

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	92	87	81	77	77	81	90	101	114	124	130	129	122	110	94	77	61	50	46	49	57	68	80	89	2086	86.9		10:25	130	*	*	*	*	*	*	*	3:37	77	18: 5	46	*	*	*	*
2	94	97	96	94	91	91	95	103	113	123	131	134	132	123	108	89	68	49	37	32	36	46	61	76	2119	88.3		1:18	97	11: 6	134	*	*	*	*	*	4:29	91	19: 3	32	*	*	*	*
3	90	100	106	107	104	102	101	103	109	117	126	133	136	133	122	105	82	58	38	25	21	27	41	60	2146	89.4		2:44	107	11:59	136	*	*	*	*	*	5:49	101	19:52	21	*	*	*	*
4	79	96	109	115	115	112	107	105	106	111	119	129	136	138	133	120	99	73	47	26	14	13	23	41	2166	90.3		3:32	116	12:53	138	*	*	*	*	*	7:11	105	20:35	12	*	*	*	*
5	64	87	106	118	122	120	114	108	105	106	112	121	131	139	140	133	116	91	62	35	15	6	9	23	2183	91.0		4: 8	122	13:41	141	*	*	*	*	*	8:17	105	21:15	5	*	*	*	*
6	46	72	96	114	124	125	120	112	106	102	105	112	124	135	142	141	130	109	80	50	23	6	1	9	2184	91.0		4:39	126	14:25	143	*	*	*	*	*	9: 6	102	21:52	1	*	*	*	*
7	29	55	83	106	121	127	124	116	107	100	99	104	114	128	139	145	140	124	99	68	38	14	0	1	2181	90.9	F	5: 9	127	15: 4	145	*	*	*	*	*	9:46	99	22:28	-1	*	*	*	*
8	15	39	67	94	114	124	125	119	110	100	95	96	104	118	132	143	144	135	115	87	55	27	7	0	2165	90.2		5:37	126	15:41	145	*	*	*	*	*	10:20	94	23: 2	0	*	*	*	*
9	6	25	52	80	103	119	125	121	112	101	93	90	95	107	122	136	143	140	126	103	74	44	20	5	2142	89.3		6: 4	125	16:16	143	*	*	*	*	*	10:53	90	23:34	3	*	*	*	*
10	4	17	39	66	92	112	122	122	115	104	93	87	87	95	109	124	136	139	132	115	90	61	36	17	2114	88.1		6:31	123	16:51	139	*	*	*	*	*	11:26	86	*	*	*	*	*	*
11	9	15	32	56	82	104	118	123	118	108	96	86	82	86	96	110	124	132	131	121	102	77	53	32	2093	87.2		6:57	123	17:27	133	*	*	*	*	*	0: 5	9	12: 1	82	*	*	*	*
12	20	19	30	50	74	97	114	122	121	113	100	88	80	79	84	96	109	119	124	120	108	90	69	49	2075	86.5		7:22	123	18: 6	124	*	*	*	*	*	0:34	18	12:41	78	*	*	*	*
13	35	29	34	48	68	90	109	121	124	118	106	93	81	75	75	82	92	103	111	114	109	98	82	66	2063	86.0		7:48	124	18:52	114	*	*	*	*	*	1: 3	29	13:27	74	*	*	*	*
14	52	44	44	52	67	86	104	118	125	123	113	100	86	75	69	70	75	84	94	101	103	100	92	81	2058	85.8		8:14	125	19:54	103	*	*	*	*	*	1:32	43	14:25	69	*	*	*	*
15	70	61	58	61	70	84	101	115	125	126	120	108	94	79	68	62	61	66	73	82	90	94	94	91	2053	85.5	L	8:42	127	21:32	94	*	*	*	*	*	2: 4	58	15:37	61	*	*	*	*
16	85	80	75	75	79	87	99	112	123	128	126	117	104	88	73	60	52	49	52	59	69	79	87	93	2051	85.5		9:14	128	*	*	*	*	*	*	2:41	74	16:57	49	*	*	*	*	
17	95	95	93	91	91	94	101	110	120	127	130	126	117	102	84	66	50	39	34	36	44	57	71	85	2058	85.8		0:24	95	9:55	130	*	*	*	*	*	3:36	91	18:12	34	*	*	*	*
18	96	104	107	107	106	104	105	110	117	125	131	133	129	118	102	81	59	39	24	17	19	30	46	66	2075	86.5		2:30	108	10:50	133	*	*	*	*	*	5: 7	104	19:16	17	*	*	*	*
19	85	102	114	119	119	116	112	112	114	120	128	134	137	133	122	103	78	51	27	9	1	4	18	39	2097	87.4		3:28	120	11:59	137	*	*	*	*	*	6:47	111	20:13	1	*	*	*	*
20	64	89	110	123	128	126	120	115	112	114	121	130	139	144	140	127	104	75	43	15	-4	-12	-7	11	2127	88.6		4:10	128	13: 8	144	*	*	*	*	*	8: 7	112	21: 5	-12	*	*	*	*
21	37	67	95	117	129	132	127	119	111	108	111	120	133	145	151	147	131	104	70	35	5	-14	-20	-11	2149	89.5		4:48	132	14: 9	151	*	*	*	*	*	9: 4	108	21:53	-20	*	*	*	*
22	11	41	74	103	123	132	131	123	112	103	100	105	118	135	149	156	150	132	102	65	29	-1	-18	-21	2154	89.8	N	5:22	133	15: 5	156	*	*	*	*	*	9:51	100	22:38	#-22	*	*	*	*
23	-7	19	52	84	111	127	131	125	113	100	91	90	100	116	136	151	157	149	128	96	59	24	-2	-15	2135	89.0		5:52	131	15:57	#157	*	*	*	*	*	10:34	89	23:18	-16	*	*	*	*
24	-12	6	35	67	97	119	129	127	116	101	86	78	81	94	113	134	149	152	142	120	88	54	23	3	2102	87.6		6:20	130	16:47	153	*	*	*	*	*	11:16	78	23:55	-4	*	*	*	*
25	-4	5	27	56	86	111	125	128	120	105	87	73	67	73	88	109	128	141	142	131	109	80	51	27	2065	86.0		6:44	129	17:36	143	*	*	*	*	*	12: 0	67	*	*	*	*	*	*
26	14	15	29	52	79	104	122	130	125	112	93	74	62	59	66	82	101	119	128	128	116	97	74	52	2033	84.7		7: 7	130	18:27	130	*	*	*	*	*	0:27	13	12:46	58	*	*	*	*
27	37	32	38	55	77	101	120	130	130	120	103	83	65	54	53	61	75	92	106	113	112	102	88	72	2019	84.1		7:28	132	19:20	114	*	*	*	*	*	0:55	32	13:37	52	*	*	*	*
28	58	51	53	63	80	100	118	130	134	128	114	95	76	59	50	49	56	67	81	92	98	98	92	83	2025	84.4		7:51	134	20:25	99	*	*	*	*	*	1:19	51	14:37	48	*	*	*	*
29	75	69	68	74	85	100	116	128	134	133	123	108	90	72	57	48	45	50	59	70	79	86	88	87	2044	85.2	U	8:18	135	22:10	88	*	*	*	*	*	1:38	68	15:49	45	*	*	*	*
30	85	83	82	85	92	102	113	124	131	133	129	119	105	88	71	56	45	41	43	49	59	69	78	84	2066	86.1		8:49	133	*	*	*	*	*	*	1:44	82	17:12	41	*	*	*	*	
31	89	92	94	96	99	104	111	118	125	129	129	125	116	104	88	71	54	42	35	35	41	51	63	76	2087	87.0		9:34	130	*	*	*	*	*	*	18:31	34	*	*	*	*	*	*	

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	65115	87.5	23日 15時 57分	157	1	22日 22時 38分	-22	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	87	95	101	105	106	107	109	113	117	122	125	126	124	117	105	89	69	50	35	27	26	33	46	62	2096	87.3		10:50	126	*	*	*	*	*	*	*	19:35	26	*	*	*	*	*	*	
2	79	94	105	111	113	112	110	109	109	113	117	122	126	125	119	106	88	65	43	27	18	19	29	46	2105	87.7		3:59	113	12:25	126	*	*	*	*	*	*	7: 5	109	20:25	17	*	*	*	*
3	66	86	103	114	118	116	112	107	103	103	108	115	123	129	129	122	106	83	57	34	17	10	14	29	2104	87.7		4:11	118	13:34	130	*	*	*	*	*	*	8:28	103	21: 6	10	*	*	*	*
4	51	75	97	112	120	120	115	106	99	96	98	105	116	127	134	133	122	102	75	47	23	8	5	15	2101	87.5		4:30	121	14:24	135	*	*	*	*	*	*	9:11	96	21:43	4	*	*	*	*
5	35	61	86	107	119	122	118	108	97	90	88	94	106	120	133	139	134	118	93	63	35	13	2	5	2086	86.9		4:50	123	15: 6	139	*	*	*	*	*	*	9:44	88	22:16	1	*	*	*	*
6	21	46	74	99	116	123	120	110	98	86	81	83	94	110	126	138	140	131	110	81	51	24	6	2	2070	86.3	F	5:10	123	15:43	141	*	*	*	*	*	*	10:14	80	22:46	2	*	*	*	*
7	13	35	63	90	111	123	123	114	100	85	75	73	81	96	115	131	140	137	123	98	68	39	17	6	2056	85.7		5:30	124	16:19	140	*	*	*	*	*	*	10:44	73	23:15	6	*	*	*	*
8	10	27	53	81	106	121	125	118	104	87	73	66	69	81	99	119	133	137	130	111	85	57	32	16	2040	85.0		5:50	125	16:54	137	*	*	*	*	*	*	11:14	66	23:41	13	*	*	*	*
9	14	25	47	74	100	119	127	123	110	91	74	62	59	67	83	102	120	130	130	119	99	73	49	31	2028	84.5		6: 9	127	17:31	132	*	*	*	*	*	*	11:46	59	*	*	*	*	*	*
10	23	29	45	69	95	116	127	127	116	98	78	62	54	56	67	84	103	118	124	121	107	88	66	48	2021	84.2		6:29	129	18:10	124	*	*	*	*	*	*	0: 6	23	12:19	53	*	*	*	*
11	38	38	49	68	91	112	127	130	122	106	85	66	53	48	54	67	84	100	112	115	110	97	81	65	2018	84.1		6:48	130	18:54	115	*	*	*	*	*	*	0:30	36	12:57	48	*	*	*	*
12	54	51	57	71	90	109	125	132	128	114	95	74	57	46	45	52	64	80	93	102	105	100	91	80	2015	84.0		7: 9	132	19:49	105	*	*	*	*	*	*	0:53	51	13:40	44	*	*	*	*
13	71	67	68	77	91	108	122	131	131	122	106	86	66	51	43	42	48	59	71	83	91	95	94	90	2013	83.9		7:31	132	21:13	95	*	*	*	*	*	*	1:14	66	14:36	41	*	*	*	*
14	85	82	82	87	96	107	119	129	132	128	116	99	80	63	48	40	37	41	49	59	71	80	87	91	2008	83.7	L	7:57	132	*	*	*	*	*	*	*	1:29	82	15:54	37	*	*	*	*	
15	94	95	96	98	103	109	117	125	130	130	124	113	98	81	63	48	36	30	30	35	45	57	71	83	2011	83.8		8:33	130	*	*	*	*	*	*	*	17:32	29	*	*	*	*	*	*	
16	93	102	107	110	111	113	116	120	124	127	128	124	115	102	85	66	47	31	20	16	20	31	47	65	2020	84.2		9:36	128	*	*	*	*	*	*	*	19: 0	16	*	*	*	*	*	*	
17	83	99	111	118	119	117	115	115	116	120	124	128	127	122	111	93	70	45	24	9	3	7	20	41	2037	84.9		3:50	119	11:30	128	*	*	*	*	*	*	6:52	115	20: 7	3	*	*	*	*
18	65	89	108	120	125	122	116	110	107	108	113	122	130	135	132	120	99	71	42	16	-2	-8	-1	17	2056	85.7		4: 5	125	13: 9	135	*	*	*	*	*	*	8:18	106	21: 0	-8	*	*	*	*
19	43	72	98	117	126	126	118	107	98	94	97	107	122	136	143	141	127	102	70	36	9	-9	-12	-1	2067	86.1		4:26	127	14:19	144	*	*	*	*	*	*	9: 6	94	21:44	#-13	*	*	*	*
20	22	53	84	109	125	128	121	107	92	81	79	86	103	123	141	150	146	129	100	65	31	5	-9	-7	2064	86.0	N	4:48	128	15:15	150	*	*	*	*	*	*	9:46	79	22:23	-10	*	*	*	*
21	10	38	70	99	120	129	125	110	91	74	64	65	78	100	124	143	151	145	125	94	60	28	7	-1	2049	85.4		5: 9	129	16: 5	#151	*	*	*	*	*	*	10:24	63	22:58	-1	*	*	*	*
22	8	30	60	91	116	129	129	116	96	73	55	48	54	73	98	123	141	147	138	116	86	55	29	15	2026	84.4		5:29	131	16:53	147	*	*	*	*	*	*	11: 3	48	23:28	14	*	*	*	*
23	16	31	56	85	112	129	133	124	104	79	55	40	37	48	70	96	120	135	137	126	104	78	53	36	2004	83.5		5:48	133	17:39	138	*	*	*	*	*	*	11:42	36	23:54	31	*	*	*	*
24	31	39	58	83	109	128	136	131	115	90	64	42	30	32	46	69	93	113	124	123	111	93	73	56	1989	82.9		6: 7	137	18:25	125	*	*	*	*	*	*	12:22	30	*	*	*	*	*	*
25	48	51	64	85	107	127	138	137	125	103	77	53	35	28	32	47	68	88	104	111	109	99	85	72	1993	83.0		6:27	139	19:14	111	*	*	*	*	*	*	0:16	48	13: 5	27	*	*	*	*
26	64	64	72	88	106	124	136	139	132	115	92	68	47	34	30	36	49	66	82	93	98	96	90	83	2004	83.5		6:48	140	20:10	98	*	*	*	*	*	*	0:33	63	13:53	30	*	*	*	*
27	77	76	81	91	105	120	132	137	134	123	105	85	65	48	37	35	39	49	62	74	83	87	88	87	2020	84.2	U	7:10	137	21:42	88	*	*	*	*	*	*	0:44	76	14:51	35	*	*	*	*
28	85	86	89	95	105	115	125	131	131	125	114	99	82	66	52	43	39	41	47	56	66	74	81	85	2032	84.7		7:35	132	*	*	*	*	*	*	*	0:25	85	16:11	39	*	*	*	*	

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	57133	85.0	21日 16時 5分	151	1	19日 21時 44分	-13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	89	92	96	100	105	111	117	122	124	122	117	108	97	84	71	57	47	40	38	41	49	59	69	79	2034	84.8		8:6	124	*	*	*	*	*	*	17:49	38	*	*	*	*	*	*	
2	88	96	101	105	107	109	110	112	114	115	114	112	108	100	89	76	60	46	36	32	34	42	55	69	2030	84.6		9:20	115	*	*	*	*	*	*	19:9	32	*	*	*	*	*	*	
3	83	96	105	109	110	108	106	104	103	105	107	111	113	112	106	94	78	59	41	29	24	28	39	56	2026	84.4		3:44	110	12:14	113	*	*	*	*	*	7:50	103	20:5	24	*	*	*	*
4	74	91	105	112	114	110	104	98	94	94	97	105	112	118	118	111	96	75	53	33	20	17	25	41	2017	84.0		3:44	114	13:33	119	*	*	*	*	*	8:34	93	20:46	17	*	*	*	*
5	62	84	102	114	117	113	104	94	86	83	86	94	107	118	125	124	113	93	68	43	23	13	15	28	2009	83.7		3:56	117	14:23	126	*	*	*	*	*	9:3	83	21:21	12	*	*	*	*
6	50	75	97	113	120	117	107	93	81	73	73	81	96	113	126	132	127	111	86	58	33	16	11	19	2008	83.7		4:10	120	15:4	132	*	*	*	*	*	9:30	72	21:52	11	*	*	*	*
7	39	65	91	111	121	121	110	95	78	65	61	67	81	101	120	133	135	125	104	76	48	25	14	16	2002	83.4	F	4:26	122	15:41	136	*	*	*	*	*	9:57	61	22:20	13	*	*	*	*
8	32	56	84	107	122	125	116	98	79	61	51	52	65	85	108	126	136	133	118	93	65	40	23	19	1994	83.1		4:42	125	16:17	137	*	*	*	*	*	10:25	50	22:47	19	*	*	*	*
9	29	51	78	104	122	128	122	105	82	61	45	41	48	67	90	114	130	135	127	108	83	57	37	28	1992	83.0		4:59	128	16:54	135	*	*	*	*	*	10:53	40	23:12	28	*	*	*	*
10	32	49	74	100	121	131	128	113	89	65	44	33	35	48	71	96	117	129	130	118	98	75	54	41	1991	83.0		5:17	131	17:32	131	*	*	*	*	*	11:23	32	23:36	39	*	*	*	*
11	40	51	72	97	119	132	133	121	99	72	48	31	26	33	52	75	99	117	124	121	108	90	71	57	1988	82.8		5:34	134	18:12	125	*	*	*	*	*	11:54	26	23:58	52	*	*	*	*
12	52	58	74	95	116	131	136	128	109	83	57	35	24	24	36	55	78	98	112	116	111	99	85	73	1985	82.7		5:53	136	18:56	116	*	*	*	*	*	12:28	22	*	*	*	*	*	*
13	66	68	78	95	113	129	136	133	118	96	70	46	29	22	26	38	57	76	93	103	106	102	94	86	1980	82.5		6:13	137	19:52	106	*	*	*	*	*	0:19	66	13:8	22	*	*	*	*
14	80	80	86	97	112	125	134	135	126	108	85	61	41	28	24	28	39	54	70	83	92	95	95	93	1971	82.1		6:35	136	21:25	96	*	*	*	*	*	0:35	79	13:59	24	*	*	*	*
15	91	91	94	101	111	121	130	133	129	118	100	80	60	44	32	27	29	36	47	59	71	80	88	93	1965	81.9	L	7:0	133	*	*	*	*	*	*	0:33	91	15:14	27	*	*	*	*	
16	97	100	103	106	111	117	123	127	127	123	113	99	83	66	51	38	30	27	29	36	46	59	72	85	1968	82.0		7:34	128	*	*	*	*	*	*	17:5	27	*	*	*	*	*	*	
17	96	104	109	112	113	114	115	117	119	120	118	112	104	91	76	59	43	29	21	19	24	36	52	70	1973	82.2		8:49	120	*	*	*	*	*	*	18:46	19	*	*	*	*	*	*	
18	88	103	113	116	115	112	108	105	105	108	113	117	117	113	103	87	66	45	26	14	10	16	32	53	1985	82.7		3:14	117	11:42	118	*	*	*	*	*	7:26	105	19:52	10	*	*	*	*
19	76	97	112	120	119	112	102	93	89	90	98	109	119	126	125	115	95	70	44	22	8	6	16	36	1999	83.3		3:23	120	13:24	126	*	*	*	*	*	8:16	89	20:41	#5	*	*	*	*
20	61	87	109	121	123	114	100	85	74	70	76	90	108	125	135	134	122	99	70	41	19	8	10	25	2006	83.6		3:39	123	14:28	136	*	*	*	*	*	8:54	70	21:21	7	*	*	*	*
21	49	78	103	121	126	120	103	82	64	52	52	64	85	110	130	141	139	124	98	67	39	20	14	22	2003	83.5		3:56	126	15:21	142	*	*	*	*	*	9:30	51	21:56	14	*	*	*	*
22	42	70	98	120	130	126	110	86	61	42	33	39	58	84	112	133	143	138	120	93	64	40	27	28	1997	83.2	N	4:15	130	16:9	#143	*	*	*	*	*	10:6	33	22:27	26	*	*	*	*
23	42	66	94	118	133	133	120	96	67	40	23	20	32	56	86	114	133	139	131	112	87	62	45	40	1989	82.9		4:33	135	16:54	139	*	*	*	*	*	10:42	19	22:54	40	*	*	*	*
24	48	67	92	117	134	139	130	108	79	48	23	11	14	31	58	88	114	129	131	120	102	81	64	55	1983	82.6		4:52	139	17:39	132	*	*	*	*	*	11:19	10	23:18	54	*	*	*	*
25	57	71	92	115	133	142	138	120	93	62	34	14	7	16	36	63	90	111	121	120	109	94	79	69	1986	82.8		5:12	142	18:23	122	*	*	*	*	*	11:56	7	23:39	67	*	*	*	*
26	67	76	92	112	130	141	142	130	107	79	50	26	12	11	23	43	67	89	105	111	108	99	89	80	1989	82.9		5:32	#143	19:8	111	*	*	*	*	*	12:34	10	23:57	77	*	*	*	*
27	77	81	93	109	125	137	141	134	118	94	68	44	26	17	20	32	50	70	86	97	101	98	93	87	1998	83.3		5:54	141	20:2	101	*	*	*	*	*	13:15	17	*	*	*	*	*	*
28	85	87	94	105	118	129	135	133	123	106	84	63	44	32	27	30	40	54	69	81	89	93	92	91	2004	83.5		6:17	135	21:26	93	*	*	*	*	*	0:9	85	14:5	27	23:57	90	*	*
29	90	92	96	103	112	120	126	127	122	111	96	80	64	50	40	36	37	44	54	65	75	83	88	91	2002	83.4	U	6:40	127	*	*	*	*	*	*	15:14	36	*	*	*	*	*	*	
30	94	96	99	103	107	112	116	117	116	111	103	92	81	69	58	48	42	40	43	50	60	70	80	88	1995	83.1		7:4	117	*	*	*	*	*	*	16:51	40	*	*	*	*	*	*	
31	95	100	103	104	105	105	106	106	106	105	103	100	94	87	77	65	53	44	39	39	45	56	68	81	1986	82.8		7:26	106	*	*	*	*	*	*	18:23	38	*	*	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	61855	83.1	26日5時32分	143	2	19日20時41分	5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	93	101	106	107	105	101	98	95	94	96	98	101	102	101	94	83	68	53	41	34	35	43	56	72	1977	82.4		2:46	107	11:59	102	*	*	*	*	7:51	94	19:25	33	*	*	*	*
2	88	101	109	111	108	100	92	85	82	83	88	97	104	109	108	101	86	67	49	35	29	33	45	62	1972	82.2		2:50	111	13:23	110	*	*	*	*	8:15	82	20:9	29	*	*	*	*
3	82	99	111	115	112	102	89	78	70	69	75	86	100	112	118	115	104	85	63	43	30	28	36	53	1975	82.3		3:1	115	14:14	118	*	*	*	*	8:40	69	20:44	27	*	*	*	*
4	75	96	112	119	117	106	90	73	60	55	59	71	89	107	121	125	119	103	80	57	38	29	32	46	1979	82.5		3:15	120	14:56	125	*	*	*	*	9:5	55	21:16	29	*	*	*	*
5	68	92	111	123	123	112	93	72	54	43	42	53	73	96	116	129	130	119	99	74	52	37	34	43	1988	82.8		3:30	124	15:35	131	*	*	*	*	9:31	41	21:45	33	*	*	*	*
6	63	87	110	125	128	119	100	75	51	34	28	35	53	78	104	124	133	130	115	93	69	50	42	45	1991	83.0	F	3:46	129	16:14	134	*	*	*	*	9:59	28	22:13	41	*	*	*	*
7	61	83	107	126	133	127	109	82	54	31	18	19	33	57	86	112	129	134	126	109	87	67	54	52	1996	83.2		4:4	133	16:53	134	*	*	*	*	10:28	17	22:40	51	*	*	*	*
8	62	81	105	125	136	135	119	93	63	35	15	8	16	36	64	93	116	129	130	120	102	83	69	62	1997	83.2		4:23	137	17:34	131	*	*	*	*	10:58	8	23:6	62	*	*	*	*
9	67	81	102	123	137	140	129	106	76	45	19	5	5	19	42	70	97	116	125	122	112	97	83	75	1993	83.0		4:43	140	18:17	125	*	*	*	*	11:31	3	23:30	73	*	*	*	*
10	75	84	101	119	135	142	136	118	91	60	32	11	3	8	24	48	74	96	111	117	114	105	95	86	1985	82.7		5:5	142	19:7	117	*	*	*	*	12:7	3	23:52	84	*	*	*	*
11	84	89	100	116	131	140	140	128	106	78	50	26	11	7	14	30	51	73	91	102	107	105	101	96	1976	82.3		5:29	141	20:12	107	*	*	*	*	12:49	7	*	*	*	*	*	*
12	93	95	102	113	125	135	138	133	118	96	71	47	28	17	15	21	34	51	68	82	93	98	100	100	1973	82.2		5:56	138	*	*	*	*	*	*	0:10	93	13:43	14	*	*	*	*
13	100	100	104	110	118	126	131	131	123	109	91	70	51	36	26	23	26	34	46	60	74	85	94	100	1968	82.0	L	6:27	132	*	*	*	*	*	*	14:59	23	*	*	*	*	*	*
14	103	106	107	109	112	116	119	121	120	115	105	92	77	61	47	36	29	28	32	41	54	68	82	94	1974	82.3		7:14	121	*	*	*	*	*	*	16:44	27	*	*	*	*	*	*
15	104	109	110	109	107	105	105	106	108	110	109	106	98	88	74	58	43	32	27	29	38	52	69	86	1982	82.6		1:56	110	9:20	110	*	*	*	*	5:41	105	18:16	27	*	*	*	*
16	101	111	114	112	105	97	91	88	89	95	102	108	111	109	100	85	67	48	34	27	29	39	56	77	1995	83.1		2:4	114	12:5	111	*	*	*	*	7:10	88	19:19	27	*	*	*	*
17	96	111	118	117	108	94	80	70	67	72	83	98	111	119	119	110	93	72	51	36	30	34	48	68	2005	83.5		2:20	119	13:32	120	*	*	*	*	7:54	67	20:7	30	*	*	*	*
18	91	110	122	123	114	97	76	59	48	48	58	76	97	116	127	128	117	98	74	54	40	37	45	63	2018	84.1		2:38	124	14:33	129	*	*	*	*	8:32	46	20:46	36	*	*	*	*
19	86	108	124	130	123	105	80	55	36	27	32	49	74	100	122	133	132	119	98	75	57	47	49	62	2023	84.3		2:57	130	15:24	134	*	*	*	*	9:8	27	21:21	46	*	*	*	*
20	83	106	125	135	132	116	90	60	33	16	12	23	47	76	105	126	135	131	117	96	76	62	58	65	2025	84.4	N	3:17	136	16:11	135	*	*	*	*	9:44	11	21:51	57	*	*	*	*
21	82	104	125	139	140	128	104	73	40	15	2	4	22	50	81	109	128	133	127	112	93	77	69	71	2028	84.5		3:38	141	16:56	133	*	*	*	*	10:20	1	22:20	68	*	*	*	*
22	83	102	122	139	145	138	118	89	55	24	3	-4	5	27	57	88	112	126	128	119	105	91	80	78	2030	84.6		4:0	145	17:39	128	*	*	*	*	10:56	#-4	22:46	77	*	*	*	*
23	85	100	118	135	145	144	130	105	73	41	14	-1	-1	13	37	66	92	112	121	120	111	100	90	85	2035	84.8		4:24	#146	18:22	122	*	*	*	*	11:32	-3	23:11	84	*	*	*	*
24	87	98	113	129	141	145	137	117	90	60	32	12	3	8	24	48	73	95	109	114	112	104	96	90	2037	84.9		4:49	145	19:7	114	*	*	*	*	12:9	3	23:35	89	*	*	*	*
25	90	96	108	121	134	140	137	125	104	78	52	30	16	12	20	36	56	77	94	104	107	105	100	95	2037	84.9		5:15	140	19:58	107	*	*	*	*	12:48	12	23:59	93	*	*	*	*
26	93	96	103	113	124	131	133	126	112	93	71	50	34	24	24	31	45	62	78	91	99	101	100	98	2032	84.7		5:42	133	21:9	101	*	*	*	*	13:34	23	*	*	*	*	*	*
27	97	97	100	107	114	121	124	122	114	102	85	68	53	41	34	34	40	51	64	77	88	95	99	100	2027	84.5		6:10	124	*	*	*	*	*	0:21	96	14:32	33	*	*	*	*	
28	100	100	100	103	106	110	113	113	110	104	95	83	71	59	50	43	41	45	53	64	76	86	95	100	2020	84.2	U	6:42	113	*	*	*	*	*	15:50	41	*	*	*	*	*	*	
29	103	104	103	101	100	100	101	101	102	101	98	93	86	77	67	57	49	45	46	53	64	77	89	99	2016	84.0		0:53	104	7:54	102	*	*	*	*	4:47	100	17:14	45	*	*	*	*
30	105	108	107	103	98	93	89	88	89	92	95	97	97	93	85	74	62	52	46	47	55	67	82	96	2020	84.2		1:13	108	11:22	97	*	*	*	*	7:0	88	18:22	46	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	60074	83.4	23日4時24分	146	1	22日10時56分	-4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	106	112	112	107	98	88	80	75	74	78	86	94	101	104	101	92	78	64	52	47	49	59	74	91	2022	84.3		1:31	113	13:0	104	*	*	*	*	7:34	74	19:13	47	*	*	*	*
2	106	115	118	113	101	87	73	62	58	62	72	85	99	109	113	109	97	81	65	53	49	55	68	86	2036	84.8		1:49	118	13:58	113	*	*	*	*	8:3	58	19:54	49	*	*	*	*
3	104	118	123	120	108	89	70	53	44	44	53	70	89	107	119	121	114	99	81	65	56	55	65	82	2049	85.4		2:7	124	14:46	122	*	*	*	*	8:31	42	20:31	54	*	*	*	*
4	102	119	128	128	116	96	72	49	33	27	33	49	73	97	117	128	117	100	81	67	61	65	79	2065	86.0		2:27	129	15:29	129	*	*	*	*	8:59	27	21:5	61	*	*	*	*	
5	99	118	132	135	126	106	79	51	27	14	14	27	51	79	106	125	134	130	117	99	82	71	70	79	2071	86.3		2:47	135	16:11	134	*	*	*	*	9:30	12	21:38	69	*	*	*	*
6	96	116	133	141	136	119	91	59	30	9	1	8	28	56	87	113	130	135	129	115	98	85	78	82	2075	86.5	F	3:10	141	16:55	135	*	*	*	*	10:3	1	22:9	78	*	*	*	*
7	94	113	131	143	144	132	107	74	41	13	-3	-5	8	32	63	93	117	130	132	124	111	98	89	87	2068	86.2		3:34	145	17:40	133	*	*	*	*	10:38	-6	22:40	87	*	*	*	*
8	95	110	127	142	148	142	123	93	59	27	3	-8	-4	12	39	68	96	116	126	126	119	108	99	94	2060	85.8		4:1	148	18:30	127	*	*	*	*	11:16	#-8	23:9	94	*	*	*	*
9	97	107	122	137	147	147	135	112	81	48	20	1	-5	2	20	45	72	95	111	119	119	114	106	101	2053	85.5		4:31	149	19:28	120	*	*	*	*	11:58	-5	23:40	99	*	*	*	*
10	100	105	116	129	141	146	142	126	102	72	44	20	5	2	11	27	49	72	92	105	112	113	110	106	2047	85.3		5:4	146	20:40	113	*	*	*	*	12:46	2	*	*	*	*	*	*
11	103	104	110	120	130	138	139	132	117	94	69	45	26	15	13	20	34	52	71	88	100	108	110	109	2047	85.3		5:42	140	22:11	110	*	*	*	*	0:15	103	13:42	13	*	*	*	*
12	107	105	106	110	117	124	129	129	122	109	91	72	53	37	27	24	29	40	54	71	87	99	107	110	2059	85.8	L	6:31	130	23:27	111	*	*	*	*	1:12	105	14:51	24	*	*	*	*
13	110	108	104	103	104	107	112	115	117	113	105	93	79	63	49	39	35	37	45	58	74	89	102	110	2071	86.3		7:48	117	*	*	*	*	3:8	103	16:12	35	*	*	*	*		
14	114	112	107	100	94	91	91	95	100	105	107	105	99	88	75	62	50	44	44	52	64	81	96	109	2085	86.9		0:10	114	10:0	107	*	*	*	*	5:22	91	17:27	43	*	*	*	*
15	117	118	112	102	89	79	72	72	77	87	97	105	109	107	99	86	72	60	53	53	61	75	92	108	2102	87.6		0:40	118	12:12	109	*	*	*	*	6:35	71	18:29	52	*	*	*	*
16	119	124	121	109	92	74	59	52	52	62	76	93	107	115	116	108	95	80	68	61	63	72	88	105	2111	88.0		1:6	124	13:35	116	*	*	*	*	7:24	51	19:19	61	*	*	*	*
17	121	130	130	120	101	78	55	39	32	36	51	71	93	111	122	123	115	101	86	75	70	74	86	103	2123	88.5		1:31	131	14:37	124	*	*	*	*	8:6	32	20:2	70	*	*	*	*
18	120	133	138	131	114	89	60	35	20	16	26	46	72	98	118	128	128	119	105	91	81	80	87	101	2136	89.0		1:57	138	15:29	129	*	*	*	*	8:46	16	20:41	79	*	*	*	*
19	118	134	143	141	128	104	73	42	18	5	7	22	48	77	104	123	132	129	119	105	93	87	89	99	2140	89.2		2:23	144	16:16	132	*	*	*	*	9:23	4	21:17	87	*	*	*	*
20	114	131	144	148	140	119	90	57	27	6	-2	5	26	54	85	111	127	132	128	117	104	95	92	98	2148	89.5	N	2:51	148	16:59	132	*	*	*	*	10:0	-2	21:52	92	*	*	*	*
21	110	126	140	149	147	133	108	76	43	16	0	-2	10	34	64	93	115	127	129	123	113	103	96	97	2150	89.6		3:21	#150	17:41	130	*	*	*	*	10:37	-3	22:25	96	*	*	*	*
22	105	119	134	145	149	141	122	95	63	33	10	0	4	20	46	74	99	117	125	124	117	108	100	98	2148	89.5		3:51	149	18:22	126	*	*	*	*	11:14	0	22:57	98	*	*	*	*
23	101	112	125	138	146	144	132	110	82	53	28	11	6	14	33	57	82	103	116	121	118	111	104	99	2146	89.4		4:22	146	19:4	121	*	*	*	*	11:52	6	23:30	98	*	*	*	*
24	99	105	116	128	138	141	136	121	99	72	47	27	16	15	26	45	67	88	105	114	116	113	107	101	2142	89.3		4:55	141	19:48	116	*	*	*	*	12:31	14	*	*	*	*	*	*
25	99	101	108	118	128	134	133	125	110	89	66	46	31	24	27	38	55	74	92	105	112	113	109	105	2142	89.3		5:28	134	20:38	113	*	*	*	*	0:6	99	13:13	24	*	*	*	*
26	101	99	102	108	116	122	125	123	114	100	82	64	49	38	34	38	48	64	80	95	106	111	111	108	2138	89.1		6:5	125	21:32	112	*	*	*	*	0:51	99	14:0	34	*	*	*	*
27	104	100	99	101	105	110	114	115	112	105	94	80	66	54	46	44	47	57	71	85	99	108	112	112	2140	89.2		6:52	115	22:27	113	*	*	*	*	1:58	99	14:55	44	*	*	*	*
28	109	104	99	96	96	97	100	103	105	103	99	92	82	72	62	55	53	56	65	77	91	104	112	116	2148	89.5	U	8:10	105	23:14	116	*	*	*	*	3:50	95	15:57	53	*	*	*	*
29	114	110	103	95	89	86	85	88	92	96	98	98	95	89	80	71	64	61	63	72	85	99	111	118	2162	90.1		10:28	99	23:51	120	*	*	*	*	5:38	85	17:2	61	*	*	*	*
30	120	117	109	98	86	77	71	71	75	83	91	98	103	102	97	89	79	71	68	71	81	94	108	119	2178	90.8		12:27	103	*	*	*	*	6:36	70	18:1	68	*	*	*	*		
31	125	124	116	103	87	72	60	54	56	64	77	91	103	111	112	107	97	86	78	75	80	90	105	119	2192	91.3		0:22	125	13:41	112	*	*	*	*	7:16	54	18:53	75	*	*	*	*

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	65254	87.7	21日3時21分	150	1	8日11時16分	-8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 仙台新港

緯度: 38 °16 N

経度: 141 °0 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 93.0(cm)

2023 年 6 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		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	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	潮位			
1	128	131	126	112	93	72	53	41	37	43	57	76	96	112	121	122	115	104	92	85	83	89	102	117	2207	92.0			0:51	131	14:37	123	*	*	*	*	7:51	37	19:41	83	*	*	*	*	
2	130	137	136	124	104	78	53	33	22	22	34	55	79	103	121	130	121	109	97	91	92	100	114	2215	92.3			1:21	138	15:27	131	*	*	*	*	8:27	21	20:24	90	*	*	*	*		
3	129	141	144	137	118	92	61	34	14	7	12	30	56	85	110	128	136	134	124	112	101	97	100	111	2213	92.2			1:51	144	16:15	137	*	*	*	*	9: 5	7	21: 5	97	*	*	*	*	
4	126	141	149	148	135	110	78	45	17	0	-3	7	30	60	90	116	133	138	134	124	113	105	103	109	2208	92.0	F		2:23	150	17: 3	138	*	*	*	*	9:44	-4	21:45	102	*	*	*	*	
5	121	137	150	155	149	129	100	65	32	6	-8	-7	8	34	65	95	119	133	137	132	122	112	107	107	2200	91.7			2:59	155	17:53	137	*	*	*	*	10:27	-9	22:23	106	*	*	*	*	
6	116	130	145	156	157	146	122	90	55	23	0	-10	-5	13	40	70	98	119	130	132	127	119	111	107	2191	91.3			3:36	#158	18:44	133	*	*	*	*	11:11	#-10	23: 2	107	*	*	*	*	
7	111	121	135	149	157	154	140	115	83	49	21	2	-5	2	21	47	75	100	117	127	128	122	115	108	2194	91.4			4:18	157	19:37	128	*	*	*	*	11:58	-5	23:46	107	*	*	*	*	
8	107	112	122	136	147	153	148	132	107	78	48	24	8	5	14	32	55	80	102	116	123	123	118	111	2201	91.7			5: 3	153	20:27	124	*	*	*	*	12:46	5	*	*	*	*	*	*	
9	105	104	109	119	131	140	144	138	123	101	76	51	31	20	19	28	44	65	87	105	117	122	120	114	2213	92.2			5:54	144	21:14	122	*	*	*	*	0:39	104	13:36	18	*	*	*	*	
10	106	100	99	103	111	121	129	132	127	115	98	78	58	43	34	35	43	58	76	95	110	120	122	119	2232	93.0			6:56	132	21:54	122	*	*	*	*	1:46	99	14:29	33	*	*	*	*	
11	111	102	94	91	92	98	106	114	118	117	110	98	83	69	57	50	51	59	72	89	105	118	124	124	2252	93.8	L		8:17	119	22:32	125	*	*	*	*	3:11	90	15:24	50	*	*	*	*	
12	119	108	96	85	79	77	82	90	99	106	109	107	101	91	80	71	66	67	74	86	101	115	126	130	2265	94.4			10: 7	109	23: 7	130	*	*	*	*	4:42	77	16:21	66	*	*	*	*	
13	127	118	104	88	73	64	61	65	74	86	97	105	109	107	101	93	85	80	81	88	100	113	126	134	2279	95.0			12:10	109	23:44	135	*	*	*	*	5:56	61	17:20	80	*	*	*	*	
14	135	129	117	98	78	59	48	44	49	62	78	94	106	114	115	111	103	96	92	93	100	111	124	134	2290	95.4			13:43	115	*	*	*	*	6:53	44	18:18	91	*	*	*	*			
15	141	139	130	113	89	65	45	32	30	38	54	75	95	111	121	123	119	111	104	100	102	109	120	132	2298	95.8			0:22	141	14:50	123	*	*	*	*	7:42	29	19:14	100	*	*	*	*	
16	142	146	142	128	106	79	52	30	19	20	32	53	77	100	118	128	129	124	116	109	105	108	115	127	2305	96.0			1: 1	146	15:41	130	*	*	*	*	8:26	18	20: 7	105	*	*	*	*	
17	139	148	149	141	123	96	66	39	19	11	16	32	57	84	108	125	133	133	126	117	110	108	111	120	2311	96.3			1:41	150	16:25	134	*	*	*	*	9: 7	11	20:55	108	*	*	*	*	
18	133	145	151	150	137	115	85	54	28	11	7	17	37	65	93	116	130	135	132	124	115	109	108	114	2311	96.3	N		2:20	152	17: 4	135	*	*	*	*	9:47	7	21:38	108	*	*	*	*	
19	125	138	149	153	147	131	105	74	44	20	7	8	23	47	75	102	122	132	134	128	120	111	106	108	2309	96.2			2:58	153	17:40	134	*	*	*	*	10:25	6	22:17	106	*	*	*	*	
20	116	129	142	151	152	142	122	94	63	35	16	8	14	32	58	86	109	125	132	130	123	114	106	104	2303	96.0			3:36	153	18:15	132	*	*	*	*	11: 3	8	22:53	104	*	*	*	*	
21	108	118	132	144	150	147	134	111	83	54	30	16	13	24	45	70	96	115	127	129	125	116	108	102	2297	95.7			4:13	151	18:48	130	*	*	*	*	11:40	13	23:29	101	*	*	*	*	
22	102	109	121	134	143	146	140	124	100	73	48	29	20	23	37	58	82	104	120	127	126	119	111	103	2299	95.8			4:50	146	19:21	127	*	*	*	*	12:16	19	*	*	*	*	*	*	
23	99	101	110	121	132	139	139	130	112	90	67	46	32	28	35	51	72	94	112	123	126	123	115	106	2303	96.0			5:28	140	19:54	126	*	*	*	*	0: 8	99	12:52	28	*	*	*	*	
24	99	97	100	109	119	128	132	129	119	102	83	63	48	39	40	49	66	85	104	119	126	126	120	110	2312	96.3			6: 8	132	20:27	127	*	*	*	*	0:52	97	13:27	38	*	*	*	*	
25	102	96	94	98	105	113	120	122	119	109	95	80	65	54	50	53	64	80	98	114	124	128	125	117	2325	96.9			6:56	122	21: 0	128	*	*	*	*	1:46	94	14: 5	50	*	*	*	*	
26	107	98	91	89	92	98	105	110	113	110	103	93	82	71	65	63	68	78	93	109	122	129	129	124	2342	97.6	U		8: 2	113	21:34	130	*	*	*	*	2:55	89	14:46	63	*	*	*	*	
27	114	103	92	85	81	82	87	94	100	105	105	102	96	89	82	77	76	81	92	105	118	128	133	131	2358	98.3			9:41	106	22:10	133	*	*	*	*	4:15	81	15:36	76	*	*	*	*	
28	123	111	97	84	74	69	70	75	83	92	100	105	107	104	100	94	90	89	94	103	115	126	134	136	2375	99.0			11:52	107	22:48	136	*	*	*	*	5:27	69	16:36	89	*	*	*	*	
29	132	121	106	89	73	61	54	55	62	74	87	100	110	115	115	112	106	101	100	104	113	124	134	140	2388	99.5			13:34	116	23:30	141	*	*	*	*	6:24	54	17:43	100	*	*	*	*	
30	140	133	119	100	78	59	44	38	40	51	67	86	103	117	125	126	122	116	111	109	113	121	131	141	2390	99.6			14:42	126	*	*	*	*	7:13	38	18:48	109	*	*	*	*			

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	68386	95.0	6日 3時 36分	158	1	6日 11時 11分	-10	1

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 仙台新港

緯度: 38 °16 N

経度: 141 °0 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 93.0(cm)

2023 年 7 月

Main data table with columns for date, hourly tide levels (0-23), daily total, average, month, high tide (時刻, 潮位), and low tide (時刻, 潮位).

Summary table with columns: N (総回数), Sum (推算月合計), Mean (推算月平均), 推算月最高潮位 (起時, 潮位, 回数), 推算月最低潮位 (起時, 潮位, 回数).

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N 経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	151	160	162	154	135	107	75	44	19	5	5	19	43	73	103	127	143	148	144	134	124	118	118	125	2436	101.5		1:44	162	17:0	148	*	*	*	*	9:30	4	21:30	117	*	*	*	*
2	139	155	166	168	159	137	105	70	37	13	1	5	23	51	83	113	135	146	146	137	124	112	106	109	2440	101.7	F	2:43	169	17:29	147	*	*	*	*	10:16	#1	22:14	106	*	*	*	*
3	120	138	157	170	171	159	135	101	65	33	12	4	13	35	65	97	124	141	147	141	127	111	98	93	2457	102.4		3:38	#172	17:56	147	*	*	*	*	10:57	4	22:56	93	*	*	*	*
4	100	116	137	157	169	169	155	129	96	62	34	18	17	30	55	85	114	135	146	144	132	114	96	84	2494	103.9		4:30	170	18:20	146	*	*	*	*	11:35	15	23:39	81	*	*	*	*
5	82	92	110	133	152	163	160	145	120	90	62	41	31	36	54	79	107	130	145	147	138	121	100	82	2520	105.0		5:21	163	18:42	148	*	*	*	*	12:9	31	*	*	*	*	*	*
6	72	73	85	104	126	143	151	148	133	112	87	66	53	51	61	81	104	127	144	150	145	131	110	89	2546	106.1		6:12	152	19:3	150	*	*	*	*	0:25	71	12:38	50	*	*	*	*
7	72	64	67	79	98	117	131	137	134	122	105	88	75	70	74	87	106	126	143	152	152	141	123	101	2564	106.8		7:7	137	19:26	153	*	*	*	*	1:13	64	13:3	70	*	*	*	*
8	81	66	60	63	74	90	106	118	123	121	113	103	94	88	89	97	110	126	141	152	155	149	135	116	2570	107.1	L	8:11	123	19:50	155	*	*	*	*	2:8	59	13:24	88	*	*	*	*
9	96	77	64	58	60	69	81	94	105	111	112	109	106	103	103	107	115	126	138	148	153	152	144	130	2561	106.7		9:44	112	20:20	154	*	*	*	*	3:13	58	13:36	102	*	*	*	*
10	113	95	77	64	57	57	62	72	84	95	103	108	111	113	114	116	120	126	134	142	148	150	148	140	2549	106.2		21:0	150	*	*	*	*	4:32	56	*	*	*	*	*	*		
11	128	113	96	79	64	55	52	56	65	76	89	101	111	118	122	125	126	128	131	135	139	143	145	144	2541	105.9		22:9	145	*	*	*	*	5:55	52	*	*	*	*	*	*		
12	139	129	115	98	79	62	50	46	49	58	73	89	104	117	126	131	132	130	129	128	130	133	138	142	2527	105.3		15:40	132	23:55	143	*	*	*	*	7:6	46	18:37	128	*	*	*	*
13	143	141	132	118	98	76	57	44	39	43	56	73	93	112	126	135	137	134	129	124	122	123	128	135	2518	104.9		15:51	137	*	*	*	*	8:2	39	20:11	122	*	*	*	*		
14	142	146	145	135	118	95	70	49	36	33	40	57	79	102	122	135	140	138	131	122	116	113	116	125	2505	104.4		1:16	147	16:9	140	*	*	*	*	8:47	32	20:57	113	*	*	*	*
15	136	146	151	148	136	114	87	61	40	29	30	43	64	90	114	132	141	141	134	123	112	106	105	113	2496	104.0		2:11	151	16:29	142	*	*	*	*	9:25	28	21:31	105	*	*	*	*
16	125	140	152	156	149	132	106	77	51	32	25	32	51	77	104	126	140	143	137	125	111	101	96	100	2488	103.7	N	2:55	156	16:49	143	*	*	*	*	9:59	25	22:2	96	*	*	*	*
17	113	129	146	156	157	146	124	95	66	42	28	28	42	66	93	119	137	144	140	129	113	99	89	89	2490	103.8		3:33	158	17:9	144	*	*	*	*	10:30	26	22:31	88	*	*	*	*
18	99	115	135	150	158	154	137	112	83	57	38	31	38	58	85	112	133	144	144	134	117	99	86	81	2500	104.2		4:10	158	17:28	146	*	*	*	*	10:58	31	23:2	81	*	*	*	*
19	86	100	119	139	152	155	146	126	100	74	52	40	41	55	79	105	129	144	147	139	123	103	86	75	2515	104.8		4:46	155	17:47	148	*	*	*	*	11:24	39	23:33	74	*	*	*	*
20	75	85	103	123	140	149	148	135	114	90	68	53	49	58	77	101	125	142	150	145	130	110	90	74	2534	105.6		5:22	150	18:6	150	*	*	*	*	11:49	49	*	*	*	*	*	*
21	68	73	86	105	124	138	143	138	124	104	84	69	61	65	78	99	122	140	150	149	138	118	97	78	2551	106.3		6:1	143	18:25	151	*	*	*	*	0:5	68	12:12	61	*	*	*	*
22	66	65	73	88	106	122	133	135	128	115	99	85	76	76	84	100	119	138	150	152	144	127	106	85	2572	107.2		6:43	135	18:44	153	*	*	*	*	0:40	64	12:33	75	*	*	*	*
23	69	62	63	73	87	103	117	125	125	119	110	99	91	89	93	104	119	135	147	153	149	136	117	96	2581	107.5		7:35	126	19:6	153	*	*	*	*	1:20	61	12:53	89	*	*	*	*
24	77	65	59	62	71	84	97	108	115	117	114	109	105	103	104	111	121	133	144	151	151	143	128	110	2582	107.6	U	8:49	117	19:31	152	*	*	*	*	2:9	59	13:7	103	*	*	*	*
25	91	74	63	57	59	65	76	87	98	106	111	113	114	115	116	119	125	132	141	147	150	147	139	125	2570	107.1		20:3	150	*	*	*	*	3:18	57	*	*	*	*	*	*		
26	108	91	75	62	54	52	56	64	75	87	99	109	117	123	126	129	131	133	137	142	146	147	145	138	2546	106.1		20:56	147	*	*	*	*	4:51	52	*	*	*	*	*	*		
27	126	112	95	77	61	49	42	43	50	63	78	95	111	124	133	137	137	136	135	135	138	141	144	145	2507	104.5		15:34	137	22:46	145	*	*	*	*	6:25	42	18:11	135	*	*	*	*
28	142	133	119	100	79	57	40	31	30	38	54	75	97	118	133	141	143	139	133	128	127	130	136	144	2467	102.8		15:41	143	*	*	*	*	7:36	29	19:52	127	*	*	*	*		
29	150	150	144	128	105	78	52	31	20	19	31	52	78	105	127	141	146	142	133	123	116	115	120	132	2438	101.6		0:37	151	16:1	146	*	*	*	*	8:31	18	20:42	114	*	*	*	*
30	146	156	160	153	135	108	76	46	24	13	16	32	58	88	116	137	147	146	135	121	107	99	101	112	2432	101.3		1:52	160	16:22	148	*	*	*	*	9:17	12	21:22	99	*	*	*	*
31	129	149	163	168	159	137	106	72	42	21	14	22	44	73	104	130	146	149	139	122	103	88	82	88	2450	102.1	F	2:51	168	16:42	149	*	*	*	*	9:58	14	22:1	82	*	*	*	*

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	77947	104.8	3日3時38分	172	1	2日10時16分	1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	105	128	151	167	170	159	135	102	69	41	25	24	38	64	95	123	144	151	145	128	105	83	69	66	2487	103.6		3:44	#171	17: 2	151	*	*	*	*	10:34	# 22	22:40	66	*	*	*	*
2	78	100	127	151	166	167	153	128	97	67	46	37	43	62	89	118	141	153	151	136	113	87	65	53	2528	105.3		4:33	168	17:22	154	*	*	*	*	11: 5	37	23:19	53	*	*	*	*
3	56	72	97	125	147	159	157	143	119	93	70	56	55	68	90	116	139	154	157	146	125	97	71	51	2563	106.8		5:22	160	17:41	158	*	*	*	*	11:33	54	*	*	*	*		
4	44	51	70	95	121	140	148	144	130	111	91	77	72	78	94	116	138	154	161	155	137	112	84	60	2583	107.6		6:10	148	18: 1	161	*	*	*	*	0: 0	44	11:57	72	*	*	*	*
5	45	42	51	70	93	115	130	135	131	120	106	94	88	90	101	117	136	152	161	160	147	126	101	76	2587	107.8		7: 1	135	18:22	162	*	*	*	*	0:43	41	12:16	87	*	*	*	*
6	56	45	45	55	71	90	107	118	122	119	112	105	101	101	108	119	134	148	157	159	153	138	117	95	2575	107.3		8: 1	122	18:46	160	*	*	*	*	1:31	43	12:28	100	*	*	*	*
7	74	58	50	50	58	71	85	98	107	111	112	110	109	110	114	121	131	141	150	154	152	143	129	112	2550	106.3	L	9:38	112	19:11	154	*	*	*	*	2:28	49	12:13	109	*	*	*	*
8	94	78	64	57	55	60	68	79	90	99	105	110	114	117	120	124	129	135	141	144	145	142	135	125	2530	105.4		19:44	145	*	*	*	*	3:44	55	*	*	*	*				
9	112	98	84	71	61	57	58	63	73	84	95	105	114	120	125	127	129	130	132	133	135	135	134	131	2506	104.4		20:57	135	*	*	*	*	5:21	57	*	*	*	*				
10	125	116	104	90	75	62	54	53	58	68	82	96	110	121	128	131	130	128	125	123	123	124	128	131	2485	103.5		15:13	131	23:56	132	*	*	*	*	6:44	53	19:34	122	*	*	*	*
11	132	130	122	109	92	73	58	48	47	53	67	84	103	119	130	135	134	128	121	114	111	112	117	125	2464	102.7		15:16	135	*	*	*	*	7:42	46	20:18	111	*	*	*	*		
12	133	138	136	127	111	89	68	50	41	42	53	71	93	114	129	137	137	131	120	109	101	100	104	115	2449	102.0		1:20	138	15:30	138	*	*	*	*	8:25	40	20:47	99	*	*	*	*
13	128	139	145	141	128	107	82	59	43	37	43	59	82	106	126	138	141	134	122	107	94	88	91	101	2441	101.7		2:11	145	15:45	141	*	*	*	*	9: 0	37	21:15	88	*	*	*	*
14	117	134	146	150	143	125	100	73	51	38	38	50	72	98	122	138	144	139	125	107	91	79	77	86	2443	101.8		2:52	150	16: 1	144	*	*	*	*	9:31	36	21:42	77	*	*	*	*
15	102	123	141	152	152	140	117	90	64	46	39	46	65	90	116	137	146	144	131	111	90	74	66	70	2452	102.2	N	3:29	154	16:18	147	*	*	*	*	10: 0	39	22: 9	66	*	*	*	*
16	85	107	130	147	154	149	132	107	81	59	47	48	62	85	111	134	148	149	137	117	93	72	59	57	2470	102.9		4: 5	155	16:34	150	*	*	*	*	10:26	45	22:37	57	*	*	*	*
17	68	89	114	136	150	152	142	122	98	75	59	54	63	82	108	131	148	153	144	125	100	75	56	49	2493	103.9		4:41	153	16:51	153	*	*	*	*	10:51	54	23: 6	49	*	*	*	*
18	54	71	95	119	139	148	146	133	113	91	74	65	69	83	105	128	147	155	151	134	109	82	59	45	2515	104.8		5:18	149	17: 9	155	*	*	*	*	11:14	65	23:36	43	*	*	*	*
19	44	55	76	100	123	138	143	137	123	105	89	79	78	87	105	126	144	155	155	142	119	92	67	48	2530	105.4		5:57	143	17:28	157	*	*	*	*	11:36	77	*	*	*	*		
20	40	45	60	81	103	122	133	135	128	115	102	92	89	94	107	124	141	154	157	148	130	105	79	57	2541	105.9		6:40	135	17:47	157	*	*	*	*	0: 8	40	11:55	89	*	*	*	*
21	43	40	48	64	83	102	117	125	125	120	112	104	101	103	111	124	138	150	156	152	139	118	94	71	2540	105.8		7:32	126	18: 8	156	*	*	*	*	0:45	40	12:11	100	*	*	*	*
22	53	44	44	51	65	81	96	108	115	116	115	112	111	112	117	125	135	145	152	152	144	130	110	89	2522	105.1		8:57	116	18:33	153	*	*	*	*	1:32	43	12:11	111	*	*	*	*
23	70	56	48	47	52	62	74	86	97	105	111	115	117	120	123	128	133	140	145	147	145	137	124	108	2490	103.8	U	19: 3	147	*	*	*	*	2:39	47	*	*	*	*				
24	92	76	62	52	48	48	54	63	75	88	100	110	119	125	129	131	133	134	136	138	139	137	133	125	2447	102.0		20: 3	139	*	*	*	*	4:23	47	*	*	*	*				
25	114	100	85	69	55	45	41	44	52	66	83	100	115	127	134	135	133	129	126	125	126	129	132	134	2399	100.0		14:50	135	22:56	134	*	*	*	*	6: 9	41	19: 1	125	*	*	*	*
26	132	124	112	94	74	55	41	33	35	46	63	85	106	124	136	139	135	127	118	111	109	113	121	131	2364	98.5		14:56	139	*	*	*	*	7:19	33	19:52	109	*	*	*	*		
27	139	142	137	123	101	76	53	36	28	32	46	69	94	118	135	142	139	128	113	99	91	91	100	115	2347	97.8		0:53	142	15:11	142	*	*	*	*	8:11	28	20:29	90	*	*	*	*
28	133	146	152	147	130	105	76	51	34	29	37	57	83	110	132	144	144	132	113	92	76	69	74	90	2356	98.2		2: 2	152	15:29	146	*	*	*	*	8:53	29	21: 6	69	*	*	*	*
29	113	136	153	159	152	132	104	75	51	37	37	51	75	104	129	146	150	140	119	93	69	53	50	62	2390	99.6	F	2:58	159	15:47	150	*	*	*	*	9:29	36	21:42	50	*	*	*	*
30	85	113	140	157	162	151	129	102	74	55	47	54	73	99	126	146	155	149	129	101	71	47	35	37	2437	101.5		3:47	162	16: 5	155	*	*	*	*	10: 2	47	22:19	34	*	*	*	*

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	74484	103.5	1日3時44分	171	1	1日10時34分	22	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N 経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	55	83	115	141	157	158	145	124	98	77	64	64	76	98	124	146	158	157	141	114	82	52	30	23	2482	103.4		4:35	159	16:24	159	*	*	*	*	10:30	62	22:56	23	*	*	*	*
2	32	55	85	116	139	151	149	136	117	97	82	77	84	100	123	144	159	163	152	129	98	66	38	22	2514	104.8		5:22	152	16:45	163	*	*	*	*	10:56	77	23:34	19	*	*	*	*
3	21	34	59	88	115	134	142	138	126	111	97	90	92	104	121	141	157	164	159	142	115	84	55	32	2521	105.0		6: 8	142	17: 7	#164	*	*	*	*	11:18	90	*	*	*	*	*	*
4	22	26	42	65	91	112	126	131	127	118	108	101	100	107	120	136	151	160	160	149	129	102	75	51	2509	104.5		6:57	131	17:30	162	*	*	*	*	0:14	22	11:37	100	*	*	*	*
5	35	29	36	51	71	91	108	117	120	118	113	108	107	110	119	131	143	152	155	150	137	117	94	72	2484	103.5		7:55	120	17:54	156	*	*	*	*	0:57	29	11:50	107	*	*	*	*
6	54	43	40	46	58	73	89	101	109	112	113	112	112	114	119	126	135	142	146	145	138	125	109	91	2452	102.2	L	9:34	113	18:18	146	*	*	*	*	1:47	40	11:34	112	*	*	*	*
7	75	62	53	50	54	62	73	85	95	103	109	112	115	117	120	123	127	131	134	135	132	126	117	106	2416	100.7		18:43	135	*	*	*	*	2:55	50	*	*	*	*	*	*		
8	94	82	71	62	57	57	62	70	81	92	102	110	116	121	123	123	123	122	122	122	122	121	119	115	2389	99.5		14:47	123	*	*	*	*	4:30	56	*	*	*	*	*	*		
9	109	101	90	78	67	59	56	59	67	79	92	105	116	123	126	125	121	116	112	109	109	111	114	117	2361	98.4		14:13	126	23:50	118	*	*	*	*	6: 0	56	19:36	109	*	*	*	*
10	118	116	108	96	81	67	56	52	56	67	82	98	113	125	130	129	123	114	104	98	95	98	104	113	2343	97.6		14:21	130	*	*	*	*	7: 2	52	20: 0	95	*	*	*	*		
11	121	125	123	114	98	80	63	52	50	57	71	90	109	124	133	134	127	114	100	88	82	82	90	103	2330	97.1		1:13	125	14:34	135	*	*	*	*	7:46	50	20:25	81	*	*	*	*
12	117	128	133	129	116	97	76	59	50	51	63	82	103	123	135	139	132	118	99	82	70	67	74	88	2331	97.1		2: 3	133	14:49	139	*	*	*	*	8:22	49	20:50	67	*	*	*	*
13	107	125	137	140	131	114	92	71	56	51	58	75	98	120	136	143	138	123	102	80	62	54	57	70	2340	97.5		2:45	140	15: 5	143	*	*	*	*	8:54	51	21:16	53	*	*	*	*
14	91	114	134	144	143	130	109	87	67	57	58	72	93	116	136	147	145	131	108	82	59	44	41	52	2360	98.3		3:24	145	15:22	147	*	*	*	*	9:23	56	21:43	41	*	*	*	*
15	72	98	123	141	148	142	125	104	83	68	64	72	90	113	135	149	151	139	117	88	61	40	30	35	2388	99.5	N	4: 1	148	15:39	152	*	*	*	*	9:51	64	22:10	30	*	*	*	*
16	53	79	107	131	145	147	137	119	99	82	73	75	89	110	132	149	155	148	127	99	68	41	25	23	2413	100.5		4:39	148	15:58	155	*	*	*	*	10:17	72	22:39	22	*	*	*	*
17	35	58	87	114	135	144	142	130	113	96	85	83	91	108	129	147	157	154	138	111	80	50	28	18	2433	101.4		5:17	145	16:18	157	*	*	*	*	10:42	82	23:11	18	*	*	*	*
18	23	40	66	94	118	134	140	135	123	108	97	92	96	108	126	143	156	158	147	124	95	64	37	21	2445	101.9		5:59	140	16:40	158	*	*	*	*	11: 5	92	23:45	17	*	*	*	*
19	18	27	47	72	97	117	129	131	126	117	107	101	102	110	123	139	152	157	152	136	110	81	53	32	2436	101.5		6:46	132	17: 3	157	*	*	*	*	11:27	101	*	*	*	*	*	*
20	22	23	34	54	76	96	112	121	123	119	114	110	109	113	122	134	145	153	152	143	124	99	73	51	2422	100.9		7:47	123	17:29	154	*	*	*	*	0:25	21	11:44	108	*	*	*	*
21	35	28	30	41	56	74	91	104	112	116	116	115	115	117	121	129	138	144	147	143	132	115	94	73	2386	99.4		9:39	116	17:58	147	*	*	*	*	1:14	27	11:46	115	*	*	*	*
22	55	42	36	37	44	56	70	84	96	106	113	117	119	121	122	125	129	133	136	137	133	124	111	96	2342	97.6	U	18:37	137	*	*	*	*	2:21	36	*	*	*	*	*	*		
23	80	65	52	44	42	44	52	64	78	92	104	114	121	125	125	123	122	121	122	123	124	124	120	113	2294	95.6		13:34	125	20:19	124	*	*	*	*	3:59	42	17: 5	121	*	*	*	*
24	103	91	76	62	51	44	43	49	61	77	94	109	121	128	129	124	117	110	105	104	107	112	118	121	2256	94.0		13:38	129	23:23	121	*	*	*	*	5:37	43	18:48	104	*	*	*	*
25	120	115	103	87	70	55	45	43	49	63	82	102	119	130	133	128	117	103	91	84	84	91	102	115	2231	93.0		13:53	133	*	*	*	*	6:45	43	19:31	83	*	*	*	*		
26	126	130	126	114	96	76	58	48	47	56	73	95	115	131	138	135	122	102	82	67	60	64	78	97	2236	93.2		1: 4	130	14:11	138	*	*	*	*	7:36	46	20: 8	60	*	*	*	*
27	117	133	140	136	122	101	79	62	53	55	68	89	112	132	143	143	130	108	82	58	43	39	49	70	2264	94.3		2: 9	140	14:29	144	*	*	*	*	8:18	53	20:45	39	*	*	*	*
28	96	121	139	146	141	125	103	82	67	63	70	87	109	131	146	151	141	120	90	60	35	22	24	41	2310	96.3		3: 3	146	14:50	151	*	*	*	*	8:54	63	21:22	21	*	*	*	*
29	68	99	126	144	149	141	124	103	85	75	76	88	107	129	148	156	152	134	105	70	39	16	8	17	2359	98.3	F	3:52	149	15:11	157	*	*	*	*	9:27	74	21:58	8	*	*	*	*
30	40	71	103	129	145	147	137	121	103	90	85	91	106	126	146	159	160	147	121	87	52	23	5	4	2398	99.9		4:39	147	15:35	161	*	*	*	*	9:57	85	22:35	# 2	*	*	*	*
31	18	45	77	108	130	142	141	131	116	103	95	96	106	123	142	156	162	156	136	106	72	39	14	3	2417	100.7		5:24	143	16: 0	162	*	*	*	*	10:24	94	23:13	3	*	*	*	*

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
744	73862	99.3	3日 17時 7分	164	1	30日 22時 35分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N

経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	8	26	54	84	110	128	135	132	123	112	103	101	106	119	135	150	160	159	146	122	92	60	32	14	2411	100.5		6:10	135	16:26	#161	*	*	*	*	10:50	101	23:51	9	*	*	*	*
2	9	18	37	63	89	111	124	127	124	117	109	105	107	115	127	141	152	155	149	133	109	81	54	32	2388	99.5		6:57	127	16:54	155	*	*	*	*	11:16	105	*	*	*	*	*	*
3	20	20	30	49	71	93	109	118	120	117	112	109	108	112	120	131	141	147	146	136	119	98	74	53	2353	98.0		7:50	120	17:22	147	*	*	*	*	0:32	19	11:42	108	*	*	*	*
4	38	31	32	43	58	76	93	106	113	115	113	111	110	111	115	122	129	135	136	133	123	108	91	73	2315	96.5		9: 2	115	17:52	136	*	*	*	*	1:18	30	12:12	110	*	*	*	*
5	58	47	42	44	52	64	79	92	103	110	113	113	113	112	113	115	118	122	124	123	120	112	102	90	2281	95.0	L	10:56	113	18:24	124	*	*	*	*	2:13	42	13:13	112	*	*	*	*
6	77	65	56	51	52	58	67	80	92	103	110	115	116	116	114	112	110	110	110	110	110	109	106	100	2249	93.7		12:13	116	19:34	110	*	*	*	*	3:26	51	17: 6	110	*	*	*	*
7	93	84	74	64	58	57	61	69	81	95	106	115	119	120	117	112	106	100	97	96	97	100	103	105	2229	92.9		12:43	120	23:11	105	*	*	*	*	4:47	57	18:53	96	*	*	*	*
8	104	99	91	81	70	62	59	63	72	86	101	113	122	125	123	115	105	94	85	81	81	86	94	102	2214	92.3		13: 5	125	*	*	*	*	5:56	59	19:25	80	*	*	*	*		
9	109	111	107	98	86	73	64	62	67	79	94	110	123	130	129	121	108	92	77	67	65	69	80	94	2215	92.3		0:53	111	13:25	130	*	*	*	*	6:49	61	19:52	64	*	*	*	*
10	107	117	119	114	103	88	74	66	66	74	89	107	123	133	135	128	113	93	73	57	49	51	62	79	2220	92.5		1:52	119	13:44	136	*	*	*	*	7:32	65	20:19	49	*	*	*	*
11	99	116	126	127	120	105	89	76	70	73	85	103	121	135	141	136	121	99	74	51	37	34	42	60	2240	93.3		2:38	128	14: 4	141	*	*	*	*	8:10	70	20:47	33	*	*	*	*
12	84	107	125	134	133	122	105	89	78	76	84	99	118	136	146	145	131	108	79	52	30	20	23	39	2263	94.3		3:20	135	14:25	147	*	*	*	*	8:44	76	21:16	20	*	*	*	*
13	64	92	117	134	140	134	121	104	90	83	85	97	115	134	148	151	142	121	91	59	31	13	9	19	2294	95.6	N	4: 0	140	14:48	151	*	*	*	*	9:16	83	21:47	9	*	*	*	*
14	42	71	101	125	139	141	133	118	103	93	90	97	112	130	147	155	151	134	106	72	39	15	2	5	2321	96.7		4:41	141	15:12	155	*	*	*	*	9:47	90	22:20	1	*	*	*	*
15	21	48	79	108	129	139	138	128	115	103	97	99	109	126	143	155	157	146	122	90	55	25	5	-1	2336	97.3		5:24	139	15:39	158	*	*	*	*	10:17	97	22:56	-1	*	*	*	*
16	7	27	56	85	111	128	135	132	123	113	105	103	108	121	137	151	158	153	136	109	76	43	17	3	2337	97.4		6:10	135	16: 8	158	*	*	*	*	10:46	102	23:35	0	*	*	*	*
17	1	13	35	62	89	110	124	128	125	119	111	107	109	117	130	143	153	155	145	125	97	66	38	17	2319	96.6		7: 3	128	16:40	155	*	*	*	*	11:16	107	*	*	*	*	*	*
18	7	9	22	43	66	89	107	118	122	120	116	112	110	114	122	133	143	149	146	135	114	89	62	39	2287	95.3		8: 8	122	17:15	149	*	*	*	*	0:20	6	11:50	110	*	*	*	*
19	23	16	19	31	49	69	88	103	113	118	118	115	113	112	115	121	129	136	139	135	124	107	86	64	2243	93.5		9:30	118	17:59	139	*	*	*	*	1:10	16	12:40	112	*	*	*	*
20	46	33	27	29	39	53	71	88	102	112	117	118	116	113	111	111	114	119	123	125	123	115	103	88	2196	91.5	U	10:48	118	19: 3	125	*	*	*	*	2:11	27	14:21	111	*	*	*	*
21	72	57	45	39	40	46	59	74	90	104	114	119	120	116	110	105	101	100	102	106	111	112	110	104	2156	89.8		11:37	120	21: 0	112	*	*	*	*	3:25	39	16:45	100	*	*	*	*
22	95	82	69	58	51	49	54	65	80	96	110	120	124	122	114	103	92	84	81	82	89	97	105	109	2131	88.8		12: 9	124	23:30	110	*	*	*	*	4:43	49	18:10	80	*	*	*	*
23	109	104	94	82	70	61	59	64	75	90	107	120	128	129	122	108	91	74	63	58	62	73	87	102	2132	88.8		12:36	130	*	*	*	*	5:51	59	19: 2	58	*	*	*	*		
24	112	117	115	106	93	80	71	69	75	87	104	120	132	137	132	118	97	74	53	40	37	45	62	83	2159	90.0		1:11	117	13: 3	137	*	*	*	*	6:47	69	19:45	37	*	*	*	*
25	103	118	126	124	115	101	88	80	80	87	101	118	133	143	142	131	110	82	54	32	20	21	34	57	2200	91.7		2:19	126	13:30	144	*	*	*	*	7:34	79	20:26	18	*	*	*	*
26	83	107	125	133	130	120	106	94	88	90	100	115	132	145	150	144	125	98	65	35	13	5	11	30	2244	93.5		3:14	133	13:58	150	*	*	*	*	8:16	88	21: 5	5	*	*	*	*
27	58	88	114	131	137	133	122	109	99	95	100	112	128	144	154	153	140	115	83	48	19	0	-3	9	2288	95.3	F	4: 3	137	14:28	155	*	*	*	*	8:55	95	21:43	-4	*	*	*	*
28	33	64	95	119	134	137	131	120	108	101	101	109	122	139	152	157	151	132	103	68	34	8	-5	-3	2310	96.3		4:48	137	15: 0	157	*	*	*	*	9:32	100	22:21	#-6	*	*	*	*
29	14	41	73	102	123	134	134	127	116	107	103	106	116	131	145	155	156	144	120	89	55	25	3	-4	2315	96.5		5:31	135	15:32	157	*	*	*	*	10: 7	103	22:59	-4	*	*	*	*
30	4	24	52	82	107	124	131	128	121	111	105	104	109	121	136	148	154	149	133	108	77	46	20	5	2299	95.8		6:12	131	16: 6	154	*	*	*	*	10:41	103	23:38	2	*	*	*	*

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	67945	94.4	1日 16時 26分	161	1	28日 22時 21分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：仙台新港

緯度：38 °16 N 経度：141 °0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2023 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	3	15	37	64	90	111	123	126	122	114	107	103	104	112	124	137	146	147	139	121	95	67	41	21	2269	94.5		6:52	126	16:40	148	*	*	*	*	11:16	103	*	*	*	*	*	*
2	11	14	28	50	74	96	112	120	121	116	109	104	102	105	114	124	134	139	137	126	108	85	61	40	2230	92.9		7:34	121	17:14	140	*	*	*	*	0:16	11	11:54	102	*	*	*	*
3	26	21	27	42	61	82	100	112	118	117	112	106	102	101	105	112	121	127	129	125	114	97	78	59	2194	91.4		8:18	118	17:51	129	*	*	*	*	0:56	21	12:40	101	*	*	*	*
4	43	34	33	40	54	71	89	104	113	116	115	110	105	101	100	103	107	113	117	117	112	103	90	75	2165	90.2		9: 5	116	18:34	117	*	*	*	*	1:38	32	13:46	100	*	*	*	*
5	61	50	44	45	52	64	80	95	108	115	117	114	110	104	99	96	96	98	101	104	104	102	96	87	2142	89.3	L	9:54	117	19:42	105	*	*	*	*	2:26	43	15:30	96	*	*	*	*
6	77	67	59	55	56	62	74	88	101	112	118	119	115	109	101	94	88	85	85	88	91	94	96	94	2128	88.7		10:40	119	21:58	96	*	*	*	*	3:21	55	17:26	85	*	*	*	*
7	90	84	76	69	65	66	72	82	96	108	118	123	122	116	106	95	84	75	70	70	75	81	89	95	2127	88.6		11:20	123	*	*	*	*	4:25	65	18:29	70	*	*	*	*		
8	98	97	93	86	79	74	74	80	91	104	116	125	127	124	114	100	84	69	58	54	56	64	76	89	2132	88.8		0:21	98	11:56	127	*	*	*	*	5:29	74	19: 9	54	*	*	*	*
9	99	106	107	103	95	87	82	82	89	100	114	125	132	132	123	108	89	68	50	39	37	44	58	76	2145	89.4		1:41	107	12:28	133	*	*	*	*	6:27	81	19:44	37	*	*	*	*
10	94	108	116	117	112	102	93	89	90	98	110	124	134	138	134	120	98	73	49	30	22	24	36	57	2168	90.3		2:37	118	13: 0	138	*	*	*	*	7:18	88	20:18	21	*	*	*	*
11	80	102	118	126	125	117	107	98	94	97	107	121	134	143	143	132	112	84	55	29	12	7	15	34	2192	91.3		3:23	126	13:32	144	*	*	*	*	8: 4	94	20:53	7	*	*	*	*
12	59	87	111	126	133	129	120	109	101	99	105	116	131	144	150	145	128	101	69	37	12	-2	-2	11	2219	92.5		4: 7	133	14: 5	150	*	*	*	*	8:46	99	21:31	-4	*	*	*	*
13	35	65	94	118	132	135	130	120	109	103	104	112	126	141	152	154	143	121	89	54	22	-1	-11	-6	2241	93.4	N	4:51	135	14:40	154	*	*	*	*	9:26	103	22:11	-11	*	*	*	*
14	12	40	71	100	122	133	134	127	117	108	105	108	119	134	148	157	154	139	112	77	42	12	-8	-13	2250	93.8		5:36	135	15:18	#157	*	*	*	*	10: 4	105	22:52	#-14	*	*	*	*
15	-4	17	47	78	104	123	131	130	123	114	107	105	111	124	139	152	157	150	131	102	67	34	7	-8	2241	93.4		6:22	132	15:58	#157	*	*	*	*	10:42	105	23:36	-11	*	*	*	*
16	-10	3	26	55	83	107	122	127	125	118	109	104	105	113	126	140	151	152	143	122	93	61	31	8	2214	92.3		7: 9	128	16:40	153	*	*	*	*	11:24	103	*	*	*	*	*	*
17	-3	0	14	37	63	89	109	120	124	120	112	105	100	103	111	123	136	144	143	133	112	86	58	33	2172	90.5		7:55	124	17:28	145	*	*	*	*	0:20	-3	12:12	100	*	*	*	*
18	15	9	13	28	49	73	95	111	120	121	115	107	100	96	98	105	116	126	132	131	121	104	82	60	2127	88.6		8:37	121	18:22	133	*	*	*	*	1: 5	9	13:11	96	*	*	*	*
19	40	28	24	30	44	63	84	102	115	120	119	112	103	94	89	89	94	103	111	117	117	111	98	82	2089	87.0		9:16	120	19:31	118	*	*	*	*	1:51	24	14:27	88	*	*	*	*
20	66	52	43	42	48	61	78	96	111	120	122	118	109	98	87	79	76	79	86	94	101	105	103	96	2070	86.3	U	9:52	122	21: 9	105	*	*	*	*	2:40	41	15:58	76	*	*	*	*
21	87	76	66	60	60	66	77	92	107	119	125	125	118	107	92	77	66	60	61	67	77	87	95	99	2066	86.1		10:28	126	23:26	100	*	*	*	*	3:32	59	17:23	60	*	*	*	*
22	99	95	88	81	77	77	82	92	105	117	127	131	128	119	103	85	66	51	43	43	51	63	78	91	2092	87.2		11: 6	131	*	*	*	*	4:31	76	18:30	42	*	*	*	*		
23	100	105	105	101	95	91	90	95	103	115	126	134	136	131	118	98	75	52	35	26	27	37	54	74	2123	88.5		1:27	106	11:48	136	*	*	*	*	5:36	90	19:23	25	*	*	*	*
24	92	106	114	115	111	105	100	100	103	112	123	133	140	140	132	115	91	64	38	20	12	16	30	51	2163	90.1		2:44	115	12:33	141	*	*	*	*	6:43	99	20:11	12	*	*	*	*
25	75	97	113	122	123	118	111	106	105	108	117	128	139	145	143	131	110	82	51	25	7	2	10	28	2196	91.5		3:37	123	13:19	145	*	*	*	*	7:45	104	20:54	2	*	*	*	*
26	54	81	105	121	128	127	120	112	107	106	111	121	133	144	148	144	128	103	71	39	13	-1	-3	10	2222	92.6		4:20	128	14: 3	148	*	*	*	*	8:39	106	21:35	-4	*	*	*	*
27	33	62	90	112	126	130	126	118	110	104	105	112	124	137	147	150	141	121	93	60	28	5	-6	-2	2226	92.8	F	4:58	130	14:45	150	*	*	*	*	9:25	104	22:14	-6	*	*	*	*
28	15	42	72	99	119	129	129	122	113	104	101	104	113	127	140	149	148	135	112	81	48	20	1	-4	2219	92.5		5:31	130	15:25	150	*	*	*	*	10: 6	101	22:52	-5	*	*	*	*
29	5	26	54	83	107	123	128	124	116	106	98	97	103	115	130	142	148	143	126	100	69	39	14	1	2197	91.5		6: 3	128	16: 3	148	*	*	*	*	10:42	96	23:27	0	*	*	*	*
30	2	16	40	68	94	114	124	125	118	108	98	93	94	103	117	131	141	142	133	114	88	59	32	13	2167	90.3		6:33	125	16:40	143	*	*	*	*	11:18	92	23:56	7	*	*	*	*
31	7	13	31	55	81	104	118	123	119	110	100	91	88	93	103	117	129	136	133	122	101	76	51	30	2131	88.8		7: 2	123	17:17	136	*	*	*	*	11:55	88	*	*	*	*	*	*

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	67317	90.5	15日 15時 58分	157	2	14日 22時 52分	-14	1