

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橋

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 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	-13	6	39	79	119	151	166	162	144	119	93	75	71	84	108	136	161	176	175	152	115	71	28	-6	2411	100.5	N	6:17	167	17:25	178	*	*	*	*	11:44	70	*	*	*	*	*	*
2	-22	-16	10	48	92	133	163	173	163	140	112	84	67	67	85	112	142	167	180	173	146	105	60	18	2402	100.1		6:58	173	18:12	# 180	*	*	*	*	0:13	# -23	12:29	65	*	*	*	*
3	-13	-23	-10	21	62	106	145	170	173	158	131	102	76	63	68	89	117	146	169	177	165	135	93	50	2370	98.8		7:39	174	18:56	177	*	*	*	*	0:56	# -23	13:13	62	*	*	*	*
4	12	-12	-14	4	38	78	120	154	170	166	147	120	91	69	62	71	93	120	147	165	168	152	121	83	2325	96.9		8:18	171	19:41	169	*	*	*	*	1:37	-16	13:56	61	*	*	*	*
5	44	13	-3	2	24	57	95	131	157	165	156	135	109	83	66	63	74	95	119	141	155	154	136	108	2279	95.0		8:57	165	20:26	157	*	*	*	*	2:17	-4	14:41	62	*	*	*	*
6	75	44	21	14	23	47	77	109	137	155	156	144	123	99	78	65	65	76	94	113	131	140	137	121	2244	93.5		9:35	157	21:15	141	*	*	*	*	2:56	14	15:30	63	*	*	*	*
7	98	73	50	36	35	47	68	93	119	139	149	146	133	114	93	75	65	65	74	88	103	117	124	121	2225	92.7		10:15	149	22:14	124	*	*	*	*	3:35	34	16:28	64	*	*	*	*
8	110	94	76	62	54	57	68	85	105	124	137	142	137	125	108	89	73	64	62	68	78	90	102	109	2219	92.5	U	10:59	142	23:37	110	*	*	*	*	4:16	54	17:42	62	*	*	*	*
9	110	105	95	85	76	72	75	84	97	111	125	134	137	132	121	105	87	71	60	56	58	66	77	89	2228	92.8		11:51	137	*	*	*	*	5: 5	72	19:11	56	*	*	*	*		
10	99	105	106	102	96	90	87	88	93	102	114	125	132	135	131	120	104	85	67	53	46	46	54	67	2247	93.6		1:37	106	12:56	135	*	*	*	*	6:18	87	20:26	45	*	*	*	*
11	82	97	108	112	111	106	100	95	93	96	103	114	124	133	137	133	121	102	81	60	43	34	36	46	2267	94.5		3:17	113	14: 3	137	*	*	*	*	7:58	93	21:21	34	*	*	*	*
12	62	82	101	116	122	120	114	106	97	92	94	102	114	127	137	142	137	121	99	74	49	31	23	28	2290	95.4		4:17	122	15: 1	142	*	*	*	*	9:13	92	22: 6	23	*	*	*	*
13	42	64	88	111	127	132	127	117	105	93	87	91	102	116	132	144	148	139	119	92	63	36	18	14	2307	96.1		4:58	132	15:50	148	*	*	*	*	10: 7	87	22:45	14	*	*	*	*
14	25	45	72	101	125	138	139	130	115	98	85	81	88	103	121	139	152	153	139	113	82	50	22	8	2324	96.8		5:31	140	16:34	154	*	*	*	*	10:50	81	23:21	7	*	*	*	*
15	10	27	53	85	116	139	147	142	127	108	88	76	76	88	107	129	148	159	154	133	103	68	35	10	2328	97.0		6: 3	147	17:14	159	*	*	*	*	11:28	74	23:56	2	*	*	*	*
16	2	12	36	68	102	133	151	152	139	119	96	77	69	75	92	115	138	156	161	150	123	88	52	21	2327	97.0	F	6:33	153	17:51	162	*	*	*	*	12: 4	69	*	*	*	*	*	*
17	2	3	21	51	86	121	147	157	149	131	107	84	68	66	78	100	124	146	160	158	139	107	71	36	2312	96.3		7: 2	157	18:25	161	*	*	*	*	0:28	0	12:38	65	*	*	*	*
18	10	0	11	36	70	106	137	155	156	141	118	93	72	62	67	85	109	133	151	159	149	124	90	55	2289	95.4		7:31	158	18:58	159	*	*	*	*	0:59	0	13:10	62	*	*	*	*
19	25	7	7	26	56	91	124	148	157	148	128	103	80	64	61	73	94	118	138	151	151	135	106	73	2264	94.3		7:59	157	19:30	153	*	*	*	*	1:29	4	13:41	60	*	*	*	*
20	42	19	11	21	46	78	110	137	153	152	136	112	88	69	59	63	80	102	123	139	145	139	118	90	2232	93.0		8:27	154	20: 3	145	*	*	*	*	1:58	11	14:13	59	*	*	*	*
21	60	36	22	23	40	67	98	125	144	151	141	121	97	76	62	58	67	85	105	122	133	135	124	103	2195	91.5		8:54	151	20:39	136	*	*	*	*	2:27	20	14:47	58	*	*	*	*
22	78	55	38	32	40	61	87	114	134	146	144	130	108	86	68	58	58	69	85	102	116	124	122	112	2167	90.3		9:23	147	21:23	124	*	*	*	*	2:56	32	15:28	57	*	*	*	*
23	94	74	57	47	47	59	79	102	123	138	142	136	120	99	79	64	56	57	66	80	94	105	112	111	2141	89.2		9:56	142	22:26	113	*	*	*	*	3:29	46	16:21	55	*	*	*	*
24	104	91	78	67	61	64	75	92	111	127	137	138	130	115	96	77	62	53	53	58	69	81	93	101	2133	88.9	L	10:38	139	*	*	*	*	4:11	61	17:36	52	*	*	*	*		
25	105	103	97	88	80	76	78	86	99	113	126	134	135	129	115	97	77	60	49	43	45	54	67	81	2137	89.0		0: 9	105	11:38	136	*	*	*	*	5:12	76	19:14	43	*	*	*	*
26	94	104	109	108	102	95	89	87	90	99	111	124	133	136	133	121	101	79	58	41	30	29	38	53	2164	90.2		2:20	109	13: 2	136	*	*	*	*	6:58	87	20:37	28	*	*	*	*
27	73	93	110	121	123	117	107	97	89	88	94	107	122	134	142	141	129	107	80	52	29	14	12	23	2204	91.8		3:42	123	14:26	143	*	*	*	*	8:44	87	21:40	11	*	*	*	*
28	44	70	98	122	136	138	129	114	98	85	80	87	103	122	140	151	152	138	111	78	44	16	-1	-2	2253	93.9		4:37	139	15:33	154	*	*	*	*	9:53	80	22:32	-4	*	*	*	*
29	14	41	74	109	137	151	150	135	114	92	75	71	81	101	125	148	163	162	144	112	73	34	2	-14	2294	95.6		5:22	153	16:29	165	*	*	*	*	10:47	71	23:19	-15	*	*	*	*
30	-10	12	45	85	124	153	163	155	135	108	81	64	62	77	103	131	157	173	169	145	108	65	23	-8	2320	96.7		6: 2	163	17:20	174	*	*	*	*	11:34	61	*	*	*	*	*	*
31	-20	-10	18	57	101	141	165	169	154	127	96	68	52	56	77	107	139	166	178	169	141	100	55	14	2320	96.7	N	6:40	170	18: 7	178	*	*	*	*	0: 2	-20	12:18	52	*	*	*	*

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	70218	94.4	2日 18時 12分	180	1	3日 0時 56分	-23	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：橋

緯度：33 °52 N

経度：134 °38 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2014 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	-13	-18	-1	33	75	119	155	172	167	145	114	81	54	45	55	80	112	145	170	177	163	131	89	46	2296	95.7		7:16	173	18:52	# 177	*	*	*	*	0:43	# -19	12:59	45	*	*	*	*
2	10	-10	-7	17	53	96	136	164	171	158	131	98	66	45	42	57	85	117	147	167	169	150	117	78	2257	94.0		7:50	172	19:35	171	*	*	*	*	1:21	-11	13:39	40	*	*	*	*
3	41	12	2	13	41	77	115	148	165	163	144	115	83	55	40	43	62	89	118	144	158	154	134	104	2220	92.5		8:23	167	20:18	159	*	*	*	*	1:58	2	14:20	39	*	*	*	*
4	70	41	23	22	39	66	99	130	152	160	150	127	99	71	49	41	48	67	91	115	135	143	137	118	2193	91.4		8:55	160	21: 3	143	*	*	*	*	2:32	20	15: 1	41	*	*	*	*
5	93	68	48	40	46	64	89	115	137	150	149	135	112	87	64	49	45	53	69	89	108	122	126	120	2178	90.8		9:26	151	21:53	126	*	*	*	*	3: 5	40	15:47	45	*	*	*	*
6	105	88	72	61	60	69	86	105	124	137	142	136	122	102	81	63	52	50	56	68	83	97	107	111	2177	90.7		9:58	142	22:58	111	*	*	*	*	3:37	59	16:42	50	*	*	*	*
7	107	99	89	81	77	79	88	100	114	125	133	133	126	114	98	81	66	56	52	55	63	74	85	95	2190	91.3	U	10:35	134	*	*	*	*	4: 9	76	18: 0	52	*	*	*	*		
8	100	102	100	96	92	91	93	99	106	114	121	126	126	121	112	98	83	69	57	51	50	55	64	75	2201	91.7		0:52	102	11:32	127	*	*	*	*	4:55	91	19:39	50	*	*	*	*
9	87	97	104	106	106	103	101	100	101	104	110	116	121	124	122	115	102	86	70	55	45	42	46	56	2219	92.5		3:11	106	13:11	124	*	*	*	*	7: 8	100	20:55	42	*	*	*	*
10	71	87	102	112	116	115	110	104	99	96	98	104	112	120	127	127	120	106	87	67	48	35	32	39	2234	93.1		4:14	116	14:38	128	*	*	*	*	9: 4	96	21:47	32	*	*	*	*
11	53	72	94	112	123	126	121	112	101	91	87	90	99	111	124	134	135	125	107	84	59	37	24	25	2246	93.6		4:47	126	15:37	136	*	*	*	*	10: 0	87	22:28	23	*	*	*	*
12	36	56	81	107	127	135	132	122	107	91	79	77	85	99	116	133	144	142	127	103	75	46	24	15	2259	94.1		5:14	135	16:23	145	*	*	*	*	10:41	77	23: 4	15	*	*	*	*
13	21	40	66	96	124	141	143	134	117	96	77	68	71	84	103	125	144	152	145	124	94	62	32	13	2272	94.7		5:41	144	17: 4	153	*	*	*	*	11:16	67	23:37	9	*	*	*	*
14	10	25	50	82	115	141	151	146	129	106	81	63	59	68	88	112	136	154	157	143	115	81	46	18	2276	94.8		6: 7	151	17:41	158	*	*	*	*	11:49	58	*	*	*	*		
15	6	13	35	67	102	134	154	155	141	117	90	65	52	55	72	97	124	147	161	156	134	101	65	32	2275	94.8	F	6:34	157	18:16	161	*	*	*	*	0: 8	6	12:20	51	*	*	*	*
16	10	7	23	53	89	123	150	160	151	128	100	72	51	45	57	80	108	135	155	161	148	119	84	49	2258	94.1		7: 1	160	18:49	161	*	*	*	*	0:39	5	12:51	45	*	*	*	*
17	21	9	17	42	76	111	141	159	158	139	111	81	55	42	44	63	91	119	143	157	155	134	103	69	2240	93.3		7:26	161	19:22	158	*	*	*	*	1: 8	9	13:20	41	*	*	*	*
18	38	19	17	34	65	99	131	153	160	148	122	91	63	43	38	49	72	100	126	145	152	143	119	88	2215	92.3		7:51	160	19:56	152	*	*	*	*	1:36	16	13:51	37	*	*	*	*
19	58	35	26	33	57	88	119	144	156	152	132	103	73	49	37	38	55	80	106	128	141	142	128	104	2184	91.0		8:16	157	20:33	143	*	*	*	*	2: 4	25	14:23	35	*	*	*	*
20	77	54	40	40	54	80	108	133	149	152	140	116	87	61	42	35	42	60	84	106	123	132	129	115	2159	90.0		8:42	153	21:17	132	*	*	*	*	2:33	38	15: 0	35	*	*	*	*
21	95	75	59	53	58	75	98	121	139	147	143	127	103	77	55	41	37	46	62	81	99	113	119	117	2140	89.2		9:12	148	22:14	120	*	*	*	*	3: 5	53	15:47	37	*	*	*	*
22	107	93	80	70	69	76	91	109	126	138	141	134	118	97	74	55	43	40	46	58	73	88	100	108	2134	88.9		9:50	141	23:46	110	*	*	*	*	3:43	68	16:51	40	*	*	*	*
23	110	106	99	91	85	84	89	99	112	124	132	134	128	116	98	78	60	47	40	41	48	60	75	89	2145	89.4	L	10:46	134	*	*	*	*	4:39	84	18:26	40	*	*	*	*		
24	101	109	112	110	105	99	95	95	99	107	117	125	129	128	120	106	87	67	49	37	31	35	46	63	2172	90.5		2: 3	112	12:19	130	*	*	*	*	6:34	94	20: 9	31	*	*	*	*
25	82	101	116	124	124	118	108	98	92	91	97	108	120	129	134	131	118	96	72	48	29	19	21	34	2210	92.1		3:28	125	14: 9	134	*	*	*	*	8:37	90	21:21	18	*	*	*	*
26	56	82	108	128	139	137	126	110	94	81	78	86	101	118	135	145	144	129	104	74	43	19	7	11	2255	94.0		4:20	139	15:25	147	*	*	*	*	9:47	78	22:16	6	*	*	*	*
27	29	56	89	121	144	152	146	128	105	82	66	64	76	97	122	145	158	157	138	107	71	36	9	-2	2296	95.7		5: 1	152	16:24	160	*	*	*	*	10:37	63	23: 3	-2	*	*	*	*
28	7	31	65	103	138	159	162	147	122	92	65	50	53	71	98	129	156	170	165	141	105	65	27	2	2323	96.8		5:38	163	17:14	171	*	*	*	*	11:21	49	23:45	-5	*	*	*	*

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	62224	92.6	1 日 18 時 52 分	177	1	1 日 0 時 43 分	-19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橋

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 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		
1	-4	11	41	80	121	154	169	163	141	109	75	47	37	46	71	103	138	166	177	166	137	98	56	20	2322	96.8	N	6:12	170	18: 1	177	*	*	*	*	12: 2	37	*	*	*	*	*	*
2	0	3	25	60	101	140	167	173	157	127	91	56	32	28	45	75	111	146	172	177	161	128	89	49	2313	96.4		6:45	173	18:45	# 178	*	*	*	*	0:24	# -1	12:40	27	*	*	*	*
3	19	7	18	46	83	122	155	172	167	143	109	71	40	23	27	49	82	119	151	171	169	149	116	79	2287	95.3		7:16	173	19:27	173	*	*	*	*	1: 1	7	13:18	22	*	*	*	*
4	45	24	22	40	70	106	139	163	169	154	125	89	55	29	21	32	58	90	124	150	162	155	133	103	2258	94.1		7:45	169	20: 8	163	*	*	*	*	1:35	20	13:55	21	*	*	*	*
5	72	47	36	44	65	95	125	150	162	157	136	105	73	44	27	26	42	67	96	124	143	149	138	118	2241	93.4		8:13	163	20:49	149	*	*	*	*	2: 7	36	14:32	24	*	*	*	*
6	93	71	56	54	67	89	114	136	151	153	141	117	89	62	41	32	36	52	75	98	119	131	132	122	2231	93.0		8:40	154	21:33	133	*	*	*	*	2:36	53	15:10	31	*	*	*	*
7	106	89	75	69	74	88	106	124	138	144	140	125	103	80	59	45	41	47	60	78	95	110	118	117	2231	93.0		9: 7	144	22:26	118	*	*	*	*	3: 5	69	15:54	41	*	*	*	*
8	110	100	91	84	84	91	103	115	126	133	133	126	112	95	78	63	53	50	55	64	75	88	99	106	2234	93.1	U	9:35	134	23:52	107	*	*	*	*	3:33	83	16:51	50	*	*	*	*
9	107	105	101	97	95	97	102	109	115	121	123	122	117	107	95	82	70	61	57	57	62	70	80	90	2242	93.4		10:15	124	*	*	*	*	4: 8	95	18:25	56	*	*	*	*		
10	99	104	107	108	106	105	104	104	106	108	112	114	115	114	109	100	89	77	66	57	54	56	63	73	2250	93.8		2:34	108	11:59	115	*	*	*	*	6:11	104	20:11	54	*	*	*	*
11	86	99	109	115	116	114	109	103	99	97	98	103	108	114	117	116	108	95	80	65	52	46	48	57	2254	93.9		3:44	116	14:15	118	*	*	*	*	9: 1	97	21:15	46	*	*	*	*
12	72	89	107	120	125	124	117	107	96	87	85	89	97	108	119	127	125	115	98	78	58	43	38	43	2267	94.5		4:15	126	15:22	127	*	*	*	*	9:50	85	22: 0	38	*	*	*	*
13	57	77	99	120	133	135	127	114	98	82	73	74	83	97	114	130	138	134	118	96	71	48	33	31	2282	95.1		4:40	135	16:10	138	*	*	*	*	10:25	72	22:37	30	*	*	*	*
14	42	63	89	115	136	144	139	124	104	83	66	60	67	83	103	125	143	148	138	116	88	59	36	24	2295	95.6		5: 5	144	16:50	148	*	*	*	*	10:56	60	23:10	24	*	*	*	*
15	30	49	76	106	134	150	151	137	114	88	64	50	51	66	88	115	139	155	154	137	109	77	46	26	2312	96.3		5:31	153	17:28	156	*	*	*	*	11:27	49	23:42	21	*	*	*	*
16	22	36	62	94	126	151	159	150	127	98	69	46	38	48	70	99	128	152	162	154	129	97	63	35	2315	96.5		5:58	159	18: 3	162	*	*	*	*	11:57	38	*	*	*	*	*	*
17	21	27	50	82	116	145	162	160	140	110	77	49	32	33	51	80	112	141	161	164	148	118	84	52	2315	96.5	F	6:24	164	18:38	165	*	*	*	*	0:13	21	12:27	30	*	*	*	*
18	30	25	40	70	104	136	159	166	152	123	88	56	32	23	34	60	92	125	151	164	159	136	104	72	2301	95.9		6:50	166	19:14	165	*	*	*	*	0:43	24	12:57	23	*	*	*	*
19	45	32	37	60	93	125	152	165	160	137	102	67	38	21	22	40	70	104	133	154	160	148	123	92	2280	95.0		7:15	166	19:50	161	*	*	*	*	1:14	31	13:29	19	*	*	*	*
20	65	46	41	55	83	114	141	160	163	148	118	82	50	27	18	26	49	80	111	136	151	151	135	111	2261	94.2		7:41	164	20:30	153	*	*	*	*	1:44	41	14: 2	18	*	*	*	*
21	85	64	53	57	76	103	130	150	159	153	132	100	67	40	23	21	34	58	86	112	132	142	138	123	2238	93.3		8: 9	159	21:15	142	*	*	*	*	2:15	53	14:40	20	*	*	*	*
22	103	84	70	66	75	94	117	137	150	152	141	117	88	60	38	27	28	41	62	86	107	123	130	127	2223	92.6		8:40	153	22:12	130	*	*	*	*	2:50	66	15:25	25	*	*	*	*
23	116	102	89	81	81	90	106	122	136	143	141	129	108	84	61	43	34	35	45	61	80	97	112	120	2216	92.3		9:19	144	23:37	121	*	*	*	*	3:31	80	16:24	33	*	*	*	*
24	121	116	108	99	94	93	99	108	119	128	133	132	122	107	88	69	53	42	40	44	55	70	87	102	2229	92.9	L	10:16	134	*	*	*	*	4:35	93	17:51	40	*	*	*	*		
25	114	121	122	117	110	103	99	98	102	109	117	124	126	123	114	99	80	63	49	40	39	46	61	79	2255	94.0		1:38	122	11:58	126	*	*	*	*	6:38	98	19:37	39	*	*	*	*
26	98	116	128	132	128	119	107	96	89	89	96	106	117	126	130	126	112	92	71	51	37	32	38	54	2290	95.4		2:59	132	14: 0	130	*	*	*	*	8:32	88	20:56	32	*	*	*	*
27	77	101	124	140	144	136	121	103	85	74	73	82	98	116	133	142	140	125	101	75	49	31	25	34	2329	97.0		3:49	144	15:19	143	*	*	*	*	9:35	72	21:53	25	*	*	*	*
28	54	82	112	138	153	153	139	116	91	68	55	58	72	95	121	143	156	152	134	106	74	45	25	22	2364	98.5		4:28	155	16:17	156	*	*	*	*	10:22	55	22:40	21	*	*	*	*
29	36	61	94	127	153	164	156	134	104	73	48	38	46	68	98	129	156	168	160	137	105	70	40	23	2388	99.5		5: 4	164	17: 7	168	*	*	*	*	11: 3	38	23:22	22	*	*	*	*
30	25	45	76	111	145	166	169	152	122	86	52	30	26	41	70	105	140	167	175	162	135	100	64	37	2401	100.0		5:37	170	17:53	175	*	*	*	*	11:41	25	*	*	*	*	*	*
31	26	36	61	95	130	160	174	166	140	104	66	33	16	20	43	77	115	151	173	175	157	127	92	59	2396	99.8	N	6: 8	174	18:35	177	*	*	*	*	0: 1	26	12:19	15	*	*	*	*

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	70820	95.2	2日 18時 45分	178	1	2日 0時 24分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橋

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 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	38	36	52	81	115	148	170	173	155	123	84	47	19	10	23	51	87	125	157	173	168	147	116	84	2382	99.3		6:38	174	19:16	174	*	*	*	*	0:36	34	12:54	10	*	*	*	*
2	58	45	51	73	103	134	159	171	164	138	103	65	33	13	13	32	63	99	133	158	166	156	133	106	2369	98.7		7: 8	172	19:55	166	*	*	*	*	1:10	45	13:30	11	*	*	*	*
3	79	61	57	71	94	121	146	163	164	148	119	84	52	26	16	24	46	76	108	135	153	154	141	120	2358	98.3		7:35	166	20:34	155	*	*	*	*	1:41	57	14: 4	16	*	*	*	*
4	97	78	69	73	90	112	134	151	158	151	130	101	71	45	28	26	38	60	86	112	132	142	139	126	2349	97.9		8: 2	158	21:15	143	*	*	*	*	2:12	69	14:40	25	*	*	*	*
5	110	94	83	81	90	106	123	138	147	146	134	113	88	65	46	37	39	52	71	92	111	125	130	126	2347	97.8		8:28	148	22: 1	130	*	*	*	*	2:41	80	15:18	36	*	*	*	*
6	116	105	96	91	93	102	115	126	134	137	132	119	101	83	66	53	48	52	63	77	92	106	116	120	2343	97.6		8:55	137	23: 4	120	*	*	*	*	3:13	91	16: 4	48	*	*	*	*
7	117	112	106	101	99	102	108	115	121	124	124	119	110	97	84	72	63	59	61	67	77	89	100	109	2336	97.3	U	9:30	125	*	*	*	*	3:55	99	17: 9	59	*	*	*	*		
8	114	116	114	111	108	105	105	107	109	111	113	114	112	108	100	91	80	71	65	64	67	74	84	96	2339	97.5		0:56	116	10:50	114	*	*	*	*	5:37	105	18:52	64	*	*	*	*
9	107	115	120	120	117	112	106	101	98	98	100	104	109	112	112	108	99	87	76	66	61	63	70	82	2343	97.6		2:33	121	13:35	113	*	*	*	*	8:34	97	20:19	61	*	*	*	*
10	97	111	123	128	127	120	110	99	90	85	85	91	100	110	119	122	117	106	91	75	62	56	58	69	2351	98.0		3:17	129	14:56	122	*	*	*	*	9:22	84	21:14	55	*	*	*	*
11	85	104	121	134	137	131	119	103	86	74	70	75	87	102	118	130	133	126	110	90	70	55	50	56	2366	98.6		3:49	137	15:48	133	*	*	*	*	9:56	70	21:57	50	*	*	*	*
12	72	94	116	136	146	143	130	110	88	69	57	58	70	88	110	130	143	143	131	109	85	62	48	47	2385	99.4		4:18	146	16:31	145	*	*	*	*	10:27	56	22:34	45	*	*	*	*
13	60	82	107	132	150	155	144	122	96	69	50	42	50	70	95	122	145	155	150	131	105	77	54	43	2406	100.3		4:47	155	17:10	156	*	*	*	*	10:58	42	23:10	43	*	*	*	*
14	49	69	96	125	149	162	157	137	107	76	49	32	32	49	76	107	137	158	164	152	127	97	68	48	2423	101.0		5:15	162	17:49	164	*	*	*	*	11:30	30	23:44	43	*	*	*	*
15	44	57	84	114	143	163	167	153	123	88	55	29	19	28	53	86	120	150	168	167	148	119	88	62	2428	101.2	F	5:44	168	18:27	170	*	*	*	*	12: 2	19	*	*	*	*	*	*
16	47	51	72	102	133	158	171	165	141	105	67	35	15	13	31	62	98	133	160	171	163	140	110	81	2424	101.0		6:13	172	19: 5	172	*	*	*	*	0:19	46	12:35	11	*	*	*	*
17	59	52	64	90	121	149	168	172	156	124	85	48	20	7	14	39	73	110	142	164	169	155	130	102	2413	100.5		6:43	173	19:45	169	*	*	*	*	0:53	52	13:10	# 7	*	*	*	*
18	77	62	63	80	108	136	159	170	165	142	106	68	35	13	8	21	49	84	117	145	161	160	145	121	2395	99.8		7:13	171	20:28	163	*	*	*	*	1:28	60	13:47	# 7	*	*	*	*
19	97	78	70	76	97	122	146	162	166	153	126	91	56	29	14	14	31	59	90	120	142	153	150	135	2377	99.0		7:46	166	21:15	154	*	*	*	*	2: 4	70	14:27	12	*	*	*	*
20	115	97	83	81	90	109	130	147	157	155	140	113	82	53	31	21	25	42	66	92	117	135	144	140	2365	98.5		8:22	158	22:12	144	*	*	*	*	2:44	80	15:14	21	*	*	*	*
21	129	114	101	92	91	100	115	130	142	147	143	128	106	80	57	40	32	36	49	69	90	111	127	136	2365	98.5		9: 7	147	23:26	136	*	*	*	*	3:33	90	16:11	32	*	*	*	*
22	135	128	118	107	99	98	103	112	122	131	135	133	123	106	86	67	52	44	44	53	68	86	105	122	2377	99.0	L	10:11	136	*	*	*	*	4:45	98	17:26	43	*	*	*	*		
23	132	136	132	124	113	103	97	97	101	109	118	125	127	123	113	98	80	64	53	49	53	65	83	102	2397	99.9		0:59	136	11:54	127	*	*	*	*	6:37	96	19: 0	49	*	*	*	*
24	121	135	141	139	129	115	101	89	84	86	94	107	119	128	130	124	111	92	74	59	51	52	64	82	2427	101.1		2:14	141	13:49	131	*	*	*	*	8:14	84	20:21	50	*	*	*	*
25	104	126	142	149	145	131	111	91	74	66	69	82	99	118	134	142	137	123	102	80	61	51	52	66	2455	102.3		3: 5	149	15: 8	142	*	*	*	*	9:13	66	21:22	50	*	*	*	*
26	87	112	136	153	157	147	127	101	75	56	48	55	74	98	124	144	154	148	131	107	82	61	51	55	2483	103.5		3:47	158	16: 8	154	*	*	*	*	9:59	48	22:12	50	*	*	*	*
27	72	97	125	150	164	162	145	117	85	56	37	34	47	72	102	133	156	164	156	135	108	81	60	53	2511	104.6		4:23	165	16:58	164	*	*	*	*	10:40	33	22:55	53	*	*	*	*
28	62	83	111	140	163	171	161	136	102	67	37	21	25	45	76	111	145	167	171	158	134	105	77	60	2528	105.3		4:57	171	17:43	172	*	*	*	*	11:19	20	23:34	57	*	*	*	*
29	58	73	98	127	155	172	172	154	122	84	48	21	12	23	50	85	123	155	173	172	154	128	99	74	2532	105.5	N	5:30	175	18:25	175	*	*	*	*	11:56	12	*	*	*	*	*	*
30	62	68	88	114	143	166	176	167	141	104	66	32	12	11	30	61	98	135	163	174	167	146	119	93	2536	105.7		6: 3	# 176	19: 4	174	*	*	*	*	0:11	62	12:32	9	*	*	*	*

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	72110	100.2	30日6時3分	176	1	18日13時47分	7	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橋

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 年 5 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	73	69	81	103	130	155	171	173	155	124	87	51	23	10	18	42	75	111	144	165	169	157	135	110	2531	105.5		6:34	174	19:42	170	*	*	*	*	0:46	68	13: 7	10	*	*	*	*
2	88	76	79	95	118	142	161	170	162	139	106	72	41	21	17	31	58	89	122	148	162	159	144	124	2524	105.2		7: 5	170	20:20	163	*	*	*	*	1:19	75	13:42	16	*	*	*	*
3	103	87	82	91	109	129	148	160	161	147	122	91	61	38	26	29	47	73	101	128	147	154	147	132	2513	104.7		7:35	163	20:58	154	*	*	*	*	1:52	82	14:17	25	*	*	*	*
4	115	100	90	91	102	119	135	147	153	148	131	107	81	57	41	36	44	62	85	109	129	142	144	136	2504	104.3		8: 5	153	21:39	144	*	*	*	*	2:25	89	14:53	36	*	*	*	*
5	123	111	100	96	100	111	123	134	141	142	134	117	97	76	60	49	49	58	74	93	112	127	135	135	2497	104.0		8:36	142	22:28	136	*	*	*	*	3: 2	96	15:33	48	*	*	*	*
6	128	119	110	103	101	105	113	121	128	131	129	122	108	93	78	66	59	60	69	82	97	112	124	130	2488	103.7		9:15	131	23:32	131	*	*	*	*	3:49	101	16:22	59	*	*	*	*
7	130	126	119	112	106	104	105	109	114	118	120	120	115	106	95	84	74	68	69	74	85	98	111	122	2484	103.5	U	10:20	121	*	*	*	*	5: 5	104	17:28	68	*	*	*	*		
8	129	131	128	121	114	106	101	99	100	103	108	112	115	115	110	102	91	82	75	73	76	85	98	112	2486	103.6		0:52	131	12:24	115	*	*	*	*	7:15	99	18:53	72	*	*	*	*
9	124	132	135	132	123	112	101	92	87	87	92	100	109	117	121	119	110	99	87	77	73	76	86	101	2492	103.8		1:57	135	14:11	121	*	*	*	*	8:29	86	20: 8	73	*	*	*	*
10	117	131	140	142	135	122	106	90	78	72	74	84	97	112	125	131	129	119	104	89	76	71	75	89	2508	104.5		2:43	142	15:16	132	*	*	*	*	9:12	72	21: 5	71	*	*	*	*
11	107	125	141	150	148	135	115	94	74	60	56	64	80	100	120	137	144	139	125	106	87	73	69	77	2526	105.3		3:21	150	16: 6	144	*	*	*	*	9:49	56	21:52	69	*	*	*	*
12	95	116	137	153	159	151	130	104	77	55	42	43	58	81	107	132	151	156	147	128	105	84	70	69	2550	106.3		3:56	159	16:51	156	*	*	*	*	10:25	41	22:35	67	*	*	*	*
13	82	104	129	151	165	165	149	121	88	58	35	26	35	57	87	118	146	164	165	151	127	102	80	68	2573	107.2		4:31	167	17:34	167	*	*	*	*	11: 1	26	23:16	67	*	*	*	*
14	72	91	117	143	164	174	166	141	107	70	39	19	16	32	61	96	131	160	174	169	150	124	97	76	2589	107.9		5: 6	174	18:16	174	*	*	*	*	11:39	15	23:56	69	*	*	*	*
15	69	79	102	130	156	174	178	162	130	91	53	23	7	12	35	69	107	143	169	178	169	146	118	92	2592	108.0	F	5:42	179	18:58	178	*	*	*	*	12:17	6	*	*	*	*	*	*
16	75	74	89	115	144	167	180	176	153	116	75	38	12	3	14	43	80	118	152	174	177	163	139	113	2590	107.9		6:18	# 181	19:41	178	*	*	*	*	0:36	72	12:56	# 3	*	*	*	*
17	90	77	81	101	127	153	173	180	169	140	102	62	29	8	5	23	53	90	126	156	173	171	155	132	2576	107.3		6:56	180	20:25	174	*	*	*	*	1:16	77	13:38	4	*	*	*	*
18	108	89	82	91	111	136	158	172	174	158	127	90	55	27	12	15	34	65	99	131	156	167	163	147	2567	107.0		7:35	175	21:12	168	*	*	*	*	1:57	82	14:21	11	*	*	*	*
19	126	106	92	89	99	118	139	156	166	163	145	117	84	54	32	22	28	47	74	104	132	152	160	155	2560	106.7		8:18	166	22: 4	160	*	*	*	*	2:43	88	15: 7	22	*	*	*	*
20	141	124	107	96	95	104	119	135	148	155	151	135	111	84	60	42	35	42	59	82	107	131	148	154	2565	106.9		9: 9	155	23: 4	154	*	*	*	*	3:36	94	16: 0	35	*	*	*	*
21	150	138	123	108	98	96	102	112	125	136	143	140	129	111	90	70	56	50	55	68	87	109	129	144	2569	107.0	L	10:15	143	*	*	*	*	4:45	96	17: 2	50	*	*	*	*		
22	151	148	138	124	109	97	92	94	101	112	123	132	134	128	116	100	83	70	63	65	75	91	111	130	2587	107.8		0:12	151	11:47	134	*	*	*	*	6:16	92	18:18	63	*	*	*	*
23	144	151	150	140	124	106	91	82	80	86	98	113	125	133	133	126	112	96	82	73	72	80	95	114	2606	108.6		1:18	152	13:32	134	*	*	*	*	7:42	80	19:37	72	*	*	*	*
24	133	148	156	153	140	120	99	80	67	64	72	87	106	125	138	142	136	123	106	91	80	77	85	101	2629	109.5		2:14	156	14:55	142	*	*	*	*	8:45	64	20:45	77	*	*	*	*
25	120	140	156	162	155	137	113	87	65	51	50	61	82	106	129	146	152	146	131	113	95	83	81	91	2652	110.5		3: 0	162	15:57	152	*	*	*	*	9:34	49	21:39	80	*	*	*	*
26	108	129	150	164	167	155	131	102	72	48	36	39	56	81	111	138	157	161	153	136	115	96	84	85	2674	111.4		3:41	167	16:48	162	*	*	*	*	10:17	35	22:26	83	*	*	*	*
27	98	117	140	160	172	169	150	122	88	57	33	25	34	57	87	120	149	166	167	155	135	113	94	85	2693	112.2		4:19	173	17:33	169	*	*	*	*	10:57	25	23: 9	84	*	*	*	*
28	90	106	128	151	170	177	167	142	109	73	42	22	20	36	64	98	133	160	173	169	153	131	108	91	2713	113.0		4:57	177	18:14	174	*	*	*	*	11:35	19	23:48	86	*	*	*	*
29	86	96	116	139	161	176	177	160	130	95	59	30	17	22	44	76	111	145	169	175	166	147	124	102	2723	113.5	N	5:33	179	18:52	175	*	*	*	*	12:12	16	*	*	*	*	*	*
30	89	90	104	126	149	169	179	172	149	116	80	47	24	18	31	57	90	125	156	173	172	158	138	115	2727	113.6		6: 9	179	19:29	175	*	*	*	*	0:25	87	12:49	18	*	*	*	*
31	96	89	96	114	135	156	172	175	162	135	102	68	40	24	26	44	73	105	137	162	171	165	148	128	2723	113.5		6:44	176	20: 4	171	*	*	*	*	1: 1	89	13:24	22	*	*	*	*

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	80011	107.5	16日 6時 18分	181	1	16日 12時 56分	3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：橋

緯度：33 °52 N

経度：134 °38 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2014 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	108	94	92	104	123	143	160	170	166	148	120	88	59	38	29	38	60	89	119	146	163	165	155	138	2715	113.1		7:18	170	20:40	166	*	*	*	*	1:36	91	13:59	29	*	*	*	*
2	119	103	95	98	112	129	146	158	162	154	133	106	79	55	41	40	53	76	103	129	150	160	157	145	2703	112.6		7:52	162	21:16	160	*	*	*	*	2:12	94	14:33	39	*	*	*	*
3	129	113	101	98	105	118	132	144	152	151	140	120	96	74	57	49	53	69	91	114	135	150	154	149	2694	112.3		8:27	153	21:55	154	*	*	*	*	2:50	98	15: 9	49	*	*	*	*
4	136	122	110	102	101	108	119	130	139	143	139	128	110	91	74	63	60	67	82	101	121	138	148	149	2681	111.7		9: 6	143	22:37	150	*	*	*	*	3:33	100	15:48	59	*	*	*	*
5	142	131	119	108	102	102	108	116	124	130	133	130	120	107	92	79	71	71	78	92	109	126	139	146	2675	111.5		9:59	133	23:27	147	*	*	*	*	4:28	101	16:33	70	*	*	*	*
6	146	139	129	117	106	100	98	102	108	115	122	125	125	119	109	97	87	80	80	87	99	114	129	141	2674	111.4	U	11:19	126	*	*	*	*	5:44	98	17:31	80	*	*	*	*		
7	147	146	139	127	114	101	93	89	91	97	106	115	122	125	123	116	106	96	89	87	92	103	118	133	2675	111.5		0:24	148	13: 9	125	*	*	*	*	7:11	89	18:45	87	*	*	*	*
8	144	150	149	141	126	109	93	82	76	78	86	99	113	124	132	133	126	115	103	94	91	95	106	122	2687	112.0		1:22	151	14:37	133	*	*	*	*	8:17	76	20: 2	91	*	*	*	*
9	138	150	157	154	142	122	101	81	66	60	64	77	95	114	132	143	145	137	123	109	97	92	96	109	2704	112.7		2:15	157	15:40	145	*	*	*	*	9: 7	60	21: 7	92	*	*	*	*
10	128	145	159	165	159	142	116	89	66	49	44	52	71	96	121	143	156	157	146	129	112	97	91	97	2730	113.8		3: 4	165	16:33	158	*	*	*	*	9:53	44	22: 2	91	*	*	*	*
11	114	135	154	169	173	163	139	107	76	49	32	30	44	70	100	131	156	170	167	153	132	111	95	90	2760	115.0		3:50	173	17:21	170	*	*	*	*	10:37	29	22:51	89	*	*	*	*
12	99	119	143	164	179	180	164	133	97	61	33	18	21	41	73	108	143	169	180	174	155	131	107	91	2783	116.0		4:35	181	18: 6	180	*	*	*	*	11:20	16	23:37	88	*	*	*	*
13	89	103	127	152	174	187	183	161	125	85	48	20	8	17	44	80	119	155	180	186	175	153	126	102	2799	116.6	F	5:19	188	18:50	187	*	*	*	*	12: 4	8	*	*	*	*	*	*
14	88	91	109	135	161	182	192	182	154	115	73	36	11	5	20	51	90	130	165	186	187	172	147	120	2802	116.8		6: 2	# 192	19:33	189	*	*	*	*	0:22	87	12:47	# 5	*	*	*	*
15	97	87	94	115	142	168	186	191	177	145	105	64	30	9	9	29	63	102	141	172	187	183	164	139	2799	116.6		6:46	# 192	20:16	188	*	*	*	*	1: 6	87	13:30	7	*	*	*	*
16	113	94	88	99	121	146	170	185	185	167	134	96	59	29	15	21	44	77	114	149	175	183	175	156	2795	116.5		7:31	187	20:59	183	*	*	*	*	1:50	88	14:13	15	*	*	*	*
17	131	108	92	90	103	124	147	167	178	175	155	125	91	59	36	28	37	60	91	124	154	173	177	166	2791	116.3		8:18	179	21:44	177	*	*	*	*	2:37	89	14:58	28	*	*	*	*
18	147	125	104	92	92	104	122	142	158	167	162	144	119	91	65	48	45	56	77	104	132	156	169	169	2790	116.3		9:10	167	22:31	171	*	*	*	*	3:28	90	15:44	44	*	*	*	*
19	159	141	120	102	92	92	101	116	132	147	154	150	137	117	96	76	64	63	74	92	114	137	156	165	2797	116.5		10:11	154	23:22	166	*	*	*	*	4:29	90	16:34	62	*	*	*	*
20	164	153	136	117	100	89	87	94	105	120	134	142	142	134	121	105	90	81	81	89	103	122	141	155	2805	116.9	L	11:31	143	*	*	*	*	5:42	87	17:33	80	*	*	*	*		
21	162	160	150	133	114	96	84	79	83	93	108	123	134	139	137	128	116	104	96	94	100	112	127	143	2815	117.3		0:17	163	13:11	139	*	*	*	*	7: 3	79	18:45	94	*	*	*	*
22	156	162	160	149	131	109	89	75	68	71	82	98	116	132	142	143	137	127	116	107	103	107	117	132	2829	117.9		1:15	163	14:41	144	*	*	*	*	8:12	68	20: 2	103	*	*	*	*
23	147	159	165	162	148	127	103	80	63	56	60	74	94	116	135	149	152	146	135	123	112	107	110	121	2844	118.5		2:11	165	15:49	152	*	*	*	*	9: 8	56	21: 8	107	*	*	*	*
24	136	151	164	170	164	146	122	95	69	51	45	53	70	94	121	144	158	160	153	140	125	112	107	112	2862	119.3		3: 1	170	16:41	161	*	*	*	*	9:56	45	22: 2	107	*	*	*	*
25	124	141	158	171	174	165	143	114	84	57	40	38	50	73	101	130	155	167	166	156	140	122	109	105	2883	120.1		3:47	175	17:25	168	*	*	*	*	10:39	37	22:48	105	*	*	*	*
26	113	128	147	165	178	178	163	137	105	73	46	32	35	53	80	112	143	166	175	169	154	135	116	104	2907	121.1		4:31	180	18: 3	175	*	*	*	*	11:19	31	23:30	102	*	*	*	*
27	104	115	134	154	173	183	178	158	127	93	61	37	29	38	61	92	126	157	176	178	167	148	127	108	2924	121.8	N	5:13	183	18:38	179	*	*	*	*	11:57	29	*	*	*	*	*	*
28	99	104	120	140	162	179	185	174	149	116	81	50	31	30	47	74	108	142	169	181	176	160	139	117	2933	122.2		5:52	185	19:12	181	*	*	*	*	0: 8	99	12:33	28	*	*	*	*
29	101	97	107	126	148	168	182	182	165	136	102	69	43	31	38	60	91	125	156	177	181	170	151	128	2934	122.3		6:30	184	19:44	181	*	*	*	*	0:45	96	13: 8	31	*	*	*	*
30	108	96	98	113	133	154	172	181	174	152	122	89	60	40	37	51	77	109	140	166	179	176	160	139	2926	121.9		7: 6	181	20:16	180	*	*	*	*	1:21	95	13:41	36	*	*	*	*

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	83716	116.3	15日 6時 46分	192	2	14日 12時 47分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橘

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	118	101	95	103	120	140	158	172	174	162	137	107	78	55	43	48	68	96	125	153	171	176	166	148	2914	121.4		7:41	175	20:48	176	*	*	*	*	1:56	95	14:13	43	*	*	*	*
2	127	109	98	97	109	126	144	158	166	163	147	123	96	72	56	53	64	86	113	139	161	172	169	155	2903	121.0		8:15	167	21:19	172	*	*	*	*	2:31	96	14:44	52	*	*	*	*
3	137	118	103	97	100	113	129	143	154	158	151	134	112	90	72	63	66	81	103	128	149	164	168	161	2894	120.6		8:52	158	21:51	168	*	*	*	*	3: 8	96	15:16	63	*	*	*	*
4	145	127	111	99	96	102	114	127	139	147	148	140	125	107	90	78	75	81	97	118	138	155	164	163	2886	120.3		9:37	148	22:26	165	*	*	*	*	3:51	96	15:52	74	*	*	*	*
5	153	138	121	106	96	94	100	110	121	131	138	139	133	122	109	96	88	88	95	110	127	144	157	163	2879	120.0	U	10:37	140	23: 8	163	*	*	*	*	4:44	94	16:34	87	*	*	*	*
6	160	149	133	116	101	92	89	93	101	112	123	131	134	132	126	116	106	100	100	106	118	133	148	158	2877	119.9		12: 9	134	*	*	*	*	5:54	89	17:33	99	*	*	*	*		
7	162	159	148	132	113	96	85	79	81	89	102	115	127	135	138	135	127	117	111	108	112	121	136	150	2878	119.9		0: 2	162	13:59	138	*	*	*	*	7:16	79	18:56	108	*	*	*	*
8	160	165	162	150	132	110	90	75	66	67	76	92	110	127	141	148	147	139	128	118	112	113	122	136	2886	120.3		1: 7	165	15:20	149	*	*	*	*	8:27	65	20:25	112	*	*	*	*
9	152	164	170	168	155	132	106	81	62	51	52	65	86	109	133	152	162	160	149	135	121	112	111	121	2909	121.2		2:16	171	16:20	163	*	*	*	*	9:26	50	21:36	110	*	*	*	*
10	137	155	170	179	176	159	132	101	71	48	36	39	56	83	113	143	166	176	171	157	138	120	107	107	2940	122.5		3:18	179	17:10	176	*	*	*	*	10:18	35	22:33	105	*	*	*	*
11	119	139	161	179	188	183	162	130	93	60	34	22	30	53	85	121	156	180	187	178	159	135	114	101	2969	123.7		4:13	189	17:55	187	*	*	*	*	11: 6	22	23:23	99	*	*	*	*
12	102	119	142	167	188	197	189	163	125	85	48	22	14	27	56	93	134	170	192	194	180	156	128	105	2996	124.8	F	5: 4	197	18:37	195	*	*	*	*	11:52	14	*	*	*	*	*	*
13	94	100	120	147	174	196	203	190	159	118	76	39	15	13	32	65	106	148	182	199	195	176	148	119	3014	125.6		5:53	203	19:18	200	*	*	*	*	0:10	93	12:36	# 11	*	*	*	*
14	96	88	99	123	152	180	200	203	186	152	110	68	34	16	20	44	80	122	162	191	200	190	166	137	3019	125.8		6:40	# 204	19:57	200	*	*	*	*	0:54	88	13:19	15	*	*	*	*
15	108	88	86	101	126	155	182	199	197	177	142	102	64	35	24	35	62	98	138	173	194	196	180	155	3017	125.7		7:27	201	20:35	197	*	*	*	*	1:38	85	14: 0	24	*	*	*	*
16	125	99	84	86	103	128	156	179	192	186	164	132	97	65	44	40	55	83	117	151	179	191	187	168	3011	125.5		8:14	192	21:13	192	*	*	*	*	2:23	83	14:40	39	*	*	*	*
17	142	115	93	82	87	104	127	151	171	179	172	152	125	96	72	59	62	78	104	133	160	179	185	176	3004	125.2		9: 3	179	21:51	185	*	*	*	*	3:10	82	15:20	58	*	*	*	*
18	156	132	108	90	83	88	103	123	143	159	165	159	143	122	101	85	78	84	100	121	144	164	176	176	3003	125.1		9:59	165	22:31	178	*	*	*	*	4: 1	83	16: 1	78	*	*	*	*
19	165	147	125	104	89	83	87	99	115	132	145	151	148	138	124	110	100	98	104	117	133	150	164	171	2999	125.0	L	11: 9	151	23:16	171	*	*	*	*	5: 3	83	16:47	98	*	*	*	*
20	169	158	141	121	102	88	81	83	91	105	120	134	142	143	139	131	122	115	114	118	127	139	152	162	2997	124.9		12:45	144	*	*	*	*	6:18	81	17:46	114	*	*	*	*		
21	167	165	155	139	120	101	86	77	76	83	96	111	126	138	145	145	140	133	127	124	125	131	141	151	3002	125.1		0:12	167	14:30	145	*	*	*	*	7:38	75	19:16	124	*	*	*	*
22	160	166	165	156	139	119	99	81	70	68	75	89	106	125	141	151	153	149	142	134	127	126	131	140	3012	125.5		1:21	166	15:46	153	*	*	*	*	8:45	67	20:44	126	*	*	*	*
23	151	161	168	168	158	140	118	94	74	61	60	69	86	107	130	149	160	161	155	145	133	124	122	128	3022	125.9		2:29	169	16:36	162	*	*	*	*	9:38	59	21:46	122	*	*	*	*
24	139	152	165	173	173	160	139	113	87	65	53	54	67	88	115	141	161	170	167	157	143	128	117	117	3044	126.8		3:26	175	17:14	170	*	*	*	*	10:24	51	22:34	116	*	*	*	*
25	125	139	156	171	180	177	161	135	106	77	54	45	52	71	97	127	155	173	177	169	154	135	118	109	3063	127.6		4:16	181	17:47	178	*	*	*	*	11: 4	45	23:15	108	*	*	*	*
26	112	125	143	162	180	187	179	157	127	95	65	45	42	55	80	111	143	170	183	180	166	146	124	107	3084	128.5		5: 0	187	18:18	184	*	*	*	*	11:41	41	23:53	102	*	*	*	*
27	102	110	127	149	171	187	190	176	149	116	82	54	40	44	65	94	128	161	183	188	178	158	134	112	3098	129.1	N	5:40	191	18:48	189	*	*	*	*	12:15	39	*	*	*	*	*	*
28	98	98	112	134	157	179	191	188	167	136	102	69	46	40	53	80	113	147	176	190	187	170	146	121	3100	129.2		6:18	192	19:18	191	*	*	*	*	0:28	96	12:48	40	*	*	*	*
29	100	92	99	118	142	166	184	190	180	154	121	88	60	45	48	69	99	133	164	186	191	179	156	131	3095	129.0		6:53	191	19:46	191	*	*	*	*	1: 1	92	13:19	44	*	*	*	*
30	107	92	91	105	127	150	171	185	184	167	138	106	77	56	50	63	89	120	152	177	189	184	166	141	3087	128.6		7:27	186	20:13	189	*	*	*	*	1:34	90	13:49	50	*	*	*	*
31	116	97	88	94	112	134	156	173	180	172	151	123	95	72	60	63	82	110	140	166	183	185	173	150	3075	128.1		8: 1	180	20:39	186	*	*	*	*	2: 6	88	14:17	59	*	*	*	*

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	92677	124.6	14日 6時 40分	204	1	13日 12時 36分	11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橋

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	125	104	90	88	99	118	139	157	169	170	159	137	112	89	74	70	81	103	130	155	174	182	177	159	3061	127.5		8:36	171	21: 6	182	*	*	*	*	2:38	87	14:46	70	*	*	*	*
2	135	113	95	87	90	103	122	140	154	161	159	146	127	107	91	83	86	100	122	145	164	176	177	166	3049	127.0		9:17	162	21:35	178	*	*	*	*	3:15	86	15:16	83	*	*	*	*
3	147	125	105	91	86	91	103	119	135	146	152	149	138	124	110	100	96	102	116	135	154	168	174	171	3037	126.5		10:10	152	22:10	174	*	*	*	*	3:59	86	15:52	96	*	*	*	*
4	158	139	119	101	88	84	88	99	112	126	137	143	143	137	128	119	112	110	116	127	142	156	167	171	3022	125.9	U	11:29	143	22:59	171	*	*	*	*	4:58	84	16:42	110	*	*	*	*
5	167	155	138	118	100	87	80	82	89	101	115	128	137	143	143	138	131	125	122	124	131	143	155	165	3017	125.7		13:30	143	*	*	*	*	6:21	80	18: 4	122	*	*	*	*		
6	169	167	157	141	120	100	84	73	70	76	88	105	122	137	149	154	151	143	135	128	126	129	139	151	3014	125.6		0:10	169	15: 6	154	*	*	*	*	7:52	70	19:59	126	*	*	*	*
7	163	171	172	164	148	124	100	78	63	56	61	77	98	121	143	160	167	164	153	140	128	121	122	133	3027	126.1		1:40	172	16: 8	168	*	*	*	*	9: 4	56	21:21	120	*	*	*	*
8	148	164	176	181	174	155	128	98	70	50	42	49	69	96	126	155	175	181	174	158	139	121	111	113	3053	127.2		2:59	181	16:55	181	*	*	*	*	10: 2	42	22:20	110	*	*	*	*
9	127	147	168	185	193	185	161	128	93	60	37	31	42	67	101	137	170	190	192	179	157	132	110	99	3091	128.8		4: 1	193	17:37	193	*	*	*	*	10:52	30	23:10	99	*	*	*	*
10	105	124	149	175	195	203	192	164	126	86	50	28	25	42	73	112	153	186	201	197	177	149	119	96	3127	130.3		4:56	203	18:16	202	*	*	*	*	11:38	23	23:55	88	*	*	*	*
11	88	99	123	153	183	205	210	194	161	120	78	42	24	27	51	87	129	170	199	207	195	169	136	104	3154	131.4	F	5:46	211	18:53	207	*	*	*	*	12:21	# 22	*	*	*	*	*	*
12	83	80	97	125	158	189	210	211	190	154	112	71	40	28	38	67	106	148	185	206	205	186	155	120	3164	131.8		6:33	# 213	19:28	208	*	*	*	*	0:38	79	13: 1	28	*	*	*	*
13	90	74	77	98	129	162	192	208	204	181	144	104	68	44	40	58	89	127	165	194	206	197	172	139	3162	131.8		7:19	210	20: 2	206	*	*	*	*	1:20	72	13:40	39	*	*	*	*
14	105	79	69	78	102	132	164	190	201	192	168	134	100	71	56	61	82	112	146	177	197	198	183	155	3152	131.3		8: 4	201	20:35	200	*	*	*	*	2: 1	69	14:17	55	*	*	*	*
15	124	94	74	70	83	106	134	161	181	187	177	154	127	100	81	75	85	106	133	161	182	192	186	167	3140	130.8		8:51	187	21: 7	192	*	*	*	*	2:44	70	14:52	74	*	*	*	*
16	140	112	88	74	75	88	108	132	154	169	171	162	144	124	106	95	96	108	127	148	167	181	183	173	3125	130.2		9:42	172	21:40	183	*	*	*	*	3:29	73	15:27	94	*	*	*	*
17	153	130	107	88	78	80	91	107	126	143	154	156	150	139	127	116	112	116	126	140	155	167	174	172	3107	129.5	L	10:43	157	22:17	174	*	*	*	*	4:21	78	16: 4	112	*	*	*	*
18	161	145	126	106	91	83	84	91	103	117	132	142	146	145	140	134	128	127	130	137	146	155	163	166	3098	129.1		12:16	146	23: 7	166	*	*	*	*	5:27	82	16:51	127	*	*	*	*
19	164	155	142	126	109	95	86	84	87	96	109	122	134	142	146	146	143	139	136	136	139	144	150	157	3087	128.6		14:22	147	*	*	*	*	6:56	84	18:34	136	*	*	*	*		
20	160	160	155	145	130	113	98	86	79	81	89	102	118	133	146	153	154	151	145	139	135	134	138	144	3088	128.7		0:32	161	15:41	154	*	*	*	*	8:20	79	20:38	134	*	*	*	*
21	152	159	163	160	150	134	115	96	80	72	74	84	100	120	140	155	162	161	155	145	134	127	126	131	3095	129.0		2: 8	163	16:23	163	*	*	*	*	9:20	72	21:41	125	*	*	*	*
22	140	152	163	170	167	154	135	112	89	72	64	69	83	104	129	152	167	171	166	154	139	124	116	116	3108	129.5		3:15	170	16:53	171	*	*	*	*	10: 6	64	22:24	115	*	*	*	*
23	126	140	156	171	178	173	156	132	105	79	62	58	68	88	115	143	167	178	177	165	147	127	111	104	3126	130.3		4: 5	178	17:21	179	*	*	*	*	10:45	58	23: 0	104	*	*	*	*
24	110	125	144	165	181	186	175	153	124	93	67	53	56	73	100	131	161	181	186	177	158	135	112	97	3143	131.0		4:49	186	17:49	187	*	*	*	*	11:19	53	23:34	95	*	*	*	*
25	96	108	129	152	175	190	189	172	144	112	80	57	50	61	85	117	150	178	192	188	170	145	119	97	3156	131.5	N	5:28	192	18:16	192	*	*	*	*	11:52	50	*	*	*	*	*	*
26	87	93	112	137	163	185	195	187	164	131	97	68	51	53	73	103	137	169	191	195	182	157	128	102	3160	131.7		6: 4	195	18:43	196	*	*	*	*	0: 6	87	12:23	50	*	*	*	*
27	84	82	96	120	148	174	192	194	179	150	116	84	60	53	65	92	125	158	185	197	190	168	139	110	3161	131.7		6:39	196	19: 9	197	*	*	*	*	0:37	80	12:53	53	*	*	*	*
28	87	76	82	103	131	158	181	193	187	165	135	103	75	60	63	83	114	147	175	193	194	178	150	119	3152	131.3		7:12	193	19:34	196	*	*	*	*	1: 8	76	13:22	59	*	*	*	*
29	93	76	74	88	113	141	166	183	187	175	150	121	93	74	68	80	105	136	165	185	193	184	160	130	3140	130.8		7:46	188	19:58	193	*	*	*	*	1:37	73	13:50	68	*	*	*	*
30	102	81	71	77	96	122	147	168	179	177	161	136	111	91	80	83	101	127	154	176	188	186	169	143	3126	130.3		8:22	180	20:23	189	*	*	*	*	2: 8	71	14:18	79	*	*	*	*
31	114	89	74	71	82	103	127	148	164	170	164	148	128	108	95	92	101	121	144	166	180	184	175	155	3103	129.3		9: 2	170	20:50	184	*	*	*	*	2:42	71	14:47	92	*	*	*	*

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	96245	129.4	12日 6時 33分	213	1	11日 12時 21分	22	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：橋

緯度：33 °52 N

経度：134 °38 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2014 年 9 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	129	103	83	73	74	87	106	126	143	155	159	153	141	126	113	106	107	118	135	154	169	178	177	165	3080	128.3		9:53	159	21:24	178	*	*	*	*	3:24	72	15:22	105	*	*	*	*
2	145	121	99	83	75	77	87	103	119	134	145	149	147	140	131	123	119	121	130	142	156	166	171	169	3052	127.2	U	11: 8	149	22:12	172	*	*	*	*	4:19	75	16:11	119	*	*	*	*
3	158	142	122	102	87	78	77	83	94	108	123	135	144	147	146	141	135	130	130	133	141	150	159	165	3030	126.3		13:11	147	23:29	166	*	*	*	*	5:38	76	17:40	129	*	*	*	*
4	165	158	146	128	109	91	79	72	73	82	96	113	131	145	155	157	153	145	137	131	129	132	141	152	3020	125.8		14:51	157	*	*	*	*	7:22	72	19:54	129	*	*	*	*		
5	161	166	165	156	138	116	94	76	64	61	70	87	109	132	153	167	170	164	151	137	124	118	120	131	3030	126.3		1:22	167	15:48	171	*	*	*	*	8:44	61	21:14	117	*	*	*	*
6	146	161	173	177	168	149	122	94	70	53	50	60	82	110	140	166	181	182	170	151	129	111	102	107	3054	127.3		2:50	177	16:32	183	*	*	*	*	9:44	49	22: 9	102	*	*	*	*
7	123	144	166	184	190	180	156	125	91	61	43	42	58	85	120	154	182	194	189	169	143	115	94	86	3094	128.9		3:55	190	17:10	195	*	*	*	*	10:34	40	22:55	86	*	*	*	*
8	96	118	146	175	196	202	188	159	123	85	53	37	41	63	96	135	172	197	202	188	161	128	97	76	3134	130.6		4:49	202	17:46	203	*	*	*	*	11:19	# 36	23:37	72	*	*	*	*
9	73	90	118	152	184	206	209	190	157	117	78	49	37	48	76	113	154	188	207	203	180	147	110	78	3164	131.8	F	5:38	210	18:20	208	*	*	*	*	12: 0	37	*	*	*	*	*	*
10	62	66	88	122	159	192	211	209	186	150	110	73	49	46	64	96	134	172	200	209	195	166	129	91	3179	132.5		6:24	# 213	18:53	209	*	*	*	*	0:18	61	12:39	44	*	*	*	*
11	63	53	65	92	128	165	196	210	202	176	141	104	73	57	62	85	118	154	186	204	202	181	147	110	3174	132.3		7: 8	210	19:24	206	*	*	*	*	0:57	53	13:15	56	*	*	*	*
12	76	54	52	70	100	135	169	194	201	189	163	132	101	78	72	84	109	140	170	192	200	189	162	129	3161	131.7		7:52	201	19:54	200	*	*	*	*	1:36	51	13:50	72	*	*	*	*
13	95	67	53	58	78	107	139	167	186	187	173	150	125	102	89	91	107	131	156	178	190	189	172	144	3134	130.6		8:36	189	20:24	192	*	*	*	*	2:15	53	14:23	88	*	*	*	*
14	114	86	66	59	68	88	113	139	161	173	171	159	141	123	109	104	111	127	146	164	177	181	174	155	3109	129.5		9:22	174	20:53	181	*	*	*	*	2:55	59	14:55	104	*	*	*	*
15	131	106	85	71	69	79	95	115	135	151	158	156	148	137	126	119	120	128	140	153	163	170	169	159	3083	128.5		10:17	159	21:24	170	*	*	*	*	3:39	69	15:28	118	*	*	*	*
16	143	124	105	89	80	79	86	98	112	127	139	146	147	143	138	133	130	132	137	144	151	157	159	157	3056	127.3	L	11:37	147	22: 6	159	*	*	*	*	4:35	79	16:12	130	*	*	*	*
17	149	138	124	110	97	89	86	89	96	107	119	131	139	144	145	144	141	138	137	138	140	143	147	149	3040	126.7		13:54	145	23:38	150	*	*	*	*	5:58	86	18: 6	137	*	*	*	*
18	150	147	140	129	117	104	94	87	86	91	101	114	127	139	148	152	150	146	140	135	131	130	133	138	3029	126.2		15:13	152	*	*	*	*	7:41	86	20:42	130	*	*	*	*		
19	144	149	150	146	137	123	107	93	83	81	86	97	113	131	147	157	159	155	147	136	125	118	118	123	3025	126.0		1:51	150	15:50	160	*	*	*	*	8:51	80	21:33	117	*	*	*	*
20	133	144	154	159	155	142	125	105	87	76	74	83	99	120	141	159	167	166	156	141	124	110	104	107	3031	126.3		3: 4	159	16:18	168	*	*	*	*	9:38	74	22: 8	104	*	*	*	*
21	118	133	150	164	169	161	144	122	98	78	68	71	85	107	132	156	173	176	167	150	129	108	94	92	3045	126.9		3:53	169	16:44	176	*	*	*	*	10:17	67	22:40	91	*	*	*	*
22	101	119	140	161	175	176	164	141	114	87	68	62	72	93	121	149	173	184	179	161	137	112	90	80	3059	127.5		4:35	178	17:10	184	*	*	*	*	10:51	62	23:11	79	*	*	*	*
23	84	101	125	151	173	185	180	161	133	103	76	61	63	81	108	139	168	187	189	174	149	120	92	73	3076	128.2		5:13	185	17:37	190	*	*	*	*	11:23	59	23:41	69	*	*	*	*
24	70	83	107	136	164	185	190	178	153	121	90	67	59	70	96	127	158	184	194	186	162	130	99	73	3082	128.4	N	5:49	191	18: 4	194	*	*	*	*	11:55	59	*	*	*	*	*	*
25	61	67	88	118	149	176	192	190	170	141	109	80	64	66	85	115	148	176	194	193	174	143	109	79	3087	128.6		6:24	193	18:29	196	*	*	*	*	0:11	61	12:25	62	*	*	*	*
26	59	55	70	98	130	161	184	193	183	158	127	98	76	68	79	105	137	166	188	195	184	156	121	88	3079	128.3		6:59	193	18:55	195	*	*	*	*	0:41	54	12:55	68	*	*	*	*
27	62	50	56	79	110	142	169	186	187	171	145	116	92	78	79	98	126	156	179	192	189	168	136	101	3067	127.8		7:34	189	19:20	193	*	*	*	*	1:11	50	13:25	76	*	*	*	*
28	71	53	49	63	89	120	149	171	182	177	158	133	110	92	86	95	117	145	169	185	188	176	150	117	3045	126.9		8:12	182	19:46	189	*	*	*	*	1:43	48	13:55	86	*	*	*	*
29	86	62	50	53	71	98	126	150	167	172	164	147	127	109	99	100	113	134	156	174	182	179	162	135	3016	125.7		8:54	172	20:14	183	*	*	*	*	2:18	49	14:27	98	*	*	*	*
30	104	78	60	54	61	79	102	126	145	158	161	154	140	126	115	109	113	126	144	160	171	174	167	149	2976	124.0		9:46	161	20:50	174	*	*	*	*	2:59	54	15: 6	109	*	*	*	*

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	92211	128.1	10日6時24分	213	1	8日11時19分	36	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 橋

緯度: 33 °52 N

経度: 134 °38 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2014 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	125	100	79	65	60	67	82	101	120	137	148	152	148	140	131	124	120	124	133	144	155	163	164	157	2939	122.5		10:59	152	21:41	164	*	*	*	*	3:53	60	16: 2	120	*	*	*	*
2	143	124	104	85	72	67	70	80	95	111	127	140	148	150	147	140	133	128	127	130	136	144	151	155	2907	121.1	U	12:50	150	23: 9	155	*	*	*	*	5: 8	67	17:45	127	*	*	*	*
3	153	144	131	113	95	80	71	69	74	86	102	121	138	151	157	156	149	139	129	121	119	123	131	141	2893	120.5		14:22	158	*	*	*	*	6:50	68	19:54	119	*	*	*	*		
4	150	155	153	143	126	105	86	71	63	66	78	97	120	142	160	168	166	155	138	121	108	102	106	119	2898	120.8		1:15	155	15:17	169	*	*	*	*	8:18	63	21: 4	102	*	*	*	*
5	135	151	163	165	156	137	113	88	68	57	59	74	98	126	153	173	180	172	154	131	107	89	83	91	2923	121.8		2:45	166	15:58	180	*	*	*	*	9:20	56	21:54	83	*	*	*	*
6	110	133	157	174	179	168	145	116	87	63	52	57	77	106	138	167	186	188	173	147	116	87	68	66	2960	123.3		3:49	179	16:35	189	*	*	*	*	10:11	51	22:37	65	*	*	*	*
7	81	106	137	166	187	190	176	149	116	83	59	51	61	87	120	154	183	196	190	166	132	96	66	50	3002	125.1		4:42	191	17:10	197	*	*	*	*	10:55	51	23:17	49	*	*	*	*
8	54	76	108	144	177	197	197	178	147	112	79	58	56	73	102	137	171	195	200	184	152	114	76	47	3034	126.4	F	5:30	200	17:43	201	*	*	*	*	11:36	54	23:56	38	*	*	*	*
9	38	50	78	115	154	186	202	197	174	141	106	76	62	67	90	121	156	185	201	196	170	134	93	57	3049	127.0		6:15	# 203	18:15	202	*	*	*	*	12:14	61	*	*	*	*	*	*
10	35	33	52	85	124	162	191	201	190	165	133	101	78	71	84	109	141	171	193	199	184	152	114	75	3043	126.8		6:58	201	18:46	199	*	*	*	*	0:34	31	12:50	71	*	*	*	*
11	45	30	37	62	96	134	168	190	193	178	153	124	99	84	86	103	129	156	180	193	188	166	133	96	3023	126.0		7:39	194	19:16	193	*	*	*	*	1:11	30	13:24	82	*	*	*	*
12	63	40	35	48	74	107	140	168	182	180	164	142	119	101	94	102	121	144	165	181	184	172	147	116	2989	124.5		8:21	183	19:45	185	*	*	*	*	1:48	34	13:57	94	*	*	*	*
13	85	59	44	46	62	87	115	142	163	171	165	150	133	117	107	107	118	135	152	166	174	170	154	130	2952	123.0		9: 3	171	20:14	174	*	*	*	*	2:25	43	14:29	106	*	*	*	*
14	104	80	62	55	60	76	97	119	140	154	157	152	141	130	120	116	119	129	142	152	160	161	154	139	2919	121.6		9:51	157	20:43	162	*	*	*	*	3: 4	54	15: 4	116	*	*	*	*
15	120	100	82	71	67	73	86	102	119	134	144	146	143	137	131	125	124	127	133	140	145	148	147	141	2885	120.2		10:54	146	21:20	149	*	*	*	*	3:51	67	15:51	124	*	*	*	*
16	130	116	102	90	81	78	82	91	102	115	127	136	141	141	139	135	130	128	128	129	131	134	136	136	2858	119.1	L	12:36	141	22:40	136	*	*	*	*	4:53	78	17:37	127	*	*	*	*
17	134	128	119	109	98	90	85	85	90	99	111	124	134	142	145	143	139	132	126	121	118	118	121	126	2837	118.2		14:10	145	*	*	*	*	6:28	85	20:25	118	*	*	*	*		
18	130	133	132	126	117	105	94	86	84	87	97	110	125	139	149	152	148	140	128	117	108	104	105	112	2828	117.8		1:17	133	14:56	152	*	*	*	*	7:56	84	21:12	104	*	*	*	*
19	121	132	139	141	135	123	108	94	83	79	85	97	114	133	149	158	158	149	135	118	102	91	89	95	2828	117.8		2:42	141	15:29	159	*	*	*	*	8:54	79	21:44	89	*	*	*	*
20	108	123	139	150	150	141	125	106	88	77	75	85	102	124	145	162	167	161	145	124	102	83	74	78	2834	118.1		3:35	151	15:57	167	*	*	*	*	9:37	74	22:14	74	*	*	*	*
21	91	110	132	151	161	158	144	123	101	81	71	74	90	113	138	160	174	172	157	134	107	82	64	61	2849	118.7		4:18	162	16:26	175	*	*	*	*	10:15	70	22:43	60	*	*	*	*
22	72	93	118	144	164	171	163	143	117	92	74	68	79	101	128	154	174	181	171	147	116	86	61	48	2865	119.4		4:56	171	16:54	181	*	*	*	*	10:50	68	23:14	48	*	*	*	*
23	53	72	100	130	158	176	177	162	137	109	84	69	71	89	116	145	170	185	183	162	130	95	64	43	2880	120.0		5:34	179	17:23	186	*	*	*	*	11:24	68	23:45	37	*	*	*	*
24	38	52	79	112	144	171	183	177	156	128	100	78	70	80	104	134	162	182	189	176	147	109	73	45	2889	120.4	N	6:11	184	17:51	189	*	*	*	*	11:58	70	*	*	*	*	*	*
25	30	34	57	90	125	157	179	185	172	147	119	93	77	76	93	121	151	175	189	185	163	127	88	54	2887	120.3		6:48	185	18:20	190	*	*	*	*	0:17	29	12:32	74	*	*	*	*
26	31	25	38	66	102	136	165	182	181	163	137	111	90	80	88	110	138	164	182	188	175	145	107	70	2874	119.8		7:26	184	18:49	188	*	*	*	*	0:50	24	13: 5	80	*	*	*	*
27	41	25	26	46	78	112	144	168	178	172	152	128	106	91	89	102	125	151	171	182	180	160	128	91	2846	118.6		8: 6	178	19:20	183	*	*	*	*	1:25	# 23	13:40	88	*	*	*	*
28	58	35	26	34	57	88	119	146	165	170	161	143	123	106	97	100	115	136	157	171	176	167	145	114	2809	117.0		8:51	170	19:54	176	*	*	*	*	2: 3	26	14:18	97	*	*	*	*
29	81	55	37	33	44	67	94	121	143	158	160	152	138	122	110	105	110	123	140	154	164	164	154	133	2762	115.1		9:42	161	20:35	165	*	*	*	*	2:46	33	15: 3	105	*	*	*	*
30	106	80	58	45	44	54	73	95	118	137	150	153	147	137	126	116	112	115	124	135	145	152	152	143	2717	113.2		10:48	153	21:31	153	*	*	*	*	3:38	43	16: 6	112	*	*	*	*
31	127	107	86	68	56	54	61	75	94	113	131	144	150	148	141	131	121	114	112	116	123	131	138	141	2682	111.8	U	12:15	150	23: 2	141	*	*	*	*	4:44	54	17:48	112	*	*	*	*

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	89661	120.5	9日 6時 15分	203	1	27日 1時 25分	23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：橋

緯度：33 °52 N

経度：134 °38 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2014 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	138	129	114	97	80	67	62	64	74	90	110	129	144	153	153	147	135	121	109	102	100	106	116	127	2667	111.1		13:37	154	*	*	*	*	*	*	*	6:12	62	19:40	100	*	*	*	*
2	136	140	136	126	109	92	76	66	65	73	89	109	131	149	160	161	151	134	115	97	84	81	88	103	2671	111.3		1: 5	140	14:34	162	*	*	*	*	*	7:41	64	20:47	81	*	*	*	*
3	120	136	147	148	139	121	101	82	68	64	72	90	114	138	159	170	167	151	128	102	78	64	62	74	2695	112.3		2:37	149	15:18	170	*	*	*	*	*	8:49	64	21:36	61	*	*	*	*
4	95	119	142	158	161	150	130	106	83	68	65	76	97	124	150	171	178	169	146	115	84	57	43	47	2734	113.9		3:42	162	15:56	178	*	*	*	*	*	9:43	64	22:18	43	*	*	*	*
5	65	93	124	152	170	172	158	134	107	83	67	68	83	108	137	164	182	182	165	134	98	63	37	28	2774	115.6		4:35	173	16:32	184	*	*	*	*	*	10:29	66	22:58	28	*	*	*	*
6	38	63	97	133	163	180	178	160	134	105	81	69	75	94	122	152	177	188	180	155	118	79	43	21	2805	116.9		5:23	181	17: 7	188	*	*	*	*	*	11:11	69	23:36	17	*	*	*	*
7	19	37	68	106	144	173	185	178	157	129	101	80	74	85	109	137	165	185	189	172	140	100	60	28	2821	117.5	F	6: 6	186	17:41	# 190	*	*	*	*	*	11:50	73	*	*	*	*	*	*
8	13	19	43	78	117	154	179	185	173	150	122	96	81	82	98	124	151	175	187	182	158	122	82	45	2816	117.3		6:48	185	18:14	188	*	*	*	*	*	0:13	12	12:27	79	*	*	*	*
9	20	13	26	55	91	129	161	179	179	163	139	114	94	85	93	113	137	161	178	182	169	140	104	67	2792	116.3		7:27	181	18:46	183	*	*	*	*	*	0:50	12	13: 2	85	*	*	*	*
10	37	19	20	40	70	104	138	164	174	168	151	129	108	94	93	105	125	146	164	174	171	152	122	89	2757	114.9		8: 6	174	19:17	175	*	*	*	*	*	1:26	17	13:36	92	*	*	*	*
11	58	35	26	34	56	85	115	142	161	164	155	139	121	106	98	102	116	133	149	161	164	155	134	107	2716	113.2		8:45	165	19:48	164	*	*	*	*	*	2: 2	26	14:11	98	*	*	*	*
12	79	55	40	38	50	71	97	122	142	154	153	143	130	117	107	104	110	122	135	146	152	150	139	119	2675	111.5		9:26	155	20:20	152	*	*	*	*	*	2:38	37	14:48	104	*	*	*	*
13	97	76	59	50	53	65	84	104	124	139	146	144	136	126	116	110	109	115	123	131	136	139	135	125	2642	110.1		10:14	146	20:57	139	*	*	*	*	*	3:17	50	15:35	109	*	*	*	*
14	110	93	78	67	62	66	77	91	108	123	135	140	138	133	125	118	112	111	113	117	121	124	125	123	2610	108.8		11:14	140	21:57	125	*	*	*	*	*	4: 3	62	16:51	111	*	*	*	*
15	117	107	95	84	76	72	75	83	95	109	122	132	138	138	133	126	118	111	106	105	105	108	112	115	2582	107.6	L	12:31	138	*	*	*	*	*	*	5: 3	72	19:15	105	*	*	*	*	
16	117	115	110	102	92	84	79	80	86	96	110	123	134	140	141	136	127	115	105	96	91	91	96	103	2569	107.0		0: 1	117	13:38	141	*	*	*	*	*	6:25	79	20:29	90	*	*	*	*
17	111	118	120	118	110	99	89	82	81	86	98	112	127	140	147	146	137	123	107	92	80	75	78	87	2563	106.8		2: 1	120	14:25	147	*	*	*	*	*	7:45	81	21: 8	75	*	*	*	*
18	99	113	125	130	127	117	104	91	82	80	87	101	118	135	149	155	149	135	115	93	74	62	59	68	2568	107.0		3: 8	130	15: 3	155	*	*	*	*	*	8:45	79	21:42	59	*	*	*	*
19	83	102	121	136	141	135	122	105	89	79	78	89	107	128	147	159	161	149	127	101	75	54	44	47	2579	107.5		3:57	141	15:38	162	*	*	*	*	*	9:33	77	22:15	43	*	*	*	*
20	63	85	110	134	149	152	141	123	103	85	76	79	95	117	140	159	169	164	144	114	82	54	34	29	2601	108.4		4:40	153	16:12	169	*	*	*	*	*	10:16	75	22:48	29	*	*	*	*
21	40	63	93	123	148	162	159	144	121	99	81	74	83	104	130	153	171	175	161	133	97	62	33	17	2626	109.4		5:21	163	16:46	175	*	*	*	*	*	10:56	74	23:23	16	*	*	*	*
22	20	39	69	104	136	161	170	162	142	117	93	77	76	91	116	143	166	179	176	153	118	78	42	16	2644	110.2	N	6: 0	170	17:20	180	*	*	*	*	*	11:35	74	23:59	6	*	*	*	*
23	6	17	44	79	116	149	171	174	160	136	110	88	76	81	101	129	156	175	182	171	141	101	60	26	2649	110.4		6:40	175	17:55	182	*	*	*	*	*	12:13	76	*	*	*	*	*	*
24	5	3	21	53	91	128	159	175	172	154	128	103	84	79	90	113	141	165	179	179	160	125	84	45	2636	109.8		7:20	176	18:30	182	*	*	*	*	*	0:36	1	12:51	78	*	*	*	*
25	15	1	6	30	65	102	137	163	173	165	145	121	99	84	84	99	124	148	168	177	171	146	110	71	2604	108.5		8: 2	173	19: 8	177	*	*	*	*	*	1:15	# 0	13:31	82	*	*	*	*
26	36	12	4	15	42	76	111	142	163	167	156	137	115	97	87	91	107	129	150	165	169	158	132	98	2559	106.6		8:45	168	19:48	169	*	*	*	*	*	1:55	4	14:14	87	*	*	*	*
27	63	35	16	14	28	55	86	117	143	158	159	148	130	112	97	91	96	111	129	145	155	156	144	120	2508	104.5		9:33	161	20:34	157	*	*	*	*	*	2:38	13	15: 3	91	*	*	*	*
28	91	63	40	27	28	42	66	93	119	141	152	152	142	128	112	99	93	97	108	121	133	142	142	132	2463	102.6		10:27	154	21:32	143	*	*	*	*	*	3:26	26	16: 5	93	*	*	*	*
29	114	91	69	51	41	43	55	74	97	120	138	148	148	140	127	112	99	92	92	98	107	118	127	130	2431	101.3	U	11:31	149	22:55	130	*	*	*	*	*	4:21	41	17:30	91	*	*	*	*
30	125	114	98	80	65	56	56	65	80	100	120	137	147	148	141	128	111	95	84	79	82	90	102	114	2417	100.7		12:40	149	*	*	*	*	*	*	5:30	55	19: 9	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
720	79174	110.0	7日 17時 41分	190	1	25日 1時 15分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：橋

緯度：33 °52 N

経度：134 °38 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2014 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	123	125	120	108	93	79	70	67	72	85	103	122	139	150	152	144	127	107	87	71	62	64	74	90	2434	101.4		0:47	125	13:42	152	*	*	*	*	6:52	67	20:22	62	*	*	*	*	
2	107	122	130	129	120	106	91	79	73	76	88	107	127	144	156	156	145	124	98	73	53	44	47	61	2456	102.3		2:26	131	14:33	157	*	*	*	*	8:10	73	21:15	43	*	*	*	*	
3	82	106	126	139	141	132	116	99	84	77	80	93	113	134	153	163	160	143	116	86	56	35	27	35	2496	104.0		3:37	142	15:18	163	*	*	*	*	9:13	76	22:0	27	*	*	*	*	
4	54	81	110	136	150	151	140	122	102	85	78	84	100	121	144	162	169	160	137	105	70	39	18	15	2533	105.5		4:32	152	15:58	169	*	*	*	*	10:4	78	22:41	14	*	*	*	*	
5	28	54	86	120	147	160	157	143	122	100	84	79	89	108	131	154	170	172	157	127	90	53	22	6	2559	106.6		5:18	161	16:37	174	*	*	*	*	10:49	79	23:20	5	*	*	*	*	
6	9	30	61	97	132	158	166	159	141	118	96	81	81	95	117	142	163	176	171	148	114	75	38	10	2578	107.4	F	6:0	166	17:15	176	*	*	*	*	11:30	79	23:58	1	*	*	*	*	
7	1	11	37	72	110	144	165	168	155	134	110	90	80	85	103	127	151	170	176	164	135	98	59	25	2570	107.1		6:38	169	17:51	176	*	*	*	*	12:8	80	*	*	*	*	*	*	*
8	4	3	20	51	87	124	154	168	164	147	125	102	85	81	92	113	136	157	171	170	151	119	82	46	2552	106.3		7:15	168	18:27	173	*	*	*	*	0:34	1	12:44	80	*	*	*	*	
9	18	5	11	35	67	103	136	159	165	155	136	114	94	83	85	100	121	142	159	167	159	135	103	68	2520	105.0		7:50	165	19:1	167	*	*	*	*	1:10	4	13:20	82	*	*	*	*	
10	37	17	12	26	52	84	116	144	159	157	144	125	105	89	84	91	108	127	144	155	156	143	118	87	2480	103.3		8:25	160	19:35	158	*	*	*	*	1:44	12	13:56	84	*	*	*	*	
11	58	34	22	25	43	70	99	126	146	154	147	132	115	99	88	88	97	113	128	140	146	142	126	102	2440	101.7		9:0	154	20:9	146	*	*	*	*	2:18	21	14:33	87	*	*	*	*	
12	76	53	37	32	41	61	85	110	132	145	146	137	123	108	96	89	92	101	113	124	132	134	127	111	2405	100.2		9:36	147	20:45	134	*	*	*	*	2:51	32	15:14	89	*	*	*	*	
13	91	71	55	45	46	57	76	97	117	133	141	139	129	117	104	94	90	93	100	108	115	120	120	113	2371	98.8		10:16	141	21:30	121	*	*	*	*	3:26	44	16:7	90	*	*	*	*	
14	101	86	72	61	56	60	71	87	105	121	133	137	134	125	113	102	93	89	89	93	99	104	108	109	2348	97.8	L	11:2	137	22:42	109	*	*	*	*	4:5	56	17:23	88	*	*	*	*	
15	106	98	88	78	70	67	71	81	95	110	123	132	135	132	123	112	99	89	82	80	81	86	93	99	2330	97.1		11:57	135	*	*	*	*	4:55	67	19:4	80	*	*	*	*			
16	104	104	101	95	87	80	77	79	87	99	113	125	134	137	133	123	109	94	80	71	66	67	74	84	2323	96.8		0:45	105	12:59	137	*	*	*	*	6:6	77	20:16	66	*	*	*	*	
17	95	104	110	110	105	96	88	83	83	89	101	116	129	138	141	136	123	105	85	67	54	49	53	65	2325	96.9		2:30	111	13:56	141	*	*	*	*	7:33	82	21:4	49	*	*	*	*	
18	80	96	111	121	122	115	104	94	86	83	90	104	120	135	145	148	140	121	97	72	50	36	33	41	2344	97.7		3:36	123	14:47	148	*	*	*	*	8:46	83	21:46	32	*	*	*	*	
19	59	81	104	123	134	134	124	109	95	84	82	91	107	127	144	155	155	141	116	86	56	32	18	19	2376	99.0		4:26	136	15:32	156	*	*	*	*	9:43	81	22:26	16	*	*	*	*	
20	34	58	87	115	138	148	143	129	110	92	80	80	93	113	135	154	164	160	140	108	72	38	13	2	2406	100.3		5:10	148	16:16	165	*	*	*	*	10:32	78	23:6	2	*	*	*	*	
21	9	32	63	97	129	152	158	149	130	107	87	76	79	97	121	145	164	172	162	134	96	56	21	-3	2433	101.4		5:52	158	16:58	172	*	*	*	*	11:17	75	23:47	-9	*	*	*	*	
22	-9	6	35	72	110	144	163	164	149	126	101	80	72	81	103	130	155	173	176	159	125	83	41	7	2446	101.9	N	6:32	166	17:40	177	*	*	*	*	12:0	72	*	*	*	*	*	*	
23	-13	-12	9	44	85	124	156	170	164	145	118	93	74	71	85	110	138	162	177	174	151	113	69	29	2436	101.5		7:12	170	18:22	# 178	*	*	*	*	0:27	# -16	12:41	70	*	*	*	*	
24	-3	-16	-8	19	57	98	137	163	170	159	136	109	85	70	72	90	116	143	165	175	166	139	100	58	2400	100.0		7:52	171	19:5	175	*	*	*	*	1:7	# -16	13:24	69	*	*	*	*	
25	21	-4	-11	4	34	72	112	145	165	166	150	126	100	79	69	75	94	120	144	161	166	154	125	88	2355	98.1		8:32	168	19:49	167	*	*	*	*	1:48	-11	14:7	69	*	*	*	*	
26	51	20	2	2	21	52	87	122	149	162	157	140	117	93	76	70	78	96	118	138	152	153	139	113	2308	96.2		9:13	162	20:36	154	*	*	*	*	2:29	0	14:55	69	*	*	*	*	
27	81	51	27	16	21	41	69	100	129	149	156	148	131	110	89	74	70	77	92	110	127	137	137	125	2267	94.5		9:57	156	21:31	139	*	*	*	*	3:11	15	15:50	70	*	*	*	*	
28	105	80	57	40	34	41	59	83	109	131	146	149	140	125	105	86	73	68	73	84	98	112	121	123	2242	93.4		10:44	149	22:41	124	*	*	*	*	3:56	34	16:58	68	*	*	*	*	
29	116	102	85	68	57	54	60	75	94	114	132	142	144	136	121	103	84	70	63	63	71	83	96	108	2241	93.4	U	11:38	144	*	*	*	*	4:48	54	18:25	62	*	*	*	*			
30	114	113	106	95	83	74	71	75	85	100	117	131	140	142	135	120	101	81	64	53	50	56	68	84	2258	94.1		0:22	114	12:41	142	*	*	*	*	5:56	71	19:49	50	*	*	*	*	
31	99	110	116	114	106	96	87	82	83	90	103	117	131	141	144	137	121	99	76	55	41	36	43	57	2284	95.2		2:13	116	13:47	144	*	*	*	*	7:25	82	20:54	36	*	*	*	*	

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	74516	100.2	23日 18時 22分	178	1	24日 1時 7分	-16	2