

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	73	94	110	118	119	114	107	102	102	107	117	128	137	140	135	119	95	66	36	11	-4	-7	3	22	2044	85.2		3:34	119	12:53	140	*	*	*	*	7:33	101	20:44	-7	*	*	*	*
2	48	75	99	116	125	125	119	112	107	107	113	123	135	144	146	137	118	89	56	25	0	-14	-15	-2	2088	87.0		4:28	125	13:41	146	*	*	*	*	8:30	106	21:32	-16	*	*	*	*
3	22	51	80	105	121	127	125	118	110	105	106	114	126	140	149	149	138	115	84	49	17	-7	-18	-15	2111	88.0	N	5:13	127	14:32	150	*	*	*	*	9:19	105	22:18	#-19	*	*	*	*
4	1	27	58	87	109	122	126	121	112	104	100	103	113	128	142	151	149	135	110	78	44	13	-7	-15	2111	88.0		5:52	126	15:22	#151	*	*	*	*	10: 5	100	23: 1	-15	*	*	*	*
5	-8	11	39	68	95	113	122	122	114	104	96	94	99	111	127	141	148	144	128	103	71	39	13	-3	2091	87.1		6:27	123	16:11	148	*	*	*	*	10:51	93	23:41	-6	*	*	*	*
6	-5	5	26	53	81	103	116	120	116	106	95	88	87	94	107	123	135	140	135	118	93	65	38	17	2056	85.7		6:57	120	16:59	140	*	*	*	*	11:37	86	*	*	*	*	*	*
7	7	10	23	45	70	93	110	118	117	110	98	87	80	80	88	101	115	126	129	122	106	84	60	40	2019	84.1		7:25	119	17:48	129	*	*	*	*	0:18	7	12:27	79	*	*	*	*
8	26	22	29	44	65	87	105	116	119	114	103	90	79	73	74	82	93	105	113	115	108	94	77	60	1993	83.0		7:50	119	18:40	115	*	*	*	*	0:51	22	13:22	73	*	*	*	*
9	45	38	39	49	64	83	100	114	120	118	110	98	84	73	67	68	74	83	93	99	100	96	86	74	1975	82.3		8:17	120	19:40	101	*	*	*	*	1:22	37	14:26	67	*	*	*	*
10	63	55	53	57	67	81	97	111	119	121	116	106	93	80	68	61	60	64	72	80	86	89	87	82	1968	82.0	U	8:46	121	21: 4	89	*	*	*	*	1:51	53	15:42	60	*	*	*	*
11	76	71	67	68	73	83	95	107	117	122	121	114	103	90	75	63	54	51	54	60	68	76	81	84	1973	82.2		9:20	122	23:37	84	*	*	*	*	2:22	67	17: 3	51	*	*	*	*
12	84	83	81	80	82	86	94	103	112	119	122	120	113	101	86	70	56	45	41	43	50	60	70	79	1980	82.5		10: 2	122	*	*	*	*	2:59	80	18:13	41	*	*	*	*		
13	86	91	92	92	91	92	95	100	107	115	120	122	119	111	99	82	64	47	35	30	33	42	55	69	1989	82.9		2:14	92	10:55	122	*	*	*	*	4:15	91	19: 9	30	*	*	*	*
14	83	93	99	102	101	99	98	99	103	109	116	121	123	120	111	95	76	55	36	24	20	25	38	55	2001	83.4		3: 9	102	11:55	123	*	*	*	*	6: 3	98	19:55	20	*	*	*	*
15	73	89	101	108	109	106	102	99	99	103	110	117	123	125	121	109	91	68	44	25	14	12	21	38	2007	83.6		3:42	109	12:51	125	*	*	*	*	7:25	99	20:37	12	*	*	*	*
16	59	80	98	109	114	112	107	101	98	98	103	111	120	127	128	121	106	83	57	32	14	5	8	22	2013	83.9		4:11	114	13:40	129	*	*	*	*	8:22	97	21:15	5	*	*	*	*
17	43	67	90	106	115	116	111	104	97	94	97	104	115	125	131	130	119	99	73	45	21	5	0	9	2016	84.0		4:38	116	14:22	132	*	*	*	*	9: 5	94	21:50	0	*	*	*	*
18	27	52	78	99	113	117	115	107	98	92	91	96	106	119	130	134	130	114	90	61	33	11	-1	1	2013	83.9	F	5: 4	118	15: 1	134	*	*	*	*	9:41	91	22:24	-2	*	*	*	*
19	14	37	64	89	107	117	117	110	100	91	86	88	97	110	124	133	135	125	106	79	49	23	5	-1	2005	83.5		5:30	118	15:38	135	*	*	*	*	10:15	86	22:57	-1	*	*	*	*
20	6	25	51	77	100	114	118	113	103	92	84	81	87	98	113	127	134	131	117	95	67	39	16	4	1992	83.0		5:56	118	16:15	134	*	*	*	*	10:49	81	23:28	3	*	*	*	*
21	5	18	40	66	91	109	117	116	107	95	83	77	78	86	100	115	126	130	123	107	83	57	32	16	1977	82.4		6:21	118	16:53	130	*	*	*	*	11:24	76	23:58	10	*	*	*	*
22	10	16	33	57	82	103	115	118	111	99	86	75	71	74	85	99	113	122	122	113	96	74	50	32	1956	81.5		6:45	118	17:34	123	*	*	*	*	12: 3	71	*	*	*	*	*	*
23	21	22	33	52	75	97	112	118	115	105	90	76	67	65	71	82	95	107	114	112	103	87	68	50	1937	80.7		7: 9	119	18:20	114	*	*	*	*	0:28	20	12:45	65	*	*	*	*
24	38	33	38	52	71	91	108	118	118	110	97	81	68	60	59	65	76	88	98	103	102	94	82	68	1918	79.9		7:33	119	19:17	104	*	*	*	*	0:58	33	13:35	59	*	*	*	*
25	56	49	50	58	71	88	105	117	121	116	105	89	73	60	53	52	57	66	77	86	92	92	88	81	1902	79.3	L	7:58	121	20:35	93	*	*	*	*	1:27	49	14:37	51	*	*	*	*
26	74	68	65	68	77	89	103	115	121	121	113	100	83	67	53	45	43	46	53	63	73	81	85	86	1892	78.8		8:26	122	23: 4	86	*	*	*	*	1:57	65	15:56	43	*	*	*	*
27	86	84	82	82	86	93	102	112	120	124	121	111	97	80	63	48	37	31	32	38	48	60	72	82	1891	78.8		9: 1	124	*	*	*	*	2:25	82	17:23	31	*	*	*	*		
28	89	94	96	96	97	99	103	110	118	123	125	121	112	98	80	61	42	28	19	17	23	35	50	67	1903	79.3		9:51	125	*	*	*	*	18:42	17	*	*	*	*	*	*		
29	82	95	103	107	107	106	106	108	113	119	124	127	125	116	102	82	59	36	18	6	4	10	25	45	1925	80.2		3:36	107	11: 5	127	*	*	*	*	5:35	106	19:47	3	*	*	*	*
30	66	86	102	112	115	113	110	107	107	111	118	125	130	130	123	107	84	57	30	8	-5	-7	2	21	1952	81.3		4: 4	115	12:28	131	*	*	*	*	7:25	107	20:41	-7	*	*	*	*
31	45	71	93	110	118	118	113	107	102	102	107	116	127	135	136	128	110	84	53	24	1	-12	-12	1	1977	82.4		4:32	119	13:40	137	*	*	*	*	8:32	101	21:29	-13	*	*	*	*

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	61675	82.9	4日 15時 22分	151	1	3日 22時 18分	-19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 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	24	52	79	102	116	120	116	107	98	93	94	102	115	129	139	141	131	110	81	48	18	-4	-14	-9	1988	82.8	N	4:59	120	14:39	142	*	*	*	*	9:22	92	22:11	#-14	*	*	*	*
2	8	34	64	90	110	119	118	109	97	86	81	85	97	114	131	141	142	129	106	75	42	14	-4	-9	1979	82.5		5:24	120	15:31	#143	*	*	*	*	10: 6	81	22:49	-9	*	*	*	*
3	1	22	50	79	102	116	119	112	99	84	73	71	78	93	113	130	140	137	122	97	67	37	14	2	1958	81.6		5:46	119	16:19	140	*	*	*	*	10:47	70	23:22	1	*	*	*	*
4	4	18	42	70	95	113	120	116	103	86	71	62	62	72	90	110	126	133	128	111	87	59	35	18	1931	80.5		6: 7	120	17: 5	133	*	*	*	*	11:28	60	23:51	14	*	*	*	*
5	14	22	40	65	90	110	120	119	109	92	74	59	53	56	69	88	106	119	123	115	99	77	55	37	1911	79.6		6:26	121	17:49	123	*	*	*	*	12: 9	53	*	*	*	*	*	*
6	28	31	44	64	87	107	120	122	115	100	82	64	51	48	53	67	84	99	109	110	101	87	70	54	1897	79.0		6:46	123	18:35	110	*	*	*	*	0:17	28	12:53	48	*	*	*	*
7	44	43	51	66	85	104	118	124	120	108	91	73	57	47	45	52	64	78	90	97	97	90	79	68	1891	78.8		7: 7	124	19:26	98	*	*	*	*	0:39	42	13:41	45	*	*	*	*
8	59	56	60	70	85	101	115	123	123	115	101	84	67	53	45	44	50	59	71	80	86	86	82	76	1891	78.8	U	7:30	124	20:31	86	*	*	*	*	0:58	56	14:38	44	*	*	*	*
9	71	69	70	76	86	99	110	119	122	118	108	94	79	64	52	44	42	46	53	62	71	76	79	80	1890	78.8		7:56	122	*	*	*	*	1:11	69	15:51	42	*	*	*	*		
10	79	79	80	83	89	97	106	113	118	118	113	103	91	77	63	51	43	39	40	45	54	63	71	77	1892	78.8		8:28	118	*	*	*	*	17:16	39	*	*	*	*	*	*		
11	82	86	89	91	94	97	102	107	112	114	113	109	101	91	78	63	49	38	32	32	37	46	58	70	1891	78.8		9:15	114	*	*	*	*	18:33	31	*	*	*	*	*	*		
12	80	89	95	98	99	99	100	102	105	108	110	111	109	103	92	78	61	45	31	24	23	30	42	57	1891	78.8		10:44	111	*	*	*	*	19:33	23	*	*	*	*	*	*		
13	73	87	97	103	104	102	100	98	98	101	105	109	112	112	106	94	77	56	37	22	14	16	26	42	1891	78.8		3:52	104	12:23	113	*	*	*	*	7:22	98	20:19	14	*	*	*	*
14	62	80	96	105	108	106	101	95	92	93	97	104	112	117	117	109	93	72	48	26	12	6	12	27	1890	78.8		4: 2	108	13:29	118	*	*	*	*	8:22	92	20:59	6	*	*	*	*
15	48	70	90	104	110	109	103	94	88	85	88	96	107	117	123	121	110	89	64	37	16	3	2	13	1887	78.6		4:18	111	14:17	123	*	*	*	*	9: 0	85	21:34	1	*	*	*	*
16	33	58	82	101	111	112	106	95	85	78	78	85	97	111	123	128	122	106	82	53	27	7	-1	4	1883	78.5		4:37	113	15: 0	128	*	*	*	*	9:33	77	22: 7	-1	*	*	*	*
17	21	46	73	95	110	114	109	98	84	73	69	72	84	100	117	128	130	120	99	72	43	18	4	2	1881	78.4	F	4:56	114	15:40	130	*	*	*	*	10: 5	69	22:37	1	*	*	*	*
18	14	36	63	89	107	116	113	102	86	71	61	60	69	85	104	120	129	127	113	90	62	35	15	7	1874	78.1		5:15	116	16:19	130	*	*	*	*	10:37	60	23: 7	7	*	*	*	*
19	12	30	55	82	104	116	117	107	91	72	58	51	54	67	86	106	121	127	121	104	80	54	32	19	1866	77.8		5:34	118	17: 0	127	*	*	*	*	11:10	51	23:34	17	*	*	*	*
20	18	29	51	76	100	115	120	113	97	77	58	45	43	50	67	87	106	118	120	112	94	72	51	35	1854	77.3		5:53	120	17:42	121	*	*	*	*	11:45	42	*	*	*	*	*	*
21	30	35	51	73	96	114	122	118	105	85	63	45	36	37	48	65	85	101	111	110	101	86	69	54	1840	76.7		6:12	122	18:29	112	*	*	*	*	0: 0	30	12:23	35	*	*	*	*
22	45	46	56	73	94	112	122	123	113	94	72	52	37	31	34	46	62	79	93	100	99	92	81	70	1826	76.1		6:32	124	19:24	101	*	*	*	*	0:25	44	13: 7	31	*	*	*	*
23	62	60	65	77	93	109	121	125	119	105	85	63	45	32	28	32	42	56	70	82	88	89	86	81	1815	75.6		6:55	125	20:40	89	*	*	*	*	0:46	60	13:59	28	*	*	*	*
24	76	74	77	84	95	108	119	125	124	114	98	79	59	43	32	27	29	36	47	58	69	76	81	83	1813	75.5	L	7:20	125	*	*	*	*	0:59	74	15:11	27	*	*	*	*		
25	85	85	87	92	98	106	115	121	124	120	110	95	78	61	45	33	26	24	27	35	46	57	68	77	1815	75.6		7:53	124	*	*	*	*	16:50	24	*	*	*	*	*	*		
26	86	92	96	99	102	106	110	115	118	119	116	109	98	83	67	50	34	23	17	17	23	34	49	64	1827	76.1		8:46	120	*	*	*	*	18:29	16	*	*	*	*	*	*		
27	79	92	100	105	106	105	106	109	112	115	115	112	104	91	74	54	34	18	9	7	14	28	47	1841	76.7		10:38	116	*	*	*	*	19:41	7	*	*	*	*	*	*			
28	67	86	100	108	110	106	102	98	97	100	106	113	118	119	113	99	79	55	31	12	1	1	10	29	1860	77.5		3:46	110	12:38	119	*	*	*	*	7:45	97	20:34	0	*	*	*	*

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	52673	78.4	2日 15時 31分	143	1	1日 22時 11分	-14	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 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	52	75	95	108	112	109	100	91	85	84	90	100	113	123	126	120	104	81	53	26	7	-3	0	14	1865	77.7		4: 1	112	13:54	126	*	*	*	*	8:38	84	21:17	# -3	*	*	*	*
2	37	63	88	105	114	112	102	88	76	70	72	82	98	115	128	131	123	105	78	48	22	5	-1	7	1868	77.8		4:18	114	14:50	131	*	*	*	*	9:18	70	21:53	-1	*	*	*	*
3	27	53	80	101	114	115	106	90	73	60	55	61	77	98	118	131	132	122	100	71	42	20	7	8	1861	77.5	N	4:36	116	15:38	#133	*	*	*	*	9:56	55	22:25	6	*	*	*	*
4	22	46	73	97	113	118	111	95	75	56	45	44	55	75	99	119	130	129	115	91	64	39	22	17	1850	77.1		4:54	118	16:23	131	*	*	*	*	10:32	43	22:54	16	*	*	*	*
5	24	43	68	93	112	121	117	103	81	59	41	33	38	54	77	100	118	125	120	104	82	58	39	29	1839	76.6		5:11	121	17: 5	125	*	*	*	*	11: 8	33	23:18	29	*	*	*	*
6	32	45	67	90	111	122	122	110	90	66	44	30	27	36	55	78	100	114	117	109	93	73	55	44	1830	76.3		5:29	124	17:46	117	*	*	*	*	11:44	27	23:41	41	*	*	*	*
7	42	50	67	88	108	122	125	117	100	77	53	35	25	27	39	58	79	97	106	106	97	83	69	57	1827	76.1		5:47	125	18:28	107	*	*	*	*	12:21	24	*	*	*	*	*	*
8	53	57	70	87	105	119	126	121	108	88	65	44	30	25	30	43	61	78	91	97	95	88	78	69	1828	76.2		6: 7	126	19:14	97	*	*	*	*	0: 0	53	13: 0	25	*	*	*	*
9	64	65	74	87	102	115	123	122	113	97	77	57	41	31	29	34	46	61	74	84	88	86	82	76	1828	76.2		6:27	124	20:11	88	*	*	*	*	0:17	64	13:45	28	*	*	*	*
10	73	73	78	87	99	110	118	120	115	104	88	70	54	42	34	33	38	46	57	68	75	80	81	80	1823	76.0	U	6:49	120	22: 0	81	*	*	*	*	0:25	73	14:42	33	23:55	80	*	*
11	80	81	84	89	97	105	111	114	113	106	96	83	69	56	45	38	36	37	43	52	60	68	75	79	1817	75.7		7:13	115	*	*	*	*	16: 5	36	*	*	*	*	*	*		
12	83	86	89	92	96	100	104	107	108	105	100	92	82	71	60	49	40	34	33	37	44	54	64	74	1804	75.2		7:43	108	*	*	*	*	17:42	33	*	*	*	*	*	*		
13	83	89	94	96	97	98	98	99	100	101	100	98	93	86	76	63	50	38	29	26	30	39	51	65	1799	75.0		8:59	101	*	*	*	*	18:57	26	*	*	*	*	*	*		
14	78	89	97	100	99	97	94	92	91	93	96	99	100	99	92	80	64	47	32	21	19	24	36	53	1792	74.7		3:22	100	12: 1	100	*	*	*	*	7:37	91	19:50	19	*	*	*	*
15	71	87	98	103	102	98	91	85	82	83	88	95	102	107	106	97	82	62	41	23	14	14	23	40	1794	74.8		3:23	103	13:19	107	*	*	*	*	8:16	82	20:31	12	*	*	*	*
16	61	81	97	105	106	100	90	80	73	71	76	86	98	109	115	112	100	80	56	33	16	9	14	29	1797	74.9		3:34	107	14:12	115	*	*	*	*	8:46	71	21: 6	9	*	*	*	*
17	50	74	94	107	110	104	91	77	65	59	61	71	87	104	117	121	115	98	75	48	26	12	10	21	1797	74.9		3:49	110	14:57	121	*	*	*	*	9:16	59	21:39	10	*	*	*	*
18	41	66	90	107	113	109	95	78	61	49	47	54	70	91	110	123	125	115	94	68	42	23	15	19	1805	75.2	F	4: 5	113	15:39	125	*	*	*	*	9:46	46	22: 9	15	*	*	*	*
19	36	60	85	106	116	114	102	82	60	43	34	37	50	72	96	115	126	124	110	88	62	40	26	24	1808	75.3		4:22	117	16:22	127	*	*	*	*	10:17	33	22:38	23	*	*	*	*
20	35	56	81	104	118	120	109	89	65	42	26	22	31	50	75	99	117	124	119	103	82	59	42	35	1803	75.1		4:40	121	17: 5	124	*	*	*	*	10:50	22	23: 6	35	*	*	*	*
21	40	56	78	101	118	124	118	99	74	47	26	14	15	29	51	77	100	114	118	111	96	77	60	50	1793	74.7		4:58	124	17:50	118	*	*	*	*	11:24	13	23:31	49	*	*	*	*
22	50	60	78	100	118	127	125	110	86	59	33	15	8	14	30	53	77	96	107	109	102	89	76	66	1788	74.5		5:18	128	18:39	109	*	*	*	*	12: 2	8	23:53	62	*	*	*	*
23	63	68	81	98	116	127	129	119	100	74	47	24	11	8	16	32	53	73	88	97	98	93	85	78	1778	74.1		5:40	130	19:38	98	*	*	*	*	12:44	8	*	*	*	*	*	*
24	75	77	85	98	113	124	130	125	111	90	65	42	23	13	12	20	33	50	66	78	85	88	87	85	1775	74.0		6: 4	130	21:13	88	*	*	*	*	0:10	74	13:35	11	*	*	*	*
25	84	85	90	98	109	119	125	126	118	103	84	63	43	28	20	18	23	32	44	56	67	76	82	86	1779	74.1	L	6:32	126	*	*	*	*	0:11	84	14:44	18	*	*	*	*		
26	89	91	94	99	105	111	117	120	118	110	98	83	66	50	37	27	23	23	28	36	47	59	71	81	1783	74.3		7: 8	120	*	*	*	*	16:27	22	*	*	*	*	*	*		
27	89	95	98	100	101	103	106	108	110	109	105	98	88	75	61	46	33	24	21	22	30	42	56	71	1791	74.6		8:13	110	*	*	*	*	18:10	20	*	*	*	*	*	*		
28	85	95	101	102	100	97	94	94	96	99	102	104	102	96	85	70	53	36	23	17	18	27	42	60	1798	74.9		2:47	102	11: 2	104	*	*	*	*	6:44	94	19:21	17	*	*	*	*
29	78	93	103	105	102	94	86	80	79	82	90	99	106	109	105	94	76	55	36	21	15	18	30	49	1805	75.2		2:52	105	12:57	109	*	*	*	*	7:47	78	20:10	15	*	*	*	*
30	70	90	103	109	105	95	81	69	63	63	71	84	99	111	116	112	99	78	54	34	20	17	24	41	1808	75.3		3: 6	109	14: 4	116	*	*	*	*	8:27	62	20:50	16	*	*	*	*
31	63	85	103	112	111	100	83	65	51	45	50	64	83	103	117	122	115	99	76	52	33	23	24	36	1815	75.6		3:23	113	14:56	122	*	*	*	*	9: 3	45	21:23	22	*	*	*	*

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	56148	75.5	3日 15時 38分	133	1	1日 21時 17分	-3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 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	57	81	101	114	116	107	88	66	46	33	32	42	62	86	107	121	123	114	95	71	49	34	30	37	1812	75.5	N	3:40	117	15:41	124	*	*	*	*	9:38	31	21:53	30	*	*	*	*
2	54	77	99	115	121	114	97	73	48	29	20	24	40	64	90	111	122	121	108	89	67	49	40	42	1814	75.6		3:58	121	16:23	123	*	*	*	*	10:12	20	22:20	39	*	*	*	*
3	54	74	97	115	124	121	106	83	56	31	15	12	22	43	70	95	113	120	115	101	82	64	52	50	1815	75.6		4:16	124	17: 4	120	*	*	*	*	10:45	12	22:45	49	*	*	*	*
4	57	74	94	113	125	126	115	94	67	40	19	8	11	26	50	76	98	111	114	107	93	77	65	59	1819	75.8		4:35	127	17:43	114	*	*	*	*	11:18	8	23: 8	59	*	*	*	*
5	62	74	92	110	123	128	121	103	79	52	28	12	8	16	34	57	80	98	107	106	98	86	75	68	1817	75.7		4:54	128	18:24	108	*	*	*	*	11:51	8	23:29	67	*	*	*	*
6	68	76	90	106	119	126	124	111	90	66	41	23	13	13	24	42	63	82	95	100	98	91	82	76	1819	75.8		5:15	127	19: 8	100	*	*	*	*	12:26	11	23:47	74	*	*	*	*
7	74	79	88	101	114	122	123	115	99	78	56	36	23	18	21	33	49	66	80	89	92	91	86	82	1815	75.6		5:37	123	20: 3	92	*	*	*	*	13: 5	18	*	*	*	*	*	*
8	80	82	88	98	108	115	118	115	104	88	70	52	37	28	25	29	38	51	65	76	83	86	86	85	1807	75.3		5:59	118	21:33	87	*	*	*	*	0: 1	80	13:53	25	23:56	85	*	*
9	85	86	89	95	102	108	112	111	105	95	81	66	53	41	34	31	34	40	50	61	70	78	83	86	1796	74.8	U	6:22	112	*	*	*	*	15: 2	31	*	*	*	*	*	*		
10	88	90	92	94	97	101	103	104	102	97	89	79	68	57	47	40	35	35	39	46	56	67	77	84	1787	74.5		6:47	104	*	*	*	*	16:36	34	*	*	*	*	*	*		
11	90	93	95	95	95	94	94	95	95	94	92	88	82	74	64	53	42	35	32	35	43	54	67	80	1781	74.2		2:44	95	*	*	*	*	18: 0	32	*	*	*	*	*	*		
12	90	96	99	98	94	90	86	84	84	86	89	92	92	89	81	69	55	42	32	28	32	42	56	73	1779	74.1		2:11	99	11:34	92	*	*	*	*	7:21	84	19: 1	28	*	*	*	*
13	87	98	102	101	95	87	79	73	71	74	81	89	96	100	97	88	73	55	39	28	26	32	46	64	1781	74.2		2:18	103	13: 5	100	*	*	*	*	7:50	71	19:47	26	*	*	*	*
14	83	98	106	106	99	87	73	63	57	58	67	79	93	104	109	105	92	74	53	37	27	28	38	57	1793	74.7		2:31	107	14: 3	109	*	*	*	*	8:19	57	20:26	26	*	*	*	*
15	77	96	108	111	104	90	72	55	44	41	48	62	81	100	113	117	110	94	73	52	37	31	36	51	1803	75.1		2:47	111	14:52	117	*	*	*	*	8:48	41	21: 2	31	*	*	*	*
16	72	94	110	117	112	97	75	52	34	25	27	40	62	86	107	120	122	112	94	72	53	41	40	50	1814	75.6		3: 5	117	15:39	123	*	*	*	*	9:19	25	21:35	39	*	*	*	*
17	69	91	111	121	120	106	83	56	31	15	10	18	38	64	91	113	124	123	111	92	72	56	50	54	1819	75.8	F	3:24	122	16:25	125	*	*	*	*	9:53	10	22: 6	50	*	*	*	*
18	69	89	110	124	127	117	96	67	37	13	0	0	14	39	68	95	115	123	119	107	90	73	63	62	1817	75.7		3:44	128	17:12	123	*	*	*	*	10:28	-2	22:35	61	*	*	*	*
19	72	89	108	125	133	128	110	82	50	21	0	-8	-3	16	42	71	96	112	117	113	102	88	77	73	1814	75.6		4: 7	133	18: 2	117	*	*	*	*	11: 5	-8	23: 2	73	*	*	*	*
20	77	89	106	123	134	135	122	99	69	38	11	-5	-9	1	20	46	72	93	105	109	105	97	88	83	1808	75.3		4:32	#136	18:57	109	*	*	*	*	11:46	#-9	23:26	82	*	*	*	*
21	83	91	104	119	131	136	131	114	89	59	31	9	-3	-3	8	26	48	70	87	97	100	99	94	90	1810	75.4		5: 0	#136	20: 7	100	*	*	*	*	12:31	-4	23:48	89	*	*	*	*
22	89	92	101	112	124	132	132	122	105	81	55	32	15	6	7	16	31	49	66	79	89	93	95	94	1817	75.7		5:31	133	21:59	95	*	*	*	*	13:24	5	*	*	*	*	*	*
23	93	94	98	105	114	121	125	122	113	97	77	57	38	25	17	17	23	34	47	61	74	84	90	94	1820	75.8	L	6: 8	125	*	*	*	*	0: 5	93	14:32	16	*	*	*	*		
24	96	96	97	99	103	108	112	114	111	104	93	79	63	49	37	28	26	28	35	46	59	72	83	92	1830	76.3		6:58	114	*	*	*	*	16: 2	26	*	*	*	*	*	*		
25	97	99	98	96	94	94	95	98	100	101	98	93	84	73	60	47	37	31	31	37	47	61	75	88	1834	76.4		1: 5	99	8:43	101	*	*	*	*	4:37	94	17:32	31	*	*	*	*
26	97	102	101	96	89	83	79	79	82	88	93	97	97	92	82	69	55	43	35	34	40	52	68	84	1837	76.5		1:22	102	11:27	97	*	*	*	*	6:32	79	18:39	34	*	*	*	*
27	97	105	106	101	90	78	67	62	62	69	79	90	99	103	100	90	76	60	46	38	39	47	61	79	1844	76.8		1:41	107	13: 5	103	*	*	*	*	7:25	61	19:29	38	*	*	*	*
28	96	107	112	108	95	78	61	49	44	47	59	75	92	104	110	106	95	79	62	49	43	46	57	75	1849	77.0		2: 1	112	14: 8	110	*	*	*	*	8: 5	44	20: 9	43	*	*	*	*
29	93	109	117	115	104	85	63	43	31	29	38	55	76	96	110	115	110	97	79	63	52	50	57	71	1858	77.4		2:21	117	14:58	115	*	*	*	*	8:41	28	20:45	49	*	*	*	*
30	90	108	120	122	113	94	70	45	25	16	19	34	56	81	103	116	118	110	95	78	64	57	59	70	1863	77.6		2:42	122	15:43	119	*	*	*	*	9:16	16	21:17	57	*	*	*	*

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	54472	75.7	21日5時0分	136	2	20日11時46分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	87	106	120	126	121	105	80	52	27	11	7	16	36	62	89	109	119	118	108	93	78	67	65	71	1873	78.0	N	3:3	126	16:24	120	*	*	*	*	9:49	7	21:47	64	*	*	*	*
2	85	103	119	128	127	115	92	64	36	14	2	4	19	43	71	96	112	119	114	103	89	78	72	74	1879	78.3		3:25	129	17:4	119	*	*	*	*	10:21	1	22:15	71	*	*	*	*
3	84	99	115	127	130	123	104	78	49	23	5	0	8	27	53	79	101	113	115	109	98	87	79	77	1883	78.5		3:48	131	17:43	116	*	*	*	*	10:54	0	22:42	77	*	*	*	*
4	83	96	111	124	130	127	113	91	63	36	15	3	4	16	38	63	86	102	110	110	103	93	85	82	1884	78.5		4:12	131	18:23	111	*	*	*	*	11:27	2	23:7	82	*	*	*	*
5	84	93	105	118	127	128	119	101	78	52	29	13	7	12	27	48	70	89	101	106	103	97	90	86	1883	78.5		4:37	129	19:7	106	*	*	*	*	12:2	7	23:32	85	*	*	*	*
6	86	91	100	112	121	125	121	109	90	67	45	27	16	14	22	37	56	74	89	98	100	98	94	90	1882	78.4		5:2	125	19:59	100	*	*	*	*	12:40	14	23:58	88	*	*	*	*
7	88	90	96	105	113	119	118	111	98	80	60	42	29	22	23	31	44	60	75	87	94	97	96	93	1871	78.0		5:29	119	21:7	97	*	*	*	*	13:24	21	*	*	*	*	*	*
8	91	91	94	99	105	110	112	109	102	89	74	58	44	34	29	31	37	48	62	75	86	93	96	96	1865	77.7		5:59	112	22:38	96	*	*	*	*	0:31	91	14:19	29	*	*	*	*
9	95	94	93	95	97	100	103	103	100	94	84	73	61	50	41	36	36	41	50	62	75	86	94	98	1861	77.5	U	6:37	103	23:51	99	*	*	*	*	1:42	93	15:31	35	*	*	*	*
10	99	97	95	92	91	90	91	93	93	93	90	84	76	67	57	47	41	39	43	52	64	78	89	98	1859	77.5		8:9	93	*	*	*	*	4:47	90	16:50	39	*	*	*	*		
11	102	102	98	93	86	81	79	79	81	85	89	91	89	84	75	64	53	45	42	46	55	69	84	96	1868	77.8		0:28	103	11:2	91	*	*	*	*	6:25	78	17:57	42	*	*	*	*
12	105	107	103	95	84	74	66	63	65	71	81	90	96	97	93	83	70	57	48	46	50	62	78	94	1878	78.3		0:53	107	12:46	97	*	*	*	*	7:6	63	18:51	45	*	*	*	*
13	106	112	110	101	86	70	56	47	46	52	64	80	94	104	107	102	91	76	62	53	52	59	73	90	1893	78.9		1:16	112	13:54	107	*	*	*	*	7:41	45	19:38	51	*	*	*	*
14	106	116	117	109	93	72	51	35	27	30	42	61	82	101	113	116	110	97	81	67	60	61	72	88	1907	79.5		1:38	118	14:49	116	*	*	*	*	8:16	27	20:20	59	*	*	*	*
15	105	119	125	119	104	80	53	30	14	10	17	36	61	87	108	120	122	115	100	85	73	69	74	87	1913	79.7		2:2	125	15:41	123	*	*	*	*	8:52	9	20:58	69	*	*	*	*
16	104	121	131	130	117	94	64	34	10	-3	-3	10	34	63	91	113	124	125	116	102	88	80	79	88	1912	79.7	F	2:27	132	16:32	126	*	*	*	*	9:30	-5	21:34	79	*	*	*	*
17	102	120	133	138	131	111	82	49	18	-4	-14	-9	9	36	67	94	114	124	123	114	102	92	87	90	1909	79.5		2:55	138	17:24	124	*	*	*	*	10:11	-14	22:7	87	*	*	*	*
18	101	116	132	142	141	128	103	71	37	8	-11	-17	-8	12	40	70	95	112	119	118	111	101	94	93	1908	79.5		3:27	143	18:19	120	*	*	*	*	10:53	#-17	22:40	93	*	*	*	*
19	99	111	126	139	145	139	121	94	62	30	4	-11	-12	-2	19	46	72	94	108	113	112	107	100	96	1912	79.7		4:1	#145	19:18	114	*	*	*	*	11:38	-13	23:15	96	*	*	*	*
20	98	105	118	131	140	142	133	113	87	57	29	8	-3	-3	9	28	51	73	91	103	108	107	103	99	1927	80.3		4:39	142	20:22	108	*	*	*	*	12:27	-4	23:57	97	*	*	*	*
21	97	100	107	118	128	135	133	123	105	81	56	33	16	8	10	20	37	56	75	90	100	104	104	101	1937	80.7		5:22	135	21:29	105	*	*	*	*	13:19	8	*	*	*	*	*	*
22	98	96	98	104	112	120	124	122	113	98	79	59	41	28	22	23	32	45	61	77	90	99	103	103	1947	81.1		6:14	124	22:28	104	*	*	*	*	0:57	96	14:18	22	*	*	*	*
23	100	96	93	93	96	101	107	110	110	104	94	80	65	51	41	35	36	42	54	68	82	94	102	106	1960	81.7	L	7:24	111	23:13	106	*	*	*	*	2:33	92	15:24	35	*	*	*	*
24	104	99	92	86	83	83	86	91	96	99	98	93	84	74	62	53	47	47	52	62	76	89	101	108	1965	81.9		9:13	99	23:49	109	*	*	*	*	4:30	82	16:33	46	*	*	*	*
25	109	106	97	86	76	69	67	70	76	85	91	95	95	90	82	72	62	56	56	61	71	85	98	109	1964	81.8		11:26	96	*	*	*	*	5:56	67	17:37	55	*	*	*	*		
26	114	113	105	92	77	63	53	51	55	65	77	89	97	100	98	90	80	70	64	64	70	81	95	108	1971	82.1		0:20	114	13:4	100	*	*	*	*	6:53	50	18:31	63	*	*	*	*
27	117	120	114	102	83	63	47	37	36	43	58	75	91	102	107	105	96	85	76	71	72	79	92	106	1977	82.4		0:50	120	14:10	107	*	*	*	*	7:37	35	19:20	70	*	*	*	*
28	118	124	123	112	94	71	48	31	23	25	37	56	78	96	109	113	110	100	89	80	76	80	89	102	1984	82.7		1:19	125	15:2	113	*	*	*	*	8:16	22	20:3	76	*	*	*	*
29	116	126	129	122	106	82	56	33	17	12	20	37	60	84	104	115	118	112	102	91	83	82	87	99	1993	83.0		1:48	129	15:47	118	*	*	*	*	8:53	12	20:43	82	*	*	*	*
30	113	125	132	129	117	95	68	41	19	7	8	20	42	68	93	111	120	119	112	101	92	86	88	95	2001	83.4	N	2:17	132	16:27	121	*	*	*	*	9:28	6	21:20	86	*	*	*	*
31	108	121	131	134	126	108	83	54	28	9	2	8	26	51	78	101	116	121	118	109	99	92	89	93	2005	83.5		2:46	134	17:6	121	*	*	*	*	10:2	2	21:53	89	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	59471	79.9	19日4時1分	145	1	18日10時53分	-17	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	103	116	128	135	132	119	97	70	42	18	5	3	14	35	61	87	106	117	119	114	105	97	91	92	2006	83.6		3:15	135	17:44	120	*	*	*	*	10:37	2	22:25	91	*	*	*	*
2	99	110	123	132	134	127	110	85	58	32	13	5	9	24	46	71	94	109	116	115	109	101	94	92	2008	83.7		3:45	135	18:21	117	*	*	*	*	11:11	5	22:56	92	*	*	*	*
3	95	104	116	126	132	130	119	99	74	48	27	13	9	17	35	57	80	98	110	114	111	104	97	93	2008	83.7		4:16	133	19: 1	114	*	*	*	*	11:47	9	23:29	92	*	*	*	*
4	93	98	108	118	127	129	123	109	88	65	42	25	16	17	28	45	66	86	101	109	111	107	101	95	2007	83.6		4:48	129	19:43	111	*	*	*	*	12:24	15	*	*	*	*	*	*
5	93	95	101	109	118	123	122	114	99	79	58	40	27	23	26	38	55	74	91	103	108	108	104	99	2007	83.6		5:21	123	20:29	109	*	*	*	*	0: 6	93	13: 3	23	*	*	*	*
6	94	93	95	100	107	113	116	113	104	90	73	56	42	33	31	36	48	63	80	94	104	109	108	103	2005	83.5		6: 0	116	21:16	109	*	*	*	*	0:56	93	13:47	31	*	*	*	*
7	98	93	91	92	96	101	105	107	104	97	86	72	59	48	41	40	45	56	71	86	99	107	110	108	2012	83.8	U	6:54	107	22: 2	110	*	*	*	*	2: 7	91	14:39	40	*	*	*	*
8	102	96	90	86	85	87	91	95	98	97	93	86	76	65	56	50	50	55	65	78	92	104	111	112	2020	84.2		8:23	98	22:43	112	*	*	*	*	3:46	85	15:39	49	*	*	*	*
9	108	100	91	82	76	73	74	78	85	90	94	94	90	84	75	67	61	59	64	74	87	100	111	116	2033	84.7		10:32	94	23:19	116	*	*	*	*	5:14	73	16:44	59	*	*	*	*
10	114	107	96	83	70	61	57	58	65	75	86	94	99	99	94	86	77	71	69	74	83	97	109	118	2042	85.1		12:29	100	23:52	121	*	*	*	*	6:13	57	17:47	69	*	*	*	*
11	121	116	105	88	70	54	42	38	42	53	69	85	98	107	109	105	97	87	81	79	84	94	108	119	2051	85.5		13:51	109	*	*	*	*	7: 0	38	18:44	79	*	*	*	*		
12	126	126	117	100	78	55	35	23	20	28	44	65	86	104	115	119	114	105	96	89	89	95	106	119	2054	85.6		0:26	127	14:54	119	*	*	*	*	7:45	20	19:36	88	*	*	*	*
13	130	135	130	116	93	65	38	17	5	6	17	38	64	89	110	122	125	120	111	102	96	97	105	117	2048	85.3		1: 2	135	15:51	125	*	*	*	*	8:29	4	20:23	96	*	*	*	*
14	130	140	141	133	113	85	53	24	2	-8	-4	12	37	66	93	114	126	128	123	114	105	101	104	113	2045	85.2	F	1:40	142	16:45	128	*	*	*	*	9:15	-8	21: 7	101	*	*	*	*
15	126	140	148	146	133	109	77	43	13	-7	-14	-7	12	39	69	96	116	126	127	122	113	106	104	108	2045	85.2		2:21	148	17:37	128	*	*	*	*	10: 1	#-14	21:50	104	*	*	*	*
16	119	133	146	152	147	130	103	70	36	8	-9	-14	-4	17	45	74	99	116	124	124	118	110	104	104	2052	85.5		3: 5	#152	18:27	125	*	*	*	*	10:48	#-14	22:33	103	*	*	*	*
17	110	122	136	148	152	144	125	98	65	34	8	-6	-7	5	26	53	79	101	115	121	119	112	105	100	2065	86.0		3:51	#152	19:13	121	*	*	*	*	11:35	-8	23:20	100	*	*	*	*
18	101	109	121	135	145	147	138	119	92	62	35	14	3	5	18	39	63	86	104	115	117	114	106	99	2087	87.0		4:40	147	19:54	117	*	*	*	*	12:21	3	*	*	*	*	*	*
19	95	97	105	117	129	137	137	128	110	87	62	39	23	17	21	34	53	74	94	108	115	115	109	101	2107	87.8		5:32	138	20:30	116	*	*	*	*	0:12	95	13: 6	17	*	*	*	*
20	93	89	91	98	108	118	125	125	117	103	84	64	46	35	32	38	51	68	86	102	112	116	113	106	2120	88.3		6:30	126	21: 4	116	*	*	*	*	1:14	89	13:50	32	*	*	*	*
21	96	87	82	82	88	96	105	111	112	107	97	83	68	56	49	49	55	67	82	97	110	117	118	113	2127	88.6	L	7:39	113	21:38	118	*	*	*	*	2:28	82	14:34	48	*	*	*	*
22	103	92	81	74	72	75	83	91	98	101	100	94	85	76	68	63	64	70	81	94	107	117	121	120	2130	88.8		9: 9	101	22:13	121	*	*	*	*	3:51	72	15:22	63	*	*	*	*
23	112	101	87	74	64	60	62	69	78	88	94	96	95	91	85	79	76	77	83	92	104	115	122	125	2129	88.7		11:10	97	22:52	125	*	*	*	*	5:10	60	16:17	76	*	*	*	*
24	121	111	97	81	65	53	48	50	58	69	81	91	98	100	99	94	89	86	87	92	101	111	121	127	2130	88.8		13: 5	100	23:35	128	*	*	*	*	6:15	48	17:20	86	*	*	*	*
25	127	121	109	92	72	54	41	36	39	50	64	80	94	103	108	107	103	97	94	94	99	107	117	126	2134	88.9		14:19	108	*	*	*	*	7: 7	36	18:26	93	*	*	*	*		
26	130	129	121	105	85	62	43	30	26	32	46	64	84	100	111	115	114	108	102	98	98	103	112	122	2140	89.2		0:19	131	15:11	115	*	*	*	*	7:52	26	19:26	97	*	*	*	*
27	130	133	130	118	99	75	51	31	20	19	29	47	69	91	108	118	121	117	110	103	100	101	107	116	2143	89.3		1: 2	133	15:53	121	*	*	*	*	8:33	18	20:19	99	*	*	*	*
28	126	134	135	129	113	90	64	39	21	13	17	31	52	77	99	115	123	123	117	109	103	100	102	110	2142	89.3		1:43	136	16:30	124	*	*	*	*	9:12	13	21: 3	100	*	*	*	*
29	120	131	137	136	125	106	80	53	29	14	10	18	37	61	86	107	120	125	122	114	106	100	99	104	2140	89.2	N	2:22	138	17: 4	125	*	*	*	*	9:49	10	21:41	99	*	*	*	*
30	114	125	135	139	134	120	97	69	42	21	10	11	24	46	71	95	113	123	124	118	110	102	97	99	2139	89.1		2:59	139	17:36	124	*	*	*	*	10:25	9	22:16	97	*	*	*	*

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	62176	86.4	17日 3時 51分	152	2	16日 10時 48分	-14	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	106	118	130	138	139	130	111	86	59	34	17	11	17	34	57	82	104	118	123	120	113	104	97	95	2143	89.3		3:35	140	18: 8	123	*	*	*	*	11: 0	11	22:50	95	*	*	*	*
2	99	109	121	133	138	135	122	101	75	49	28	16	15	26	46	70	93	111	120	121	116	107	98	93	2142	89.3		4:10	138	18:39	122	*	*	*	*	11:34	14	23:26	93	*	*	*	*
3	94	100	111	123	132	135	128	113	91	66	43	27	20	24	38	59	82	102	116	121	119	111	101	94	2150	89.6		4:47	135	19:10	121	*	*	*	*	12: 7	20	*	*	*	*	*	*
4	90	93	101	112	122	129	128	119	103	81	59	41	30	28	36	52	73	93	110	119	121	115	106	96	2157	89.9		5:25	129	19:40	121	*	*	*	*	0: 5	90	12:41	28	*	*	*	*
5	89	87	91	99	109	118	122	119	110	94	76	58	44	38	40	50	67	86	104	116	121	119	111	101	2169	90.4		6: 9	122	20:11	122	*	*	*	*	0:50	87	13:15	37	*	*	*	*
6	91	84	83	87	94	103	110	114	111	102	89	74	61	52	49	54	65	81	98	112	121	122	117	107	2181	90.9		7: 4	114	20:41	123	*	*	*	*	1:45	83	13:53	49	*	*	*	*
7	95	84	78	76	79	86	94	101	105	104	98	89	79	70	64	63	69	79	93	108	119	124	122	114	2193	91.4	U	8:19	105	21:13	124	*	*	*	*	2:51	76	14:36	63	*	*	*	*
8	102	89	77	69	65	67	74	82	91	97	100	99	94	88	82	78	78	83	93	105	117	125	127	122	2204	91.8		10: 9	100	21:48	127	*	*	*	*	4: 7	65	15:28	77	*	*	*	*
9	112	98	82	67	57	52	53	59	70	82	92	99	103	103	100	95	92	92	96	104	114	124	130	130	2206	91.9		12:28	103	22:29	131	*	*	*	*	5:20	52	16:32	91	*	*	*	*
10	123	110	93	74	56	43	36	37	45	58	74	89	102	110	113	111	108	104	103	106	113	122	131	135	2196	91.5		14: 8	113	23:18	136	*	*	*	*	6:24	36	17:46	103	*	*	*	*
11	134	126	110	90	66	45	29	21	22	32	49	69	89	106	117	122	121	116	112	110	113	119	128	137	2183	91.0		15:15	122	*	*	*	*	7:22	20	18:57	110	*	*	*	*		
12	141	139	129	111	86	59	34	15	7	9	22	43	68	92	111	124	129	127	121	115	113	115	123	133	2166	90.3		0:14	142	16: 8	129	*	*	*	*	8:16	7	20: 1	113	*	*	*	*
13	143	148	145	133	111	83	52	25	5	-3	2	18	42	70	96	116	128	131	128	120	114	112	115	124	2158	89.9		1:13	148	16:53	131	*	*	*	*	9: 8	-3	20:56	112	*	*	*	*
14	136	148	154	150	135	111	79	46	18	-1	-7	1	20	47	76	102	121	130	130	124	115	108	107	112	2162	90.1	F	2:10	154	17:32	131	*	*	*	*	9:57	# -7	21:45	107	*	*	*	*
15	123	138	151	157	152	135	108	75	42	15	-1	-4	6	28	56	85	108	124	129	126	117	107	100	100	2177	90.7		3: 4	#157	18: 6	129	*	*	*	*	10:43	-5	22:32	99	*	*	*	*
16	107	121	138	151	156	149	131	104	71	40	16	4	5	19	42	70	96	115	126	127	120	108	97	91	2204	91.8		3:57	156	18:35	127	*	*	*	*	11:25	3	23:19	90	*	*	*	*
17	92	102	118	135	147	150	142	124	97	68	41	22	15	21	37	60	86	107	122	127	123	112	98	87	2233	93.0		4:49	151	19: 1	127	*	*	*	*	12: 4	15	*	*	*	*	*	*
18	82	85	96	112	128	139	141	132	114	91	66	45	33	31	40	58	80	102	118	127	126	117	104	90	2257	94.0		5:40	141	19:25	127	*	*	*	*	0: 8	82	12:38	30	*	*	*	*
19	78	74	79	90	105	119	128	128	120	105	86	67	53	47	50	62	79	98	115	126	129	124	112	97	2271	94.6		6:34	129	19:49	129	*	*	*	*	1: 0	74	13:10	47	*	*	*	*
20	82	72	68	72	82	95	107	115	115	109	97	84	72	64	63	69	81	97	113	125	131	129	121	107	2270	94.6	L	7:33	116	20:16	131	*	*	*	*	1:57	68	13:39	63	*	*	*	*
21	92	77	67	63	66	74	85	96	102	104	101	95	87	81	78	79	87	98	111	123	131	132	128	117	2274	94.8		8:49	104	20:46	133	*	*	*	*	3: 3	63	14: 8	77	*	*	*	*
22	103	88	73	62	58	59	65	75	85	93	97	98	97	94	91	91	93	100	109	119	127	132	131	126	2266	94.4		10:49	98	21:25	132	*	*	*	*	4:18	57	14:42	91	*	*	*	*
23	115	101	85	70	58	51	51	56	66	77	87	95	100	103	103	102	102	103	108	114	122	128	131	130	2258	94.1		13:34	103	22:15	131	*	*	*	*	5:32	50	15:42	102	*	*	*	*
24	124	114	99	82	65	51	44	43	49	60	73	87	98	106	111	112	110	109	109	111	116	122	128	131	2254	93.9		14:48	112	23:21	131	*	*	*	*	6:37	42	17:32	109	*	*	*	*
25	130	124	113	97	78	59	44	35	35	43	57	74	90	105	114	118	118	115	112	110	111	115	121	128	2246	93.6		15:25	119	*	*	*	*	7:31	34	19: 6	110	*	*	*	*		
26	132	132	125	112	94	72	51	35	28	30	41	58	78	97	112	121	124	121	115	110	108	109	114	122	2241	93.4		0:29	132	15:54	124	*	*	*	*	8:17	27	20:10	107	*	*	*	*
27	130	135	134	126	110	88	64	42	27	21	27	42	63	86	106	120	126	125	119	112	106	104	107	114	2234	93.1		1:25	136	16:22	126	*	*	*	*	8:58	21	20:56	104	*	*	*	*
28	124	134	139	137	125	105	80	54	32	20	18	29	48	72	96	114	125	128	123	114	106	100	100	106	2229	92.9		2:13	139	16:47	128	*	*	*	*	9:36	18	21:32	99	*	*	*	*
29	116	129	139	142	136	121	97	70	44	25	16	20	35	58	84	106	122	128	126	117	107	98	94	97	2227	92.8	N	2:54	142	17:12	128	*	*	*	*	10:11	16	22: 6	94	*	*	*	*
30	106	120	134	142	143	133	113	87	59	35	20	18	27	47	72	97	116	127	128	121	110	98	90	89	2232	93.0		3:33	144	17:36	129	*	*	*	*	10:44	17	22:39	89	*	*	*	*
31	96	108	124	137	143	140	125	103	76	50	30	21	25	39	62	88	110	125	129	125	114	100	89	84	2243	93.5		4:10	143	17:59	129	*	*	*	*	11:14	21	23:14	83	*	*	*	*

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	68526	92.1	15日 3時 4分	157	1	14日 9時 57分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	86	96	111	126	137	140	133	116	92	67	45	31	28	37	56	80	103	121	130	128	119	105	91	81	2259	94.1		4:48	140	18:22	130	*	*	*	*	11:44	28	23:50	78	*	*	*	*
2	78	84	96	111	126	134	134	124	106	83	61	45	37	41	54	74	97	117	129	131	124	111	95	81	2273	94.7		5:28	135	18:45	132	*	*	*	*	12:12	37	*	*	*	*	*	*
3	73	74	82	95	110	122	128	125	114	97	78	62	51	50	57	73	93	112	127	133	129	118	101	85	2289	95.4		6:12	128	19: 7	133	*	*	*	*	0:28	73	12:40	49	*	*	*	*
4	73	67	69	78	91	105	115	119	116	106	93	79	68	63	66	76	92	109	124	133	133	124	110	93	2302	95.9		7: 4	119	19:31	134	*	*	*	*	1:12	67	13: 9	63	*	*	*	*
5	77	66	61	64	73	84	97	106	110	108	102	93	85	79	79	84	94	108	121	132	135	131	119	103	2311	96.3	U	8:12	110	19:57	135	*	*	*	*	2: 5	61	13:37	78	*	*	*	*
6	86	70	60	55	57	64	74	86	95	101	103	102	99	95	94	95	100	109	120	130	136	136	129	116	2312	96.3		10: 2	103	20:29	136	*	*	*	*	3:12	55	14: 6	94	*	*	*	*
7	100	82	66	54	48	47	53	62	74	85	94	101	105	107	107	107	109	113	119	127	134	137	136	128	2295	95.6		21:14	137	*	*	*	*	4:34	47	*	*	*	*	*	*		
8	116	100	81	64	49	39	36	39	49	62	77	91	103	112	117	118	118	120	124	129	135	138	137	128	2272	94.7		22:21	138	*	*	*	*	5:59	36	*	*	*	*	*	*		
9	131	120	103	83	62	43	30	24	27	37	53	72	91	108	119	125	126	124	121	120	123	128	134	140	2244	93.5		15:39	126	23:51	142	*	*	*	*	7:11	24	18:47	120	*	*	*	*
10	142	137	126	108	85	59	37	20	13	16	29	49	73	96	114	126	131	129	123	118	115	117	124	134	2221	92.5		16: 7	131	*	*	*	*	8:12	13	20: 3	115	*	*	*	*		
11	143	148	145	133	112	85	56	31	13	6	11	28	52	79	103	121	131	132	125	116	109	106	110	120	2215	92.3		1:12	148	16:34	132	*	*	*	*	9: 3	6	20:57	106	*	*	*	*
12	133	146	153	151	138	114	84	52	26	9	5	14	34	61	89	113	128	133	128	117	105	96	95	102	2226	92.8	F	2:17	154	16:59	133	*	*	*	*	9:49	# 5	21:42	94	*	*	*	*
13	116	134	149	157	153	138	112	80	49	24	11	11	25	48	77	103	123	132	131	120	105	91	83	84	2256	94.0		3:13	#157	17:21	133	*	*	*	*	10:29	9	22:25	82	*	*	*	*
14	95	113	133	149	156	151	133	106	75	46	27	19	25	43	68	95	118	131	133	125	109	92	77	71	2290	95.4		4: 4	156	17:42	134	*	*	*	*	11: 4	19	23: 6	71	*	*	*	*
15	75	90	110	131	146	150	143	124	98	71	48	34	33	45	65	90	113	130	135	130	116	97	79	65	2318	96.6		4:52	151	18: 1	135	*	*	*	*	11:35	32	23:48	62	*	*	*	*
16	62	70	86	107	126	139	141	131	113	91	69	53	47	53	68	89	111	128	137	136	124	106	86	68	2341	97.5		5:39	141	18:21	138	*	*	*	*	12: 1	47	*	*	*	*	*	*
17	58	57	67	84	103	119	129	128	119	103	86	72	63	64	74	90	109	127	138	140	132	117	97	77	2353	98.0		6:27	130	18:41	140	*	*	*	*	0:32	56	12:25	63	*	*	*	*
18	62	54	56	66	81	97	111	117	116	108	97	86	78	77	82	93	109	124	136	141	137	125	109	90	2352	98.0		7:20	117	19: 4	141	*	*	*	*	1:19	53	12:45	76	*	*	*	*
19	72	59	54	56	64	77	91	101	106	106	102	96	91	89	91	98	109	121	132	138	138	131	119	103	2344	97.7	L	8:26	107	19:30	139	*	*	*	*	2:13	53	13: 1	89	*	*	*	*
20	86	71	60	55	56	62	72	83	92	98	100	100	99	99	100	104	110	118	126	133	135	133	125	114	2331	97.1		10:30	100	20: 2	135	*	*	*	*	3:20	54	12:55	99	*	*	*	*
21	100	86	72	61	55	54	58	66	75	85	93	99	103	106	108	110	112	116	121	126	129	130	128	122	2315	96.5		20:48	130	*	*	*	*	4:42	53	*	*	*	*	*	*		
22	113	101	87	73	61	52	49	51	59	70	81	93	102	110	114	116	116	116	117	119	121	124	126	125	2296	95.7		22:20	126	*	*	*	*	6: 4	49	*	*	*	*	*	*		
23	122	115	103	89	73	58	47	42	45	54	67	82	97	109	117	121	120	118	114	113	113	116	120	124	2279	95.0		15:22	121	*	*	*	*	7: 9	42	19:15	113	*	*	*	*		
24	127	125	118	106	88	69	51	39	35	39	51	68	87	104	117	124	124	120	114	109	106	107	112	120	2260	94.2		0:10	127	15:36	125	*	*	*	*	7:59	35	20:11	106	*	*	*	*
25	127	131	130	121	105	84	62	43	31	29	38	54	75	96	114	124	127	123	115	107	100	98	102	111	2247	93.6		1:19	132	15:54	127	*	*	*	*	8:40	29	20:48	98	*	*	*	*
26	122	132	137	134	122	101	77	53	34	25	28	41	62	86	108	123	129	127	118	106	96	91	92	100	2244	93.5		2: 9	137	16:12	129	*	*	*	*	9:16	25	21:20	90	*	*	*	*
27	113	128	139	142	135	118	94	67	43	28	24	32	51	76	100	120	130	130	122	108	94	85	82	87	2248	93.7	N	2:51	142	16:31	131	*	*	*	*	9:49	24	21:51	82	*	*	*	*
28	100	117	133	143	143	132	111	84	58	37	27	29	44	67	93	115	130	133	126	112	96	81	73	75	2259	94.1		3:30	145	16:50	133	*	*	*	*	10:19	26	22:22	73	*	*	*	*
29	86	103	122	138	145	141	125	101	75	51	36	32	41	61	86	110	128	135	131	118	100	81	68	64	2278	94.9		4: 8	145	17: 8	136	*	*	*	*	10:47	32	22:53	64	*	*	*	*
30	71	86	106	126	139	142	134	116	92	68	50	41	44	59	81	105	126	137	136	125	106	85	67	58	2300	95.8		4:47	143	17:27	138	*	*	*	*	11:14	41	23:26	57	*	*	*	*
31	58	69	88	108	126	136	136	125	107	86	67	55	53	62	80	102	123	137	140	132	114	92	71	56	2323	96.8		5:28	138	17:46	140	*	*	*	*	11:40	52	*	*	*	*	*	*

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	70853	95.2	13日 3時 13分	157	1	12日 9時 49分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	50	55	69	89	108	123	130	127	116	100	83	71	65	70	82	101	120	135	142	137	123	102	80	60	2338	97.4		6:13	130	18: 6	142	*	*	*	*	0: 2	50	12: 4	65	*	*	*	*
2	48	47	54	69	87	104	116	121	118	109	97	86	80	81	89	102	118	133	142	141	131	113	92	70	2348	97.8		7: 4	121	18:28	143	*	*	*	*	0:41	46	12:26	79	*	*	*	*
3	54	45	45	53	67	82	97	107	111	109	105	99	94	93	97	106	118	130	140	143	138	124	106	85	2348	97.8		8:13	111	18:53	143	*	*	*	*	1:29	44	12:42	93	*	*	*	*
4	67	52	45	45	51	61	74	86	95	101	104	104	104	106	112	119	128	136	141	140	133	120	103	2331	97.1	U	19:24	141	*	*	*	*	*	*	2:32	44	*	*	*	*	*	*	
5	85	68	55	46	43	46	53	63	74	85	94	102	108	112	115	117	121	125	130	135	137	136	130	120	2300	95.8		20:11	137	*	*	*	*	*	*	4: 2	43	*	*	*	*	*	*
6	106	90	74	59	47	39	38	42	51	64	78	92	105	114	120	123	123	124	126	129	132	133	131	2263	94.3		21:51	133	*	*	*	*	*	*	5:46	38	*	*	*	*	*	*	
7	124	113	98	80	62	45	34	29	32	43	58	77	96	111	122	127	126	122	118	116	117	121	127	132	2230	92.9		15:20	127	*	*	*	*	*	*	7: 6	29	19:14	116	*	*	*	*
8	135	132	123	107	86	62	42	27	22	26	40	60	82	104	120	128	129	123	114	106	102	105	112	123	2210	92.1		0: 3	135	15:33	129	*	*	*	*	8: 4	22	20:10	102	*	*	*	*
9	135	141	141	131	112	87	61	38	23	19	27	45	69	94	115	128	131	125	113	100	90	87	93	105	2210	92.1		1:27	142	15:50	131	*	*	*	*	8:50	# 19	20:52	87	*	*	*	*
10	122	138	148	147	136	114	86	57	35	23	23	36	58	84	109	126	133	130	117	99	83	73	73	83	2233	93.0	F	2:28	149	16: 8	134	*	*	*	*	9:29	21	21:31	72	*	*	*	*
11	102	123	142	152	149	135	110	81	55	36	29	35	52	77	103	124	135	134	123	103	82	65	58	62	2267	94.5		3:19	#152	16:26	136	*	*	*	*	10: 3	29	22: 9	58	*	*	*	*
12	78	101	125	143	151	146	129	104	77	54	41	41	53	74	99	122	136	139	130	111	88	65	50	47	2304	96.0		4: 6	151	16:44	140	*	*	*	*	10:32	40	22:46	47	*	*	*	*
13	56	76	101	125	141	146	138	120	97	74	58	53	59	75	97	120	137	143	137	121	97	72	52	41	2336	97.3		4:50	146	17: 2	143	*	*	*	*	10:59	53	23:23	40	*	*	*	*
14	42	56	78	103	124	136	137	127	110	91	75	66	68	79	97	118	136	145	143	130	109	84	60	43	2357	98.2		5:34	138	17:21	145	*	*	*	*	11:22	66	*	*	*	*	*	*
15	37	43	59	80	103	120	128	126	116	103	89	80	78	85	99	116	133	144	146	137	120	97	73	53	2365	98.5		6:19	128	17:41	146	*	*	*	*	0: 1	37	11:43	78	*	*	*	*
16	41	39	47	63	82	101	113	118	116	108	99	91	88	91	101	114	129	140	144	140	127	109	87	67	2355	98.1		7: 7	118	18: 2	144	*	*	*	*	0:41	38	12: 0	88	*	*	*	*
17	52	44	44	53	66	82	96	105	109	107	103	99	97	98	104	113	124	134	139	139	131	117	100	82	2338	97.4		8: 8	109	18:25	140	*	*	*	*	1:26	43	12:10	96	*	*	*	*
18	67	55	49	50	57	67	79	90	98	102	103	103	104	107	113	120	127	132	133	130	122	110	96	2317	96.5	L	18:50	133	*	*	*	*	*	*	2:22	49	*	*	*	*	*	*	
19	83	70	60	55	53	57	65	74	84	92	98	103	106	109	112	114	117	121	124	126	125	122	116	107	2293	95.5		19:21	126	*	*	*	*	*	*	3:43	53	*	*	*	*	*	*
20	97	86	75	65	57	53	54	59	68	79	89	99	107	113	116	117	117	116	116	117	117	117	114	2265	94.4		15:15	117	20:53	117	*	*	*	*	5:19	53	17:40	116	*	*	*	*	
21	110	102	92	79	66	55	49	48	54	64	78	92	104	114	119	120	118	114	110	108	107	110	113	116	2242	93.4		14:47	120	23:56	118	*	*	*	*	6:35	48	19:32	107	*	*	*	*
22	118	115	108	96	80	64	50	43	43	51	65	82	99	113	121	124	120	114	106	100	97	99	105	113	2226	92.8		14:54	124	*	*	*	*	*	*	7:29	42	20: 5	97	*	*	*	*
23	120	124	122	113	97	77	58	43	37	40	52	70	91	109	122	127	124	115	104	93	87	87	93	104	2209	92.0		1:11	124	15: 7	127	*	*	*	*	8:10	37	20:33	86	*	*	*	*
24	116	127	131	127	114	94	71	51	38	35	43	60	82	104	121	129	128	119	104	89	78	74	78	90	2203	91.8		2: 2	131	15:22	130	*	*	*	*	8:45	35	21: 0	74	*	*	*	*
25	107	123	134	137	129	112	88	64	45	36	39	53	74	98	119	131	133	124	108	89	72	63	63	73	2214	92.3		2:45	137	15:38	134	*	*	*	*	9:17	36	21:29	62	*	*	*	*
26	91	112	130	140	140	127	106	81	59	44	41	50	69	93	116	132	137	130	114	92	70	55	50	56	2235	93.1	N	3:26	141	15:55	137	*	*	*	*	9:47	40	21:58	50	*	*	*	*
27	72	95	118	136	143	138	122	100	76	58	49	52	66	89	113	132	141	137	122	99	73	52	40	41	2264	94.3		4: 6	143	16:13	141	*	*	*	*	10:15	48	22:29	39	*	*	*	*
28	53	74	100	123	138	141	133	116	94	75	62	60	69	87	110	130	143	143	131	109	81	56	37	31	2296	95.7		4:47	141	16:32	144	*	*	*	*	10:42	59	23: 2	31	*	*	*	*
29	36	54	78	103	124	135	135	126	109	91	77	71	75	89	108	128	143	147	139	120	94	66	42	28	2318	96.6		5:31	137	16:52	147	*	*	*	*	11: 7	71	23:38	26	*	*	*	*
30	27	37	57	81	104	121	129	127	118	105	92	84	85	93	108	126	141	149	145	131	108	80	54	35	2337	97.4		6:18	129	17:13	149	*	*	*	*	11:29	83	*	*	*	*	*	*

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	68552	95.2	11日 3時 19分	152	1	9日 8時 50分	19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 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	26	28	40	60	81	101	114	119	118	111	103	96	95	99	110	124	138	147	148	139	121	97	72	49	2336	97.3		7:14	119	17:37	149	*	*	*	*	0:18	25	11:48	95	*	*	*	*
2	34	28	32	44	60	78	93	104	109	110	107	105	104	106	112	122	133	142	146	142	131	113	91	70	2316	96.5		8:39	110	18: 4	146	*	*	*	*	1: 5	28	11:54	103	*	*	*	*
3	52	39	35	37	46	58	71	84	94	101	105	108	109	112	115	120	127	134	138	139	134	123	109	91	2281	95.0	U	18:38	139	*	*	*	*	*	*	2: 8	35	*	*	*	*	*	*
4	74	59	48	42	40	44	52	63	75	86	97	105	111	116	118	120	122	124	127	129	129	126	120	110	2237	93.2		19:34	130	*	*	*	*	*	*	3:41	40	*	*	*	*	*	*
5	97	83	69	56	46	41	41	46	57	70	84	98	110	117	121	121	118	115	114	115	117	120	120	120	2197	91.5		14:23	121	22:12	121	*	*	*	*	5:30	40	18:12	114	*	*	*	*
6	116	107	94	79	62	48	39	37	43	54	71	89	105	117	123	123	117	109	102	98	99	104	112	120	2168	90.3		14:25	124	*	*	*	*	6:47	37	19:20	98	*	*	*	*		
7	125	124	117	103	85	65	48	38	36	44	59	79	99	116	126	127	120	108	94	84	80	84	94	108	2163	90.1		0:26	125	14:38	127	*	*	*	*	7:41	36	20: 2	80	*	*	*	*
8	122	132	133	125	109	87	65	47	38	40	51	71	93	113	127	131	125	111	92	75	64	63	71	88	2173	90.5		1:40	133	14:55	131	*	*	*	*	8:22	38	20:39	62	*	*	*	*
9	108	127	138	139	129	110	86	64	49	43	50	66	88	110	128	136	132	118	96	73	55	46	50	64	2205	91.9		2:35	140	15:12	136	*	*	*	*	8:58	43	21:14	46	*	*	*	*
10	87	111	131	142	141	128	107	84	64	53	54	65	85	108	127	139	139	127	105	79	54	38	33	42	2243	93.5	F	3:23	143	15:30	141	*	*	*	*	9:29	52	21:49	33	*	*	*	*
11	63	89	116	135	142	138	123	102	82	67	62	68	84	105	126	141	144	136	116	89	61	38	26	27	2280	95.0		4: 7	142	15:49	145	*	*	*	*	9:57	62	22:24	24	*	*	*	*
12	42	66	94	119	135	139	132	116	98	82	73	75	86	103	124	140	147	143	127	102	72	46	27	20	2308	96.2		4:50	139	16: 9	147	*	*	*	*	10:23	73	22:58	20	*	*	*	*
13	28	47	73	99	121	132	132	124	110	95	85	82	89	103	120	137	147	147	135	114	87	59	36	23	2325	96.9		5:31	134	16:29	148	*	*	*	*	10:47	82	23:33	21	*	*	*	*
14	22	34	55	80	103	119	126	124	115	104	95	90	93	103	117	132	143	147	140	124	100	74	50	33	2323	96.8		6:14	127	16:51	147	*	*	*	*	11: 9	90	*	*	*	*	*	*
15	25	29	43	63	85	103	115	119	116	109	102	97	97	103	114	126	137	143	141	129	111	89	66	47	2309	96.2		7: 0	119	17:14	143	*	*	*	*	0: 9	25	11:29	96	*	*	*	*
16	35	32	38	52	69	87	101	109	112	110	106	102	102	105	111	121	130	136	137	130	118	100	81	64	2288	95.3		7:58	112	17:37	137	*	*	*	*	0:49	32	11:44	102	*	*	*	*
17	50	42	41	47	58	72	85	96	103	106	107	106	106	107	111	116	122	127	129	127	120	108	94	79	2259	94.1		9:37	107	18: 0	129	*	*	*	*	1:37	41	11:41	106	*	*	*	*
18	66	56	50	49	52	60	71	82	92	99	104	107	109	110	112	113	116	118	120	120	117	111	103	93	2230	92.9	L	18:22	120	*	*	*	*	2:43	48	*	*	*	*	*	*		
19	82	72	63	56	53	54	59	68	79	90	99	106	111	114	114	113	112	110	110	109	109	108	106	102	2199	91.6		13:45	114	*	*	*	*	4:14	53	*	*	*	*	*	*		
20	96	88	78	68	59	53	52	57	66	79	92	103	112	117	118	115	110	104	100	98	98	101	104	106	2174	90.6		13:40	118	23:30	107	*	*	*	*	5:39	52	19:18	98	*	*	*	*
21	106	103	95	83	70	59	51	50	56	68	83	98	111	119	122	118	110	100	91	86	85	89	96	104	2153	89.7		13:52	122	*	*	*	*	6:39	49	19:41	85	*	*	*	*		
22	111	114	110	100	86	70	56	49	49	58	74	92	109	121	126	123	113	99	85	75	70	73	82	96	2141	89.2		0:57	114	14: 6	126	*	*	*	*	7:25	48	20: 7	70	*	*	*	*
23	109	119	122	117	104	86	68	55	49	53	67	86	105	121	130	129	118	101	82	66	56	56	64	80	2143	89.3		1:53	122	14:22	130	*	*	*	*	8: 4	49	20:34	55	*	*	*	*
24	99	117	128	129	121	105	85	67	55	54	63	80	101	121	133	135	125	107	84	62	45	39	44	60	2159	90.0		2:40	130	14:40	135	*	*	*	*	8:38	53	21: 3	39	*	*	*	*
25	82	106	125	135	134	122	104	83	68	61	64	78	98	119	135	141	134	116	91	63	40	27	26	38	2190	91.3	N	3:24	136	14:59	141	*	*	*	*	9:11	60	21:34	25	*	*	*	*
26	60	87	113	131	139	134	120	102	84	72	70	79	96	117	135	145	143	128	102	72	43	22	14	19	2227	92.8		4: 7	139	15:20	146	*	*	*	*	9:41	70	22: 7	14	*	*	*	*
27	37	64	93	118	133	138	131	117	100	86	80	83	96	115	134	147	150	139	117	86	54	27	10	7	2262	94.3		4:52	138	15:42	150	*	*	*	*	10:10	80	22:43	7	*	*	*	*
28	18	40	68	97	119	131	133	126	113	100	92	91	98	113	131	146	153	148	131	104	72	41	18	6	2289	95.4		5:40	133	16: 7	#153	*	*	*	*	10:37	90	23:22	# 5	*	*	*	*
29	8	22	45	72	97	116	125	125	119	110	102	98	102	112	127	142	152	152	142	120	92	61	35	16	2292	95.5		6:33	126	16:34	#153	*	*	*	*	11: 2	98	*	*	*	*	*	*
30	9	14	29	50	74	95	109	117	117	114	109	105	106	112	122	134	145	150	146	132	110	84	57	35	2275	94.8		7:38	118	17: 5	150	*	*	*	*	0: 5	9	11:24	105	*	*	*	*
31	21	17	23	36	54	73	90	102	109	111	111	109	109	112	117	126	135	141	142	136	122	103	81	60	2240	93.3		9:17	112	17:40	143	*	*	*	*	0:54	17	11:43	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
744	69385	93.3	29日 16時 34分	153	2	28日 23時 22分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名:釜石

緯度: 39 °16 N

経度: 141 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 86.0(cm)

2022 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	42	31	28	32	42	56	71	85	96	104	109	111	112	112	114	118	123	131	131	125	114	100	84	2199	91.6	U	18:25	131	*	*	*	*	*	*	1:56	28	*	*	*	*	*	*	
2	67	53	43	39	40	46	56	69	82	94	104	110	114	114	113	111	112	114	117	118	116	110	102	2155	89.8		12:39	114	19:53	118	*	*	*	*	3:19	38	15:47	111	*	*	*	*	
3	90	78	65	54	47	45	49	57	70	84	98	108	115	117	115	109	103	98	96	97	101	106	109	110	2121	88.4		12:55	117	22:42	110	*	*	*	*	4:52	45	18: 6	96	*	*	*	*
4	107	100	89	75	63	53	50	52	62	75	91	106	116	121	120	112	100	88	80	77	80	87	98	107	2109	87.9		13:14	122	*	*	*	*	6: 5	50	19: 2	77	*	*	*	*		
5	113	114	109	97	83	68	58	54	58	70	86	103	117	125	126	118	103	86	70	60	58	64	78	94	2112	88.0		0:38	115	13:34	127	*	*	*	*	6:59	54	19:43	57	*	*	*	*
6	109	119	122	116	103	87	72	62	61	67	81	99	117	129	132	126	111	90	67	50	41	42	55	74	2132	88.8		1:48	122	13:54	133	*	*	*	*	7:43	60	20:20	40	*	*	*	*
7	96	114	126	128	120	106	89	75	68	69	80	96	115	130	138	135	121	99	73	48	31	26	33	51	2167	90.3		2:42	128	14:16	138	*	*	*	*	8:20	67	20:56	26	*	*	*	*
8	76	101	120	131	131	121	106	90	79	75	81	94	112	129	140	142	132	111	83	54	30	17	17	30	2202	91.8	F	3:29	132	14:38	143	*	*	*	*	8:54	75	21:30	15	*	*	*	*
9	54	81	107	126	133	130	119	104	91	83	84	93	109	126	140	146	140	123	97	66	38	17	9	15	2231	93.0		4:12	134	15: 2	146	*	*	*	*	9:25	82	22: 4	9	*	*	*	*
10	34	61	90	114	129	133	127	115	102	92	89	94	106	122	137	146	145	133	110	81	51	26	11	9	2257	94.0		4:53	133	15:26	147	*	*	*	*	9:55	89	22:38	8	*	*	*	*
11	20	43	70	97	118	128	129	122	111	100	94	95	103	117	132	143	147	140	122	96	67	40	19	10	2263	94.3		5:33	130	15:52	147	*	*	*	*	10:23	94	23:12	10	*	*	*	*
12	14	30	54	80	103	118	125	123	116	107	100	98	102	112	125	137	144	142	130	109	83	56	33	19	2260	94.2		6:14	125	16:18	144	*	*	*	*	10:50	98	23:47	15	*	*	*	*
13	16	24	41	64	87	105	116	120	117	110	104	100	102	108	118	129	137	139	133	118	96	72	50	33	2239	93.3		6:58	120	16:45	139	*	*	*	*	11:17	100	*	*	*	*	*	*
14	24	25	35	52	72	91	105	113	115	112	107	103	102	105	112	121	129	133	130	121	106	86	66	49	2214	92.3		7:48	115	17:12	133	*	*	*	*	0:25	23	11:46	102	*	*	*	*
15	36	31	34	45	60	77	92	103	110	111	109	106	105	105	108	113	119	123	124	120	110	96	80	65	2182	90.9		8:51	111	17:40	124	*	*	*	*	1: 7	31	12:25	104	*	*	*	*
16	52	43	40	43	52	65	79	92	102	108	110	109	108	106	106	107	109	112	114	113	109	101	91	79	2150	89.6	L	10:10	110	18:14	114	*	*	*	*	1:57	40	13:45	106	*	*	*	*
17	67	57	50	48	50	57	68	81	93	103	109	112	112	109	106	103	102	101	101	102	102	101	97	90	2121	88.4		11:19	112	19:32	102	*	*	*	*	3: 2	48	16:55	101	*	*	*	*
18	82	73	65	57	54	55	61	71	84	97	107	114	116	114	109	102	96	91	88	88	91	94	96	97	2102	87.6		12: 0	116	22:44	97	*	*	*	*	4:18	54	18:26	88	*	*	*	*
19	95	89	81	72	63	58	58	65	76	90	103	114	119	119	113	104	93	82	75	72	75	81	89	97	2083	86.8		12:28	120	*	*	*	*	5:28	58	19: 1	72	*	*	*	*		
20	102	102	98	89	78	68	62	63	70	83	99	113	122	124	120	109	93	77	64	56	56	63	75	89	2075	86.5		0:37	103	12:52	125	*	*	*	*	6:25	62	19:32	55	*	*	*	*
21	102	110	112	107	96	83	72	67	70	79	94	110	123	130	127	116	98	77	57	42	37	41	55	73	2078	86.6		1:45	112	13:15	130	*	*	*	*	7:13	67	20: 3	37	*	*	*	*
22	93	110	120	121	114	101	88	77	74	79	91	108	124	134	136	127	108	83	57	35	22	21	31	51	2105	87.7		2:38	122	13:39	136	*	*	*	*	7:55	74	20:37	20	*	*	*	*
23	75	100	118	128	128	119	105	92	83	83	91	105	123	137	143	138	121	95	65	36	15	5	9	26	2140	89.2		3:27	129	14: 5	143	*	*	*	*	8:34	82	21:13	5	*	*	*	*
24	51	80	106	124	133	130	120	107	95	90	93	104	120	136	147	148	136	113	81	48	19	0	-5	4	2180	90.8	N	4:16	133	14:33	149	*	*	*	*	9:10	90	21:51	-5	*	*	*	*
25	25	54	85	110	127	133	129	119	108	99	97	104	117	133	147	154	148	130	102	68	34	7	-8	-8	2214	92.3		5: 5	133	15: 5	154	*	*	*	*	9:44	97	22:32	#-10	*	*	*	*
26	5	29	59	88	112	126	130	125	117	108	103	104	113	127	142	153	155	144	122	91	57	26	3	-8	2231	93.0		5:57	130	15:39	#156	*	*	*	*	10:17	102	23:15	-8	*	*	*	*
27	-5	11	36	64	90	110	121	124	120	113	107	105	109	119	133	146	153	151	137	113	83	51	24	5	2220	92.5		6:52	124	16:16	154	*	*	*	*	10:51	105	*	*	*	*	*	*
28	-1	5	21	44	69	91	107	116	118	115	110	106	106	112	121	133	143	147	142	127	104	77	50	28	2191	91.3		7:51	118	16:58	147	*	*	*	*	0: 1	-1	11:31	106	*	*	*	*
29	14	10	17	32	52	73	91	105	112	114	112	108	105	105	110	118	127	134	136	130	117	98	75	54	2149	89.5		8:53	114	17:45	136	*	*	*	*	0:50	10	12:25	104	*	*	*	*
30	37	26	24	30	43	60	78	93	105	111	112	110	106	102	101	103	109	115	120	122	118	108	94	77	2104	87.7	U	9:50	112	18:47	122	*	*	*	*	1:43	24	13:49	101	*	*	*	*

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	64986	90.3	26日 15時 39分	156	1	25日 22時 32分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：釜石

緯度：39 °16 N

経度：141 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 86.0(cm)

2022 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	61	48	40	39	44	54	68	84	97	107	113	113	110	104	97	93	92	94	99	104	107	107	102	93	2070	86.3		10:37	113	20:22	107	*	*	*	*	2:43	38	15:47	92	*	*	*	*
2	83	71	61	54	52	56	65	77	91	104	113	116	115	109	100	89	81	77	77	81	88	95	99	100	2054	85.6		11:15	117	22:42	100	*	*	*	*	3:49	52	17:27	76	*	*	*	*
3	97	90	81	72	66	64	67	75	87	100	112	119	121	117	107	93	78	66	59	59	65	75	86	96	2052	85.5		11:48	121	*	*	*	*	4:56	64	18:31	58	*	*	*	*		
4	102	103	99	91	82	76	73	76	85	97	110	121	127	125	117	101	82	63	49	41	43	52	67	83	2065	86.0		0:43	103	12:20	127	*	*	*	*	5:57	73	19:19	41	*	*	*	*
5	98	107	110	107	99	90	83	81	85	94	107	120	129	132	127	113	92	68	47	32	26	31	46	65	2089	87.0		1:59	110	12:52	132	*	*	*	*	6:51	81	20: 1	26	*	*	*	*
6	86	103	114	117	113	105	95	88	87	93	103	117	129	136	135	125	105	80	53	31	17	16	26	45	2119	88.3		2:55	117	13:24	137	*	*	*	*	7:40	87	20:38	15	*	*	*	*
7	69	92	111	121	123	117	107	98	92	93	100	112	126	136	140	134	119	94	65	38	17	7	11	26	2148	89.5		3:41	123	13:56	140	*	*	*	*	8:23	92	21:15	7	*	*	*	*
8	50	76	101	118	126	125	117	107	98	95	98	107	120	133	141	141	130	109	81	51	25	7	3	12	2171	90.5	F	4:22	126	14:28	142	*	*	*	*	9: 3	95	21:50	3	*	*	*	*
9	32	59	86	109	123	127	123	115	105	98	97	103	114	127	138	143	138	122	97	67	38	15	3	4	2183	91.0		5: 0	127	15: 0	143	*	*	*	*	9:39	97	22:25	2	*	*	*	*
10	18	42	69	95	114	124	125	119	110	102	97	99	108	120	132	141	141	131	111	84	55	28	10	4	2179	90.8		5:36	126	15:32	142	*	*	*	*	10:13	97	22:59	4	*	*	*	*
11	11	28	53	80	102	117	123	121	114	105	99	97	102	112	124	135	140	135	121	99	72	45	23	11	2169	90.4		6:12	123	16: 3	140	*	*	*	*	10:45	97	23:34	9	*	*	*	*
12	10	21	41	65	89	107	118	120	116	108	101	97	98	105	115	126	134	134	126	109	87	61	39	22	2149	89.5		6:48	120	16:35	135	*	*	*	*	11:19	97	*	*	*	*	*	*
13	15	19	33	53	75	96	110	117	116	111	104	98	96	99	106	116	124	128	126	115	98	76	55	37	2123	88.5		7:25	117	17: 8	128	*	*	*	*	0: 9	15	11:56	96	*	*	*	*
14	25	23	30	45	64	84	101	111	115	113	107	101	96	95	98	105	113	118	120	115	104	88	69	52	2092	87.2		8: 4	115	17:44	120	*	*	*	*	0:44	23	12:43	95	*	*	*	*
15	39	32	33	42	57	74	91	105	113	114	111	105	98	94	93	95	100	105	109	109	104	94	81	67	2065	86.0		8:45	114	18:29	109	*	*	*	*	1:22	32	13:47	93	*	*	*	*
16	54	45	42	44	53	67	83	98	109	114	114	110	103	96	90	88	88	91	95	98	98	95	89	80	2044	85.2	L	9:27	115	19:42	98	*	*	*	*	2: 4	42	15:20	88	*	*	*	*
17	70	61	55	53	56	64	77	91	104	113	116	115	108	100	91	83	78	76	78	82	86	90	91	89	2027	84.5		10: 8	116	21:49	91	*	*	*	*	2:55	52	16:58	76	*	*	*	*
18	84	78	71	66	64	66	74	86	99	110	117	119	115	106	94	82	71	63	61	63	69	77	85	91	2011	83.8		10:46	119	*	*	*	*	3:57	64	18: 3	61	*	*	*	*		
19	94	93	88	82	77	75	77	84	95	107	117	123	122	115	102	86	69	54	45	43	47	58	71	85	2009	83.7		0:14	94	11:23	123	*	*	*	*	5: 5	74	18:50	43	*	*	*	*
20	96	102	103	100	94	87	84	86	93	104	116	125	129	125	113	95	74	52	35	26	25	34	49	68	2015	84.0		1:45	104	12: 0	129	*	*	*	*	6:10	84	19:33	24	*	*	*	*
21	87	103	112	114	110	103	96	92	95	102	114	125	133	134	127	110	86	60	35	16	8	10	24	45	2041	85.0		2:49	114	12:38	135	*	*	*	*	7: 8	92	20:16	7	*	*	*	*
22	69	92	110	120	122	117	109	102	99	102	111	123	135	142	140	127	105	76	45	18	0	-7	0	18	2075	86.5		3:42	122	13:19	142	*	*	*	*	8: 0	99	20:59	-7	*	*	*	*
23	44	72	98	116	126	126	120	111	105	103	108	118	132	144	149	143	126	99	66	33	5	-12	-15	-4	2113	88.0	N	4:32	127	14: 1	149	*	*	*	*	8:46	103	21:44	-15	*	*	*	*
24	18	47	77	102	120	127	126	119	111	105	105	112	124	139	150	153	144	123	93	57	24	-2	-16	-16	2142	89.3		5:20	128	14:46	153	*	*	*	*	9:30	104	22:29	#-18	*	*	*	*
25	-2	22	52	82	106	121	126	123	115	107	103	105	114	128	143	152	153	141	117	86	51	19	-4	-14	2146	89.4		6: 5	126	15:32	#154	*	*	*	*	10:12	103	23:14	-15	*	*	*	*
26	-11	6	32	61	88	108	120	122	117	109	101	99	102	113	128	142	150	148	134	110	79	47	19	0	2124	88.5		6:47	122	16:19	150	*	*	*	*	10:57	98	23:57	-6	*	*	*	*
27	-6	1	19	44	71	94	110	118	117	111	102	95	93	98	109	123	136	142	138	124	101	74	46	24	2084	86.8		7:25	119	17: 9	142	*	*	*	*	11:46	93	*	*	*	*	*	*
28	10	8	18	36	59	82	101	113	116	113	104	95	88	86	92	102	115	125	130	126	113	93	71	49	2045	85.2		7:58	116	18: 2	130	*	*	*	*	0:39	8	12:43	86	*	*	*	*
29	32	24	26	37	54	75	94	108	115	115	109	99	88	81	79	83	92	102	111	115	112	102	87	70	2010	83.8		8:29	116	19: 4	115	*	*	*	*	1:19	24	13:49	79	*	*	*	*
30	55	45	41	45	56	72	89	104	114	117	114	106	94	83	74	70	72	78	87	95	100	99	93	84	1987	82.8	U	8:59	117	20:22	100	*	*	*	*	1:57	41	15: 8	70	*	*	*	*
31	74	65	59	59	65	75	89	103	115	121	121	114	104	90	76	65	59	58	63	71	79	86	89	89	1989	82.9		9:28	122	22:22	89	*	*	*	*	2:32	58	16:35	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	64590	86.8	25日 15時 32分	154	1	24日 22時 29分	-18	1