

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	114	121	122	116	106	96	87	84	87	96	110	125	137	144	142	132	115	94	73	57	49	50	60	77	2394	99.8		1:34	122	13:21	144	*	*	*	*	7: 1	84	20:22	48	*	*	*	*
2	95	112	123	128	126	118	109	101	97	99	106	119	132	142	147	143	130	109	85	61	44	36	39	52	2453	102.2		3:10	128	14: 5	147	*	*	*	*	8:12	97	21:14	35	*	*	*	*
3	72	95	115	131	137	136	128	117	108	102	104	112	124	138	148	151	144	128	103	75	50	32	26	32	2508	104.5		4:17	138	14:51	151	*	*	*	*	9:18	102	22: 0	26	*	*	*	*
4	49	74	101	124	140	147	143	132	119	109	103	106	116	130	144	154	155	145	123	94	63	37	21	19	2548	106.2		5: 5	147	15:36	156	*	*	*	*	10:11	103	22:41	18	*	*	*	*
5	30	53	82	112	136	151	153	145	131	116	105	102	107	120	137	152	160	158	142	116	83	51	26	14	2582	107.6		5:43	154	16:18	161	*	*	*	*	10:54	102	23:19	13	*	*	*	*
6	16	34	62	94	125	148	158	156	143	125	109	99	99	109	125	144	159	165	157	136	105	70	38	16	2592	108.0		6:16	159	16:58	165	*	*	*	*	11:31	98	23:55	9	*	*	*	*
7	9	19	42	75	110	140	158	162	153	136	116	100	94	98	112	132	152	165	166	153	126	91	55	26	2590	107.9	F	6:47	163	17:36	167	*	*	*	*	12: 7	94	*	*	*	*	*	*
8	10	10	26	56	91	126	152	164	161	146	125	105	92	90	100	118	139	158	167	163	143	112	76	41	2571	107.1		7:18	165	18:12	167	*	*	*	*	0:30	8	12:40	90	*	*	*	*
9	17	8	16	39	72	109	140	160	165	155	135	113	95	87	90	104	125	146	161	165	154	130	96	60	2542	105.9		7:48	165	18:47	165	*	*	*	*	1: 3	8	13:14	86	*	*	*	*
10	30	13	11	27	55	90	124	150	163	160	144	123	102	88	84	92	110	131	149	160	158	142	114	80	2500	104.2		8:18	163	19:22	161	*	*	*	*	1:35	10	13:47	84	*	*	*	*
11	48	24	15	21	43	74	107	137	155	160	150	132	110	92	82	84	96	114	134	149	154	147	127	99	2454	102.3		8:48	160	19:58	154	*	*	*	*	2: 6	15	14:22	82	*	*	*	*
12	68	42	26	24	36	61	92	122	144	155	153	139	119	99	84	79	84	98	116	132	143	145	135	114	2410	100.4		9:18	156	20:37	146	*	*	*	*	2:38	22	15: 0	79	*	*	*	*
13	88	62	43	34	38	54	80	107	131	147	151	143	127	107	89	78	76	83	96	112	127	135	134	124	2366	98.6		9:49	151	21:26	136	*	*	*	*	3:11	33	15:44	76	*	*	*	*
14	105	84	64	51	47	55	73	95	118	137	146	145	134	116	98	82	72	71	78	90	104	117	125	125	2332	97.2		10:22	147	22:31	126	*	*	*	*	3:48	47	16:39	70	*	*	*	*
15	117	103	87	73	65	64	72	88	107	125	138	143	139	126	109	91	75	65	63	68	79	93	106	115	2311	96.3	L	11: 2	143	*	*	*	*	4:34	63	17:47	63	*	*	*	*		
16	119	116	108	98	87	81	80	87	99	114	128	138	141	135	123	105	85	68	55	51	54	64	79	95	2310	96.3		0: 3	119	11:51	141	*	*	*	*	5:34	79	19: 5	51	*	*	*	*
17	109	119	122	119	112	103	95	92	95	104	116	129	138	141	136	123	103	81	59	43	35	37	48	66	2325	96.9		2: 1	122	12:52	141	*	*	*	*	6:59	92	20:19	35	*	*	*	*
18	87	107	123	132	133	127	116	106	99	99	105	116	130	140	144	140	125	103	75	49	28	17	19	32	2352	98.0		3:36	134	14: 0	144	*	*	*	*	8:34	98	21:24	16	*	*	*	*
19	55	83	111	133	146	148	139	125	110	99	97	103	116	132	145	151	147	130	102	69	37	12	-1	2	2391	99.6		4:40	148	15: 6	151	*	*	*	*	9:49	96	22:20	-1	*	*	*	*
20	20	49	84	118	145	159	159	146	127	108	94	91	99	116	136	153	160	154	133	100	61	24	-4	-16	2416	100.7		5:29	161	16: 5	160	*	*	*	*	10:47	91	23:11	-16	*	*	*	*
21	-10	13	49	90	129	157	169	165	147	123	100	86	85	97	118	142	161	169	160	134	95	51	11	-17	2424	101.0		6:13	170	16:59	169	*	*	*	*	11:36	83	23:58	-26	*	*	*	*
22	-26	-15	14	56	101	141	167	175	164	141	112	89	76	79	96	122	149	169	174	161	130	87	40	1	2403	100.1	N	6:54	175	17:49	175	*	*	*	*	12:20	75	*	*	*	*	*	*
23	-24	-29	-12	23	68	115	152	173	174	156	128	99	76	67	75	96	126	154	173	175	157	122	77	32	2353	98.0		7:32	#176	18:37	#176	*	*	*	*	0:43	#-30	13: 2	67	*	*	*	*
24	-5	-24	-22	1	39	85	129	160	173	166	143	113	84	64	61	73	98	128	155	171	169	148	112	68	2289	95.4		8: 8	173	19:24	172	*	*	*	*	1:25	-26	13:44	60	*	*	*	*
25	28	-2	-14	-6	21	61	103	140	163	167	153	127	97	71	56	57	73	99	128	152	163	157	135	101	2230	92.9		8:43	168	20:11	163	*	*	*	*	2: 5	-14	14:27	54	*	*	*	*
26	63	30	9	5	19	47	83	119	147	160	156	138	111	83	61	51	55	73	97	123	142	150	142	122	2186	91.1		9:16	161	21: 1	150	*	*	*	*	2:43	4	15:12	51	*	*	*	*
27	93	63	39	27	30	46	73	103	130	148	153	143	123	97	73	55	49	55	71	92	113	129	134	127	2166	90.3		9:48	153	21:56	134	*	*	*	*	3:20	26	16: 1	49	*	*	*	*
28	111	90	70	55	50	57	73	94	117	135	145	143	130	111	88	68	53	49	54	67	84	101	114	119	2178	90.8		10:20	145	23: 6	119	*	*	*	*	3:56	50	16:58	49	*	*	*	*
29	116	107	94	82	75	74	81	94	109	124	135	139	134	121	104	84	66	53	48	51	60	74	89	101	2215	92.3	U	10:55	139	*	*	*	*	4:34	74	18: 8	48	*	*	*	*		
30	109	111	108	103	97	94	94	99	107	117	126	132	133	128	117	101	83	66	52	45	45	52	64	79	2262	94.3		0:52	111	11:40	134	*	*	*	*	5:23	93	19:30	44	*	*	*	*
31	93	105	112	115	114	111	108	107	108	112	118	124	129	131	127	118	103	84	66	50	40	38	44	56	2313	96.4		3:15	115	12:48	131	*	*	*	*	7: 3	107	20:46	38	*	*	*	*

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	73966	99.4	23 日 18 時 37 分	176	2	23 日 0 時 43 分	-30	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	73	92	108	119	125	125	122	116	111	109	110	115	122	129	132	130	121	105	85	63	44	32	30	37	2355	98.1		4:32	126	14:12	133	*	*	*	*	9: 9	109	21:46	29	*	*	*	*
2	53	74	97	116	130	136	133	126	116	108	104	105	112	122	132	138	137	126	106	81	56	35	23	22	2388	99.5		5:10	136	15:20	139	*	*	*	*	10:14	104	22:32	21	*	*	*	*
3	34	55	82	108	129	142	143	136	123	109	99	96	100	112	126	139	146	143	128	103	73	45	23	14	2408	100.3		5:39	144	16:13	146	*	*	*	*	10:55	96	23:11	14	*	*	*	*
4	18	36	64	95	123	143	151	146	132	114	97	88	88	98	115	134	148	154	146	125	94	61	31	12	2413	100.5		6: 5	151	16:56	154	*	*	*	*	11:29	87	23:45	7	*	*	*	*
5	8	20	45	78	112	140	155	155	142	122	100	84	78	84	100	122	143	157	158	144	116	80	45	17	2405	100.2		6:30	157	17:34	159	*	*	*	*	12: 0	78	*	*	*	*	*	*
6	3	7	28	60	97	131	154	161	152	132	107	85	72	72	85	107	132	153	162	157	135	101	63	29	2385	99.4	F	6:56	161	18:10	163	*	*	*	*	0:17	3	12:30	70	*	*	*	*
7	7	1	15	43	81	118	148	163	160	143	117	90	71	63	71	90	116	142	159	163	149	121	83	46	2360	98.3		7:21	164	18:43	163	*	*	*	*	0:47	1	13: 0	63	*	*	*	*
8	17	3	8	30	64	103	137	159	164	151	127	98	73	59	60	74	98	126	149	160	156	136	104	66	2322	96.8		7:46	164	19:16	161	*	*	*	*	1:15	2	13:29	58	*	*	*	*
9	33	12	8	22	51	88	124	151	162	156	136	107	80	60	53	60	80	106	132	151	156	145	121	87	2281	95.0		8:10	162	19:51	156	*	*	*	*	1:43	8	13:59	53	*	*	*	*
10	54	29	17	23	44	76	110	139	156	157	142	117	88	64	50	50	63	86	112	134	147	146	132	106	2242	93.4		8:33	159	20:28	148	*	*	*	*	2:11	17	14:31	48	*	*	*	*
11	76	50	33	31	44	68	99	127	147	154	146	125	98	72	53	45	50	66	89	112	130	138	134	119	2206	91.9		8:57	154	21:11	138	*	*	*	*	2:40	30	15: 6	45	*	*	*	*
12	97	73	55	47	51	67	90	116	137	148	146	132	109	84	61	46	42	50	66	86	106	120	126	123	2178	90.8		9:23	149	22: 7	126	*	*	*	*	3:11	46	15:50	42	*	*	*	*
13	111	94	79	68	65	72	87	106	125	138	143	136	120	98	75	56	44	41	47	61	77	94	108	115	2160	90.0		9:54	143	23:30	116	*	*	*	*	3:47	65	16:48	41	*	*	*	*
14	115	109	100	91	85	84	90	101	114	127	135	136	128	113	94	74	56	43	38	40	50	64	80	95	2162	90.1	L	10:37	136	*	*	*	*	4:37	83	18:10	37	*	*	*	*		
15	106	113	114	112	107	102	99	101	106	114	123	129	130	125	114	97	78	58	41	31	28	34	47	65	2174	90.6		1:48	115	11:45	130	*	*	*	*	6:10	99	19:48	28	*	*	*	*
16	85	103	118	126	127	122	114	107	103	103	108	116	124	130	129	121	105	84	59	36	20	13	16	31	2200	91.7		3:41	127	13:26	130	*	*	*	*	8:27	102	21:10	13	*	*	*	*
17	54	81	107	128	140	141	133	120	106	96	93	98	110	123	134	138	133	115	89	58	28	6	-4	1	2228	92.8		4:38	142	14:57	138	*	*	*	*	9:52	93	22:12	-4	*	*	*	*
18	20	49	84	117	142	154	152	137	117	97	83	81	89	106	127	144	151	145	124	91	53	17	-8	-18	2254	93.9		5:19	155	16: 4	151	*	*	*	*	10:44	80	23: 3	-18	*	*	*	*
19	-10	16	53	94	131	156	164	155	133	105	81	68	68	83	107	134	155	163	154	127	88	44	6	-20	2255	94.0		5:56	164	17: 0	163	*	*	*	*	11:28	66	23:47	-26	*	*	*	*
20	-26	-11	22	66	111	147	168	168	150	120	88	63	52	59	81	112	143	165	171	157	125	80	35	-3	2243	93.5	N	6:30	170	17:49	172	*	*	*	*	12: 7	52	*	*	*	*	*	*
21	-24	-23	-1	38	85	129	161	173	163	136	101	67	45	40	54	82	118	151	171	173	153	117	71	27	2207	92.0		7: 2	173	18:35	#175	*	*	*	*	0:28	#-27	12:46	39	*	*	*	*
22	-6	-19	-10	19	61	107	146	168	169	150	117	79	48	31	33	54	87	124	155	171	167	143	105	62	2161	90.0		7:33	172	19:19	172	*	*	*	*	1: 6	-19	13:23	29	*	*	*	*
23	24	0	-4	13	46	88	128	157	168	158	131	95	59	33	23	33	58	92	127	153	164	155	129	94	2124	88.5		8: 1	168	20: 3	164	*	*	*	*	1:41	-5	14: 1	23	*	*	*	*
24	57	29	16	20	42	76	112	143	160	159	141	110	75	45	26	23	37	64	96	126	145	150	139	115	2106	87.8		8:28	162	20:47	151	*	*	*	*	2:14	15	14:39	22	*	*	*	*
25	86	59	42	38	49	72	101	129	148	154	145	122	91	61	37	26	28	44	69	96	119	133	134	123	2106	87.8		8:52	154	21:35	135	*	*	*	*	2:44	37	15:19	25	*	*	*	*
26	105	84	68	60	64	77	98	119	137	146	143	128	105	79	55	38	31	36	50	70	91	109	118	119	2130	88.8		9:16	146	22:33	120	*	*	*	*	3:12	60	16: 5	31	*	*	*	*
27	112	100	89	82	81	87	99	114	127	136	137	130	115	95	75	57	44	39	43	53	68	83	96	105	2167	90.3	U	9:39	138	*	*	*	*	3:37	80	17: 2	39	*	*	*	*		
28	108	106	103	99	97	99	104	112	120	126	129	127	120	108	93	78	63	52	46	46	52	62	74	86	2210	92.1		0: 6	108	10: 8	129	*	*	*	*	4: 2	97	18:28	46	*	*	*	*

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	62830	93.5	21 日 18 時 35 分	175	1	21 日 0 時 28 分	-27	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	96	104	109	111	111	111	112	114	116	119	120	119	116	108	98	85	71	58	49	44	46	54	66	2248	93.7		11:12	120	*	*	*	*	*	*	20:14	44	*	*	*	*	*	*	
2	80	95	108	117	122	122	119	115	110	108	107	110	114	117	118	115	107	93	76	59	45	37	38	47	2279	95.0		4:33	122	13:49	118	*	*	*	*	9:33	107	21:27	37	*	*	*	*
3	62	82	101	118	129	132	128	119	109	101	96	97	104	113	122	127	125	115	97	75	53	36	28	30	2299	95.8		4:54	132	15:17	127	*	*	*	*	10:18	96	22:16	27	*	*	*	*
4	44	65	91	114	132	140	138	127	112	97	87	84	90	103	118	131	138	134	119	95	67	41	24	19	2310	96.3		5:15	140	16:10	138	*	*	*	*	10:48	84	22:53	18	*	*	*	*
5	27	48	76	106	131	146	147	137	118	97	80	72	75	88	108	128	143	148	139	116	85	53	27	13	2308	96.2		5:37	148	16:51	148	*	*	*	*	11:15	72	23:25	11	*	*	*	*
6	14	31	60	94	126	148	156	148	128	103	79	64	61	71	92	118	141	155	154	137	107	71	37	14	2309	96.2		5:59	156	17:27	156	*	*	*	*	11:43	60	23:54	7	*	*	*	*
7	7	18	44	79	116	145	160	158	139	112	83	60	50	55	74	102	131	153	162	153	128	92	54	23	2298	95.8	F	6:21	161	18: 1	162	*	*	*	*	12:10	50	*	*	*	*	*	*
8	7	10	30	64	103	138	160	164	150	123	90	61	43	41	56	83	115	143	161	162	145	114	75	40	2278	94.9		6:44	165	18:34	164	*	*	*	*	0:22	6	12:37	40	*	*	*	*
9	16	9	22	51	89	127	154	166	158	134	100	67	42	32	39	62	94	127	152	164	157	133	98	61	2254	93.9		7: 6	166	19: 8	164	*	*	*	*	0:50	9	13: 4	32	*	*	*	*
10	32	17	21	43	77	114	145	163	162	143	111	76	46	28	27	43	72	106	136	155	159	145	118	84	2223	92.6		7:27	165	19:43	160	*	*	*	*	1:17	16	13:32	25	*	*	*	*
11	53	32	28	42	69	103	134	156	162	149	122	87	54	30	21	29	51	81	113	139	152	149	132	105	2193	91.4		7:49	162	20:20	153	*	*	*	*	1:44	28	14: 3	21	*	*	*	*
12	76	53	42	47	66	94	123	146	157	152	131	100	67	39	22	21	34	58	87	115	134	142	136	119	2161	90.0		8:11	157	21: 4	142	*	*	*	*	2:12	42	14:37	20	*	*	*	*
13	97	76	62	59	69	89	113	135	149	150	137	113	83	54	33	22	25	39	61	86	109	124	129	124	2138	89.1		8:35	151	22: 0	129	*	*	*	*	2:43	59	15:18	21	*	*	*	*
14	112	96	83	77	79	89	106	123	137	143	138	123	100	74	51	34	26	29	41	59	78	97	110	117	2122	88.4		9: 5	143	23:25	117	*	*	*	*	3:18	76	16:14	26	*	*	*	*
15	116	111	103	97	93	95	103	113	124	131	133	127	114	96	75	56	41	32	31	37	49	65	82	97	2121	88.4	L	9:46	133	*	*	*	*	4: 8	93	17:38	30	*	*	*	*		
16	109	115	117	115	111	107	105	107	110	116	120	123	121	113	100	84	66	48	35	28	28	36	50	69	2133	88.9		1:57	117	11: 5	123	*	*	*	*	6: 8	105	19:29	27	*	*	*	*
17	89	108	121	129	129	123	115	106	100	99	103	109	117	121	120	112	97	77	54	34	20	15	21	37	2156	89.8		3:32	130	13:21	121	*	*	*	*	8:45	99	20:57	15	*	*	*	*
18	62	89	114	133	142	140	129	113	97	86	83	89	101	116	128	133	127	111	85	55	28	9	2	10	2182	90.9		4:18	143	15: 0	133	*	*	*	*	9:50	83	21:58	2	*	*	*	*
19	32	63	97	128	148	154	145	125	101	80	67	66	78	98	121	140	148	141	120	88	52	19	-2	-6	2203	91.8		4:53	154	16: 5	148	*	*	*	*	10:33	65	22:46	-7	*	*	*	*
20	7	36	74	113	144	161	160	142	113	82	58	47	52	72	101	131	153	161	151	124	86	45	12	-7	2218	92.4		5:25	163	16:57	161	*	*	*	*	11:11	46	23:28	#-9	*	*	*	*
21	-7	14	50	92	132	160	169	157	129	93	58	35	30	43	72	108	142	165	170	154	121	79	38	8	2212	92.2		5:56	169	17:44	170	*	*	*	*	11:48	29	*	*	*	*	*	*
22	-5	4	31	72	115	151	170	168	145	109	68	35	17	20	41	77	117	152	172	171	150	113	71	34	2198	91.6	N	6:24	172	18:28	#174	*	*	*	*	0: 6	-5	12:23	16	*	*	*	*
23	10	7	23	57	98	137	164	172	158	126	85	45	16	6	18	47	86	127	158	172	165	140	103	65	2185	91.0		6:51	172	19:11	172	*	*	*	*	0:41	5	12:58	6	*	*	*	*
24	35	21	27	50	85	123	153	169	164	140	102	61	26	6	5	23	57	96	133	158	165	153	127	94	2173	90.5		7:16	170	19:52	165	*	*	*	*	1:13	21	13:33	3	*	*	*	*
25	63	44	40	53	79	111	141	161	164	148	118	80	44	16	5	12	35	68	104	134	151	152	138	114	2175	90.6		7:40	165	20:34	154	*	*	*	*	1:43	39	14: 8	5	*	*	*	*
26	88	68	58	63	80	104	130	150	158	151	129	98	64	35	16	13	25	48	78	107	129	139	137	124	2192	91.3		8: 3	158	21:17	140	*	*	*	*	2:11	58	14:43	12	*	*	*	*
27	106	88	78	76	85	102	122	139	149	147	134	111	83	56	35	25	26	39	59	83	104	120	126	123	2216	92.3		8:24	149	22: 9	126	*	*	*	*	2:37	76	15:23	24	*	*	*	*
28	114	103	94	91	94	104	117	129	138	139	133	119	99	77	58	44	37	40	50	65	82	97	108	114	2246	93.6		8:45	140	23:29	114	*	*	*	*	3: 1	91	16:13	37	*	*	*	*
29	114	111	107	104	104	108	114	121	126	129	127	120	109	94	80	66	55	50	50	55	64	76	89	99	2272	94.7	U	9: 7	129	*	*	*	*	3:27	104	17:29	49	*	*	*	*		
30	107	112	114	115	114	114	114	114	115	116	117	116	112	107	99	88	77	66	57	53	54	59	69	82	2291	95.5		2:54	115	9:54	117	*	*	*	*	5:24	114	19:24	53	*	*	*	*
31	96	108	117	123	124	121	117	111	106	104	104	106	110	112	112	108	99	86	72	58	50	47	52	64	2307	96.1		3:47	124	13:30	113	*	*	*	*	9:28	103	20:50	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
744	68900	92.6	22日 18時 28分	174	1	20日 23時 28分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	81	99	116	128	133	131	122	111	100	92	89	93	101	111	119	123	119	108	90	70	52	41	39	48	2316	96.5		4:10	133	15: 3	123	*	*	*	*	9:57	89	21:41	39	*	*	*	*
2	65	88	111	130	140	141	131	116	98	84	76	77	87	102	119	131	135	128	111	87	62	42	32	34	2327	97.0		4:32	142	15:54	135	*	*	*	*	10:22	75	22:19	31	*	*	*	*
3	49	74	102	127	145	150	142	124	101	79	65	61	70	88	110	131	144	145	132	108	79	51	32	26	2335	97.3		4:53	150	16:35	147	*	*	*	*	10:48	61	22:52	26	*	*	*	*
4	36	59	90	121	145	157	153	135	108	80	58	48	52	69	95	123	145	156	151	130	100	67	40	25	2343	97.6		5:15	158	17:11	156	*	*	*	*	11:14	47	23:22	24	*	*	*	*
5	28	46	76	111	141	160	162	147	119	86	57	38	35	49	75	107	138	158	163	150	123	88	55	33	2345	97.7		5:37	163	17:47	164	*	*	*	*	11:41	34	23:52	26	*	*	*	*
6	26	37	64	99	133	158	167	158	132	96	61	34	23	29	52	86	122	151	167	164	144	112	77	48	2340	97.5	F	6: 0	167	18:22	168	*	*	*	*	12: 8	23	*	*	*	*	*	*
7	32	35	55	87	122	152	168	165	144	109	71	37	17	15	31	62	99	135	160	169	159	134	100	68	2326	96.9		6:22	169	18:59	169	*	*	*	*	0:21	31	12:37	13	*	*	*	*
8	46	40	52	78	111	143	164	168	154	123	84	46	18	7	14	38	73	111	143	162	164	149	122	92	2302	95.9		6:45	169	19:37	166	*	*	*	*	0:51	40	13: 7	7	*	*	*	*
9	66	52	55	73	101	132	156	166	160	136	100	61	28	8	5	20	48	84	118	145	158	155	138	113	2278	94.9		7: 8	167	20:18	159	*	*	*	*	1:21	51	13:40	4	*	*	*	*
10	88	70	65	74	94	121	145	159	160	145	116	80	45	19	6	10	28	57	89	119	140	148	143	127	2248	93.7		7:33	162	21: 6	148	*	*	*	*	1:52	65	14:17	6	*	*	*	*
11	108	90	80	81	92	111	132	148	155	148	129	100	68	39	19	12	18	36	61	89	113	129	136	132	2226	92.8		8: 1	155	22: 7	136	*	*	*	*	2:27	79	15: 2	12	*	*	*	*
12	122	109	98	93	96	106	120	134	143	144	135	116	91	65	42	27	21	26	40	60	82	102	117	125	2214	92.3		8:36	145	23:38	127	*	*	*	*	3: 9	93	16: 1	21	*	*	*	*
13	126	122	115	109	105	106	111	119	127	132	131	124	110	91	71	52	38	30	31	39	53	71	91	108	2212	92.2	L	9:26	132	*	*	*	*	4:19	105	17:26	29	*	*	*	*		
14	120	127	128	125	118	112	108	107	109	113	118	121	119	112	99	83	65	49	36	31	33	44	62	83	2222	92.6		1:43	128	11:10	121	*	*	*	*	6:47	106	19:11	31	*	*	*	*
15	105	122	134	138	133	123	111	100	93	92	97	106	115	121	121	113	98	78	56	38	27	27	37	57	2242	93.4		2:57	138	13:29	122	*	*	*	*	8:37	92	20:34	26	*	*	*	*
16	83	109	132	145	147	138	120	100	83	73	73	83	99	116	129	134	128	111	87	59	36	23	22	35	2265	94.4		3:40	148	14:59	134	*	*	*	*	9:30	72	21:33	20	*	*	*	*
17	60	91	121	145	156	152	134	109	82	61	52	56	73	98	123	142	149	142	120	90	59	34	20	23	2292	95.5		4:14	156	16: 0	149	*	*	*	*	10:11	51	22:21	19	*	*	*	*
18	41	72	107	138	159	163	150	123	89	58	38	33	44	70	102	133	155	161	150	124	90	57	32	23	2312	96.3		4:45	164	16:51	161	*	*	*	*	10:48	32	23: 2	23	*	*	*	*
19	31	56	90	127	155	169	163	140	104	66	34	17	20	40	74	112	145	166	168	152	122	86	55	35	2327	97.0		5:13	169	17:37	170	*	*	*	*	11:23	16	23:39	31	*	*	*	*
20	32	48	77	113	147	168	172	155	122	81	42	14	4	15	44	83	124	156	172	169	148	116	82	55	2339	97.5	N	5:41	173	18:20	173	*	*	*	*	11:58	4	*	*	*	*	*	*
21	43	48	69	101	135	162	174	166	140	100	58	22	1	0	19	54	96	135	162	173	164	140	109	79	2350	97.9		6: 7	#174	19: 2	173	*	*	*	*	0:13	42	12:32	#-2	*	*	*	*
22	60	56	68	93	124	152	170	171	153	119	78	39	10	-2	6	31	68	108	142	163	167	154	129	102	2361	98.4		6:33	173	19:42	167	*	*	*	*	0:45	55	13: 6	#-2	*	*	*	*
23	80	69	73	90	115	142	162	169	160	135	99	60	27	7	4	18	47	82	117	145	158	156	141	120	2376	99.0		6:58	169	20:22	159	*	*	*	*	1:15	69	13:40	3	*	*	*	*
24	99	85	82	91	109	131	151	162	160	144	116	82	49	25	13	17	35	62	94	122	141	148	143	130	2391	99.6		7:22	163	21: 4	148	*	*	*	*	1:45	81	14:15	13	*	*	*	*
25	113	99	93	95	107	123	139	151	154	146	127	100	72	47	31	26	33	51	74	99	120	134	137	132	2403	100.1		7:47	154	21:53	137	*	*	*	*	2:14	93	14:54	26	*	*	*	*
26	122	112	104	102	107	117	129	139	144	142	131	113	92	70	52	42	40	47	62	81	100	115	125	128	2416	100.7		8:14	144	22:59	128	*	*	*	*	2:46	102	15:41	40	*	*	*	*
27	126	121	115	111	111	114	120	126	131	132	129	120	106	91	75	62	54	52	57	67	81	96	110	119	2426	101.1		8:47	132	*	*	*	*	3:35	111	16:46	52	*	*	*	*		
28	124	126	124	121	117	115	114	115	117	119	120	119	114	106	96	84	73	64	60	61	67	79	93	107	2435	101.5	U	0:49	126	10: 0	120	*	*	*	*	5:46	114	18:17	59	*	*	*	*
29	119	127	131	130	125	119	112	107	104	104	107	112	115	116	113	105	94	81	69	61	59	65	76	92	2443	101.8		2:20	131	12:43	116	*	*	*	*	8:25	104	19:45	59	*	*	*	*
30	109	124	135	138	135	126	114	102	93	89	91	99	109	118	123	123	115	101	84	69	58	56	63	78	2452	102.2		3: 2	138	14:25	124	*	*	*	*	9: 9	89	20:46	56	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
			720	69864	97.0	21日 6時 7分	174	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	98	118	135	145	145	136	120	102	86	76	74	81	95	112	127	135	134	123	104	83	65	54	54	65	2467	102.8		3:31	146	15:24	135	*	*	*	*	9:40	74	21:31	52	*	*	*	*	
2	85	109	132	148	154	147	130	106	83	65	58	62	77	99	121	139	147	143	127	103	79	60	51	56	2481	103.4		3:57	154	16:10	147	*	*	*	*	10: 9	58	22: 9	51	*	*	*	*	
3	73	98	125	148	160	158	142	115	86	60	45	43	55	79	107	134	153	158	149	127	99	73	56	52	2495	104.0		4:22	161	16:51	158	*	*	*	*	10:38	42	22:45	52	*	*	*	*	
4	63	86	116	143	162	166	154	128	95	62	38	27	34	55	86	120	148	165	165	150	123	94	69	56	2505	104.4		4:47	166	17:32	167	*	*	*	*	11: 7	27	23:20	56	*	*	*	*	
5	59	77	105	135	159	171	165	143	109	71	38	18	15	31	60	97	133	161	173	168	147	118	89	68	2510	104.6		5:12	171	18:12	173	*	*	*	*	11:39	14	23:54	62	*	*	*	*	
6	62	71	94	124	152	170	173	157	126	86	47	18	5	10	34	69	109	145	168	175	165	141	112	86	2499	104.1	F	5:39	174	18:53	175	*	*	*	*	12:12	4	*	*	*	*	*	*	*
7	71	72	87	113	141	164	175	167	143	106	64	28	5	-1	12	41	80	119	152	170	172	158	133	107	2479	103.3		6: 7	175	19:36	173	*	*	*	*	0:29	69	12:48	-1	*	*	*	*	
8	87	78	85	103	129	154	170	172	156	126	87	47	16	-1	1	19	51	89	125	152	166	164	149	127	2452	102.2		6:37	173	20:22	167	*	*	*	*	1: 5	78	13:26	#-2	*	*	*	*	
9	105	91	88	98	118	140	159	168	163	143	110	73	38	13	2	8	28	59	94	125	148	158	154	141	2424	101.0		7:10	168	21:14	158	*	*	*	*	1:43	88	14: 9	2	*	*	*	*	
10	123	107	98	99	109	126	144	157	160	151	129	99	66	37	17	11	18	37	64	94	121	140	148	146	2401	100.0		7:47	160	22:16	149	*	*	*	*	2:26	97	14:59	11	*	*	*	*	
11	136	123	111	105	106	114	127	139	148	148	139	120	94	67	44	28	22	28	43	66	91	114	132	141	2386	99.4		8:34	149	23:34	143	*	*	*	*	3:22	105	16: 0	22	*	*	*	*	
12	142	136	126	116	109	108	112	120	128	135	136	130	116	97	76	56	41	33	36	47	65	87	109	128	2389	99.5	L	9:42	136	*	*	*	*	4:46	108	17:16	33	*	*	*	*			
13	139	142	139	130	118	108	102	101	105	113	121	126	126	119	106	88	69	53	43	41	49	64	86	108	2396	99.8		0:58	142	11:27	127	*	*	*	*	6:38	101	18:41	41	*	*	*	*	
14	128	142	147	143	131	115	100	89	84	88	97	110	122	128	127	118	102	82	63	50	45	51	66	89	2417	100.7		2: 2	147	13:23	129	*	*	*	*	8: 3	84	19:58	45	*	*	*	*	
15	114	135	149	153	145	127	105	84	69	64	70	85	104	123	135	139	131	114	92	71	55	50	56	73	2443	101.8		2:48	153	14:49	139	*	*	*	*	8:58	64	20:59	50	*	*	*	*	
16	98	125	146	158	157	142	118	89	64	48	46	56	78	104	129	146	151	142	123	99	76	60	56	65	2476	103.2		3:25	160	15:52	151	*	*	*	*	9:42	45	21:49	55	*	*	*	*	
17	85	112	139	159	166	157	134	102	69	42	29	31	49	78	110	139	157	161	150	128	102	78	65	64	2506	104.4		3:57	166	16:45	161	*	*	*	*	10:21	28	22:32	63	*	*	*	*	
18	78	101	129	154	169	168	151	120	82	48	23	15	24	50	84	120	150	167	167	152	128	102	81	71	2534	105.6		4:28	171	17:31	169	*	*	*	*	10:58	15	23:11	71	*	*	*	*	
19	76	93	119	147	167	174	165	139	102	62	29	10	8	25	57	95	132	160	173	168	150	125	100	84	2560	106.7		4:57	174	18:14	173	*	*	*	*	11:34	7	23:47	79	*	*	*	*	
20	80	90	111	137	161	175	174	156	123	83	45	16	4	10	34	70	109	144	167	174	164	144	120	99	2590	107.9	N	5:27	#176	18:54	174	*	*	*	*	12:10	4	*	*	*	*	*	*	
21	88	90	104	127	151	170	176	167	142	106	66	32	11	6	20	48	85	122	152	169	170	157	136	114	2609	108.7		5:56	#176	19:33	171	*	*	*	*	0:21	87	12:45	5	*	*	*	*	
22	99	94	101	118	140	160	172	171	155	126	90	54	26	12	15	34	64	99	132	156	166	162	147	128	2621	109.2		6:26	174	20:11	166	*	*	*	*	0:54	94	13:20	11	*	*	*	*	
23	110	100	101	112	129	148	163	168	161	141	111	77	48	27	20	29	50	80	111	138	155	159	152	138	2628	109.5		6:57	168	20:51	160	*	*	*	*	1:28	99	13:57	20	*	*	*	*	
24	122	109	104	108	120	136	151	160	160	148	127	99	70	47	33	32	44	65	92	118	139	151	152	144	2631	109.6		7:30	161	21:35	152	*	*	*	*	2: 3	104	14:36	31	*	*	*	*	
25	131	119	111	109	114	125	137	147	152	148	136	116	92	69	52	43	45	57	77	99	121	137	146	145	2628	109.5		8: 6	152	22:26	146	*	*	*	*	2:44	109	15:19	42	*	*	*	*	
26	138	128	119	113	112	117	124	133	139	142	137	126	109	90	73	59	53	56	68	84	104	122	135	142	2623	109.3		8:52	142	23:27	143	*	*	*	*	3:40	112	16:10	53	*	*	*	*	
27	142	136	128	120	114	112	114	118	124	129	132	129	121	108	94	79	68	63	65	74	89	106	123	135	2623	109.3		10: 0	132	*	*	*	*	5: 2	112	17:12	63	*	*	*	*			
28	142	142	137	129	119	111	106	105	108	114	120	125	126	122	113	100	87	76	70	71	79	92	109	126	2629	109.5	U	0:33	143	11:41	126	*	*	*	*	6:43	105	18:22	69	*	*	*	*	
29	139	145	145	139	127	114	102	94	92	95	103	114	123	128	127	121	109	95	82	75	74	82	97	115	2637	109.9		1:29	146	13:25	129	*	*	*	*	7:54	92	19:31	74	*	*	*	*	
30	132	145	151	148	138	121	103	88	78	77	83	96	112	126	136	137	131	117	101	86	78	78	87	103	2652	110.5		2:12	151	14:42	138	*	*	*	*	8:41	76	20:30	76	*	*	*	*	
31	123	141	154	157	149	132	110	87	69	60	62	74	93	115	135	147	149	140	124	105	88	80	82	93	2669	111.2		2:47	157	15:41	149	*	*	*	*	9:20	59	21:21	79	*	*	*	*	

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	78360	105.3	21日 5時 56分	176	2	8日 13時 26分	-2	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	113	134	153	162	160	146	122	93	67	49	43	50	69	96	123	146	159	160	148	128	106	90	83	87	2687	112.0		3:20	163	16:32	161	*	*	*	*	9:57	43	22: 7	82	*	*	*	*	
2	103	125	147	164	169	160	138	106	73	45	29	28	42	69	102	134	158	170	168	152	129	107	91	86	2695	112.3		3:53	169	17:19	171	*	*	*	*	10:34	27	22:51	86	*	*	*	*	
3	95	114	138	160	173	172	156	126	89	53	26	13	18	40	73	110	145	169	178	172	153	128	106	92	2699	112.5		4:27	174	18: 5	179	*	*	*	*	11:13	13	23:33	90	*	*	*	*	
4	91	104	126	151	170	179	171	147	111	71	35	10	3	14	42	79	119	154	176	182	172	150	125	104	2686	111.9	F	5: 3	179	18:50	#182	*	*	*	*	11:54	3	*	*	*	*	*	*	*
5	94	98	114	138	161	177	180	166	137	97	55	21	1	-1	16	47	87	128	160	179	181	167	145	121	2669	111.2		5:41	181	19:36	#182	*	*	*	*	0:15	94	12:36	#-3	*	*	*	*	
6	103	97	105	123	147	168	180	177	158	125	84	44	14	-2	1	21	55	95	133	162	177	175	160	138	2640	110.0		6:21	181	20:23	178	*	*	*	*	0:57	97	13:21	#-3	*	*	*	*	
7	117	103	101	111	130	151	169	177	170	148	114	75	39	13	2	8	31	64	102	136	161	171	167	153	2613	108.9		7: 4	177	21:12	172	*	*	*	*	1:42	100	14: 8	2	*	*	*	*	
8	133	115	104	104	114	132	151	165	169	161	138	106	72	40	19	12	20	42	73	106	136	157	165	160	2594	108.1		7:52	170	22: 5	165	*	*	*	*	2:31	102	14:58	12	*	*	*	*	
9	146	129	113	104	104	113	128	144	156	159	150	131	103	74	48	31	25	34	53	81	110	136	153	159	2584	107.7		8:47	159	23: 1	159	*	*	*	*	3:29	103	15:53	25	*	*	*	*	
10	154	142	126	111	101	100	107	119	132	143	147	142	127	105	82	60	45	41	48	65	88	113	136	151	2585	107.7		9:56	147	*	*	*	*	4:39	100	16:53	41	*	*	*	*			
11	156	151	139	122	106	95	91	95	105	118	131	138	137	128	112	93	75	62	57	62	75	95	118	138	2599	108.3	L	0: 0	156	11:24	138	*	*	*	*	6: 0	91	18: 0	57	*	*	*	*	
12	151	155	150	136	118	99	84	78	80	90	104	120	132	136	133	122	106	90	77	71	74	86	104	124	2620	109.2		0:55	155	13: 5	136	*	*	*	*	7:16	77	19:10	71	*	*	*	*	
13	143	155	157	149	132	110	87	70	62	64	76	94	114	131	141	142	133	119	103	90	83	85	96	113	2649	110.4		1:44	157	14:35	142	*	*	*	*	8:18	61	20:17	83	*	*	*	*	
14	133	150	160	159	147	126	99	73	54	46	50	66	89	114	135	148	151	144	129	113	99	92	94	106	2677	111.5		2:28	161	15:46	152	*	*	*	*	9: 9	46	21:15	92	*	*	*	*	
15	124	143	158	165	160	143	116	85	58	39	33	41	62	90	119	143	158	160	152	136	118	104	99	103	2709	112.9		3: 7	165	16:42	161	*	*	*	*	9:54	33	22: 6	99	*	*	*	*	
16	116	135	153	167	170	159	136	104	71	43	27	25	39	65	97	129	153	167	167	155	137	119	107	103	2744	114.3		3:44	170	17:29	168	*	*	*	*	10:36	24	22:50	103	*	*	*	*	
17	110	126	146	163	173	171	155	126	91	57	32	19	23	43	73	108	140	163	173	169	154	135	117	107	2774	115.6		4:21	174	18:11	173	*	*	*	*	11:15	19	23:30	106	*	*	*	*	
18	107	118	136	156	171	177	169	147	115	78	46	24	17	27	52	86	122	152	171	175	166	149	129	113	2803	116.8	N	4:58	177	18:48	176	*	*	*	*	11:54	17	*	*	*	*	*	*	*
19	107	111	125	145	164	176	177	164	137	102	66	37	21	20	37	66	101	135	162	175	173	160	141	122	2824	117.7		5:35	179	19:24	176	*	*	*	*	0: 7	106	12:31	18	*	*	*	*	
20	109	107	115	132	152	169	178	173	155	125	89	56	32	22	28	50	81	116	147	168	175	168	151	132	2830	117.9		6:11	178	19:58	175	*	*	*	*	0:43	106	13: 7	22	*	*	*	*	
21	115	107	109	121	139	158	171	175	166	143	112	78	50	32	28	40	65	97	129	155	170	170	159	142	2831	118.0		6:48	175	20:33	172	*	*	*	*	1:19	106	13:43	27	*	*	*	*	
22	123	110	106	112	126	143	160	169	168	155	130	100	70	47	35	38	55	81	111	140	160	168	164	150	2821	117.5		7:25	170	21: 8	168	*	*	*	*	1:56	106	14:19	35	*	*	*	*	
23	133	117	107	107	115	129	145	158	163	159	143	119	91	66	49	43	51	70	96	123	146	161	164	156	2811	117.1		8: 4	163	21:45	164	*	*	*	*	2:35	106	14:56	43	*	*	*	*	
24	142	126	113	106	107	116	129	143	152	155	148	132	110	87	67	55	54	65	84	108	132	150	160	159	2800	116.7		8:48	155	22:24	160	*	*	*	*	3:20	105	15:35	53	*	*	*	*	
25	149	135	120	109	104	106	114	125	137	145	146	139	125	107	88	73	65	67	79	97	118	138	152	158	2796	116.5		9:41	147	23: 6	158	*	*	*	*	4:13	104	16:18	65	*	*	*	*	
26	154	144	130	115	104	99	101	108	118	129	137	139	135	124	109	94	82	77	80	91	107	126	142	153	2798	116.6	U	10:50	139	23:51	156	*	*	*	*	5:16	99	17: 9	77	*	*	*	*	
27	156	151	139	124	109	97	91	91	98	109	121	131	136	135	128	117	104	93	89	91	101	115	132	146	2804	116.8		12:19	136	*	*	*	*	6:24	90	18:10	88	*	*	*	*			
28	155	156	149	136	118	100	86	78	79	86	99	114	128	138	141	137	127	115	104	99	100	108	121	137	2811	117.1		0:38	157	13:55	141	*	*	*	*	7:29	78	19:21	98	*	*	*	*	
29	151	158	158	148	132	110	89	72	63	64	73	90	111	130	144	150	148	139	126	113	106	105	113	127	2820	117.5		1:26	159	15:16	151	*	*	*	*	8:27	62	20:32	105	*	*	*	*	
30	143	156	163	161	148	127	101	75	56	46	48	62	84	110	135	153	162	160	149	134	119	109	108	117	2826	117.8		2:16	163	16:19	163	*	*	*	*	9:19	46	21:35	108	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	81799	113.6	5日 19時 36分	182	2	6日 13時 21分	-3	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	132	149	163	169	164	147	121	89	60	39	30	35	54	82	114	143	165	174	170	156	137	120	110	109	2832	118.0		3: 5	169	17:13	174	*	*	*	*	10: 8	29	22:31	108	*	*	*	*
2	120	137	156	171	176	167	145	113	77	44	22	15	25	49	83	120	153	175	183	176	158	136	118	108	2827	117.8		3:53	176	18: 1	183	*	*	*	*	10:56	15	23:21	107	*	*	*	*
3	109	123	143	164	179	182	169	142	104	64	30	9	5	19	49	88	128	163	184	188	177	155	131	112	2817	117.4	F	4:42	183	18:46	189	*	*	*	*	11:43	4	*	*	*	*	*	*
4	104	109	126	149	172	186	186	169	136	95	53	19	0	0	19	54	96	138	171	189	188	173	148	123	2803	116.8		5:30	188	19:29	#191	*	*	*	*	0: 7	104	12:30	-2	*	*	*	*
5	106	100	109	130	155	177	189	186	165	129	86	45	13	-2	3	26	63	107	147	176	189	183	164	138	2784	116.0		6:18	190	20:11	189	*	*	*	*	0:52	100	13:16	# -3	*	*	*	*
6	114	99	97	110	132	157	179	188	181	158	121	79	40	13	3	12	39	77	118	154	178	184	175	153	2761	115.0		7: 7	188	20:53	185	*	*	*	*	1:37	96	14: 1	3	*	*	*	*
7	128	105	93	95	109	132	156	175	182	173	149	114	76	42	21	16	29	56	92	129	159	176	177	164	2748	114.5		7:57	182	21:34	178	*	*	*	*	2:24	92	14:46	16	*	*	*	*
8	142	117	98	88	92	106	128	150	167	172	162	140	109	77	51	35	35	49	75	107	138	161	171	168	2738	114.1		8:51	172	22:15	172	*	*	*	*	3:14	88	15:32	33	*	*	*	*
9	153	131	109	91	84	87	101	120	140	155	159	152	134	110	85	65	55	57	71	94	120	144	161	166	2744	114.3		9:53	159	22:57	166	*	*	*	*	4:10	84	16:19	54	*	*	*	*
10	160	144	123	102	86	78	81	93	110	128	142	148	144	132	115	97	83	76	80	91	109	130	148	159	2759	115.0	L	11: 6	148	23:42	162	*	*	*	*	5:14	78	17:11	76	*	*	*	*
11	161	153	138	117	96	80	72	73	82	98	115	130	139	141	135	124	112	101	97	99	107	121	137	150	2778	115.8		12:40	141	*	*	*	*	6:24	71	18:13	96	*	*	*	*		
12	158	158	150	133	113	91	74	64	63	71	87	106	123	136	143	142	136	126	117	112	112	118	128	141	2802	116.8		0:30	159	14:25	143	*	*	*	*	7:34	62	19:30	111	*	*	*	*
13	152	159	158	148	131	109	85	66	55	53	62	79	100	122	139	149	152	147	138	128	122	120	124	133	2831	118.0		1:23	159	15:49	152	*	*	*	*	8:38	53	20:49	120	*	*	*	*
14	145	155	161	160	149	129	104	79	58	46	46	56	76	101	126	146	158	161	155	144	133	124	122	126	2860	119.2		2:18	162	16:47	161	*	*	*	*	9:33	44	21:54	122	*	*	*	*
15	136	149	160	166	163	149	127	99	71	50	39	40	55	79	107	135	156	167	167	158	145	131	122	120	2891	120.5		3:12	166	17:30	169	*	*	*	*	10:21	38	22:43	120	*	*	*	*
16	126	139	154	166	171	166	149	122	91	62	41	33	39	59	87	119	147	167	174	170	156	139	124	116	2917	121.5		4: 1	171	18: 5	174	*	*	*	*	11: 4	33	23:23	116	*	*	*	*
17	117	127	144	161	173	176	167	145	114	81	52	34	31	43	68	100	133	160	176	178	167	149	130	115	2941	122.5		4:47	177	18:37	179	*	*	*	*	11:43	30	23:59	110	*	*	*	*
18	110	116	130	150	168	180	179	164	137	103	69	43	29	32	51	81	116	149	172	182	176	159	138	119	2953	123.0	N	5:28	181	19: 6	182	*	*	*	*	12:20	29	*	*	*	*	*	*
19	107	106	117	136	157	175	183	178	157	126	90	58	36	29	39	65	99	134	164	180	182	169	148	125	2960	123.3		6: 7	183	19:35	183	*	*	*	*	0:33	105	12:53	29	*	*	*	*
20	108	100	105	121	143	164	179	183	171	146	112	77	48	33	34	52	82	118	151	174	183	177	158	135	2954	123.1		6:44	183	20: 4	183	*	*	*	*	1: 7	100	13:25	31	*	*	*	*
21	113	99	97	107	127	149	169	180	177	160	131	97	66	44	37	46	70	102	136	164	179	180	167	145	2942	122.6		7:20	181	20:32	182	*	*	*	*	1:40	96	13:56	37	*	*	*	*
22	121	103	94	97	112	132	154	170	176	167	146	117	86	60	46	47	63	90	121	151	171	178	171	153	2926	121.9		7:56	176	21: 0	178	*	*	*	*	2:13	94	14:27	45	*	*	*	*
23	131	109	95	91	99	116	136	155	167	167	156	134	106	81	62	56	63	83	110	138	160	173	172	160	2920	121.7		8:34	169	21:28	174	*	*	*	*	2:48	91	14:58	56	*	*	*	*
24	140	118	100	90	90	101	118	136	152	160	158	145	125	102	82	71	71	82	102	126	149	165	170	164	2917	121.5		9:18	160	21:57	170	*	*	*	*	3:27	89	15:32	69	*	*	*	*
25	148	128	108	93	86	88	99	115	132	145	151	149	138	122	105	91	85	88	100	118	138	155	164	164	2910	121.3		10:13	152	22:30	166	*	*	*	*	4:13	86	16:11	85	*	*	*	*
26	155	138	118	100	87	81	84	94	108	124	136	143	143	137	126	114	105	101	105	115	129	144	156	162	2905	121.0	U	11:29	144	23:12	162	*	*	*	*	5: 9	81	17: 2	101	*	*	*	*
27	159	149	132	113	95	81	75	76	84	98	113	128	138	143	142	136	127	120	116	117	124	134	146	156	2902	120.9		13:16	143	*	*	*	*	6:19	74	18:17	115	*	*	*	*		
28	160	157	147	130	111	91	75	65	64	71	85	103	122	137	148	152	149	141	132	125	123	126	134	145	2893	120.5		0: 7	160	15: 4	152	*	*	*	*	7:38	63	19:55	123	*	*	*	*
29	155	161	159	150	132	110	86	66	52	49	56	72	95	119	141	157	164	162	153	140	129	123	124	132	2887	120.3		1:19	161	16:16	165	*	*	*	*	8:50	49	21:22	123	*	*	*	*
30	144	157	165	166	156	136	109	80	54	37	33	41	61	90	121	150	169	177	173	159	141	126	117	118	2880	120.0		2:33	167	17: 7	177	*	*	*	*	9:52	32	22:24	117	*	*	*	*
31	129	145	162	173	175	164	140	107	72	42	22	18	30	56	91	129	161	182	187	178	158	136	117	108	2882	120.1		3:39	176	17:51	187	*	*	*	*	10:46	17	23:14	108	*	*	*	*

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	88664	119.2	4日 19時 29分	191	1	5日 13時 16分	-3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	112	126	148	169	183	185	170	141	103	62	29	9	7	24	57	98	140	173	192	192	176	151	124	105	2876	119.8		4:36	186	18:31	194	*	*	*	*	11:35	5	23:58	98	*	*	*	*
2	98	106	126	153	177	193	192	173	139	95	52	18	1	4	27	66	111	153	184	197	190	168	138	110	2871	119.6	F	5:29	195	19: 8	197	*	*	*	*	12:21	# -1	*	*	*	*	*	*
3	91	89	102	128	158	184	199	195	171	133	87	44	13	1	10	39	81	127	167	191	196	182	154	122	2864	119.3		6:18	199	19:44	197	*	*	*	*	0:40	88	13: 4	1	*	*	*	*
4	94	80	82	100	130	162	188	199	191	164	124	79	41	16	11	26	59	101	144	177	193	189	168	137	2855	119.0		7: 6	199	20:18	194	*	*	*	*	1:22	78	13:44	10	*	*	*	*
5	105	81	71	78	101	132	163	186	193	182	154	116	76	44	28	30	50	83	122	158	181	188	176	151	2849	118.7		7:54	193	20:51	188	*	*	*	*	2: 4	71	14:24	26	*	*	*	*
6	120	91	71	66	77	101	131	159	178	182	169	143	110	79	56	48	55	77	108	140	166	180	178	161	2846	118.6		8:44	182	21:23	181	*	*	*	*	2:48	66	15: 2	47	*	*	*	*
7	135	106	81	66	65	78	100	127	150	165	167	156	135	110	88	74	72	83	103	128	151	168	173	165	2846	118.6		9:38	168	21:54	173	*	*	*	*	3:34	64	15:39	72	*	*	*	*
8	147	122	97	77	65	66	78	97	119	139	151	153	146	132	116	103	96	98	107	123	141	156	165	164	2858	119.1	L	10:43	154	22:28	166	*	*	*	*	4:27	64	16:19	96	*	*	*	*
9	154	137	115	94	77	67	67	76	91	109	126	138	143	141	135	127	120	117	118	125	135	146	155	159	2872	119.7		12:14	143	23: 9	159	*	*	*	*	5:30	66	17: 9	116	*	*	*	*
10	156	147	132	114	95	79	69	66	72	83	99	115	129	139	143	143	140	135	132	132	134	139	145	151	2889	120.4		14:28	143	*	*	*	*	6:48	66	18:41	131	*	*	*	*		
11	154	153	146	133	117	98	81	69	63	66	76	91	109	127	141	150	153	151	146	140	136	134	136	142	2912	121.3		0:12	154	16: 3	153	*	*	*	*	8:11	63	20:54	134	*	*	*	*
12	148	153	154	149	138	121	100	81	65	58	59	70	88	110	131	149	159	162	157	149	139	131	128	131	2930	122.1		1:44	154	16:50	162	*	*	*	*	9:20	57	22: 3	128	*	*	*	*
13	138	148	156	160	156	144	123	99	76	59	50	54	68	91	117	142	160	169	168	158	144	131	122	120	2953	123.0		3: 3	160	17:21	170	*	*	*	*	10:13	50	22:44	120	*	*	*	*
14	126	138	152	164	169	163	147	122	93	67	50	44	52	72	100	130	156	172	176	168	152	134	118	111	2976	124.0		4: 0	169	17:48	176	*	*	*	*	10:55	44	23:17	110	*	*	*	*
15	113	125	142	160	174	177	167	145	114	82	56	41	41	56	83	116	148	171	182	178	162	140	119	105	2997	124.9		4:46	177	18:13	182	*	*	*	*	11:31	39	23:47	101	*	*	*	*
16	101	110	128	150	171	183	182	165	137	102	69	45	35	43	67	100	135	166	184	186	173	150	124	103	3009	125.4	N	5:25	184	18:37	187	*	*	*	*	12: 3	35	*	*	*	*	*	*
17	93	96	111	135	161	181	189	181	157	123	86	55	37	36	53	84	121	156	181	190	183	161	133	107	3010	125.4		6: 1	189	19: 2	190	*	*	*	*	0:17	92	12:32	34	*	*	*	*
18	89	85	96	118	146	171	187	189	173	143	106	71	46	36	45	71	106	143	174	190	189	171	144	114	3003	125.1		6:35	190	19:26	192	*	*	*	*	0:46	85	13: 1	36	*	*	*	*
19	91	80	83	101	128	156	179	189	183	160	127	91	61	44	44	62	93	130	163	185	190	179	154	124	2997	124.9		7: 8	189	19:49	191	*	*	*	*	1:15	79	13:28	42	*	*	*	*
20	96	79	75	87	110	138	164	181	184	171	145	112	80	58	51	61	85	118	151	176	187	182	162	134	2987	124.5		7:42	185	20:12	188	*	*	*	*	1:44	75	13:56	51	*	*	*	*
21	105	82	72	76	93	118	145	167	178	175	158	131	102	78	65	66	83	109	139	165	180	182	168	143	2980	124.2		8:17	179	20:34	183	*	*	*	*	2:14	71	14:23	64	*	*	*	*
22	115	89	73	69	79	99	124	147	164	170	163	145	122	99	84	79	87	105	130	154	171	177	170	152	2967	123.6		8:58	170	20:58	177	*	*	*	*	2:46	69	14:53	79	*	*	*	*
23	126	100	80	69	70	82	102	124	143	156	159	152	138	120	105	97	97	107	125	144	161	170	169	158	2954	123.1		9:48	159	21:26	171	*	*	*	*	3:25	68	15:26	96	*	*	*	*
24	138	114	92	76	69	71	82	99	118	134	145	149	145	136	126	117	113	115	124	137	150	160	164	160	2934	122.3	U	10:59	149	22: 2	164	*	*	*	*	4:15	68	16:10	113	*	*	*	*
25	148	131	110	91	77	69	69	77	90	106	122	134	142	144	142	138	132	129	129	133	140	148	155	158	2914	121.4		12:59	144	23: 2	158	*	*	*	*	5:26	68	17:31	128	*	*	*	*
26	155	145	131	113	95	79	67	63	67	76	91	109	126	141	150	153	152	146	139	134	133	135	141	148	2889	120.4		15: 8	153	*	*	*	*	7: 3	63	19:52	133	*	*	*	*		
27	153	155	150	138	121	100	79	62	52	51	60	77	100	124	146	161	167	164	155	142	131	125	125	132	2870	119.6		0:43	155	16:10	167	*	*	*	*	8:35	51	21:26	124	*	*	*	*
28	143	154	161	160	150	131	104	76	53	38	35	45	68	98	129	157	175	180	172	156	136	119	111	113	2864	119.3		2:26	162	16:53	180	*	*	*	*	9:43	34	22:20	110	*	*	*	*
29	124	142	160	173	174	163	138	105	70	40	23	21	36	66	103	141	171	188	188	173	148	122	103	95	2867	119.5		3:39	175	17:30	190	*	*	*	*	10:36	20	23: 3	95	*	*	*	*
30	101	120	146	170	186	188	172	141	101	60	28	12	14	36	73	116	157	186	197	188	164	133	103	84	2876	119.8		4:36	189	18: 4	197	*	*	*	*	11:22	10	23:43	79	*	*	*	*
31	80	93	120	152	181	198	197	176	139	94	51	20	8	17	47	89	135	174	197	199	181	149	112	82	2891	120.5	F	5:27	200	18:36	#201	*	*	*	*	12: 4	8	*	*	*	*	*	*

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	90406	121.5	31日 18時 36分	201	1	2日 12時 21分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	66	69	90	123	160	190	205	199	173	132	85	45	19	14	31	66	111	155	187	201	192	165	128	90	2896	120.7		6:14	#206	19: 7	201	*	*	*	*	0:21	65	12:43	# 13	*	*	*	*
2	63	53	63	91	129	167	195	205	194	164	122	79	45	27	31	55	92	135	172	194	197	178	145	106	2902	120.9		7: 0	205	19:36	198	*	*	*	*	0:59	53	13:20	26	*	*	*	*
3	71	50	47	64	96	134	170	193	198	183	152	114	78	53	45	56	83	119	155	182	193	184	159	123	2902	120.9		7:45	199	20: 4	193	*	*	*	*	1:38	46	13:55	45	*	*	*	*
4	87	58	44	48	69	101	137	167	185	185	169	141	110	84	69	69	85	111	142	168	183	183	167	139	2901	120.9		8:31	187	20:30	185	*	*	*	*	2:16	43	14:28	67	*	*	*	*
5	106	75	53	46	54	76	106	136	159	171	169	155	134	112	96	90	96	112	134	156	171	177	169	150	2903	121.0		9:21	172	20:55	177	*	*	*	*	2:57	46	15: 0	90	*	*	*	*
6	123	95	71	56	54	63	82	106	130	147	156	154	145	132	120	112	112	120	132	147	160	167	165	155	2904	121.0		10:20	156	21:21	167	*	*	*	*	3:43	53	15:31	111	*	*	*	*
7	137	115	93	75	65	63	71	85	103	120	134	142	144	141	136	131	129	130	135	143	150	156	157	154	2909	121.2	L	11:48	144	21:51	157	*	*	*	*	4:39	63	16: 9	129	*	*	*	*
8	144	131	115	99	84	75	72	75	83	96	110	123	134	140	144	144	143	142	141	141	143	145	147	148	2919	121.6		14:46	144	22:56	148	*	*	*	*	6: 1	72	18:12	141	*	*	*	*
9	146	141	133	122	108	94	82	75	73	78	88	102	118	132	144	152	154	152	148	142	137	134	135	138	2928	122.0		16: 2	154	*	*	*	*	7:47	73	21:24	134	*	*	*	*		
10	142	145	145	141	131	117	100	84	72	67	71	82	100	120	139	154	162	162	155	145	134	126	122	125	2941	122.5		1:37	146	16:31	163	*	*	*	*	9: 6	67	22: 4	122	*	*	*	*
11	132	142	151	155	152	140	121	99	79	65	60	66	82	105	130	151	166	170	164	151	134	120	111	111	2957	123.2		3: 6	155	16:53	170	*	*	*	*	9:57	60	22:32	110	*	*	*	*
12	119	133	149	162	167	161	144	119	92	69	55	54	66	89	117	146	167	177	174	159	139	118	102	97	2975	124.0		3:59	167	17:15	177	*	*	*	*	10:36	52	22:59	97	*	*	*	*
13	103	119	140	161	174	176	165	140	110	80	57	47	53	73	103	136	164	181	183	170	147	121	99	86	2988	124.5		4:39	177	17:37	184	*	*	*	*	11: 8	47	23:25	85	*	*	*	*
14	87	102	125	152	174	185	181	161	130	96	66	47	45	60	89	124	158	182	190	181	159	129	100	80	3003	125.1		5:15	186	17:59	190	*	*	*	*	11:37	44	23:52	74	*	*	*	*
15	74	84	107	137	165	185	191	179	151	116	80	54	44	52	76	111	148	177	193	190	170	139	106	80	3009	125.4	N	5:49	191	18:21	194	*	*	*	*	12: 5	44	*	*	*	*	*	*
16	66	69	88	118	150	178	193	190	170	137	100	68	50	49	67	98	135	169	191	195	180	151	116	84	3012	125.5		6:21	194	18:43	196	*	*	*	*	0:19	65	12:32	47	*	*	*	*
17	63	58	71	98	131	163	186	193	183	156	121	87	63	54	64	89	124	158	184	195	186	162	127	92	3008	125.3		6:54	194	19: 4	195	*	*	*	*	0:46	58	12:58	54	*	*	*	*
18	65	53	58	79	110	144	172	188	188	170	141	108	81	66	67	85	114	147	175	190	188	170	139	103	3001	125.0		7:28	190	19:25	191	*	*	*	*	1:13	53	13:25	64	*	*	*	*
19	73	53	50	63	89	122	153	175	184	177	156	129	102	83	78	87	109	137	164	182	186	174	149	116	2991	124.6		8: 4	184	19:46	186	*	*	*	*	1:42	49	13:52	77	*	*	*	*
20	84	60	49	53	72	99	129	154	170	174	164	145	122	103	93	95	108	130	153	172	180	175	157	130	2971	123.8		8:44	174	20: 9	180	*	*	*	*	2:13	49	14:21	92	*	*	*	*
21	99	73	56	51	60	79	104	129	149	160	161	152	138	123	112	108	113	127	144	160	170	171	161	142	2942	122.6		9:35	162	20:36	172	*	*	*	*	2:51	51	14:54	108	*	*	*	*
22	117	91	71	59	57	65	81	101	121	138	147	150	146	138	130	124	124	128	138	149	158	162	160	150	2905	121.0		10:50	150	21:12	162	*	*	*	*	3:40	56	15:39	123	*	*	*	*
23	133	113	93	76	65	62	66	77	92	108	124	136	144	146	145	142	138	135	136	139	143	148	151	151	2863	119.3	U	13: 8	146	22:20	152	*	*	*	*	4:56	62	17:25	135	*	*	*	*
24	145	134	119	102	86	72	63	62	67	78	94	113	130	144	153	157	154	147	139	133	130	131	135	142	2830	117.9		15: 0	157	*	*	*	*	6:45	61	20:14	130	*	*	*	*		
25	146	147	142	131	115	95	75	60	52	53	64	83	107	132	152	165	169	162	149	134	121	114	115	123	2806	116.9		0:40	147	15:49	169	*	*	*	*	8:23	51	21:23	113	*	*	*	*
26	136	149	157	157	147	127	101	74	52	39	40	54	79	110	141	166	179	178	164	142	119	101	94	99	2805	116.9		2:30	158	16:25	180	*	*	*	*	9:28	38	22: 6	94	*	*	*	*
27	115	136	157	171	173	160	135	102	68	42	28	32	52	84	122	157	181	189	180	156	126	97	78	75	2816	117.3		3:39	174	16:57	189	*	*	*	*	10:18	28	22:44	74	*	*	*	*
28	87	111	142	169	186	187	170	138	98	61	34	24	33	60	99	140	175	194	193	173	140	103	73	57	2847	118.6		4:33	189	17:27	196	*	*	*	*	11: 1	24	23:21	55	*	*	*	*
29	59	80	114	151	182	198	195	172	135	92	55	31	28	45	78	121	161	190	200	188	157	117	78	49	2876	119.8	F	5:21	199	17:57	200	*	*	*	*	11:41	26	23:58	40	*	*	*	*
30	40	51	81	121	161	192	205	196	168	128	86	53	37	41	65	103	144	179	199	197	174	135	92	55	2903	121.0		6: 6	205	18:25	201	*	*	*	*	12:18	36	*	*	*	*	*	*

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	87613	121.7	1日 6時 14分	206	1	1日 12時 43分	13	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	32	31	51	87	130	170	197	204	190	159	120	83	58	51	63	92	129	165	191	198	185	153	111	70	2920	121.7		6:51	#204	18:52	198	*	*	*	*	0:34	29	12:52	51	*	*	*	*
2	38	24	31	57	96	138	174	195	196	179	148	114	86	70	71	89	119	151	178	193	189	166	131	90	2923	121.8		7:34	198	19:18	193	*	*	*	*	1:10	24	13:25	68	*	*	*	*
3	54	31	26	40	69	106	144	172	186	183	165	139	112	94	87	95	115	141	166	182	185	172	146	111	2921	121.7		8:18	187	19:42	186	*	*	*	*	1:46	25	13:56	87	*	*	*	*
4	76	49	34	36	53	81	114	144	165	173	167	152	133	116	106	107	118	136	155	170	177	172	154	128	2916	121.5		9: 4	173	20: 5	177	*	*	*	*	2:24	33	14:26	105	*	*	*	*
5	99	72	53	45	51	67	91	116	138	153	158	153	143	132	123	121	125	135	147	158	165	165	156	139	2905	121.0		9:59	158	20:28	166	*	*	*	*	3: 5	45	14:55	121	*	*	*	*
6	118	96	77	64	60	65	78	95	113	129	140	145	145	141	137	134	133	137	142	148	152	154	151	143	2897	120.7	L	11:21	146	20:52	154	*	*	*	*	3:56	60	15:32	133	*	*	*	*
7	131	116	101	88	78	74	75	82	93	107	120	131	139	143	145	144	143	141	140	140	140	141	140	2893	120.5		14:14	145	21:52	141	*	*	*	*	5:13	74	18:55	140	*	*	*	*	
8	137	131	122	112	100	90	82	79	81	88	100	114	128	140	148	152	152	147	141	134	129	127	127	131	2892	120.5		15:21	152	*	*	*	*	7: 7	79	21:14	127	*	*	*	*		
9	135	138	138	133	123	110	95	83	76	75	83	97	114	133	148	158	160	155	145	132	121	113	112	117	2894	120.6		1:28	138	15:48	160	*	*	*	*	8:33	75	21:41	112	*	*	*	*
10	127	138	146	149	144	132	113	94	78	69	70	81	100	123	145	161	168	164	152	134	116	103	97	101	2905	121.0		2:55	149	16:10	168	*	*	*	*	9:25	68	22: 6	97	*	*	*	*
11	113	130	147	159	161	152	134	110	86	69	62	68	86	111	138	161	174	174	162	141	117	96	84	84	2919	121.6		3:44	162	16:31	176	*	*	*	*	10: 2	62	22:31	82	*	*	*	*
12	96	116	140	160	172	170	155	130	101	76	61	60	73	98	129	157	177	183	173	151	122	95	75	69	2939	122.5		4:23	173	16:53	183	*	*	*	*	10:34	58	22:56	69	*	*	*	*
13	77	98	126	153	174	182	173	151	120	89	66	57	64	86	117	150	176	188	183	163	132	99	72	57	2953	123.0		4:59	182	17:14	189	*	*	*	*	11: 4	57	23:23	56	*	*	*	*
14	59	77	106	140	168	186	186	170	142	108	79	61	61	77	105	140	170	189	191	175	144	108	74	52	2968	123.7		5:33	188	17:36	192	*	*	*	*	11:33	59	23:50	46	*	*	*	*
15	46	58	85	120	155	181	192	185	162	130	97	73	64	72	96	128	161	185	194	184	157	120	82	52	2979	124.1	N	6: 7	192	17:59	194	*	*	*	*	12: 2	64	*	*	*	*	*	*
16	38	42	64	97	135	168	189	192	178	151	118	90	73	73	90	118	150	178	192	189	168	134	94	59	2980	124.2		6:42	193	18:21	193	*	*	*	*	0:17	37	12:31	71	*	*	*	*
17	37	32	46	74	111	147	176	190	186	167	139	110	89	81	89	111	140	167	186	190	176	147	110	72	2973	123.9		7:18	190	18:43	191	*	*	*	*	0:46	32	13: 0	81	*	*	*	*
18	44	30	34	54	86	122	155	177	184	175	155	130	107	94	94	108	131	156	177	186	180	158	126	90	2953	123.0		7:57	184	19: 7	186	*	*	*	*	1:17	29	13:29	93	*	*	*	*
19	58	37	31	41	65	96	128	155	171	173	163	145	126	111	105	110	125	145	165	177	178	165	141	109	2920	121.7		8:42	174	19:34	179	*	*	*	*	1:51	31	14: 2	105	*	*	*	*
20	78	52	38	38	50	73	100	127	148	160	161	153	140	127	119	117	124	137	152	164	169	165	150	128	2870	119.6		9:37	162	20: 5	169	*	*	*	*	2:33	36	14:41	117	*	*	*	*
21	101	75	56	46	47	57	76	98	119	137	148	151	148	141	134	129	128	132	139	148	155	157	152	140	2814	117.3		10:57	151	20:50	157	*	*	*	*	3:26	45	15:42	127	*	*	*	*
22	122	102	82	66	56	54	60	73	90	109	126	139	147	150	147	142	137	132	131	132	136	141	144	143	2761	115.0	U	12:58	150	22:21	144	*	*	*	*	4:44	54	17:56	131	*	*	*	*
23	137	126	111	94	78	65	58	58	66	80	99	119	137	150	157	156	149	138	128	120	117	119	125	133	2720	113.3		14:23	157	*	*	*	*	6:28	57	20: 5	117	*	*	*	*		
24	140	141	137	125	108	88	70	57	52	58	73	95	120	143	160	167	163	150	132	114	101	96	100	112	2702	112.6		0:47	141	15:10	167	*	*	*	*	7:58	52	21: 2	96	*	*	*	*
25	128	143	152	151	140	120	95	71	53	47	53	71	98	128	155	172	175	165	143	117	93	77	74	84	2705	112.7		2:28	153	15:45	176	*	*	*	*	9: 3	47	21:44	74	*	*	*	*
26	105	130	152	166	167	153	128	98	70	50	44	54	78	110	144	170	183	179	159	128	95	68	53	56	2740	114.2		3:34	168	16:16	184	*	*	*	*	9:53	44	22:21	52	*	*	*	*
27	74	104	137	164	180	179	161	132	97	67	49	48	63	93	128	162	184	189	175	145	106	69	43	34	2783	116.0		4:27	182	16:46	190	*	*	*	*	10:36	46	22:58	34	*	*	*	*
28	44	71	109	147	177	191	186	164	130	95	67	54	58	80	113	149	178	193	188	163	124	82	45	23	2831	118.0		5:15	192	17:15	194	*	*	*	*	11:15	53	23:34	20	*	*	*	*
29	22	41	76	118	158	186	196	186	160	126	93	70	64	75	101	135	168	190	194	178	144	101	58	26	2866	119.4	F	6: 0	196	17:43	195	*	*	*	*	11:52	63	*	*	*	*	*	*
30	12	19	46	86	130	168	191	195	181	153	120	93	78	79	96	124	155	181	193	187	162	123	79	41	2892	120.5		6:43	196	18:11	194	*	*	*	*	0:10	12	12:26	76	*	*	*	*
31	16	11	26	58	99	140	173	190	188	171	144	116	96	89	97	117	144	169	186	188	173	142	103	63	2899	120.8		7:25	191	18:38	189	*	*	*	*	0:46	# 10	12:59	89	*	*	*	*

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	89233	119.9	1日6時51分	204	1	31日0時46分	10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	32	16	19	39	73	111	147	172	182	176	158	136	115	103	103	115	135	157	175	183	176	155	123	88	2889	120.4		8:7	182	19:4	183	*	*	*	*	1:22	15	13:31	101	*	*	*	*
2	55	33	25	34	56	87	120	148	166	171	163	148	130	117	112	117	129	146	162	172	172	160	138	109	2870	119.6		8:51	171	19:31	173	*	*	*	*	1:59	25	14:2	112	*	*	*	*
3	80	56	42	40	50	71	97	123	144	156	158	151	140	130	123	122	128	138	150	159	162	158	145	125	2848	118.7		9:41	159	19:59	162	*	*	*	*	2:39	39	14:37	121	*	*	*	*
4	102	81	64	55	56	66	82	102	122	138	146	148	145	139	133	129	129	133	139	145	149	149	144	134	2830	117.9		10:46	148	20:35	149	*	*	*	*	3:26	54	15:29	129	*	*	*	*
5	119	103	88	76	69	69	76	88	103	118	131	140	144	144	141	137	133	131	130	132	133	135	136	134	2810	117.1	L	12:27	144	21:51	136	*	*	*	*	4:29	68	17:44	130	*	*	*	*
6	129	120	110	98	87	80	77	80	88	100	115	129	139	146	148	146	140	133	126	121	118	119	123	127	2799	116.6		13:57	148	*	*	*	*	5:58	77	20:12	118	*	*	*	*		
7	131	131	127	119	108	95	85	79	80	87	99	116	132	145	153	154	148	138	125	113	105	103	106	114	2793	116.4		0:35	131	14:41	154	*	*	*	*	7:27	79	20:55	103	*	*	*	*
8	125	134	139	137	129	115	99	85	77	78	87	102	122	141	155	161	158	146	129	111	96	87	88	97	2798	116.6		2:17	139	15:10	161	*	*	*	*	8:29	76	21:26	86	*	*	*	*
9	112	129	143	150	147	135	117	98	82	74	77	90	111	134	154	166	168	157	137	113	91	75	70	77	2807	117.0		3:15	150	15:36	169	*	*	*	*	9:14	74	21:54	70	*	*	*	*
10	94	117	139	155	161	155	138	115	93	78	73	81	100	125	150	168	175	168	148	121	92	68	56	58	2828	117.8		4:0	161	16:1	175	*	*	*	*	9:53	73	22:23	55	*	*	*	*
11	73	98	127	152	168	171	159	137	111	88	75	76	90	114	142	166	179	178	161	132	98	68	47	41	2851	118.8		4:40	171	16:25	181	*	*	*	*	10:28	74	22:51	41	*	*	*	*
12	52	76	108	141	166	179	176	158	132	105	84	77	84	104	132	159	179	184	173	147	111	74	45	30	2876	119.8		5:18	180	16:51	185	*	*	*	*	11:1	77	23:21	29	*	*	*	*
13	33	52	84	121	154	178	185	176	154	125	100	84	83	96	121	150	174	186	183	161	127	87	51	27	2892	120.5	N	5:57	185	17:17	187	*	*	*	*	11:35	81	23:53	19	*	*	*	*
14	20	31	58	95	134	166	184	186	171	146	119	97	87	93	112	139	165	183	187	174	144	105	65	33	2894	120.6		6:35	187	17:44	#188	*	*	*	*	12:8	87	*	*	*	*	*	*
15	15	16	35	68	107	145	172	185	181	163	138	114	98	95	106	128	153	175	186	181	160	125	85	48	2879	120.0		7:16	186	18:13	186	*	*	*	*	0:27	13	12:42	94	*	*	*	*
16	21	12	20	44	79	117	150	173	180	173	154	131	112	102	105	119	141	163	178	182	170	144	108	70	2848	118.7		7:59	180	18:45	182	*	*	*	*	1:3	12	13:18	101	*	*	*	*
17	38	18	15	27	53	87	122	150	168	171	163	146	127	114	109	114	129	148	165	174	172	156	129	96	2791	116.3		8:46	172	19:20	175	*	*	*	*	1:43	14	13:58	109	*	*	*	*
18	63	37	23	23	37	62	92	121	145	159	162	154	141	127	117	115	121	133	147	159	164	159	144	119	2724	113.5		9:42	162	20:3	164	*	*	*	*	2:29	21	14:48	115	*	*	*	*
19	91	64	43	32	33	46	67	92	118	138	151	154	150	140	129	121	118	121	129	139	147	151	147	135	2656	110.7		10:51	154	21:2	151	*	*	*	*	3:25	31	16:0	118	*	*	*	*
20	116	93	71	54	44	43	52	69	91	113	133	146	152	150	142	132	122	115	114	117	124	132	137	138	2600	108.3	U	12:12	152	22:36	138	*	*	*	*	4:33	42	17:47	114	*	*	*	*
21	132	119	102	84	67	55	51	56	70	89	111	131	146	154	153	145	131	117	105	98	99	106	116	127	2564	106.8		13:24	155	*	*	*	*	5:55	51	19:26	98	*	*	*	*		
22	134	135	129	115	98	79	65	57	59	71	90	113	135	152	160	157	145	125	104	87	78	78	88	104	2558	106.6		0:37	136	14:15	160	*	*	*	*	7:18	57	20:28	77	*	*	*	*
23	122	136	143	141	129	110	90	72	62	63	75	96	121	144	161	166	159	139	113	86	65	55	58	74	2580	107.5		2:16	144	14:55	166	*	*	*	*	8:26	61	21:16	55	*	*	*	*
24	97	123	143	155	154	141	120	97	77	67	69	83	106	133	157	171	171	156	128	95	64	42	35	44	2628	109.5		3:26	156	15:30	173	*	*	*	*	9:21	66	21:57	35	*	*	*	*
25	66	97	129	154	167	165	150	126	101	81	72	77	95	121	148	169	178	170	147	112	74	42	23	21	2685	111.9		4:23	168	16:3	178	*	*	*	*	10:9	72	22:36	19	*	*	*	*
26	37	66	103	139	165	176	172	153	127	102	84	79	89	110	137	163	179	180	164	133	93	53	23	9	2736	114.0		5:12	177	16:35	182	*	*	*	*	10:51	79	23:14	9	*	*	*	*
27	14	37	73	114	150	174	182	173	152	125	102	88	88	102	126	152	174	184	177	153	116	74	36	11	2777	115.7	F	5:57	182	17:7	184	*	*	*	*	11:30	87	23:52	#4	*	*	*	*
28	4	16	46	85	126	159	179	182	169	146	121	102	93	99	116	141	165	181	183	168	138	98	58	25	2800	116.7		6:39	183	17:39	184	*	*	*	*	12:6	93	*	*	*	*	*	*
29	6	7	26	59	99	137	166	180	177	161	138	116	102	100	110	129	152	172	181	176	155	122	83	46	2800	116.7		7:19	180	18:11	181	*	*	*	*	0:29	#4	12:41	99	*	*	*	*
30	20	9	17	40	75	112	145	168	175	168	150	130	113	104	107	120	140	159	173	176	164	140	107	71	2783	116.0		7:58	175	18:43	176	*	*	*	*	1:6	9	13:15	104	*	*	*	*

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	83194	115.5	14日 17時 44分	188	1	29日 0時 29分	4	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 甲浦

緯度: 33 °33 N

経度: 134 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 109.0(cm)

2023 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	41	22	19	31	57	89	122	149	165	167	157	140	123	111	108	114	128	145	160	168	165	150	125	95	2751	114.6		8:38	167	19:17	168	*	*	*	*	1:43	18	13:51	108	*	*	*	*
2	65	42	30	32	48	72	101	129	149	159	157	147	133	120	112	112	119	132	145	155	158	152	137	114	2720	113.3		9:19	159	19:53	158	*	*	*	*	2:21	29	14:31	111	*	*	*	*
3	88	65	48	42	47	63	85	110	132	147	152	149	140	129	119	114	115	121	130	139	146	146	140	126	2693	112.2		10: 6	152	20:37	147	*	*	*	*	3: 3	42	15:23	113	*	*	*	*
4	107	87	69	57	54	61	75	94	114	132	144	147	144	137	127	119	114	113	117	123	129	134	135	130	2663	111.0		11: 0	147	21:39	135	*	*	*	*	3:50	54	16:37	113	*	*	*	*
5	119	105	90	77	68	66	71	84	100	117	132	142	146	143	136	126	117	110	107	107	111	117	123	126	2640	110.0	L	12: 1	146	23:15	127	*	*	*	*	4:46	65	18:18	107	*	*	*	*
6	125	119	109	97	86	77	75	79	89	104	120	135	144	147	144	136	124	111	101	95	94	98	107	116	2632	109.7		13: 0	147	*	*	*	*	5:52	75	19:38	94	*	*	*	*		
7	123	126	124	117	106	94	85	81	84	94	108	125	139	149	151	145	133	117	100	86	79	79	87	99	2631	109.6		1: 7	126	13:47	151	*	*	*	*	7: 4	81	20:29	78	*	*	*	*
8	114	126	133	133	126	114	101	90	85	88	98	115	132	147	155	154	144	126	104	84	68	62	65	78	2642	110.1		2:32	134	14:26	156	*	*	*	*	8: 8	85	21: 9	62	*	*	*	*
9	97	117	134	144	144	136	121	105	92	87	92	105	123	142	156	161	156	139	114	87	64	49	46	55	2666	111.1		3:33	145	15: 0	161	*	*	*	*	9: 2	87	21:45	45	*	*	*	*
10	74	100	125	145	156	154	142	124	106	93	90	97	113	134	153	165	166	153	129	98	67	43	30	33	2690	112.1		4:23	156	15:34	167	*	*	*	*	9:50	90	22:22	30	*	*	*	*
11	49	76	107	136	158	166	162	146	125	105	93	93	104	123	145	164	172	167	147	115	79	46	24	16	2718	113.3		5: 9	167	16: 8	172	*	*	*	*	10:34	91	22:59	16	*	*	*	*
12	24	48	81	117	148	169	174	165	145	122	103	94	97	112	134	157	173	176	164	136	99	60	27	8	2733	113.9		5:52	174	16:43	177	*	*	*	*	11:15	93	23:37	4	*	*	*	*
13	6	21	51	89	128	159	176	177	164	141	118	100	95	103	121	145	167	179	176	157	123	82	43	12	2733	113.9	N	6:34	179	17:20	#180	*	*	*	*	11:55	95	*	*	*	*	*	*
14	-2	2	24	58	99	137	165	179	175	158	134	112	98	97	109	130	154	173	180	172	147	109	67	29	2706	112.8		7:16	179	17:59	#180	*	*	*	*	0:17	-3	12:35	96	*	*	*	*
15	3	-6	4	30	67	108	144	168	176	169	150	127	107	98	100	115	137	159	174	177	163	135	96	56	2657	110.7		8: 0	176	18:40	178	*	*	*	*	0:59	#-6	13:17	97	*	*	*	*
16	22	1	-3	11	40	77	115	147	167	170	160	141	120	104	97	103	119	139	159	170	169	153	123	87	2591	108.0		8:44	171	19:25	171	*	*	*	*	1:43	-4	14: 2	97	*	*	*	*
17	50	21	5	6	22	51	86	120	147	162	162	151	133	114	101	97	103	118	136	152	161	157	141	114	2510	104.6		9:32	164	20:15	161	*	*	*	*	2:29	3	14:53	97	*	*	*	*
18	82	51	27	16	19	36	62	94	123	146	156	155	143	127	110	98	94	99	111	127	140	148	145	132	2441	101.7		10:22	157	21:16	148	*	*	*	*	3:18	15	15:55	94	*	*	*	*
19	109	83	58	40	31	35	50	73	100	125	143	152	149	138	123	106	93	87	90	99	112	125	134	134	2389	99.5		11:16	152	22:34	135	*	*	*	*	4:12	31	17:11	87	*	*	*	*
20	126	110	90	71	55	48	51	64	83	106	127	143	149	147	135	119	100	85	76	76	83	96	110	122	2372	98.8	U	12:12	150	*	*	*	*	5:13	48	18:33	75	*	*	*	*		
21	128	126	116	102	86	72	65	66	75	92	111	130	144	150	146	133	114	92	73	61	59	66	80	98	2385	99.4		0:14	128	13: 6	150	*	*	*	*	6:23	64	19:46	58	*	*	*	*
22	115	127	131	127	116	101	88	79	78	85	99	118	135	148	153	146	130	107	81	58	44	41	50	68	2425	101.0		1:59	131	13:56	153	*	*	*	*	7:38	78	20:45	41	*	*	*	*
23	91	113	131	139	138	129	114	100	90	87	93	107	125	142	154	156	146	125	97	67	42	28	27	39	2480	103.3		3:23	140	14:41	157	*	*	*	*	8:48	87	21:35	26	*	*	*	*
24	62	90	118	139	150	149	139	123	107	96	93	100	115	134	150	160	159	144	118	85	52	27	14	17	2541	105.9		4:26	151	15:23	161	*	*	*	*	9:47	93	22:20	14	*	*	*	*
25	35	63	96	126	149	159	157	143	125	109	98	97	106	123	143	159	166	159	139	108	72	38	15	6	2591	108.0		5:16	160	16: 4	166	*	*	*	*	10:36	96	23: 2	6	*	*	*	*
26	14	37	70	106	137	159	166	159	143	123	106	98	100	113	132	152	166	169	157	131	96	58	26	6	2624	109.3		5:59	166	16:44	169	*	*	*	*	11:18	97	23:41	2	*	*	*	*
27	3	17	45	82	119	149	166	168	156	137	117	102	97	103	119	140	159	170	169	151	121	83	46	17	2636	109.8	F	6:37	169	17:22	171	*	*	*	*	11:56	97	*	*	*	*	*	*
28	2	6	26	59	97	132	158	169	165	149	128	109	97	96	107	126	148	165	172	164	142	108	70	35	2630	109.6		7:12	169	18: 0	172	*	*	*	*	0:19	2	12:32	95	*	*	*	*
29	12	4	14	40	75	112	144	163	167	157	138	117	101	93	98	113	133	153	167	168	155	129	94	58	2605	108.5		7:46	168	18:37	169	*	*	*	*	0:56	4	13: 7	93	*	*	*	*
30	28	12	12	28	57	92	126	152	164	161	147	127	107	94	92	101	118	138	155	164	160	143	114	81	2573	107.2		8:18	165	19:14	164	*	*	*	*	1:31	10	13:42	92	*	*	*	*
31	49	26	17	24	45	75	108	137	155	160	152	135	115	99	91	93	104	121	139	153	157	149	101	2534	105.6		8:51	160	19:52	157	*	*	*	*	2: 5	17	14:19	90	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	80602	108.3				14 日 17 時 59 分	180	2	15 日 0 時 59 分	-6	1