

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：衣浦

緯度：34 °53 N

経度：136 °57 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(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	2	-11	0	33	80	130	174	201	206	189	160	126	98	84	90	111	141	169	190	197	183	152	110	63	2878	119.9		7:42	207	18:50	197	*	*	*	*	1:3	-12	13:14	84	*	*	*	*
2	22	-4	-8	12	51	99	146	184	202	198	176	145	113	90	84	96	121	149	175	190	190	171	137	94	2833	118.0		8:19	203	19:29	192	*	*	*	*	1:40	-9	13:50	84	*	*	*	*
3	51	17	-1	4	30	71	117	159	189	199	188	162	131	103	86	86	101	126	152	173	184	179	158	124	2789	116.2		8:56	199	20:13	184	*	*	*	*	2:17	-2	14:30	84	*	*	*	*
4	84	47	19	10	21	51	90	132	168	189	191	176	149	120	96	84	88	103	125	148	165	173	167	146	2742	114.3		9:36	193	21:4	173	*	*	*	*	2:57	10	15:16	84	*	*	*	*
5	116	81	51	31	28	42	71	107	143	172	186	182	165	139	112	92	83	86	99	118	138	153	161	156	2712	113.0		10:18	186	22:8	161	*	*	*	*	3:40	27	16:13	83	*	*	*	*
6	140	115	87	63	49	49	63	88	119	150	172	181	175	157	132	108	88	79	79	88	104	123	140	150	2699	112.5	L	11:5	181	23:31	151	*	*	*	*	4:30	47	17:27	78	*	*	*	*
7	150	140	122	100	81	70	69	80	101	127	152	170	176	170	152	129	104	83	70	66	72	86	106	126	2702	112.6		11:59	176	*	*	*	*	5:33	68	18:54	66	*	*	*	*		
8	142	150	147	136	119	102	90	86	93	109	131	153	169	175	169	152	128	100	75	56	48	52	67	91	2740	114.2		1:16	150	13:1	175	*	*	*	*	6:53	86	20:11	47	*	*	*	*
9	117	140	156	160	154	139	121	105	97	100	113	133	153	170	177	172	154	126	94	63	39	27	31	50	2791	116.3		2:54	160	14:7	177	*	*	*	*	8:17	97	21:15	27	*	*	*	*
10	79	112	144	167	177	172	156	135	114	101	101	113	133	155	174	182	177	156	124	86	49	21	8	14	2850	118.8		4:9	177	15:9	182	*	*	*	*	9:32	100	22:11	8	*	*	*	*
11	37	73	114	153	182	193	187	167	140	115	100	99	112	135	160	181	190	182	157	118	75	34	3	-8	2899	120.8		5:7	193	16:4	190	*	*	*	*	10:33	97	23:2	-8	*	*	*	*
12	2	32	74	123	167	196	205	194	169	138	110	94	96	113	140	168	190	197	184	153	109	62	19	-11	2924	121.8		5:55	205	16:53	197	*	*	*	*	11:24	93	23:49	-18	*	*	*	*
13	-18	-2	35	84	136	181	207	210	193	162	128	100	87	94	117	148	177	197	200	182	145	97	48	6	2914	121.4	N	6:38	212	17:38	202	*	*	*	*	12:8	87	*	*	*	*		
14	-19	-19	5	48	100	153	193	212	207	183	148	113	88	82	96	124	157	186	201	198	173	131	82	35	2877	119.9		7:16	#213	18:20	203	*	*	*	*	0:31	-22	12:47	82	*	*	*	*
15	-2	-19	-10	21	68	120	168	200	209	195	166	130	98	80	82	103	133	165	190	200	189	158	115	67	2826	117.8		7:52	210	18:59	200	*	*	*	*	1:10	-19	13:23	78	*	*	*	*
16	25	-4	-10	9	45	93	141	181	201	199	178	145	111	85	76	86	111	142	170	189	191	173	140	98	2775	115.6		8:24	203	19:36	193	*	*	*	*	1:45	-10	13:58	76	*	*	*	*
17	55	21	4	9	35	74	118	159	187	195	184	158	125	96	77	76	92	118	146	170	181	177	155	121	2733	113.9		8:55	195	20:14	182	*	*	*	*	2:16	3	14:32	75	*	*	*	*
18	83	49	26	20	35	64	101	139	170	186	184	166	139	109	86	75	80	98	122	146	163	169	159	137	2706	112.8		9:23	187	20:53	169	*	*	*	*	2:46	20	15:9	75	*	*	*	*
19	107	76	51	39	43	62	91	123	153	173	179	170	149	123	98	81	77	84	100	120	139	152	153	143	2686	111.9		9:52	179	21:38	154	*	*	*	*	3:14	38	15:53	76	*	*	*	*
20	123	99	76	61	59	68	87	112	138	159	170	169	156	136	113	93	81	78	84	96	113	128	138	139	2676	111.5		10:23	171	22:37	140	*	*	*	*	3:44	58	16:49	78	*	*	*	*
21	131	117	100	86	79	80	90	106	126	145	158	163	159	146	128	109	92	80	75	78	88	102	116	126	2680	111.7	U	11:1	163	*	*	*	*	4:20	78	18:8	75	*	*	*	*		
22	130	127	120	110	101	97	99	106	117	131	145	154	156	152	141	126	108	91	76	68	68	76	89	105	2693	112.2		0:5	130	11:53	156	*	*	*	*	5:16	97	19:32	67	*	*	*	*
23	119	128	132	130	125	118	113	111	113	120	131	141	149	153	150	141	126	107	86	67	56	54	63	79	2712	113.0		2:7	132	13:6	153	*	*	*	*	7:1	111	20:40	53	*	*	*	*
24	99	119	135	144	145	140	132	122	115	113	118	127	138	148	154	153	144	126	102	76	53	40	39	51	2733	113.9		3:43	145	14:23	155	*	*	*	*	8:45	113	21:34	38	*	*	*	*
25	73	100	126	148	159	161	152	138	123	111	108	113	125	139	153	161	160	147	123	93	61	36	22	25	2757	114.9		4:36	161	15:23	162	*	*	*	*	9:54	108	22:20	21	*	*	*	*
26	43	73	107	140	165	176	172	157	136	116	103	100	109	126	146	163	171	167	147	116	78	42	16	6	2775	115.6		5:15	176	16:11	172	*	*	*	*	10:42	100	23:1	6	*	*	*	*
27	15	42	80	122	159	182	188	177	154	127	104	92	94	109	133	157	176	182	171	143	104	60	22	-3	2790	116.3		5:49	189	16:53	182	*	*	*	*	11:21	91	23:40	-8	*	*	*	*
28	-6	12	48	95	141	178	197	194	174	144	112	89	82	91	115	144	172	189	190	170	134	87	41	3	2796	116.5		6:22	198	17:32	192	*	*	*	*	11:56	81	*	*	*	*		
29	-17	-11	18	63	115	163	195	205	192	163	128	95	75	75	94	124	158	185	199	192	164	120	70	22	2787	116.1	F	6:54	205	18:12	200	*	*	*	*	0:18	-18	12:31	73	*	*	*	*
30	-12	-23	-6	32	84	138	182	207	205	183	147	109	78	65	74	100	135	170	195	203	188	152	104	53	2763	115.1		7:27	209	18:51	203	*	*	*	*	0:54	#-23	13:6	65	*	*	*	*
31	9	-18	-17	9	55	108	160	197	210	197	166	127	89	64	60	77	109	145	178	199	199	177	138	89	2727	113.6		8:0	210	19:32	202	*	*	*	*	1:30	-21	13:42	58	*	*	*	*

N	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	85965	115.5	14日7時16分	213	1	30日0時54分	-23	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 衣浦

緯度: 34 °53 N

経度: 136 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(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		
1	41	4	-12	-1	34	82	133	177	203	204	182	146	107	73	55	59	82	116	150	179	194	189	163	123	2683	111.8		8:32	207	20:15	195	*	*	*	*	2: 5	-12	14:19	54	*	*	*	*
2	78	37	10	6	26	63	109	154	187	201	191	163	126	89	62	52	62	87	118	149	173	183	174	149	2649	110.4		9: 5	201	21: 2	183	*	*	*	*	2:40	4	14:58	52	*	*	*	*
3	113	75	43	28	32	56	92	132	167	189	192	175	144	109	77	57	53	65	87	115	142	161	168	159	2631	109.6		9:37	193	21:56	168	*	*	*	*	3:16	27	15:44	52	*	*	*	*
4	138	109	81	60	53	62	85	115	147	172	183	178	159	129	98	72	57	54	64	82	105	128	145	152	2628	109.5		10:12	184	23: 7	152	*	*	*	*	3:55	53	16:41	54	*	*	*	*
5	147	134	115	96	84	81	90	107	130	152	168	173	165	147	122	95	73	59	54	58	71	90	110	128	2649	110.4	L	10:53	173	*	*	*	*	4:44	81	18: 1	54	*	*	*	*		
6	139	142	138	128	117	109	105	109	119	134	149	160	163	157	142	122	99	77	59	49	47	56	72	93	2685	111.9		0:54	142	11:51	163	*	*	*	*	6: 2	105	19:39	47	*	*	*	*
7	114	133	146	150	147	139	129	120	117	120	130	141	152	157	156	146	129	106	80	56	39	32	38	54	2731	113.8		3: 6	150	13:20	158	*	*	*	*	8: 1	117	21: 3	32	*	*	*	*
8	79	108	136	157	168	167	156	140	124	114	113	120	133	147	159	163	156	138	111	79	49	25	15	21	2778	115.8		4:25	169	14:55	163	*	*	*	*	9:38	112	22: 9	15	*	*	*	*
9	41	73	110	146	173	185	181	164	140	118	103	101	111	129	149	167	174	168	146	112	73	37	10	0	2811	117.1		5:13	186	16: 4	174	*	*	*	*	10:40	100	23: 1	0	*	*	*	*
10	10	37	77	122	163	191	198	186	161	130	103	88	90	106	131	158	179	187	176	147	106	62	22	-4	2826	117.8		5:51	198	16:56	187	*	*	*	*	11:25	87	23:44	-10	*	*	*	*
11	-9	8	44	91	141	182	204	202	181	147	112	85	74	84	108	140	171	192	195	176	140	94	47	8	2817	117.4		6:25	206	17:38	197	*	*	*	*	12: 1	74	*	*	*	*	*	*
12	-13	-9	18	62	114	163	198	209	196	165	127	90	68	66	85	117	154	185	201	196	168	126	77	31	2794	116.4	N	6:56	209	18:16	202	*	*	*	*	0:21	-15	12:34	64	*	*	*	*
13	-2	-12	3	39	88	140	183	206	204	180	142	102	70	56	66	94	131	167	194	202	187	152	107	59	2758	114.9		7:24	208	18:51	202	*	*	*	*	0:54	-12	13: 5	56	*	*	*	*
14	19	-3	0	27	69	119	165	196	205	189	157	117	79	55	53	73	106	144	177	196	194	171	132	87	2727	113.6		7:50	205	19:25	198	*	*	*	*	1:23	-5	13:35	51	*	*	*	*
15	45	16	8	24	58	102	147	182	199	193	168	131	92	61	49	58	84	119	155	181	190	179	150	112	2703	112.6		8:14	200	19:58	190	*	*	*	*	1:49	8	14: 5	48	*	*	*	*
16	72	39	24	30	55	92	132	168	190	192	175	143	106	73	52	50	67	96	129	159	177	177	160	131	2689	112.0		8:36	194	20:32	179	*	*	*	*	2:14	23	14:35	49	*	*	*	*
17	96	64	44	42	58	87	121	154	178	187	177	153	121	88	62	52	58	77	104	133	155	166	161	142	2680	111.7		8:58	187	21:11	166	*	*	*	*	2:37	40	15: 8	51	*	*	*	*
18	116	88	67	59	67	87	114	142	165	177	175	158	133	104	77	61	57	66	84	107	130	146	151	145	2676	111.5		9:20	178	21:56	151	*	*	*	*	3: 1	59	15:47	57	*	*	*	*
19	129	109	91	80	81	92	111	132	152	165	168	159	141	118	95	76	65	63	71	85	103	121	133	137	2677	111.5		9:44	168	22:58	137	*	*	*	*	3:26	79	16:39	63	*	*	*	*
20	133	123	111	102	99	103	112	125	139	151	157	155	145	130	112	94	79	70	66	70	79	94	109	121	2679	111.6	U	10:14	157	*	*	*	*	3:57	99	18: 1	66	*	*	*	*		
21	128	129	127	123	119	118	119	123	130	137	143	146	144	137	127	113	98	84	71	63	62	68	81	97	2687	112.0		0:49	130	11: 5	146	*	*	*	*	5: 0	118	19:40	61	*	*	*	*
22	113	126	135	139	139	136	131	127	124	125	128	133	138	140	138	132	120	104	85	66	53	48	54	68	2702	112.6		3:32	139	13: 8	140	*	*	*	*	8:16	124	20:58	48	*	*	*	*
23	89	111	132	148	156	155	148	136	124	116	114	118	126	136	144	148	143	129	107	80	54	36	31	39	2720	113.3		4:27	157	14:58	148	*	*	*	*	9:49	114	21:56	31	*	*	*	*
24	59	88	119	147	167	173	167	151	131	113	102	101	110	126	143	158	163	156	135	103	68	37	17	13	2747	114.5		5: 0	173	15:58	163	*	*	*	*	10:34	100	22:42	12	*	*	*	*
25	28	57	96	135	168	186	186	170	145	117	95	85	90	108	133	158	176	180	166	135	94	52	17	-2	2775	115.6		5:30	189	16:44	181	*	*	*	*	11:10	85	23:23	-4	*	*	*	*
26	0	25	65	113	158	190	202	191	164	129	96	74	70	84	113	146	177	195	193	169	129	80	33	-2	2794	116.4		6: 0	202	17:26	197	*	*	*	*	11:43	69	*	*	*	*	*	*
27	-16	-2	34	83	137	182	208	208	185	148	107	72	55	60	86	123	163	195	210	199	166	117	64	16	2800	116.7	F	6:30	212	18: 6	210	*	*	*	*	0: 0	-16	12:17	54	*	*	*	*
28	-14	-17	8	54	109	164	203	218	204	170	125	81	50	41	57	93	137	179	208	216	197	156	103	49	2791	116.3		7: 0	#218	18:47	217	*	*	*	*	0:36	#-20	12:50	40	*	*	*	*

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	76287	113.5	28 日 7 時 0 分	218	1	28 日 0 時 36 分	-20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 衣浦

緯度: 34 °53 N

経度: 136 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(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	6	-15	-5	31	82	139	187	216	216	190	147	99	57	33	35	62	103	149	189	213	212	186	142	90	2764	115.2		7:30	219	19:28	216	*	*	*	*	1:11	#-15	13:25	30	*	*	*	*
2	41	7	-1	20	62	114	165	203	217	203	167	120	73	38	25	37	70	113	157	192	208	200	171	128	2730	113.8		7:59	217	20:11	209	*	*	*	*	1:45	-2	14:0	25	*	*	*	*
3	81	42	21	26	54	97	143	184	207	206	181	141	95	54	29	26	45	79	119	158	185	195	183	155	2706	112.8		8:28	210	20:56	195	*	*	*	*	2:19	20	14:37	24	*	*	*	*
4	117	80	54	46	59	89	127	163	190	200	187	158	118	77	45	30	34	54	85	119	150	171	176	165	2694	112.3		8:56	200	21:48	176	*	*	*	*	2:52	46	15:18	29	*	*	*	*
5	142	114	90	76	77	92	118	146	171	185	184	166	137	103	70	48	39	44	60	85	111	136	152	156	2702	112.6		9:25	187	22:55	157	*	*	*	*	3:26	74	16:7	38	*	*	*	*
6	151	137	121	107	102	105	117	134	153	167	172	166	149	125	99	75	58	50	51	61	78	98	117	133	2726	113.6	L	9:58	172	*	*	*	*	*	*	4:7	102	17:21	49	*	*	*	*
7	142	144	141	135	129	125	125	130	138	147	154	156	151	140	124	106	87	71	59	53	55	65	81	100	2758	114.9		0:52	144	10:50	156	*	*	*	*	5:31	125	19:14	53	*	*	*	*
8	119	136	148	154	154	148	140	132	128	128	133	138	143	145	142	134	120	101	80	61	48	43	50	65	2790	116.3		3:26	154	12:58	145	*	*	*	*	8:25	128	20:55	43	*	*	*	*
9	88	115	141	161	171	170	159	143	127	115	112	116	126	138	149	154	150	135	111	83	56	37	29	36	2822	117.6		4:24	172	15:5	154	*	*	*	*	9:55	112	22:2	29	*	*	*	*
10	56	87	122	155	178	187	179	159	134	110	96	94	104	122	143	162	171	165	145	113	78	45	23	17	2845	118.5		5:0	187	16:9	171	*	*	*	*	10:40	93	22:50	16	*	*	*	*
11	29	57	96	138	175	195	195	177	147	115	88	76	80	100	127	157	179	186	175	146	107	66	31	11	2853	118.9		5:30	198	16:54	187	*	*	*	*	11:14	75	23:28	9	*	*	*	*
12	12	33	70	116	161	194	205	193	164	126	90	66	60	76	105	141	174	195	196	174	137	93	50	18	2849	118.7		5:58	205	17:31	198	*	*	*	*	11:44	60	*	*	*	*	*	*
13	6	18	49	94	143	185	207	205	180	142	100	65	48	54	81	119	159	191	205	195	165	122	76	36	2845	118.5	N	6:24	209	18:5	205	*	*	*	*	0:1	6	12:13	47	*	*	*	*
14	12	12	36	76	124	170	202	210	193	157	114	72	44	39	59	95	138	177	203	206	186	148	103	59	2835	118.1		6:48	210	18:38	208	*	*	*	*	0:30	9	12:41	38	*	*	*	*
15	27	16	30	64	109	155	192	209	200	171	129	84	48	32	41	71	113	156	190	206	198	169	128	85	2823	117.6		7:10	209	19:9	206	*	*	*	*	0:56	16	13:9	32	*	*	*	*
16	48	29	33	59	98	141	180	203	203	181	144	100	59	33	31	52	88	131	170	195	200	182	149	109	2818	117.4		7:31	206	19:41	201	*	*	*	*	1:20	27	13:36	29	*	*	*	*
17	72	47	42	59	91	130	167	193	201	187	156	115	74	42	30	39	67	105	145	176	192	186	164	130	2810	117.1		7:51	201	20:15	192	*	*	*	*	1:43	41	14:4	30	*	*	*	*
18	95	68	56	64	88	121	155	182	194	188	164	129	91	57	37	36	53	83	118	152	174	181	169	146	2801	116.7		8:10	194	20:50	181	*	*	*	*	2:6	56	14:33	34	*	*	*	*
19	117	90	74	75	90	116	144	169	183	183	167	140	107	75	51	42	48	68	95	125	151	165	165	153	2793	116.4		8:30	185	21:31	167	*	*	*	*	2:29	73	15:5	41	*	*	*	*
20	133	111	95	90	97	114	136	156	170	174	166	146	120	93	69	55	52	60	78	100	124	143	152	151	2785	116.0		8:50	175	22:23	153	*	*	*	*	2:53	90	15:44	51	*	*	*	*
21	141	127	115	108	109	117	130	145	156	162	159	148	131	110	90	73	64	62	68	80	97	116	131	139	2778	115.8	U	9:13	162	23:47	141	*	*	*	*	3:21	107	16:44	62	*	*	*	*
22	141	138	132	126	124	125	130	136	143	147	149	145	136	124	110	96	83	73	67	68	75	88	103	119	2778	115.8		9:45	149	*	*	*	*	4:6	124	18:28	67	*	*	*	*		
23	131	140	144	144	142	139	135	132	131	132	134	136	136	134	129	120	108	92	77	64	59	62	74	91	2786	116.1		2:38	144	11:45	136	*	*	*	*	7:59	131	20:9	59	*	*	*	*
24	112	132	148	158	161	156	146	134	123	116	116	121	129	137	143	144	136	120	97	73	54	43	46	60	2805	116.9		3:51	161	14:35	145	*	*	*	*	9:36	115	21:20	43	*	*	*	*
25	85	114	143	165	177	176	163	143	122	105	97	100	112	130	148	162	164	153	128	96	63	37	25	31	2839	118.3		4:25	178	15:42	165	*	*	*	*	10:14	97	22:12	25	*	*	*	*
26	53	87	126	162	187	195	184	160	130	101	81	76	88	112	141	168	185	185	165	130	88	48	20	10	2882	120.1		4:55	195	16:30	187	*	*	*	*	10:47	76	22:55	10	*	*	*	*
27	23	56	100	147	186	207	205	182	146	107	74	56	60	83	119	158	190	207	200	170	126	77	33	6	2918	121.6		5:24	209	17:13	207	*	*	*	*	11:20	55	23:35	2	*	*	*	*
28	4	28	71	123	173	209	220	204	168	123	78	45	35	50	86	132	177	211	222	206	168	117	65	22	2937	122.4		5:54	220	17:55	223	*	*	*	*	11:54	35	*	*	*	*	*	*
29	2	11	46	97	151	198	225	222	192	145	94	48	21	22	50	95	147	194	225	228	204	160	107	56	2940	122.5	F	6:24	227	18:37	#230	*	*	*	*	0:12	1	12:28	18	*	*	*	*
30	20	11	32	74	127	179	217	228	210	169	117	64	23	7	20	57	107	160	204	228	223	194	149	98	2918	121.6		6:53	229	19:20	#230	*	*	*	*	0:48	10	13:4	7	*	*	*	*
31	54	30	33	62	107	157	199	223	219	189	142	89	40	9	4	27	69	119	168	205	220	210	179	137	2891	120.5		7:22	225	20:5	221	*	*	*	*	1:23	28	13:40	3	*	*	*	*

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	87221	117.2	30日 19時 20分	230	2	1日 1時 11分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 衣浦

緯度: 34 °53 N

経度: 136 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(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	94	62	50	64	97	138	179	208	216	200	163	115	66	27	7	13	40	81	126	168	197	205	192	164	2872	119.7		7:51	217	20:52	205	*	*	*	*	1:57	50	14:17	6	*	*	*	*
2	130	98	78	78	96	126	160	188	204	200	176	139	95	55	27	17	28	54	89	127	160	181	185	174	2865	119.4		8:19	205	21:46	185	*	*	*	*	2:31	76	14:58	17	*	*	*	*
3	153	129	109	100	106	123	146	168	185	189	178	154	121	87	57	39	34	44	64	92	121	146	162	167	2874	119.8		8:48	189	22:57	167	*	*	*	*	3:7	100	15:47	34	*	*	*	*
4	161	149	136	126	122	127	137	151	164	171	169	158	139	115	90	70	56	52	56	69	88	109	129	145	2889	120.4	L	9:22	171	*	*	*	*	3:54	122	17:0	52	*	*	*	*		
5	154	157	154	148	142	138	136	139	143	149	152	151	146	135	120	104	88	74	64	61	66	79	96	116	2912	121.3		0:53	157	10:23	152	*	*	*	*	5:54	136	18:52	61	*	*	*	*
6	136	151	162	165	162	153	143	133	127	126	129	135	140	143	142	135	121	104	85	69	59	59	68	87	2934	122.3		2:59	165	13:13	143	*	*	*	*	8:42	126	20:32	58	*	*	*	*
7	111	136	159	174	178	171	155	136	118	108	106	112	125	139	151	157	152	136	114	88	65	51	50	62	2954	123.1		3:51	178	15:3	157	*	*	*	*	9:42	105	21:37	49	*	*	*	*
8	85	115	147	174	188	187	171	146	119	96	85	88	103	125	148	167	174	166	144	114	83	57	43	45	2970	123.8		4:25	189	15:59	174	*	*	*	*	10:18	85	22:23	41	*	*	*	*
9	63	93	130	165	191	199	187	161	127	95	72	67	78	103	135	165	185	188	173	143	107	73	47	37	2984	124.3		4:54	199	16:40	189	*	*	*	*	10:49	66	23:0	37	*	*	*	*
10	47	74	111	152	186	205	201	177	141	101	68	51	56	79	114	152	184	200	195	171	135	95	61	40	2996	124.8		5:20	206	17:16	201	*	*	*	*	11:18	50	23:31	37	*	*	*	*
11	39	60	94	136	177	204	210	192	157	114	73	45	38	55	89	131	172	201	208	193	161	121	81	51	3002	125.1		5:44	210	17:49	209	*	*	*	*	11:46	37	23:59	40	*	*	*	*
12	40	52	82	122	164	198	213	203	173	130	84	47	28	35	64	107	153	191	211	208	184	146	105	69	3009	125.4	N	6:7	213	18:22	213	*	*	*	*	12:14	28	*	*	*	*	*	*
13	49	51	74	110	151	188	210	209	186	146	100	57	28	23	43	81	128	172	204	213	200	169	130	91	3013	125.5		6:28	213	18:54	214	*	*	*	*	0:25	47	12:42	21	*	*	*	*
14	64	56	70	101	140	177	203	210	195	161	117	72	35	19	28	58	102	148	187	208	207	186	152	114	3010	125.4		6:49	211	19:26	211	*	*	*	*	0:51	56	13:9	19	*	*	*	*
15	83	67	72	96	129	165	193	206	199	172	133	89	50	25	22	42	78	121	163	193	204	194	169	136	3001	125.0		7:9	207	20:0	204	*	*	*	*	1:15	66	13:37	20	*	*	*	*
16	104	83	79	94	122	153	181	198	198	179	147	107	68	39	26	34	60	97	136	171	191	193	178	152	2990	124.6		7:30	200	20:36	194	*	*	*	*	1:40	78	14:6	26	*	*	*	*
17	124	101	91	97	117	143	168	186	191	181	156	123	88	57	38	36	51	77	111	144	170	182	179	163	2974	123.9		7:51	191	21:16	183	*	*	*	*	2:6	91	14:37	35	*	*	*	*
18	141	120	106	105	116	135	155	172	180	177	161	136	107	78	57	47	50	65	89	117	144	163	170	165	2956	123.2		8:14	180	22:5	170	*	*	*	*	2:34	104	15:15	46	*	*	*	*
19	153	137	123	117	121	131	144	157	166	168	160	144	123	100	79	64	58	62	74	93	116	137	153	159	2939	122.5		8:40	168	23:17	160	*	*	*	*	3:9	117	16:8	58	*	*	*	*
20	158	150	141	133	130	132	137	143	150	154	153	147	136	121	104	88	76	68	67	75	89	108	128	144	2932	122.2	U	9:23	154	*	*	*	*	4:10	130	17:35	67	*	*	*	*		
21	155	158	157	152	145	139	134	132	133	135	139	142	142	138	130	117	102	85	72	65	68	79	98	121	2938	122.4		1:10	159	11:32	142	*	*	*	*	7:15	132	19:16	65	*	*	*	*
22	142	158	168	170	164	153	139	126	117	114	119	128	138	147	151	147	134	114	90	70	57	56	69	91	2962	123.4		2:43	170	14:3	151	*	*	*	*	8:51	114	20:33	55	*	*	*	*
23	120	148	171	184	185	172	151	128	107	94	93	103	122	144	162	172	169	151	122	90	62	45	45	62	3002	125.1		3:31	186	15:16	173	*	*	*	*	9:36	92	21:32	43	*	*	*	*
24	92	128	164	190	202	195	172	140	107	80	68	73	94	124	157	184	196	189	163	125	86	53	35	39	3056	127.3		4:7	202	16:9	196	*	*	*	*	10:13	67	22:20	34	*	*	*	*
25	64	102	145	185	211	215	196	160	118	78	51	43	58	91	133	175	206	217	203	169	124	80	46	32	3102	129.3		4:40	216	16:56	217	*	*	*	*	10:50	43	23:4	32	*	*	*	*
26	43	76	121	169	207	226	218	186	140	90	48	23	25	52	96	147	194	225	230	209	169	121	75	44	3134	130.6		5:12	226	17:41	232	*	*	*	*	11:27	20	23:45	36	*	*	*	*
27	37	57	98	146	192	224	231	210	167	113	61	20	3	16	54	106	161	209	236	234	207	165	116	74	3137	130.7	F	5:44	232	18:27	#239	*	*	*	*	12:4	3	*	*	*	*	*	*
28	50	53	81	124	172	211	232	225	192	142	86	35	1	-5	18	62	118	173	216	236	229	200	157	113	3121	130.0		6:16	233	19:13	237	*	*	*	*	0:24	48	12:42	-6	*	*	*	*
29	78	64	76	109	151	192	221	228	210	169	117	63	19	-5	-1	28	75	128	179	215	228	217	188	150	3099	129.1		6:48	229	20:1	228	*	*	*	*	1:2	64	13:22	#-7	*	*	*	*
30	113	88	85	102	134	171	202	219	215	189	146	97	49	15	1	12	43	87	135	178	205	213	201	176	3076	128.2		7:19	220	20:52	213	*	*	*	*	1:39	83	14:3	1	*	*	*	*

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	89703	124.6	27日 18時 27分	239	1	29日 13時 22分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 衣浦

緯度: 34 °53 N

経度: 136 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(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	183	165	146	132	127	131	143	157	171	179	177	165	144	118	92	70	59	60	73	96	123	151	173	185	3220	134.2		9:22	179	23:33	187	*	*	*	*	4: 1	127	16:26	58	*	*	*	*
2	186	177	162	146	133	126	127	134	145	156	164	165	158	143	123	103	86	76	76	86	105	128	152	171	3228	134.5	L	10:38	165	*	*	*	*	5:23	125	17:29	75	*	*	*	*		
3	181	183	175	161	144	129	119	116	120	130	142	153	158	157	147	132	115	99	89	88	96	112	132	154	3232	134.7		0:36	183	12:16	159	*	*	*	*	6:55	116	18:40	87	*	*	*	*
4	172	182	184	175	159	139	120	106	100	105	116	133	148	159	162	156	143	126	109	98	95	102	117	138	3244	135.2		1:37	184	13:50	162	*	*	*	*	8: 4	100	19:49	95	*	*	*	*
5	159	177	187	187	175	154	129	105	89	83	91	108	130	151	166	172	167	152	133	115	102	98	106	123	3259	135.8		2:28	189	15: 0	172	*	*	*	*	8:55	83	20:48	98	*	*	*	*
6	145	168	186	194	189	171	144	113	86	70	68	81	105	134	161	179	184	176	158	136	116	102	101	112	3279	136.6		3: 9	194	15:53	184	*	*	*	*	9:36	67	21:37	100	*	*	*	*
7	132	156	179	196	199	187	161	127	93	65	52	58	79	111	145	175	193	195	182	160	135	113	102	104	3299	137.5		3:44	200	16:37	196	*	*	*	*	10:13	52	22:20	101	*	*	*	*
8	119	143	170	192	204	199	178	145	106	70	46	40	54	84	122	161	192	206	202	183	157	130	109	102	3314	138.1		4:15	204	17:17	207	*	*	*	*	10:48	39	22:58	102	*	*	*	*
9	110	131	157	184	203	207	194	164	125	84	49	31	34	58	95	139	179	206	214	203	179	149	122	106	3323	138.5		4:45	208	17:54	214	*	*	*	*	11:22	30	23:33	103	*	*	*	*
10	105	119	145	173	197	210	205	182	145	103	62	33	23	36	68	112	158	195	216	216	198	170	139	115	3325	138.5	N	5:14	210	18:30	218	*	*	*	*	11:55	23	*	*	*	*	*	*
11	104	111	132	160	187	206	210	196	165	124	81	44	23	23	46	84	131	175	207	219	211	188	158	128	3313	138.0		5:44	211	19: 5	219	*	*	*	*	0: 6	104	12:29	20	*	*	*	*
12	110	107	121	146	174	198	210	205	182	146	104	63	32	20	31	60	103	148	188	212	216	201	175	145	3297	137.4		6:14	210	19:41	217	*	*	*	*	0:38	106	13: 3	20	*	*	*	*
13	120	108	114	133	160	185	203	207	194	165	127	87	51	28	25	43	78	120	163	196	212	208	189	162	3278	136.6		6:45	207	20:18	213	*	*	*	*	1:11	108	13:38	24	*	*	*	*
14	134	115	111	123	144	169	190	201	198	180	149	112	74	45	30	36	59	95	136	173	199	208	199	177	3257	135.7		7:19	202	20:58	208	*	*	*	*	1:45	111	14:14	30	*	*	*	*
15	151	128	115	117	131	152	173	189	195	187	166	136	101	69	46	39	49	74	109	147	179	198	201	189	3241	135.0		7:58	195	21:41	202	*	*	*	*	2:23	114	14:55	38	*	*	*	*
16	168	144	125	117	121	135	153	170	182	185	177	156	128	98	70	53	50	63	88	120	154	181	196	196	3230	134.6		8:47	186	22:28	198	*	*	*	*	3: 9	117	15:41	49	*	*	*	*
17	182	162	141	124	118	121	132	147	162	173	176	169	152	128	102	78	64	62	75	98	128	159	182	194	3229	134.5		9:51	177	23:22	195	*	*	*	*	4: 9	117	16:36	61	*	*	*	*
18	192	179	159	139	122	114	114	122	135	150	164	170	168	156	136	112	90	77	74	84	106	134	162	184	3243	135.1	U	11:15	171	*	*	*	*	5:28	113	17:42	74	*	*	*	*		
19	195	193	179	158	136	116	103	99	105	120	138	157	169	173	166	149	127	105	89	84	92	112	139	167	3271	136.3		0:20	196	12:51	173	*	*	*	*	6:53	99	18:54	84	*	*	*	*
20	188	199	196	181	156	129	104	86	79	85	103	128	153	173	184	181	166	143	119	100	92	98	117	145	3305	137.7		1:18	199	14:18	184	*	*	*	*	8: 1	79	20: 5	92	*	*	*	*
21	173	194	205	201	181	152	118	87	64	57	65	89	121	154	182	198	198	183	158	130	108	98	103	123	3342	139.3		2:13	205	15:30	200	*	*	*	*	8:58	57	21:10	97	*	*	*	*
22	152	181	203	212	205	180	143	103	67	42	35	48	78	118	159	194	213	214	197	169	138	113	102	108	3374	140.6		3: 4	212	16:31	216	*	*	*	*	9:50	35	22: 9	102	*	*	*	*
23	130	160	190	212	219	206	175	132	87	47	22	18	36	73	119	167	205	226	225	206	175	141	115	105	3391	141.3		3:52	219	17:27	229	*	*	*	*	10:40	16	23: 2	105	*	*	*	*
24	114	138	170	200	221	223	204	167	120	71	30	7	7	31	73	125	176	216	235	231	208	174	140	115	3396	141.5		4:38	225	18:19	236	*	*	*	*	11:29	4	23:52	108	*	*	*	*
25	108	120	147	180	209	226	223	199	157	107	58	19	-1	5	34	80	134	185	222	237	229	203	169	135	3385	141.0	F	5:23	228	19: 7	#238	*	*	*	*	12:17	#-2	*	*	*	*	*	*
26	113	111	127	156	188	215	227	219	190	146	96	49	13	0	11	45	92	145	193	225	234	221	193	159	3368	140.3		6: 8	227	19:53	234	*	*	*	*	0:38	109	13: 3	0	*	*	*	*
27	128	112	115	134	164	193	216	223	210	178	135	87	44	16	9	26	61	108	157	199	223	225	208	179	3350	139.6		6:53	223	20:36	227	*	*	*	*	1:21	110	13:47	8	*	*	*	*
28	147	122	111	119	141	168	194	211	213	197	165	124	82	46	25	25	46	82	125	168	201	216	212	193	3333	138.9		7:37	215	21:17	217	*	*	*	*	2: 4	111	14:29	23	*	*	*	*
29	165	137	117	112	123	144	168	190	202	200	183	153	116	80	53	41	47	70	103	141	176	200	208	199	3328	138.7		8:23	203	21:57	208	*	*	*	*	2:47	112	15: 9	41	*	*	*	*
30	178	152	129	115	114	124	143	164	181	190	186	169	143	112	84	66	61	71	93	123	154	181	196	198	3327	138.6		9:13	190	22:36	199	*	*	*	*	3:35	112	15:49	60	*	*	*	*

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	98981	137.5	25日 19時 7分	238	1	25日 12時 17分	-2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：衣浦

緯度：34 °53 N

経度：136 °57 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2021 年 7 月

毎時潮位																								満潮								干潮											
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	187	166	143	124	113	113	122	137	155	169	176	173	159	138	114	94	82	81	92	112	138	163	182	192	3325	138.5		10:10	177	23:19	192	*	*	*	*	4:31	112	16:33	80	*	*	*	*
2	190	177	158	138	120	110	108	115	128	144	158	165	164	154	139	121	107	99	100	110	127	147	167	182	3328	138.7	L	11:22	166	*	*	*	*	5:41	108	17:24	98	*	*	*	*		
3	188	184	172	154	134	116	104	100	105	117	133	149	159	162	157	146	133	121	114	114	121	136	153	169	3341	139.2		0: 7	188	12:51	162	*	*	*	*	6:57	99	18:32	113	*	*	*	*
4	181	186	182	169	150	128	108	93	87	92	107	126	145	159	167	165	157	145	133	124	122	128	140	156	3350	139.6		1: 2	186	14:21	167	*	*	*	*	8: 1	87	19:47	122	*	*	*	*
5	171	183	187	182	167	145	120	96	79	73	81	99	123	147	166	177	177	169	155	140	129	125	130	142	3363	140.1		1:59	187	15:32	178	*	*	*	*	8:54	73	20:56	125	*	*	*	*
6	159	175	187	190	182	164	137	107	80	63	61	73	97	126	156	179	190	189	177	160	141	128	124	131	3376	140.7		2:50	190	16:24	191	*	*	*	*	9:40	60	21:52	124	*	*	*	*
7	145	164	181	193	194	181	157	125	91	63	48	51	69	100	136	169	193	203	197	181	158	137	124	122	3382	140.9		3:34	195	17: 7	203	*	*	*	*	10:22	47	22:38	121	*	*	*	*
8	132	150	172	190	200	196	177	146	109	73	46	36	46	72	110	150	185	207	211	200	177	151	129	118	3383	141.0		4:14	200	17:45	212	*	*	*	*	11: 1	36	23:18	117	*	*	*	*
9	121	136	159	182	200	205	194	168	131	91	55	32	29	47	81	124	167	201	217	214	196	168	140	120	3378	140.8		4:51	205	18:21	218	*	*	*	*	11:39	28	23:53	114	*	*	*	*
10	114	123	144	170	194	208	207	189	156	114	72	39	23	28	54	95	142	184	213	222	211	186	155	128	3371	140.5	N	5:27	210	18:55	222	*	*	*	*	12:15	22	*	*	*	*	*	*
11	112	112	129	155	182	204	213	205	179	140	97	56	28	19	34	68	113	161	199	221	221	202	172	141	3363	140.1		6: 3	213	19:29	223	*	*	*	*	0:28	110	12:51	19	*	*	*	*
12	116	106	115	137	165	192	210	213	198	166	124	81	44	22	23	47	86	133	178	210	223	214	189	157	3349	139.5		6:40	214	20: 4	223	*	*	*	*	1: 2	106	13:27	20	*	*	*	*
13	127	108	105	120	146	174	198	211	208	187	151	109	68	37	25	35	65	107	152	192	216	219	203	175	3338	139.1		7:19	212	20:39	221	*	*	*	*	1:38	104	14: 3	25	*	*	*	*
14	143	116	103	107	126	152	179	199	208	199	175	139	99	63	39	35	52	86	127	169	201	217	212	190	3336	139.0		8: 2	208	21:15	217	*	*	*	*	2:16	102	14:41	34	*	*	*	*
15	160	130	108	100	109	129	154	178	195	200	189	164	130	95	65	49	52	73	107	145	181	205	213	202	3333	138.9		8:49	200	21:53	213	*	*	*	*	2:57	100	15:20	48	*	*	*	*
16	178	148	121	103	99	108	127	150	172	187	191	180	158	128	98	75	66	73	94	125	159	188	205	206	3339	139.1		9:45	191	22:34	208	*	*	*	*	3:46	98	16: 5	66	*	*	*	*
17	192	167	139	114	98	95	103	120	141	162	177	182	175	157	134	110	92	86	93	112	139	167	191	203	3349	139.5	U	10:55	182	23:19	203	*	*	*	*	4:46	95	16:58	86	*	*	*	*
18	200	184	160	133	109	93	87	93	107	128	150	168	177	176	164	146	127	112	106	110	125	148	172	191	3366	140.3		12:22	178	*	*	*	*	6: 0	87	18: 7	106	*	*	*	*		
19	199	196	181	157	129	104	85	75	77	91	113	138	161	177	182	177	164	147	131	121	121	132	151	172	3381	140.9		0:13	200	14: 1	182	*	*	*	*	7:19	75	19:29	120	*	*	*	*
20	190	198	196	181	156	127	98	74	60	60	74	98	128	158	181	194	194	182	164	145	130	126	134	151	3399	141.6		1:17	199	15:29	196	*	*	*	*	8:30	58	20:50	126	*	*	*	*
21	172	190	201	199	185	158	124	90	60	43	42	58	86	123	160	191	209	210	197	175	151	132	125	132	3413	142.2		2:25	202	16:36	212	*	*	*	*	9:34	40	22: 0	125	*	*	*	*
22	150	172	194	207	206	190	159	120	80	47	27	27	46	80	123	167	203	223	223	206	179	150	128	120	3427	142.8		3:30	208	17:29	225	*	*	*	*	10:31	24	22:58	120	*	*	*	*
23	128	149	176	200	215	214	194	158	114	70	34	14	17	41	81	131	179	216	234	228	206	173	141	119	3432	143.0		4:27	217	18:15	234	*	*	*	*	11:24	12	23:47	113	*	*	*	*
24	113	126	152	182	209	223	219	194	153	105	59	23	7	15	45	91	144	193	227	238	226	197	161	128	3430	142.9	F	5:18	224	18:57	#238	*	*	*	*	12:11	# 6	*	*	*	*	*	*
25	108	109	127	158	190	216	228	218	188	144	95	49	17	7	23	59	109	161	206	233	234	215	181	144	3419	142.5		6: 4	228	19:34	237	*	*	*	*	0:30	106	12:53	7	*	*	*	*
26	114	100	108	132	165	198	221	227	212	177	132	84	43	19	18	41	82	131	179	216	231	223	197	162	3412	142.2		6:48	228	20: 8	232	*	*	*	*	1: 9	100	13:31	15	*	*	*	*
27	127	102	96	111	139	172	202	220	219	199	162	119	76	43	29	38	67	109	154	195	220	223	207	177	3406	141.9		7:29	222	20:40	225	*	*	*	*	1:46	96	14: 6	29	*	*	*	*
28	142	111	95	97	117	146	176	201	213	206	182	147	107	73	51	48	65	97	136	174	204	216	210	188	3402	141.8		8: 9	213	21: 9	217	*	*	*	*	2:22	93	14:37	47	*	*	*	*
29	157	125	101	93	101	123	150	176	195	200	190	165	134	102	77	66	73	94	125	158	187	205	207	194	3398	141.6		8:50	201	21:38	209	*	*	*	*	2:59	93	15: 7	66	*	*	*	*
30	170	140	114	97	95	105	125	149	171	184	186	174	153	127	104	89	88	99	120	147	173	192	200	195	3397	141.5		9:36	187	22: 7	200	*	*	*	*	3:40	94	15:37	87	*	*	*	*
31	179	155	129	108	97	97	107	124	144	162	172	172	163	147	128	114	107	110	122	140	160	178	190	192	3397	141.5	L	10:32	174	22:40	192	*	*	*	*	4:31	96	16:11	107	*	*	*	*

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	104683	140.7	24日 18時 57分	238	1	24日 12時 11分	6	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 衣浦

緯度: 34 °53 N

経度: 136 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(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				
1	168	160	149	135	121	107	96	90	92	101	116	133	149	161	169	171	170	166	160	155	152	152	155	160	3388	141.2		15: 9	171	*	*	*	*	*	*	*	*	7:18	90	20:21	152	*	*	*	*
2	163	164	162	155	143	126	108	91	81	80	89	106	127	150	168	181	186	183	174	161	149	142	140	145	3374	140.6		0:54	164	16: 6	186	*	*	*	*	*	*	8:36	79	21:42	140	*	*	*	*
3	153	163	170	172	165	150	128	102	80	67	66	78	100	129	159	183	198	200	190	172	152	135	127	128	3367	140.3		2:46	172	16:40	201	*	*	*	*	*	*	9:35	64	22:22	126	*	*	*	*
4	139	154	171	183	186	176	153	123	90	64	50	52	71	103	140	176	202	214	208	188	162	135	117	111	3368	140.3		3:45	186	17: 9	214	*	*	*	*	*	*	10:21	49	22:53	111	*	*	*	*
5	120	139	164	187	201	200	182	150	111	73	45	34	45	74	115	159	198	221	224	207	177	143	114	97	3380	140.8		4:29	203	17:37	225	*	*	*	*	*	*	11: 1	34	23:25	96	*	*	*	*
6	99	118	147	179	206	218	210	182	141	95	55	29	26	47	86	135	183	220	235	225	196	158	119	91	3400	141.7		5: 8	218	18: 6	235	*	*	*	*	*	*	11:38	24	23:56	81	*	*	*	*
7	81	93	123	161	198	224	231	213	176	128	79	39	20	28	60	108	161	208	236	239	216	177	133	94	3426	142.8	N	5:47	231	18:35	241	*	*	*	*	*	*	12:13	# 19	*	*	*	*	*	*
8	70	71	95	133	176	214	237	235	208	164	113	65	31	23	43	84	136	188	228	244	232	198	152	106	3446	143.6		6:26	239	19: 4	#244	*	*	*	*	*	*	0:29	67	12:48	22	*	*	*	*
9	70	56	68	102	146	190	225	241	230	197	151	101	58	35	39	69	115	166	211	238	239	215	173	125	3460	144.2		7: 6	241	19:33	242	*	*	*	*	*	*	1: 2	56	13:21	33	*	*	*	*
10	82	54	51	73	112	157	199	228	235	219	183	139	95	62	51	66	101	146	190	224	237	224	191	147	3466	144.4		7:48	236	20: 1	237	*	*	*	*	*	*	1:36	49	13:55	51	*	*	*	*
11	101	65	48	55	82	121	163	199	221	223	203	170	132	97	76	77	98	133	171	205	225	224	203	167	3459	144.1		8:33	225	20:29	227	*	*	*	*	*	*	2:12	47	14:28	74	*	*	*	*
12	124	85	58	51	64	91	126	162	192	207	206	188	161	132	109	100	107	128	157	185	207	215	206	181	3442	143.4		9:23	209	20:59	215	*	*	*	*	*	*	2:51	51	15: 3	100	*	*	*	*
13	147	111	80	62	60	73	96	125	154	177	190	189	178	160	141	129	126	134	150	169	187	199	199	187	3423	142.6		10:27	191	21:33	201	*	*	*	*	*	*	3:37	59	15:45	126	*	*	*	*
14	165	137	109	86	73	70	78	95	117	140	160	173	178	175	167	158	150	148	150	158	168	178	184	183	3400	141.7	U	12: 5	178	22:22	185	*	*	*	*	*	*	4:43	70	17: 0	148	*	*	*	*
15	174	159	138	117	99	85	77	78	87	103	123	143	161	174	181	181	176	168	160	154	153	157	163	169	3380	140.8		14:30	181	*	*	*	*	*	*	*	*	6:26	76	19:41	153	*	*	*	*
16	172	171	163	150	132	112	93	77	70	74	87	108	133	159	181	194	197	190	176	159	145	138	139	147	3367	140.3		0:14	172	15:47	197	*	*	*	*	*	*	8:12	70	21:21	138	*	*	*	*
17	159	170	177	177	167	147	121	94	71	59	59	74	100	133	167	195	210	210	195	172	146	127	118	122	3370	140.4		2:28	178	16:29	212	*	*	*	*	*	*	9:26	57	22:11	118	*	*	*	*
18	137	157	178	192	195	182	156	122	88	60	46	49	69	103	144	183	212	223	214	189	157	125	104	99	3384	141.0		3:41	196	17: 2	223	*	*	*	*	*	*	10:20	45	22:48	98	*	*	*	*
19	110	135	165	193	210	210	191	157	116	77	48	36	47	75	117	163	204	228	228	208	173	134	100	82	3407	142.0		4:30	212	17:32	231	*	*	*	*	*	*	11: 2	36	23:21	81	*	*	*	*
20	86	108	142	179	210	225	217	189	148	104	64	39	36	56	93	140	187	222	235	222	190	148	107	76	3423	142.6		5:11	225	17:59	235	*	*	*	*	*	*	11:38	34	23:52	67	*	*	*	*
21	67	82	115	157	197	225	232	215	179	134	89	54	38	47	77	121	169	210	233	231	206	165	120	80	3443	143.5	F	5:47	233	18:25	236	*	*	*	*	*	*	12: 9	38	*	*	*	*	*	*
22	59	62	89	130	174	212	233	230	204	163	118	77	51	48	69	107	152	195	226	233	216	180	136	92	3456	144.0		6:22	235	18:48	234	*	*	*	*	*	*	0:22	57	12:37	46	*	*	*	*
23	60	51	68	103	148	191	222	232	219	186	145	103	71	58	69	99	139	181	214	229	221	193	151	107	3460	144.2		6:55	233	19:10	230	*	*	*	*	*	*	0:51	51	13: 3	58	*	*	*	*
24	69	49	54	81	121	165	202	224	223	202	167	129	95	75	76	97	131	168	201	221	221	201	165	123	3460	144.2		7:28	226	19:30	224	*	*	*	*	*	*	1:19	48	13:27	73	*	*	*	*
25	84	56	50	65	97	138	177	206	217	208	183	150	118	95	88	100	126	158	189	210	216	203	175	139	3448	143.7		8: 3	217	19:49	216	*	*	*	*	*	*	1:47	49	13:50	88	*	*	*	*
26	101	70	55	59	81	113	149	181	201	204	191	167	139	116	104	108	126	151	177	197	206	201	181	152	3430	142.9		8:39	205	20: 8	206	*	*	*	*	*	*	2:17	54	14:14	104	*	*	*	*
27	119	88	68	63	73	96	124	154	178	190	189	175	155	136	122	120	130	147	166	183	193	193	181	160	3403	141.8		9:21	191	20:28	195	*	*	*	*	*	*	2:49	63	14:40	120	*	*	*	*
28	134	108	87	75	75	86	105	128	152	169	177	175	165	152	141	136	138	147	158	170	179	181	176	163	3377	140.7		10:15	177	20:50	181	*	*	*	*	*	*	3:28	74	15:10	135	*	*	*	*
29	145	126	107	93	86	86	94	107	125	143	157	165	166	163	157	152	151	152	155	159	164	166	166	161	3346	139.4	L	11:43	167	21:20	167	*	*	*	*	*	*	4:28	85	16: 5	151	*	*	*	*
30	152	141	128	115	104	95	91	93	102	116	132	147	159	166	169	169	166	161	157	152	150	150	152	153	3320	138.3		14:19	169	23:48	154	*	*	*	*	*	*	6:13	91	20:31	150	*	*	*	*

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	102273	142.0	8日 19時 4分	244	1	7日 12時 13分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：衣浦

緯度：34°53' N

経度：136°57' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(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			
1	154	152	147	139	127	112	98	88	84	90	104	123	143	161	175	183	182	176	164	151	140	134	134	140	3301	137.5		15:29	183	*	*	*	*	*	*	*	7:52	84	21:29	133	*	*	*	*
2	148	157	162	162	153	137	115	93	76	70	77	94	120	148	173	192	198	193	177	156	135	120	115	120	3291	137.1		2:27	163	16:3	198	*	*	*	*	*	9:0	70	21:59	115	*	*	*	*
3	134	153	170	181	180	166	141	110	80	60	55	66	92	126	162	193	211	211	195	168	138	112	97	97	3298	137.4		3:28	182	16:31	213	*	*	*	*	*	9:50	55	22:28	95	*	*	*	*
4	113	138	166	191	203	197	174	138	98	64	44	43	64	100	143	185	215	226	215	186	149	112	84	74	3322	138.4		4:13	203	16:59	226	*	*	*	*	*	10:32	41	22:58	74	*	*	*	*
5	85	113	150	186	214	223	208	174	130	85	49	33	41	72	118	167	209	234	233	208	167	122	82	58	3361	140.0		4:53	223	17:28	237	*	*	*	*	*	11:10	32	23:31	54	*	*	*	*
6	57	81	121	167	208	234	235	211	168	118	72	39	31	51	93	144	194	231	244	228	190	141	91	53	3402	141.8	N	5:33	238	17:57	244	*	*	*	*	*	11:47	31	*	*	*	*	*	*
7	37	49	85	134	185	226	246	239	206	159	108	64	39	43	73	121	172	217	243	241	212	164	111	62	3436	143.2		6:14	247	18:26	246	*	*	*	*	*	0:4	37	12:22	37	*	*	*	*
8	31	27	51	95	148	199	236	249	233	196	148	100	64	51	66	103	151	198	232	243	227	187	135	83	3453	143.9		6:56	#249	18:55	244	*	*	*	*	*	0:38	25	12:57	51	*	*	*	*
9	40	20	27	60	108	160	207	236	240	220	183	140	99	74	73	96	135	177	213	234	231	204	160	109	3446	143.6		7:40	242	19:23	236	*	*	*	*	*	1:14	#19	13:32	71	*	*	*	*
10	63	30	21	38	73	119	166	205	226	225	204	171	136	106	93	101	126	160	193	217	224	211	179	136	3423	142.6		8:26	228	19:52	225	*	*	*	*	*	1:51	21	14:7	93	*	*	*	*
11	92	55	33	33	52	86	125	164	195	209	206	189	164	138	121	117	128	149	174	196	208	206	188	158	3386	141.1		9:19	210	20:22	209	*	*	*	*	*	2:31	30	14:44	116	*	*	*	*
12	122	87	60	47	50	67	93	125	155	179	190	190	179	163	148	139	138	146	160	175	187	191	186	170	3347	139.5		10:26	191	20:58	191	*	*	*	*	*	3:18	46	15:32	137	*	*	*	*
13	146	119	93	74	65	65	76	94	118	141	161	174	179	177	170	161	155	152	153	157	164	169	172	169	3304	137.7	U	12:7	179	21:59	172	*	*	*	*	*	4:25	64	17:16	151	*	*	*	*
14	160	145	128	109	93	81	76	78	89	106	127	148	166	178	183	181	174	163	153	145	143	144	150	156	3276	136.5		14:13	183	*	*	*	*	*	6:11	76	20:4	143	*	*	*	*		
15	160	160	155	144	128	109	91	79	74	80	95	118	143	167	185	194	192	180	162	142	128	121	124	134	3265	136.0		0:35	161	15:18	194	*	*	*	*	*	7:56	74	21:13	121	*	*	*	*
16	148	162	171	172	162	143	118	93	74	66	72	89	117	148	178	199	206	197	176	148	122	104	98	107	3270	136.3		2:34	173	15:56	206	*	*	*	*	*	9:7	66	21:52	98	*	*	*	*
17	126	150	173	188	189	176	150	118	88	66	59	68	92	126	163	195	213	212	193	161	126	96	79	81	3288	137.0		3:36	191	16:27	215	*	*	*	*	*	9:57	59	22:25	78	*	*	*	*
18	99	129	162	190	206	202	181	148	111	79	59	57	74	105	145	184	212	222	209	178	138	99	70	60	3319	138.3		4:20	207	16:55	222	*	*	*	*	*	10:36	55	22:56	60	*	*	*	*
19	72	102	141	179	208	219	207	178	139	100	70	56	63	89	127	169	205	225	221	195	154	109	70	48	3346	139.4		4:58	219	17:20	226	*	*	*	*	*	11:10	55	23:26	46	*	*	*	*
20	50	75	114	159	199	223	224	203	167	126	89	64	61	79	113	154	193	221	227	208	171	125	80	47	3372	140.5	F	5:33	226	17:44	228	*	*	*	*	*	11:40	59	23:55	36	*	*	*	*
21	36	51	87	133	179	215	230	220	191	152	112	81	67	75	102	141	180	212	227	217	186	142	95	54	3385	141.0		6:6	230	18:7	227	*	*	*	*	*	12:8	66	*	*	*	*	*	*
22	32	35	62	105	154	197	224	228	209	176	137	101	79	78	97	130	168	201	221	220	197	158	112	68	3389	141.2		6:39	230	18:28	224	*	*	*	*	*	0:23	30	12:34	75	*	*	*	*
23	37	28	44	80	126	173	209	225	219	194	159	123	96	86	96	122	156	189	212	218	204	172	130	86	3384	141.0		7:12	226	18:48	218	*	*	*	*	*	0:51	28	12:59	86	*	*	*	*
24	50	31	35	61	100	145	186	212	218	204	176	144	115	98	100	118	146	176	200	211	204	181	145	105	3361	140.0		7:46	218	19:9	211	*	*	*	*	*	1:20	30	13:25	96	*	*	*	*
25	68	43	36	50	80	119	159	191	207	205	187	161	134	114	108	118	139	164	186	199	199	184	157	123	3331	138.8		8:22	208	19:30	201	*	*	*	*	*	1:49	36	13:51	108	*	*	*	*
26	89	61	47	49	68	98	132	164	187	196	189	172	150	130	120	122	135	154	172	185	189	182	163	137	3291	137.1		9:2	196	19:52	189	*	*	*	*	*	2:20	46	14:20	119	*	*	*	*
27	108	82	64	58	65	83	109	137	162	178	182	176	162	146	135	131	136	147	159	170	176	174	163	146	3249	135.4		9:50	183	20:17	176	*	*	*	*	*	2:57	58	14:55	131	*	*	*	*
28	125	104	85	74	71	78	92	113	135	155	168	172	168	160	151	144	142	144	149	155	159	161	158	150	3213	133.9		10:59	172	20:54	161	*	*	*	*	*	3:47	71	15:56	142	*	*	*	*
29	139	124	109	96	85	81	83	93	109	128	146	160	168	169	166	160	153	147	143	141	141	143	146	147	3177	132.4	L	12:44	169	23:10	147	*	*	*	*	*	5:10	81	19:22	141	*	*	*	*
30	146	142	134	122	108	94	84	81	87	101	120	141	159	172	178	177	169	157	143	131	124	123	127	136	3156	131.5		14:18	178	*	*	*	*	*	6:52	81	20:43	122	*	*	*	*		
31	145	153	155	150	137	117	97	80	73	77	92	116	143	167	185	192	187	172	151	128	110	101	103	115	3146	131.1		1:50	155	15:7	192	*	*	*	*	*	8:11	72	21:20	100	*	*	*	*

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	102988	138.4	8日6時56分	249	1	9日1時14分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：衣浦

緯度：34 °53 N

経度：136 °57 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(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	133	153	169	176	169	149	122	94	71	61	67	88	119	153	183	202	206	193	166	134	104	83	76	86	3157	131.5		3:0	176	15:42	207	*	*	*	*	9:8	61	21:54	76	*	*	*	*
2	109	140	170	192	198	186	157	121	86	61	52	64	93	132	172	204	219	214	188	150	109	74	53	54	3198	133.3		3:51	198	16:14	220	*	*	*	*	9:56	52	22:28	51	*	*	*	*
3	76	112	153	191	215	217	197	160	117	78	53	49	69	107	152	194	223	230	211	173	125	78	42	28	3250	135.4		4:35	219	16:46	231	*	*	*	*	10:39	48	23:3	28	*	*	*	*
4	40	74	121	171	212	234	229	201	158	111	72	51	56	85	129	176	215	236	230	198	149	95	47	16	3306	137.8		5:19	235	17:17	237	*	*	*	*	11:19	50	23:39	9	*	*	*	*
5	11	35	80	134	188	229	245	232	198	152	106	71	58	72	108	154	198	230	239	220	177	122	67	22	3348	139.5	N	6:3	245	17:49	240	*	*	*	*	11:59	58	*	*	*	*	*	*
6	-1	5	39	90	148	201	236	245	227	191	146	104	76	73	95	133	177	214	235	231	201	152	97	44	3359	140.0		6:49	#246	18:21	237	*	*	*	*	0:17	-3	12:37	71	*	*	*	*
7	7	-6	10	50	103	158	206	234	236	216	181	140	106	88	94	120	156	193	220	229	214	178	129	77	3339	139.1		7:36	239	18:53	229	*	*	*	*	0:56	#-6	13:15	87	*	*	*	*
8	32	5	2	24	64	113	163	203	223	222	202	170	137	113	104	115	140	171	198	214	213	193	156	112	3289	137.0		8:25	225	19:27	216	*	*	*	*	1:37	0	13:55	104	*	*	*	*
9	68	33	15	18	41	77	120	161	193	208	205	188	163	139	123	121	132	153	175	192	200	193	173	141	3232	134.7		9:19	208	20:4	200	*	*	*	*	2:21	13	14:38	120	*	*	*	*
10	104	70	44	33	38	58	87	122	154	179	191	190	178	161	144	134	133	141	153	167	178	181	174	158	3172	132.2		10:23	192	20:51	181	*	*	*	*	3:11	32	15:36	132	*	*	*	*
11	134	106	81	62	53	56	70	92	119	145	166	178	181	174	163	151	142	137	138	144	151	158	162	160	3123	130.1	U	11:43	181	22:10	162	*	*	*	*	4:15	53	17:18	137	*	*	*	*
12	151	136	117	98	81	71	70	77	93	114	138	158	172	179	177	168	155	142	131	125	126	131	140	148	3098	129.1		13:14	179	*	*	*	*	5:41	69	19:27	125	*	*	*	*		
13	153	153	145	132	115	97	83	77	80	92	111	134	157	175	183	182	171	154	133	116	105	104	112	126	3090	128.8		0:25	154	14:23	184	*	*	*	*	7:13	77	20:36	104	*	*	*	*
14	142	156	162	159	147	128	107	89	78	79	91	112	138	164	183	192	187	169	144	116	94	83	85	99	3104	129.3		2:12	162	15:8	192	*	*	*	*	8:26	77	21:20	82	*	*	*	*
15	121	146	166	176	173	158	134	109	88	77	79	95	120	149	177	195	199	185	159	125	93	69	62	72	3127	130.3		3:17	177	15:43	199	*	*	*	*	9:20	76	21:56	62	*	*	*	*
16	95	126	157	181	191	183	162	134	106	84	76	83	104	134	166	192	205	199	176	140	101	67	47	47	3156	131.5		4:4	191	16:12	206	*	*	*	*	10:2	76	22:29	45	*	*	*	*
17	67	100	139	174	197	202	188	161	129	100	81	78	92	119	153	184	206	209	191	158	115	73	42	31	3189	132.9		4:43	202	16:40	210	*	*	*	*	10:39	77	23:0	31	*	*	*	*
18	42	73	114	157	192	210	207	185	154	120	93	80	85	107	139	173	200	212	203	175	133	87	47	24	3212	133.8		5:20	211	17:5	212	*	*	*	*	11:12	79	23:31	21	*	*	*	*
19	24	47	86	133	177	208	217	205	177	142	110	88	84	99	127	160	191	210	210	189	151	105	61	27	3228	134.5	F	5:54	217	17:30	213	*	*	*	*	11:42	83	*	*	*	*	*	*
20	14	26	60	106	154	195	217	216	196	164	130	101	88	94	116	147	179	203	211	199	168	125	79	39	3227	134.5		6:28	219	17:54	211	*	*	*	*	0:1	14	12:12	88	*	*	*	*
21	15	15	38	79	127	173	206	218	208	183	150	118	97	94	108	135	166	192	207	203	180	143	99	57	3211	133.8		7:2	218	18:18	208	*	*	*	*	0:31	12	12:40	93	*	*	*	*
22	26	14	25	56	100	146	186	209	211	195	167	135	110	98	104	125	153	179	197	201	187	158	119	78	3179	132.5		7:36	213	18:43	202	*	*	*	*	1:1	14	13:9	98	*	*	*	*
23	43	22	21	41	76	119	160	191	205	199	179	152	125	108	105	118	140	165	184	193	188	168	136	100	3138	130.8		8:12	205	19:9	194	*	*	*	*	1:32	19	13:38	104	*	*	*	*
24	65	38	28	35	59	94	133	167	190	195	185	165	140	120	111	115	130	150	169	181	183	171	149	119	3092	128.8		8:50	196	19:38	183	*	*	*	*	2:5	27	14:11	111	*	*	*	*
25	88	60	42	39	51	76	108	141	168	183	184	173	154	135	122	118	124	137	152	165	171	168	156	135	3050	127.1		9:34	186	20:13	171	*	*	*	*	2:42	38	14:51	118	*	*	*	*
26	109	84	63	51	52	65	87	115	143	165	176	176	166	151	136	126	124	128	136	146	154	157	155	145	3010	125.4		10:27	177	21:6	157	*	*	*	*	3:27	50	15:50	123	*	*	*	*
27	129	109	89	72	63	63	73	92	117	141	161	171	172	165	153	140	129	124	123	126	132	139	145	146	2974	123.9	L	11:35	173	22:47	146	*	*	*	*	4:28	61	17:39	123	*	*	*	*
28	142	132	117	100	83	72	69	76	93	115	139	160	172	175	170	157	142	127	115	108	108	115	125	137	2949	122.9		12:50	175	*	*	*	*	5:48	69	19:30	108	*	*	*	*		
29	146	149	144	132	113	94	79	71	75	91	114	141	164	179	184	177	160	138	115	97	86	86	97	115	2947	122.8		0:55	149	13:54	184	*	*	*	*	7:10	71	20:30	85	*	*	*	*
30	136	154	164	162	149	127	102	81	70	73	90	117	147	174	191	194	182	158	126	95	71	59	63	82	2967	123.6		2:24	165	14:43	195	*	*	*	*	8:19	70	21:15	59	*	*	*	*

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	94721	131.6	6日6時49分	246	1	7日0時56分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：衣浦

緯度：34°53' N 経度：136°57' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(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		
1	111	142	168	184	183	166	138	107	82	69	73	93	125	159	188	204	203	182	147	107	69	42	32	44	3018	125.8		3:27	186	15:25	206	*	*	*	*	9:17	68	21:57	32	*	*	*	*
2	73	112	153	187	204	201	178	145	109	81	68	76	102	138	175	203	216	205	174	130	82	40	14	10	3076	128.2		4:20	206	16:4	216	*	*	*	*	10:8	68	22:38	9	*	*	*	*
3	31	71	119	168	205	221	213	186	148	110	81	71	84	115	154	191	217	221	201	160	108	56	14	-8	3137	130.7		5:10	222	16:42	222	*	*	*	*	10:55	71	23:20	-10	*	*	*	*
4	-4	26	74	130	182	218	231	218	187	147	108	82	78	97	131	171	205	224	220	190	142	87	34	-5	3173	132.2	N	5:59	231	17:19	226	*	*	*	*	11:40	77	*	*	*	*	*	*
5	-21	-8	30	82	140	192	225	233	216	183	143	107	86	89	112	148	185	213	224	211	175	124	69	19	3177	132.4		6:47	#234	17:58	224	*	*	*	*	0:3	-21	12:24	85	*	*	*	*
6	-14	-22	-2	39	93	150	197	225	227	208	174	137	106	93	101	127	161	193	214	217	197	158	108	56	3143	131.0		7:36	229	18:38	218	*	*	*	*	0:47	#-23	13:7	93	*	*	*	*
7	13	-13	-13	11	53	105	156	197	217	215	195	164	131	107	101	113	138	167	193	207	203	180	142	97	3079	128.3		8:24	219	19:19	208	*	*	*	*	1:31	-16	13:50	101	*	*	*	*
8	52	16	-1	4	29	69	115	159	191	206	201	181	153	127	110	108	121	143	166	185	193	186	164	130	3008	125.3		9:13	206	20:4	193	*	*	*	*	2:17	-2	14:36	107	*	*	*	*
9	91	54	27	17	25	49	84	123	159	184	193	187	169	146	125	113	113	123	140	158	171	176	169	150	2946	122.8		10:4	193	20:57	176	*	*	*	*	3:4	17	15:30	111	*	*	*	*
10	123	92	64	44	38	47	68	96	128	157	176	182	176	160	142	125	114	112	119	130	143	154	159	155	2904	121.0		10:58	182	22:4	159	*	*	*	*	3:55	38	16:42	112	*	*	*	*
11	142	122	99	78	63	59	66	83	106	131	154	169	174	169	157	140	123	111	106	107	115	127	138	146	2885	120.2	U	11:58	174	23:37	147	*	*	*	*	4:53	59	18:16	105	*	*	*	*
12	147	140	127	110	93	81	76	80	93	112	134	154	167	172	168	155	138	119	102	92	91	98	111	126	2886	120.3		13:2	172	*	*	*	*	6:3	76	19:39	90	*	*	*	*		
13	139	146	145	136	123	107	95	88	90	100	117	137	156	169	174	169	154	132	108	87	75	73	83	100	2903	121.0		1:23	146	13:59	174	*	*	*	*	7:19	88	20:38	72	*	*	*	*
14	121	140	152	155	148	134	118	103	94	95	105	122	142	162	175	178	169	149	121	92	68	55	57	72	2927	122.0		2:47	155	14:47	179	*	*	*	*	8:27	93	21:23	54	*	*	*	*
15	96	124	148	164	167	159	143	123	106	96	97	109	128	151	171	182	182	166	139	105	72	47	38	46	2959	123.3		3:47	168	15:26	184	*	*	*	*	9:24	95	22:2	38	*	*	*	*
16	69	101	134	162	178	179	167	146	122	104	95	99	115	138	162	181	189	181	157	122	84	49	28	25	2987	124.5		4:33	181	16:1	189	*	*	*	*	10:10	95	22:38	24	*	*	*	*
17	42	73	112	150	179	191	187	168	143	117	99	94	104	124	150	174	190	191	174	142	102	61	28	13	3008	125.3		5:12	192	16:33	192	*	*	*	*	10:50	94	23:12	13	*	*	*	*
18	20	46	86	130	169	194	200	188	163	134	109	94	96	111	136	164	186	195	187	161	122	79	38	12	3020	125.8		5:49	200	17:3	195	*	*	*	*	11:25	93	23:45	5	*	*	*	*
19	6	23	58	103	149	185	204	201	182	153	123	100	92	101	123	151	177	194	195	177	143	100	56	20	3016	125.7	F	6:23	205	17:33	196	*	*	*	*	11:58	92	*	*	*	*	*	*
20	2	7	33	75	123	167	197	206	196	170	139	110	94	94	110	136	165	187	196	188	161	123	78	37	2994	124.8		6:56	207	18:3	196	*	*	*	*	0:18	1	12:29	91	*	*	*	*
21	9	0	15	50	95	143	181	202	202	184	155	124	100	91	100	122	150	175	191	192	175	143	102	59	2960	123.3		7:30	205	18:33	194	*	*	*	*	0:51	0	13:0	91	*	*	*	*
22	24	5	7	31	70	115	159	189	201	192	169	139	111	95	94	109	134	160	180	189	182	159	124	83	2921	121.7		8:3	201	19:5	189	*	*	*	*	1:24	3	13:32	92	*	*	*	*
23	45	18	8	20	49	90	133	170	192	194	180	154	126	103	94	100	118	142	164	179	181	168	142	107	2877	119.9		8:38	196	19:40	182	*	*	*	*	1:57	8	14:6	94	*	*	*	*
24	70	39	20	19	37	69	108	146	175	189	185	167	141	116	100	96	106	124	145	162	171	169	154	128	2836	118.2		9:15	190	20:21	172	*	*	*	*	2:33	17	14:45	96	*	*	*	*
25	96	64	40	28	33	54	86	121	154	177	184	176	156	133	111	99	98	108	123	140	154	161	158	143	2797	116.5		9:56	184	21:13	161	*	*	*	*	3:12	28	15:34	97	*	*	*	*
26	120	93	67	48	41	49	70	99	131	159	176	179	169	150	128	109	98	96	103	115	129	142	150	149	2770	115.4		10:43	179	22:24	151	*	*	*	*	3:57	41	16:40	96	*	*	*	*
27	138	120	98	76	61	56	64	82	109	137	160	174	176	165	147	125	106	92	87	90	100	115	130	142	2750	114.6	L	11:36	177	*	*	*	*	4:53	56	18:7	87	*	*	*	*		
28	146	142	129	110	91	77	71	76	91	114	140	162	175	176	165	146	122	99	81	71	71	81	99	119	2754	114.8		0:0	146	12:35	177	*	*	*	*	6:5	71	19:30	70	*	*	*	*
29	138	150	152	144	128	109	92	82	83	96	118	143	165	178	179	168	145	116	88	63	49	48	61	84	2779	115.8		1:43	152	13:36	180	*	*	*	*	7:25	81	20:34	47	*	*	*	*
30	112	139	160	168	163	147	125	104	90	88	99	122	147	170	185	185	171	143	108	72	42	25	25	43	2833	118.0		3:7	168	14:34	187	*	*	*	*	8:39	87	21:29	23	*	*	*	*
31	73	110	146	174	186	182	164	139	114	96	92	104	127	154	178	192	190	170	136	94	52	19	2	5	2899	120.8		4:15	187	15:24	193	*	*	*	*	9:45	92	22:20	1	*	*	*	*

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	91422	122.9	5日6時47分	234	1	6日0時47分	-23	1