

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)

2021年1月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	3	24	53	83	109	125	130	126	116	105	97	95	100	112	127	141	148	143	127	101	69	37	12	-2	2181	90.9		6:2	130	16:8	148	*	*	*	*	10:49	95	23:33	-5	*	*	*	*
2	-3	10	34	63	92	113	125	127	120	109	99	93	93	101	115	130	141	144	136	116	89	58	30	9	2144	89.3		6:39	127	16:46	144	*	*	*	*	11:25	92	*	*	*	*	*	*
3	1	5	22	47	75	100	117	125	123	114	103	93	89	92	101	115	128	136	136	125	105	79	52	28	2111	88.0		7:15	125	17:28	137	*	*	*	*	0:10	0	12:7	89	*	*	*	*
4	13	10	19	37	62	87	108	121	124	118	108	96	87	84	88	98	110	121	127	125	114	95	73	51	2076	86.5		7:49	124	18:15	127	*	*	*	*	0:47	10	12:55	84	*	*	*	*
5	33	24	25	36	55	77	99	115	123	122	114	102	90	81	79	82	91	101	110	115	113	104	90	73	2054	85.6		8:22	124	19:14	115	*	*	*	*	1:24	23	13:54	79	*	*	*	*
6	56	44	39	43	55	72	92	110	121	125	120	110	97	84	75	71	73	79	88	96	102	103	98	89	2042	85.1	L	8:55	125	20:37	103	*	*	*	*	2:4	39	15:9	71	*	*	*	*
7	78	68	60	58	62	73	89	105	119	126	126	119	107	92	78	66	60	59	64	72	82	90	95	97	2045	85.2		9:29	127	22:48	97	*	*	*	*	2:49	58	16:37	59	*	*	*	*
8	94	89	83	78	77	81	90	102	116	126	131	128	119	105	88	71	56	46	43	47	56	69	81	92	2068	86.2		10:9	131	*	*	*	*	3:45	76	17:57	43	*	*	*	*		
9	100	103	102	99	94	93	95	102	113	124	132	135	131	121	105	84	63	44	31	27	31	42	59	77	2107	87.8		1:16	103	10:57	135	*	*	*	*	4:56	93	19:2	27	*	*	*	*
10	94	107	114	115	112	107	104	105	110	119	129	137	140	135	123	104	79	54	31	16	12	17	32	53	2149	89.5		2:42	116	11:55	140	*	*	*	*	6:17	104	19:58	12	*	*	*	*
11	77	99	115	124	125	121	114	109	109	114	123	134	142	145	140	125	102	73	44	19	3	0	8	27	2192	91.3		3:38	126	12:54	145	*	*	*	*	7:33	109	20:48	-1	*	*	*	*
12	53	81	106	123	131	130	123	115	109	109	114	125	137	147	150	143	126	98	66	34	8	-6	-7	5	2220	92.5		4:22	132	13:51	151	*	*	*	*	8:35	108	21:35	-8	*	*	*	*
13	29	59	89	113	129	134	130	120	110	104	105	113	126	141	152	154	144	122	92	57	25	1	-11	-8	2230	92.9	N	5:0	134	14:42	154	*	*	*	*	9:26	104	22:17	#-11	*	*	*	*
14	9	37	68	97	120	131	132	124	113	102	97	100	111	127	144	154	154	140	115	82	48	17	-3	-10	2209	92.0		5:34	133	15:28	#155	*	*	*	*	10:10	97	22:56	-10	*	*	*	*
15	-1	20	49	80	107	124	130	126	116	102	92	89	95	110	128	144	152	149	132	105	72	39	13	-1	2172	90.5		6:5	130	16:13	153	*	*	*	*	10:51	89	23:32	-4	*	*	*	*
16	-2	12	36	65	93	115	126	127	119	105	91	83	82	92	109	127	141	146	139	120	92	62	34	14	2128	88.7		6:33	128	16:55	146	*	*	*	*	11:31	81	*	*	*	*	*	*
17	6	12	29	55	82	105	121	126	121	109	95	82	75	78	90	107	123	134	136	125	106	80	54	33	2084	86.8		7:0	126	17:37	137	*	*	*	*	0:4	6	12:12	75	*	*	*	*
18	20	19	30	50	74	97	115	124	124	115	101	86	74	70	75	87	103	117	124	122	111	93	71	51	2053	85.5		7:25	125	18:20	125	*	*	*	*	0:34	18	12:56	70	*	*	*	*
19	37	31	36	50	70	91	110	122	125	119	108	93	79	69	67	73	84	96	107	112	109	98	84	68	2038	84.9		7:51	125	19:7	112	*	*	*	*	1:2	31	13:46	67	*	*	*	*
20	55	47	47	55	70	88	105	118	125	123	114	102	87	74	66	64	69	78	88	96	100	97	90	80	2038	84.9		8:17	125	20:6	100	*	*	*	*	1:29	46	14:46	64	*	*	*	*
21	70	63	61	64	73	86	101	114	122	124	120	110	97	83	71	63	60	63	70	78	86	90	90	88	2047	85.3	U	8:47	125	21:34	91	*	*	*	*	1:57	61	15:59	60	*	*	*	*
22	83	78	76	76	80	88	99	110	119	123	123	117	107	94	80	67	58	53	54	60	69	77	85	89	2065	86.0		9:21	124	*	*	*	*	2:27	75	17:18	53	*	*	*	*		
23	91	91	90	89	89	92	98	106	114	120	123	121	115	105	92	76	62	50	44	44	50	61	73	84	2080	86.7		0:28	91	10:6	123	*	*	*	*	3:15	89	18:27	43	*	*	*	*
24	93	99	101	101	100	99	100	104	110	116	121	123	122	115	104	89	71	53	39	33	34	42	56	72	2097	87.4		2:28	102	11:8	123	*	*	*	*	4:59	99	19:22	32	*	*	*	*
25	88	100	108	112	110	107	104	104	106	111	117	123	126	125	117	104	84	62	42	27	20	24	36	55	2112	88.0		3:10	112	12:16	126	*	*	*	*	6:46	104	20:10	20	*	*	*	*
26	75	95	110	118	119	115	110	105	103	105	111	119	126	131	129	119	101	77	51	28	14	9	17	34	2121	88.4		3:43	119	13:15	131	*	*	*	*	8:1	103	20:52	9	*	*	*	*
27	58	82	104	118	124	123	116	108	102	100	104	112	123	133	137	133	119	95	66	38	15	2	1	14	2127	88.6		4:13	125	14:4	137	*	*	*	*	8:52	100	21:32	0	*	*	*	*
28	37	65	92	113	125	127	121	112	102	96	96	103	115	129	139	142	134	115	87	54	24	3	-7	-2	2122	88.4		4:44	127	14:48	143	*	*	*	*	9:32	95	22:10	-7	*	*	*	*
29	17	44	75	102	121	128	126	116	104	94	89	92	103	119	135	145	145	132	108	76	42	13	-5	-9	2112	88.0	F	5:13	129	15:30	146	*	*	*	*	10:9	89	22:46	-9	*	*	*	*
30	2	26	57	88	112	126	128	121	107	94	84	82	89	104	122	138	147	143	126	98	65	32	7	-6	2092	87.2		5:42	129	16:12	147	*	*	*	*	10:44	81	23:21	-7	*	*	*	*
31	-3	14	41	73	101	121	128	125	112	96	82	74	75	87	105	124	139	144	136	116	87	56	27	8	2068	86.2		6:9	129	16:55	144	*	*	*	*	11:21	73	23:54	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
744	65384	87.9	14日 15時 28分	155	1	13日 22時 17分	-11	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)

2021年2月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	2	11	32	61	90	113	127	127	118	101	84	70	65	70	84	103	122	134	136	126	105	78	51	28	2038	84.9		6:34	129	17:40	137	*	*	*	*	12:0	65	*	*	*	*	*	*
2	16	17	31	54	82	106	123	129	123	108	89	72	60	58	66	81	99	115	125	125	114	96	73	52	2014	83.9		6:58	129	18:29	126	*	*	*	*	0:26	15	12:43	57	*	*	*	*
3	37	32	38	55	78	101	120	130	128	116	98	79	62	52	61	75	91	105	113	112	103	89	73	2000	83.3		7:22	130	19:26	113	*	*	*	*	0:56	32	13:31	51	*	*	*	*	
4	59	51	52	62	79	98	117	129	132	124	109	90	71	55	47	47	54	66	80	92	99	100	96	88	1997	83.2		7:46	132	20:41	100	*	*	*	*	1:25	51	14:30	46	*	*	*	*
5	79	72	70	74	84	98	114	127	133	130	120	104	85	67	52	43	42	46	55	66	78	86	91	93	2009	83.7	L	8:14	133	23:3	93	*	*	*	*	1:54	70	15:46	41	*	*	*	*
6	92	90	88	88	93	101	112	123	131	133	128	117	102	84	66	51	40	35	36	42	53	65	77	87	2034	84.8		8:49	133	*	*	*	*	2:20	88	17:20	34	*	*	*	*		
7	95	100	102	103	103	106	111	118	125	130	131	127	118	104	87	68	50	35	26	24	29	41	56	73	2062	85.9		9:41	131	*	*	*	*	18:46	24	*	*	*	*	*	*		
8	88	102	110	114	113	112	112	113	117	123	128	130	129	122	109	91	69	47	29	17	13	19	33	52	2092	87.2		3:23	114	11:8	130	*	*	*	*	5:44	111	19:53	13	*	*	*	*
9	74	94	110	119	121	118	113	110	109	112	118	126	132	133	128	115	94	68	42	20	7	4	13	31	2111	88.0		3:49	122	12:44	134	*	*	*	*	7:41	109	20:45	4	*	*	*	*
10	55	81	103	119	126	124	117	108	102	100	105	115	127	136	139	134	118	93	63	35	12	0	0	13	2125	88.5		4:15	126	13:54	139	*	*	*	*	8:44	100	21:29	-2	*	*	*	*
11	36	64	92	113	126	127	120	109	97	90	90	99	113	129	141	144	136	116	87	55	26	5	-3	2	2114	88.1		4:40	128	14:48	145	*	*	*	*	9:28	89	22:7	#-4	*	*	*	*
12	21	48	78	104	122	129	124	112	97	84	78	82	95	114	133	145	145	133	109	78	46	19	2	0	2098	87.4	N	5:4	129	15:34	#147	*	*	*	*	10:6	78	22:40	-1	*	*	*	*
13	12	35	65	94	116	127	127	116	99	82	70	68	77	95	117	135	145	142	125	99	67	38	15	6	2072	86.3		5:27	129	16:16	145	*	*	*	*	10:42	67	23:10	5	*	*	*	*
14	11	29	55	84	109	125	128	121	104	85	68	59	61	75	96	118	135	140	133	113	86	57	33	18	2043	85.1		5:48	129	16:56	140	*	*	*	*	11:17	58	23:37	15	*	*	*	*
15	16	28	50	77	102	121	129	125	111	91	71	56	51	59	76	98	118	131	132	120	100	75	51	33	2021	84.2		6:8	129	17:35	133	*	*	*	*	11:53	51	*	*	*	*	*	*
16	27	32	49	73	97	117	128	128	117	98	78	59	48	48	59	78	98	115	123	120	107	88	67	50	2004	83.5		6:28	129	18:15	123	*	*	*	*	0:3	27	12:29	47	*	*	*	*
17	40	41	52	71	93	113	126	129	122	106	86	66	51	45	49	61	79	96	109	113	108	96	80	65	1997	83.2		6:48	129	18:58	113	*	*	*	*	0:26	39	13:8	45	*	*	*	*
18	55	53	59	73	91	109	122	128	125	113	95	76	59	48	45	50	62	77	91	100	102	98	88	78	1997	83.2		7:8	128	19:47	103	*	*	*	*	0:47	53	13:51	45	*	*	*	*
19	69	66	68	77	90	105	118	125	125	117	103	86	70	56	48	46	51	61	73	84	91	93	91	86	1999	83.3		7:29	126	20:55	93	*	*	*	*	1:7	66	14:43	46	*	*	*	*
20	81	78	79	84	92	103	113	121	123	119	110	96	81	67	56	48	46	49	56	66	76	83	88	89	2004	83.5	U	7:53	123	*	*	*	*	1:22	78	15:55	46	*	*	*	*		
21	89	89	90	92	96	102	110	116	119	119	114	105	93	81	68	56	47	43	43	49	58	68	78	86	2011	83.8		8:23	120	*	*	*	*	17:23	42	*	*	*	*	*	*		
22	92	96	99	100	102	104	107	111	114	116	115	111	105	95	83	69	55	43	35	34	39	49	62	76	2012	83.8		9:15	116	*	*	*	*	18:43	34	*	*	*	*	*	*		
23	89	99	106	108	108	107	106	106	107	110	113	114	113	109	100	86	68	50	34	25	23	29	43	61	2014	83.9		3:24	109	11:13	114	*	*	*	*	6:28	106	19:44	22	*	*	*	*
24	79	96	108	115	115	111	107	102	101	102	106	112	118	120	116	105	87	64	41	23	12	12	22	41	2015	84.0		3:34	115	12:53	120	*	*	*	*	8:6	101	20:32	11	*	*	*	*
25	64	87	106	117	121	117	109	101	94	93	96	105	116	125	128	123	108	84	57	31	11	2	6	22	2023	84.3		3:54	121	13:56	128	*	*	*	*	8:50	93	21:13	2	*	*	*	*
26	46	73	98	116	124	122	113	101	89	83	84	92	107	122	134	136	128	107	79	48	20	2	-3	6	2027	84.5		4:16	124	14:46	137	*	*	*	*	9:24	82	21:51	-3	*	*	*	*
27	28	58	87	111	125	126	118	103	87	75	71	76	91	110	129	141	141	128	103	71	39	13	-1	0	2030	84.6	F	4:39	127	15:32	143	*	*	*	*	9:57	71	22:26	-3	*	*	*	*
28	16	43	75	103	122	129	123	108	88	70	59	59	70	91	114	134	144	141	124	96	63	33	12	4	2021	84.2		5:1	129	16:17	145	*	*	*	*	10:31	58	22:58	4	*	*	*	*

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	56984	84.8	12日 15時 34分	147	1	11日 22時 7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)

2021年3月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	12	34	64	94	118	130	128	114	93	70	53	45	50	67	91	116	135	142	136	116	88	58	33	18	2005	83.5		5:22	131	17: 2	142	*	*	*	*	11: 6	45	23:29	16	*	*	*	*
2	18	33	58	87	113	130	133	122	101	76	53	38	35	45	65	91	115	131	135	126	107	82	57	39	1990	82.9		5:43	133	17:49	135	*	*	*	*	11:43	34	23:58	33	*	*	*	*
3	33	40	58	84	109	128	136	130	112	87	60	39	27	29	43	64	88	109	122	124	115	98	78	61	1974	82.3		6: 4	136	18:39	125	*	*	*	*	12:23	26	*	*	*	*	*	*
4	51	52	64	84	106	125	136	135	122	100	73	48	30	23	28	42	62	83	100	110	111	104	92	80	1961	81.7		6:25	138	19:35	112	*	*	*	*	0:25	50	13: 6	23	*	*	*	*
5	70	68	74	87	105	122	135	138	130	113	89	65	43	29	24	29	41	57	74	88	97	99	96	91	1964	81.8		6:48	138	20:53	99	*	*	*	*	0:49	68	13:58	24	*	*	*	*
6	85	83	85	93	105	118	130	136	134	122	105	83	62	44	33	28	30	39	51	64	76	85	90	93	1974	82.3	L	7:15	136	*	*	*	*	*	*	1: 7	83	15: 7	28	*	*	*	*
7	94	94	96	99	106	114	123	129	131	127	116	101	84	66	51	39	32	30	34	42	53	65	77	87	1990	82.9		7:48	131	*	*	*	*	*	*	16:46	30	*	*	*	*	*	*
8	95	101	104	106	108	111	115	119	123	123	120	113	103	89	74	58	44	33	27	27	33	44	59	75	2004	83.5		8:41	123	*	*	*	*	*	*	18:29	26	*	*	*	*	*	*
9	90	102	109	112	111	109	108	108	110	113	116	117	115	109	98	82	64	45	30	21	20	27	41	59	2016	84.0		3:13	112	10:52	117	*	*	*	*	6:24	108	19:41	19	*	*	*	*
10	79	97	110	117	116	110	104	98	96	98	104	112	118	121	117	106	87	65	43	25	15	15	25	43	2021	84.2		3:22	117	12:56	121	*	*	*	*	7:58	96	20:31	14	*	*	*	*
11	66	89	108	119	120	114	103	92	84	83	88	99	112	123	128	124	110	88	62	37	19	11	15	30	2024	84.3		3:40	121	14: 4	128	*	*	*	*	8:43	82	21:10	11	*	*	*	*
12	53	79	103	119	124	119	106	90	76	69	70	81	98	116	130	134	127	109	83	55	31	15	12	22	2021	84.2		4: 0	124	14:54	134	*	*	*	*	9:19	68	21:44	12	*	*	*	*
13	43	69	96	116	126	124	111	93	74	60	55	63	80	102	122	135	136	125	103	75	47	26	16	20	2017	84.0	N	4:19	127	15:36	137	*	*	*	*	9:52	55	22:14	16	*	*	*	*
14	36	61	88	112	126	128	118	99	76	56	45	46	60	82	107	127	137	134	118	93	66	42	26	24	2007	83.6		4:39	129	16:16	138	*	*	*	*	10:25	44	22:41	23	*	*	*	*
15	35	56	82	107	125	131	124	106	82	58	41	35	42	62	87	112	130	135	127	108	83	59	40	32	1999	83.3		4:57	131	16:54	135	*	*	*	*	10:56	35	23: 7	32	*	*	*	*
16	38	54	78	103	122	132	128	113	90	65	42	30	30	44	67	93	115	128	129	117	97	75	56	45	1991	83.0		5:15	132	17:31	130	*	*	*	*	11:28	28	23:30	43	*	*	*	*
17	44	56	76	98	119	131	131	120	99	73	49	31	25	32	50	74	97	115	123	119	106	88	70	58	1984	82.7		5:33	133	18: 9	123	*	*	*	*	11:59	25	23:53	54	*	*	*	*
18	54	60	75	95	114	128	132	124	107	83	59	38	26	26	37	56	79	99	112	115	109	97	82	70	1977	82.4		5:51	132	18:49	115	*	*	*	*	12:32	25	*	*	*	*	*	*
19	65	67	77	93	110	124	130	127	113	93	70	48	33	27	31	44	62	81	97	106	106	100	90	81	1975	82.3		6: 9	130	19:34	107	*	*	*	*	0:14	64	13: 7	27	*	*	*	*
20	75	75	81	92	106	119	126	126	117	101	81	61	44	34	31	37	48	64	79	91	97	98	94	88	1965	81.9		6:29	127	20:33	98	*	*	*	*	0:32	74	13:48	31	*	*	*	*
21	84	83	86	94	103	113	121	123	118	107	91	74	58	45	37	36	40	49	61	73	83	90	92	92	1953	81.4	U	6:49	123	22:29	92	*	*	*	*	0:47	83	14:45	36	*	*	*	*
22	91	91	93	97	102	109	114	117	116	110	99	86	73	60	49	41	38	40	45	55	66	76	84	91	1943	81.0		7:12	117	*	*	*	*	0:38	91	16:12	38	*	*	*	*		
23	95	98	100	101	103	106	108	110	111	109	104	97	88	77	65	53	43	36	34	38	46	58	71	84	1935	80.6		7:45	111	*	*	*	*	17:51	34	*	*	*	*	*	*		
24	95	102	106	107	106	104	103	102	103	104	105	104	101	95	85	71	55	41	30	26	29	39	55	72	1940	80.8		2:52	107	10:11	105	*	*	*	*	7: 3	102	19: 6	26	*	*	*	*
25	89	102	111	113	110	105	99	94	92	94	99	105	109	110	105	93	75	54	35	22	17	22	37	57	1949	81.2		2:55	113	12:39	110	*	*	*	*	8: 1	92	19:59	17	*	*	*	*
26	79	99	113	118	116	107	96	86	80	80	86	97	109	118	121	114	99	76	51	29	15	12	22	42	1965	81.9		3:10	118	13:50	121	*	*	*	*	8:33	79	20:43	12	*	*	*	*
27	67	92	111	122	122	112	97	81	69	64	68	81	99	116	129	131	122	101	74	46	24	13	15	30	1986	82.8		3:29	123	14:43	132	*	*	*	*	9: 4	64	21:21	12	*	*	*	*
28	55	83	107	123	127	119	102	80	61	49	48	59	79	103	124	137	138	125	100	71	43	24	17	26	2000	83.3		3:49	128	15:32	139	*	*	*	*	9:36	47	21:56	17	*	*	*	*
29	46	74	102	123	132	127	109	85	59	39	30	35	53	79	107	130	142	139	123	97	69	44	30	30	2004	83.5	F	4: 8	132	16:19	#143	*	*	*	*	10:10	30	22:30	28	*	*	*	*
30	44	69	97	121	135	134	120	94	65	38	20	16	27	51	81	110	132	141	135	118	93	68	50	43	2002	83.4		4:29	136	17: 7	141	*	*	*	*	10:45	16	23: 1	43	*	*	*	*
31	49	68	93	118	135	140	130	107	77	45	20	7	9	25	52	82	110	128	134	127	111	90	71	60	1988	82.8		4:50	140	17:56	134	*	*	*	*	11:22	# 6	23:30	58	*	*	*	*

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	61524	82.7	29日 16時 19分	143	1	31日 11時 22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)

2021 年 4 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	60	71	92	115	134	143	139	121	93	61	31	9	1	8	27	54	82	105	120	123	117	104	89	77	1976	82.3		5:12	143	18:48	124	*	*	*	*	12: 2	1	23:56	72	*	*	*	*
2	72	78	92	111	130	142	143	132	109	80	49	23	7	4	13	31	55	79	98	109	111	107	99	90	1964	81.8		5:36	144	19:49	112	*	*	*	*	12:45	4	*	*	*	*	*	*
3	85	86	94	108	124	136	142	137	121	98	71	45	24	13	12	20	36	54	73	88	97	101	100	97	1962	81.8		6: 3	142	21:17	101	*	*	*	*	0:20	84	13:36	11	*	*	*	*
4	94	93	97	106	117	127	134	135	127	111	91	68	48	32	23	22	27	38	51	66	78	88	94	98	1965	81.9	L	6:34	136	*	*	*	*	0:40	93	14:41	21	*	*	*	*		
5	99	99	101	104	110	116	122	126	124	116	104	89	72	57	43	34	30	31	37	47	59	72	84	93	1969	82.0		7:11	126	*	*	*	*	16:16	30	*	*	*	*	*	*		
6	100	104	105	105	105	106	109	111	113	113	109	102	92	81	67	54	42	35	32	35	44	56	71	85	1976	82.3		8:19	113	*	*	*	*	17:58	32	*	*	*	*	*	*		
7	98	106	109	108	104	99	96	95	97	101	104	106	105	100	90	77	61	46	35	31	33	43	58	76	1978	82.4		2: 9	109	11:10	106	*	*	*	*	6:45	95	19: 9	31	*	*	*	*
8	93	106	113	113	107	97	88	81	80	84	91	101	108	111	108	98	82	63	46	34	30	34	48	66	1982	82.6		2:27	114	13: 4	111	*	*	*	*	7:46	80	19:59	30	*	*	*	*
9	87	105	116	119	113	100	85	72	65	65	74	87	102	114	119	115	103	83	62	44	33	31	40	58	1992	83.0		2:47	119	14: 6	119	*	*	*	*	8:25	64	20:37	31	*	*	*	*
10	80	101	117	124	120	106	88	68	54	49	55	69	89	108	122	126	119	103	81	59	42	34	38	52	2004	83.5		3: 8	124	14:53	126	*	*	*	*	8:59	49	21:10	34	*	*	*	*
11	74	97	116	127	126	114	94	71	50	38	38	50	71	95	116	128	129	118	99	76	56	42	40	50	2015	84.0		3:27	128	15:34	130	*	*	*	*	9:31	36	21:41	40	*	*	*	*
12	69	92	113	128	131	122	103	77	51	32	25	32	51	77	103	123	132	129	114	93	72	55	47	51	2022	84.3	N	3:46	132	16:13	133	*	*	*	*	10: 1	25	22: 9	47	*	*	*	*
13	66	87	110	127	134	129	111	86	58	33	19	19	33	57	85	111	128	132	124	108	87	69	57	56	2026	84.4		4: 5	134	16:50	132	*	*	*	*	10:31	17	22:35	55	*	*	*	*
14	66	84	106	124	135	133	119	95	67	39	19	12	19	39	66	94	117	129	128	117	100	82	69	63	2022	84.3		4:24	136	17:27	130	*	*	*	*	11: 1	12	23: 1	63	*	*	*	*
15	69	83	102	120	133	135	126	105	78	49	26	12	12	25	48	76	101	119	125	121	109	93	80	72	2019	84.1		4:43	136	18: 4	125	*	*	*	*	11:31	10	23:25	71	*	*	*	*
16	73	82	98	115	129	135	130	113	89	61	36	18	11	17	34	58	83	104	117	119	112	101	89	80	2004	83.5		5: 2	135	18:43	119	*	*	*	*	12: 2	11	23:48	78	*	*	*	*
17	78	83	95	110	124	132	130	119	99	74	49	29	17	16	26	44	65	87	103	111	111	104	96	88	1990	82.9		5:23	132	19:28	112	*	*	*	*	12:35	15	*	*	*	*	*	*
18	84	86	94	105	117	126	128	122	107	86	63	42	28	21	23	34	50	69	86	98	104	103	99	94	1969	82.0		5:45	128	20:26	104	*	*	*	*	0:10	84	13:14	21	*	*	*	*
19	90	90	95	102	111	119	123	121	111	96	77	58	42	31	27	30	39	52	67	81	92	98	99	98	1949	81.2		6: 9	123	22: 1	99	*	*	*	*	0:32	90	14: 5	27	*	*	*	*
20	97	96	97	101	106	112	116	116	112	102	89	74	60	47	38	33	34	40	51	63	76	87	95	99	1941	80.9	U	6:36	116	*	*	*	*	0:55	96	15:20	33	*	*	*	*		
21	101	102	102	102	103	105	107	108	107	104	98	89	78	66	54	44	37	35	38	47	59	73	87	97	1943	81.0		7:17	108	*	*	*	*	16:54	35	*	*	*	*	*	*		
22	104	107	107	105	101	98	96	96	98	99	100	99	94	87	75	62	48	38	33	35	44	58	75	91	1950	81.3		1:25	108	9:57	100	*	*	*	*	6:34	96	18:15	33	*	*	*	*
23	104	112	114	110	102	94	87	83	83	87	94	101	105	105	98	85	68	51	38	31	34	45	63	83	1977	82.4		1:47	114	12:26	106	*	*	*	*	7:26	82	19:14	31	*	*	*	*
24	101	114	120	116	106	92	79	69	65	69	79	93	106	115	117	110	94	73	53	38	32	38	53	74	2006	83.6		2: 8	120	13:42	118	*	*	*	*	8: 1	65	20: 2	32	*	*	*	*
25	96	114	125	124	114	96	76	58	47	47	56	74	95	114	127	129	119	100	77	55	42	39	48	67	2039	85.0		2:28	126	14:40	129	*	*	*	*	8:34	46	20:44	38	*	*	*	*
26	91	113	128	132	124	104	79	54	35	26	31	47	72	100	123	136	136	124	103	79	60	49	51	64	2061	85.9		2:50	132	15:32	138	*	*	*	*	9: 9	26	21:22	48	*	*	*	*
27	86	110	129	139	134	117	89	58	31	13	9	20	43	74	104	128	141	139	125	104	82	66	60	67	2068	86.2	F	3:12	139	16:22	142	*	*	*	*	9:46	8	21:58	60	*	*	*	*
28	84	107	128	142	144	131	105	72	38	11	-3	-2	15	43	77	108	130	140	136	122	103	85	74	74	2064	86.0		3:36	145	17:13	140	*	*	*	*	10:24	-4	22:31	73	*	*	*	*
29	85	104	125	143	150	143	122	91	55	22	-2	-11	-4	17	47	79	108	127	134	130	117	102	89	84	2057	85.7		4: 2	150	18: 5	134	*	*	*	*	11: 4	#-11	23: 3	84	*	*	*	*
30	88	102	120	138	150	150	136	111	77	43	13	-6	-10	1	22	51	80	105	120	125	121	111	100	93	2041	85.0		4:30	#152	19: 0	125	*	*	*	*	11:47	-10	23:35	91	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	59931	83.2	30日4時30分	152	1	29日11時4分	-11	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)

2021 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	102	99	101	109	119	129	135	133	123	106	86	64	45	32	27	31	42	59	77	94	107	114	116	112	2162	90.1		6:18	135	21:44	116	*	*	*	*	1: 5	99	14: 2	27	*	*	*	*
2	106	99	95	96	102	109	117	121	120	112	100	84	68	54	44	41	45	55	69	85	100	110	116	116	2164	90.2	L	7:18	121	22:32	117	*	*	*	*	2:18	95	14:56	41	*	*	*	*
3	112	104	96	90	89	91	97	103	108	108	105	97	86	75	64	56	54	57	66	79	93	106	116	120	2172	90.5		8:41	109	23:16	120	*	*	*	*	3:53	89	15:56	53	*	*	*	*
4	119	112	102	91	83	78	78	83	90	97	101	102	99	92	83	74	67	64	67	76	88	102	114	122	2184	91.0		10:42	102	23:57	125	*	*	*	*	5:27	77	17: 0	64	*	*	*	*
5	125	121	112	98	84	72	65	64	70	80	90	99	104	105	100	92	83	76	73	76	85	97	111	122	2204	91.8		12:37	105	*	*	*	*	6:33	64	18: 0	73	*	*	*	*		
6	129	129	122	109	91	72	58	51	52	61	74	89	102	111	113	109	101	91	83	81	84	94	107	120	2233	93.0		0:33	130	13:51	113	*	*	*	*	7:22	50	18:55	81	*	*	*	*
7	130	135	131	120	101	79	58	43	38	43	56	75	94	110	120	122	116	106	96	89	87	92	103	116	2260	94.2		1: 6	135	14:44	122	*	*	*	*	8: 2	38	19:44	87	*	*	*	*
8	129	137	138	130	113	89	64	43	30	28	38	57	80	103	120	128	128	121	109	99	93	93	100	112	2282	95.1		1:37	139	15:28	129	*	*	*	*	8:38	27	20:28	92	*	*	*	*
9	126	137	142	138	124	102	74	48	28	19	23	39	62	89	112	128	134	131	121	110	100	96	98	108	2289	95.4		2: 6	142	16: 7	134	*	*	*	*	9:12	19	21: 7	96	*	*	*	*
10	121	135	144	144	135	115	87	58	33	17	13	23	44	71	99	121	134	136	130	119	108	100	98	104	2289	95.4	N	2:35	145	16:44	137	*	*	*	*	9:46	13	21:43	98	*	*	*	*
11	115	130	142	147	143	127	102	72	43	21	10	12	27	52	81	108	127	136	134	126	115	105	99	101	2275	94.8		3: 5	147	17:21	136	*	*	*	*	10:20	9	22:16	99	*	*	*	*
12	110	123	137	146	147	137	116	88	58	31	13	7	15	35	62	90	114	129	134	130	120	110	102	100	2254	93.9		3:35	148	17:59	134	*	*	*	*	10:55	7	22:49	100	*	*	*	*
13	105	116	129	142	147	143	128	104	75	46	23	10	10	22	45	72	98	118	128	130	124	114	105	100	2234	93.1		4: 7	147	18:39	130	*	*	*	*	11:31	9	23:23	100	*	*	*	*
14	101	108	120	133	143	144	136	117	92	64	38	20	12	16	32	55	80	103	119	127	125	119	110	103	2217	92.4		4:40	145	19:21	127	*	*	*	*	12: 8	12	*	*	*	*	*	*
15	100	103	111	123	134	140	137	126	106	81	56	35	21	18	26	42	65	88	108	120	125	122	115	107	2209	92.0		5:15	140	20: 5	125	*	*	*	*	0: 0	100	12:48	18	*	*	*	*
16	101	99	103	112	122	130	133	128	116	97	75	54	37	27	27	37	53	74	95	112	121	124	120	112	2209	92.0		5:56	133	20:49	124	*	*	*	*	0:46	99	13:30	26	*	*	*	*
17	104	99	97	101	108	116	122	124	119	108	92	74	57	44	37	39	49	65	84	102	116	124	124	119	2224	92.7		6:49	124	21:31	125	*	*	*	*	1:45	97	14:17	37	*	*	*	*
18	110	101	95	92	94	99	106	112	115	112	105	93	79	65	55	50	52	62	77	94	111	122	127	125	2253	93.9	U	8: 4	115	22:12	127	*	*	*	*	3: 4	92	15:12	50	*	*	*	*
19	118	107	96	87	82	82	86	93	101	106	108	106	99	89	78	69	64	66	75	89	105	119	129	131	2285	95.2		9:55	108	22:51	132	*	*	*	*	4:34	81	16:13	64	*	*	*	*
20	127	117	103	88	75	67	66	70	79	90	101	108	111	109	102	93	84	79	80	88	101	116	129	136	2319	96.6		12: 2	111	23:31	137	*	*	*	*	5:48	65	17:18	79	*	*	*	*
21	136	129	115	96	77	60	49	47	53	66	82	99	112	120	121	116	106	97	92	93	101	113	127	139	2346	97.8		13:39	121	*	*	*	*	6:46	47	18:21	92	*	*	*	*		
22	144	141	130	111	87	63	43	31	29	38	56	78	100	118	129	132	127	118	108	103	104	111	124	137	2362	98.4		0:12	144	14:50	132	*	*	*	*	7:38	29	19:21	102	*	*	*	*
23	148	151	146	130	105	76	48	26	14	15	27	49	76	103	124	137	140	135	124	115	110	111	120	133	2363	98.5		0:54	151	15:48	140	*	*	*	*	8:27	13	20:16	109	*	*	*	*
24	147	156	158	148	128	99	65	35	12	2	5	22	48	78	107	130	142	144	137	127	117	113	116	126	2362	98.4		1:39	158	16:40	144	*	*	*	*	9:15	1	21: 7	113	*	*	*	*
25	140	154	163	162	149	124	91	56	25	3	-5	2	22	51	83	112	132	143	142	135	124	115	113	117	2353	98.0	F	2:25	164	17:28	144	*	*	*	*	10: 2	# -5	21:54	112	*	*	*	*
26	129	145	159	166	162	146	118	83	48	19	0	-5	6	28	58	89	116	133	140	138	129	118	111	110	2346	97.8		3:11	#166	18:12	140	*	*	*	*	10:48	# -5	22:39	109	*	*	*	*
27	117	130	147	160	165	159	139	110	76	43	17	2	2	15	39	68	96	119	133	136	131	121	111	104	2340	97.5		3:57	165	18:52	136	*	*	*	*	11:32	0	23:24	104	*	*	*	*
28	105	114	129	146	157	160	151	130	102	70	41	20	10	14	29	53	80	104	122	131	131	124	113	103	2339	97.5		4:44	160	19:29	132	*	*	*	*	12:13	10	*	*	*	*	*	*
29	98	101	111	126	141	150	150	140	119	93	66	42	27	22	29	46	69	92	112	125	130	127	117	106	2339	97.5		5:31	151	20: 2	130	*	*	*	*	0:10	98	12:53	22	*	*	*	*
30	96	92	96	106	120	132	139	138	127	109	87	65	48	38	38	47	64	84	104	120	128	129	123	112	2342	97.6		6:21	140	20:35	130	*	*	*	*	1: 2	92	13:30	36	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	68210	94.7	26日 3時 11分	166	1	26日 10時 48分	-5	2

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)

2021年9月

日	毎時潮位																								満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	108	96	83	72	65	62	65	72	82	93	102	110	115	119	121	122	123	124	127	131	133	134	132	128	2519	105.0		20:52	134	*	*	*	*	*	*	*	4:59	62	*	*	*	*	*	*	
2	120	110	98	84	71	61	56	57	64	75	89	102	114	122	127	129	128	126	125	125	126	128	131	132	2500	104.2		14:59	129	22:54	132	*	*	*	*	*	*	6:21	56	18:28	124	*	*	*	*
3	130	124	115	101	84	67	54	47	48	56	71	89	106	121	131	135	133	129	124	120	118	120	125	131	2479	103.3		15:12	135	*	*	*	*	*	*	7:23	46	19:54	118	*	*	*	*		
4	135	136	131	119	101	79	59	43	37	40	52	72	94	115	130	139	139	133	125	116	111	111	116	125	2458	102.4		0:39	136	15:32	140	*	*	*	*	*	8:12	36	20:35	110	*	*	*	*	
5	135	143	144	137	120	97	71	48	33	28	36	54	79	105	126	140	143	138	127	115	105	100	103	113	2440	101.7		1:42	144	15:53	143	*	*	*	*	*	8:53	28	21: 8	100	*	*	*	*	
6	128	142	151	151	140	118	90	62	39	26	26	39	63	92	118	138	146	143	132	116	101	91	89	97	2438	101.6		2:31	153	16:14	147	*	*	*	*	*	9:29	# 24	21:40	89	*	*	*	*	
7	114	133	150	158	155	139	113	82	53	32	24	31	51	79	109	133	147	148	138	120	100	84	76	80	2449	102.0	N	3:15	159	16:36	149	*	*	*	*	*	10: 3	# 24	22:12	76	*	*	*	*	
8	94	116	138	155	162	154	134	106	75	49	33	31	45	70	99	127	146	152	144	126	104	82	67	64	2473	103.0		3:59	#162	16:56	152	*	*	*	*	*	10:35	30	22:46	64	*	*	*	*	
9	73	93	118	142	157	160	149	127	98	71	50	41	47	66	93	121	143	154	150	135	111	86	65	54	2504	104.3		4:43	161	17:17	154	*	*	*	*	*	11: 6	41	23:21	53	*	*	*	*	
10	56	70	93	119	141	154	154	141	119	94	71	58	57	69	90	116	139	154	155	144	122	95	69	51	2531	105.5		5:29	155	17:38	156	*	*	*	*	*	11:35	55	23:59	45	*	*	*	*	
11	45	52	69	93	118	137	146	144	131	112	93	78	72	77	92	114	136	152	158	152	133	108	81	58	2551	106.3		6:17	146	17:59	158	*	*	*	*	*	12: 2	72	*	*	*	*	*	*	
12	44	41	51	69	91	112	128	135	132	122	109	97	89	89	99	114	133	149	158	156	144	122	97	72	2553	106.4		7:12	135	18:23	159	*	*	*	*	*	0:40	41	12:27	88	*	*	*	*	
13	53	42	43	52	68	86	104	116	122	122	117	110	104	103	107	117	130	144	154	157	150	135	114	91	2541	105.9		8:24	123	18:49	157	*	*	*	*	*	1:29	41	12:48	103	*	*	*	*	
14	70	54	46	46	53	64	79	93	104	111	115	115	114	116	121	129	138	147	152	151	143	129	111	2516	104.8	U	10:54	115	19:22	152	*	*	*	*	*	2:32	45	12:50	114	*	*	*	*		
15	92	75	61	52	48	51	58	69	81	94	104	113	119	122	124	126	129	133	138	142	145	143	137	127	2483	103.5		20:11	145	*	*	*	*	*	*	4: 3	48	*	*	*	*	*	*		
16	114	99	83	68	56	48	46	50	60	73	88	103	116	125	130	131	130	129	128	130	133	136	137	136	2449	102.0		14:47	131	22: 5	137	*	*	*	*	*	5:49	46	17:35	128	*	*	*	*	
17	131	122	108	91	73	57	45	40	43	54	70	89	108	123	133	136	133	127	121	117	118	122	128	135	2424	101.0		14:56	136	*	*	*	*	*	*	7: 8	40	19:28	117	*	*	*	*		
18	139	138	131	117	97	75	55	40	35	40	53	74	97	118	133	140	138	129	117	108	103	104	112	124	2417	100.7		0:23	139	15:14	140	*	*	*	*	*	8: 3	35	20:17	102	*	*	*	*	
19	137	145	147	138	121	97	72	50	36	33	42	60	85	110	130	142	142	133	118	103	91	87	93	106	2418	100.8		1:39	147	15:34	143	*	*	*	*	*	8:45	33	20:55	87	*	*	*	*	
20	125	141	152	153	142	120	93	67	46	35	37	51	75	101	125	141	146	139	123	103	85	74	74	85	2433	101.4		2:33	154	15:54	146	*	*	*	*	*	9:21	34	21:30	72	*	*	*	*	
21	105	128	147	157	154	139	115	87	62	44	39	48	68	94	120	140	149	145	130	108	85	67	60	66	2457	102.4	F	3:18	158	16:13	149	*	*	*	*	*	9:52	39	22: 4	60	*	*	*	*	
22	83	108	133	151	158	151	133	107	81	59	48	50	65	89	115	137	150	150	138	116	90	67	52	51	2482	103.4		4: 0	158	16:31	152	*	*	*	*	*	10:20	47	22:37	50	*	*	*	*	
23	63	86	113	137	152	154	144	123	99	76	61	58	67	86	110	133	149	153	144	125	99	73	52	43	2500	104.2		4:40	155	16:50	153	*	*	*	*	*	10:46	57	23: 9	43	*	*	*	*	
24	48	66	91	118	139	149	147	134	114	93	76	68	72	86	107	129	146	154	149	133	109	82	58	43	2511	104.6		5:19	150	17: 8	154	*	*	*	*	*	11:11	68	23:42	40	*	*	*	*	
25	40	51	72	97	121	138	143	137	123	106	90	81	80	89	106	125	142	152	151	140	119	93	69	49	2514	104.8		5:58	143	17:27	153	*	*	*	*	*	11:34	79	*	*	*	*	*	*	
26	40	43	58	79	102	121	133	135	127	115	102	92	89	93	105	121	137	148	151	143	127	104	81	60	2506	104.4		6:39	135	17:47	151	*	*	*	*	*	0:15	40	11:56	89	*	*	*	*	
27	47	43	50	65	84	103	118	126	125	119	110	102	98	99	107	118	131	142	147	143	132	114	93	73	2489	103.7		7:26	126	18: 7	147	*	*	*	*	*	0:51	43	12:16	98	*	*	*	*	
28	58	49	49	57	70	86	101	112	117	117	114	109	106	106	110	117	127	135	141	140	134	121	104	87	2467	102.8		8:27	118	18:28	141	*	*	*	*	*	1:32	48	12:31	105	*	*	*	*	
29	72	61	55	55	61	71	83	95	105	110	113	113	112	113	114	118	124	129	133	135	132	124	113	100	2441	101.7	L	18:50	135	*	*	*	*	*	*	2:29	54	*	*	*	*	*	*		
30	87	75	66	59	58	60	67	77	88	99	107	112	116	119	120	121	122	124	126	127	127	124	119	111	2411	100.5		19:19	127	*	*	*	*	*	*	3:53	57	*	*	*	*	*	*		

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	74354	103.3	8日3時59分	162	1	7日10時3分	24	2

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)

2021 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	102	92	81	70	61	56	56	61	71	83	96	108	117	123	126	126	124	121	119	118	119	119	120	119	2388	99.5		14:22	126	21:55	120	*	*	*	*	5:31	55	19:13	118	*	*	*	*
2	115	109	99	85	71	58	50	48	54	66	82	99	114	125	131	131	127	120	113	109	108	110	115	121	2360	98.3		14:30	132	*	*	*	*	6:44	48	19:50	108	*	*	*	*		
3	124	124	118	105	88	69	52	42	41	50	66	87	107	124	135	137	131	121	110	100	95	97	104	115	2342	97.6		0:26	125	14:46	137	*	*	*	*	7:37	41	20:18	95	*	*	*	*
4	126	134	134	126	109	87	64	46	37	39	52	74	98	120	136	142	137	125	109	93	83	80	87	101	2339	97.5		1:34	135	15: 3	142	*	*	*	*	8:19	36	20:46	80	*	*	*	*
5	119	135	144	144	131	110	83	59	42	36	43	62	88	114	135	146	144	131	111	90	73	64	67	81	2352	98.0		2:26	146	15:22	146	*	*	*	*	8:56	36	21:16	64	*	*	*	*
6	102	125	144	153	149	133	108	80	56	43	42	56	80	107	132	148	150	140	118	92	68	52	48	57	2383	99.3	N	3:13	154	15:42	151	*	*	*	*	9:31	41	21:48	47	*	*	*	*
7	78	105	132	151	158	151	131	104	78	58	50	57	75	101	128	148	155	149	129	100	71	47	34	36	2426	101.1		3:59	158	16: 2	155	*	*	*	*	10: 4	50	22:22	33	*	*	*	*
8	52	79	109	136	153	157	147	126	102	79	66	64	76	98	124	146	158	157	140	113	81	51	29	22	2465	102.7		4:45	157	16:23	159	*	*	*	*	10:35	63	22:58	22	*	*	*	*
9	30	51	81	111	136	150	151	140	121	100	84	77	83	99	121	143	158	162	151	128	96	64	36	20	2493	103.9		5:33	152	16:46	162	*	*	*	*	11: 4	77	23:37	# 17	*	*	*	*
10	18	31	54	83	110	132	142	141	131	116	102	92	92	102	119	138	155	163	159	141	114	83	52	30	2500	104.2		6:24	143	17:10	#163	*	*	*	*	11:32	91	*	*	*	*	*	*
11	19	21	35	57	83	106	123	131	130	123	114	105	102	107	118	133	148	159	160	150	130	103	74	49	2480	103.3		7:24	131	17:37	161	*	*	*	*	0:19	18	11:57	102	*	*	*	*
12	32	25	28	41	60	80	99	112	119	120	118	114	111	112	118	128	140	150	155	151	139	120	97	73	2442	101.8		8:46	120	18: 8	155	*	*	*	*	1: 8	24	12:18	111	*	*	*	*
13	53	40	34	37	46	60	75	90	102	110	115	117	117	117	119	124	131	138	143	145	140	129	114	96	2392	99.7	U	18:45	145	*	*	*	*	2:10	34	*	*	*	*	*	*		
14	79	63	51	45	44	49	57	70	83	95	106	114	119	122	122	122	123	125	128	131	132	129	123	114	2346	97.8		19:47	132	*	*	*	*	3:38	44	*	*	*	*	*	*		
15	102	88	75	62	53	48	48	55	66	80	95	108	119	125	126	123	119	115	113	114	116	120	122	122	2314	96.4		13:43	126	22:26	122	*	*	*	*	5:23	47	18:15	113	*	*	*	*
16	118	111	99	84	69	56	49	48	54	66	83	101	116	127	131	127	119	109	101	97	97	103	111	120	2296	95.7		14: 1	131	*	*	*	*	6:39	47	19:21	96	*	*	*	*		
17	125	126	120	107	90	72	57	48	48	57	73	92	112	127	135	134	124	109	94	83	79	83	93	108	2296	95.7		0:37	126	14:21	136	*	*	*	*	7:32	47	20: 2	79	*	*	*	*
18	122	132	134	127	112	92	72	56	49	52	65	85	107	126	138	140	132	115	94	76	65	63	72	90	2316	96.5		1:45	134	14:41	141	*	*	*	*	8:12	49	20:37	62	*	*	*	*
19	110	128	139	140	130	112	90	70	57	54	62	79	101	123	139	146	140	123	100	76	57	48	52	68	2344	97.7		2:36	141	15: 1	146	*	*	*	*	8:47	53	21:10	48	*	*	*	*
20	92	116	136	145	143	130	109	87	69	60	63	76	97	119	139	149	147	132	109	81	56	40	37	48	2380	99.2	F	3:19	146	15:21	149	*	*	*	*	9:18	60	21:42	36	*	*	*	*
21	70	98	124	142	148	142	126	105	85	71	68	76	93	115	136	149	152	141	119	90	61	39	28	32	2410	100.4		3:59	148	15:40	152	*	*	*	*	9:47	67	22:13	28	*	*	*	*
22	50	77	107	131	145	147	137	119	100	84	76	79	92	111	132	148	154	147	128	101	71	44	27	23	2430	101.3		4:37	148	16: 0	154	*	*	*	*	10:14	76	22:43	23	*	*	*	*
23	35	58	87	115	136	145	142	130	113	96	86	84	92	108	127	144	153	151	136	112	82	54	32	21	2439	101.6		5:14	145	16:20	154	*	*	*	*	10:41	83	23:14	21	*	*	*	*
24	25	42	68	96	121	136	140	134	121	107	95	90	94	106	122	138	149	151	142	121	95	66	42	27	2428	101.2		5:52	140	16:40	152	*	*	*	*	11: 6	90	23:46	23	*	*	*	*
25	23	32	52	78	103	122	132	133	125	114	104	97	97	104	117	132	143	148	143	129	106	80	55	37	2406	100.3		6:32	134	17: 2	148	*	*	*	*	11:30	96	*	*	*	*	*	*
26	28	30	42	62	84	105	120	126	124	118	110	103	101	105	114	125	136	143	142	132	115	93	70	51	2379	99.1		7:16	126	17:24	143	*	*	*	*	0:19	27	11:52	101	*	*	*	*
27	38	33	38	51	69	87	103	114	119	117	113	109	106	107	112	120	128	135	137	132	120	103	84	66	2341	97.5		8:14	119	17:47	137	*	*	*	*	0:58	33	12:15	106	*	*	*	*
28	52	43	41	46	57	71	86	99	108	113	114	113	111	111	113	117	122	126	129	127	121	110	96	82	2308	96.2		9:48	114	18:11	129	*	*	*	*	1:46	41	12:41	111	*	*	*	*
29	68	57	49	47	50	58	70	83	95	105	111	115	116	116	116	116	116	118	119	119	117	113	105	96	2275	94.8	L	18:39	119	*	*	*	*	2:56	47	*	*	*	*	*	*		
30	85	74	64	55	51	51	57	67	80	94	106	115	120	122	120	117	113	110	108	108	108	109	109	106	2249	93.7		13: 1	122	21:19	109	*	*	*	*	4:27	50	18:46	108	*	*	*	*
31	101	93	82	70	59	51	50	54	65	81	97	112	122	127	126	121	112	104	97	94	94	99	105	111	2227	92.8		13:23	127	*	*	*	*	5:48	49	19:18	93	*	*	*	*		

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	73546	98.9	10日 17時 10分	163	1	9日 23時 37分	17	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)

2021 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	113	111	104	91	75	61	51	49	55	69	87	106	122	131	133	127	115	101	87	79	77	82	92	106	2224	92.7		0:7	113	13:43	133	*	*	*	*	6:48	48	19:47	77	*	*	*	*
2	117	124	123	114	98	79	62	52	51	60	78	99	119	134	139	135	121	102	82	66	58	60	72	90	2235	93.1		1:25	125	14:3	139	*	*	*	*	7:35	50	20:17	58	*	*	*	*
3	110	127	136	134	122	103	82	64	55	58	71	92	115	134	145	144	130	108	82	58	42	38	47	66	2263	94.3		2:22	136	14:24	146	*	*	*	*	8:17	55	20:50	38	*	*	*	*
4	92	117	137	146	142	127	106	84	69	64	71	88	111	133	149	152	142	120	90	59	34	21	23	38	2315	96.5		3:12	146	14:46	153	*	*	*	*	8:55	64	21:25	20	*	*	*	*
5	64	95	124	144	151	145	128	107	88	76	76	87	107	130	149	158	154	135	105	70	37	14	6	13	2363	98.5	N	4:1	151	15:11	159	*	*	*	*	9:31	74	22:2	6	*	*	*	*
6	35	66	100	128	146	151	143	127	108	92	86	90	105	126	147	161	162	149	123	88	51	21	2	-1	2406	100.3		4:51	151	15:37	163	*	*	*	*	10:6	86	22:41	-2	*	*	*	*
7	12	37	70	102	128	143	146	137	123	108	98	96	105	122	141	158	166	160	140	109	73	38	12	-2	2422	100.9		5:42	146	16:6	#166	*	*	*	*	10:38	96	23:23	#-3	*	*	*	*
8	0	16	42	73	102	124	136	137	130	119	109	103	106	117	134	150	162	163	152	128	97	63	33	11	2407	100.3		6:36	138	16:37	164	*	*	*	*	11:10	103	*	*	*	*	*	*
9	2	7	24	48	75	100	117	126	127	123	115	109	108	114	125	139	152	158	155	140	117	88	59	34	2362	98.4		7:38	128	17:12	158	*	*	*	*	0:8	2	11:42	108	*	*	*	*
10	18	13	19	34	54	76	96	110	118	120	118	114	111	111	117	126	137	145	148	142	128	108	84	61	2308	96.2		8:55	120	17:51	148	*	*	*	*	0:57	13	12:21	110	*	*	*	*
11	42	30	26	31	42	58	76	92	105	113	116	116	114	112	112	115	121	128	133	134	129	118	102	85	2250	93.8	U	10:26	116	18:40	134	*	*	*	*	1:55	26	13:27	111	*	*	*	*
12	68	53	43	39	42	50	62	77	91	103	112	117	117	115	111	108	108	110	114	117	119	117	111	102	2206	91.9		11:38	117	19:59	119	*	*	*	*	3:6	39	15:37	108	*	*	*	*
13	90	77	65	55	50	50	56	66	80	94	107	116	121	120	115	107	100	96	94	97	101	106	109	109	2181	90.9		12:21	121	22:29	109	*	*	*	*	4:29	49	17:49	94	*	*	*	*
14	105	98	87	75	65	58	57	62	72	87	102	115	124	126	122	112	99	87	79	77	80	88	98	106	2181	90.9		12:52	126	*	*	*	*	5:43	56	18:55	77	*	*	*	*		
15	112	112	107	96	83	71	64	62	69	81	97	113	126	132	130	121	105	86	71	61	60	67	80	95	2201	91.7		0:34	112	13:19	132	*	*	*	*	6:41	62	19:38	59	*	*	*	*
16	109	118	120	114	103	88	76	68	69	77	92	109	125	136	138	131	114	92	70	52	44	47	59	78	2229	92.9		1:45	120	13:44	138	*	*	*	*	7:27	68	20:15	44	*	*	*	*
17	99	116	126	128	120	106	91	79	74	77	88	105	123	137	144	140	125	102	75	51	35	31	40	58	2270	94.6		2:37	128	14:9	144	*	*	*	*	8:7	73	20:49	31	*	*	*	*
18	83	107	125	134	133	122	107	92	82	80	87	101	119	136	146	146	135	113	85	56	33	21	24	39	2306	96.1		3:21	135	14:32	148	*	*	*	*	8:43	79	21:21	21	*	*	*	*
19	64	92	117	134	139	134	121	106	92	85	87	98	114	132	145	150	143	124	97	66	38	19	13	23	2333	97.2	F	4:0	139	14:56	150	*	*	*	*	9:17	85	21:52	13	*	*	*	*
20	44	73	102	126	139	140	132	118	103	93	90	96	110	127	142	151	148	134	109	78	48	23	10	12	2348	97.8		4:37	141	15:20	151	*	*	*	*	9:49	90	22:23	9	*	*	*	*
21	28	54	84	112	131	139	137	126	113	101	94	96	105	121	136	148	150	141	121	92	61	33	14	8	2345	97.7		5:13	140	15:44	151	*	*	*	*	10:18	94	22:55	8	*	*	*	*
22	17	37	65	94	118	133	136	130	119	107	99	97	102	114	129	142	149	145	130	105	76	47	24	12	2327	97.0		5:50	136	16:9	149	*	*	*	*	10:47	97	23:28	10	*	*	*	*
23	12	25	48	76	101	120	130	130	123	113	104	99	101	109	122	135	144	144	135	116	90	62	38	21	2298	95.8		6:29	131	16:36	145	*	*	*	*	11:15	99	*	*	*	*	*	*
24	14	20	36	59	83	105	119	125	123	116	108	102	101	105	114	126	136	140	136	123	102	78	54	34	2259	94.1		7:12	125	17:3	140	*	*	*	*	0:2	14	11:45	101	*	*	*	*
25	23	21	29	46	67	88	105	116	120	118	112	106	103	104	109	117	126	132	132	125	110	91	70	50	2220	92.5		8:3	120	17:32	132	*	*	*	*	0:40	20	12:20	103	*	*	*	*
26	36	28	29	38	54	72	90	105	114	117	115	111	107	105	106	110	115	121	123	121	114	101	84	68	2184	91.0		9:5	117	18:7	123	*	*	*	*	1:23	28	13:13	105	*	*	*	*
27	52	41	36	38	46	59	76	92	105	114	117	116	112	108	105	105	106	108	111	112	111	105	96	84	2155	89.8	L	10:13	117	19:1	112	*	*	*	*	2:16	36	14:54	105	*	*	*	*
28	71	59	50	45	46	52	64	80	95	108	117	120	119	114	108	102	97	95	96	98	101	102	101	97	2137	89.0		11:11	120	21:7	102	*	*	*	*	3:22	44	17:18	95	*	*	*	*
29	90	80	69	60	53	53	59	70	85	101	114	122	125	121	113	103	92	84	79	80	84	91	98	103	2129	88.7		11:52	125	23:42	104	*	*	*	*	4:36	52	18:26	79	*	*	*	*
30	104	100	92	81	70	62	60	66	78	94	111	123	130	129	121	108	91	76	64	59	62	71	85	98	2135	89.0		12:25	131	*	*	*	*	5:45	60	19:8	59	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	67999	94.4	7日 16時 6分	166	1	7日 23時 23分	-3	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)

2021年12月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	109	115	113	105	92	79	71	69	75	89	106	122	134	138	132	118	97	74	54	42	39	46	62	82	2163	90.1		1:17	115	12:55	138	*	*	*	*	6:43	68	19:47	39	*	*	*	*
2	103	118	127	125	116	102	88	79	79	87	102	120	136	145	143	131	109	82	54	32	20	21	34	56	2209	92.0		2:23	127	13:24	145	*	*	*	*	7:34	78	20:26	19	*	*	*	*
3	83	109	128	137	135	124	109	95	88	89	100	116	134	148	153	146	126	97	64	33	11	2	7	26	2260	94.2		3:19	137	13:56	153	*	*	*	*	8:20	87	21:7	2	*	*	*	*
4	55	86	115	135	143	139	128	113	100	96	100	113	130	147	158	158	144	118	83	47	15	-5	-10	1	2309	96.2	N	4:11	143	14:29	160	*	*	*	*	9:3	96	21:49	-10	*	*	*	*
5	25	57	90	119	137	143	139	127	114	104	102	109	124	142	157	164	159	139	108	70	33	4	-13	-13	2340	97.5		5:2	143	15:5	164	*	*	*	*	9:43	102	22:33	#-15	*	*	*	*
6	1	28	61	94	120	136	140	134	123	112	105	107	116	132	149	162	165	154	131	97	60	25	0	-13	2339	97.5		5:53	140	15:44	#165	*	*	*	*	10:22	105	23:17	-13	*	*	*	*
7	-9	8	35	66	96	118	131	133	127	118	109	105	109	120	136	152	161	160	146	120	88	53	23	2	2307	96.1		6:44	133	16:24	162	*	*	*	*	11:2	105	*	*	*	*	*	*
8	-6	1	19	44	72	98	116	125	126	120	112	105	103	109	120	135	148	154	149	134	110	80	51	26	2251	93.8		7:35	126	17:7	154	*	*	*	*	0:3	-6	11:46	103	*	*	*	*
9	10	6	14	32	55	79	99	114	120	120	114	107	101	100	106	116	128	138	141	136	121	100	76	52	2185	91.0		8:24	121	17:55	141	*	*	*	*	0:48	6	12:38	100	*	*	*	*
10	33	23	22	30	46	66	86	102	113	118	116	110	103	97	96	100	108	117	124	126	121	110	93	75	2135	89.0		9:12	118	18:50	126	*	*	*	*	1:35	21	13:44	96	*	*	*	*
11	58	44	37	38	46	60	76	93	107	115	118	115	108	100	93	89	91	95	102	108	111	108	101	91	2104	87.7	U	9:58	118	20:4	111	*	*	*	*	2:24	36	15:14	89	*	*	*	*
12	78	66	57	52	53	60	72	87	101	112	119	120	116	107	97	87	80	78	80	86	93	98	100	98	2097	87.4		10:42	120	22:0	100	*	*	*	*	3:17	52	16:57	78	*	*	*	*
13	93	85	77	69	65	66	73	83	96	109	119	124	124	117	106	92	78	68	63	65	72	81	90	96	2111	88.0		11:24	125	*	*	*	*	4:19	65	18:14	63	*	*	*	*		
14	100	99	95	88	81	77	77	83	93	105	117	126	130	127	117	102	83	66	54	48	51	61	74	88	2142	89.3		0:19	100	12:5	130	*	*	*	*	5:25	76	19:8	48	*	*	*	*
15	99	107	108	104	97	90	85	85	91	101	114	125	133	134	128	114	93	71	51	38	35	41	56	74	2174	90.6		1:47	108	12:42	135	*	*	*	*	6:28	85	19:50	35	*	*	*	*
16	92	107	116	118	113	104	96	91	92	98	109	122	133	138	136	125	106	81	56	36	25	25	37	56	2212	92.2		2:43	118	13:17	139	*	*	*	*	7:23	90	20:27	23	*	*	*	*
17	79	101	117	125	125	118	108	99	95	97	104	117	129	139	142	135	119	94	66	40	21	14	20	37	2241	93.4		3:26	126	13:50	142	*	*	*	*	8:12	94	21:2	14	*	*	*	*
18	62	88	111	126	132	128	119	108	99	97	101	111	124	137	144	143	130	108	79	50	25	10	9	20	2261	94.2		4:4	132	14:22	145	*	*	*	*	8:55	97	21:36	7	*	*	*	*
19	43	71	99	120	132	134	127	116	105	99	98	105	118	132	143	147	140	121	94	63	34	13	3	8	2265	94.4	F	4:39	134	14:53	147	*	*	*	*	9:32	98	22:10	3	*	*	*	*
20	26	52	82	108	126	134	131	122	111	102	98	100	110	124	138	146	145	133	109	79	48	22	5	2	2253	93.9		5:13	134	15:24	147	*	*	*	*	10:6	98	22:44	1	*	*	*	*
21	12	35	63	92	115	129	132	126	116	105	98	97	103	116	130	142	146	140	122	95	64	35	13	2	2228	92.8		5:48	132	15:55	146	*	*	*	*	10:39	97	23:18	2	*	*	*	*
22	5	21	46	74	100	119	128	127	119	109	100	96	98	107	120	134	142	141	130	109	81	52	26	10	2194	91.4		6:24	128	16:27	143	*	*	*	*	11:11	95	23:53	5	*	*	*	*
23	5	13	32	58	84	106	121	125	122	113	103	96	94	99	110	123	133	138	133	118	95	69	43	23	2156	89.8		7:1	125	17:0	138	*	*	*	*	11:46	94	*	*	*	*	*	*
24	12	12	24	44	69	93	111	121	122	117	108	99	94	94	100	110	121	129	130	122	106	84	61	39	2122	88.4		7:39	123	17:37	130	*	*	*	*	0:28	10	12:27	93	*	*	*	*
25	24	18	23	37	57	80	100	115	121	120	113	104	96	91	92	98	107	115	120	119	111	96	77	58	2092	87.2		8:17	121	18:21	121	*	*	*	*	1:4	18	13:19	91	*	*	*	*
26	42	31	30	36	51	70	90	108	118	122	118	110	100	92	88	88	92	99	105	109	108	102	91	76	2076	86.5		8:56	122	19:22	110	*	*	*	*	1:43	29	14:27	87	*	*	*	*
27	62	50	43	44	51	65	82	100	114	122	123	117	107	96	87	81	79	81	86	92	98	100	97	91	2068	86.2	L	9:34	123	20:57	100	*	*	*	*	2:28	43	15:56	79	*	*	*	*
28	82	72	63	58	59	66	79	94	109	121	126	124	116	105	91	78	69	64	65	71	79	88	94	98	2071	86.3		10:13	126	23:19	98	*	*	*	*	3:23	58	17:21	64	*	*	*	*
29	97	93	86	79	74	74	80	91	105	118	128	130	126	116	101	83	66	53	47	47	54	66	80	93	2087	87.0		10:55	131	*	*	*	*	4:29	74	18:26	46	*	*	*	*		
30	102	107	106	101	94	89	88	92	102	115	127	135	136	129	115	95	73	51	35	27	29	39	56	76	2119	88.3		1:21	107	11:40	136	*	*	*	*	5:41	87	19:20	27	*	*	*	*
31	95	110	119	120	116	108	102	100	104	113	125	136	142	141	131	112	87	59	34	16	8	12	27	50	2167	90.3		2:41	121	12:22	142	*	*	*	*	6:49	100	20:9	8	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	67738	91.0	6日 15時 44分	165	1	5日 22時 33分	-15	1