

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40 °32 N

経度：141 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 85.0(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	時刻	潮位
1	77	97	110	117	116	110	102	98	99	104	114	125	134	135	128	111	87	58	29	6	-5	-5	6	27	1980	82.5		3:23	117	12:43	136	*	*	*	*	7:23	98	20:30	-7	*	*	*	*
2	53	80	103	117	124	122	115	107	102	103	109	120	131	140	140	129	109	81	48	17	-5	-15	-13	2	2019	84.1		4:17	124	13:31	141	*	*	*	*	8:20	102	21:17	-16	*	*	*	*
3	27	57	86	108	121	126	122	113	105	101	103	110	123	136	145	143	130	106	75	41	10	-11	-18	-12	2047	85.3	N	5: 1	126	14:23	146	*	*	*	*	9:10	101	22: 3	#-18	*	*	*	*
4	6	33	65	93	112	123	125	118	108	99	96	100	110	124	139	147	143	127	101	69	35	7	-11	-15	2054	85.6		5:41	125	15:13	#147	*	*	*	*	9:56	96	22:46	-15	*	*	*	*
5	-5	16	44	75	100	116	122	120	111	100	91	90	96	108	124	138	144	138	121	94	63	32	7	-6	2039	85.0		6:16	122	16: 1	144	*	*	*	*	10:41	89	23:26	-7	*	*	*	*
6	-5	8	31	59	86	107	118	120	114	103	90	83	83	91	104	120	133	137	129	111	86	58	31	12	2009	83.7		6:46	120	16:49	137	*	*	*	*	11:28	82	*	*	*	*	*	*
7	5	11	26	49	75	98	113	118	116	107	94	81	75	77	85	99	113	124	125	117	100	78	54	33	1973	82.2		7:12	118	17:38	126	*	*	*	*	0: 2	5	12:17	75	*	*	*	*
8	21	20	29	46	68	90	108	117	118	111	100	85	74	69	71	79	91	104	112	112	103	89	72	54	1943	81.0		7:36	118	18:30	113	*	*	*	*	0:36	19	13:11	69	*	*	*	*
9	40	35	38	49	65	85	103	115	119	116	106	93	79	68	63	65	71	81	92	98	98	92	82	70	1923	80.1		8: 1	119	19:29	99	*	*	*	*	1: 7	35	14:14	63	*	*	*	*
10	58	51	50	56	67	82	98	111	119	119	113	102	88	74	63	57	57	62	71	80	86	87	85	79	1915	79.8	U	8:31	120	20:50	87	*	*	*	*	1:39	50	15:30	57	*	*	*	*
11	73	67	64	65	72	82	94	106	116	120	117	109	98	84	69	58	50	49	52	60	69	76	81	83	1914	79.8		9: 6	120	23:13	83	*	*	*	*	2:12	64	16:49	49	*	*	*	*
12	82	80	78	77	79	84	92	102	111	117	119	115	107	95	80	64	51	42	39	42	50	61	71	80	1918	79.9		9:48	119	*	*	*	*	2:57	77	17:58	39	*	*	*	*		
13	86	89	90	89	88	88	92	98	105	112	117	118	114	105	92	76	58	42	32	29	33	43	57	71	1924	80.2		1:52	90	10:42	118	*	*	*	*	4:19	88	18:55	29	*	*	*	*
14	84	93	98	100	98	95	94	95	100	106	112	117	118	114	104	89	69	49	32	21	20	26	40	58	1932	80.5		2:50	100	11:44	118	*	*	*	*	5:59	94	19:42	19	*	*	*	*
15	76	91	102	107	107	103	98	95	96	100	106	114	119	120	115	102	84	61	38	21	12	13	23	41	1944	81.0		3:26	107	12:42	121	*	*	*	*	7:18	95	20:23	11	*	*	*	*
16	63	84	100	110	112	109	103	97	94	95	100	108	117	123	123	115	99	76	50	27	10	4	9	25	1953	81.4		3:56	112	13:31	124	*	*	*	*	8:15	94	21: 2	4	*	*	*	*
17	47	72	93	108	115	114	108	100	93	91	93	101	111	122	127	125	113	92	66	38	16	2	0	11	1958	81.6		4:23	115	14:14	128	*	*	*	*	8:58	91	21:38	-1	*	*	*	*
18	31	56	82	102	114	117	112	103	94	88	87	93	104	116	127	130	124	107	82	54	27	7	-3	1	1955	81.5	F	4:50	117	14:53	130	*	*	*	*	9:35	87	22:12	-3	*	*	*	*
19	17	41	69	93	110	117	115	107	96	87	83	85	94	107	121	130	130	119	98	71	42	17	1	-2	1948	81.2		5:17	117	15:30	131	*	*	*	*	10: 8	82	22:45	-2	*	*	*	*
20	8	28	55	82	103	115	117	111	100	88	79	78	84	96	111	124	130	126	111	87	59	32	11	2	1937	80.7		5:43	117	16: 6	130	*	*	*	*	10:42	78	23:16	1	*	*	*	*
21	5	20	43	70	95	111	117	114	104	91	79	73	75	84	97	112	123	126	118	100	76	49	26	11	1919	80.0		6: 8	117	16:44	126	*	*	*	*	11:16	73	23:45	8	*	*	*	*
22	8	17	35	60	86	105	116	116	108	95	81	70	67	72	83	97	111	119	118	107	89	67	44	26	1897	79.0		6:32	117	17:24	120	*	*	*	*	11:53	67	*	*	*	*	*	*
23	18	21	33	54	77	99	113	117	112	101	85	71	62	62	68	80	94	106	111	108	97	81	62	44	1876	78.2		6:56	117	18: 9	111	*	*	*	*	0:15	17	12:34	61	*	*	*	*
24	33	30	37	52	72	93	109	117	116	106	92	75	62	55	56	63	74	87	97	101	98	89	76	62	1852	77.2		7:20	118	19: 4	101	*	*	*	*	0:44	30	13:23	55	*	*	*	*
25	51	45	47	56	71	89	105	116	118	112	99	83	67	54	48	49	55	65	76	85	90	89	84	76	1830	76.3	L	7:45	119	20:19	90	*	*	*	*	1:14	45	14:22	48	*	*	*	*
26	69	63	61	66	75	88	102	113	119	117	108	93	77	60	48	41	40	45	53	63	73	80	83	83	1820	75.8		8:14	120	22:39	84	*	*	*	*	1:45	61	15:39	40	*	*	*	*
27	82	79	78	78	82	90	100	110	118	120	116	105	90	73	56	42	33	29	31	39	50	61	72	81	1815	75.6		8:50	120	*	*	*	*	2:18	77	17: 6	29	*	*	*	*		
28	87	91	92	92	93	95	100	107	114	120	121	116	105	91	73	54	36	23	17	17	25	37	53	69	1828	76.2		9:40	121	*	*	*	*	18:26	16	*	*	*	*	*	*		
29	83	94	101	104	104	102	102	105	109	115	120	122	119	109	94	74	52	30	14	5	4	12	28	48	1850	77.1		3:14	104	10:53	122	*	*	*	*	5:30	102	19:32	3	*	*	*	*
30	69	88	102	111	112	110	105	103	104	108	114	121	126	124	115	98	76	49	23	4	-6	-6	5	25	1880	78.3		3:48	113	12:17	126	*	*	*	*	7:16	103	20:28	-7	*	*	*	*
31	50	75	96	110	117	116	109	102	98	98	103	112	123	131	130	121	102	75	45	17	-4	-13	-10	4	1907	79.5		4:19	117	13:29	132	*	*	*	*	8:25	97	21:16	-14	*	*	*	*

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	59759	80.3	4日 15時 13分	147	1	3日 22時 3分	-18	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 八戸港

緯度: 40 °32 N

経度: 141 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 85.0(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		
1	28	57	84	104	116	119	113	103	93	89	90	98	111	126	135	135	123	101	72	39	11	-8	-15	-8	1916	79.8	N	4:48	119	14:28	137	*	*	*	*	9:15	88	21:58	#-15	*	*	*	*
2	11	39	69	95	112	119	116	106	92	81	78	82	94	111	128	138	136	121	97	66	33	7	-8	-9	1914	79.8		5:14	119	15:20	#139	*	*	*	*	9:57	78	22:35	-10	*	*	*	*
3	3	26	55	84	106	117	118	110	95	79	69	67	75	91	111	128	136	131	115	89	58	29	7	-1	1898	79.1		5:36	119	16: 7	136	*	*	*	*	10:38	67	23: 7	-1	*	*	*	*
4	4	20	46	75	100	115	119	114	100	82	65	57	59	70	89	109	125	130	122	104	79	52	27	13	1876	78.2		5:55	119	16:53	130	*	*	*	*	11:18	57	23:36	11	*	*	*	*
5	12	22	42	68	94	112	120	117	106	88	69	54	49	54	68	86	105	118	119	110	92	70	47	31	1853	77.2		6:13	120	17:37	120	*	*	*	*	11:59	49	*	*	*	*	*	*
6	24	29	44	65	88	109	120	121	112	96	76	58	46	44	52	65	83	99	108	106	96	81	64	48	1834	76.4		6:32	122	18:22	108	*	*	*	*	0: 2	24	12:42	44	*	*	*	*
7	39	40	49	66	85	104	118	122	117	104	86	67	51	42	43	50	63	78	90	96	94	86	74	63	1827	76.1		6:54	122	19:12	96	*	*	*	*	0:26	38	13:29	41	*	*	*	*
8	54	52	57	69	84	100	114	121	120	110	95	78	61	48	41	42	48	59	71	80	85	84	79	73	1825	76.0	U	7:19	122	20:15	85	*	*	*	*	0:49	52	14:25	41	*	*	*	*
9	67	65	67	74	84	97	109	117	119	114	103	89	73	58	47	41	40	45	53	63	71	76	78	77	1827	76.1		7:47	119	22:12	78	*	*	*	*	1: 6	64	15:36	40	*	*	*	*
10	76	76	77	80	86	95	103	111	115	114	108	97	85	71	58	47	39	37	39	46	55	64	71	77	1827	76.1		8:19	115	*	*	*	*	0:59	76	17: 0	37	*	*	*	*		
11	81	84	86	88	90	94	99	104	109	110	109	104	95	85	72	58	45	35	31	32	38	48	59	71	1827	76.1		9: 4	110	*	*	*	*	18:18	30	*	*	*	*	*	*		
12	81	88	93	95	96	96	96	99	102	105	107	107	104	97	86	72	56	40	28	22	24	31	44	60	1829	76.2		10:31	107	*	*	*	*	19:19	22	*	*	*	*	*	*		
13	75	88	97	101	101	99	96	94	95	97	101	106	108	107	100	88	71	51	32	19	13	17	28	45	1829	76.2		3:33	102	12:14	108	*	*	*	*	7:15	94	20: 7	13	*	*	*	*
14	65	83	97	104	106	103	97	91	89	89	94	101	108	113	112	103	87	66	42	22	9	6	13	30	1830	76.3		3:47	106	13:21	113	*	*	*	*	8:16	88	20:47	6	*	*	*	*
15	51	74	93	105	109	107	99	90	84	82	85	93	104	114	119	116	103	83	57	32	12	1	3	15	1831	76.3		4: 5	109	14: 9	119	*	*	*	*	8:54	82	21:23	0	*	*	*	*
16	37	62	86	103	111	110	103	91	81	75	75	82	94	109	120	124	117	99	75	46	21	4	-2	5	1828	76.2		4:24	112	14:51	124	*	*	*	*	9:27	74	21:55	-2	*	*	*	*
17	24	50	76	98	111	113	107	94	80	69	65	70	82	98	114	125	125	113	92	64	36	13	1	2	1822	75.9	F	4:44	114	15:30	126	*	*	*	*	9:58	65	22:26	-1	*	*	*	*
18	15	39	66	92	109	115	111	98	82	66	58	58	67	83	102	119	126	122	106	82	54	28	10	5	1813	75.5		5: 3	115	16: 9	126	*	*	*	*	10:29	56	22:55	5	*	*	*	*
19	12	31	58	85	106	116	115	104	86	67	53	48	52	66	85	105	119	123	115	97	73	47	25	15	1803	75.1		5:23	117	16:48	123	*	*	*	*	11: 1	48	23:22	14	*	*	*	*
20	16	30	52	78	102	116	118	109	92	72	52	41	40	49	66	86	105	116	116	106	87	65	44	29	1787	74.5		5:41	119	17:30	117	*	*	*	*	11:35	39	23:48	26	*	*	*	*
21	26	34	51	74	97	114	120	115	100	79	57	40	33	36	48	65	85	101	109	106	96	80	62	47	1775	74.0		6: 1	120	18:15	109	*	*	*	*	12:11	32	*	*	*	*	*	*
22	40	43	55	73	93	111	121	120	108	89	66	45	32	28	33	46	63	80	93	98	96	87	76	64	1760	73.3		6:22	122	19: 7	98	*	*	*	*	0:12	40	12:53	28	*	*	*	*
23	56	56	63	75	92	108	120	122	115	99	78	57	39	28	26	31	43	57	71	82	87	86	82	76	1749	72.9		6:45	123	20:19	87	*	*	*	*	0:35	55	13:44	25	*	*	*	*
24	71	69	73	81	92	105	116	122	119	108	92	72	53	37	27	25	29	37	48	60	70	76	79	81	1742	72.6	L	7:13	122	*	*	*	*	0:53	69	14:53	25	*	*	*	*		
25	81	82	84	88	95	103	112	118	120	115	104	88	71	54	40	29	24	24	28	37	48	59	68	77	1749	72.9		7:46	120	*	*	*	*	16:31	23	*	*	*	*	*	*		
26	84	90	93	95	98	102	106	111	115	115	111	103	91	76	60	44	30	20	16	18	25	37	51	66	1757	73.2		8:38	115	*	*	*	*	18:13	16	*	*	*	*	*	*		
27	80	91	99	102	102	102	101	103	105	108	111	111	106	98	84	67	48	29	15	8	8	16	31	50	1775	74.0		3:31	103	10:26	111	*	*	*	*	5:42	101	19:27	7	*	*	*	*
28	70	87	100	107	107	103	97	94	93	96	102	109	114	113	106	92	72	48	26	9	0	2	13	32	1792	74.7		3:32	108	12:27	114	*	*	*	*	7:40	93	20:21	0	*	*	*	*

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
672	50895	75.7	2日 15時 20分	139	1	1日 21時 58分	-15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40 °32 N

経度：141 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 85.0(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	56	79	97	108	111	106	96	87	81	81	87	97	110	119	121	114	97	73	46	20	3	-3	1	17	1804	75.2		3:50	111	13:43	121	*	*	*	*	8:32	80	21:4	#-3	*	*	*	*
2	41	68	91	107	113	110	98	84	72	66	69	79	96	113	125	127	117	97	70	40	16	1	-1	9	1808	75.3		4:9	113	14:39	127	*	*	*	*	9:11	66	21:41	-2	*	*	*	*
3	30	57	84	104	114	114	103	86	68	55	53	60	75	97	117	128	128	115	92	64	35	14	4	8	1805	75.2	N	4:26	115	15:26	#130	*	*	*	*	9:47	52	22:12	4	*	*	*	*
4	24	48	77	101	115	117	109	91	70	51	41	42	54	75	99	119	128	123	108	84	56	31	16	14	1793	74.7		4:42	117	16:10	128	*	*	*	*	10:23	40	22:40	14	*	*	*	*
5	24	44	71	96	114	120	114	99	77	53	36	30	37	53	76	101	118	123	115	98	75	51	32	25	1782	74.3		4:58	120	16:51	123	*	*	*	*	10:58	30	23:5	25	*	*	*	*
6	30	45	67	92	112	122	119	106	86	61	39	26	25	36	55	79	100	113	114	104	87	67	49	38	1772	73.8		5:16	122	17:32	115	*	*	*	*	11:33	24	23:28	37	*	*	*	*
7	38	49	67	88	109	122	123	113	95	71	48	30	22	26	39	59	80	97	105	103	93	78	63	52	1770	73.8		5:36	124	18:14	106	*	*	*	*	12:10	22	23:50	48	*	*	*	*
8	49	55	68	86	104	119	124	118	103	82	59	39	26	23	29	43	61	79	92	96	92	84	73	64	1768	73.7		5:58	124	18:59	96	*	*	*	*	12:48	23	*	*	*	*	*	*
9	59	62	71	85	100	113	121	119	109	91	71	52	36	27	27	34	47	61	75	84	87	84	78	73	1766	73.6		6:20	121	19:54	87	*	*	*	*	0:10	59	13:32	26	*	*	*	*
10	69	70	75	85	97	108	115	117	111	98	82	65	49	38	32	32	37	47	59	69	76	79	79	78	1767	73.6	U	6:43	117	21:27	79	*	*	*	*	0:23	69	14:28	31	*	*	*	*
11	77	78	81	86	94	102	108	111	109	102	91	77	64	51	42	36	34	37	44	53	62	69	75	78	1761	73.4		7:8	111	*	*	*	*	0:9	77	15:50	34	*	*	*	*		
12	81	84	86	90	93	97	101	104	104	102	96	87	77	67	56	45	37	33	33	38	46	56	66	75	1754	73.1		7:37	105	*	*	*	*	17:27	33	*	*	*	*	*	*		
13	82	88	92	94	94	94	95	96	97	97	96	94	89	81	71	59	46	35	28	26	31	41	53	67	1746	72.8		8:46	97	*	*	*	*	18:44	26	*	*	*	*	*	*		
14	80	90	96	98	97	94	90	88	88	90	93	96	97	94	87	75	60	43	29	20	19	26	39	56	1745	72.7		3:6	98	11:54	97	*	*	*	*	7:30	88	19:37	19	*	*	*	*
15	73	88	98	102	100	95	87	81	79	80	85	92	99	103	101	92	76	57	36	21	13	14	25	43	1740	72.5		3:10	102	13:13	103	*	*	*	*	8:10	79	20:19	12	*	*	*	*
16	64	84	98	105	104	97	86	76	69	68	73	83	96	106	111	107	94	74	50	28	13	8	15	31	1740	72.5		3:22	106	14:4	111	*	*	*	*	8:40	68	20:55	8	*	*	*	*
17	54	77	96	107	108	101	88	73	61	56	59	70	85	102	114	117	110	92	68	42	21	10	10	22	1743	72.6		3:37	109	14:48	118	*	*	*	*	9:9	56	21:28	8	*	*	*	*
18	44	69	93	108	112	106	92	73	56	46	44	53	69	90	109	120	120	109	88	61	36	19	13	19	1749	72.9	F	3:54	112	15:30	122	*	*	*	*	9:38	44	21:58	13	*	*	*	*
19	37	62	88	107	116	112	98	77	55	38	31	35	50	72	96	115	123	119	104	81	55	34	22	23	1750	72.9		4:11	116	16:10	123	*	*	*	*	10:7	31	22:27	21	*	*	*	*
20	35	57	83	105	118	117	105	84	59	36	22	20	30	50	75	100	116	121	114	97	75	52	37	32	1740	72.5		4:29	119	16:52	121	*	*	*	*	10:39	20	22:53	32	*	*	*	*
21	39	56	79	102	118	122	113	94	68	41	21	11	15	30	52	78	101	114	115	106	90	71	54	45	1735	72.3		4:47	123	17:36	116	*	*	*	*	11:12	11	23:19	45	*	*	*	*
22	47	59	77	99	117	125	121	104	80	52	27	10	6	14	32	55	79	97	106	105	97	84	70	60	1723	71.8		5:8	126	18:23	107	*	*	*	*	11:49	6	23:42	58	*	*	*	*
23	58	65	79	96	114	125	126	114	93	67	41	19	7	7	17	34	55	75	90	96	95	90	81	73	1717	71.5		5:32	127	19:20	97	*	*	*	*	12:30	6	*	*	*	*	*	*
24	70	73	82	95	110	122	126	121	105	83	59	35	18	10	12	21	35	52	68	80	85	86	85	82	1715	71.5		5:58	126	20:51	86	*	*	*	*	0:3	70	13:19	10	*	*	*	*
25	80	81	86	95	106	116	122	122	113	97	77	56	37	24	17	18	24	34	47	59	69	76	81	84	1721	71.7	L	6:28	123	*	*	*	*	0:15	80	14:26	17	*	*	*	*		
26	86	88	91	95	101	108	113	116	113	105	92	77	60	45	33	25	22	23	29	39	50	62	72	81	1726	71.9		7:4	116	*	*	*	*	16:8	22	*	*	*	*	*	*		
27	88	93	96	97	98	100	102	105	106	105	100	92	82	69	55	42	30	23	21	24	32	45	59	73	1737	72.4		8:8	106	*	*	*	*	17:55	21	*	*	*	*	*	*		
28	86	95	100	100	97	93	91	90	92	96	99	100	97	91	80	65	48	32	21	17	20	30	45	63	1748	72.8		2:29	100	10:50	100	*	*	*	*	6:39	90	19:7	17	*	*	*	*
29	81	94	103	104	99	90	82	76	75	79	87	96	103	105	100	88	71	50	31	19	15	19	33	52	1752	73.0		2:40	104	12:48	105	*	*	*	*	7:40	75	19:58	15	*	*	*	*
30	74	92	104	108	103	91	77	65	59	60	69	83	98	109	113	107	93	72	49	29	18	16	25	43	1757	73.2		2:57	108	13:54	113	*	*	*	*	8:20	59	20:37	16	*	*	*	*
31	66	88	104	112	109	97	78	60	47	43	48	63	83	103	116	118	110	93	70	46	28	20	24	37	1763	73.5		3:13	112	14:45	119	*	*	*	*	8:55	43	21:11	20	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	54397	73.1	3日 15時 26分	130	1	1日 21時 4分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40 °32' N

経度：141 °33' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 85.0(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	59	83	104	115	114	104	84	61	41	30	30	41	62	86	108	120	120	109	89	65	43	30	28	37	1763	73.5	N	3:29	116	15:29	121	*	*	*	*	9:29	29	21:40	27	*	*	*	*
2	55	78	101	116	119	111	93	68	43	24	17	23	40	65	92	112	121	117	103	83	61	43	36	40	1761	73.4		3:46	120	16:10	121	*	*	*	*	10:1	17	22:7	36	*	*	*	*
3	54	75	98	116	123	118	102	78	50	26	12	11	22	44	71	97	113	118	111	96	77	58	47	47	1764	73.5		4:4	123	16:50	118	*	*	*	*	10:34	10	22:33	46	*	*	*	*
4	56	73	94	113	124	123	110	88	61	35	14	6	11	27	51	78	100	111	111	102	88	72	59	55	1762	73.4		4:25	125	17:29	113	*	*	*	*	11:7	6	22:57	55	*	*	*	*
5	60	73	91	109	122	126	117	98	73	47	23	9	7	16	35	59	83	100	106	103	94	82	70	64	1767	73.6		4:46	126	18:10	106	*	*	*	*	11:40	6	23:21	63	*	*	*	*
6	65	74	88	104	118	124	120	106	85	60	36	18	10	13	25	44	65	84	96	99	95	87	79	72	1767	73.6		5:9	124	18:53	99	*	*	*	*	12:15	10	23:42	71	*	*	*	*
7	71	76	86	99	112	120	120	111	94	73	51	32	19	16	21	34	50	68	82	90	92	89	84	79	1769	73.7		5:32	121	19:46	92	*	*	*	*	12:53	16	*	*	*	*	*	*
8	77	79	86	95	105	113	116	111	100	83	65	47	33	25	24	29	40	53	67	77	84	86	85	83	1763	73.5		5:54	116	21:9	86	*	*	*	*	0:0	77	13:40	23	*	*	*	*
9	82	83	87	93	99	106	109	108	101	90	76	62	48	38	32	31	34	42	52	63	72	79	83	86	1756	73.2	U	6:17	109	*	*	*	*	0:6	82	14:47	30	*	*	*	*		
10	87	88	89	92	95	98	101	101	99	93	85	75	64	54	44	38	34	35	40	48	59	69	78	85	1751	73.0		6:43	101	*	*	*	*	16:21	34	*	*	*	*	*	*		
11	90	92	93	93	92	92	92	92	91	88	84	78	70	60	49	40	34	32	36	45	57	69	81	1742	72.6		2:14	93	*	*	*	*	17:47	32	*	*	*	*	*	*			
12	90	96	97	95	91	87	83	81	82	84	87	89	89	85	77	65	52	39	30	28	33	44	59	75	1738	72.4		1:54	97	11:28	89	*	*	*	*	7:15	81	18:49	28	*	*	*	*
13	89	98	102	99	93	84	75	70	69	72	79	87	94	96	93	83	68	51	36	27	26	34	48	67	1740	72.5		2:5	102	12:59	96	*	*	*	*	7:44	68	19:36	25	*	*	*	*
14	85	99	106	104	96	83	70	59	54	56	65	78	92	102	106	100	87	69	49	33	26	28	40	59	1746	72.8		2:20	106	13:55	106	*	*	*	*	8:12	54	20:15	25	*	*	*	*
15	80	98	109	110	101	86	67	51	40	39	46	62	81	99	111	113	105	89	67	47	33	29	36	53	1752	73.0		2:36	111	14:43	114	*	*	*	*	8:40	38	20:51	29	*	*	*	*
16	74	96	111	115	109	92	70	47	30	23	26	40	62	87	107	118	118	107	88	66	47	37	39	50	1759	73.3		2:54	115	15:28	120	*	*	*	*	9:10	22	21:24	37	*	*	*	*
17	70	92	111	120	117	102	78	51	26	11	9	18	39	66	93	113	122	119	106	86	66	51	47	53	1766	73.6	F	3:13	121	16:13	122	*	*	*	*	9:42	8	21:54	47	*	*	*	*
18	68	89	110	124	125	112	90	61	31	8	-3	0	16	41	71	98	115	121	115	102	84	68	58	60	1764	73.5		3:34	126	16:59	121	*	*	*	*	10:16	-3	22:23	58	*	*	*	*
19	70	87	107	124	130	123	103	75	44	15	-4	-10	-1	18	45	75	99	112	115	110	98	83	72	69	1759	73.3		3:57	130	17:48	116	*	*	*	*	10:52	#-10	22:51	68	*	*	*	*
20	74	87	104	121	132	131	116	92	62	31	6	-8	-9	3	23	50	76	96	106	107	103	94	84	78	1759	73.3		4:24	#133	18:43	108	*	*	*	*	11:32	#-10	23:17	78	*	*	*	*
21	80	88	101	116	129	133	125	107	81	52	25	4	-5	-2	10	29	52	74	89	97	99	97	91	86	1758	73.3		4:53	#133	19:53	99	*	*	*	*	12:16	-5	23:44	85	*	*	*	*
22	85	89	98	109	121	129	128	117	98	74	49	26	10	4	7	18	34	52	70	82	90	93	93	92	1768	73.7		5:26	129	21:38	94	*	*	*	*	13:7	4	*	*	*	*	*	*
23	90	91	95	102	111	118	122	118	107	90	71	51	33	21	16	17	25	37	51	65	77	85	91	94	1778	74.1	L	6:4	122	*	*	*	*	0:13	90	14:13	15	*	*	*	*		
24	94	94	94	96	100	104	109	110	107	99	87	73	58	44	33	26	25	29	38	50	63	75	85	93	1786	74.4		6:55	110	*	*	*	*	15:44	25	*	*	*	*	*	*		
25	97	97	95	93	91	91	92	95	97	98	94	88	79	68	55	43	35	31	32	39	50	64	78	90	1792	74.7		0:39	97	8:34	98	*	*	*	*	4:40	90	17:16	30	*	*	*	*
26	98	101	99	93	86	79	76	76	80	86	91	94	93	88	78	65	51	40	34	35	42	55	71	86	1797	74.9		1:7	101	11:17	94	*	*	*	*	6:25	76	18:25	33	*	*	*	*
27	98	105	105	98	86	73	63	58	60	67	78	89	97	100	96	86	71	55	43	37	39	48	64	82	1798	74.9		1:29	106	12:56	100	*	*	*	*	7:17	58	19:15	37	*	*	*	*
28	98	108	111	105	92	74	57	45	41	46	58	75	92	103	107	103	91	74	57	45	41	46	59	76	1804	75.2		1:50	111	13:58	107	*	*	*	*	7:56	41	19:56	41	*	*	*	*
29	95	110	116	113	100	80	57	38	27	27	37	55	77	97	110	113	106	92	74	58	49	48	57	72	1808	75.3		2:10	116	14:48	113	*	*	*	*	8:32	26	20:32	47	*	*	*	*
30	91	109	119	119	109	90	64	39	21	14	18	34	58	83	104	115	116	107	91	73	60	54	58	70	1816	75.7		2:30	121	15:32	117	*	*	*	*	9:5	14	21:4	54	*	*	*	*

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	53053	73.7	21日4時53分	133	2	20日11時32分	-10	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40°32' N

経度：141°33' E

潮位表基準面の零点：平均海面下85.0(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	時刻	潮位
1	87	106	120	125	117	100	75	47	22	7	6	16	37	65	91	110	118	115	104	88	73	63	62	70	1824	76.0	N	2:52	125	16:12	118	*	*	*	*	9:38	5	21:35	61	*	*	*	*
2	84	102	118	127	124	110	87	59	30	9	0	4	20	45	74	98	113	117	112	100	85	73	68	72	1831	76.3		3:16	127	16:51	117	*	*	*	*	10:10	-1	22:4	68	*	*	*	*
3	82	98	114	126	128	118	98	72	43	18	2	-1	9	29	56	83	103	113	114	106	95	83	75	75	1839	76.6		3:40	129	17:30	115	*	*	*	*	10:43	-2	22:33	74	*	*	*	*
4	82	94	109	122	128	124	108	85	57	31	10	1	4	18	40	66	89	104	110	108	100	90	82	78	1840	76.7		4:5	128	18:9	110	*	*	*	*	11:16	0	23:0	78	*	*	*	*
5	82	91	104	117	125	125	115	96	72	46	24	9	5	13	29	50	73	92	103	105	102	95	88	83	1844	76.8		4:31	126	18:53	105	*	*	*	*	11:50	5	23:27	82	*	*	*	*
6	83	89	99	110	119	122	117	104	84	61	40	22	13	14	23	39	58	77	91	99	100	97	92	87	1840	76.7		4:57	122	19:43	100	*	*	*	*	12:28	12	23:56	86	*	*	*	*
7	86	88	94	103	111	116	116	108	93	75	55	38	26	20	23	32	46	63	78	89	95	97	95	92	1839	76.6		5:24	117	20:49	97	*	*	*	*	13:11	20	*	*	*	*	*	*
8	89	89	92	97	103	108	110	106	98	85	69	54	40	32	28	31	39	51	65	78	88	94	96	95	1837	76.5		5:53	110	22:13	96	*	*	*	*	0:31	89	14:5	28	*	*	*	*
9	93	92	91	92	95	98	100	100	97	90	80	68	57	46	39	35	36	42	53	65	78	88	95	98	1828	76.2	U	6:30	101	23:28	98	*	*	*	*	1:44	91	15:16	35	*	*	*	*
10	98	96	93	90	88	88	89	90	91	90	86	80	72	63	53	45	40	39	44	54	67	80	91	99	1826	76.1		7:56	91	*	*	*	*	4:47	88	16:36	39	*	*	*	*		
11	102	100	96	90	83	78	76	76	79	83	86	87	85	80	71	60	50	43	42	47	57	72	86	98	1827	76.1		0:10	102	10:55	87	*	*	*	*	6:18	76	17:44	42	*	*	*	*
12	105	106	101	92	81	70	63	60	63	70	79	88	93	94	89	79	67	54	46	45	51	64	80	95	1835	76.5		0:39	106	12:39	94	*	*	*	*	6:59	60	18:39	45	*	*	*	*
13	107	111	107	97	82	66	52	44	44	51	64	79	93	102	104	98	87	72	58	51	51	60	75	92	1847	77.0		1:3	111	13:45	104	*	*	*	*	7:32	43	19:26	50	*	*	*	*
14	107	116	115	105	88	66	46	31	25	29	42	61	83	101	112	113	106	92	76	63	57	61	72	88	1855	77.3		1:26	116	14:40	114	*	*	*	*	8:6	25	20:8	57	*	*	*	*
15	106	119	123	115	98	74	47	25	11	9	18	37	63	89	109	119	119	110	95	80	69	66	73	86	1860	77.5		1:50	123	15:31	121	*	*	*	*	8:41	8	20:46	66	*	*	*	*
16	104	120	129	126	112	88	58	28	5	-5	-3	12	37	67	94	114	123	122	112	97	83	76	77	86	1862	77.6	F	2:17	129	16:21	124	*	*	*	*	9:18	-6	21:22	75	*	*	*	*
17	101	118	132	135	126	104	75	42	12	-8	-15	-7	12	40	71	98	116	123	120	111	98	87	83	88	1862	77.6		2:46	136	17:13	123	*	*	*	*	9:57	-15	21:56	83	*	*	*	*
18	99	114	130	139	137	121	95	63	30	2	-15	-17	-6	16	45	75	99	114	119	116	108	97	90	90	1861	77.5		3:18	140	18:8	119	*	*	*	*	10:39	#-18	22:30	89	*	*	*	*
19	97	109	124	137	141	133	114	86	54	23	-1	-13	-12	1	23	51	77	98	109	113	111	104	96	93	1868	77.8		3:54	#141	19:7	113	*	*	*	*	11:23	-14	23:6	93	*	*	*	*
20	95	103	115	128	137	138	126	106	79	50	22	3	-5	-2	11	32	56	79	95	104	108	106	101	96	1883	78.5		4:32	139	20:11	108	*	*	*	*	12:10	-5	23:50	94	*	*	*	*
21	94	97	105	115	125	132	129	117	98	74	49	27	12	7	11	23	40	61	79	93	101	105	103	99	1896	79.0		5:16	132	21:14	105	*	*	*	*	13:2	7	*	*	*	*	*	*
22	95	93	96	101	109	117	121	118	108	92	73	53	36	24	21	24	34	49	66	81	93	101	104	102	1911	79.6		6:7	121	22:11	104	*	*	*	*	0:51	93	14:0	21	*	*	*	*
23	98	93	90	90	93	98	104	108	106	100	89	75	60	47	37	34	36	44	57	72	86	96	103	105	1921	80.0	L	7:16	108	22:57	105	*	*	*	*	2:28	89	15:7	34	*	*	*	*
24	103	96	89	83	79	80	84	89	95	97	95	89	80	69	58	49	45	46	53	65	79	92	102	108	1925	80.2		9:1	97	23:34	109	*	*	*	*	4:25	79	16:17	45	*	*	*	*
25	108	103	94	82	72	66	64	68	75	84	90	93	92	87	78	68	59	54	55	62	73	87	100	110	1924	80.2		11:15	94	*	*	*	*	5:46	64	17:22	54	*	*	*	*		
26	113	111	102	88	72	58	50	48	54	64	77	89	96	98	95	87	76	67	62	63	70	82	97	109	1928	80.3		0:6	113	12:53	98	*	*	*	*	6:42	48	18:18	62	*	*	*	*
27	117	118	111	97	78	58	42	34	34	43	58	76	92	102	105	102	93	82	72	68	71	79	92	106	1930	80.4		0:37	118	14:0	105	*	*	*	*	7:26	33	19:7	68	*	*	*	*
28	118	123	119	108	89	65	43	27	21	25	38	58	80	98	109	112	107	97	85	76	74	78	88	102	1940	80.8		1:6	123	14:52	112	*	*	*	*	8:5	20	19:51	74	*	*	*	*
29	116	125	126	117	100	77	50	27	14	11	21	39	63	88	106	116	116	110	99	87	80	80	86	97	1951	81.3		1:36	127	15:36	117	*	*	*	*	8:41	11	20:31	79	*	*	*	*
30	111	124	130	126	112	89	62	35	14	5	8	22	45	72	96	113	120	118	110	98	88	83	86	94	1961	81.7	N	2:7	130	16:16	120	*	*	*	*	9:16	4	21:9	83	*	*	*	*
31	106	120	130	131	121	102	77	48	23	6	1	10	28	54	82	104	117	121	116	107	96	88	86	91	1965	81.9		2:37	132	16:53	121	*	*	*	*	9:50	1	21:44	86	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	58160	78.2	19日3時54分	141	1	18日10時39分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40 °32 N 経度：141 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 85.0(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	102	115	127	133	128	114	91	63	36	14	2	3	16	38	65	91	110	118	119	112	103	93	88	90	1971	82.1		3: 7	133	17:30	119	*	*	*	*	10:24	1	22:17	88	*	*	*	*
2	97	109	121	130	132	122	104	79	52	27	9	3	10	26	50	76	98	112	117	114	107	98	91	89	1973	82.2		3:38	132	18: 7	117	*	*	*	*	10:59	3	22:50	89	*	*	*	*
3	93	103	114	125	130	127	114	93	68	43	22	10	9	19	38	61	84	102	112	114	110	103	95	90	1979	82.5		4: 9	130	18:47	114	*	*	*	*	11:35	8	23:23	90	*	*	*	*
4	91	97	107	117	125	126	119	103	82	59	37	21	14	18	30	49	70	90	104	111	110	106	99	93	1978	82.4		4:41	127	19:29	111	*	*	*	*	12:11	14	*	*	*	*	*	*
5	90	93	99	108	116	121	119	109	93	74	53	36	25	22	27	41	58	78	94	105	109	108	103	97	1978	82.4		5:14	121	20:14	109	*	*	*	*	0: 1	90	12:50	22	*	*	*	*
6	92	90	93	99	106	111	113	110	100	85	69	52	39	31	31	37	50	67	84	97	106	109	107	101	1979	82.5		5:53	113	21: 1	109	*	*	*	*	0:50	90	13:33	30	*	*	*	*
7	95	90	89	90	94	99	103	104	101	93	81	68	55	45	39	40	47	59	74	89	101	108	110	106	1980	82.5	U	6:45	104	21:46	110	*	*	*	*	2: 1	89	14:24	39	*	*	*	*
8	100	93	87	83	83	85	89	93	96	94	90	82	72	62	54	49	49	56	67	81	95	106	111	111	1988	82.8		8:11	96	22:27	112	*	*	*	*	3:39	83	15:25	49	*	*	*	*
9	106	97	88	79	73	71	72	77	83	89	92	91	87	80	72	64	59	59	64	75	89	102	111	115	1995	83.1		10:21	92	23: 5	115	*	*	*	*	5: 4	71	16:32	58	*	*	*	*
10	112	104	92	78	66	58	55	57	65	75	85	93	97	96	91	83	74	69	68	74	84	98	110	118	2002	83.4		12:19	97	23:39	119	*	*	*	*	6: 2	55	17:35	67	*	*	*	*
11	119	113	100	83	65	49	39	37	42	54	70	86	98	106	107	102	93	84	78	77	84	94	108	119	2007	83.6		13:41	107	*	*	*	*	6:48	37	18:32	77	*	*	*	*		
12	125	123	112	94	72	49	31	21	20	29	46	68	89	105	115	117	111	102	92	86	87	94	105	118	2011	83.8		0:14	125	14:44	117	*	*	*	*	7:32	19	19:24	86	*	*	*	*
13	129	132	125	110	86	59	33	13	4	7	20	42	68	93	112	122	124	118	107	98	93	95	103	115	2008	83.7		0:51	132	15:41	124	*	*	*	*	8:15	4	20:11	93	*	*	*	*
14	128	138	138	126	106	77	46	18	-1	-8	-2	16	42	71	98	117	126	127	120	110	101	98	102	111	2005	83.5	F	1:30	139	16:35	127	*	*	*	*	9: 0	-8	20:56	98	*	*	*	*
15	124	137	145	141	126	101	69	36	8	-10	-13	-4	16	45	76	102	119	127	126	119	109	102	101	106	2008	83.7		2:12	145	17:27	127	*	*	*	*	9:46	#-14	21:39	101	*	*	*	*
16	117	131	143	148	141	123	95	62	29	3	-12	-12	0	22	51	81	104	119	125	123	115	106	100	101	2015	84.0		2:56	#148	18:16	125	*	*	*	*	10:33	#-14	22:23	100	*	*	*	*
17	108	120	134	145	148	138	118	90	58	27	4	-7	-5	9	32	60	86	106	118	121	118	110	101	97	2036	84.8		3:43	#148	19: 2	121	*	*	*	*	11:19	-8	23:11	97	*	*	*	*
18	99	107	119	133	143	143	132	111	85	55	28	9	3	7	22	44	69	92	108	116	118	113	104	95	2055	85.6		4:31	144	19:43	118	*	*	*	*	12: 5	2	*	*	*	*	*	*
19	92	95	103	115	127	135	134	123	104	81	56	33	20	16	23	37	58	80	99	111	116	115	108	98	2079	86.6		5:23	136	20:18	116	*	*	*	*	0: 3	92	12:49	16	*	*	*	*
20	89	86	88	96	106	117	124	122	113	98	79	58	42	33	32	40	54	72	91	106	114	116	112	103	2091	87.1		6:20	124	20:50	116	*	*	*	*	1: 5	86	13:33	31	*	*	*	*
21	92	83	79	80	86	95	105	111	110	104	93	79	64	53	47	48	56	69	85	101	112	117	117	111	2097	87.4	L	7:28	111	21:22	118	*	*	*	*	2:19	79	14:18	47	*	*	*	*
22	100	88	77	71	70	74	82	91	98	100	98	91	82	73	65	61	63	71	82	96	109	118	120	117	2097	87.4		8:56	100	21:58	120	*	*	*	*	3:41	70	15: 8	61	*	*	*	*
23	109	96	82	70	61	58	61	69	79	88	94	96	94	89	82	77	74	76	83	93	105	116	122	123	2097	87.4		10:56	96	22:37	123	*	*	*	*	4:58	58	16: 6	74	*	*	*	*
24	118	107	92	76	60	50	46	50	59	71	83	93	98	100	97	92	87	84	85	91	101	111	120	125	2096	87.3		12:51	100	23:21	126	*	*	*	*	6: 2	46	17:11	84	*	*	*	*
25	124	117	104	87	67	50	39	35	40	52	67	83	96	104	108	106	100	94	91	92	98	106	116	124	2100	87.5		14: 7	108	*	*	*	*	6:54	35	18:16	91	*	*	*	*		
26	128	125	116	100	79	57	39	28	26	34	49	68	88	103	112	115	112	106	99	95	96	102	110	120	2107	87.8		0: 7	128	14:59	115	*	*	*	*	7:39	26	19:17	95	*	*	*	*
27	128	130	125	112	93	69	46	28	19	21	32	51	74	95	111	119	121	116	108	100	97	99	105	114	2113	88.0		0:51	130	15:40	121	*	*	*	*	8:20	18	20: 9	97	*	*	*	*
28	124	131	132	124	107	84	59	35	18	13	19	35	57	82	104	118	124	122	116	107	99	97	100	108	2115	88.1		1:34	133	16:16	124	*	*	*	*	8:58	13	20:54	97	*	*	*	*
29	119	129	135	132	120	100	74	48	25	12	11	21	41	67	92	112	123	125	121	112	103	97	97	102	2118	88.3	N	2:13	135	16:49	125	*	*	*	*	9:35	10	21:33	96	*	*	*	*
30	112	124	134	137	130	114	91	64	38	18	10	13	28	51	77	101	117	125	124	117	107	99	95	97	2123	88.5		2:51	137	17:21	125	*	*	*	*	10:12	9	22: 9	95	*	*	*	*

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	61201	85.0	17日 3時 43分	148	2	16日 10時 33分	-14	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 八戸港

緯度: 40 °32 N

経度: 141 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 85.0(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	85	96	111	127	137	139	130	112	88	63	42	31	30	41	61	85	109	125	131	128	117	102	88	78	2256	94.0		4:39	140	18: 9	132	*	*	*	*	11:32	29	23:39	77	*	*	*	*
2	77	84	97	113	127	134	132	121	102	80	59	43	38	43	58	79	102	121	131	131	123	108	92	78	2273	94.7		5:18	135	18:31	132	*	*	*	*	12: 0	38	*	*	*	*		
3	72	73	82	96	111	123	128	124	112	95	76	59	50	50	60	76	96	116	129	133	128	115	98	82	2284	95.2		6: 1	128	18:54	133	*	*	*	*	0:17	71	12:28	49	*	*	*	*
4	70	66	70	80	93	107	117	120	115	105	91	77	66	63	67	78	94	111	126	134	132	122	106	89	2299	95.8		6:52	120	19:19	134	*	*	*	*	0:59	66	12:57	63	*	*	*	*
5	73	63	61	65	75	87	100	108	111	108	101	92	83	78	78	84	95	109	122	132	134	128	116	99	2302	95.9	U	7:57	111	19:46	135	*	*	*	*	1:49	61	13:28	77	*	*	*	*
6	82	67	58	55	59	67	78	90	99	103	104	102	98	94	92	94	100	109	120	129	135	134	125	112	2306	96.1		9:40	104	20:19	135	*	*	*	*	2:54	55	14: 2	92	*	*	*	*
7	95	78	63	53	48	50	56	67	79	90	98	103	107	107	106	108	112	118	126	132	135	133	124	2295	95.6		12:57	107	21: 4	135	*	*	*	*	4:15	48	14:50	106	*	*	*	*	
8	111	95	77	61	48	40	39	44	54	68	83	96	106	114	118	118	117	116	118	122	128	133	136	134	2276	94.8		14:40	118	22:12	136	*	*	*	*	5:40	39	16:47	116	*	*	*	*
9	127	115	98	79	59	42	31	27	32	43	60	79	97	112	122	126	126	122	119	119	121	126	132	138	2252	93.8		15:19	127	23:42	139	*	*	*	*	6:55	27	18:41	118	*	*	*	*
10	139	133	121	103	80	56	35	21	17	22	36	57	80	102	119	129	132	128	121	115	113	116	123	132	2230	92.9		15:52	132	*	*	*	*	7:57	17	19:56	113	*	*	*	*		
11	141	145	141	128	107	81	53	29	14	10	18	35	60	87	110	126	133	132	124	114	107	105	109	119	2228	92.8		1: 3	145	16:21	134	*	*	*	*	8:50	10	20:49	104	*	*	*	*
12	133	146	152	147	133	109	79	48	24	10	9	20	42	70	98	119	131	134	128	115	102	94	94	101	2238	93.3	F	2: 7	152	16:47	134	*	*	*	*	9:35	# 8	21:33	93	*	*	*	*
13	116	134	149	156	150	133	107	75	45	22	12	16	31	56	85	111	128	134	131	119	103	88	81	84	2266	94.4		3: 2	#156	17: 9	134	*	*	*	*	10:15	12	22:14	81	*	*	*	*
14	95	114	135	151	155	147	128	101	70	43	25	21	29	49	75	103	124	134	134	124	107	89	74	70	2297	95.7		3:52	#156	17:28	135	*	*	*	*	10:50	21	22:55	70	*	*	*	*
15	76	91	112	133	148	150	140	120	94	67	45	34	36	49	70	96	119	134	137	130	115	95	75	63	2329	97.0		4:40	151	17:46	137	*	*	*	*	11:20	33	23:36	61	*	*	*	*
16	62	71	88	110	130	141	140	129	111	88	66	51	48	55	71	93	115	132	139	135	123	104	83	65	2350	97.9		5:26	142	18: 6	139	*	*	*	*	11:48	48	*	*	*	*		
17	56	58	69	86	106	123	131	129	118	102	84	69	62	65	76	93	112	130	140	139	130	114	94	74	2360	98.3		6:14	131	18:28	141	*	*	*	*	0:19	56	12:13	62	*	*	*	*
18	59	53	57	68	84	102	115	120	117	108	97	85	77	76	83	95	110	125	137	141	135	122	105	86	2357	98.2		7: 5	120	18:53	141	*	*	*	*	1: 5	53	12:37	76	*	*	*	*
19	69	58	54	58	68	81	95	105	109	108	102	96	90	88	91	98	109	121	132	138	137	129	115	99	2350	97.9	L	8: 9	109	19:22	138	*	*	*	*	1:58	54	12:59	88	*	*	*	*
20	83	69	59	55	58	66	77	88	97	101	103	102	100	99	100	103	109	117	126	132	134	131	122	111	2342	97.6		9:57	103	19:55	134	*	*	*	*	3: 4	55	13:14	99	*	*	*	*
21	97	83	70	61	56	56	62	71	81	90	97	102	105	107	108	109	111	115	120	125	128	129	126	119	2328	97.0		20:41	129	*	*	*	*	4:25	56	*	*	*	*				
22	110	98	85	72	61	54	52	56	65	76	87	98	106	112	115	116	115	115	115	117	120	123	124	124	2316	96.5		14:48	116	22:12	124	*	*	*	*	5:47	52	17: 6	115	*	*	*	*
23	120	112	101	87	72	58	49	46	50	60	74	89	103	113	120	122	120	116	113	111	112	115	119	124	2306	96.1		15: 0	122	*	*	*	*	6:54	46	19: 8	111	*	*	*	*		
24	126	124	116	104	87	68	52	41	39	45	58	76	94	110	121	126	125	120	113	107	105	107	112	119	2295	95.6		0: 5	126	15:19	126	*	*	*	*	7:46	39	20: 3	105	*	*	*	*
25	127	131	129	120	103	83	61	43	34	34	44	61	83	103	119	128	129	123	114	105	99	98	102	112	2285	95.2		1:13	131	15:38	129	*	*	*	*	8:28	33	20:40	97	*	*	*	*
26	123	133	137	133	120	99	75	52	35	28	33	48	70	94	114	127	131	127	117	105	95	90	92	101	2279	95.0		2: 2	137	15:57	131	*	*	*	*	9: 5	28	21:11	90	*	*	*	*
27	114	129	140	142	134	116	91	65	43	29	28	38	58	83	107	125	133	131	121	107	93	83	82	88	2280	95.0	N	2:43	142	16:17	133	*	*	*	*	9:38	27	21:42	81	*	*	*	*
28	102	119	135	144	143	130	108	82	56	37	29	33	49	73	99	121	133	135	126	111	94	79	73	76	2287	95.3		3:22	145	16:37	135	*	*	*	*	10: 8	29	22:12	73	*	*	*	*
29	87	105	125	140	146	140	123	99	72	50	36	35	45	66	92	116	132	137	131	117	97	79	67	65	2302	95.9		3:59	146	16:56	137	*	*	*	*	10:36	34	22:43	64	*	*	*	*
30	73	89	109	129	141	143	133	114	90	66	48	42	47	63	86	110	130	139	136	123	104	82	65	57	2319	96.6		4:37	144	17:15	139	*	*	*	*	11: 3	42	23:15	57	*	*	*	*
31	60	72	91	112	130	139	136	124	105	83	65	54	54	65	83	106	126	139	140	130	112	90	69	55	2340	97.5		5:16	139	17:35	141	*	*	*	*	11:29	53	23:49	51	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	71227	95.7				14 日 3 時 52 分	156	2	12 日 9 時 35 分	8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40 °32 N

経度：141 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 85.0(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	時刻	潮位
1	51	58	73	93	113	127	132	127	115	99	82	69	65	71	85	103	123	137	142	136	120	99	77	58	2355	98.1		5:59	132	17:56	142	*	*	*	*	11:53	65	*	*	*	*	*	*
2	48	48	58	73	92	109	121	123	118	108	96	85	79	81	90	103	120	134	142	140	129	110	88	68	2363	98.5		6:48	123	18:19	143	*	*	*	*	0:27	47	12:17	79	*	*	*	*
3	52	46	48	58	72	88	102	111	113	111	105	98	93	92	97	106	118	131	140	142	136	121	102	82	2364	98.5		7:53	113	18:46	142	*	*	*	*	1:12	45	12:38	92	*	*	*	*
4	64	51	46	48	55	67	80	92	100	104	106	105	104	104	106	111	119	127	135	140	139	130	116	100	2349	97.9	U	10:12	106	19:19	140	*	*	*	*	2:13	46	12:42	104	*	*	*	*
5	82	66	54	48	47	50	59	69	81	91	99	105	110	113	115	117	120	124	129	134	136	134	127	116	2326	96.9		20: 6	136	*	*	*	*	3:42	46	*	*	*	*	*	*		
6	103	88	72	58	48	43	43	48	58	71	85	97	109	117	122	123	123	122	123	125	128	131	131	129	2297	95.7		15: 3	123	21:43	132	*	*	*	*	5:29	42	16:59	122	*	*	*	*
7	122	111	96	79	61	46	37	34	39	50	66	84	101	116	125	128	126	121	117	115	116	120	126	132	2268	94.5		15: 2	128	23:54	134	*	*	*	*	6:52	34	19: 8	115	*	*	*	*
8	134	130	120	104	83	61	42	30	27	33	47	68	90	110	124	131	130	122	112	105	102	104	112	124	2245	93.5		15:20	131	*	*	*	*	7:51	27	20: 2	102	*	*	*	*		
9	135	141	140	129	110	85	59	37	25	24	33	52	77	101	121	131	133	126	112	98	89	87	94	107	2246	93.6		1:18	142	15:40	134	*	*	*	*	8:38	# 23	20:43	87	*	*	*	*
10	124	140	149	146	133	111	83	55	34	25	28	42	65	92	116	131	136	130	116	97	81	73	74	85	2266	94.4	F	2:18	149	15:57	136	*	*	*	*	9:16	25	21:21	72	*	*	*	*
11	104	127	145	153	148	132	107	78	52	35	31	39	58	84	110	130	138	135	122	102	80	64	58	64	2296	95.7		3: 8	#153	16:14	138	*	*	*	*	9:50	31	21:58	58	*	*	*	*
12	81	104	129	147	152	145	126	101	74	52	42	44	57	79	105	128	140	140	129	110	85	63	50	49	2332	97.2		3:53	152	16:30	142	*	*	*	*	10:19	41	22:34	47	*	*	*	*
13	60	80	106	130	145	147	137	118	94	71	56	53	61	78	101	124	140	144	136	119	95	70	50	41	2356	98.2		4:37	148	16:49	145	*	*	*	*	10:46	53	23:11	41	*	*	*	*
14	45	60	82	108	129	140	138	126	109	89	73	65	69	81	100	121	138	147	143	128	107	82	58	42	2380	99.2		5:20	140	17:10	147	*	*	*	*	11:10	65	23:48	38	*	*	*	*
15	39	46	63	86	108	125	131	127	116	102	87	78	78	86	100	118	134	145	146	135	117	94	71	52	2384	99.3		6: 3	131	17:33	147	*	*	*	*	11:34	77	*	*	*	*	*	*
16	41	42	51	68	88	106	118	121	117	108	98	90	87	91	102	115	129	140	144	139	125	106	85	66	2377	99.0		6:50	121	17:57	144	*	*	*	*	0:28	40	11:55	87	*	*	*	*
17	51	45	48	57	72	88	102	110	112	109	104	99	96	98	104	113	124	134	139	138	130	115	98	81	2367	98.6		7:48	112	18:22	140	*	*	*	*	1:12	45	12:13	96	*	*	*	*
18	66	56	51	54	61	73	85	96	103	105	105	104	104	104	107	113	120	127	132	133	129	121	109	95	2353	98.0	L	9:30	105	18:48	133	*	*	*	*	2: 7	51	12: 9	104	*	*	*	*
19	82	70	62	57	57	62	70	80	89	97	102	106	108	110	112	114	117	120	123	125	125	121	115	107	2331	97.1		19:21	125	*	*	*	*	3:27	57	*	*	*	*	*	*		
20	97	86	76	66	60	57	59	65	74	85	95	103	110	115	117	117	116	115	115	116	117	118	114	114	2310	96.3		14:38	117	20:57	118	*	*	*	*	5: 5	57	17:30	115	*	*	*	*
21	109	102	92	80	68	58	52	53	60	70	84	97	109	117	121	121	118	113	109	107	108	110	114	117	2289	95.4		14:29	121	23:53	118	*	*	*	*	6:23	52	19:18	107	*	*	*	*
22	118	116	108	96	81	65	52	46	48	57	71	88	104	117	124	125	121	113	105	99	97	100	106	114	2271	94.6		14:40	125	*	*	*	*	7:18	46	19:54	97	*	*	*	*		
23	122	125	122	112	96	77	58	45	40	45	58	77	97	115	126	129	124	115	103	92	87	88	94	106	2253	93.9		1: 6	125	14:54	129	*	*	*	*	8: 0	40	20:23	86	*	*	*	*
24	119	129	133	127	113	93	70	51	40	39	48	66	88	110	125	132	129	118	103	88	78	75	80	93	2247	93.6		1:55	133	15:10	132	*	*	*	*	8:35	38	20:51	75	*	*	*	*
25	110	126	137	138	129	110	87	63	45	38	43	58	80	104	124	134	134	123	106	87	71	63	65	76	2251	93.8		2:37	139	15:27	135	*	*	*	*	9: 7	38	21:19	63	*	*	*	*
26	95	116	134	143	140	126	104	79	57	44	43	53	73	98	121	135	138	130	112	90	69	55	51	59	2265	94.4	N	3:16	143	15:44	139	*	*	*	*	9:37	42	21:48	51	*	*	*	*
27	76	100	123	139	144	138	121	98	74	56	49	54	70	93	117	135	142	136	120	96	71	51	41	44	2288	95.3		3:55	145	16: 3	142	*	*	*	*	10: 5	49	22:18	41	*	*	*	*
28	57	80	105	128	141	142	132	114	92	72	61	60	71	90	113	133	144	143	129	106	79	54	37	33	2316	96.5		4:35	143	16:22	145	*	*	*	*	10:31	59	22:50	33	*	*	*	*
29	41	59	84	110	129	138	136	124	107	89	75	70	76	90	110	130	144	147	137	117	91	63	41	29	2337	97.4		5:16	139	16:43	148	*	*	*	*	10:56	70	23:24	28	*	*	*	*
30	30	43	63	88	111	126	131	127	117	103	90	83	84	94	109	127	142	149	144	128	104	77	52	34	2356	98.2		6: 1	131	17: 6	149	*	*	*	*	11:20	82	*	*	*	*	*	*

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	69438	96.4	11日3時8分	153	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 八戸港

緯度: 40 °32' N

経度: 141 °33' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 85.0(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		
1	28	33	46	66	88	107	119	122	118	111	102	95	93	99	110	124	137	147	147	137	118	94	69	48	2358	98.3		6:54	122	17:32	148	*	*	*	*	0:3	28	11:41	93	*	*	*	*
2	35	31	37	50	67	85	100	109	112	111	108	104	102	105	112	122	132	141	145	141	128	110	88	68	2343	97.6		8:14	112	18:1	145	*	*	*	*	0:49	31	11:58	102	*	*	*	*
3	51	40	38	42	52	64	78	90	99	104	107	109	110	111	115	120	127	133	138	138	133	121	106	89	2315	96.5	U	18:37	139	*	*	*	*	*	*	1:49	38	*	*	*	*	*	*
4	73	59	49	45	45	50	59	70	81	91	100	108	113	116	118	119	121	124	126	129	129	126	118	108	2277	94.9		19:35	129	*	*	*	*	*	*	3:24	44	*	*	*	*	*	*
5	96	83	69	57	49	45	46	52	63	76	90	102	113	119	122	120	117	115	113	114	117	120	122	120	2240	93.3		14:3	122	22:4	122	*	*	*	*	5:17	44	18:4	113	*	*	*	*
6	115	106	93	78	62	50	42	42	48	61	77	94	110	120	125	123	117	108	101	98	100	105	114	122	2211	92.1		14:12	125	*	*	*	*	6:35	41	19:11	98	*	*	*	*		
7	126	125	117	102	84	64	48	40	40	49	65	85	105	120	128	128	119	106	93	83	81	85	96	111	2200	91.7		0:18	126	14:28	129	*	*	*	*	7:29	39	19:52	81	*	*	*	*
8	125	133	133	124	107	85	63	47	40	43	56	76	99	118	130	132	125	110	90	74	64	65	74	92	2205	91.9		1:30	134	14:45	133	*	*	*	*	8:11	40	20:28	63	*	*	*	*
9	113	131	140	139	128	108	84	62	48	45	53	70	93	115	131	137	132	117	94	71	54	47	53	68	2233	93.0		2:24	141	15:1	137	*	*	*	*	8:46	45	21:3	47	*	*	*	*
10	92	117	136	144	140	126	105	81	62	53	55	68	88	112	131	141	139	125	103	76	52	37	36	47	2266	94.4	F	3:10	144	15:18	142	*	*	*	*	9:17	53	21:38	35	*	*	*	*
11	68	95	122	139	144	137	121	100	79	65	62	70	86	108	129	143	145	134	114	87	58	36	27	31	2300	95.8		3:54	144	15:38	146	*	*	*	*	9:45	62	22:12	26	*	*	*	*
12	47	72	101	125	139	140	131	115	95	79	72	75	87	105	125	142	148	142	124	99	70	44	27	23	2327	97.0		4:35	141	15:59	148	*	*	*	*	10:12	71	22:46	23	*	*	*	*
13	32	52	79	106	127	135	133	123	108	93	82	81	89	103	121	138	148	146	133	111	84	57	35	24	2340	97.5		5:15	136	16:23	149	*	*	*	*	10:37	80	23:21	23	*	*	*	*
14	26	39	61	86	109	124	129	125	115	103	93	88	92	103	117	132	144	147	139	121	98	72	49	33	2345	97.7		5:57	129	16:47	147	*	*	*	*	11:2	88	23:57	28	*	*	*	*
15	28	34	49	69	91	109	119	121	116	109	101	96	96	103	114	126	137	143	140	128	109	87	65	47	2337	97.4		6:42	121	17:11	143	*	*	*	*	11:26	95	*	*	*	*	*	*
16	37	36	43	57	75	93	106	113	114	110	106	102	101	104	111	120	130	136	136	130	116	99	80	63	2318	96.6		7:37	114	17:36	137	*	*	*	*	0:37	35	11:47	101	*	*	*	*
17	51	44	45	52	63	78	91	101	107	108	108	106	105	106	110	116	122	127	129	127	119	107	93	79	2294	95.6		9:4	108	18:1	129	*	*	*	*	1:24	43	12:0	105	*	*	*	*
18	67	57	52	52	57	65	76	87	96	103	107	108	109	110	111	113	115	118	120	120	117	111	102	93	2266	94.4	L	18:27	120	*	*	*	*	*	*	2:31	51	*	*	*	*	*	*
19	82	73	64	58	56	58	64	73	84	94	103	109	113	114	114	113	111	110	110	110	110	109	107	103	2242	93.4		13:21	114	*	*	*	*	*	*	4:4	56	*	*	*	*	*	*
20	97	89	79	69	61	56	56	61	71	83	96	107	114	118	118	114	109	103	99	98	99	102	105	108	2212	92.2		13:25	118	23:27	108	*	*	*	*	5:29	55	19:2	98	*	*	*	*
21	107	103	95	84	71	60	53	53	60	72	87	102	114	121	122	117	109	99	90	86	86	90	98	106	2185	91.0		13:39	122	*	*	*	*	*	*	6:30	52	19:30	85	*	*	*	*
22	113	115	111	100	86	70	57	50	52	62	78	96	113	123	127	122	112	97	84	74	71	75	85	99	2172	90.5		0:50	115	13:55	127	*	*	*	*	7:16	50	19:56	71	*	*	*	*
23	112	121	123	117	103	85	67	54	50	56	70	89	109	124	131	128	116	99	80	65	57	58	67	84	2165	90.2		1:44	124	14:12	131	*	*	*	*	7:55	50	20:23	56	*	*	*	*
24	103	120	130	130	120	103	83	65	55	55	65	83	105	124	134	134	124	104	81	60	45	41	48	64	2176	90.7		2:30	131	14:30	136	*	*	*	*	8:29	54	20:52	41	*	*	*	*
25	87	111	129	137	133	120	101	81	66	60	65	80	100	121	137	141	132	113	88	61	39	28	29	43	2202	91.8	N	3:12	137	14:49	141	*	*	*	*	9:1	60	21:22	27	*	*	*	*
26	66	93	118	135	140	133	118	99	80	70	70	79	97	118	137	145	141	124	99	69	41	22	16	24	2234	93.1		3:55	140	15:11	146	*	*	*	*	9:31	68	21:55	16	*	*	*	*
27	43	70	99	123	137	138	130	114	97	83	78	83	96	115	134	147	148	136	112	82	51	25	11	11	2263	94.3		4:38	139	15:34	150	*	*	*	*	10:0	78	22:29	9	*	*	*	*
28	24	47	76	104	124	134	133	124	111	97	88	89	98	113	130	146	152	146	127	99	68	38	17	8	2293	95.5		5:24	135	16:0	#152	*	*	*	*	10:27	87	23:7	#8	*	*	*	*
29	13	29	53	80	104	121	127	125	118	108	99	96	100	111	126	141	151	151	138	116	88	58	32	16	2301	95.9		6:16	127	16:29	#152	*	*	*	*	10:53	96	23:49	12	*	*	*	*
30	12	19	35	58	81	101	114	118	118	113	107	103	104	110	121	133	144	149	144	128	106	80	55	34	2287	95.3		7:21	119	17:2	149	*	*	*	*	11:20	102	*	*	*	*	*	*
31	22	20	28	42	61	80	96	106	111	112	111	108	107	110	116	125	133	140	141	134	119	100	78	58	2258	94.1		8:57	112	17:39	142	*	*	*	*	0:38	20	11:48	107	*	*	*	*

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	70165	94.3	29日 16時 29分	152	2	28日 23時 7分	8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 八戸港

緯度: 40 °32 N 経度: 141 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 85.0(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						
1	41	32	31	37	47	62	77	90	100	106	110	111	111	113	116	121	126	130	130	124	112	98	82	2218	92.4	U	18:26	131	*	*	*	*	*	*	1:39	31	*	*	*	*	*	*			
2	66	53	44	41	43	50	61	74	87	98	106	112	114	113	110	110	111	114	116	118	115	109	100	2176	90.7		12:10	114	19:51	118	*	*	*	*	3: 4	41	15:40	109	*	*	*	*	*	*	
3	89	77	64	55	49	48	52	62	75	88	101	111	116	117	113	107	101	96	95	97	102	107	110	110	2142	89.3		12:40	117	22:32	111	*	*	*	*	4:40	48	17:53	95	*	*	*	*	*	*
4	107	99	87	74	62	54	51	55	65	80	95	109	118	122	118	110	97	86	79	77	81	89	100	110	2125	88.5		13: 3	122	*	*	*	*	5:54	51	18:50	76	*	*	*	*	*	*		
5	115	115	108	96	81	67	58	55	61	73	89	106	119	126	125	116	100	83	68	59	59	67	81	98	2125	88.5		0:28	116	13:23	127	*	*	*	*	6:48	55	19:32	58	*	*	*	*	*	*
6	113	121	122	115	102	85	70	61	61	69	84	102	119	130	132	124	108	86	64	48	41	45	58	78	2138	89.1		1:37	123	13:44	132	*	*	*	*	7:32	60	20: 9	41	*	*	*	*	*	*
7	101	118	128	128	119	104	86	72	67	70	81	98	116	131	137	133	118	96	69	45	30	27	36	56	2166	90.3		2:30	129	14: 5	137	*	*	*	*	8: 9	66	20:44	27	*	*	*	*	*	*
8	81	106	125	133	131	120	103	86	76	74	80	94	112	130	141	140	129	107	80	51	28	17	20	35	2199	91.6	F	3:16	133	14:28	142	*	*	*	*	8:42	73	21:18	17	*	*	*	*	*	*
9	59	88	113	130	135	130	117	101	87	80	83	93	108	126	140	145	137	119	93	63	35	16	11	20	2229	92.9		3:58	135	14:53	145	*	*	*	*	9:14	80	21:52	11	*	*	*	*	*	*
10	39	67	96	119	132	133	126	113	99	89	86	93	105	121	137	146	144	129	106	78	48	24	11	12	2253	93.9		4:38	134	15:20	146	*	*	*	*	9:45	86	22:25	10	*	*	*	*	*	*
11	25	48	77	104	122	130	129	120	108	97	91	93	102	116	131	142	146	137	118	92	64	37	18	12	2259	94.1		5:17	131	15:47	146	*	*	*	*	10:14	91	23: 0	12	*	*	*	*	*	*
12	18	35	59	86	109	122	126	122	114	104	97	95	100	111	124	136	143	140	127	105	79	54	32	19	2257	94.0		5:57	126	16:14	143	*	*	*	*	10:44	95	23:35	17	*	*	*	*	*	*
13	18	28	46	70	93	110	119	120	116	109	102	98	100	107	117	128	136	138	131	115	93	70	48	32	2244	93.5		6:39	121	16:42	139	*	*	*	*	11:13	98	*	*	*	*	*	*	*	*
14	25	27	39	57	77	96	109	115	115	111	106	101	100	104	111	120	128	132	129	119	103	84	64	47	2219	92.5		7:28	116	17:10	132	*	*	*	*	0:13	24	11:44	100	*	*	*	*	*	*
15	36	33	38	49	65	82	97	107	111	111	109	105	103	103	106	112	118	122	123	119	109	94	79	63	2194	91.4		8:30	112	17:40	123	*	*	*	*	0:55	33	12:24	102	*	*	*	*	*	*
16	51	43	42	46	56	69	84	96	105	109	110	109	106	104	104	106	108	111	113	112	108	100	90	78	2160	90.0	L	9:45	110	18:16	113	*	*	*	*	1:45	42	13:39	104	*	*	*	*	*	*
17	67	57	51	49	53	61	72	85	97	105	110	112	110	107	104	102	100	100	101	102	102	100	96	90	2133	88.9		10:56	112	19:34	102	*	*	*	*	2:51	49	16:33	100	*	*	*	*	*	*
18	82	73	64	58	55	57	64	74	87	99	109	114	115	112	106	100	94	89	87	88	91	94	97	97	2106	87.8		11:42	115	22:37	97	*	*	*	*	4: 9	55	18: 8	87	*	*	*	*	*	*
19	94	89	80	71	63	59	60	67	78	92	105	115	119	117	111	101	90	80	73	72	75	82	91	98	2082	86.8		12:14	119	*	*	*	*	5:20	58	18:48	72	*	*	*	*	*	*		
20	103	102	97	88	77	67	62	64	72	85	100	114	122	123	117	105	90	74	61	55	57	65	77	92	2069	86.2		0:27	103	12:40	123	*	*	*	*	6:16	62	19:20	55	*	*	*	*	*	*
21	104	111	112	105	94	81	71	66	70	80	95	111	124	129	125	113	94	73	54	41	38	44	58	77	2070	86.3		1:34	112	13: 5	129	*	*	*	*	7: 4	66	19:52	37	*	*	*	*	*	*
22	97	113	121	120	112	99	84	75	72	79	91	108	124	133	133	123	103	78	52	32	22	23	35	55	2084	86.8		2:27	122	13:29	135	*	*	*	*	7:46	72	20:25	21	*	*	*	*	*	*
23	80	104	121	129	126	116	101	88	80	81	90	105	122	136	141	134	116	90	60	32	13	7	13	31	2116	88.2		3:15	129	13:56	141	*	*	*	*	8:24	79	21: 0	7	*	*	*	*	*	*
24	57	86	111	127	133	129	117	103	91	87	91	103	119	135	146	144	131	106	75	43	15	-1	-2	9	2155	89.8	N	4: 3	133	14:25	147	*	*	*	*	9: 0	87	21:38	-3	*	*	*	*	*	*
25	32	61	91	115	129	133	127	116	103	95	94	102	115	131	146	151	144	124	95	62	29	4	-7	-5	2187	91.1		4:52	133	14:57	151	*	*	*	*	9:34	94	22:18	#-8	*	*	*	*	*	*
26	11	36	67	95	116	127	129	124	113	103	99	102	111	125	140	151	152	139	116	85	51	21	1	-7	2207	92.0		5:43	129	15:32	#153	*	*	*	*	10: 7	99	23: 0	-7	*	*	*	*	*	*
27	0	17	43	72	97	114	123	124	119	110	103	102	107	117	131	144	151	147	131	107	77	46	20	4	2206	91.9		6:38	124	16:11	151	*	*	*	*	10:43	101	23:46	0	*	*	*	*	*	*
28	1	9	26	50	76	97	111	117	118	114	107	103	103	109	119	131	141	145	138	122	99	72	46	24	2178	90.8		7:38	118	16:53	145	*	*	*	*	11:24	102	*	*	*	*	*	*	*	*
29	13	12	21	37	58	79	96	108	113	114	110	105	101	102	108	116	125	133	134	127	112	93	71	50	2138	89.1		8:38	114	17:41	134	*	*	*	*	0:34	11	12:17	101	*	*	*	*	*	*
30	34	25	26	34	47	65	83	97	107	111	112	108	103	99	98	101	107	114	119	120	115	105	90	74	2094	87.3	U	9:34	112	18:42	121	*	*	*	*	1:27	25	13:38	98	*	*	*	*	*	*

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	64929	90.2	26 日 15 時 32 分	153	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：八戸港

緯度：40 °32 N

経度：141 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 85.0(cm)

2022 年 12 月

Main data table containing hourly tide levels for each day of the month. Columns include day, hour (0-23), daily average, and specific high/low tide times and levels.

Summary table with columns: N (総回数), Sum (推算月合計), Mean (推算月平均), 推算月最高潮位 (起時, 潮位, 回数), 推算月最低潮位 (起時, 潮位, 回数). Row values: 744, 63413, 85.2, 25日15時23分, 150, 1, 24日22時14分, -17, 1.