

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	1	1	18	47	82	115	141	154	153	140	120	101	87	84	92	107	126	142	150	145	128	100	66	34	2334	97.3		7:24	155	18:10	150	*	*	*	*	0:29	-1	12:48	84	*	*	*	*
2	10	0	7	28	59	94	125	145	153	147	131	111	94	84	85	95	112	130	142	146	137	117	88	56	2296	95.7		8:1	153	18:49	146	*	*	*	*	1:6	0	13:25	83	*	*	*	*
3	28	10	6	18	42	73	106	132	147	149	139	122	103	88	82	85	97	113	128	138	139	128	107	80	2260	94.2		8:39	150	19:33	140	*	*	*	*	1:45	6	14:9	82	*	*	*	*
4	52	29	16	17	32	56	86	115	136	146	144	131	114	96	84	79	84	95	109	123	130	130	119	101	2224	92.7		9:18	146	20:25	131	*	*	*	*	2:26	15	14:59	79	*	*	*	*
5	77	54	36	28	32	48	71	98	121	137	143	138	124	107	91	79	75	79	89	101	113	120	121	113	2195	91.5		10:0	143	21:32	122	*	*	*	*	3:10	28	16:1	75	*	*	*	*
6	98	80	62	49	44	49	63	84	106	125	137	139	132	119	102	86	74	68	70	78	90	101	110	114	2180	90.8	L	10:45	139	23:3	114	*	*	*	*	4:0	44	17:14	68	*	*	*	*
7	111	102	89	75	65	61	65	77	94	112	127	136	136	129	115	97	80	66	58	58	64	76	90	103	2186	91.1		11:35	137	*	*	*	*	5:0	61	18:33	57	*	*	*	*		
8	111	114	111	102	91	82	77	79	87	100	115	128	135	135	127	112	93	72	55	45	43	49	62	80	2205	91.9		0:56	114	12:31	136	*	*	*	*	6:15	77	19:45	42	*	*	*	*
9	98	113	122	123	117	107	97	90	88	94	104	117	129	136	136	127	110	88	64	43	30	27	35	52	2247	93.6		2:38	123	13:30	137	*	*	*	*	7:42	88	20:47	27	*	*	*	*
10	75	99	119	132	136	131	120	107	97	93	96	106	119	132	140	139	128	108	81	53	30	15	13	23	2292	95.5		3:53	136	14:27	141	*	*	*	*	9:4	93	21:41	12	*	*	*	*
11	45	74	103	128	144	148	141	127	111	99	93	96	107	122	136	144	143	129	105	74	42	17	2	2	2332	97.2		4:51	148	15:21	145	*	*	*	*	10:9	93	22:29	0	*	*	*	*
12	17	45	78	111	138	153	155	145	128	110	96	91	96	109	127	142	149	145	127	99	64	31	6	-6	2356	98.2		5:38	156	16:9	149	*	*	*	*	11:0	91	23:14	-7	*	*	*	*
13	-2	18	50	87	121	147	159	157	143	123	103	90	88	96	113	132	147	152	144	122	91	54	21	-2	2354	98.1	N	6:20	#160	16:55	152	*	*	*	*	11:43	87	23:56	#-9	*	*	*	*
14	-9	1	26	61	99	131	153	160	153	135	113	94	85	86	99	118	137	150	152	139	114	80	44	14	2335	97.3		6:58	#160	17:37	153	*	*	*	*	12:21	84	*	*	*	*	*	*
15	-3	-5	11	39	76	111	140	155	156	144	123	102	86	80	87	102	122	140	150	147	131	103	69	37	2303	96.0		7:33	158	18:18	150	*	*	*	*	0:35	-6	12:57	80	*	*	*	*
16	12	1	6	26	57	92	123	145	153	148	131	110	90	79	78	88	106	125	139	145	138	119	91	60	2262	94.3		8:5	153	18:57	145	*	*	*	*	1:11	1	13:33	77	*	*	*	*
17	33	16	12	23	46	77	107	132	146	147	136	118	97	82	75	78	90	108	124	135	136	126	106	80	2230	92.9		8:35	148	19:36	137	*	*	*	*	1:44	12	14:10	75	*	*	*	*
18	54	34	25	28	43	67	95	120	137	143	138	124	105	87	76	73	79	91	106	120	126	124	113	95	2203	91.8		9:3	143	20:17	127	*	*	*	*	2:15	24	14:49	73	*	*	*	*
19	74	54	42	39	47	64	86	109	127	137	137	128	113	95	81	72	71	78	89	102	112	116	113	103	2189	91.2		9:30	139	21:5	116	*	*	*	*	2:45	39	15:36	71	*	*	*	*
20	88	73	60	54	56	66	82	101	118	130	134	130	119	104	89	76	69	69	75	84	94	102	106	104	2183	91.0		10:1	134	22:10	106	*	*	*	*	3:16	54	16:34	68	*	*	*	*
21	98	88	78	71	69	73	82	96	110	121	128	129	123	112	99	85	73	66	65	68	76	85	93	99	2187	91.1	U	10:36	129	23:54	100	*	*	*	*	3:52	69	17:45	64	*	*	*	*
22	100	98	93	88	84	83	87	94	103	113	120	125	124	119	109	95	81	69	60	57	60	67	76	87	2192	91.3		11:24	125	*	*	*	*	4:43	83	19:3	57	*	*	*	*		
23	96	102	104	103	100	97	95	96	99	105	112	118	122	122	117	107	93	77	62	52	47	49	57	70	2202	91.8		2:10	104	12:31	122	*	*	*	*	6:17	95	20:11	47	*	*	*	*
24	85	99	109	115	115	112	107	102	99	100	104	110	117	122	123	118	106	90	71	53	40	35	39	50	2221	92.5		3:36	116	13:42	123	*	*	*	*	8:19	99	21:5	35	*	*	*	*
25	68	88	106	120	126	126	120	111	103	97	97	101	109	118	125	126	119	105	84	61	40	26	23	30	2229	92.9		4:24	127	14:40	127	*	*	*	*	9:36	97	21:49	23	*	*	*	*
26	48	71	96	118	132	137	133	122	110	99	93	93	101	112	124	131	131	120	100	74	47	25	13	13	2243	93.5		5:1	137	15:27	132	*	*	*	*	10:23	92	22:29	11	*	*	*	*
27	26	50	79	108	131	143	144	134	119	103	91	87	91	103	118	132	139	135	119	93	62	32	10	1	2250	93.8		5:34	145	16:10	139	*	*	*	*	11:0	87	23:6	1	*	*	*	*
28	7	28	58	92	122	142	150	145	131	111	93	83	82	92	108	127	141	145	136	114	83	48	18	-2	2254	93.9		6:5	150	16:50	145	*	*	*	*	11:33	81	23:43	-6	*	*	*	*
29	-5	8	35	71	106	135	152	153	142	122	100	82	75	80	95	116	135	148	147	133	106	71	35	6	2248	93.7	F	6:37	154	17:30	149	*	*	*	*	12:6	75	*	*	*	*	*	*
30	-8	-5	16	48	86	121	146	156	151	133	109	87	72	70	80	100	122	142	151	146	127	96	59	25	2230	92.9		7:8	156	18:11	151	*	*	*	*	0:19	#-9	12:40	69	*	*	*	*
31	1	-7	4	30	65	103	134	153	155	143	121	95	74	64	67	82	104	127	144	149	140	118	85	50	2201	91.7		7:39	156	18:54	149	*	*	*	*	0:55	-7	13:16	64	*	*	*	*

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	69623	93.6	14日6時58分	160	2	30日0時19分	-9	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 2 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	21	4	3	19	49	84	119	144	154	149	131	106	81	64	59	66	83	106	127	141	143	132	108	78	2171	90.5		8:11	155	19:39	144	*	*	*	*	1:32	1	13:55	58	*	*	*	*
2	47	24	14	20	40	70	102	130	147	150	139	118	92	70	57	55	65	82	104	123	134	134	122	101	2140	89.2		8:41	151	20:30	135	*	*	*	*	2: 9	14	14:39	54	*	*	*	*
3	75	51	36	32	42	62	89	116	137	146	142	127	105	81	62	52	52	62	79	98	114	123	123	113	2119	88.3		9:13	146	21:29	124	*	*	*	*	2:46	32	15:28	51	*	*	*	*
4	97	78	62	53	54	64	83	105	124	137	140	132	116	95	74	58	49	49	58	72	88	102	111	113	2114	88.1		9:45	140	22:49	114	*	*	*	*	3:26	52	16:28	48	*	*	*	*
5	109	99	88	78	73	75	84	98	113	126	133	132	124	108	90	71	56	47	45	50	61	75	89	101	2125	88.5	L	10:23	134	*	*	*	*	4:13	73	17:44	45	*	*	*	*		
6	108	110	107	101	96	92	92	97	106	115	123	128	126	119	106	89	71	55	43	38	40	49	63	79	2153	89.7		0:52	110	11:16	128	*	*	*	*	5:24	92	19:13	38	*	*	*	*
7	95	108	116	119	116	111	106	103	103	106	112	118	123	124	119	108	92	72	53	38	29	28	36	52	2187	91.1		3: 0	119	12:39	124	*	*	*	*	7:30	102	20:34	27	*	*	*	*
8	72	94	113	126	132	130	122	113	105	100	101	106	114	122	126	123	113	95	72	49	29	18	16	26	2217	92.4		4:12	132	14:10	126	*	*	*	*	9:23	100	21:37	15	*	*	*	*
9	46	72	100	123	138	143	138	126	111	99	93	94	102	114	125	132	130	118	97	69	42	19	7	8	2246	93.6		4:57	143	15:19	132	*	*	*	*	10:23	92	22:27	6	*	*	*	*
10	22	48	79	110	135	148	149	139	121	103	89	83	88	100	117	132	140	136	120	94	63	32	9	-1	2256	94.0		5:34	150	16:13	140	*	*	*	*	11: 3	83	23: 9	-1	*	*	*	*
11	5	25	56	91	124	146	155	149	133	110	90	77	76	86	104	124	140	146	138	118	87	53	22	2	2257	94.0		6: 6	155	16:58	146	*	*	*	*	11:38	75	23:46	-3	*	*	*	*
12	-2	10	36	71	107	137	153	155	142	120	95	76	67	72	88	110	132	146	148	135	110	76	42	15	2241	93.4	N	6:36	156	17:38	149	*	*	*	*	12: 9	67	*	*	*	*	*	*
13	1	4	23	54	90	124	147	155	148	129	103	79	64	62	73	94	118	138	148	145	127	98	64	33	2221	92.5		7: 2	155	18:15	149	*	*	*	*	0:20	0	12:39	61	*	*	*	*
14	13	7	18	43	76	110	137	151	151	136	111	85	65	56	61	77	101	124	141	145	136	114	85	54	2197	91.5		7:27	153	18:51	145	*	*	*	*	0:50	7	13: 9	56	*	*	*	*
15	29	17	21	38	66	98	126	145	150	140	119	93	70	55	53	64	83	107	127	138	138	124	101	73	2175	90.6		7:49	150	19:26	140	*	*	*	*	1:18	17	13:39	53	*	*	*	*
16	48	33	29	40	61	89	117	137	146	142	126	102	78	59	51	54	68	89	110	126	132	127	111	90	2165	90.2		8:10	146	20: 3	132	*	*	*	*	1:43	29	14:11	50	*	*	*	*
17	67	50	42	47	62	84	108	129	140	140	129	110	87	66	53	50	57	73	91	109	120	122	115	101	2152	89.7		8:31	142	20:44	123	*	*	*	*	2: 8	42	14:47	50	*	*	*	*
18	83	68	58	57	66	82	102	120	133	136	130	116	96	76	60	52	52	60	74	90	104	112	112	106	2145	89.4		8:53	137	21:35	113	*	*	*	*	2:34	57	15:28	51	*	*	*	*
19	95	83	74	71	74	84	98	112	124	130	128	119	104	87	71	59	53	54	61	73	85	96	102	104	2141	89.2		9:16	130	22:50	104	*	*	*	*	3: 1	71	16:21	52	*	*	*	*
20	101	96	90	86	86	90	97	107	116	121	123	119	110	97	84	70	60	54	54	58	67	77	87	95	2145	89.4	U	9:44	123	*	*	*	*	3:33	85	17:35	53	*	*	*	*		
21	100	102	102	100	99	99	101	104	108	112	115	115	112	105	96	84	72	60	52	49	51	58	68	80	2144	89.3		1:18	102	10:28	115	*	*	*	*	4:35	99	19: 7	49	*	*	*	*
22	92	102	109	112	112	110	107	105	104	104	106	108	110	110	106	99	87	72	58	46	40	40	48	61	2148	89.5		3:31	112	12:28	110	*	*	*	*	8:13	104	20:27	39	*	*	*	*
23	77	94	109	120	124	122	117	109	102	98	97	100	105	111	114	112	104	89	70	51	36	27	28	39	2155	89.8		4:14	124	14:12	114	*	*	*	*	9:44	97	21:24	27	*	*	*	*
24	57	80	103	121	132	134	128	117	104	94	88	89	96	107	117	123	120	109	89	64	40	22	14	19	2167	90.3		4:44	134	15:14	123	*	*	*	*	10:20	88	22: 9	14	*	*	*	*
25	35	60	89	116	135	143	140	128	110	93	82	78	85	98	114	128	134	128	111	85	54	27	8	3	2184	91.0		5:13	144	16: 3	134	*	*	*	*	10:50	78	22:48	3	*	*	*	*
26	14	38	70	104	131	148	150	140	120	97	78	69	71	84	104	125	140	144	133	110	77	42	13	-2	2200	91.7		5:41	151	16:46	144	*	*	*	*	11:19	68	23:26	-4	*	*	*	*
27	-1	17	48	86	121	146	156	151	132	106	80	62	58	67	87	113	136	150	150	134	104	67	31	5	2206	91.9	F	6: 9	157	17:29	152	*	*	*	*	11:50	57	*	*	*	*	*	*
28	-5	3	29	65	105	137	156	158	144	118	87	62	48	50	66	93	122	145	156	151	130	96	58	24	2198	91.6		6:37	#160	18:12	157	*	*	*	*	0: 2	# -5	12:23	47	*	*	*	*

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	60969	90.7	28日6時37分	160	1	28日0時2分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	4	1	17	48	86	123	150	160	153	130	99	68	45	38	47	69	99	128	149	156	147	122	88	52	2179	90.8		7:5	160	18:56	156	*	*	*	*	0:38	#0	12:57	38	*	*	*	*
2	25	12	17	38	71	108	138	156	157	141	112	79	51	34	33	47	72	103	130	147	150	138	113	82	2154	89.8		7:32	159	19:42	151	*	*	*	*	1:13	11	13:34	31	*	*	*	*
3	53	33	28	39	63	94	125	147	154	146	124	94	63	39	29	33	49	75	103	126	139	140	127	106	2129	88.7		7:59	154	20:31	141	*	*	*	*	1:48	28	14:14	28	*	*	*	*
4	81	60	49	50	64	87	113	135	147	146	132	107	78	52	35	29	35	52	75	99	117	128	127	118	2116	88.2		8:26	148	21:29	129	*	*	*	*	2:23	48	14:58	29	*	*	*	*
5	102	86	73	69	74	87	105	123	136	140	133	117	94	70	50	36	33	39	53	71	90	105	114	116	2116	88.2		8:52	140	22:48	117	*	*	*	*	2:59	69	15:51	33	*	*	*	*
6	112	104	95	89	88	93	103	114	125	130	129	121	107	88	69	53	42	38	41	50	64	79	92	103	2129	88.7	L	9:22	131	*	*	*	*	*	*	3:41	88	17:4	38	*	*	*	*
7	110	112	111	108	105	104	105	109	114	118	120	119	113	103	90	75	60	49	41	40	44	54	67	82	2153	89.7		1:6	112	10:7	120	*	*	*	*	5:1	104	18:46	39	*	*	*	*
8	97	110	118	122	121	117	112	108	106	106	108	110	112	111	106	97	84	68	53	41	34	35	43	59	2178	90.8		3:15	122	12:14	112	*	*	*	*	8:27	106	20:24	34	*	*	*	*
9	78	98	116	128	133	130	122	111	102	95	94	98	104	112	116	115	107	92	72	52	35	26	26	37	2199	91.6		4:6	133	14:20	116	*	*	*	*	9:46	94	21:29	25	*	*	*	*
10	56	81	106	127	139	141	133	118	102	89	82	83	91	104	117	125	125	115	96	71	47	27	18	21	2214	92.3		4:39	141	15:28	126	*	*	*	*	10:22	81	22:16	17	*	*	*	*
11	36	62	91	119	139	147	143	128	107	87	73	69	76	91	110	127	136	133	118	94	65	38	19	13	2221	92.5		5:8	147	16:17	136	*	*	*	*	10:52	69	22:54	13	*	*	*	*
12	22	44	74	107	134	149	150	138	116	90	70	59	61	76	97	120	138	144	136	116	87	55	29	14	2226	92.8		5:35	152	16:58	144	*	*	*	*	11:20	58	23:27	13	*	*	*	*
13	15	31	59	93	124	146	154	146	125	97	71	54	50	60	81	108	131	146	147	133	108	76	45	23	2223	92.6	N	5:59	154	17:34	148	*	*	*	*	11:47	49	23:57	16	*	*	*	*
14	16	25	48	80	113	139	153	151	134	106	77	53	42	47	65	91	119	140	150	144	125	96	64	38	2216	92.3		6:22	154	18:8	150	*	*	*	*	12:13	42	*	*	*	*	*	*
15	24	26	43	70	102	131	149	153	140	115	85	57	40	37	50	73	102	129	145	148	137	113	84	56	2209	92.0		6:42	153	18:42	149	*	*	*	*	0:24	23	12:40	36	*	*	*	*
16	37	32	42	65	94	122	143	151	144	124	94	65	42	33	39	57	84	112	134	145	142	125	101	74	2201	91.7		7:2	151	19:16	145	*	*	*	*	0:49	32	13:7	33	*	*	*	*
17	53	43	47	63	87	114	136	148	145	130	104	75	49	34	33	45	67	94	119	135	139	131	113	91	2195	91.5		7:21	148	19:51	140	*	*	*	*	1:14	43	13:36	31	*	*	*	*
18	70	57	55	65	84	107	128	141	143	133	112	86	60	40	33	37	53	76	100	120	131	130	120	104	2185	91.0		7:40	144	20:29	132	*	*	*	*	1:39	55	14:7	32	*	*	*	*
19	86	72	67	71	83	101	120	133	138	133	118	96	72	51	39	36	45	61	82	102	116	123	120	111	2176	90.7		7:59	138	21:14	123	*	*	*	*	2:4	67	14:42	36	*	*	*	*
20	98	87	80	80	86	98	112	124	131	129	119	103	84	64	50	42	43	51	66	83	98	109	113	112	2162	90.1		8:19	131	22:14	114	*	*	*	*	2:32	79	15:25	41	*	*	*	*
21	106	99	93	91	93	99	107	116	121	122	117	107	93	78	64	53	48	48	55	66	79	91	100	106	2152	89.7	U	8:39	123	*	*	*	*	*	*	3:3	91	16:24	47	*	*	*	*
22	108	107	105	103	102	103	105	109	112	113	112	108	100	91	79	68	58	52	50	53	60	71	82	94	2145	89.4		0:7	108	9:1	113	*	*	*	*	4:1	102	17:55	50	*	*	*	*
23	104	110	114	115	113	110	107	105	104	103	104	104	103	100	95	86	74	62	52	46	45	51	62	76	2145	89.4		2:43	115	*	*	*	*	19:37	45	*	*	*	*	*	*		
24	92	107	118	124	125	120	113	104	97	93	93	96	101	106	108	104	94	80	63	47	37	34	40	55	2151	89.6		3:33	125	13:52	108	*	*	*	*	9:33	92	20:48	34	*	*	*	*
25	75	97	117	130	136	132	122	108	94	84	80	84	94	106	116	120	116	102	82	59	38	25	23	33	2173	90.5		4:5	136	15:2	120	*	*	*	*	9:58	80	21:39	22	*	*	*	*
26	54	81	109	131	143	144	133	115	95	77	68	68	79	97	116	130	135	127	108	80	51	27	14	16	2198	91.6		4:33	145	15:53	135	*	*	*	*	10:25	67	22:22	13	*	*	*	*
27	33	61	94	124	146	153	146	127	101	75	57	52	60	80	105	129	145	147	134	109	75	42	18	9	2222	92.6		5:1	153	16:39	148	*	*	*	*	10:54	52	23:1	9	*	*	*	*
28	18	42	76	112	141	157	157	140	112	80	53	38	40	57	85	116	143	158	156	137	106	69	36	16	2245	93.5		5:28	159	17:24	159	*	*	*	*	11:25	37	23:39	12	*	*	*	*
29	13	28	58	95	130	155	163	152	126	91	57	32	24	33	58	92	127	153	164	158	135	101	64	35	2244	93.5	F	5:56	163	18:9	#165	*	*	*	*	11:58	24	*	*	*	*	*	*
30	21	26	47	80	116	146	162	160	140	107	69	36	17	16	32	63	100	134	157	164	154	129	95	63	2234	93.1		6:23	164	18:54	164	*	*	*	*	0:16	21	12:34	14	*	*	*	*
31	41	35	45	70	102	134	155	161	149	122	85	49	21	9	15	37	69	105	136	155	158	145	121	93	2212	92.2		6:50	161	19:42	159	*	*	*	*	0:52	35	13:11	9	*	*	*	*

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	67702	91.0	29日18時9分	165	1	1日0時38分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 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	68	54	54	69	93	121	144	156	152	133	103	67	36	15	9	20	43	74	106	132	146	147	135	115	2192	91.3		7:17	157	20:33	148	*	*	*	*	1:28	52	13:50	9	*	*	*	*
2	94	77	70	75	90	111	132	146	149	138	116	87	56	32	18	17	28	50	77	103	123	134	134	126	2183	91.0		7:44	149	21:32	135	*	*	*	*	2: 5	70	14:34	15	*	*	*	*
3	112	99	89	88	94	106	121	133	139	136	123	103	78	54	36	27	27	37	54	75	96	112	121	124	2184	91.0		8:11	140	22:53	124	*	*	*	*	2:44	87	15:27	25	*	*	*	*
4	121	114	107	102	102	106	113	121	127	128	123	111	95	77	60	46	38	37	43	55	70	86	101	112	2195	91.5	L	8:41	128	*	*	*	*	3:36	101	16:38	37	*	*	*	*		
5	119	121	119	116	112	110	109	110	113	114	114	112	105	96	84	71	58	49	44	45	52	63	78	94	2208	92.0		1: 2	121	9:32	115	*	*	*	*	5:45	109	18:20	44	*	*	*	*
6	108	119	126	127	123	117	109	103	100	99	101	104	107	107	103	95	83	69	56	47	43	47	58	74	2225	92.7		2:41	127	12:31	107	*	*	*	*	8:43	99	19:59	43	*	*	*	*
7	93	112	126	133	133	126	114	101	91	85	85	91	100	109	114	113	106	92	74	57	44	39	43	56	2237	93.2		3:27	134	14:25	115	*	*	*	*	9:28	85	21: 5	39	*	*	*	*
8	76	100	121	135	140	135	122	104	87	74	70	75	87	102	117	125	124	114	96	74	53	39	35	43	2248	93.7		3:59	140	15:26	126	*	*	*	*	9:58	70	21:51	35	*	*	*	*
9	61	86	112	133	144	144	131	111	88	69	58	59	71	90	111	128	136	132	117	94	69	48	36	36	2264	94.3		4:27	146	16:11	136	*	*	*	*	10:26	57	22:28	34	*	*	*	*
10	49	73	101	127	144	149	141	120	94	68	51	46	54	74	99	123	139	144	135	114	88	61	42	36	2272	94.7		4:51	150	16:49	144	*	*	*	*	10:52	46	23: 0	36	*	*	*	*
11	43	62	90	119	141	152	148	130	102	73	49	37	40	57	83	112	136	148	147	132	107	79	55	41	2283	95.1		5:14	152	17:24	150	*	*	*	*	11:18	36	23:29	40	*	*	*	*
12	42	56	81	109	135	151	152	138	112	81	52	33	29	41	66	96	126	146	153	145	125	98	71	52	2290	95.4	N	5:36	154	17:58	153	*	*	*	*	11:44	29	23:56	46	*	*	*	*
13	46	54	74	101	128	147	154	145	122	91	59	34	23	29	49	78	110	137	152	152	138	115	88	66	2292	95.5		5:56	154	18:31	154	*	*	*	*	12:10	23	*	*	*	*		
14	55	56	71	94	120	141	152	148	131	102	69	40	23	21	35	60	92	122	143	152	146	129	105	82	2289	95.4		6:16	153	19: 5	152	*	*	*	*	0:22	54	12:37	20	*	*	*	*
15	66	62	71	89	112	134	147	149	136	112	81	51	29	20	26	45	73	104	129	144	147	137	118	97	2279	95.0		6:36	150	19:40	147	*	*	*	*	0:49	62	13: 6	20	*	*	*	*
16	79	71	74	86	105	125	140	146	139	120	94	64	40	25	23	35	57	85	111	131	141	138	126	109	2264	94.3		6:57	146	20:18	141	*	*	*	*	1:16	71	13:37	22	*	*	*	*
17	93	82	80	87	100	117	132	139	137	125	104	78	54	35	27	31	46	68	92	114	128	133	129	118	2249	93.7		7:18	140	21: 1	133	*	*	*	*	1:44	79	14:11	27	*	*	*	*
18	105	94	88	90	98	110	122	130	132	125	110	90	69	50	38	34	41	55	74	94	111	122	125	122	2229	92.9		7:41	132	21:56	125	*	*	*	*	2:16	88	14:51	34	*	*	*	*
19	114	105	99	97	99	106	114	120	124	121	113	99	83	67	53	44	42	48	60	75	92	106	115	119	2215	92.3		8: 5	124	23:22	120	*	*	*	*	2:57	97	15:44	42	*	*	*	*
20	119	115	110	106	104	105	107	110	113	114	111	104	95	83	71	59	51	48	51	59	71	86	100	111	2203	91.8	U	8:39	114	*	*	*	*	4:18	104	17: 3	48	*	*	*	*		
21	118	122	121	117	112	107	103	102	101	103	104	104	103	98	90	79	67	56	50	48	54	65	80	97	2201	91.7		1:17	122	10:50	104	*	*	*	*	7:34	101	18:41	48	*	*	*	*
22	112	123	129	129	123	114	104	95	90	89	92	98	105	109	108	102	90	74	58	47	43	47	60	79	2220	92.5		2:26	130	13:26	109	*	*	*	*	8:42	88	20: 0	43	*	*	*	*
23	100	119	133	139	135	124	109	92	79	73	75	84	98	112	121	123	115	99	78	57	42	36	42	59	2244	93.5		3: 7	139	14:42	123	*	*	*	*	9:16	73	21: 0	36	*	*	*	*
24	83	109	131	145	147	137	118	95	74	59	56	64	81	103	124	137	138	127	106	79	54	37	33	42	2279	95.0		3:40	148	15:38	139	*	*	*	*	9:48	56	21:48	32	*	*	*	*
25	64	94	123	145	155	150	132	105	75	51	38	41	57	83	113	138	152	152	136	109	78	51	35	35	2312	96.3		4:11	155	16:27	154	*	*	*	*	10:21	37	22:32	33	*	*	*	*
26	50	77	109	139	157	160	147	119	85	51	28	21	30	56	90	124	151	164	160	140	110	77	52	40	2337	97.4		4:41	161	17:15	165	*	*	*	*	10:56	20	23:13	39	*	*	*	*
27	44	64	95	127	153	164	158	136	101	62	29	9	9	27	59	98	134	161	170	163	140	108	78	56	2345	97.7	F	5:11	165	18: 3	#170	*	*	*	*	11:32	7	23:53	50	*	*	*	*
28	50	60	83	114	142	161	164	150	119	80	41	11	-1	5	29	65	105	141	164	170	159	136	107	81	2336	97.3		5:41	165	18:52	#170	*	*	*	*	12:10	-2	*	*	*	*	*	*
29	65	65	78	102	130	152	163	157	136	101	62	26	3	-4	8	36	72	110	142	160	164	152	130	106	2316	96.5		6:11	163	19:42	164	*	*	*	*	0:33	63	12:50	# -4	*	*	*	*
30	86	77	81	96	118	140	155	157	145	120	85	49	20	3	3	17	45	79	112	138	152	153	143	125	2299	95.8		6:41	158	20:35	155	*	*	*	*	1:13	77	13:33	1	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	67690	94.0	28日 18時 52分	170	2	29日 12時 50分	-4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	107	94	90	96	109	127	142	150	146	131	105	75	45	23	12	14	29	54	82	110	130	142	143	135	2291	95.5		7:13	150	21:35	143	*	*	*	*	1:54	90	14:19	11	*	*	*	*
2	122	110	102	100	106	116	128	137	139	133	118	96	71	49	32	25	28	41	60	83	105	122	132	134	2289	95.4		7:48	139	22:48	134	*	*	*	*	2:43	100	15:13	25	*	*	*	*
3	130	122	114	108	106	109	115	121	126	126	120	109	93	75	58	45	39	41	49	64	82	100	115	125	2292	95.5		8:31	127	*	*	*	*	3:53	106	16:19	39	*	*	*	*		
4	130	129	124	117	111	106	105	107	110	113	114	112	106	96	83	70	59	52	50	55	66	80	97	112	2304	96.0	L	0:18	130	9:55	114	*	*	*	*	5:56	105	17:44	50	*	*	*	*
5	124	130	131	126	118	108	100	95	94	96	100	105	109	108	103	94	82	69	60	55	57	66	80	97	2307	96.1		1:36	131	12:24	109	*	*	*	*	7:50	93	19:11	55	*	*	*	*
6	114	127	135	134	127	114	100	88	81	79	84	93	103	112	116	113	104	90	76	64	57	59	68	84	2322	96.8		2:27	135	14: 6	116	*	*	*	*	8:44	79	20:20	57	*	*	*	*
7	103	121	135	140	136	123	105	87	72	65	67	76	91	107	120	125	122	111	94	77	64	58	61	73	2333	97.2		3: 4	140	15: 8	125	*	*	*	*	9:20	65	21:10	58	*	*	*	*
8	92	113	131	143	143	133	114	91	70	56	52	59	75	96	116	130	135	129	114	95	76	63	59	66	2351	98.0		3:34	144	15:55	135	*	*	*	*	9:51	52	21:51	59	*	*	*	*
9	82	104	126	142	148	142	124	99	73	52	41	43	58	81	107	129	141	142	132	113	92	73	63	63	2370	98.8		4: 0	148	16:35	143	*	*	*	*	10:19	40	22:27	62	*	*	*	*
10	75	95	118	138	150	149	134	109	80	53	35	31	41	63	92	120	141	150	146	131	109	87	71	65	2383	99.3		4:25	151	17:12	150	*	*	*	*	10:47	31	22:59	65	*	*	*	*
11	71	88	110	133	148	152	143	121	90	59	35	23	27	46	74	106	133	151	155	145	126	103	83	71	2393	99.7		4:49	153	17:47	155	*	*	*	*	11:15	23	23:29	70	*	*	*	*
12	71	83	103	125	144	153	149	131	102	70	40	22	18	30	56	88	120	144	156	154	140	119	97	81	2396	99.8	N	5:12	153	18:21	157	*	*	*	*	11:43	17	23:59	75	*	*	*	*
13	75	81	97	118	138	151	152	139	115	83	51	26	15	20	39	69	102	131	150	156	149	132	111	92	2392	99.7		5:35	153	18:56	156	*	*	*	*	12:12	15	*	*	*	*	*	*
14	81	82	92	110	130	145	151	144	125	97	65	37	19	16	27	51	82	114	138	151	152	141	123	104	2377	99.0		6: 0	151	19:31	153	*	*	*	*	0:29	80	12:43	15	*	*	*	*
15	90	85	90	103	121	137	146	145	133	109	80	52	29	19	22	38	64	94	121	140	148	144	132	115	2357	98.2		6:25	147	20: 9	148	*	*	*	*	0:59	85	13:16	18	*	*	*	*
16	100	91	91	99	113	127	139	142	135	119	95	68	44	28	24	31	50	75	102	124	138	142	137	125	2339	97.5		6:52	142	20:52	142	*	*	*	*	1:32	90	13:52	23	*	*	*	*
17	111	100	95	98	106	118	128	135	133	124	106	84	62	43	32	31	41	59	82	105	124	134	136	131	2318	96.6		7:22	135	21:44	137	*	*	*	*	2:10	95	14:34	30	*	*	*	*
18	121	110	102	100	102	109	117	124	127	124	114	98	80	61	47	39	40	49	66	86	105	121	130	133	2305	96.0		7:59	127	22:48	133	*	*	*	*	3: 1	100	15:25	38	*	*	*	*
19	129	121	112	105	102	102	106	111	116	118	115	108	96	82	67	54	47	46	54	68	86	104	119	129	2297	95.7		8:58	118	*	*	*	*	4:22	102	16:31	46	*	*	*	*		
20	133	130	123	114	106	99	97	97	101	106	110	111	109	101	89	76	63	53	51	56	68	85	104	120	2302	95.9	U	0: 3	133	10:52	111	*	*	*	*	6:15	96	17:50	51	*	*	*	*
21	132	137	134	126	114	101	90	84	84	89	97	106	113	116	112	101	86	71	59	53	57	68	86	107	2323	96.8		1:10	137	12:53	116	*	*	*	*	7:35	83	19: 8	53	*	*	*	*
22	125	138	143	138	126	108	90	75	67	68	76	91	107	121	128	126	115	97	78	63	55	58	71	91	2355	98.1		2: 0	143	14:17	128	*	*	*	*	8:26	66	20:15	55	*	*	*	*
23	114	134	147	149	140	121	96	73	55	47	52	67	89	113	132	142	140	127	106	84	66	58	61	77	2390	99.6		2:41	150	15:20	143	*	*	*	*	9: 8	47	21:12	57	*	*	*	*
24	100	124	145	155	152	136	110	79	51	33	28	39	62	92	122	145	156	153	137	113	88	70	62	69	2421	100.9		3:18	156	16:16	157	*	*	*	*	9:48	28	22: 2	62	*	*	*	*
25	87	112	137	155	161	151	127	94	59	30	13	14	31	61	98	132	156	167	161	143	117	92	74	70	2442	101.8		3:53	161	17: 9	167	*	*	*	*	10:28	12	22:50	69	*	*	*	*
26	79	99	125	149	162	162	145	115	77	40	12	0	6	29	65	104	140	164	172	165	144	118	95	80	2447	102.0	F	4:28	164	18: 0	#172	*	*	*	*	11:10	-1	23:35	78	*	*	*	*
27	79	91	113	137	157	165	158	135	100	61	25	1	-6	5	33	71	111	145	166	172	162	142	118	97	2438	101.6		5: 3	165	18:51	#172	*	*	*	*	11:52	# -6	*	*	*	*	*	*
28	87	89	103	124	146	160	163	150	123	87	48	16	-3	-4	11	41	78	116	146	164	167	156	137	116	2421	100.9		5:40	164	19:42	168	*	*	*	*	0:19	86	12:36	# -6	*	*	*	*
29	100	94	99	113	132	149	158	156	139	111	77	42	16	2	4	22	51	85	119	144	158	159	148	131	2409	100.4		6:18	159	20:33	160	*	*	*	*	1: 4	94	13:22	1	*	*	*	*
30	114	102	99	105	118	134	147	151	145	128	102	71	42	22	13	17	35	61	91	120	140	151	150	140	2398	99.9		6:58	151	21:26	152	*	*	*	*	1:50	99	14: 9	13	*	*	*	*
31	126	113	104	102	108	118	130	139	141	134	118	95	70	48	32	27	33	48	71	96	119	136	144	142	2394	99.8		7:44	141	22:21	144	*	*	*	*	2:43	102	15: 0	27	*	*	*	*

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	73156	98.3	27日 18時 51分	172	2	28日 12時 36分	-6	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	134	122	111	104	102	106	114	122	128	129	123	111	93	74	57	45	42	47	61	80	100	119	132	139	2395	99.8		8:39	130	23:19	139	*	*	*	*	3:48	102	15:54	42	*	*	*	*
2	137	130	120	109	101	98	99	105	111	117	119	116	108	96	81	68	59	56	60	71	87	104	120	131	2403	100.1	L	9:58	119	*	*	*	*	5:11	98	16:55	56	*	*	*	*		
3	137	135	128	117	105	96	90	89	93	100	107	112	113	109	101	90	79	70	67	70	79	92	108	122	2409	100.4		0:17	137	11:46	113	*	*	*	*	6:38	89	18: 4	67	*	*	*	*
4	133	137	135	126	113	99	86	79	77	82	90	101	110	115	115	109	99	88	79	75	77	85	98	113	2421	100.9		1: 9	137	13:27	116	*	*	*	*	7:44	77	19:13	75	*	*	*	*
5	127	136	139	134	122	106	88	74	65	65	72	85	100	114	122	123	118	107	95	85	80	82	90	104	2433	101.4		1:53	139	14:41	124	*	*	*	*	8:32	64	20:16	80	*	*	*	*
6	119	133	141	141	132	116	95	74	59	52	55	68	86	105	122	131	132	125	113	99	88	83	86	96	2451	102.1		2:31	142	15:37	133	*	*	*	*	9:10	52	21: 9	83	*	*	*	*
7	111	127	140	145	141	127	105	80	58	44	41	50	68	92	115	133	142	140	130	115	100	89	85	91	2469	102.9		3: 5	145	16:21	142	*	*	*	*	9:45	41	21:54	85	*	*	*	*
8	103	120	136	146	147	137	117	90	63	42	32	35	50	75	102	127	144	150	145	131	114	98	89	88	2481	103.4		3:36	148	17: 1	150	*	*	*	*	10:17	31	22:33	87	*	*	*	*
9	97	112	129	144	150	145	129	103	73	46	28	24	34	56	85	115	139	153	155	145	129	110	96	89	2486	103.6		4: 5	150	17:38	156	*	*	*	*	10:49	24	23: 9	89	*	*	*	*
10	93	105	122	139	150	151	139	117	87	56	32	19	21	38	66	98	127	149	158	155	141	123	105	93	2484	103.5	N	4:35	152	18:13	159	*	*	*	*	11:21	18	23:42	91	*	*	*	*
11	91	99	114	131	146	152	147	130	102	70	41	21	15	24	47	78	110	138	155	159	151	134	115	100	2470	102.9		5: 4	153	18:49	159	*	*	*	*	11:54	15	*	*	*	*	*	*
12	92	95	106	123	139	150	151	140	117	87	56	31	16	17	32	59	91	122	145	157	155	144	126	109	2460	102.5		5:35	152	19:24	158	*	*	*	*	0:15	92	12:28	15	*	*	*	*
13	97	94	100	113	130	144	150	145	129	104	74	45	25	17	23	43	71	102	130	148	155	150	136	118	2443	101.8		6: 6	150	20: 2	155	*	*	*	*	0:49	93	13: 3	17	*	*	*	*
14	104	95	96	105	119	134	144	146	137	118	92	64	39	24	22	32	54	83	111	135	149	151	143	128	2425	101.0		6:41	146	20:42	151	*	*	*	*	1:25	95	13:41	21	*	*	*	*
15	113	101	96	99	108	121	133	140	139	127	108	83	59	39	28	30	43	65	92	118	138	147	146	137	2410	100.4		7:20	141	21:25	148	*	*	*	*	2: 7	96	14:23	27	*	*	*	*
16	123	109	99	96	99	108	119	129	134	131	119	101	80	59	43	36	40	54	75	100	123	139	145	143	2404	100.2		8: 8	134	22:12	146	*	*	*	*	2:58	96	15: 9	36	*	*	*	*
17	133	119	106	97	93	96	104	113	122	126	124	115	100	82	64	51	46	50	64	84	106	126	139	144	2404	100.2		9:12	126	23: 4	144	*	*	*	*	4: 2	93	16: 3	46	*	*	*	*
18	141	130	116	103	92	87	88	95	104	114	120	121	116	104	89	74	62	57	60	72	90	111	129	141	2416	100.7	U	10:41	121	23:57	144	*	*	*	*	5:19	87	17: 6	57	*	*	*	*
19	144	140	129	113	97	84	76	76	82	93	106	116	122	122	114	101	87	74	68	70	80	96	115	132	2437	101.5		12:24	123	*	*	*	*	6:33	75	18:17	68	*	*	*	*		
20	143	146	140	126	107	87	71	61	60	68	83	100	117	128	132	127	115	100	86	78	78	87	102	120	2462	102.6		0:50	146	13:55	132	*	*	*	*	7:36	60	19:30	77	*	*	*	*
21	137	147	149	140	122	99	75	55	44	44	55	74	98	121	137	144	141	129	112	96	86	85	93	108	2491	103.8		1:39	149	15:10	144	*	*	*	*	8:30	42	20:39	84	*	*	*	*
22	126	143	152	151	139	116	88	59	37	26	29	44	69	99	127	147	156	153	140	121	103	92	90	98	2505	104.4		2:26	153	16:13	157	*	*	*	*	9:20	25	21:41	89	*	*	*	*
23	114	133	149	157	153	136	109	76	44	21	11	17	38	68	103	135	157	166	162	146	126	107	95	94	2517	104.9		3:11	157	17: 9	166	*	*	*	*	10: 8	11	22:36	93	*	*	*	*
24	104	121	140	156	161	153	131	100	64	31	9	2	11	36	71	109	142	164	172	165	148	126	108	97	2521	105.0		3:55	161	18: 1	172	*	*	*	*	10:55	2	23:26	96	*	*	*	*
25	98	109	128	147	160	162	150	125	91	53	21	2	-2	12	40	78	116	148	168	173	163	145	123	106	2516	104.8	F	4:40	163	18:50	#173	*	*	*	*	11:42	#-3	*	*	*	*	*	*
26	98	101	114	133	151	162	161	145	118	82	46	17	1	2	19	49	86	123	152	168	169	157	138	117	2509	104.5		5:25	163	19:35	170	*	*	*	*	0:13	97	12:28	-1	*	*	*	*
27	102	97	103	118	136	152	160	156	138	110	75	42	17	6	11	31	61	97	129	153	164	162	148	129	2497	104.0		6:10	160	20:18	165	*	*	*	*	0:58	97	13:12	6	*	*	*	*
28	111	99	97	104	119	136	150	154	148	129	102	71	43	23	17	25	46	75	107	134	153	159	153	138	2493	103.9		6:56	154	20:59	159	*	*	*	*	1:42	96	13:56	17	*	*	*	*
29	120	104	95	96	104	118	133	144	146	138	120	95	69	47	34	32	43	63	90	117	138	150	152	143	2491	103.8		7:43	146	21:37	152	*	*	*	*	2:28	94	14:38	31	*	*	*	*
30	128	112	99	92	94	102	115	127	135	135	128	112	92	71	55	47	49	61	80	103	124	140	147	145	2493	103.9		8:35	136	22:15	147	*	*	*	*	3:18	92	15:19	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
720	73796	102.5	25日 18時 50分	173	1	25日 11時 42分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	135	120	105	94	88	90	97	108	118	125	126	120	107	92	77	66	62	66	78	94	113	129	140	143	2493	103.9		9:36	126	22:55	143	*	*	*	*	4:16	88	16:1	62	*	*	*	*
2	139	128	114	100	89	83	84	91	100	109	116	118	115	107	97	86	79	77	81	91	105	120	132	139	2500	104.2	L	10:55	118	23:38	140	*	*	*	*	5:22	83	16:50	77	*	*	*	*
3	140	134	123	109	94	83	77	77	82	91	102	111	116	116	112	105	97	91	89	93	101	112	123	133	2511	104.6		12:35	117	*	*	*	*	6:30	76	17:51	89	*	*	*	*		
4	138	138	131	119	103	88	75	68	67	73	84	97	109	118	122	120	115	107	101	98	100	106	115	125	2517	104.9		0:26	139	14:11	122	*	*	*	*	7:33	67	19:9	98	*	*	*	*
5	134	138	137	129	115	97	79	65	57	58	66	80	97	113	125	131	130	124	115	108	103	103	108	117	2529	105.4		1:18	139	15:21	131	*	*	*	*	8:25	56	20:28	102	*	*	*	*
6	127	136	140	137	126	109	88	68	53	46	49	62	81	102	121	135	141	139	131	120	110	104	104	109	2538	105.8		2:7	140	16:12	141	*	*	*	*	9:10	46	21:31	103	*	*	*	*
7	119	131	140	142	137	122	101	77	55	41	37	44	62	86	111	132	146	150	144	133	119	108	102	103	2542	105.9		2:52	142	16:54	150	*	*	*	*	9:50	37	22:20	102	*	*	*	*
8	111	123	136	144	144	135	116	90	64	42	30	30	43	66	95	122	143	154	155	145	131	115	104	100	2538	105.8		3:32	146	17:31	156	*	*	*	*	10:28	28	22:59	100	*	*	*	*
9	104	115	130	142	149	145	130	106	78	50	30	22	28	47	75	106	134	153	160	155	142	124	109	99	2533	105.5		4:10	149	18:5	160	*	*	*	*	11:5	22	23:33	98	*	*	*	*
10	98	107	121	137	149	152	143	123	95	64	37	20	18	30	55	86	119	144	159	161	152	135	116	101	2522	105.1	N	4:46	152	18:39	162	*	*	*	*	11:41	17	*	*	*	*	*	*
11	95	99	111	128	144	153	152	138	113	83	52	27	16	19	37	66	100	131	153	162	159	144	125	107	2514	104.8		5:23	154	19:12	163	*	*	*	*	0:6	95	12:16	15	*	*	*	*
12	95	93	101	117	134	149	154	148	130	103	71	42	22	16	25	48	80	113	141	158	162	153	135	115	2505	104.4		6:1	154	19:46	162	*	*	*	*	0:40	92	12:53	16	*	*	*	*
13	98	90	92	104	121	138	150	152	142	121	92	62	36	22	22	36	62	95	126	149	160	158	145	125	2498	104.1		6:40	153	20:20	161	*	*	*	*	1:16	90	13:30	20	*	*	*	*
14	105	91	87	92	106	123	139	148	147	135	112	84	57	36	27	32	51	78	108	135	153	159	151	135	2491	103.8		7:24	149	20:55	159	*	*	*	*	1:56	87	14:8	27	*	*	*	*
15	115	97	86	84	91	106	122	136	143	140	127	106	81	58	43	39	47	67	93	120	142	154	154	144	2495	104.0		8:13	144	21:31	156	*	*	*	*	2:40	83	14:49	38	*	*	*	*
16	126	106	90	80	80	88	102	118	130	137	134	122	104	83	65	54	54	64	83	106	129	146	153	149	2503	104.3		9:12	137	22:9	153	*	*	*	*	3:32	79	15:34	53	*	*	*	*
17	136	118	99	83	75	74	82	95	110	123	130	129	121	108	92	78	70	71	80	97	116	134	146	149	2516	104.8	U	10:27	130	22:51	149	*	*	*	*	4:31	73	16:26	69	*	*	*	*
18	143	130	111	92	76	67	66	73	85	100	114	124	128	125	116	104	93	87	86	94	107	122	136	145	2524	105.2		12:2	128	23:41	147	*	*	*	*	5:39	65	17:31	86	*	*	*	*
19	146	140	125	107	87	69	58	55	61	73	90	107	122	131	133	128	119	109	101	99	103	112	125	136	2536	105.7		13:47	133	*	*	*	*	6:51	55	18:53	99	*	*	*	*		
20	144	145	138	124	104	81	61	47	42	47	61	81	103	123	138	144	142	133	122	112	106	107	114	125	2544	106.0		0:39	146	15:14	144	*	*	*	*	8:0	42	20:23	106	*	*	*	*
21	137	145	147	140	124	101	76	52	36	29	35	51	75	103	128	147	155	154	144	130	117	108	107	113	2554	106.4		1:44	147	16:20	156	*	*	*	*	9:3	29	21:40	107	*	*	*	*
22	125	138	148	151	143	125	99	70	43	24	18	25	45	74	106	135	156	165	162	149	132	116	105	104	2558	106.6		2:46	151	17:13	165	*	*	*	*	9:59	18	22:38	104	*	*	*	*
23	112	126	142	153	156	146	125	95	63	34	15	10	20	45	78	114	144	165	171	164	148	127	109	100	2562	106.8		3:44	156	17:58	171	*	*	*	*	10:49	9	23:25	99	*	*	*	*
24	101	112	129	147	158	160	148	123	90	56	26	9	7	22	51	87	123	153	170	172	161	140	118	101	2564	106.8	F	4:36	161	18:38	#173	*	*	*	*	11:36	#6	*	*	*	*	*	*
25	94	98	113	133	151	162	161	146	118	83	49	22	8	12	31	63	100	134	160	171	168	151	128	106	2562	106.8		5:24	163	19:15	172	*	*	*	*	0:6	93	12:19	8	*	*	*	*
26	92	89	98	116	137	155	163	158	140	110	76	44	22	14	23	46	79	114	144	163	168	158	138	115	2562	106.8		6:9	163	19:48	168	*	*	*	*	0:45	88	12:58	14	*	*	*	*
27	95	85	86	99	119	139	155	159	151	131	101	70	43	28	27	40	66	98	128	152	163	160	145	124	2564	106.8		6:53	159	20:18	164	*	*	*	*	1:22	84	13:34	25	*	*	*	*
28	101	86	80	86	101	121	139	151	152	141	120	93	67	47	39	44	61	87	115	140	155	158	149	132	2565	106.9		7:35	153	20:46	159	*	*	*	*	1:59	80	14:7	39	*	*	*	*
29	110	91	79	78	87	102	120	136	144	142	130	110	88	69	57	55	64	83	106	129	146	153	150	137	2566	106.9		8:19	144	21:12	154	*	*	*	*	2:38	77	14:38	54	*	*	*	*
30	119	99	84	76	77	87	102	117	129	135	131	121	105	88	76	70	73	84	102	121	137	147	148	141	2569	107.0		9:8	135	21:39	149	*	*	*	*	3:20	76	15:9	70	*	*	*	*
31	126	109	92	79	74	77	86	99	112	122	126	123	116	105	94	87	85	90	101	115	129	139	144	141	2571	107.1	L	10:8	126	22:9	144	*	*	*	*	4:10	74	15:44	85	*	*	*	*

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	78546	105.6	24日 18時 38分	173	1	24日 11時 36分	6	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 内浦

緯度: 35 ° 1 N

経度: 138 ° 53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2021 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	132	118	102	88	77	72	75	82	93	105	114	119	120	116	110	104	100	100	104	112	122	131	137	138	2571	107.1		11:36	120	22:49	138	*	*	*	*	5:11	72	16:32	99	*	*	*	*
2	135	126	113	99	85	75	69	70	76	86	98	109	117	121	122	119	115	112	111	112	117	122	128	133	2570	107.1		13:36	122	23:49	134	*	*	*	*	6:22	69	17:56	111	*	*	*	*
3	134	131	123	111	97	82	70	64	63	69	80	93	107	119	128	131	130	125	120	116	115	116	120	125	2569	107.0		15:12	131	*	*	*	*	7:35	62	20:4	115	*	*	*	*		
4	130	132	130	123	111	95	78	64	55	54	61	75	92	111	127	137	141	139	132	124	116	112	112	116	2567	107.0		1:10	132	16:6	141	*	*	*	*	8:37	54	21:30	111	*	*	*	*
5	123	130	134	133	125	110	91	71	54	45	45	55	73	96	118	137	147	149	144	133	121	111	106	108	2559	106.6		2:20	135	16:45	150	*	*	*	*	9:28	44	22:18	106	*	*	*	*
6	115	125	134	140	137	126	107	83	60	42	34	38	53	77	104	129	148	156	154	144	129	114	103	100	2552	106.3		3:14	140	17:18	157	*	*	*	*	10:11	34	22:52	100	*	*	*	*
7	105	117	131	142	147	141	125	101	73	47	30	26	35	56	85	116	142	158	162	154	138	119	103	95	2548	106.2		3:59	147	17:49	162	*	*	*	*	10:50	25	23:23	94	*	*	*	*
8	96	106	122	139	151	153	142	121	91	60	35	21	21	37	65	98	130	154	165	163	149	128	107	92	2546	106.1	N	4:40	153	18:18	166	*	*	*	*	11:27	19	23:53	88	*	*	*	*
9	88	95	110	130	148	158	156	140	113	80	48	25	16	24	46	79	114	145	164	168	158	138	114	93	2550	106.3		5:19	159	18:48	168	*	*	*	*	12:2	# 16	*	*	*	*	*	*
10	82	83	96	116	139	156	162	155	134	103	69	39	20	18	33	61	96	130	156	169	165	149	124	99	2554	106.4		5:59	162	19:17	169	*	*	*	*	0:25	81	12:37	17	*	*	*	*
11	81	75	82	99	122	145	160	162	150	126	93	60	35	23	28	48	79	114	145	164	168	157	135	109	2560	106.7		6:41	163	19:46	169	*	*	*	*	0:58	75	13:13	23	*	*	*	*
12	85	71	70	82	102	127	147	159	158	143	117	86	58	39	34	44	68	99	130	154	166	162	145	120	2566	106.9		7:24	160	20:16	166	*	*	*	*	1:35	69	13:49	34	*	*	*	*
13	94	74	65	68	82	104	127	146	154	150	135	111	84	62	50	51	65	89	117	142	158	162	152	132	2574	107.3		8:12	154	20:45	162	*	*	*	*	2:14	64	14:25	49	*	*	*	*
14	106	83	66	61	67	82	103	124	140	146	142	128	109	88	73	67	71	86	107	130	148	156	154	140	2577	107.4		9:7	146	21:16	157	*	*	*	*	2:58	61	15:5	67	*	*	*	*
15	119	96	75	62	59	65	80	98	117	130	137	135	125	112	98	89	86	91	104	120	136	147	150	144	2575	107.3		10:16	137	21:50	151	*	*	*	*	3:50	59	15:50	86	*	*	*	*
16	130	111	90	72	61	57	62	74	90	106	120	128	131	128	120	112	106	104	107	115	126	136	143	143	2572	107.2	U	11:54	131	22:36	144	*	*	*	*	4:54	57	16:53	104	*	*	*	*
17	137	125	108	90	73	60	54	56	65	79	95	111	124	132	135	132	127	121	117	116	119	125	132	137	2570	107.1		14:0	135	23:49	138	*	*	*	*	6:16	54	18:40	116	*	*	*	*
18	138	135	125	110	93	74	59	49	47	54	67	85	105	124	138	145	145	139	131	122	117	116	119	126	2563	106.8		15:30	146	*	*	*	*	7:45	47	20:44	116	*	*	*	*		
19	133	138	137	130	116	97	75	56	42	37	42	57	80	105	129	147	156	155	146	133	120	111	108	112	2562	106.8		1:29	138	16:24	157	*	*	*	*	8:59	37	21:55	108	*	*	*	*
20	121	133	142	145	138	123	100	73	49	33	27	34	53	81	111	139	158	165	160	146	128	111	100	98	2568	107.0		2:50	145	17:5	165	*	*	*	*	9:57	27	22:39	98	*	*	*	*
21	106	121	137	150	153	146	126	99	68	41	24	20	32	56	88	122	150	167	169	158	139	116	98	88	2574	107.3		3:51	154	17:41	170	*	*	*	*	10:45	20	23:16	88	*	*	*	*
22	91	105	125	145	158	161	149	126	94	61	34	19	20	37	66	102	136	161	172	167	150	125	100	84	2588	107.8	F	4:41	161	18:12	#172	*	*	*	*	11:26	17	23:50	79	*	*	*	*
23	79	88	108	132	153	165	164	148	120	86	53	29	20	27	50	83	119	149	168	171	158	135	108	85	2598	108.3		5:25	166	18:41	#172	*	*	*	*	12:3	20	*	*	*	*	*	*
24	73	75	90	114	139	159	167	161	141	110	76	47	30	28	43	70	104	136	160	169	163	144	117	90	2606	108.6		6:5	168	19:7	169	*	*	*	*	0:21	72	12:36	27	*	*	*	*
25	72	66	75	95	121	145	161	165	153	130	99	69	47	38	44	64	93	124	150	164	164	150	126	98	2613	108.9		6:43	165	19:30	166	*	*	*	*	0:52	66	13:6	38	*	*	*	*
26	76	64	65	79	102	127	148	159	157	142	118	90	67	53	52	65	87	114	140	157	162	153	134	108	2619	109.1		7:21	160	19:52	162	*	*	*	*	1:23	63	13:33	51	*	*	*	*
27	83	66	61	68	85	108	131	147	152	146	130	108	86	70	65	71	86	108	131	149	157	154	139	117	2618	109.1		7:59	152	20:12	157	*	*	*	*	1:56	61	13:59	65	*	*	*	*
28	93	73	62	62	73	91	112	130	141	143	135	121	103	88	80	80	90	106	124	141	150	151	142	125	2616	109.0		8:41	144	20:33	152	*	*	*	*	2:30	61	14:26	79	*	*	*	*
29	104	84	69	63	66	77	94	112	126	133	134	127	116	104	95	92	96	106	119	133	142	145	141	130	2608	108.7		9:30	134	20:55	145	*	*	*	*	3:10	63	14:55	92	*	*	*	*
30	113	96	80	70	66	70	80	93	107	119	125	126	122	116	110	106	106	110	117	126	133	137	137	131	2596	108.2	L	10:41	126	21:22	138	*	*	*	*	3:59	66	15:32	105	*	*	*	*
31	120	107	93	81	72	69	71	78	89	101	111	118	123	123	122	120	117	117	118	121	125	128	129	128	2581	107.5		12:48	124	22:3	129	*	*	*	*	5:6	69	16:48	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	79890	107.4	23日 18時 41分	172	2	9日 12時 2分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	124	117	107	95	84	75	69	68	73	82	93	105	116	124	129	131	130	126	123	120	119	119	120	122	2571	107.1		14:58	131	*	*	*	*	*	*	*	6:37	68	20:21	119	*	*	*	*
2	123	123	119	111	99	86	74	65	61	64	73	87	103	119	131	139	141	137	130	122	115	111	111	114	2558	106.6		0:12	123	15:49	141	*	*	*	*	*	8:3	61	21:37	111	*	*	*	*
3	119	125	127	125	116	102	85	68	56	51	55	67	85	107	127	142	149	148	140	128	116	106	102	104	2550	106.3		2:4	127	16:22	150	*	*	*	*	*	9:5	51	22:8	102	*	*	*	*
4	112	122	132	136	133	121	101	79	58	44	40	47	65	90	116	139	153	157	151	137	119	103	94	93	2542	105.9		3:6	136	16:51	157	*	*	*	*	*	9:51	40	22:35	92	*	*	*	*
5	101	115	131	143	147	140	122	97	69	45	32	32	45	70	101	130	153	163	161	147	126	105	88	82	2545	106.0		3:52	147	17:18	164	*	*	*	*	*	10:31	30	23:2	82	*	*	*	*
6	88	103	123	143	156	156	143	119	88	57	33	23	30	51	82	117	146	165	169	158	136	110	87	74	2557	106.5		4:33	158	17:45	169	*	*	*	*	*	11:7	23	23:30	72	*	*	*	*
7	74	87	109	134	156	166	162	143	112	77	46	25	22	36	64	100	135	161	173	168	148	120	91	69	2578	107.4	N	5:14	166	18:12	173	*	*	*	*	*	11:42	#21	*	*	*	*	*	*
8	62	69	89	117	145	166	172	162	138	103	68	39	25	29	50	83	120	151	171	173	159	132	100	72	2595	108.1		5:54	172	18:39	#174	*	*	*	*	*	0:1	62	12:17	24	*	*	*	*
9	55	54	69	95	126	154	171	173	158	130	95	62	40	34	45	71	104	138	163	173	166	144	113	81	2614	108.9		6:36	#174	19:6	173	*	*	*	*	*	0:34	52	12:51	34	*	*	*	*
10	56	46	51	72	101	132	157	170	167	150	122	90	64	49	50	66	93	125	152	168	168	153	126	94	2622	109.3		7:21	171	19:33	170	*	*	*	*	*	1:8	46	13:26	48	*	*	*	*
11	65	46	42	53	76	105	133	155	163	158	141	116	91	72	65	71	89	114	139	158	165	157	137	109	2620	109.2		8:8	163	19:59	165	*	*	*	*	*	1:46	42	14:2	65	*	*	*	*
12	80	56	44	44	57	79	106	130	147	153	147	133	114	97	86	84	93	109	129	146	156	156	144	123	2613	108.9		9:2	153	20:27	157	*	*	*	*	*	2:28	42	14:39	84	*	*	*	*
13	97	73	55	46	49	61	80	102	121	135	141	138	129	118	108	102	103	110	122	135	145	148	144	132	2594	108.1		10:11	141	20:58	148	*	*	*	*	*	3:17	46	15:23	102	*	*	*	*
14	113	93	74	60	53	54	62	77	93	110	123	131	133	131	126	121	117	117	120	126	132	137	138	134	2575	107.3	U	12:0	133	21:42	138	*	*	*	*	*	4:22	52	16:35	117	*	*	*	*
15	125	112	96	81	68	59	56	60	69	83	98	113	125	134	137	137	133	128	123	121	121	123	126	129	2557	106.5		14:18	137	23:31	129	*	*	*	*	*	5:55	56	19:24	121	*	*	*	*
16	129	125	117	105	90	75	63	55	54	60	72	89	109	126	140	147	146	140	130	121	113	110	112	117	2545	106.0		15:27	147	*	*	*	*	*	*	7:41	53	21:9	110	*	*	*	*	
17	124	130	132	127	116	99	80	62	49	45	51	65	87	111	134	149	156	152	141	125	110	100	97	102	2544	106.0		1:48	132	16:7	156	*	*	*	*	*	8:57	45	21:52	97	*	*	*	*
18	113	127	138	143	139	125	104	79	57	42	37	46	65	92	121	145	159	162	152	133	112	94	84	85	2554	106.4		3:4	143	16:40	162	*	*	*	*	*	9:50	37	22:25	83	*	*	*	*
19	97	115	134	149	154	147	129	102	74	49	35	34	48	73	105	135	157	166	161	144	119	95	77	72	2571	107.1		3:57	154	17:9	167	*	*	*	*	*	10:32	33	22:56	72	*	*	*	*
20	79	98	122	145	160	162	151	127	96	65	42	33	38	59	89	122	150	166	167	154	129	100	76	63	2593	108.0		4:40	163	17:35	169	*	*	*	*	*	11:8	32	23:25	61	*	*	*	*
21	64	80	105	133	156	168	165	148	119	86	58	40	37	50	76	109	140	162	169	161	139	109	80	60	2614	108.9	F	5:19	169	17:59	169	*	*	*	*	*	11:40	36	23:53	54	*	*	*	*
22	54	63	86	116	144	164	170	161	139	108	77	54	44	49	69	98	129	154	167	165	147	119	88	62	2627	109.5		5:55	170	18:21	168	*	*	*	*	*	12:9	44	*	*	*	*	*	*
23	49	52	69	96	127	153	167	167	153	127	98	72	56	55	67	91	120	146	163	165	153	129	98	69	2642	110.1		6:30	169	18:41	166	*	*	*	*	*	0:21	48	12:36	53	*	*	*	*
24	50	45	56	78	108	136	157	165	159	141	116	90	71	64	71	88	113	137	156	163	156	137	109	79	2645	110.2		7:5	165	19:1	163	*	*	*	*	*	0:49	45	13:1	64	*	*	*	*
25	56	45	48	64	89	117	142	156	159	148	129	107	88	77	77	89	108	130	148	158	156	142	118	91	2642	110.1		7:40	159	19:20	158	*	*	*	*	*	1:17	44	13:27	76	*	*	*	*
26	67	50	46	55	74	99	123	142	151	149	137	120	103	91	87	93	106	123	139	150	152	143	126	103	2629	109.5		8:18	151	19:40	152	*	*	*	*	*	1:48	46	13:53	87	*	*	*	*
27	79	61	52	53	64	83	104	124	137	142	138	128	115	104	98	99	107	118	131	141	145	141	129	112	2605	108.5		9:2	142	20:0	145	*	*	*	*	*	2:23	51	14:22	98	*	*	*	*
28	93	75	62	57	61	72	88	105	120	129	133	130	124	116	110	108	111	117	124	131	136	135	129	118	2584	107.7		10:1	133	20:21	136	*	*	*	*	*	3:5	57	14:58	108	*	*	*	*
29	104	89	77	68	65	67	76	88	101	112	121	125	126	124	121	119	118	118	120	123	126	126	124	119	2557	106.5	L	11:44	126	20:44	126	*	*	*	*	*	4:3	65	16:10	118	*	*	*	*
30	112	103	93	83	75	70	70	74	82	93	104	115	123	128	130	129	127	123	120	117	116	116	117	117	2536	105.7		14:12	130	23:9	117	*	*	*	*	*	5:34	69	20:45	116	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	77579	107.7	9日6時36分	174	2	7日11時42分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 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	116	114	108	100	89	79	70	66	67	74	85	99	114	127	135	139	137	131	123	115	108	105	106	110	2517	104.9		15: 9	139	*	*	*	*	*	*	*	7:18	66	21:17	105	*	*	*	*
2	116	120	122	118	108	94	79	65	57	57	65	80	100	120	136	146	148	141	130	116	103	95	94	99	2509	104.5		1:47	122	15:42	148	*	*	*	*	*	8:31	56	21:41	93	*	*	*	*
3	110	122	131	134	128	114	94	73	56	46	48	61	82	107	131	149	156	153	139	120	101	86	80	84	2505	104.4		2:52	134	16:10	156	*	*	*	*	*	9:21	46	22: 5	80	*	*	*	*
4	98	116	134	146	147	137	117	90	64	45	37	44	63	91	121	146	161	163	151	129	104	81	68	67	2520	105.0		3:39	148	16:36	164	*	*	*	*	*	10: 3	37	22:32	66	*	*	*	*
5	80	102	127	149	161	159	142	115	83	54	36	33	47	73	106	138	161	170	163	142	112	82	60	52	2547	106.1		4:22	162	17: 3	170	*	*	*	*	*	10:40	32	23: 2	52	*	*	*	*
6	59	80	110	141	163	173	165	143	110	75	47	34	38	58	90	125	155	172	172	155	125	90	59	41	2580	107.5	N	5: 4	173	17:30	174	*	*	*	*	*	11:17	33	23:33	38	*	*	*	*
7	40	56	86	121	153	174	179	166	139	103	70	47	40	51	76	111	144	168	176	166	139	103	67	40	2615	109.0		5:46	179	17:57	176	*	*	*	*	*	11:53	39	*	*	*	*	*	*
8	28	35	59	93	131	161	179	179	162	132	98	69	53	53	70	98	131	158	173	171	152	120	82	48	2635	109.8		6:30	#181	18:24	175	*	*	*	*	*	0: 7	28	12:29	51	*	*	*	*
9	27	23	36	65	101	137	164	176	172	154	126	96	75	66	72	92	119	146	165	171	160	135	101	65	2644	110.2		7:16	177	18:51	171	*	*	*	*	*	0:43	22	13: 5	66	*	*	*	*
10	37	23	25	43	72	106	137	159	168	162	144	121	99	85	83	92	111	134	153	164	161	145	118	86	2628	109.5		8: 5	168	19:19	164	*	*	*	*	*	1:22	# 21	13:42	82	*	*	*	*
11	56	35	27	33	51	78	107	132	149	155	150	137	120	106	99	100	109	124	140	152	155	148	130	106	2599	108.3		9: 1	155	19:48	155	*	*	*	*	*	2: 5	27	14:21	98	*	*	*	*
12	79	56	41	37	43	58	80	103	123	137	142	140	133	123	115	112	113	120	129	138	143	142	134	120	2561	106.7		10:13	143	20:22	144	*	*	*	*	*	2:55	36	15:12	111	*	*	*	*
13	101	81	64	53	48	52	63	78	95	112	125	133	136	134	129	124	121	120	121	125	128	131	130	125	2529	105.4	U	12: 3	136	21:17	131	*	*	*	*	*	4: 3	48	16:55	120	*	*	*	*
14	116	104	90	77	65	59	58	63	73	87	102	117	129	136	139	136	131	124	118	114	113	115	118	121	2505	104.4		13:57	139	23:54	122	*	*	*	*	*	5:41	57	19:48	113	*	*	*	*
15	122	120	113	103	89	76	65	59	59	67	80	98	116	132	142	145	141	131	119	108	100	98	102	109	2494	103.9		14:54	145	*	*	*	*	*	*	7:25	58	20:53	98	*	*	*	*	
16	119	126	129	125	115	99	81	65	56	55	63	79	100	122	140	150	150	141	125	108	92	84	84	92	2500	104.2		1:57	129	15:31	152	*	*	*	*	*	8:38	54	21:29	83	*	*	*	*
17	107	123	136	141	137	123	103	81	62	52	52	63	84	109	133	150	157	151	135	112	90	74	68	74	2517	104.9		3: 4	141	16: 1	157	*	*	*	*	*	9:29	50	22: 0	68	*	*	*	*
18	90	112	133	147	152	144	126	101	76	57	49	54	71	96	124	147	159	159	145	121	94	71	58	58	2544	106.0		3:52	152	16:28	161	*	*	*	*	*	10: 8	49	22:29	56	*	*	*	*
19	71	95	122	145	158	159	146	123	95	70	54	51	62	85	113	140	158	163	154	132	102	73	53	46	2570	107.1		4:32	160	16:52	164	*	*	*	*	*	10:42	51	22:57	46	*	*	*	*
20	54	76	105	134	156	166	160	142	115	87	66	55	60	77	103	131	154	164	160	142	112	80	53	39	2591	108.0	F	5: 9	166	17:14	165	*	*	*	*	*	11:13	55	23:24	38	*	*	*	*
21	41	58	86	119	147	165	168	157	134	106	81	65	62	73	95	122	147	162	164	150	123	91	59	38	2613	108.9		5:43	169	17:36	165	*	*	*	*	*	11:41	61	23:51	32	*	*	*	*
22	33	43	68	100	132	157	168	165	149	124	97	77	69	74	91	115	139	157	163	155	133	102	70	44	2625	109.4		6:17	169	17:56	164	*	*	*	*	*	12: 8	69	*	*	*	*	*	*
23	30	34	52	81	114	143	161	166	157	138	114	92	79	78	89	108	131	150	160	157	141	114	82	54	2625	109.4		6:51	167	18:17	161	*	*	*	*	*	0:19	30	12:34	77	*	*	*	*
24	35	30	41	64	94	125	148	160	159	147	127	106	90	85	90	104	123	142	154	156	145	124	96	67	2612	108.8		7:25	162	18:38	156	*	*	*	*	*	0:48	30	13: 2	85	*	*	*	*
25	45	34	37	52	77	105	131	148	155	149	136	118	103	94	94	102	117	133	145	150	145	130	107	82	2589	107.9		8: 2	155	19: 1	150	*	*	*	*	*	1:18	33	13:30	92	*	*	*	*
26	59	44	39	46	64	87	111	132	143	146	139	127	114	104	100	103	112	124	136	142	141	132	116	95	2556	106.5		8:43	146	19:24	143	*	*	*	*	*	1:52	39	14: 1	100	*	*	*	*
27	75	58	48	48	57	73	93	112	128	136	136	131	122	114	108	107	111	118	126	132	133	129	120	106	2521	105.0		9:36	137	19:49	134	*	*	*	*	*	2:32	47	14:42	107	*	*	*	*
28	90	74	62	56	57	65	78	94	109	121	128	130	128	123	118	115	113	115	118	121	123	123	119	112	2492	103.8		10:54	130	20:22	123	*	*	*	*	*	3:23	56	15:57	113	*	*	*	*
29	102	91	79	70	64	63	67	77	90	103	115	124	129	130	128	124	119	115	112	111	111	112	113	113	2462	102.6	L	12:47	130	22:27	114	*	*	*	*	*	4:40	62	19:13	111	*	*	*	*
30	111	106	98	88	77	69	64	65	72	84	99	113	125	134	137	134	128	119	110	102	99	99	103	109	2445	101.9		14: 3	137	*	*	*	*	*	*	6:18	64	20:25	98	*	*	*	*	
31	114	117	116	108	96	82	69	61	60	66	80	98	117	133	143	145	139	127	112	97	87	83	87	97	2434	101.4		1:11	117	14:45	145	*	*	*	*	*	7:40	59	20:58	83	*	*	*	*

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	79084	106.3	8日 6時 30分	181	1	10日 1時 22分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	110	122	130	129	120	104	84	66	55	54	63	80	103	126	144	153	150	138	118	96	78	68	68	79	2438	101.6		2:26	131	15:18	153	*	*	*	*	8:39	53	21:28	67	*	*	*	*
2	97	118	136	145	143	130	108	83	62	50	51	64	87	115	140	157	161	151	130	102	75	56	49	56	2466	102.8		3:20	146	15:47	161	*	*	*	*	9:27	48	21:59	49	*	*	*	*
3	76	103	131	152	160	155	136	108	80	58	48	53	72	100	130	155	167	163	144	114	80	51	34	33	2503	104.3		4: 7	161	16:16	167	*	*	*	*	10: 9	48	22:32	31	*	*	*	*
4	49	78	112	144	166	172	162	138	107	77	57	52	62	86	117	147	167	171	158	130	93	56	29	17	2547	106.1		4:53	172	16:46	172	*	*	*	*	10:50	51	23: 8	17	*	*	*	*
5	24	48	84	123	156	176	178	164	137	105	77	61	61	77	104	135	160	173	169	147	112	71	35	12	2589	107.9	N	5:39	179	17:15	174	*	*	*	*	11:29	59	23:45	7	*	*	*	*
6	7	22	52	92	131	162	179	178	160	133	103	80	70	76	95	122	149	168	172	160	131	93	53	21	2609	108.7		6:26	#180	17:46	173	*	*	*	*	12: 8	70	*	*	*	*	*	*
7	4	6	26	59	99	136	163	175	171	153	128	103	87	83	92	112	136	157	168	165	146	115	77	42	2603	108.5		7:14	176	18:18	169	*	*	*	*	0:24	# 3	12:48	82	*	*	*	*
8	16	6	12	34	67	103	136	158	167	161	145	124	106	95	96	106	124	143	157	162	153	132	102	68	2573	107.2		8: 6	167	18:51	162	*	*	*	*	1: 6	6	13:29	94	*	*	*	*
9	39	20	15	23	45	74	105	131	149	155	150	138	123	110	104	106	116	129	142	151	150	139	120	94	2528	105.3		9: 2	155	19:27	152	*	*	*	*	1:52	14	14:15	104	*	*	*	*
10	67	45	31	28	36	54	78	103	124	138	144	142	134	123	115	111	112	118	127	135	139	137	127	112	2480	103.3		10:10	144	20:12	139	*	*	*	*	2:45	28	15:16	111	*	*	*	*
11	93	73	56	45	42	48	61	79	99	117	130	137	137	133	126	118	113	111	113	117	122	125	125	120	2440	101.7	U	11:35	138	21:26	125	*	*	*	*	3:49	42	17: 0	111	*	*	*	*
12	110	98	83	69	59	55	57	65	79	96	112	125	134	137	134	128	119	110	104	102	103	108	113	117	2417	100.7		13: 0	137	23:46	118	*	*	*	*	5:12	55	19: 5	102	*	*	*	*
13	118	114	106	95	82	71	63	62	67	79	95	111	126	137	140	137	127	114	101	91	87	89	95	105	2412	100.5		13:59	140	*	*	*	*	6:42	62	20:14	87	*	*	*	*		
14	115	121	122	117	106	91	78	68	65	69	81	98	116	132	142	144	136	122	104	87	75	71	76	88	2424	101.0		1:39	123	14:40	144	*	*	*	*	7:56	64	20:57	71	*	*	*	*
15	104	119	130	132	126	113	97	80	69	66	72	86	105	125	141	149	145	132	111	89	70	59	58	69	2447	102.0		2:49	132	15:12	149	*	*	*	*	8:51	66	21:31	57	*	*	*	*
16	87	109	128	140	141	133	117	97	80	69	68	78	95	117	137	150	152	142	122	95	70	52	45	51	2475	103.1		3:40	142	15:41	153	*	*	*	*	9:35	68	22: 1	45	*	*	*	*
17	69	93	119	139	150	148	135	116	95	78	70	74	87	108	130	148	156	150	133	106	76	51	36	36	2503	104.3		4:22	151	16: 7	156	*	*	*	*	10:12	70	22:31	34	*	*	*	*
18	50	75	105	132	151	157	151	134	111	90	77	74	82	100	123	143	156	156	143	117	86	56	34	26	2529	105.4		4:59	157	16:31	158	*	*	*	*	10:45	73	22:59	26	*	*	*	*
19	34	56	87	118	144	159	160	148	128	105	87	78	80	94	115	136	153	158	150	129	98	65	38	23	2543	106.0	F	5:34	162	16:55	158	*	*	*	*	11:16	77	23:28	21	*	*	*	*
20	23	39	67	101	132	154	163	158	142	120	99	85	82	90	107	128	147	157	155	139	111	78	47	25	2549	106.2		6: 8	163	17:19	158	*	*	*	*	11:46	81	23:57	18	*	*	*	*
21	18	27	49	81	114	142	159	162	152	133	111	94	86	89	101	120	139	153	156	146	123	93	61	35	2544	106.0		6:42	162	17:44	156	*	*	*	*	12:15	85	*	*	*	*	*	*
22	20	20	36	63	95	125	148	158	155	142	123	104	92	90	97	112	130	145	153	149	133	107	77	48	2522	105.1		7:17	159	18:10	153	*	*	*	*	0:28	18	12:44	90	*	*	*	*
23	28	21	28	48	76	106	132	148	153	146	132	115	101	94	96	106	121	136	146	147	137	118	92	65	2492	103.8		7:53	153	18:36	148	*	*	*	*	1: 1	21	13:15	94	*	*	*	*
24	42	29	28	39	60	87	113	134	145	146	137	124	110	100	98	102	113	125	136	141	137	124	105	81	2456	102.3		8:33	147	19: 5	141	*	*	*	*	1:35	26	13:50	98	*	*	*	*
25	59	42	34	37	50	70	94	116	132	140	138	130	119	109	102	102	107	115	124	131	132	126	113	96	2418	100.8		9:19	140	19:40	132	*	*	*	*	2:14	34	14:35	101	*	*	*	*
26	76	59	46	42	46	59	77	98	116	129	135	133	127	118	110	105	104	107	112	118	122	122	116	107	2384	99.3		10:17	135	20:28	122	*	*	*	*	3: 1	42	15:44	104	*	*	*	*
27	93	78	64	54	50	54	65	81	99	115	127	133	133	128	120	112	105	101	101	104	108	112	113	112	2362	98.4	L	11:28	133	22: 4	113	*	*	*	*	4: 0	50	17:34	101	*	*	*	*
28	106	96	84	72	62	57	59	67	82	98	115	127	135	135	130	121	110	100	93	89	91	96	103	109	2337	97.4		12:38	136	*	*	*	*	5:15	57	19:10	89	*	*	*	*		
29	113	112	106	95	81	69	62	61	68	82	100	117	132	140	140	133	120	104	88	77	73	76	85	98	2332	97.2		0:19	113	13:33	141	*	*	*	*	6:35	60	20: 6	73	*	*	*	*
30	111	121	124	119	107	91	75	65	62	69	84	104	124	140	147	145	132	113	90	70	57	54	61	77	2342	97.6		1:53	124	14:16	148	*	*	*	*	7:46	62	20:48	54	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	74264	103.1	6日6時26分	180	1	7日0時24分	3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：内浦

緯度：35 ° 1 N

経度：138 ° 53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2021 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	98	118	133	138	133	118	99	80	67	64	72	90	112	134	149	154	146	127	100	72	48	35	36	50	2373	98.9		2:59	138	14:54	154	*	*	*	*	8:46	64	21:27	34	*	*	*	*
2	74	103	129	147	153	145	127	104	83	69	68	78	99	123	145	158	158	143	116	83	50	26	16	22	2419	100.8		3:55	153	15:29	160	*	*	*	*	9:38	67	22: 7	16	*	*	*	*
3	44	75	110	141	160	164	154	133	107	85	73	74	88	111	136	156	165	158	136	102	64	29	7	2	2474	103.1		4:47	165	16: 5	165	*	*	*	*	10:26	72	22:48	1	*	*	*	*
4	14	43	80	119	150	169	171	157	134	108	87	78	82	99	123	147	164	167	153	125	86	46	13	-5	2510	104.6	N	5:37	172	16:41	167	*	*	*	*	11:11	78	23:30	-8	*	*	*	*
5	-5	13	46	86	126	156	172	171	156	132	108	90	84	92	111	134	155	167	164	145	112	72	33	4	2524	105.2		6:27	#174	17:18	168	*	*	*	*	11:55	84	*	*	*	*	*	*
6	-10	-5	18	53	93	130	157	170	166	150	128	106	93	91	101	120	141	158	164	156	134	100	62	27	2503	104.3		7:16	170	17:57	164	*	*	*	*	0:14	#-10	12:38	90	*	*	*	*
7	3	-6	3	27	61	99	132	155	163	158	142	123	105	96	97	108	126	143	155	157	146	122	91	56	2462	102.6		8: 6	163	18:38	158	*	*	*	*	0:59	-6	13:23	95	*	*	*	*
8	27	9	4	15	39	70	103	131	149	155	149	134	118	105	98	101	111	126	139	147	146	134	112	85	2407	100.3		8:57	155	19:23	148	*	*	*	*	1:46	4	14:12	98	*	*	*	*
9	57	34	20	19	30	52	79	106	129	143	146	140	128	114	104	99	101	109	120	130	135	133	123	105	2356	98.2		9:50	146	20:14	136	*	*	*	*	2:35	18	15:10	99	*	*	*	*
10	84	62	44	35	36	46	64	87	109	126	137	139	134	123	112	102	97	97	103	110	118	122	122	115	2324	96.8		10:45	139	21:22	123	*	*	*	*	3:27	34	16:26	97	*	*	*	*
11	102	87	70	58	51	51	60	75	93	111	125	134	135	130	120	109	99	92	89	92	98	105	111	113	2310	96.3	U	11:43	135	23: 2	113	*	*	*	*	4:25	50	17:57	89	*	*	*	*
12	111	104	93	81	71	65	65	71	83	98	113	125	133	134	129	118	105	92	82	78	79	85	94	103	2312	96.3		12:39	134	*	*	*	*	5:30	64	19:18	78	*	*	*	*		
13	110	112	109	102	92	83	76	75	79	89	102	116	128	135	135	127	114	98	82	70	64	66	74	87	2325	96.9		0:58	112	13:29	136	*	*	*	*	6:44	75	20:15	64	*	*	*	*
14	101	112	118	118	111	102	91	84	81	85	94	107	121	133	138	136	125	107	87	68	55	51	56	69	2350	97.9		2:27	118	14:12	138	*	*	*	*	7:55	81	20:58	51	*	*	*	*
15	86	105	119	127	127	120	108	96	88	85	89	99	113	128	138	141	135	119	96	73	52	41	40	50	2375	99.0		3:29	128	14:49	141	*	*	*	*	8:55	85	21:35	39	*	*	*	*
16	69	92	113	130	137	135	125	111	97	88	87	93	105	121	135	144	142	130	108	82	56	37	28	33	2398	99.9		4:16	137	15:22	144	*	*	*	*	9:44	86	22: 8	28	*	*	*	*
17	50	74	102	125	141	146	140	126	110	96	88	89	98	113	130	143	147	140	121	94	65	39	23	20	2420	100.8		4:56	146	15:54	147	*	*	*	*	10:25	87	22:40	20	*	*	*	*
18	32	55	85	114	137	150	150	140	123	106	92	88	92	105	122	138	148	147	133	109	78	47	24	14	2429	101.2		5:31	151	16:24	149	*	*	*	*	11: 0	88	23:12	13	*	*	*	*
19	18	37	66	98	127	147	155	150	135	117	100	89	89	98	114	132	145	150	142	122	93	61	32	14	2431	101.3	F	6: 5	155	16:54	150	*	*	*	*	11:33	88	23:44	9	*	*	*	*
20	10	22	46	79	111	138	153	155	145	127	108	94	88	92	105	123	139	149	148	134	109	77	46	21	2419	100.8		6:39	155	17:24	150	*	*	*	*	12: 4	88	*	*	*	*	*	*
21	9	12	30	59	92	123	144	154	150	136	118	100	90	89	98	113	131	144	148	141	122	94	62	34	2393	99.7		7:12	154	17:55	149	*	*	*	*	0:17	8	12:35	88	*	*	*	*
22	15	10	19	42	73	105	131	147	151	143	127	109	95	89	92	104	120	135	144	143	131	109	80	51	2365	98.5		7:46	151	18:27	145	*	*	*	*	0:51	9	13: 7	88	*	*	*	*
23	27	14	16	30	56	86	115	136	147	145	134	118	102	91	89	96	108	123	135	140	135	120	96	69	2328	97.0		8:21	148	19: 1	140	*	*	*	*	1:25	13	13:44	89	*	*	*	*
24	44	26	19	25	43	69	97	122	139	144	139	126	111	97	90	90	97	109	122	130	132	125	109	87	2292	95.5		8:59	144	19:42	132	*	*	*	*	2: 2	19	14:27	89	*	*	*	*
25	64	43	30	28	37	56	81	106	127	139	140	133	120	106	94	88	89	96	106	116	123	123	116	102	2263	94.3		9:41	141	20:33	124	*	*	*	*	2:41	27	15:22	88	*	*	*	*
26	83	64	48	39	39	50	68	90	112	129	138	137	129	116	102	91	85	84	90	98	107	113	115	110	2237	93.2		10:27	138	21:46	115	*	*	*	*	3:27	38	16:33	84	*	*	*	*
27	100	86	70	57	50	52	61	78	98	116	130	137	135	127	113	98	86	77	75	78	86	96	105	110	2221	92.5	L	11:18	137	23:31	111	*	*	*	*	4:22	50	17:53	75	*	*	*	*
28	110	105	94	82	70	63	63	71	85	103	119	132	137	135	125	110	93	77	65	61	63	73	86	99	2221	92.5		12:12	138	*	*	*	*	5:29	62	19: 7	61	*	*	*	*		
29	110	116	114	107	96	84	76	74	79	91	107	123	135	140	136	124	105	84	64	49	43	47	59	77	2240	93.3		1:20	116	13: 6	140	*	*	*	*	6:47	73	20: 7	43	*	*	*	*
30	97	114	125	128	122	110	97	86	81	84	95	111	127	139	144	138	122	99	72	48	31	25	31	48	2274	94.8		2:47	128	13:58	144	*	*	*	*	8: 5	81	21: 0	25	*	*	*	*
31	72	99	122	138	142	137	123	108	94	88	90	100	116	132	144	147	138	117	89	58	30	12	7	18	2321	96.7		3:56	142	14:45	147	*	*	*	*	9:16	87	21:48	7	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	73276	98.5	5日6時27分	174	1	6日0時14分	-10	1