

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：田ノ首

緯度：33°55' N

経度：130°55' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(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				
1	76	36	5	-9	0	32	67	90	105	122	136	132	111	82	57	40	42	71	112	143	158	165	167	152	2092	87.2	N	10:20	137	21:43	168	*	*	*	*	3: 9	-9	15:25	38	*	*	*	*
2	113	66	24	-6	-18	-1	37	73	95	111	131	143	132	104	73	46	30	40	76	119	147	159	168	169	2031	84.6		11: 5	143	22:35	#170	*	*	*	*	3:56	-18	16:11	30	*	*	*	*
3	147	104	56	15	-13	-18	7	48	81	100	117	137	143	126	95	62	36	26	44	85	125	148	158	167	1996	83.2		11:47	144	23:23	168	*	*	*	*	4:41	-20	16:55	26	*	*	*	*
4	164	137	93	47	10	-12	-9	22	62	90	107	124	140	139	116	83	53	31	28	52	93	127	144	154	1995	83.1		12:28	142	*	*	*	*	5:23	-15	17:38	26	*	*	*	*		
5	161	153	123	81	40	10	-4	9	43	78	100	113	128	138	130	104	74	47	31	34	62	98	125	137	2015	84.0		0: 8	161	13: 7	138	*	*	*	*	6: 4	-4	18:21	29	*	*	*	*
6	145	149	138	108	71	39	17	13	31	63	92	108	118	129	132	119	94	68	46	35	44	70	99	118	2046	85.3		0:52	149	13:44	133	*	*	*	*	6:43	12	19: 6	35	*	*	*	*
7	127	133	134	121	95	66	43	30	33	53	80	102	113	120	126	124	111	89	67	50	43	52	73	94	2079	86.6		1:34	135	14:22	127	*	*	*	*	7:21	29	19:57	43	*	*	*	*
8	108	116	120	118	107	87	67	52	47	53	71	92	107	115	120	122	119	107	89	70	55	50	56	71	2119	88.3	U	2:20	120	15: 3	122	*	*	*	*	8: 0	47	20:59	50	*	*	*	*
9	86	97	104	107	105	98	86	73	64	62	68	81	96	107	114	118	120	117	107	92	75	60	53	54	2144	89.3		3:17	107	15:58	120	*	*	*	*	8:48	62	22:18	52	*	*	*	*
10	64	76	87	94	97	98	96	90	82	75	73	75	83	94	105	113	119	121	120	112	97	78	61	50	2160	90.0		4:49	98	17:13	121	*	*	*	*	10: 2	73	23:44	48	*	*	*	*
11	48	55	67	79	88	93	97	99	96	90	82	76	75	79	90	104	115	122	126	125	117	99	77	56	2155	89.8		6:58	99	18:25	126	*	*	*	*	11:50	75	*	*	*	*	*	*
12	42	38	45	60	76	87	94	101	105	103	94	83	73	68	72	87	105	120	128	132	131	120	97	71	2132	88.8		8:13	105	19:21	133	*	*	*	*	0:53	38	13: 6	68	*	*	*	*
13	47	32	28	39	59	77	89	98	107	112	107	93	78	65	60	67	88	111	127	135	138	135	118	90	2100	87.5		9: 0	112	20: 7	138	*	*	*	*	1:45	28	13:57	60	*	*	*	*
14	60	34	20	21	38	63	83	95	105	115	116	105	86	68	54	52	67	95	120	135	141	143	134	111	2061	85.9		9:38	117	20:45	143	*	*	*	*	2:28	18	14:38	51	*	*	*	*
15	78	45	21	10	18	43	71	90	102	113	120	116	98	75	55	44	50	74	106	130	141	145	144	128	2017	84.0		10:11	121	21:20	146	*	*	*	*	3: 5	10	15:13	44	*	*	*	*
16	98	61	29	9	6	23	54	82	99	110	120	122	109	86	61	43	39	54	86	118	137	145	147	140	1978	82.4	F	10:40	123	21:52	147	*	*	*	*	3:39	4	15:45	38	*	*	*	*
17	117	81	44	15	1	9	36	69	94	108	118	124	118	97	71	48	35	40	66	101	128	141	146	145	1952	81.3		11: 6	125	22:24	147	*	*	*	*	4:11	1	16:16	34	*	*	*	*
18	131	100	62	28	5	1	20	54	85	104	116	124	124	108	82	56	37	32	48	81	114	134	142	145	1933	80.5		11:30	126	22:54	145	*	*	*	*	4:41	0	16:45	32	*	*	*	*
19	138	116	82	45	17	3	10	38	73	99	114	122	126	117	94	67	44	32	37	61	96	123	136	140	1930	80.4		11:53	126	23:24	141	*	*	*	*	5:11	2	17:16	31	*	*	*	*
20	139	127	99	64	33	12	9	27	60	92	111	120	126	122	106	80	55	37	32	46	75	107	126	133	1938	80.8		12:15	126	23:49	135	*	*	*	*	5:41	7	17:47	32	*	*	*	*
21	135	129	112	83	52	28	16	22	47	80	106	118	124	124	115	94	68	47	35	38	57	87	112	124	1953	81.4		12:35	125	*	*	*	*	6:11	16	18:22	34	*	*	*	*		
22	127	126	117	97	71	46	30	27	40	68	96	115	122	123	119	106	84	62	45	38	45	66	92	110	1972	82.2		0: 9	127	12:48	123	*	*	*	*	6:43	26	19: 1	38	*	*	*	*
23	118	118	115	104	86	65	47	38	41	58	83	106	119	122	121	114	99	80	60	46	43	51	69	89	1992	83.0		0:35	119	13: 7	122	*	*	*	*	7:16	38	19:50	42	*	*	*	*
24	104	109	108	104	96	82	66	54	50	56	71	92	109	118	120	118	111	98	81	62	50	45	51	65	2020	84.2	L	1:20	109	13:53	120	*	*	*	*	7:56	50	20:55	45	*	*	*	*
25	81	93	98	99	97	92	83	73	65	62	66	77	93	107	116	119	119	114	103	85	67	52	44	45	2050	85.4		2:38	99	15:15	120	*	*	*	*	8:53	62	22:22	44	*	*	*	*
26	55	69	81	89	92	94	94	90	82	75	70	70	76	88	103	115	122	124	121	111	93	71	51	38	2074	86.4		5:28	94	16:57	124	*	*	*	*	10:33	69	23:54	34	*	*	*	*
27	34	40	55	71	82	90	96	100	99	92	81	71	65	67	79	99	117	128	132	131	121	100	72	46	2068	86.2		7:23	101	18:20	132	*	*	*	*	12:20	65	*	*	*	*	*	*
28	27	18	24	42	64	80	91	101	110	110	100	83	66	55	55	71	98	122	136	141	142	131	105	70	2042	85.1		8:33	111	19:35	143	*	*	*	*	1: 8	18	13:31	53	*	*	*	*
29	38	13	2	10	34	63	82	95	110	121	120	102	78	55	40	42	66	101	129	143	150	152	139	106	1991	83.0		9:24	123	20:44	153	*	*	*	*	2: 7	2	14:26	38	*	*	*	*
30	65	27	-1	-12	2	34	67	87	102	120	132	124	98	67	40	25	32	66	107	135	148	158	160	142	1925	80.2		10: 9	133	21:43	161	*	*	*	*	2:59	-12	15:14	24	*	*	*	*
31	102	55	15	-13	-20	3	42	75	94	111	132	140	122	88	53	25	12	29	71	114	138	151	162	163	1864	77.7	N	10:50	140	22:34	165	*	*	*	*	3:45	# -21	15:59	12	*	*	*	*

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	62824	84.4	2 日 22 時 35 分	170	1	31 日 3 時 45 分	-21	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田ノ首

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(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		
1	137	92	44	5	-20	-18	14	56	86	103	122	141	140	113	74	39	12	7	34	80	118	138	151	162	1830	76.3		11:28	144	23:20	# 164	*	*	*	*	4:27	# -23	16:42	5	*	*	*	*
2	157	125	78	33	-1	-18	-5	34	74	97	113	132	144	132	98	60	27	6	10	44	89	120	135	148	1832	76.3		12: 4	144	*	*	*	*	5: 7	-18	17:22	4	*	*	*	*		
3	156	144	108	64	26	0	-6	17	57	91	108	122	136	139	118	83	48	20	8	21	57	95	118	130	1860	77.5		0: 2	156	12:38	140	*	*	*	*	5:43	-7	18: 2	8	*	*	*	*
4	140	143	125	90	54	25	9	15	43	80	105	117	127	134	127	103	70	41	21	17	36	68	97	113	1900	79.2		0:40	144	13: 8	134	*	*	*	*	6:17	8	18:42	16	*	*	*	*
5	122	128	124	105	76	49	31	26	39	68	97	113	121	126	126	114	90	64	41	28	30	49	75	95	1937	80.7		1:15	128	13:32	127	*	*	*	*	6:48	26	19:24	27	*	*	*	*
6	105	111	113	106	89	69	52	43	46	62	85	106	116	120	121	116	104	84	64	47	39	43	57	75	1973	82.2		1:47	113	13:45	121	*	*	*	*	7:17	43	20:12	39	*	*	*	*
7	89	96	99	98	92	81	69	60	58	64	77	94	106	113	115	114	110	100	85	69	56	49	50	59	2003	83.5	U	2:21	99	14:12	115	*	*	*	*	7:47	58	21:20	49	*	*	*	*
8	71	80	86	88	88	85	80	75	72	72	76	83	92	101	107	110	111	108	101	90	76	63	54	51	2020	84.2		3:28	89	15:47	111	*	*	*	*	8:31	71	22:57	51	*	*	*	*
9	54	62	71	78	82	85	86	86	84	82	79	78	80	85	93	102	109	112	112	107	97	82	66	52	2024	84.3		6:32	86	17:28	113	*	*	*	*	11: 0	78	*	*	*	*	*	*
10	45	45	53	64	75	82	87	92	95	93	87	79	72	70	75	87	101	112	118	119	115	103	83	62	2014	83.9		8:12	95	18:45	119	*	*	*	*	0:28	44	12:53	70	*	*	*	*
11	45	35	35	46	62	77	86	94	101	103	97	85	71	61	58	67	86	106	119	125	126	120	103	78	1986	82.8		8:51	103	19:45	126	*	*	*	*	1:28	34	13:45	58	*	*	*	*
12	52	32	23	28	45	67	83	93	102	110	108	95	75	58	47	49	66	93	115	127	132	132	121	97	1950	81.3		9:22	110	20:33	133	*	*	*	*	2:12	23	14:24	46	*	*	*	*
13	66	37	18	13	26	52	76	92	102	112	116	106	85	61	43	36	46	73	104	124	133	137	134	116	1908	79.5		9:50	116	21:14	138	*	*	*	*	2:48	13	14:57	36	*	*	*	*
14	84	49	22	7	10	33	64	88	102	113	121	116	97	69	45	29	30	52	86	115	130	138	141	131	1872	78.0		10:15	121	21:51	141	*	*	*	*	3:20	5	15:27	27	*	*	*	*
15	104	67	32	8	0	16	48	80	100	112	122	124	110	82	52	29	20	33	65	100	123	135	141	140	1843	76.8	F	10:40	125	22:26	142	*	*	*	*	3:51	0	15:57	20	*	*	*	*
16	121	86	48	17	-1	3	31	68	95	111	122	129	121	96	63	35	18	19	44	81	112	128	137	142	1826	76.1		11: 4	129	23: 0	142	*	*	*	*	4:20	-2	16:28	16	*	*	*	*
17	133	105	67	32	7	-1	16	53	88	109	121	130	129	110	78	46	22	13	26	59	96	120	130	137	1826	76.1		11:29	131	23:32	138	*	*	*	*	4:50	-1	16:58	13	*	*	*	*
18	137	120	87	51	21	5	9	38	76	106	120	128	132	121	94	60	32	16	16	39	76	107	123	129	1843	76.8		11:52	132	*	*	*	*	5:20	4	17:30	13	*	*	*	*		
19	133	126	103	70	40	18	12	28	62	97	118	127	131	127	108	77	47	25	16	25	53	88	112	121	1864	77.7		0: 1	133	12:10	131	*	*	*	*	5:49	12	18: 3	16	*	*	*	*
20	125	124	112	87	59	36	24	28	50	84	112	126	129	128	117	94	65	40	24	21	36	65	94	110	1890	78.8		0:25	125	12:13	129	*	*	*	*	6:19	23	18:40	20	*	*	*	*
21	116	116	111	97	76	55	40	36	47	71	100	120	127	127	121	107	85	60	40	28	30	46	71	93	1920	80.0		0:36	116	12:21	128	*	*	*	*	6:49	36	19:23	27	*	*	*	*
22	104	106	104	99	87	72	58	50	51	64	85	106	120	124	122	115	102	83	62	45	36	38	50	69	1952	81.3		0:56	106	12:59	124	*	*	*	*	7:22	49	20:20	35	*	*	*	*
23	85	93	95	94	91	84	75	67	62	65	74	89	104	115	119	118	113	103	88	69	53	42	40	47	1985	82.7	L	1:53	95	14:10	119	*	*	*	*	8:10	62	21:43	40	*	*	*	*
24	60	73	81	85	87	89	88	84	78	73	72	75	83	95	107	115	118	117	111	98	80	60	45	37	2011	83.8		5:13	89	16:18	118	*	*	*	*	9:56	72	23:28	36	*	*	*	*
25	37	46	59	71	80	86	92	96	95	88	79	70	66	70	83	100	115	123	125	122	111	90	65	43	2012	83.8		7:18	97	18: 1	125	*	*	*	*	12: 5	66	*	*	*	*	*	*
26	27	23	31	48	67	80	91	101	109	107	95	77	60	50	53	71	98	119	130	135	135	123	97	65	1992	83.0		8:22	110	19:32	136	*	*	*	*	0:53	22	13:19	49	*	*	*	*
27	35	14	7	19	44	69	86	99	113	123	116	94	67	44	31	37	65	100	124	136	145	147	132	98	1945	81.0		9: 8	123	20:43	147	*	*	*	*	1:54	7	14:13	30	*	*	*	*
28	58	24	0	-5	15	49	77	94	109	127	134	117	85	52	24	13	27	66	106	129	141	153	155	133	1883	78.5		9:48	134	21:39	157	*	*	*	*	2:44	-6	15: 0	13	*	*	*	*

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	53901	80.2	1 日 23 時 20 分	164	1	1 日 4 時 27 分	-23	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：田ノ首

緯度：33 °55 N

経度：130 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(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	時刻	潮位	時刻
1	92	48	12	-10	-9	21	61	89	104	122	140	138	110	71	34	7	1	27	73	111	131	144	158	156	1831	76.3	N	10:27	143	22:26	# 161	*	*	*	*	3:28	-13	15:43	-1	*	*	*	*	
2	126	80	37	3	-14	-2	37	78	101	116	135	148	134	96	54	18	-5	-2	35	82	114	130	146	158	1805	75.2		11: 3	148	23: 9	159	*	*	*	*	4: 8	# -14	16:24	-8	*	*	*	*	
3	148	112	66	27	-1	-8	16	60	95	113	127	144	146	120	78	38	6	-9	6	48	91	115	129	144	1811	75.5		11:36	148	23:49	151	*	*	*	*	4:45	-9	17: 3	-9	*	*	*	*	
4	150	132	93	53	21	3	8	42	83	110	123	135	145	135	102	62	27	2	-2	22	63	97	114	126	1846	76.9		12: 6	145	*	*	*	*	5:19	1	17:40	-4	*	*	*	*			
5	137	135	111	76	45	23	16	33	68	103	121	129	137	136	117	84	50	22	7	13	41	75	99	112	1890	78.8		0:24	139	12:30	138	*	*	*	*	5:50	15	18:16	6	*	*	*	*	
6	121	125	115	92	65	43	31	35	58	90	115	126	130	131	122	101	72	44	25	19	31	56	82	99	1928	80.3		0:55	125	12:40	131	*	*	*	*	6:17	31	18:52	19	*	*	*	*	
7	107	111	109	97	79	60	48	46	57	79	103	119	125	125	121	109	89	66	47	35	34	47	66	84	1963	81.8		1:18	111	12:30	125	*	*	*	*	6:41	45	19:31	33	*	*	*	*	
8	95	99	99	95	85	73	63	58	62	74	91	107	116	118	116	111	100	85	68	54	47	48	56	69	1989	82.9	U	1:37	100	12:58	118	*	*	*	*	7: 4	58	20:24	46	*	*	*	*	
9	80	87	90	90	87	81	75	71	71	75	83	93	101	107	109	109	105	98	88	76	65	57	55	58	2011	83.8		2:22	90	14:20	109	*	*	*	*	7:33	70	21:52	55	*	*	*	*	
10	65	73	79	83	85	85	84	83	81	81	81	82	86	91	97	103	106	106	103	95	85	72	62	55	2023	84.3		4:27	85	16:30	107	*	*	*	*	9:28	81	23:46	53	*	*	*	*	
11	53	57	65	74	81	86	89	91	92	90	84	77	73	73	79	90	102	110	112	110	104	91	75	59	2017	84.0		7:47	92	18: 0	112	*	*	*	*	12:29	73	*	*	*	*	*	*	
12	48	44	48	60	74	85	92	97	101	100	91	78	67	60	61	72	91	107	116	119	118	110	92	70	2001	83.4		8:21	102	19:17	120	*	*	*	*	0:59	44	13:23	59	*	*	*	*	
13	49	36	33	43	61	81	93	101	107	110	102	85	66	51	45	52	73	97	115	124	127	125	111	86	1973	82.2		8:48	110	20:14	127	*	*	*	*	1:45	33	14: 0	45	*	*	*	*	
14	58	36	24	27	45	70	91	103	112	118	114	97	72	49	35	35	52	81	107	122	130	134	127	105	1944	81.0		9:14	118	20:59	134	*	*	*	*	2:20	23	14:32	33	*	*	*	*	
15	73	43	22	15	28	56	84	103	114	123	124	110	83	54	32	22	32	60	93	116	129	137	138	123	1914	79.8		9:39	125	21:38	139	*	*	*	*	2:52	15	15: 3	22	*	*	*	*	
16	92	57	28	11	13	38	73	100	115	125	132	125	99	65	35	16	15	37	74	105	123	134	141	137	1890	78.8		10: 5	132	22:15	142	*	*	*	*	3:24	9	15:34	13	*	*	*	*	
17	112	75	41	15	6	21	57	92	114	126	136	136	116	81	46	19	6	17	50	89	114	127	138	142	1876	78.2	F	10:32	138	22:51	143	*	*	*	*	3:55	6	16: 6	6	*	*	*	*	
18	128	96	59	28	9	11	39	79	110	125	136	142	131	100	61	28	7	4	26	66	101	119	129	139	1873	78.0		11: 0	142	23:25	140	*	*	*	*	4:26	7	16:39	2	*	*	*	*	
19	137	114	79	46	21	11	26	63	101	124	134	142	140	118	81	44	16	2	10	42	81	109	121	130	1892	78.8		11:25	143	23:59	135	*	*	*	*	4:58	11	17:12	2	*	*	*	*	
20	135	125	98	65	39	22	23	48	87	119	134	140	141	130	101	64	32	11	5	22	58	92	111	120	1922	80.1		11:45	142	*	*	*	*	5:29	20	17:47	5	*	*	*	*			
21	126	125	110	84	58	38	31	41	71	106	130	138	139	134	117	86	53	27	13	15	37	70	97	110	1956	81.5		0:30	127	11:48	139	*	*	*	*	6: 0	31	18:24	11	*	*	*	*	
22	115	117	112	97	75	56	45	45	61	90	118	133	137	134	124	105	78	50	30	21	27	49	76	95	1990	82.9		0:58	117	11:56	137	*	*	*	*	6:31	43	19: 7	21	*	*	*	*	
23	104	106	106	100	89	74	62	56	60	76	100	120	130	131	126	116	99	77	55	38	32	38	54	74	2023	84.3		1:22	106	12:35	131	*	*	*	*	7: 6	56	20: 1	32	*	*	*	*	
24	89	95	96	96	94	87	79	71	68	72	83	99	113	121	123	120	114	101	84	64	49	41	43	53	2055	85.6	L	2:29	97	13:47	123	*	*	*	*	7:59	68	21:21	41	*	*	*	*	
25	67	79	85	89	92	94	93	88	82	77	75	79	88	101	111	117	119	117	109	95	77	59	46	41	2080	86.7		5: 9	94	16: 3	119	*	*	*	*	9:52	75	23: 4	41	*	*	*	*	
26	45	56	69	80	88	95	101	103	99	90	78	68	65	72	87	104	116	123	125	121	108	88	64	45	2090	87.1		6:56	103	17:52	125	*	*	*	*	11:50	65	*	*	*	*	*	*	
27	34	33	45	63	80	92	102	112	116	109	91	71	54	46	54	76	101	119	129	134	133	120	93	63	2070	86.3		7:55	116	19:28	135	*	*	*	*	0:31	32	13: 2	46	*	*	*	*	
28	38	23	22	39	65	87	101	113	126	129	113	85	56	34	26	40	72	104	123	134	143	144	126	92	2035	84.8		8:40	130	20:35	145	*	*	*	*	1:33	20	13:55	26	*	*	*	*	
29	57	29	12	16	42	75	98	112	126	140	136	109	72	39	15	10	34	74	108	126	138	151	150	124	1993	83.0		9:20	141	21:28	153	*	*	*	*	2:22	11	14:41	9	*	*	*	*	
30	85	48	19	6	18	54	90	110	123	140	150	135	97	56	21	-1	3	37	82	112	127	142	155	147	1956	81.5		9:58	150	22:14	156	*	*	*	*	3: 5	6	15:24	-3	*	*	*	*	
31	115	74	38	13	7	31	73	106	122	135	151	151	124	80	39	6	-9	6	48	90	113	127	144	153	1937	80.7	N	10:33	154	22:55	153	*	*	*	*	3:44	6	16: 4	-9	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	60584	81.4	1日 22時 26分	161	1	2日 4時 8分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：田ノ首

緯度：33°55' N

経度：130°55' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(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					
1	137	100	62	31	12	17	51	94	120	132	145	155	143	107	63	25	-2	-7	18	62	96	114	128	143	1946	81.1		11: 5	155	23:33	146	*	*	*	*	4:20	11	16:41	# -9	*	*	*	*	
2	144	120	85	52	28	19	37	76	112	131	140	149	149	127	87	47	16	-2	4	36	75	101	115	128	1976	82.3		11:32	151	*	*	*	*	4:53	19	17:17	-3	*	*	*	*			
3	136	128	102	72	47	32	35	60	98	125	137	143	146	135	107	71	38	14	7	22	55	86	105	115	2016	84.0		0: 6	137	11:51	146	*	*	*	*	5:23	30	17:51	7	*	*	*	*	
4	124	124	111	87	64	47	42	55	83	113	132	139	140	135	118	91	60	35	20	22	42	70	93	106	2053	85.5		0:35	126	11:50	140	*	*	*	*	5:50	42	18:24	19	*	*	*	*	
5	113	115	110	96	77	62	53	57	74	99	121	132	135	132	122	104	80	57	39	32	39	58	79	95	2081	86.7		0:56	116	11:54	135	*	*	*	*	6:14	53	19: 0	32	*	*	*	*	
6	104	107	105	99	87	74	65	64	72	88	106	120	126	126	121	111	96	77	60	48	46	54	68	82	2106	87.8		1:12	107	12:27	127	*	*	*	*	6:40	64	19:43	46	*	*	*	*	
7	93	99	100	98	92	85	78	74	75	83	93	104	113	117	116	113	106	94	81	68	59	57	62	70	2130	88.8	U	1:50	100	13:29	117	*	*	*	*	7:13	74	20:49	57	*	*	*	*	
8	80	88	93	95	95	92	88	85	83	83	85	90	96	102	107	110	110	106	98	88	77	68	62	62	2143	89.3		3:22	95	15:34	111	*	*	*	*	8:29	82	22:31	62	*	*	*	*	
9	67	74	82	90	95	98	97	96	93	88	83	79	80	84	91	101	110	113	111	106	96	83	70	61	2148	89.5		5:20	98	17: 8	113	*	*	*	*	11:29	79	*	*	*	*	*	*	*
10	57	60	69	81	93	101	104	106	104	98	86	75	67	66	73	86	102	114	119	118	113	102	84	66	2144	89.3		7: 6	106	18:26	119	*	*	*	*	0: 3	57	12:41	66	*	*	*	*	
11	53	48	53	68	86	101	110	114	115	110	96	77	61	52	53	67	88	108	120	125	126	119	101	78	2129	88.7		7:47	115	19:39	126	*	*	*	*	0:59	48	13:23	51	*	*	*	*	
12	56	42	40	52	74	97	112	120	125	123	109	86	62	44	37	46	69	96	115	126	132	132	120	95	2110	87.9		8:19	125	20:32	133	*	*	*	*	1:40	39	13:58	37	*	*	*	*	
13	67	44	32	36	58	87	110	123	132	135	125	101	70	43	27	26	46	77	105	121	132	139	135	114	2085	86.9		8:51	135	21:16	139	*	*	*	*	2:17	32	14:33	24	*	*	*	*	
14	83	54	33	26	40	72	104	124	135	143	141	120	86	51	25	13	22	53	89	113	126	138	144	132	2067	86.1		9:24	144	21:57	144	*	*	*	*	2:51	26	15: 7	13	*	*	*	*	
15	104	70	42	25	27	53	91	121	135	145	150	139	107	67	33	10	6	27	65	99	118	130	142	144	2050	85.4	F	9:57	150	22:36	146	*	*	*	*	3:26	23	15:43	4	*	*	*	*	
16	124	91	59	34	23	36	73	111	134	145	153	152	129	89	49	18	1	6	38	79	107	121	133	144	2049	85.4		10:28	155	23:14	144	*	*	*	*	4: 1	23	16:19	-1	*	*	*	*	
17	138	112	79	50	31	29	53	94	128	144	152	157	146	114	72	34	8	-1	14	52	89	111	122	134	2062	85.9		10:58	157	23:52	140	*	*	*	*	4:36	27	16:56	-1	*	*	*	*	
18	140	127	99	70	47	34	43	74	114	140	150	155	153	134	98	58	26	6	5	28	66	97	112	122	2098	87.4		11:24	155	*	*	*	*	5:11	34	17:34	2	*	*	*	*			
19	131	131	114	89	65	48	44	60	94	127	146	151	152	144	120	85	51	24	11	16	43	76	100	111	2133	88.9		0:30	133	11:41	152	*	*	*	*	5:46	43	18:14	10	*	*	*	*	
20	118	123	119	104	83	66	55	57	77	107	133	145	147	144	133	110	79	50	29	21	30	55	81	99	2165	90.2		1:10	124	11:54	147	*	*	*	*	6:23	54	18:59	21	*	*	*	*	
21	107	112	114	110	98	83	71	65	70	88	112	130	139	140	136	125	105	80	56	39	34	42	61	82	2199	91.6		1:58	114	12:36	140	*	*	*	*	7: 6	65	19:54	34	*	*	*	*	
22	95	102	106	108	106	99	88	78	74	77	89	107	121	129	131	129	122	107	87	67	51	45	49	62	2229	92.9	L	3:12	108	14: 1	131	*	*	*	*	8: 9	73	21: 6	45	*	*	*	*	
23	78	90	97	103	107	109	105	96	86	78	76	82	94	108	119	125	127	124	114	97	78	61	51	50	2255	94.0		4:47	109	15:59	127	*	*	*	*	9:48	75	22:35	50	*	*	*	*	
24	59	72	86	97	105	112	116	114	104	89	75	66	67	78	95	112	123	128	129	123	108	87	67	52	2264	94.3		6:12	117	17:40	129	*	*	*	*	11:26	65	23:59	47	*	*	*	*	
25	47	53	68	87	102	112	121	128	125	109	87	65	50	49	63	87	109	123	131	136	133	116	91	66	2258	94.1		7:16	128	19:14	136	*	*	*	*	12:37	48	*	*	*	*	*	*	
26	48	40	48	69	94	111	122	133	140	132	108	77	50	33	32	53	84	110	124	134	143	140	119	89	2233	93.0		8: 4	140	20:21	143	*	*	*	*	1: 3	40	13:32	30	*	*	*	*	
27	62	42	35	48	77	106	123	133	145	150	134	100	63	33	16	21	51	88	112	125	138	148	142	116	2208	92.0		8:47	150	21:13	149	*	*	*	*	1:54	35	14:19	15	*	*	*	*	
28	83	55	36	33	55	91	120	134	144	156	154	127	86	48	18	5	19	56	93	114	126	142	151	138	2184	91.0		9:25	158	21:58	151	*	*	*	*	2:38	32	15: 2	5	*	*	*	*	
29	107	75	49	33	38	70	108	132	143	154	162	149	113	70	33	7	2	26	66	99	115	129	144	147	2171	90.5	N	10: 0	# 162	22:39	149	*	*	*	*	3:18	32	15:42	1	*	*	*	*	
30	128	96	66	44	35	51	88	124	142	150	160	160	137	96	55	22	3	8	39	78	104	117	131	143	2177	90.7		10:32	# 162	23:16	144	*	*	*	*	3:55	35	16:20	1	*	*	*	*	

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
720	63869	88.7	30日 10時 32分	162	2	1日 16時 41分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地名: 田ノ首

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(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	138	114	84	59	43	44	69	107	136	149	155	159	149	119	79	43	16	6	21	56	89	109	121	133	2198	91.6		10:58	159	23:50	137	*	*	*	*	4:29	40	16:56	6	*	*	*	*
2	137	125	100	75	55	47	58	89	123	144	152	155	152	134	101	65	35	16	17	39	72	98	113	123	2225	92.7		11:12	156	*	*	*	*	4:59	47	17:29	14	*	*	*	*		
3	130	127	111	89	69	56	57	76	106	133	147	151	150	140	117	86	56	33	24	33	57	85	105	116	2254	93.9		0:18	130	11:14	152	*	*	*	*	5:28	55	18:2	24	*	*	*	*
4	122	123	115	100	81	67	62	71	92	118	137	145	146	140	126	103	77	53	38	36	50	72	94	109	2277	94.9		0:39	124	11:33	147	*	*	*	*	5:55	62	18:36	35	*	*	*	*
5	116	118	115	106	92	79	71	72	83	103	122	135	139	137	129	115	95	74	56	47	50	64	82	99	2299	95.8		0:57	118	12:8	139	*	*	*	*	6:25	70	19:14	47	*	*	*	*
6	109	113	114	109	101	90	81	77	81	92	106	119	127	130	128	121	109	93	76	63	58	62	73	87	2319	96.6		1:31	114	13:1	130	*	*	*	*	7:3	77	20:4	58	*	*	*	*
7	99	106	110	111	108	101	93	87	84	86	93	102	111	118	121	122	118	108	96	82	72	67	68	76	2339	97.5	U	2:38	111	14:37	122	*	*	*	*	8:5	84	21:16	67	*	*	*	*
8	86	96	104	110	112	111	105	99	92	86	84	87	93	101	109	116	120	118	112	101	89	78	70	69	2348	97.8		4:2	112	16:13	120	*	*	*	*	9:58	84	22:41	69	*	*	*	*
9	74	84	95	106	115	118	117	112	104	93	82	76	76	81	92	105	116	122	122	117	107	93	79	68	2354	98.1		5:14	118	17:29	123	*	*	*	*	11:33	75	23:53	65	*	*	*	*
10	65	70	82	98	113	123	127	126	119	105	88	72	62	62	72	89	107	120	126	128	123	111	93	75	2356	98.2		6:16	127	18:47	128	*	*	*	*	12:32	61	*	*	*	*	*	*
11	62	59	67	85	107	124	133	137	134	122	101	76	57	47	50	67	91	112	124	131	134	128	111	88	2347	97.8		7:10	137	19:56	134	*	*	*	*	0:49	59	13:17	46	*	*	*	*
12	68	55	54	68	94	119	135	144	147	140	119	89	61	40	32	42	68	97	117	128	137	140	130	107	2331	97.1		7:57	147	20:49	140	*	*	*	*	1:35	52	13:58	32	*	*	*	*
13	81	59	48	52	76	109	134	147	154	155	141	110	74	43	24	21	40	74	104	121	132	143	144	127	2313	96.4		8:39	156	21:36	145	*	*	*	*	2:17	47	14:39	20	*	*	*	*
14	100	72	52	43	56	90	125	146	156	163	159	136	97	58	28	11	16	44	82	109	123	136	148	144	2294	95.6		9:19	163	22:20	149	*	*	*	*	2:57	43	15:19	10	*	*	*	*
15	121	91	65	47	44	67	107	140	156	164	169	158	125	82	43	15	3	17	53	90	112	125	140	149	2283	95.1	F	9:58	169	23:2	149	*	*	*	*	3:37	42	16:1	3	*	*	*	*
16	139	113	84	60	45	51	82	123	151	162	169	169	151	112	68	32	8	3	25	64	97	114	127	142	2291	95.5		10:35	# 171	23:45	147	*	*	*	*	4:17	44	16:42	# 2	*	*	*	*
17	146	131	104	78	57	48	63	99	136	157	166	170	165	140	99	58	26	7	10	37	75	102	116	128	2318	96.6		11:10	170	*	*	*	*	4:56	48	17:24	5	*	*	*	*		
18	140	139	122	97	74	57	56	76	113	144	159	165	166	156	128	90	54	26	13	22	51	84	105	117	2354	98.1		0:28	142	11:44	166	*	*	*	*	5:37	54	18:8	13	*	*	*	*
19	127	135	131	115	93	73	62	65	88	120	145	156	159	158	146	119	86	54	32	24	37	63	90	107	2385	99.4		1:14	136	12:21	160	*	*	*	*	6:19	61	18:54	24	*	*	*	*
20	116	125	130	125	110	92	76	68	74	95	121	140	148	151	149	137	115	86	60	42	39	50	73	94	2416	100.7		2:5	130	13:11	151	*	*	*	*	7:8	68	19:45	38	*	*	*	*
21	107	115	122	127	122	110	94	81	73	78	94	114	130	138	142	141	132	114	91	69	55	51	61	78	2439	101.6	L	3:4	127	14:25	142	*	*	*	*	8:10	73	20:46	51	*	*	*	*
22	96	107	116	123	127	124	114	99	85	75	75	86	103	118	128	134	136	131	117	98	80	66	61	66	2465	102.7		4:11	127	15:48	136	*	*	*	*	9:29	74	21:58	61	*	*	*	*
23	80	96	109	119	127	132	130	120	104	85	71	67	74	89	107	121	129	133	132	123	107	88	73	65	2481	103.4		5:21	132	17:17	134	*	*	*	*	10:54	67	23:16	65	*	*	*	*
24	67	80	97	114	125	134	139	139	127	105	81	63	54	60	78	100	117	127	133	136	129	113	92	75	2485	103.5		6:27	140	18:52	136	*	*	*	*	12:8	54	*	*	*	*	*	*
25	65	66	80	102	122	134	142	149	147	130	102	73	51	41	48	71	98	116	126	135	140	134	115	92	2479	103.3		7:22	149	20:3	140	*	*	*	*	0:26	64	13:7	40	*	*	*	*
26	73	62	64	83	110	132	143	152	158	152	127	93	61	38	29	41	71	99	116	126	138	144	135	112	2459	102.5		8:9	158	20:57	144	*	*	*	*	1:23	61	13:57	29	*	*	*	*
27	88	69	58	65	91	122	142	152	160	164	151	119	81	48	26	22	42	76	103	117	129	142	146	131	2444	101.8		8:51	164	21:43	146	*	*	*	*	2:11	58	14:41	21	*	*	*	*
28	106	82	63	56	70	103	134	151	159	166	165	143	106	68	37	18	22	49	84	107	120	133	145	143	2430	101.3		9:28	168	22:25	146	*	*	*	*	2:54	56	15:23	16	*	*	*	*
29	124	98	75	59	59	81	117	145	158	164	168	159	130	91	55	27	16	28	61	93	112	124	137	144	2425	101.0	N	10:0	168	23:2	144	*	*	*	*	3:32	56	16:1	16	*	*	*	*
30	136	114	89	68	58	66	96	131	153	162	166	165	148	114	76	44	22	20	41	75	103	118	129	139	2433	101.4		10:25	167	23:35	141	*	*	*	*	4:7	58	16:36	18	*	*	*	*
31	140	126	103	80	64	62	79	111	142	158	164	164	156	133	98	63	36	23	31	57	89	111	124	133	2447	102.0		10:40	165	*	*	*	*	4:40	61	17:10	23	*	*	*	*		

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	73288	98.5	16日 10時 35分	171	1	16日 16時 42分	2	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田ノ首

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(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	137	132	114	92	74	64	71	94	125	149	160	162	158	144	117	84	54	35	31	46	74	101	119	128	2465	102.7		0:3	137	10:52	162	*	*	*	*	5:9	64	17:42	30	*	*	*	*
2	133	133	122	104	85	71	69	82	108	134	151	157	156	148	130	103	74	51	39	43	63	89	111	124	2480	103.3		0:26	134	11:18	158	*	*	*	*	5:39	68	18:15	38	*	*	*	*
3	130	131	126	113	96	81	73	77	94	117	138	149	151	148	137	118	94	70	53	48	58	78	101	117	2498	104.1		0:46	131	11:53	151	*	*	*	*	6:11	73	18:50	48	*	*	*	*
4	126	129	128	120	107	92	81	78	86	102	121	135	142	143	139	128	111	90	71	60	60	71	90	107	2517	104.9		1:14	130	12:39	143	*	*	*	*	6:49	78	19:30	59	*	*	*	*
5	120	126	128	126	118	105	93	84	83	90	104	118	129	134	135	132	122	107	90	76	69	70	81	96	2536	105.7		2:0	128	13:47	135	*	*	*	*	7:39	83	20:20	68	*	*	*	*
6	110	120	126	129	126	118	107	96	87	85	89	100	111	120	127	130	128	121	108	95	83	76	77	85	2554	106.4	U	3:3	129	15:14	130	*	*	*	*	8:52	85	21:24	76	*	*	*	*
7	98	111	122	129	132	130	123	111	98	87	81	83	91	102	113	122	127	128	123	112	100	88	80	79	2570	107.1		4:10	132	16:34	128	*	*	*	*	10:18	81	22:38	79	*	*	*	*
8	86	98	113	126	135	139	137	128	114	97	81	72	72	80	94	109	121	128	130	127	118	104	90	80	2579	107.5		5:11	139	17:55	130	*	*	*	*	11:33	71	23:50	77	*	*	*	*
9	77	83	98	117	134	144	148	145	134	114	91	71	59	58	70	90	109	123	130	134	133	122	106	89	2579	107.5		6:8	148	19:17	135	*	*	*	*	12:33	57	*	*	*	*	*	*
10	77	73	81	102	126	144	154	157	153	136	109	80	57	44	46	63	89	112	125	133	140	138	125	104	2568	107.0		7:1	157	20:23	141	*	*	*	*	0:51	73	13:24	43	*	*	*	*
11	85	71	68	82	109	138	155	164	166	159	135	101	67	42	29	36	60	92	114	127	137	146	142	124	2549	106.2		7:53	166	21:17	147	*	*	*	*	1:43	67	14:13	29	*	*	*	*
12	100	79	65	65	86	120	150	165	172	173	161	130	90	54	28	18	30	62	96	116	129	142	151	144	2526	105.3		8:43	174	22:6	151	*	*	*	*	2:31	63	15:0	18	*	*	*	*
13	121	95	73	59	65	94	133	160	172	179	178	160	122	78	42	17	10	31	68	100	118	132	148	154	2509	104.5	F	9:31	180	22:53	155	*	*	*	*	3:17	58	15:46	10	*	*	*	*
14	142	116	89	66	56	69	105	144	167	177	183	179	154	112	68	32	10	10	37	76	105	120	136	152	2505	104.4		10:18	# 183	23:38	156	*	*	*	*	4:1	56	16:31	# 6	*	*	*	*
15	154	137	109	82	61	56	76	116	152	170	178	183	176	146	103	60	27	9	17	48	86	110	124	140	2520	105.0		11:5	# 183	*	*	*	*	4:45	55	17:15	9	*	*	*	*		
16	153	150	129	102	76	59	60	86	125	155	169	176	180	168	136	94	56	28	16	30	63	96	115	128	2550	106.3		0:23	154	11:51	180	*	*	*	*	5:28	56	17:59	16	*	*	*	*
17	142	151	144	122	95	73	60	66	95	130	154	164	171	172	157	126	89	56	34	29	47	78	105	120	2580	107.5		1:7	152	12:38	173	*	*	*	*	6:13	59	18:43	28	*	*	*	*
18	132	143	148	137	116	92	73	64	73	100	129	147	156	162	161	147	119	88	61	45	46	65	91	113	2608	108.7		1:51	148	13:28	163	*	*	*	*	7:1	64	19:28	43	*	*	*	*
19	125	134	143	144	133	113	92	75	69	78	100	123	138	146	151	150	137	115	90	70	60	63	79	101	2629	109.5		2:37	145	14:23	152	*	*	*	*	7:57	69	20:18	59	*	*	*	*
20	118	128	136	142	142	132	114	95	79	72	78	95	113	127	136	141	140	131	115	97	81	73	76	89	2650	110.4	L	3:29	143	15:28	142	*	*	*	*	9:3	72	21:15	73	*	*	*	*
21	106	121	131	139	144	144	135	118	98	81	71	73	86	102	117	127	133	134	130	119	104	91	83	84	2671	111.3		4:27	145	16:48	135	*	*	*	*	10:19	71	22:26	83	*	*	*	*
22	93	108	123	135	143	148	148	140	122	100	79	66	65	76	93	110	121	128	132	132	124	111	97	88	2682	111.8		5:33	149	18:27	133	*	*	*	*	11:36	64	23:46	86	*	*	*	*
23	86	93	108	127	141	149	154	155	145	124	97	74	58	55	67	88	107	119	127	134	136	129	114	99	2686	111.9		6:36	155	19:47	136	*	*	*	*	12:42	55	*	*	*	*	*	*
24	88	83	91	110	132	148	156	161	161	148	121	91	65	49	47	62	87	108	119	128	138	141	131	114	2679	111.6		7:30	162	20:45	141	*	*	*	*	0:55	83	13:36	45	*	*	*	*
25	96	83	79	90	115	140	155	163	167	164	145	114	81	54	39	41	63	91	111	122	132	143	143	129	2660	110.8		8:16	167	21:32	145	*	*	*	*	1:49	79	14:23	38	*	*	*	*
26	109	90	77	76	93	123	149	162	168	171	163	138	103	69	44	32	41	69	98	116	126	138	147	142	2644	110.2		8:56	171	22:13	147	*	*	*	*	2:35	74	15:5	32	*	*	*	*
27	124	101	82	71	76	101	134	157	167	172	171	157	126	89	57	35	30	48	79	107	122	132	143	147	2628	109.5	N	9:31	173	22:49	148	*	*	*	*	3:14	70	15:43	29	*	*	*	*
28	136	114	91	74	68	82	114	146	164	170	173	167	146	111	74	45	30	34	60	92	116	128	138	146	2619	109.1		9:59	173	23:20	147	*	*	*	*	3:50	68	16:18	29	*	*	*	*
29	144	127	103	81	68	71	94	127	155	168	171	170	158	131	95	61	38	31	45	76	106	125	135	143	2623	109.3		10:21	172	23:46	146	*	*	*	*	4:22	67	16:51	31	*	*	*	*
30	146	136	115	91	73	67	79	108	140	160	168	169	164	145	115	80	52	36	39	61	93	119	133	141	2630	109.6		10:43	169	*	*	*	*	4:52	67	17:22	35	*	*	*	*		

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	77494	107.6	15日 11時 5分	183	2	14日 16時 31分	6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：田ノ首

緯度：33 °55 N

経度：130 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(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	164	162	154	138	114	90	73	65	72	92	117	134	141	142	140	133	120	105	93	88	93	109	131	150	2820	117.5		0: 4	164	12:51	142	*	*	*	*	7: 3	65	19: 3	88	*	*	*	*
2	159	160	156	148	133	112	92	77	72	79	96	114	127	131	132	127	119	109	101	100	105	117	133	2830	117.9	U	0:37	160	13:45	132	*	*	*	*	7:56	72	19:47	99	*	*	*	*	
3	147	154	155	153	147	134	116	98	84	78	81	91	105	116	122	125	127	127	123	117	111	108	110	116	2845	118.5		1:43	155	16:34	127	*	*	*	*	9:11	77	21:15	108	*	*	*	*
4	127	139	148	153	154	151	141	125	106	89	78	75	81	93	105	115	122	128	132	132	127	119	111	105	2856	119.0		3:53	154	18:28	133	*	*	*	*	10:49	75	23:25	105	*	*	*	*
5	106	115	130	145	156	161	160	152	135	113	90	72	64	67	80	98	114	125	134	141	143	136	121	105	2863	119.3		5:24	161	19:43	143	*	*	*	*	12:15	64	*	*	*	*	*	*
6	93	90	101	122	146	162	170	171	164	145	116	86	62	50	53	72	97	119	132	143	153	154	140	116	2857	119.0		6:41	171	20:34	155	*	*	*	*	0:44	90	13:20	49	*	*	*	*
7	92	75	72	89	120	151	169	177	181	174	150	114	78	50	37	44	71	104	127	141	154	166	161	137	2834	118.1		8: 0	181	21:18	167	*	*	*	*	1:42	71	14:13	36	*	*	*	*
8	104	75	56	56	82	124	157	174	183	189	181	149	107	67	39	28	42	80	117	137	151	167	176	162	2803	116.8		9: 5	189	21:58	176	*	*	*	*	2:31	53	14:59	28	*	*	*	*
9	127	89	57	39	47	84	130	161	175	187	194	180	142	96	58	32	27	52	96	131	147	161	178	180	2770	115.4	F	9:59	# 194	22:36	183	*	*	*	*	3:16	38	15:41	# 25	*	*	*	*
10	155	113	73	42	29	47	92	136	161	173	188	193	172	129	86	51	31	36	71	116	144	157	171	184	2750	114.6		10:46	# 194	23:12	185	*	*	*	*	3:59	29	16:21	29	*	*	*	*
11	176	141	97	59	32	27	55	102	140	157	171	185	184	156	115	78	50	38	55	96	135	154	165	177	2745	114.4		11:29	188	23:46	183	*	*	*	*	4:40	26	16:58	38	*	*	*	*
12	182	163	124	83	50	31	36	70	112	140	153	166	177	168	139	103	74	55	54	80	119	149	161	169	2758	114.9		12: 9	177	*	*	*	*	5:20	29	17:32	52	*	*	*	*		
13	177	172	146	109	75	49	38	51	85	118	137	148	159	162	149	123	96	76	67	76	104	137	156	164	2774	115.6		0:16	177	12:47	163	*	*	*	*	5:59	38	18: 4	67	*	*	*	*
14	168	169	157	131	100	73	54	52	69	97	121	134	142	148	146	133	113	95	84	83	98	123	146	158	2794	116.4		0:38	170	13:23	148	*	*	*	*	6:39	50	18:33	82	*	*	*	*
15	161	162	158	144	121	97	77	66	68	83	104	120	128	133	136	132	123	110	100	96	100	113	131	146	2809	117.0		0:44	162	14: 1	136	*	*	*	*	7:22	65	19: 3	96	*	*	*	*
16	153	154	153	147	136	119	101	86	79	81	91	105	115	121	125	126	125	120	113	109	108	112	120	130	2829	117.9	L	0:56	154	15: 3	126	*	*	*	*	8:17	78	19:43	107	*	*	*	*
17	139	144	146	145	142	135	123	109	96	89	87	92	100	108	115	120	123	124	123	121	118	116	115	117	2847	118.6		2:30	146	17: 4	124	*	*	*	*	9:41	87	21:48	115	*	*	*	*
18	121	128	134	140	144	144	139	130	117	103	92	86	87	93	102	112	120	126	129	131	129	124	116	109	2856	119.0		4:30	144	19: 3	131	*	*	*	*	11:24	86	*	*	*	*	*	*
19	106	109	117	129	141	147	149	146	137	122	104	88	79	79	86	100	115	126	132	137	139	134	122	108	2852	118.8		5:51	149	19:50	139	*	*	*	*	0: 5	106	12:35	78	*	*	*	*
20	97	92	97	112	131	146	154	156	152	141	120	97	79	69	71	84	105	123	134	141	146	145	133	113	2838	118.3		6:58	156	20:22	147	*	*	*	*	1: 2	92	13:23	68	*	*	*	*
21	94	81	79	91	115	139	154	160	162	156	138	112	85	66	59	68	90	116	134	144	151	154	145	123	2816	117.3		7:53	162	20:49	154	*	*	*	*	1:41	78	14: 0	59	*	*	*	*
22	98	77	67	72	94	124	148	160	165	166	155	129	98	71	55	54	73	103	130	146	154	160	156	137	2792	116.3		8:37	167	21:15	160	*	*	*	*	2:14	66	14:33	52	*	*	*	*
23	107	80	61	57	72	104	136	155	164	170	166	147	115	82	58	47	57	87	121	144	156	163	165	151	2765	115.2		9:17	170	21:40	166	*	*	*	*	2:45	56	15: 4	47	*	*	*	*
24	122	88	62	48	54	81	118	146	159	167	171	161	133	98	68	48	47	69	107	139	156	165	170	164	2741	114.2	N	9:54	171	22: 7	170	*	*	*	*	3:16	48	15:34	45	*	*	*	*
25	138	102	70	48	42	60	96	131	151	161	169	169	150	117	83	58	46	56	90	128	153	164	172	172	2726	113.6		10:30	171	22:34	173	*	*	*	*	3:47	41	16: 5	46	*	*	*	*
26	154	120	83	55	39	44	73	112	140	153	162	168	160	134	101	72	54	52	74	113	147	163	171	174	2718	113.3		11: 5	168	22:59	174	*	*	*	*	4:19	38	16:36	50	*	*	*	*
27	166	138	101	67	45	38	53	89	125	144	153	161	162	147	119	90	68	57	66	97	135	160	169	173	2723	113.5		11:39	163	23:20	173	*	*	*	*	4:52	37	17: 7	57	*	*	*	*
28	171	153	121	85	58	42	44	67	104	132	145	151	156	151	132	107	84	70	68	85	119	150	166	170	2731	113.8		12:12	156	23:22	171	*	*	*	*	5:26	40	17:38	67	*	*	*	*
29	170	161	138	106	76	55	46	55	82	114	134	142	145	146	139	121	101	85	78	83	105	135	158	167	2742	114.3		12:43	147	23:28	168	*	*	*	*	6: 3	46	18: 9	78	*	*	*	*
30	167	162	150	127	99	74	58	54	67	92	117	131	136	137	136	128	115	101	92	89	98	118	142	157	2747	114.5		13:14	137	*	*	*	*	6:44	54	18:45	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
720	83831	116.4	10日 10時 46分	194	2	9日 15時 41分	25	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田ノ首

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(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						
1	162	160	154	141	122	98	78	65	64	76	96	114	124	127	128	128	124	116	107	101	100	108	122	139	2754	114.8		0: 4	162	14:23	128	*	*	*	*	7:35	63	19:34	100	*	*	*	*
2	150	154	153	149	140	124	104	86	74	72	78	92	106	115	120	123	126	126	122	115	109	106	108	116	2768	115.3	U	1:10	154	16:32	126	*	*	*	*	8:47	71	21:11	106	*	*	*	*
3	128	139	146	149	149	144	132	114	96	81	73	74	83	96	107	116	124	130	134	131	124	113	104	98	2785	116.0		3:31	150	18:10	134	*	*	*	*	10:23	73	23:10	98	*	*	*	*
4	101	113	128	142	151	155	153	143	125	103	83	69	65	72	87	105	119	130	139	145	142	129	111	93	2803	116.8		5:13	155	19:15	145	*	*	*	*	11:52	65	*	*	*	*	*	*
5	81	82	97	120	142	156	162	163	155	134	106	79	60	54	62	85	110	128	140	151	157	150	128	100	2802	116.8		6:39	163	20: 5	157	*	*	*	*	0:27	80	12:58	54	*	*	*	*
6	75	61	63	86	119	146	161	169	172	164	137	103	72	50	44	59	90	121	139	151	164	168	153	120	2787	116.1		7:56	172	20:48	169	*	*	*	*	1:23	59	13:50	44	*	*	*	*
7	84	56	41	49	82	123	150	163	174	180	167	134	95	63	42	40	64	104	135	150	163	176	174	147	2756	114.8		8:56	180	21:28	178	*	*	*	*	2:12	40	14:36	38	*	*	*	*
8	106	66	37	26	44	86	128	151	164	177	183	163	125	86	55	38	44	79	121	148	160	173	183	172	2715	113.1	F	9:46	183	22: 5	183	*	*	*	*	2:57	26	15:17	36	*	*	*	*
9	134	89	50	24	20	48	95	132	149	163	178	179	152	113	77	51	40	58	99	139	158	168	180	183	2679	111.6		10:32	182	22:40	# 185	*	*	*	*	3:39	17	15:56	40	*	*	*	*
10	160	117	73	38	17	23	60	104	133	147	162	175	167	137	101	71	51	51	78	121	152	165	174	182	2659	110.8		11:13	175	23:12	182	*	*	*	*	4:19	# 16	16:33	48	*	*	*	*
11	175	143	100	61	32	20	36	75	113	133	145	159	165	151	122	92	70	58	68	101	138	161	169	174	2661	110.9		11:52	166	23:38	176	*	*	*	*	4:58	20	17: 6	58	*	*	*	*
12	175	159	125	87	55	34	32	54	90	118	133	143	152	152	135	110	88	73	71	89	121	149	163	167	2675	111.5		12:28	154	23:49	169	*	*	*	*	5:36	29	17:37	70	*	*	*	*
13	169	162	141	110	79	55	42	48	72	101	121	131	138	142	137	121	103	88	81	87	107	133	153	160	2681	111.7		13: 0	142	23:39	161	*	*	*	*	6:13	42	18: 6	81	*	*	*	*
14	161	158	147	127	102	78	61	56	66	87	108	121	128	132	132	125	114	102	93	92	102	119	137	149	2697	112.4		13:31	132	*	*	*	*	*	*	6:51	56	18:36	92	*	*	*	*
15	153	151	146	136	120	100	83	72	71	80	95	109	119	123	125	124	120	113	105	101	103	110	121	132	2712	113.0		0: 9	153	14:16	125	*	*	*	*	7:36	70	19:15	101	*	*	*	*
16	139	142	141	138	130	118	104	91	83	81	87	96	106	114	119	121	122	120	116	112	109	108	110	115	2722	113.4	L	1:13	142	15:50	122	*	*	*	*	8:41	81	20:45	108	*	*	*	*
17	122	128	132	135	135	131	122	111	99	90	86	87	93	101	110	118	123	126	126	123	118	111	105	102	2734	113.9		3:30	136	17:28	126	*	*	*	*	10:16	85	23:15	102	*	*	*	*
18	104	109	118	128	135	138	135	129	118	104	91	83	82	87	98	111	122	129	133	133	129	120	107	95	2738	114.1		5: 2	138	18:38	133	*	*	*	*	11:42	81	*	*	*	*	*	*
19	89	90	99	114	129	139	143	142	135	121	103	86	76	74	83	99	118	131	139	142	141	132	114	95	2734	113.9		6:15	143	19:19	142	*	*	*	*	0:25	88	12:39	74	*	*	*	*
20	80	74	78	94	116	135	145	149	148	138	118	95	76	66	68	84	107	129	142	149	151	145	127	102	2716	113.2		7:19	149	19:51	151	*	*	*	*	1: 7	73	13:21	66	*	*	*	*
21	78	63	60	73	98	124	141	150	155	151	135	110	84	65	58	68	93	121	142	153	158	157	142	114	2693	112.2		8:11	155	20:22	159	*	*	*	*	1:42	59	13:57	58	*	*	*	*
22	84	60	47	52	76	107	132	147	155	159	150	127	97	71	55	55	75	108	138	154	163	166	157	132	2667	111.1		8:54	159	20:54	166	*	*	*	*	2:15	47	14:31	53	*	*	*	*
23	96	64	43	37	52	85	118	139	150	159	160	144	114	84	61	50	60	91	127	152	164	171	170	150	2641	110.0		9:35	161	21:27	172	*	*	*	*	2:48	36	15: 5	50	*	*	*	*
24	115	77	47	30	33	60	98	127	142	153	162	156	133	101	73	54	51	72	111	145	163	171	175	166	2615	109.0	N	10:14	162	21:59	175	*	*	*	*	3:22	28	15:39	50	*	*	*	*
25	136	95	59	33	23	37	73	110	132	144	155	160	148	120	90	66	53	60	91	131	158	169	175	174	2592	108.0		10:52	161	22:29	176	*	*	*	*	3:58	23	16:14	52	*	*	*	*
26	156	118	78	45	25	24	48	87	119	135	145	155	154	136	107	82	64	58	75	111	147	166	172	175	2582	107.6		11:30	156	22:55	175	*	*	*	*	4:34	21	16:48	58	*	*	*	*
27	167	140	101	65	37	24	32	62	99	124	135	143	150	144	123	99	79	67	69	93	129	157	169	171	2579	107.5		12: 8	150	23: 7	171	*	*	*	*	5:11	24	17:23	65	*	*	*	*
28	169	155	125	89	58	36	30	44	76	107	125	133	139	141	133	114	95	80	74	83	109	140	160	166	2581	107.5		12:47	142	23:18	166	*	*	*	*	5:51	29	17:59	74	*	*	*	*
29	165	159	143	115	83	57	41	40	58	86	110	123	128	132	133	125	110	96	85	84	95	118	142	156	2584	107.7		13:34	133	23:57	159	*	*	*	*	6:34	39	18:41	83	*	*	*	*
30	159	157	150	134	110	84	63	51	52	68	91	109	119	123	126	127	122	111	100	92	91	100	117	135	2591	108.0		14:41	127	*	*	*	*	*	*	7:24	50	19:38	91	*	*	*	*
31	146	149	148	143	132	113	91	72	61	62	73	90	105	114	119	124	127	125	117	107	98	93	97	108	2614	108.9	U	1:10	149	16: 9	127	*	*	*	*	8:29	60	21: 6	93	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	83317	112.0	9 日 22 時 40 分	185	1	10 日 4 時 19 分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 田ノ首

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(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		
1	122	134	140	143	142	134	119	100	82	70	66	72	85	100	111	119	127	132	132	125	112	98	87	85	2637	109.9		3:19	143	17:30	133	*	*	*	*	9:52	66	22:46	84	*	*	*	*
2	92	107	122	134	142	144	141	129	110	90	73	65	68	80	97	113	125	135	141	142	132	113	91	74	2660	110.8		4:58	144	18:35	143	*	*	*	*	11:17	65	*	*	*	*		
3	67	74	92	115	133	143	149	148	138	117	93	72	61	61	76	100	121	135	145	153	152	136	108	79	2668	111.2		6:30	150	19:28	154	*	*	*	*	0: 3	67	12:27	59	*	*	*	*
4	57	48	57	83	113	134	145	153	156	145	119	90	67	54	57	78	109	133	146	156	164	159	133	97	2653	110.5		7:46	156	20:14	165	*	*	*	*	1: 2	48	13:23	53	*	*	*	*
5	63	38	30	46	81	115	135	146	158	161	146	116	85	61	49	57	87	122	145	156	167	173	159	124	2620	109.2		8:44	162	20:55	173	*	*	*	*	1:52	30	14:11	49	*	*	*	*
6	82	46	22	20	44	85	118	134	147	161	162	141	108	78	56	47	64	101	137	155	165	175	175	152	2575	107.3		9:34	164	21:34	# 178	*	*	*	*	2:37	17	14:54	47	*	*	*	*
7	109	66	32	12	17	51	92	120	134	149	162	157	131	99	71	52	51	77	118	149	162	171	178	170	2530	105.4	F	10:18	163	22: 9	# 178	*	*	*	*	3:20	10	15:34	49	*	*	*	*
8	138	93	52	22	9	24	62	100	121	134	150	159	147	119	90	66	53	62	95	134	157	166	173	174	2500	104.2		11: 0	159	22:40	175	*	*	*	*	4: 1	9	16:11	53	*	*	*	*
9	157	120	78	42	18	14	38	76	107	123	136	149	151	134	107	82	64	60	77	112	145	162	167	170	2489	103.7		11:38	152	23: 2	170	*	*	*	*	4:39	13	16:45	59	*	*	*	*
10	164	140	103	66	36	21	27	55	90	113	126	136	144	139	120	97	78	66	71	94	127	151	162	164	2490	103.8		12:12	144	23: 5	164	*	*	*	*	5:15	20	17:17	66	*	*	*	*
11	162	149	122	89	58	37	31	44	72	100	118	127	134	135	126	109	90	77	73	84	109	135	152	157	2490	103.8		12:41	136	23:13	157	*	*	*	*	5:50	30	17:47	73	*	*	*	*
12	156	149	133	108	80	57	43	45	62	87	108	121	127	129	126	117	102	88	80	83	97	117	137	147	2499	104.1		13: 5	129	23:46	149	*	*	*	*	6:25	42	18:18	80	*	*	*	*
13	149	145	137	121	100	77	61	54	60	76	96	112	120	124	124	120	111	99	90	87	91	103	119	132	2508	104.5		13:32	124	*	*	*	*	7: 2	54	18:56	87	*	*	*	*		
14	138	139	135	127	114	97	80	68	66	72	85	100	112	118	121	121	117	110	101	94	92	95	103	113	2518	104.9		0:35	139	14:29	121	*	*	*	*	7:48	65	19:56	92	*	*	*	*
15	122	127	129	128	122	112	99	86	77	75	79	89	100	109	117	121	122	119	113	106	98	93	92	96	2531	105.5	L	2: 9	129	15:47	122	*	*	*	*	8:52	75	21:42	92	*	*	*	*
16	103	111	118	123	125	122	115	104	93	83	79	80	87	97	108	118	125	127	125	119	109	98	88	83	2540	105.8		3:55	125	16:56	127	*	*	*	*	10:15	78	23:19	83	*	*	*	*
17	84	91	101	113	123	127	126	120	110	97	84	77	77	84	96	112	125	133	135	132	123	108	91	76	2545	106.0		5:16	127	17:54	135	*	*	*	*	11:31	76	*	*	*	*		
18	69	71	81	98	114	125	131	131	125	113	96	81	71	72	82	100	120	135	142	144	138	123	101	78	2541	105.9		6:32	131	18:43	144	*	*	*	*	0:19	69	12:30	70	*	*	*	*
19	61	54	60	77	99	118	129	135	136	128	111	90	73	64	67	84	109	132	146	152	152	140	117	87	2521	105.0		7:38	137	19:28	153	*	*	*	*	1: 3	54	13:16	64	*	*	*	*
20	61	44	40	54	79	105	123	133	141	140	128	105	82	65	58	67	93	123	145	156	161	157	137	105	2502	104.3		8:30	142	20:10	161	*	*	*	*	1:43	40	13:58	58	*	*	*	*
21	70	43	28	31	54	86	111	126	138	146	142	123	97	73	57	55	73	107	138	156	164	167	157	127	2469	102.9		9:16	146	20:50	167	*	*	*	*	2:22	27	14:38	53	*	*	*	*
22	88	52	27	16	28	60	94	116	129	142	149	139	115	88	65	52	57	85	123	151	164	170	169	151	2430	101.3	N	9:59	149	21:28	171	*	*	*	*	3: 0	16	15:17	51	*	*	*	*
23	113	71	37	14	10	32	69	102	119	132	145	148	133	106	79	59	50	65	101	138	160	169	173	167	2392	99.7		10:41	149	22: 6	173	*	*	*	*	3:40	9	15:56	50	*	*	*	*
24	140	98	56	25	7	11	41	80	107	122	135	146	144	124	97	73	56	54	78	117	149	165	170	172	2367	98.6		11:23	147	22:41	172	*	*	*	*	4:20	# 5	16:35	52	*	*	*	*
25	159	126	84	45	18	6	19	53	89	111	123	136	144	136	114	89	68	56	62	91	129	155	165	168	2346	97.8		12: 5	144	23:13	168	*	*	*	*	5: 1	6	17:14	56	*	*	*	*
26	165	148	113	73	39	17	12	31	66	97	114	124	134	138	127	106	84	67	61	73	103	135	155	161	2343	97.6		12:49	138	23:44	162	*	*	*	*	5:43	11	17:55	60	*	*	*	*
27	162	156	136	103	68	39	22	24	46	77	102	115	123	131	131	120	102	83	69	67	81	108	134	149	2348	97.8		13:36	132	*	*	*	*	6:26	20	18:41	66	*	*	*	*		
28	153	152	146	127	98	68	45	33	38	59	86	105	115	122	127	127	117	100	84	73	72	84	107	127	2365	98.5		0:26	153	14:29	128	*	*	*	*	7:14	33	19:36	71	*	*	*	*
29	138	142	143	137	121	97	73	54	46	51	69	90	106	114	121	126	126	117	103	88	76	73	81	98	2390	99.6	U	1:36	143	15:30	127	*	*	*	*	8: 8	46	20:48	72	*	*	*	*
30	115	126	132	134	131	120	101	81	65	57	61	74	91	106	115	123	128	129	122	108	90	75	68	71	2423	101.0		3: 4	134	16:38	130	*	*	*	*	9:13	57	22:13	67	*	*	*	*

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	74890	104.0	7 日 22 時 9 分	178	2	24 日 4 時 20 分	5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：田ノ首

緯度：33°55' N

経度：130°55' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(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		
1	84	100	114	124	129	129	122	108	91	75	65	65	75	91	107	119	128	134	136	129	112	90	70	57	2454	102.3		4:34	130	17:46	136	*	*	*	*	10:30	64	23:33	55	*	*	*	*
2	57	68	88	106	118	126	130	127	116	98	80	68	65	73	91	111	126	136	143	145	136	113	85	59	2465	102.7		6:12	130	18:47	145	*	*	*	*	11:48	65	*	*	*	*		
3	43	41	55	80	102	116	125	132	133	121	101	81	67	62	71	94	118	135	144	152	153	139	110	75	2450	102.1		7:34	134	19:39	154	*	*	*	*	0:38	40	12:54	62	*	*	*	*
4	46	28	28	47	77	101	115	126	137	138	123	100	78	62	58	72	100	128	144	153	160	158	137	101	2417	100.7		8:34	139	20:25	161	*	*	*	*	1:33	26	13:48	57	*	*	*	*
5	63	33	16	20	46	79	102	115	129	141	139	120	95	72	57	77	111	138	151	159	165	158	128	2370	98.8		9:24	143	21: 6	165	*	*	*	*	2:21	14	14:34	54	*	*	*	*	
6	88	50	21	7	19	51	85	105	118	133	143	136	113	87	65	52	58	86	122	146	157	164	166	150	2322	96.8	F	10: 9	144	21:43	166	*	*	*	*	3: 5	7	15:16	51	*	*	*	*
7	115	73	37	12	5	25	61	92	108	122	136	142	129	104	78	58	51	65	99	134	152	160	164	160	2282	95.1		10:49	142	22:15	165	*	*	*	*	3:45	5	15:54	51	*	*	*	*
8	137	99	59	26	7	11	38	74	99	113	126	137	136	118	92	69	54	55	77	113	142	155	160	160	2257	94.0		11:26	139	22:38	161	*	*	*	*	4:23	6	16:29	52	*	*	*	*
9	149	121	82	46	20	10	23	54	87	107	119	129	134	126	105	81	62	54	64	92	125	147	155	156	2248	93.7		11:58	134	22:46	156	*	*	*	*	4:58	10	17: 1	54	*	*	*	*
10	151	134	103	67	37	19	19	39	71	99	114	123	129	128	114	93	73	60	60	76	105	132	147	151	2244	93.5		12:24	130	23: 1	151	*	*	*	*	5:31	16	17:31	58	*	*	*	*
11	148	139	118	88	57	34	25	34	58	87	108	119	125	126	119	103	84	68	61	68	88	114	134	143	2248	93.7		12:42	126	23:31	144	*	*	*	*	6: 2	25	18: 1	61	*	*	*	*
12	143	138	125	103	76	52	37	36	51	75	99	114	121	123	120	110	95	78	68	67	77	96	117	130	2251	93.8		12:59	123	*	*	*	*	6:34	35	18:36	66	*	*	*	*		
13	135	133	127	113	93	71	54	46	50	66	87	106	116	121	121	116	105	91	78	71	72	83	98	113	2266	94.4		0:12	135	13:31	121	*	*	*	*	7: 9	46	19:20	70	*	*	*	*
14	122	125	124	117	105	88	72	60	56	63	78	95	108	116	120	120	114	104	91	80	74	75	83	94	2284	95.2	L	1: 8	125	14:26	120	*	*	*	*	7:51	56	20:24	73	*	*	*	*
15	105	112	116	116	111	102	89	77	68	66	72	83	97	108	116	121	121	116	106	94	82	74	72	76	2300	95.8		2:34	116	15:35	121	*	*	*	*	8:46	66	21:49	72	*	*	*	*
16	85	95	103	109	112	110	103	93	83	75	72	75	84	96	108	118	124	126	121	110	96	81	69	63	2311	96.3		4: 7	112	16:44	126	*	*	*	*	10: 0	72	23:13	63	*	*	*	*
17	65	74	86	97	106	111	112	107	99	88	78	73	73	82	95	111	124	131	133	127	114	95	75	59	2315	96.5		5:37	112	17:45	133	*	*	*	*	11:22	72	*	*	*	*		
18	50	53	64	80	96	106	113	116	113	103	90	77	69	69	79	98	117	132	140	141	133	115	89	64	2307	96.1		7: 2	116	18:40	142	*	*	*	*	0:18	50	12:31	68	*	*	*	*
19	44	35	40	57	79	97	109	117	122	118	105	88	72	62	64	79	104	127	142	149	149	137	111	79	2286	95.3		8: 8	122	19:30	150	*	*	*	*	1:10	35	13:26	61	*	*	*	*
20	49	28	21	31	55	81	100	112	123	128	122	104	83	65	55	60	83	114	139	151	157	154	136	103	2254	93.9		9: 1	128	20:18	157	*	*	*	*	1:57	21	14:14	54	*	*	*	*
21	66	34	13	9	26	57	86	103	116	129	133	122	99	76	56	48	60	91	126	148	159	163	157	132	2209	92.0		9:48	134	21: 6	163	*	*	*	*	2:42	8	14:59	48	*	*	*	*
22	92	52	19	0	1	27	63	91	107	121	135	136	119	92	67	48	44	64	103	137	155	164	167	156	2160	90.0	N	10:33	138	21:53	167	*	*	*	*	3:26	-3	15:42	42	*	*	*	*
23	124	80	38	7	-9	1	34	71	96	111	127	139	134	112	83	57	41	43	72	114	145	159	166	167	2112	88.0		11:17	140	22:39	# 168	*	*	*	*	4:10	-9	16:24	39	*	*	*	*
24	151	113	68	28	-1	-10	8	45	81	101	116	131	140	129	103	74	49	37	48	83	123	148	158	164	2087	87.0		11:59	140	23:24	165	*	*	*	*	4:53	# -11	17: 6	37	*	*	*	*
25	162	141	101	58	21	-2	-4	21	60	90	107	120	134	137	120	93	65	44	38	55	92	127	146	154	2080	86.7		12:40	138	*	*	*	*	5:35	-6	17:49	38	*	*	*	*		
26	158	153	129	90	51	21	4	10	39	74	99	112	124	133	130	111	85	60	44	43	63	97	125	140	2095	87.3		0: 9	158	13:21	134	*	*	*	*	6:16	3	18:34	41	*	*	*	*
27	146	148	141	116	82	50	26	17	29	57	87	106	116	125	130	123	104	80	59	46	48	68	96	118	2118	88.3		0:55	149	14: 2	130	*	*	*	*	6:58	17	19:23	45	*	*	*	*
28	129	135	136	128	106	79	54	37	34	47	72	96	111	118	124	126	119	101	80	61	50	52	68	90	2153	89.7		1:44	136	14:46	127	*	*	*	*	7:42	33	20:22	49	*	*	*	*
29	107	117	122	123	117	101	80	62	51	51	63	82	101	112	119	124	125	118	103	83	65	53	52	63	2194	91.4	U	2:43	124	15:40	125	*	*	*	*	8:32	49	21:35	51	*	*	*	*
30	80	95	105	111	113	110	100	86	73	64	63	72	86	102	113	120	125	127	121	108	88	68	53	47	2230	92.9		4: 0	113	16:48	127	*	*	*	*	9:35	63	22:58	47	*	*	*	*
31	53	67	83	95	103	107	109	104	94	82	73	69	72	84	99	113	123	129	132	128	114	91	67	48	2239	93.3		5:48	109	18: 5	132	*	*	*	*	11: 3	69	*	*	*	*		

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	70008	94.1	23日 22時 39分	168	1	24日 4時 53分	-11	1