

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	25	21	27	42	64	86	105	117	121	118	109	99	91	89	92	100	110	119	124	122	112	96	76	56	2121	88.4		7:58	121	18:13	124	*	*	*	*	0:55	21	12:58	89	*	*	*	*
2	41	33	33	43	60	79	99	113	120	119	112	102	93	86	85	89	96	104	111	114	110	101	87	72	2102	87.6		8:23	120	18:58	114	*	*	*	*	1:26	32	13:47	85	*	*	*	*
3	57	47	44	48	60	76	93	108	118	121	116	108	97	88	82	80	83	89	95	101	102	100	93	83	2089	87.0		8:50	121	19:55	102	*	*	*	*	1:56	44	14:49	80	*	*	*	*
4	72	63	58	58	64	76	90	104	115	121	120	113	103	92	82	76	73	75	79	84	89	92	92	89	2080	86.7	L	9:19	121	21:28	93	*	*	*	*	2:28	57	16: 9	73	*	*	*	*
5	84	78	73	71	73	79	90	101	112	120	122	118	110	99	87	76	68	63	63	67	73	79	85	89	2080	86.7		9:51	122	*	*	*	*	3: 5	71	17:32	63	*	*	*	*		
6	91	90	88	86	85	87	92	100	109	118	122	122	117	107	94	80	67	56	50	49	54	62	72	83	2081	86.7		0:13	91	10:29	123	*	*	*	*	3:56	85	18:38	49	*	*	*	*
7	92	98	101	100	99	97	97	101	107	115	121	125	123	117	105	89	71	55	42	35	35	41	53	68	2087	87.0		2:25	101	11:16	125	*	*	*	*	5:20	97	19:31	34	*	*	*	*
8	84	98	107	112	112	109	106	105	107	112	119	125	128	126	118	103	83	61	41	26	19	21	31	48	2101	87.5		3:28	112	12:10	128	*	*	*	*	6:54	105	20:18	19	*	*	*	*
9	68	89	106	118	122	120	115	110	108	109	115	122	130	133	130	119	100	75	50	27	11	5	10	24	2116	88.2		4:11	122	13: 6	133	*	*	*	*	8: 9	108	21: 3	5	*	*	*	*
10	46	72	96	115	126	129	125	118	111	108	110	117	127	136	140	135	120	96	67	38	13	-2	-6	3	2140	89.2		4:50	129	13:59	140	*	*	*	*	9: 5	108	21:48	-6	*	*	*	*
11	22	49	78	104	122	131	131	124	115	108	106	110	120	132	142	145	138	119	91	59	27	2	-11	-12	2152	89.7	N	5:28	132	14:50	146	*	*	*	*	9:51	106	22:32	-13	*	*	*	*
12	1	25	55	85	111	127	133	129	120	109	103	102	110	123	137	147	149	138	116	85	51	19	-4	-14	2157	89.9		6: 3	133	15:39	#150	*	*	*	*	10:32	102	23:14	#-15	*	*	*	*
13	-11	6	33	65	94	117	129	130	123	111	101	95	98	108	124	139	149	148	135	110	78	44	15	-4	2137	89.0		6:37	131	16:27	#150	*	*	*	*	11:12	95	23:55	-10	*	*	*	*
14	-10	-2	18	47	77	104	122	128	125	114	101	90	87	92	105	122	137	145	143	128	102	72	41	17	2105	87.7		7: 7	129	17:16	146	*	*	*	*	11:54	87	*	*	*	*	*	*
15	3	2	14	36	64	91	113	124	125	117	103	89	80	79	86	100	117	130	137	132	117	94	67	42	2062	85.9		7:34	126	18: 7	137	*	*	*	*	0:33	1	12:39	78	*	*	*	*
16	24	17	21	36	58	83	105	120	125	120	108	92	78	70	70	78	92	107	119	124	119	106	87	66	2025	84.4		7:58	125	19: 2	124	*	*	*	*	1: 8	17	13:29	69	*	*	*	*
17	48	38	36	44	60	80	101	117	125	123	114	99	82	69	62	62	69	81	94	104	108	105	96	83	2000	83.3		8:21	125	20: 5	108	*	*	*	*	1:39	35	14:27	61	*	*	*	*
18	70	59	55	58	68	83	100	115	124	126	120	108	92	75	62	54	54	59	68	79	88	94	94	90	1995	83.1	U	8:44	127	21:33	94	*	*	*	*	2: 6	55	15:37	53	*	*	*	*
19	84	78	74	74	79	89	101	114	124	128	126	117	103	87	71	57	48	45	48	55	65	74	82	87	2010	83.8		9:10	128	*	*	*	*	2:27	73	16:59	45	*	*	*	*		
20	89	89	89	89	91	97	104	113	122	127	128	124	115	101	85	68	52	41	35	36	42	52	64	75	2028	84.5		9:43	128	*	*	*	*	18:23	35	*	*	*	*	*	*		
21	85	93	98	100	102	104	108	113	118	124	127	127	123	115	101	84	65	47	33	26	25	32	44	59	2053	85.5		10:35	128	*	*	*	*	19:33	25	*	*	*	*	*	*		
22	75	89	100	107	111	111	111	112	114	118	122	126	127	125	117	103	83	62	41	25	16	17	25	40	2077	86.5		11:57	127	*	*	*	*	20:30	15	*	*	*	*	*	*		
23	59	79	97	109	116	117	115	112	110	111	114	119	125	129	127	119	103	81	56	33	16	9	11	23	2090	87.1		4:46	117	13:17	129	*	*	*	*	8:17	110	21:16	8	*	*	*	*
24	42	65	88	106	117	121	118	113	107	104	105	110	119	127	132	131	120	101	75	48	24	9	3	10	2095	87.3		5: 3	121	14:18	133	*	*	*	*	9:16	104	21:56	3	*	*	*	*
25	26	50	76	98	114	122	121	114	106	99	97	100	109	121	131	136	132	118	95	67	38	16	3	3	2092	87.2		5:23	122	15: 6	136	*	*	*	*	9:55	97	22:32	1	*	*	*	*
26	14	36	62	88	108	120	122	116	106	96	90	90	98	110	124	135	138	130	112	86	56	29	10	2	2078	86.6	F	5:44	122	15:48	138	*	*	*	*	10:28	89	23: 5	2	*	*	*	*
27	7	24	49	77	100	116	122	118	108	96	86	82	86	98	113	128	137	136	124	102	74	45	22	8	2058	85.8		6: 4	122	16:27	138	*	*	*	*	10:59	82	23:35	6	*	*	*	*
28	7	18	40	66	92	111	121	120	111	97	85	77	77	85	100	116	129	135	130	114	90	62	37	19	2039	85.0		6:24	122	17: 3	135	*	*	*	*	11:30	76	*	*	*	*	*	*
29	12	18	35	59	84	106	119	121	114	101	86	74	70	74	85	101	117	127	129	120	102	78	53	33	2018	84.1		6:43	121	17:39	129	*	*	*	*	0: 3	12	12: 3	70	*	*	*	*
30	22	23	34	55	79	101	116	122	117	105	89	75	66	65	72	86	101	114	121	119	108	89	68	49	1996	83.2		7: 2	122	18:17	122	*	*	*	*	0:28	21	12:37	65	*	*	*	*
31	36	32	39	54	75	97	113	122	120	110	95	79	66	60	62	72	85	98	109	112	108	96	80	64	1984	82.7		7:20	122	18:57	112	*	*	*	*	0:52	32	13:14	60	*	*	*	*

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	64248	86.4	13日 16時 27分	150	2	12日 23時 14分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	51	45	47	58	75	94	110	121	122	115	101	84	70	60	56	60	70	81	93	100	102	97	88	76	1976	82.3		7:39	123	19:46	102	*	*	*	*	1:15	45	13:56	56	*	*	*	*
2	66	59	59	65	77	92	107	119	123	118	107	92	76	63	55	53	57	65	75	84	90	92	90	84	1968	82.0		7:59	123	20:53	92	*	*	*	*	1:35	58	14:48	53	*	*	*	*
3	78	73	72	75	82	93	105	116	122	121	113	100	85	70	58	51	49	51	58	66	74	81	85	86	1964	81.8	L	8:22	122	23:22	87	*	*	*	*	1:53	72	15:56	49	*	*	*	*
4	86	85	85	86	90	97	105	113	119	121	117	108	96	81	67	55	46	42	42	47	54	63	73	81	1959	81.6		8:51	121	*	*	*	*	1:49	85	17:25	41	*	*	*	*		
5	88	93	96	98	100	102	106	111	116	119	119	115	107	96	81	66	51	39	32	30	34	42	54	68	1963	81.8		9:34	120	*	*	*	*	18:51	30	*	*	*	*	*	*		
6	82	94	103	108	110	110	109	110	112	115	118	119	117	111	99	83	65	46	30	19	16	20	31	48	1975	82.3		10:56	119	*	*	*	*	19:58	16	*	*	*	*	*	*		
7	67	87	103	114	118	118	114	111	109	109	113	118	122	123	118	105	86	63	39	19	6	2	8	24	1996	83.2		4:22	119	12:38	123	*	*	*	*	8:12	108	20:53	2	*	*	*	*
8	46	71	94	112	122	124	120	112	106	103	105	111	120	128	131	126	111	87	59	31	8	-6	-8	2	2015	84.0		4:44	124	13:54	131	*	*	*	*	9:7	103	21:40	-9	*	*	*	*
9	23	50	79	104	120	127	124	115	104	96	94	99	110	124	136	140	133	114	86	54	23	-1	-13	-11	2030	84.6		5:9	127	14:54	140	*	*	*	*	9:47	94	22:23	#-14	*	*	*	*
10	4	30	60	90	113	126	126	118	104	91	83	84	94	110	128	142	145	136	113	82	48	17	-4	-12	2028	84.5	N	5:33	127	15:47	#146	*	*	*	*	10:25	82	23:2	-12	*	*	*	*
11	-5	15	44	75	103	121	127	120	106	89	75	69	74	89	110	130	144	145	133	109	77	44	16	0	2010	83.8		5:56	127	16:38	#146	*	*	*	*	11:2	69	23:38	-3	*	*	*	*
12	-2	10	34	64	93	115	126	123	110	91	72	59	57	66	85	108	128	140	139	125	100	71	42	21	1977	82.4		6:18	126	17:27	142	*	*	*	*	11:41	56	*	*	*	*	*	*
13	12	16	33	58	86	110	124	126	115	96	74	56	46	47	60	80	103	122	131	128	114	92	67	45	1941	80.9		6:37	126	18:17	132	*	*	*	*	0:10	12	12:22	45	*	*	*	*
14	32	31	41	60	84	107	123	128	121	104	82	60	43	37	41	55	75	95	111	118	114	101	84	67	1914	79.8		6:55	128	19:8	118	*	*	*	*	0:38	30	13:6	36	*	*	*	*
15	54	49	54	67	86	106	122	129	126	113	93	70	50	36	32	38	51	68	85	98	102	100	91	80	1900	79.2		7:13	130	20:6	102	*	*	*	*	1:0	49	13:55	32	*	*	*	*
16	71	66	68	77	91	107	121	129	130	121	105	84	63	46	35	32	36	47	61	74	84	88	85	85	1909	79.5		7:32	131	21:29	89	*	*	*	*	1:15	66	14:52	32	*	*	*	*
17	81	79	80	86	96	107	119	127	129	125	114	98	80	62	47	37	33	35	42	52	62	71	78	82	1922	80.1	U	7:52	129	*	*	*	*	1:12	79	16:7	33	*	*	*	*		
18	85	87	90	94	100	108	116	122	125	124	118	108	95	80	65	51	40	33	32	36	43	53	63	73	1941	80.9		8:16	126	*	*	*	*	17:44	32	*	*	*	*	*	*		
19	82	89	96	101	105	108	112	116	118	119	117	113	107	97	84	70	55	41	32	27	29	35	46	60	1959	81.6		8:52	119	*	*	*	*	19:15	27	*	*	*	*	*	*		
20	74	87	98	105	108	109	109	109	109	110	111	112	112	109	102	90	74	56	39	27	21	22	31	45	1969	82.0		11:25	113	*	*	*	*	20:19	21	*	*	*	*	*	*		
21	62	80	96	106	111	111	108	104	101	100	102	106	111	115	115	108	94	74	53	34	20	15	18	31	1975	82.3		4:29	112	13:25	116	*	*	*	*	8:49	100	21:5	14	*	*	*	*
22	49	71	91	106	113	114	109	101	94	90	90	96	105	115	121	121	111	94	70	46	26	13	11	19	1976	82.3		4:34	115	14:27	122	*	*	*	*	9:22	89	21:42	10	*	*	*	*
23	37	60	83	102	114	116	111	101	90	82	79	84	95	109	121	127	124	111	89	62	37	18	9	12	1973	82.2		4:47	116	15:13	128	*	*	*	*	9:50	79	22:14	9	*	*	*	*
24	27	49	74	97	112	118	114	103	88	76	70	72	82	97	114	127	131	124	105	80	52	28	13	11	1964	81.8	F	5:3	118	15:52	131	*	*	*	*	10:17	70	22:43	10	*	*	*	*
25	20	40	66	91	110	119	117	106	90	74	63	61	68	83	102	120	131	130	118	96	69	43	23	15	1955	81.5		5:18	119	16:29	132	*	*	*	*	10:45	60	23:10	15	*	*	*	*
26	19	35	59	85	106	119	119	110	93	74	59	52	55	68	87	107	123	130	125	108	84	59	37	24	1937	80.7		5:34	121	17:4	130	*	*	*	*	11:13	52	23:34	22	*	*	*	*
27	23	34	55	80	103	118	122	114	98	77	59	47	45	54	71	91	111	123	125	115	97	74	52	37	1925	80.2		5:49	122	17:40	126	*	*	*	*	11:41	44	23:57	31	*	*	*	*
28	31	38	54	77	99	116	123	119	103	83	62	46	39	42	55	74	95	111	119	117	104	86	67	51	1911	79.6		6:5	123	18:16	119	*	*	*	*	12:10	38	*	*	*	*	*	*
29	43	45	57	75	97	114	124	122	110	90	68	49	37	35	43	58	77	95	108	112	107	94	79	65	1904	79.3		6:21	124	18:55	112	*	*	*	*	0:19	42	12:41	34	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	56836	81.7	11日 16時 38分	146	2	9日 22時 23分	-14	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	56	54	62	76	95	112	123	124	115	97	76	55	40	32	35	45	61	78	92	101	103	97	87	77	1893	78.9		6:38	125	19:41	103	*	*	*	*	0:39	54	13:15	32	*	*	*	*
2	69	66	70	80	94	109	120	124	119	105	85	65	47	35	32	36	46	60	74	86	92	94	90	85	1883	78.5		6:56	124	20:43	94	*	*	*	*	0:56	66	13:56	32	*	*	*	*
3	80	78	79	86	96	107	117	122	120	111	95	77	59	44	35	33	36	45	56	67	76	83	87	88	1877	78.2		7:15	122	*	*	*	*	*	*	1: 7	77	14:53	33	*	*	*	*
4	88	88	89	93	99	107	114	119	119	114	104	90	74	59	46	37	33	34	39	47	56	66	75	83	1873	78.0	L	7:38	120	*	*	*	*	*	*	16:20	33	*	*	*	*	*	*
5	90	95	98	101	104	108	111	114	116	115	110	102	91	77	63	50	38	30	27	29	35	45	57	71	1877	78.2		8: 8	116	*	*	*	*	*	*	18:11	27	*	*	*	*	*	*
6	85	96	104	109	110	110	109	109	109	110	110	109	105	97	86	71	54	38	25	17	17	23	36	53	1892	78.8		4:11	110	9:49	110	*	*	*	*	6:54	109	19:36	16	*	*	*	*
7	72	91	105	113	116	113	108	103	100	101	104	109	113	113	108	96	78	56	34	17	7	6	15	32	1910	79.6		3:55	116	12:37	114	*	*	*	*	8:24	100	20:35	5	*	*	*	*
8	55	79	100	114	120	117	109	99	91	88	91	99	110	120	124	119	105	82	55	30	10	0	2	15	1934	80.6		4: 8	120	14: 0	124	*	*	*	*	9: 0	88	21:22	# -1	*	*	*	*
9	37	64	91	111	121	120	111	96	82	74	73	82	97	114	128	134	128	110	83	53	26	6	-1	6	1946	81.1		4:25	122	15: 1	134	*	*	*	*	9:34	72	22: 2	# -1	*	*	*	*
10	24	51	80	105	120	123	114	97	78	62	55	59	74	96	118	135	140	131	110	81	51	25	9	7	1945	81.0	N	4:44	123	15:54	#140	*	*	*	*	10: 8	55	22:38	6	*	*	*	*
11	19	42	70	98	118	125	119	102	79	56	42	38	48	69	95	120	137	140	129	106	78	50	29	19	1928	80.3		5: 2	125	16:44	#140	*	*	*	*	10:45	38	23:11	19	*	*	*	*
12	24	40	66	93	115	127	124	109	85	58	36	24	26	41	66	94	119	133	134	121	99	74	52	38	1898	79.1		5:20	127	17:33	135	*	*	*	*	11:22	23	23:39	35	*	*	*	*
13	36	46	66	91	113	128	129	118	95	67	40	21	13	20	39	65	92	114	125	123	111	92	73	58	1875	78.1		5:38	130	18:22	125	*	*	*	*	12: 1	13	*	*	*	*	*	*
14	52	57	71	91	112	128	133	126	107	80	52	27	12	10	20	40	64	88	105	113	110	100	86	74	1858	77.4		5:56	133	19:13	113	*	*	*	*	0: 3	52	12:42	9	*	*	*	*
15	67	69	78	94	111	126	134	131	117	95	68	42	22	12	13	24	42	63	81	94	99	98	91	84	1855	77.3		6:14	134	20:11	100	*	*	*	*	0:21	67	13:25	11	*	*	*	*
16	79	79	85	96	110	123	131	132	123	106	84	61	40	25	18	20	29	44	60	74	83	88	87	87	1865	77.7		6:34	133	21:40	89	*	*	*	*	0:31	78	14:16	17	*	*	*	*
17	86	86	90	98	108	118	125	128	124	113	97	79	60	44	32	27	27	34	44	55	66	74	80	84	1879	78.3	U	6:54	128	*	*	*	*	*	*	0:17	86	15:22	26	*	*	*	*
18	88	91	94	100	106	112	117	120	119	113	104	92	78	65	52	41	35	33	35	41	50	59	69	78	1892	78.8		7:13	120	*	*	*	*	*	*	16:58	33	*	*	*	*	*	*
19	86	92	98	101	104	107	109	110	109	108	104	99	92	83	73	61	49	39	34	33	37	45	56	69	1898	79.1		7:21	110	*	*	*	*	*	*	18:40	33	*	*	*	*	*	*
20	81	92	100	104	105	104	102	99	98	98	99	100	100	97	91	81	67	52	39	31	29	34	44	58	1905	79.4		3:52	105	11:36	100	*	*	*	*	8:39	98	19:49	29	*	*	*	*
21	74	89	101	107	107	103	97	91	87	86	89	94	101	105	105	99	86	69	51	36	27	26	33	48	1911	79.6		3:36	108	13:30	106	*	*	*	*	8:44	86	20:36	25	*	*	*	*
22	66	84	100	109	110	105	96	85	77	74	76	84	95	106	113	112	103	86	66	46	30	23	26	39	1911	79.6		3:43	111	14:27	114	*	*	*	*	9: 6	74	21:12	23	*	*	*	*
23	57	78	97	110	114	109	97	83	70	63	62	70	84	100	113	120	117	103	83	60	39	27	24	33	1913	79.7		3:55	114	15:11	120	*	*	*	*	9:31	61	21:43	24	*	*	*	*
24	50	72	93	110	116	113	101	84	67	54	50	55	69	88	107	121	124	117	99	76	53	35	27	31	1912	79.7		4: 9	116	15:49	124	*	*	*	*	9:56	50	22:11	27	*	*	*	*
25	45	66	89	108	118	117	105	87	66	49	40	41	53	73	95	114	125	124	112	92	68	48	35	34	1904	79.3	F	4:24	119	16:26	126	*	*	*	*	10:22	39	22:38	33	*	*	*	*
26	44	63	86	106	119	121	111	92	69	48	33	29	38	56	79	102	119	126	120	105	84	62	47	41	1900	79.2		4:38	122	17: 2	126	*	*	*	*	10:49	29	23: 2	41	*	*	*	*
27	46	61	83	104	119	124	117	99	74	50	31	22	25	39	61	86	108	121	123	113	96	77	60	50	1889	78.7		4:54	124	17:39	123	*	*	*	*	11:16	21	23:26	50	*	*	*	*
28	51	62	81	101	118	126	122	106	82	56	34	19	17	26	44	68	92	110	118	116	105	89	73	62	1878	78.3		5:11	126	18:16	119	*	*	*	*	11:44	16	23:48	59	*	*	*	*
29	59	66	80	99	116	126	126	113	92	66	41	22	14	17	30	51	74	95	108	112	108	97	84	74	1870	77.9		5:28	127	18:57	112	*	*	*	*	12:13	13	*	*	*	*	*	*
30	69	72	82	97	113	124	127	119	101	77	51	30	17	14	21	36	56	77	93	103	105	100	92	84	1860	77.5		5:47	127	19:45	105	*	*	*	*	0: 9	69	12:47	14	*	*	*	*
31	79	79	85	97	110	121	126	122	109	89	65	43	26	17	18	26	41	58	74	87	95	97	95	91	1850	77.1		6: 7	126	20:55	97	*	*	*	*	0:28	78	13:27	16	*	*	*	*

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	58681	78.9	11日 16時 44分	140	2	9日 22時 2分	-1	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	88	87	91	98	107	117	122	122	114	99	80	59	41	28	22	23	30	41	55	68	79	87	91	93	1842	76.8		6:28	123	*	*	*	*	*	*	*	0:40	87	14:22	21	*	*	*	*
2	94	95	97	101	106	112	117	118	115	107	93	77	61	46	34	28	26	30	38	48	60	71	82	90	1846	76.9	L	6:52	119	*	*	*	*	*	*	*	15:46	26	*	*	*	*	*	*
3	96	100	103	105	106	108	110	111	111	108	102	93	81	68	54	42	32	27	26	31	40	52	67	81	1854	77.3		7:23	111	*	*	*	*	*	*	*	17:37	26	*	*	*	*	*	*
4	93	102	108	109	107	104	102	101	101	102	103	102	98	91	79	65	49	35	25	21	25	34	50	68	1874	78.1		2:51	109	10: 8	103	*	*	*	*	*	7:21	101	19: 3	21	*	*	*	*
5	86	101	110	113	110	103	95	89	86	88	94	101	106	108	103	91	74	54	36	23	18	22	35	54	1900	79.2		2:55	113	12:46	108	*	*	*	*	*	8: 2	86	20: 4	18	*	*	*	*
6	75	95	110	116	113	103	90	77	70	69	75	88	102	114	119	115	101	80	57	36	23	19	26	43	1916	79.8		3:10	116	14: 5	119	*	*	*	*	*	8:36	68	20:51	19	*	*	*	*
7	65	89	108	118	118	107	89	70	55	48	52	65	84	105	121	128	123	107	84	59	38	27	27	38	1925	80.2		3:27	120	15: 5	128	*	*	*	*	*	9:11	48	21:31	25	*	*	*	*
8	58	82	105	120	123	113	94	70	47	32	29	38	58	84	109	127	133	126	108	85	61	43	36	41	1922	80.1		3:45	123	15:58	133	*	*	*	*	*	9:46	28	22: 6	36	*	*	*	*
9	57	79	102	120	128	122	103	76	48	25	12	14	29	55	85	112	129	133	125	106	84	64	52	50	1910	79.6	N	4: 3	128	16:49	134	*	*	*	*	*	10:23	11	22:38	50	*	*	*	*
10	60	78	101	120	131	130	114	88	57	28	7	-1	6	27	55	86	112	126	128	119	102	84	69	63	1890	78.8		4:23	132	17:38	129	*	*	*	*	*	11: 1	-1	23: 5	63	*	*	*	*
11	68	81	100	119	133	136	125	103	72	40	13	-3	-6	6	29	58	87	108	120	119	110	97	84	76	1875	78.1		4:44	136	18:28	121	*	*	*	*	*	11:40	#-7	23:29	75	*	*	*	*
12	76	85	100	117	132	138	133	116	89	59	29	6	-5	-3	12	35	61	86	103	110	109	102	93	86	1869	77.9		5: 6	#138	19:20	111	*	*	*	*	*	12:20	-6	23:50	83	*	*	*	*
13	83	88	99	114	127	136	135	124	104	77	49	25	8	1	6	21	42	64	83	96	101	100	96	91	1870	77.9		5:29	137	20:21	101	*	*	*	*	*	13: 3	1	*	*	*	*	*	*
14	89	91	98	109	120	129	132	127	113	93	69	46	27	15	12	18	30	47	64	79	88	93	94	93	1876	78.2		5:53	132	21:51	94	*	*	*	*	*	0: 5	89	13:51	12	*	*	*	*
15	92	93	97	104	112	120	124	123	115	102	85	67	49	35	26	24	28	38	50	63	75	83	89	92	1886	78.6		6:18	124	*	*	*	*	*	*	0: 7	92	14:50	24	*	*	*	*	
16	94	95	97	101	105	110	113	114	111	104	94	82	69	56	45	37	34	36	42	51	62	72	82	89	1895	79.0	U	6:44	114	*	*	*	*	*	*	16:10	34	*	*	*	*	*	*	
17	94	97	99	100	100	101	101	102	101	100	96	91	84	75	65	55	46	40	39	43	51	62	73	85	1900	79.2		7: 4	102	*	*	*	*	*	*	17:41	39	*	*	*	*	*	*	
18	94	100	102	101	98	95	91	89	89	90	92	93	93	90	83	73	61	50	42	40	44	53	65	79	1907	79.5		2:14	102	11:29	94	*	*	*	*	*	7:45	89	18:54	40	*	*	*	*
19	91	101	106	105	100	92	84	78	75	77	82	89	95	99	98	91	79	64	51	43	41	46	57	72	1916	79.8		2:22	106	13:17	99	*	*	*	*	*	8: 9	75	19:46	40	*	*	*	*
20	88	101	109	109	104	93	80	69	63	62	68	78	90	101	107	105	95	81	64	50	43	43	52	67	1922	80.1		2:36	110	14:16	107	*	*	*	*	*	8:36	62	20:27	42	*	*	*	*
21	84	100	111	114	109	96	80	64	53	48	52	64	80	96	109	114	110	97	80	63	50	45	50	62	1931	80.5		2:52	114	15: 2	114	*	*	*	*	*	9: 2	48	21: 1	45	*	*	*	*
22	80	98	112	118	114	102	83	63	46	36	37	47	64	85	104	117	119	111	96	78	61	52	51	60	1934	80.6		3: 8	118	15:44	119	*	*	*	*	*	9:28	35	21:33	50	*	*	*	*
23	76	95	112	121	120	108	88	65	43	28	24	30	47	70	93	112	122	121	110	93	75	62	56	61	1932	80.5		3:24	122	16:22	123	*	*	*	*	*	9:55	23	22: 2	56	*	*	*	*
24	74	93	111	123	125	116	96	71	45	25	15	16	29	52	77	101	118	124	119	106	89	74	65	65	1929	80.4	F	3:42	126	17: 1	124	*	*	*	*	*	10:23	14	22:30	63	*	*	*	*
25	74	90	108	123	129	123	105	80	52	27	11	7	15	34	59	86	108	120	122	114	101	86	75	71	1920	80.0		4: 1	129	17:40	123	*	*	*	*	*	10:51	6	22:57	71	*	*	*	*
26	76	88	105	121	130	129	115	91	63	35	14	3	5	18	41	67	92	110	119	118	109	96	85	78	1908	79.5		4:22	131	18:21	120	*	*	*	*	*	11:22	2	23:23	78	*	*	*	*
27	79	88	102	118	129	132	123	103	76	48	23	7	2	8	25	48	73	95	109	114	112	104	94	87	1899	79.1		4:45	132	19: 7	114	*	*	*	*	*	11:55	2	23:49	85	*	*	*	*
28	85	89	100	113	125	131	128	113	91	64	38	17	6	5	15	32	54	76	94	105	108	106	100	94	1889	78.7		5: 9	131	20: 3	108	*	*	*	*	*	12:33	4	*	*	*	*	*	*
29	91	92	99	109	120	128	128	120	103	80	56	33	17	10	11	22	38	57	75	90	99	103	103	100	1884	78.5		5:36	129	21:22	103	*	*	*	*	*	0:15	91	13:18	9	*	*	*	*
30	97	96	99	106	114	121	124	122	112	95	75	54	35	23	17	19	27	40	56	72	85	95	100	102	1886	78.6		6: 6	124	23:18	102	*	*	*	*	*	0:42	96	14:16	17	*	*	*	*

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	56907	79.0	12日 5時 6分	138	1	11日 11時 40分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	102	101	101	103	107	112	116	117	113	104	91	75	58	43	31	25	25	30	41	54	69	83	93	101	1895	79.0	L	6:45	117	*	*	*	*	*	*	1:29	101	15:32	24	*	*	*	*
2	105	105	104	102	101	102	104	106	107	105	100	92	80	67	53	41	33	30	33	41	54	69	84	96	1914	79.8		0:43	105	8:0	107	*	*	*	*	4:9	101	17:0	30	*	*	*	*
3	105	109	108	103	97	92	89	89	92	96	99	100	97	90	78	64	50	40	35	36	44	57	74	90	1934	80.6		1:15	109	10:46	100	*	*	*	*	6:27	89	18:18	34	*	*	*	*
4	103	111	112	106	96	85	76	71	72	78	87	97	104	106	101	90	75	59	47	40	42	51	66	84	1959	81.6		1:38	112	12:48	106	*	*	*	*	7:23	71	19:19	40	*	*	*	*
5	101	113	117	112	100	84	67	55	50	53	64	80	97	110	115	111	100	83	66	54	48	51	62	79	1972	82.2		1:59	117	14:7	115	*	*	*	*	8:5	50	20:9	48	*	*	*	*
6	98	113	121	120	108	88	65	45	32	29	37	55	77	99	116	123	119	107	90	73	61	58	64	77	1975	82.3		2:20	122	15:9	123	*	*	*	*	8:44	29	20:52	58	*	*	*	*
7	95	113	125	128	118	98	72	45	23	11	13	27	50	77	103	121	127	123	110	94	79	70	79	1971	82.1		2:43	128	16:4	127	*	*	*	*	9:24	10	21:30	69	*	*	*	*	
8	94	112	127	134	129	112	85	54	25	5	-3	3	22	50	80	106	123	128	123	110	96	84	79	83	1961	81.7	N	3:7	134	16:57	128	*	*	*	*	10:3	-3	22:4	79	*	*	*	*
9	94	110	126	137	138	126	102	71	38	10	-7	-10	1	24	53	83	108	122	125	119	108	96	88	88	1950	81.3		3:33	139	17:47	125	*	*	*	*	10:43	-11	22:36	87	*	*	*	*
10	95	108	123	136	141	136	118	90	58	26	2	-10	-9	6	30	59	86	107	118	119	113	104	96	92	1944	81.0		4:1	#141	18:38	120	*	*	*	*	11:24	#-12	23:5	92	*	*	*	*
11	95	104	118	131	140	140	129	107	79	48	20	1	-7	-2	15	39	65	88	105	112	112	107	100	95	1941	80.9		4:30	#141	19:29	113	*	*	*	*	12:5	-7	23:34	95	*	*	*	*
12	95	101	111	123	133	138	133	119	96	70	43	20	6	2	10	26	48	70	89	101	107	106	102	98	1947	81.1		5:2	138	20:23	107	*	*	*	*	12:48	2	*	*	*	*	*	*
13	95	97	104	114	123	130	131	123	108	87	64	42	25	15	14	22	37	56	74	89	99	103	102	99	1953	81.4		5:35	131	21:22	103	*	*	*	*	0:5	95	13:34	13	*	*	*	*
14	97	96	99	105	112	119	122	120	112	99	81	63	45	32	26	26	34	47	62	77	89	97	101	101	1962	81.8		6:11	122	22:28	101	*	*	*	*	0:43	96	14:24	25	*	*	*	*
15	99	97	96	98	102	106	110	111	109	102	92	79	65	52	42	36	37	44	54	68	81	91	98	102	1971	82.1	U	6:54	111	23:30	102	*	*	*	*	1:47	96	15:23	36	*	*	*	*
16	102	100	97	94	94	94	96	99	100	99	95	89	81	70	60	51	46	46	51	61	73	85	95	102	1980	82.5		8:10	100	*	*	*	*	3:58	94	16:30	45	*	*	*	*		
17	105	104	100	95	89	85	84	84	86	89	92	93	91	85	77	68	59	53	53	57	67	79	91	101	1987	82.8		0:15	105	10:48	93	*	*	*	*	6:17	83	17:38	52	*	*	*	*
18	107	109	105	98	89	80	73	70	71	76	82	89	94	96	92	85	75	65	59	58	64	74	87	99	1997	83.2		0:47	109	12:47	96	*	*	*	*	7:16	70	18:37	58	*	*	*	*
19	108	113	111	104	92	78	66	58	56	59	68	80	91	100	103	100	91	80	70	64	65	71	83	96	2007	83.6		1:14	113	13:59	103	*	*	*	*	7:54	56	19:27	64	*	*	*	*
20	108	116	117	110	97	80	63	50	42	43	51	65	82	97	107	110	106	96	84	74	69	72	80	93	2012	83.8		1:38	118	14:53	110	*	*	*	*	8:26	42	20:11	69	*	*	*	*
21	107	118	122	118	105	86	65	46	33	28	34	48	67	88	105	115	117	110	99	86	77	75	80	91	2020	84.2		2:1	122	15:39	117	*	*	*	*	8:56	28	20:51	75	*	*	*	*
22	105	118	126	125	114	95	71	47	28	18	18	30	49	73	96	113	121	120	112	99	88	81	82	89	2018	84.1		2:24	127	16:22	122	*	*	*	*	9:27	17	21:27	80	*	*	*	*
23	102	117	128	131	124	106	81	54	29	13	7	13	30	54	80	104	119	125	121	111	99	89	85	89	2011	83.8	F	2:49	131	17:4	125	*	*	*	*	9:59	7	22:1	85	*	*	*	*
24	100	114	127	134	132	118	95	66	38	15	2	2	13	34	61	88	109	122	125	119	109	98	91	91	2003	83.5		3:17	135	17:47	125	*	*	*	*	10:33	0	22:34	90	*	*	*	*
25	97	110	124	134	137	129	109	82	52	25	5	-3	2	17	41	68	93	112	122	122	116	106	98	94	1992	83.0		3:46	137	18:33	123	*	*	*	*	11:9	-3	23:7	94	*	*	*	*
26	97	106	118	131	138	136	122	99	70	41	17	1	-2	6	24	48	74	96	112	119	118	112	104	98	1985	82.7		4:17	139	19:23	119	*	*	*	*	11:49	-3	23:41	97	*	*	*	*
27	97	102	112	124	134	137	131	114	90	62	35	14	3	2	12	31	54	77	97	110	116	114	109	103	1980	82.5		4:52	138	20:17	116	*	*	*	*	12:32	1	*	*	*	*	*	*
28	99	100	106	116	126	133	133	124	106	83	57	34	16	8	10	21	38	59	80	97	108	113	112	107	1986	82.8		5:30	134	21:15	113	*	*	*	*	0:20	99	13:20	8	*	*	*	*
29	102	99	101	107	115	123	127	125	116	100	79	57	37	23	17	20	30	46	65	83	98	108	111	110	1999	83.3		6:15	127	22:10	112	*	*	*	*	1:10	99	14:12	17	*	*	*	*
30	106	101	98	98	102	108	114	118	116	109	96	79	61	45	34	29	31	40	54	71	88	101	109	112	2020	84.2		7:15	118	22:58	112	*	*	*	*	2:24	97	15:11	29	*	*	*	*
31	109	104	97	92	90	91	96	101	106	107	104	95	83	70	56	46	41	43	51	64	79	94	106	113	2038	84.9	L	8:47	107	23:36	114	*	*	*	*	4:4	90	16:15	41	*	*	*	*

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	61284	82.4	11日4時30分	141	2	10日11時24分	-12	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	114	109	100	90	81	76	76	80	87	94	100	102	99	91	80	69	60	55	56	63	75	89	103	113	2062	85.9		10:54	102	*	*	*	*	*	*	5:36	75	17:19	54	*	*	*	*	
2	118	115	107	93	79	66	58	57	62	72	84	95	103	104	101	92	82	72	68	68	75	87	101	113	2072	86.3		0:9	118	12:49	105	*	*	*	*	*	6:42	57	18:21	67	*	*	*	*
3	121	123	116	102	83	64	48	39	38	46	60	77	94	106	112	110	103	93	84	79	81	88	99	112	2078	86.6		0:40	123	14:15	112	*	*	*	*	*	7:34	37	19:18	79	*	*	*	*
4	123	129	126	114	95	71	47	29	20	22	33	52	75	96	111	119	118	111	101	93	89	91	99	111	2075	86.5		1:12	129	15:23	119	*	*	*	*	*	8:21	19	20:9	89	*	*	*	*
5	123	133	135	127	110	85	57	31	13	6	11	26	50	76	100	116	124	123	116	106	99	96	100	109	2072	86.3		1:46	135	16:20	124	*	*	*	*	*	9:6	6	20:56	96	*	*	*	*
6	121	133	140	138	126	103	75	44	18	1	-3	6	25	52	80	104	120	126	124	117	108	101	101	106	2066	86.1	N	2:21	140	17:12	126	*	*	*	*	*	9:50	-3	21:39	100	*	*	*	*
7	116	129	139	144	138	121	95	64	33	9	-5	-5	7	29	57	85	108	121	125	122	114	106	102	103	2057	85.7		2:58	144	17:59	125	*	*	*	*	*	10:32	#-7	22:18	102	*	*	*	*
8	110	122	134	143	144	134	114	86	55	26	5	-5	-2	14	38	65	91	110	121	122	118	110	103	101	2059	85.8		3:36	145	18:42	123	*	*	*	*	*	11:15	-5	22:56	101	*	*	*	*
9	104	113	126	137	143	141	128	106	77	48	22	5	0	7	24	48	74	96	112	118	118	112	105	100	2064	86.0		4:15	144	19:22	119	*	*	*	*	*	11:56	0	23:33	99	*	*	*	*
10	99	105	115	127	136	140	134	119	96	70	43	22	10	9	19	37	60	83	101	112	116	113	106	100	2072	86.3		4:55	140	19:59	116	*	*	*	*	*	12:36	8	*	*	*	*	*	*
11	96	98	104	115	125	132	133	125	109	88	64	42	26	18	20	32	50	71	91	105	112	113	108	102	2079	86.6		5:35	133	20:35	113	*	*	*	*	*	0:14	96	13:16	18	*	*	*	*
12	96	93	96	103	112	120	125	123	115	100	81	61	44	32	29	34	46	63	82	98	108	112	111	105	2089	87.0		6:18	125	21:10	112	*	*	*	*	*	1:0	93	13:55	29	*	*	*	*
13	98	93	91	93	98	106	112	115	113	105	93	78	62	49	42	41	47	60	76	91	104	111	113	109	2100	87.5		7:7	115	21:45	113	*	*	*	*	*	1:59	91	14:36	40	*	*	*	*
14	103	95	90	87	88	91	97	101	104	103	98	89	78	67	58	53	54	61	72	86	100	109	114	113	2111	88.0	U	8:14	104	22:21	114	*	*	*	*	*	3:16	87	15:21	52	*	*	*	*
15	108	100	92	85	80	79	81	86	91	94	96	94	89	82	74	68	64	66	73	83	96	107	114	117	2119	88.3		9:57	96	22:58	117	*	*	*	*	*	4:49	79	16:12	64	*	*	*	*
16	114	107	97	87	77	70	68	69	74	81	88	93	95	94	90	84	78	75	77	83	93	104	113	119	2130	88.8		12:8	95	23:35	120	*	*	*	*	*	6:7	68	17:10	75	*	*	*	*
17	119	114	105	92	78	66	58	55	57	65	75	86	95	100	102	99	93	88	85	86	92	101	111	119	2141	89.2		13:46	102	*	*	*	*	*	7:2	55	18:13	85	*	*	*	*		
18	123	121	113	100	83	66	52	43	41	47	58	72	88	100	108	110	107	101	95	92	93	99	108	118	2138	89.1		0:12	123	14:53	110	*	*	*	*	*	7:45	41	19:14	92	*	*	*	*
19	125	127	122	110	92	72	52	37	29	30	39	55	74	93	108	117	118	114	107	101	97	99	106	116	2140	89.2		0:49	127	15:44	119	*	*	*	*	*	8:24	28	20:9	97	*	*	*	*
20	125	131	131	122	105	83	58	37	22	17	21	35	56	79	100	116	124	124	118	110	103	101	104	112	2134	88.9		1:27	132	16:29	125	*	*	*	*	*	9:2	17	20:57	101	*	*	*	*
21	123	132	137	133	120	98	71	45	23	10	8	17	35	59	85	107	122	128	126	119	111	104	103	108	2124	88.5		2:5	137	17:13	129	*	*	*	*	*	9:42	7	21:41	103	*	*	*	*
22	118	130	139	141	133	115	89	60	32	12	1	3	16	38	65	92	113	126	130	126	118	109	104	105	2115	88.1	F	2:45	142	17:55	130	*	*	*	*	*	10:22	0	22:21	104	*	*	*	*
23	112	124	136	144	144	132	110	81	50	23	4	-3	2	19	44	72	98	117	128	129	123	114	106	103	2112	88.0		3:26	145	18:38	129	*	*	*	*	*	11:4	-3	23:0	103	*	*	*	*
24	106	116	129	141	147	143	128	103	73	42	17	1	-3	6	26	52	79	103	120	127	126	119	109	103	2113	88.0		4:8	#147	19:19	128	*	*	*	*	*	11:47	-3	23:42	101	*	*	*	*
25	101	107	118	131	142	146	139	122	96	66	38	16	4	4	15	36	62	87	108	121	125	121	113	104	2122	88.4		4:53	146	19:57	125	*	*	*	*	*	12:30	2	*	*	*	*	*	*
26	98	98	105	117	130	139	140	132	114	90	63	38	20	12	15	29	49	74	96	113	122	123	116	106	2139	89.1		5:41	141	20:32	123	*	*	*	*	*	0:27	97	13:12	12	*	*	*	*
27	97	92	93	101	112	123	131	132	124	107	86	63	42	29	25	31	45	65	86	105	118	123	119	111	2160	90.0		6:35	132	21:4	123	*	*	*	*	*	1:19	92	13:54	25	*	*	*	*
28	100	90	85	86	92	102	113	120	121	115	102	85	67	52	43	42	50	64	81	99	114	122	123	116	2184	91.0		7:39	121	21:34	123	*	*	*	*	*	2:21	85	14:36	42	*	*	*	*
29	105	93	82	76	75	80	89	99	107	110	107	99	87	75	65	60	61	69	82	97	111	121	125	122	2197	91.5	L	9:1	110	22:4	125	*	*	*	*	*	3:34	75	15:19	60	*	*	*	*
30	113	100	85	73	64	62	66	74	84	94	100	102	100	94	86	80	78	80	87	98	110	121	127	128	2206	91.9		10:54	102	22:37	129	*	*	*	*	*	4:52	62	16:5	78	*	*	*	*

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	63330	88.0	24日 4時 8分	147	1	7日 10時 32分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 7 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	122	111	95	78	63	52	48	50	59	71	84	94	101	104	103	99	95	93	95	101	110	120	128	132	2208	92.0			13: 8	104	23:18	132	*	*	*	*	6: 6	48	17: 2	93	*	*	*	*	
2	131	123	109	90	70	52	39	33	36	46	61	77	92	104	111	112	110	107	105	106	111	118	126	133	2202	91.8			14:52	112	*	*	*	*	7:10	33	18:14	105	*	*	*	*			
3	136	133	124	107	86	62	41	27	21	25	37	55	75	95	109	118	121	119	115	112	112	115	122	130	2197	91.5			0: 6	136	15:58	121	*	*	*	*	8: 6	21	19:32	111	*	*	*	*	
4	137	140	136	124	105	80	54	31	16	12	17	33	54	78	100	116	125	126	123	118	114	113	117	124	2193	91.4			1: 1	140	16:45	126	*	*	*	*	8:57	12	20:39	113	*	*	*	*	
5	133	140	143	138	124	101	74	46	23	9	6	15	34	58	84	106	122	128	128	122	116	111	111	116	2188	91.2			1:55	143	17:23	129	*	*	*	*	9:43	6	21:32	110	*	*	*	*	
6	125	135	144	146	139	121	96	67	38	16	5	6	18	40	67	93	113	126	129	125	118	110	106	108	2191	91.3	N		2:45	146	17:56	129	*	*	*	*	10:26	4	22:16	106	*	*	*	*	
7	115	126	138	146	146	136	116	89	59	32	13	5	10	26	51	78	102	119	127	127	120	111	103	101	2196	91.5			3:32	147	18:25	128	*	*	*	*	11: 6	5	22:54	101	*	*	*	*	
8	105	115	128	140	147	144	131	108	80	52	27	13	10	19	39	64	90	111	123	126	122	113	103	96	2206	91.9			4:15	147	18:52	126	*	*	*	*	11:43	9	23:31	95	*	*	*	*	
9	96	103	115	129	140	144	138	122	99	72	46	26	17	19	33	55	79	102	118	125	123	115	104	95	2215	92.3			4:57	144	19:17	125	*	*	*	*	12:17	16	*	*	*	*	*	*	
10	91	93	102	115	128	136	137	129	112	89	64	43	29	26	33	50	72	94	113	123	125	118	108	97	2227	92.8			5:37	138	19:40	125	*	*	*	*	0: 9	90	12:49	26	*	*	*	*	
11	88	86	91	100	113	124	130	128	118	101	81	61	45	37	39	50	68	89	108	121	125	122	113	101	2239	93.3			6:19	130	20: 3	125	*	*	*	*	0:50	86	13:19	37	*	*	*	*	
12	90	83	82	88	97	108	117	121	118	108	93	76	62	52	49	55	68	86	104	118	126	125	118	106	2250	93.8			7: 4	121	20:27	126	*	*	*	*	1:36	82	13:48	49	*	*	*	*	
13	94	84	78	79	84	92	101	108	111	108	100	89	77	68	63	64	72	85	101	115	125	127	123	113	2261	94.2			7:59	111	20:52	127	*	*	*	*	2:29	78	14:17	63	*	*	*	*	
14	101	88	79	74	73	77	84	92	98	101	100	96	90	83	78	77	80	88	100	112	123	128	127	120	2269	94.5	U		9:15	102	21:20	128	*	*	*	*	3:33	73	14:48	76	*	*	*	*	
15	109	96	83	73	67	66	69	75	83	90	95	98	97	95	92	90	90	94	101	111	120	127	129	125	2275	94.8			11:25	98	21:53	129	*	*	*	*	4:48	66	15:27	90	*	*	*	*	
16	117	105	91	77	66	59	56	59	65	74	84	93	99	103	104	104	102	102	105	110	117	124	129	129	2274	94.8			14: 1	104	22:36	130	*	*	*	*	6: 0	56	16:31	102	*	*	*	*	
17	125	115	102	86	71	57	48	45	47	56	67	81	94	105	112	115	114	112	111	112	116	121	127	131	2270	94.6			15:19	115	23:33	132	*	*	*	*	7: 2	45	18:10	111	*	*	*	*	
18	131	126	115	100	81	62	46	36	32	37	48	64	82	99	113	121	124	122	119	116	115	118	123	130	2260	94.2			16: 2	124	*	*	*	*	7:56	32	19:40	115	*	*	*	*			
19	135	135	129	116	97	75	53	34	23	21	28	43	63	86	107	122	130	131	127	121	116	115	118	125	2250	93.8			0:37	136	16:39	131	*	*	*	*	8:45	20	20:44	115	*	*	*	*	
20	134	140	141	133	117	94	67	42	22	11	11	22	42	67	93	115	129	135	133	126	119	113	113	118	2237	93.2			1:37	141	17:13	135	*	*	*	*	9:30	10	21:33	112	*	*	*	*	
21	128	139	147	147	137	117	89	59	32	12	3	6	21	45	73	101	122	134	137	131	122	113	108	110	2233	93.0	F		2:31	148	17:46	137	*	*	*	*	10:14	2	22:15	108	*	*	*	*	
22	118	131	144	152	151	138	114	83	51	24	5	0	7	26	54	83	110	129	137	135	126	114	104	101	2237	93.2			3:22	153	18:16	137	*	*	*	*	10:57	#0	22:55	101	*	*	*	*	
23	106	118	134	148	155	151	135	109	77	45	20	5	3	15	38	67	96	119	133	136	129	116	103	94	2252	93.8			4:12	#155	18:45	136	*	*	*	*	11:37	2	23:36	93	*	*	*	*	
24	94	102	116	134	148	154	148	130	103	72	43	21	11	15	30	55	83	109	127	135	132	120	105	91	2278	94.9			5: 1	154	19:11	135	*	*	*	*	12:15	11	*	*	*	*	*	*	
25	84	86	96	113	130	143	147	140	122	96	69	45	29	25	33	51	76	101	121	133	134	125	110	93	2302	95.9			5:52	147	19:34	135	*	*	*	*	0:19	84	12:50	25	*	*	*	*	
26	80	74	78	90	106	123	134	137	129	113	91	70	52	44	45	56	75	97	117	131	135	130	117	99	2323	96.8			6:46	137	19:56	136	*	*	*	*	1: 6	74	13:22	43	*	*	*	*	
27	82	70	66	70	82	97	112	122	124	118	106	90	75	65	62	68	81	98	116	130	137	135	125	109	2340	97.5			7:47	124	20:17	137	*	*	*	*	1:59	66	13:50	62	*	*	*	*	
28	90	74	62	58	62	72	85	98	108	111	108	102	93	85	81	83	90	102	116	129	137	139	133	120	2338	97.4	L		9: 3	111	20:41	139	*	*	*	*	3: 0	58	14:13	81	*	*	*	*	
29	103	85	69	57	52	54	62	73	85	95	101	103	102	99	98	98	101	109	118	128	136	140	138	130	2336	97.3			11: 8	103	21:10	140	*	*	*	*	4:12	52	14:26	97	*	*	*	*	
30	117	100	82	66	53	46	46	51	61	73	85	94	102	106	109	110	112	115	120	127	133	138	139	137	2322	96.8			21:53	139	*	*	*	*	5:34	45	*	*	*	*	*	*			
31	129	117	101	82	64	49	40	37	41	51	64	79	94	105	114	119	121	121	122	125	128	132	136	138	2309	96.2			23: 9	138	*	*	*	*	6:53	37	*	*	*	*	*	*			

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	69878	93.9	23 日 4 時 12 分	155	1	22 日 10 時 57 分	0	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	137	131	119	103	83	62	45	33	29	33	45	61	80	98	112	122	126	127	125	123	123	125	129	134	2305	96.0		16:33	127	*	*	*	*	*	*	*	7:59	29	19:38	123	*	*	*	*
2	138	139	134	123	105	82	59	39	26	23	29	43	63	85	105	121	129	131	128	122	118	117	119	125	2303	96.0		0:43	139	16:46	131	*	*	*	*	*	8:52	23	20:53	117	*	*	*	*
3	133	140	143	138	125	104	78	53	32	20	19	28	47	70	95	115	128	133	130	123	115	110	109	114	2302	95.9		1:55	143	17: 6	133	*	*	*	*	*	9:37	18	21:37	109	*	*	*	*
4	124	135	144	147	140	124	100	72	46	26	17	20	34	56	82	107	124	133	132	125	115	105	101	103	2312	96.3	N	2:50	147	17:26	134	*	*	*	*	*	10:16	16	22:13	100	*	*	*	*
5	111	125	138	148	149	139	119	92	63	38	22	18	26	45	71	97	118	131	134	128	116	104	95	93	2320	96.7		3:36	150	17:46	134	*	*	*	*	*	10:50	18	22:46	92	*	*	*	*
6	99	111	127	142	150	147	133	110	82	55	34	23	25	39	62	88	112	128	134	130	119	105	92	85	2332	97.2		4:17	150	18: 5	134	*	*	*	*	*	11:21	22	23:18	85	*	*	*	*
7	87	97	113	130	143	148	141	124	100	73	49	33	30	38	57	81	106	125	134	133	123	108	93	82	2348	97.8		4:56	148	18:23	135	*	*	*	*	*	11:49	29	23:51	78	*	*	*	*
8	78	84	98	115	131	141	141	131	113	89	66	48	39	42	56	77	101	121	134	136	128	113	96	82	2360	98.3		5:34	142	18:41	136	*	*	*	*	*	12:14	39	*	*	*	*	*	*
9	74	74	83	98	115	128	135	132	120	102	81	64	53	51	60	77	98	118	132	137	132	119	102	85	2370	98.8		6:13	135	18:59	137	*	*	*	*	*	0:26	73	12:38	50	*	*	*	*
10	73	69	72	83	98	113	123	126	122	110	94	79	67	63	67	80	97	115	130	138	136	125	109	91	2380	99.2		6:54	126	19:18	138	*	*	*	*	*	1: 2	69	13: 1	63	*	*	*	*
11	76	67	66	71	82	96	108	115	117	112	102	91	82	76	77	85	98	114	128	137	138	130	117	100	2385	99.4		7:43	117	19:37	138	*	*	*	*	*	1:42	65	13:21	76	*	*	*	*
12	83	71	64	64	70	80	91	101	107	108	105	100	94	90	89	93	102	114	126	135	138	134	124	109	2392	99.7		8:47	108	19:59	138	*	*	*	*	*	2:30	63	13:37	89	*	*	*	*
13	93	78	67	62	62	66	74	84	92	99	102	103	102	101	101	103	108	115	124	132	136	136	129	118	2387	99.5	U	10:55	103	20:25	137	*	*	*	*	*	3:31	61	13:33	101	*	*	*	*
14	104	89	76	65	59	57	60	66	75	84	93	100	105	109	112	114	116	119	123	129	133	135	133	127	2383	99.3		21: 2	135	*	*	*	*	*	*	4:53	57	*	*	*	*	*	*	
15	117	104	89	75	63	53	49	50	56	65	77	90	102	112	119	123	124	124	125	126	129	131	133	132	2368	98.7		22:15	133	*	*	*	*	*	*	6:20	49	*	*	*	*	*	*	
16	128	119	107	91	74	58	45	38	38	45	57	73	91	108	121	129	132	131	127	125	124	126	129	133	2349	97.9		16: 7	132	*	*	*	*	*	*	7:32	37	19:48	124	*	*	*	*	
17	135	133	126	112	93	71	51	35	26	27	36	52	74	96	116	130	137	137	131	125	120	118	122	128	2331	97.1		0: 6	135	16:25	138	*	*	*	*	*	8:29	25	20:47	118	*	*	*	*
18	136	142	142	133	116	93	67	42	24	16	18	32	53	80	106	126	138	141	135	126	116	110	111	118	2321	96.7		1:29	143	16:47	141	*	*	*	*	*	9:16	15	21:27	110	*	*	*	*
19	129	142	150	150	140	119	91	61	34	16	10	16	35	61	91	117	135	142	139	128	115	103	98	102	2324	96.8		2:32	151	17: 9	143	*	*	*	*	*	9:59	# 10	22: 4	98	*	*	*	*
20	114	131	147	157	156	143	118	87	55	29	13	11	23	46	76	105	129	141	142	132	116	99	88	86	2344	97.7	F	3:26	158	17:31	143	*	*	*	*	*	10:38	# 10	22:41	85	*	*	*	*
21	94	111	132	150	160	157	141	114	82	51	29	18	22	39	65	95	121	138	143	136	119	99	82	73	2371	98.8		4:17	#161	17:52	143	*	*	*	*	*	11:14	18	23:20	72	*	*	*	*
22	75	88	109	132	150	158	153	135	108	78	52	36	32	41	61	88	115	135	144	140	125	104	82	66	2407	100.3		5: 7	158	18:12	144	*	*	*	*	*	11:47	31	*	*	*	*	*	*
23	60	66	82	105	128	145	150	144	126	102	78	59	49	52	66	87	112	133	145	145	133	113	89	67	2436	101.5		5:58	150	18:31	146	*	*	*	*	*	0: 0	60	12:17	49	*	*	*	*
24	53	51	60	78	100	121	135	139	132	117	98	81	70	68	76	92	112	131	145	148	141	123	100	77	2448	102.0		6:50	139	18:49	148	*	*	*	*	*	0:43	50	12:41	68	*	*	*	*
25	57	47	46	56	73	93	111	122	125	120	109	98	89	85	89	100	115	131	144	150	146	133	114	91	2444	101.8		7:50	125	19: 8	150	*	*	*	*	*	1:30	45	12:59	85	*	*	*	*
26	70	53	45	46	54	69	85	99	108	112	110	106	102	99	101	108	119	131	142	149	148	141	126	107	2430	101.3	L	9: 9	112	19:29	149	*	*	*	*	*	2:25	44	13: 4	99	*	*	*	*
27	87	69	55	47	47	53	63	76	87	96	102	105	107	109	111	116	122	130	138	144	146	143	134	121	2408	100.3		19:53	146	*	*	*	*	*	*	3:34	46	*	*	*	*	*	*	
28	106	89	73	60	51	48	50	57	67	78	88	98	106	112	117	121	125	129	133	137	139	139	136	130	2389	99.5		20:29	140	*	*	*	*	*	*	5: 4	48	*	*	*	*	*	*	
29	121	109	94	79	64	53	46	45	50	60	72	86	100	111	120	126	128	129	129	129	130	131	132	132	2376	99.0		22:36	132	*	*	*	*	*	*	6:38	45	*	*	*	*	*	*	
30	130	125	115	101	84	66	52	43	40	45	56	72	90	106	120	128	131	129	126	122	120	120	123	128	2372	98.8		16: 5	131	*	*	*	*	*	*	7:49	40	20:23	119	*	*	*	*	
31	132	134	131	121	105	85	65	48	37	36	43	58	78	99	117	129	133	131	125	117	111	108	111	118	2372	98.8		0:58	134	16:10	133	*	*	*	*	*	8:40	35	21: 0	108	*	*	*	*

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	73369	98.6	21日 4時 17分	161	1	20日 10時 38分	10	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	127	136	140	137	125	106	82	59	42	33	35	47	66	89	111	127	135	134	126	115	105	98	98	105	2378	99.1		2: 7	140	16:23	136	*	*	*	*	9:20	32	21:31	97	*	*	*	*
2	117	131	142	146	140	124	101	75	52	37	32	39	56	80	104	124	136	137	130	116	102	91	87	91	2390	99.6		2:57	146	16:38	138	*	*	*	*	9:53	32	22: 0	87	*	*	*	*
3	103	120	136	147	149	139	119	93	67	46	35	37	50	72	97	120	135	140	133	119	102	87	78	78	2402	100.1	N	3:38	150	16:54	140	*	*	*	*	10:23	34	22:28	77	*	*	*	*
4	88	105	125	142	150	147	133	110	84	60	44	40	48	67	91	115	133	141	138	124	105	86	73	68	2417	100.7		4:16	151	17:10	141	*	*	*	*	10:50	40	22:57	68	*	*	*	*
5	74	89	109	130	144	149	141	124	100	76	57	48	51	66	88	111	131	142	141	129	110	89	71	61	2431	101.3		4:53	149	17:26	143	*	*	*	*	11:15	48	23:26	60	*	*	*	*
6	62	73	92	114	132	143	143	132	113	91	72	60	58	68	86	108	129	142	144	135	117	95	74	59	2442	101.8		5:29	145	17:41	145	*	*	*	*	11:38	58	23:56	55	*	*	*	*
7	55	61	76	96	117	132	139	135	122	104	87	73	69	74	88	107	126	141	146	140	124	102	80	62	2456	102.3		6: 7	139	17:58	146	*	*	*	*	12: 0	69	*	*	*	*	*	*
8	52	53	63	80	100	117	128	131	125	113	99	87	80	82	91	107	124	139	146	143	131	111	88	68	2458	102.4		6:47	131	18:15	146	*	*	*	*	0:26	51	12:20	80	*	*	*	*
9	55	50	55	67	83	101	114	122	122	117	107	98	92	91	97	108	122	136	144	145	136	119	98	78	2457	102.4		7:32	123	18:33	145	*	*	*	*	1: 0	50	12:37	91	*	*	*	*
10	62	53	51	58	70	84	98	109	114	114	111	106	102	101	104	112	122	133	141	143	139	126	109	90	2452	102.2		8:34	115	18:52	144	*	*	*	*	1:39	51	12:46	101	*	*	*	*
11	73	61	54	54	59	69	80	92	101	106	109	110	110	111	113	117	123	131	137	140	139	131	119	104	2443	101.8	U	19:13	140	*	*	*	*	2:31	53	*	*	*	*	*	*		
12	88	74	63	56	55	58	64	73	83	92	101	108	113	118	121	124	126	130	133	136	136	133	127	117	2429	101.2		19:39	136	*	*	*	*	3:52	55	*	*	*	*	*	*		
13	105	92	78	67	57	52	51	55	63	74	87	99	111	121	127	130	131	130	130	129	130	130	129	126	2404	100.2		15:51	131	20:55	130	*	*	*	*	5:40	51	18:37	129	*	*	*	*
14	121	111	99	84	69	56	46	42	45	54	68	85	103	119	130	135	136	132	127	123	121	122	125	129	2382	99.3		15:30	136	*	*	*	*	7: 6	42	20: 6	121	*	*	*	*		
15	131	129	122	108	89	69	51	38	33	36	49	67	90	111	128	138	140	135	125	116	110	109	114	123	2361	98.4		0: 5	131	15:42	140	*	*	*	*	8: 6	33	20:39	109	*	*	*	*
16	133	140	140	132	115	92	67	45	31	27	33	50	74	100	123	138	143	138	126	112	100	94	97	107	2357	98.2		1:35	141	15:58	143	*	*	*	*	8:53	# 26	21:11	94	*	*	*	*
17	123	139	149	151	140	119	92	64	41	28	27	39	61	88	115	135	145	142	129	110	92	80	77	85	2371	98.8		2:37	151	16:16	145	*	*	*	*	9:34	# 26	21:45	76	*	*	*	*
18	102	124	144	157	157	144	120	91	62	42	32	37	54	79	107	131	145	146	134	114	90	70	60	62	2404	100.2	F	3:31	159	16:34	147	*	*	*	*	10:11	32	22:21	59	*	*	*	*
19	76	99	126	148	160	158	142	117	89	64	48	45	55	75	102	127	145	150	141	121	94	69	50	43	2444	101.8		4:22	#161	16:53	150	*	*	*	*	10:44	44	22:58	43	*	*	*	*
20	51	71	98	126	147	157	153	137	113	89	69	60	64	78	100	124	144	153	149	131	105	75	50	35	2479	103.3		5:12	158	17:11	153	*	*	*	*	11:14	60	23:37	32	*	*	*	*
21	33	45	68	96	123	142	149	144	129	109	91	79	77	86	103	124	143	155	155	142	118	89	60	38	2498	104.1		6: 2	149	17:30	156	*	*	*	*	11:40	77	*	*	*	*	*	*
22	27	30	45	68	95	118	133	138	132	121	107	96	92	96	108	125	142	154	158	150	131	105	77	52	2500	104.2		6:56	138	17:49	158	*	*	*	*	0:18	27	12: 1	92	*	*	*	*
23	34	28	33	48	69	91	110	122	125	122	115	108	104	106	113	126	139	151	156	153	140	120	96	71	2480	103.3		7:57	125	18: 9	157	*	*	*	*	1: 3	28	12:14	104	*	*	*	*
24	51	38	34	40	52	69	87	101	110	114	114	113	111	113	118	126	136	145	151	151	144	130	112	92	2452	102.2		9:29	115	18:31	152	*	*	*	*	1:54	34	12: 6	111	*	*	*	*
25	73	57	47	43	47	56	68	81	92	101	107	111	114	117	121	126	132	138	142	144	141	134	123	109	2424	101.0	L	18:52	144	*	*	*	*	2:58	43	*	*	*	*	*	*		
26	94	80	67	57	52	52	57	65	75	86	97	106	113	119	123	126	128	131	132	133	132	130	126	119	2400	100.0		19: 6	133	*	*	*	*	4:29	51	*	*	*	*	*	*		
27	111	101	89	76	65	57	54	55	62	72	85	98	110	119	125	128	127	125	123	121	120	120	121	122	2386	99.4		15:16	128	23: 9	122	*	*	*	*	6: 9	54	20: 9	120	*	*	*	*
28	121	117	109	97	83	69	58	52	53	61	73	89	105	118	127	130	128	123	116	110	107	107	111	118	2382	99.3		15: 5	130	*	*	*	*	7:21	52	20:22	106	*	*	*	*		
29	124	127	125	117	102	85	68	56	50	53	63	80	98	115	128	133	132	124	113	102	95	93	98	107	2388	99.5		1:11	127	15:14	134	*	*	*	*	8:10	50	20:46	93	*	*	*	*
30	119	130	135	132	121	103	83	64	52	50	56	71	91	111	127	136	136	127	113	98	86	80	83	93	2397	99.9		2:11	135	15:27	137	*	*	*	*	8:48	49	21:12	80	*	*	*	*

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	72664	100.9	19日 4時 22分	161	1	17日 9時 34分	26	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	108	125	137	141	136	120	99	78	60	52	53	65	85	106	126	138	140	132	116	97	80	70	68	77	2409	100.4		2:57	141	15:42	140	*	*	*	*	9:20	51	21:38	68	*	*	*	*
2	93	113	132	143	145	135	116	94	73	59	55	63	80	102	123	138	143	137	121	100	79	63	57	61	2425	101.0		3:37	146	15:57	143	*	*	*	*	9:49	55	22: 5	57	*	*	*	*
3	76	98	120	139	147	144	130	110	88	70	62	65	78	98	120	137	146	142	127	105	81	61	49	48	2441	101.7	N	4:14	148	16:12	146	*	*	*	*	10:16	62	22:31	47	*	*	*	*
4	60	80	105	128	143	147	139	123	103	84	72	70	79	96	117	136	147	147	134	112	86	62	46	40	2456	102.3		4:51	147	16:28	148	*	*	*	*	10:41	69	22:59	40	*	*	*	*
5	46	63	87	112	132	143	143	132	116	98	84	78	82	96	115	133	147	150	140	120	95	68	48	36	2464	102.7		5:27	145	16:45	150	*	*	*	*	11: 5	78	23:26	35	*	*	*	*
6	37	49	70	95	118	134	140	136	124	109	96	88	88	97	113	130	145	151	145	129	104	78	54	38	2468	102.8		6: 5	140	17: 3	151	*	*	*	*	11:28	87	23:56	33	*	*	*	*
7	33	40	56	78	101	120	131	134	128	118	106	98	96	101	113	127	141	149	148	136	115	89	65	46	2469	102.9		6:45	134	17:22	150	*	*	*	*	11:49	96	*	*	*	*	*	*
8	36	36	46	63	84	103	118	126	126	121	114	107	104	106	114	125	137	146	147	140	124	102	78	58	2461	102.5		7:33	127	17:41	148	*	*	*	*	0:28	35	12: 7	104	*	*	*	*
9	44	38	42	53	68	86	102	113	119	120	117	114	111	112	117	124	133	141	144	141	130	113	93	73	2448	102.0		8:41	120	18: 2	144	*	*	*	*	1: 6	38	12:19	111	*	*	*	*
10	57	47	44	47	57	69	83	96	106	113	116	117	118	119	121	125	130	136	139	138	133	122	107	90	2430	101.3		18:23	139	*	*	*	*	1:56	44	*	*	*	*	*	*		
11	75	62	53	49	51	57	66	78	89	100	109	116	121	124	126	127	129	130	132	132	130	125	117	107	2405	100.2	U	18:43	132	*	*	*	*	3:12	49	*	*	*	*	*	*		
12	95	82	70	60	53	51	53	60	71	84	98	111	121	128	131	130	128	125	123	122	122	122	121	119	2380	99.2		14:21	131	*	*	*	*	4:58	51	*	*	*	*	*	*		
13	113	104	92	78	65	54	48	48	55	67	84	101	117	129	134	134	129	121	114	109	107	110	116	121	2350	97.9		14:26	135	*	*	*	*	6:28	48	19:46	107	*	*	*	*		
14	125	123	116	103	86	68	54	46	46	54	69	89	110	126	137	138	132	120	106	95	90	92	100	112	2337	97.4		0:16	125	14:40	139	*	*	*	*	7:31	45	20:15	90	*	*	*	*
15	125	134	135	128	112	91	71	54	46	48	59	79	101	122	137	142	136	122	103	85	72	69	77	92	2340	97.5		1:40	136	14:57	142	*	*	*	*	8:20	45	20:48	69	*	*	*	*
16	112	131	144	146	137	118	95	73	57	51	57	72	94	118	136	146	142	128	105	80	60	49	51	65	2367	98.6		2:42	146	15:15	146	*	*	*	*	9: 1	51	21:22	48	*	*	*	*
17	88	114	137	151	152	141	121	97	77	64	62	72	91	114	135	148	149	137	113	84	56	37	30	37	2407	100.3	F	3:36	153	15:34	151	*	*	*	*	9:38	61	21:59	30	*	*	*	*
18	58	86	116	141	154	153	141	121	99	83	75	78	92	112	134	150	155	147	125	95	63	36	19	17	2450	102.1		4:28	155	15:55	155	*	*	*	*	10:12	75	22:37	16	*	*	*	*
19	31	56	87	118	141	152	149	137	119	102	91	89	97	113	132	150	159	156	139	111	78	46	21	10	2484	103.5		5:19	152	16:16	159	*	*	*	*	10:42	88	23:16	#9	*	*	*	*
20	13	31	58	89	117	137	145	142	131	117	105	100	103	115	131	147	159	161	150	127	97	64	35	16	2490	103.8		6:11	145	16:39	#161	*	*	*	*	11: 8	100	23:57	#9	*	*	*	*
21	9	17	36	62	91	115	130	136	133	124	115	109	109	116	129	143	155	160	155	140	115	86	57	33	2475	103.1		7: 5	136	17: 3	160	*	*	*	*	11:30	109	*	*	*	*	*	*
22	19	17	26	44	68	91	110	122	126	124	120	115	114	117	126	137	148	154	154	145	128	105	79	56	2445	101.9		8: 9	126	17:29	155	*	*	*	*	0:41	16	11:49	114	*	*	*	*
23	38	28	28	37	53	72	90	105	114	118	119	117	117	118	123	130	138	144	147	143	133	117	99	79	2407	100.3		9:40	119	17:56	147	*	*	*	*	1:30	27	11:58	117	*	*	*	*
24	61	48	41	41	48	60	74	88	100	109	114	117	118	119	121	124	128	132	135	134	130	122	111	97	2372	98.8	L	18:22	135	*	*	*	*	2:28	40	*	*	*	*	*	*		
25	83	70	60	53	52	56	64	76	88	99	108	115	119	121	121	121	121	121	121	121	121	118	115	109	2353	98.0		18:40	122	*	*	*	*	3:44	52	*	*	*	*	*	*		
26	101	91	80	70	63	59	61	67	77	89	101	111	119	123	123	121	117	112	109	107	107	109	111	112	2340	97.5		13:36	124	23:14	112	*	*	*	*	5:12	59	19:28	107	*	*	*	*
27	111	107	100	89	78	68	63	64	70	81	94	107	119	126	127	124	117	107	99	93	92	94	100	108	2338	97.4		13:49	128	*	*	*	*	6:25	63	19:53	92	*	*	*	*		
28	114	117	115	107	95	82	71	65	66	74	87	103	117	128	132	129	120	107	93	83	77	78	86	97	2343	97.6		1: 6	117	14: 5	132	*	*	*	*	7:20	65	20:19	77	*	*	*	*
29	110	120	125	122	112	98	83	72	67	71	82	98	114	128	135	134	125	110	92	76	65	63	69	83	2354	98.1		2: 7	125	14:23	136	*	*	*	*	8: 2	67	20:46	63	*	*	*	*
30	100	117	128	132	127	114	98	83	73	72	79	94	111	127	138	140	131	115	94	73	57	50	53	65	2371	98.8		2:54	132	14:40	140	*	*	*	*	8:39	71	21:13	49	*	*	*	*
31	85	106	125	136	137	128	113	96	83	77	80	91	108	125	139	144	138	122	99	74	53	40	38	48	2385	99.4		3:36	138	14:58	144	*	*	*	*	9:12	77	21:39	38	*	*	*	*

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	74664	100.4	20日 16時 39分	161	1	20日 23時 57分	9	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	67	91	115	133	141	138	127	111	95	85	83	90	105	123	138	146	144	130	107	80	54	36	28	33	2400	100.0	N	4:14	141	15:17	147	*	*	*	*	9:42	83	22: 7	28	*	*	*	*
2	50	74	100	123	139	143	136	123	108	95	89	92	103	120	136	147	149	138	116	89	61	37	24	23	2415	100.6		4:52	143	15:37	149	*	*	*	*	10:10	89	22:35	22	*	*	*	*
3	34	56	83	109	130	140	141	132	119	105	97	96	103	117	133	146	151	145	127	100	71	44	26	18	2423	101.0		5:30	142	15:58	151	*	*	*	*	10:38	95	23: 4	18	*	*	*	*
4	24	40	65	92	115	132	138	136	126	115	105	101	104	114	129	143	151	149	136	113	84	56	33	20	2421	100.9		6:10	139	16:21	151	*	*	*	*	11: 4	101	23:36	18	*	*	*	*
5	19	29	49	74	98	118	131	134	130	121	113	107	107	113	125	138	147	150	142	124	99	71	46	29	2414	100.6		6:53	134	16:45	150	*	*	*	*	11:30	106	*	*	*	*	*	*
6	21	24	37	57	80	101	118	127	128	125	119	113	111	114	122	132	142	147	144	132	112	87	63	43	2399	100.0		7:46	128	17:11	147	*	*	*	*	0:11	21	11:56	111	*	*	*	*
7	30	26	32	45	63	83	101	114	122	124	122	118	116	116	120	127	135	140	141	135	122	103	81	61	2377	99.0		8:55	124	17:39	142	*	*	*	*	0:52	26	12:26	115	*	*	*	*
8	45	35	33	39	51	67	84	99	111	118	122	122	120	119	120	123	127	131	134	132	126	114	98	81	2351	98.0		10:33	122	18:12	134	*	*	*	*	1:43	33	13:16	119	*	*	*	*
9	65	51	43	41	45	55	68	83	97	109	118	123	124	123	121	120	119	120	122	123	122	118	110	99	2319	96.6	U	12: 0	124	19: 7	123	*	*	*	*	2:49	41	15:45	119	*	*	*	*
10	86	73	61	53	49	50	57	69	83	98	111	121	126	127	124	119	113	109	107	107	110	112	113	111	2289	95.4		12:40	127	21:52	113	*	*	*	*	4:13	49	18:14	107	*	*	*	*
11	105	96	84	72	62	56	55	61	72	87	103	117	127	131	128	120	110	99	91	88	90	96	105	112	2267	94.5		13: 5	131	*	*	*	*	5:35	55	19: 6	88	*	*	*	*		
12	116	115	108	97	83	71	63	61	67	79	95	112	126	134	133	125	111	94	78	69	67	73	85	100	2262	94.3		0:19	116	13:28	135	*	*	*	*	6:42	61	19:45	66	*	*	*	*
13	115	124	126	120	108	93	79	70	69	77	91	108	125	136	140	133	117	95	72	54	45	46	58	77	2278	94.9		1:45	127	13:50	140	*	*	*	*	7:37	69	20:23	44	*	*	*	*
14	100	120	133	136	130	116	100	87	79	80	90	105	123	138	145	142	127	104	76	49	31	24	30	48	2313	96.4		2:50	136	14:14	146	*	*	*	*	8:23	79	21: 1	24	*	*	*	*
15	74	101	125	140	143	136	122	106	94	89	93	105	121	138	149	151	140	118	88	55	28	12	9	21	2358	98.3		3:47	143	14:39	152	*	*	*	*	9: 4	89	21:41	8	*	*	*	*
16	44	74	105	129	143	145	137	124	110	101	100	106	120	136	150	157	152	134	105	71	38	13	0	2	2396	99.8	F	4:40	146	15: 6	157	*	*	*	*	9:41	99	22:22	-1	*	*	*	*
17	18	45	77	108	131	142	143	135	123	113	107	109	118	133	147	158	159	147	124	92	57	26	4	-4	2412	100.5		5:32	144	15:36	#160	*	*	*	*	10:15	107	23: 3	#-4	*	*	*	*
18	3	23	51	82	110	130	138	138	130	121	113	112	117	128	141	154	160	155	139	113	81	48	21	4	2412	100.5		6:23	139	16: 7	#160	*	*	*	*	10:47	111	23:45	0	*	*	*	*
19	1	11	32	59	87	111	126	132	131	125	118	113	115	122	133	145	154	155	147	128	102	72	44	22	2385	99.4		7:15	133	16:40	156	*	*	*	*	11:18	113	*	*	*	*	*	*
20	11	11	23	43	68	91	110	122	126	124	119	115	113	116	124	134	143	148	146	136	117	93	68	45	2346	97.8		8: 7	126	17:15	149	*	*	*	*	0:28	9	11:52	113	*	*	*	*
21	29	22	24	36	55	76	95	110	118	121	119	116	113	112	116	122	130	136	138	134	123	107	88	68	2308	96.2		9: 1	121	17:52	138	*	*	*	*	1:13	21	12:35	112	*	*	*	*
22	50	39	35	39	50	65	83	98	110	117	118	117	114	111	111	113	117	122	125	125	121	113	100	86	2279	95.0		9:57	118	18:34	126	*	*	*	*	2: 0	35	13:41	110	*	*	*	*
23	71	58	50	48	52	61	74	89	102	112	117	118	117	113	109	107	106	107	110	111	112	110	105	97	2256	94.0	L	10:50	118	19:43	112	*	*	*	*	2:53	48	15:46	106	*	*	*	*
24	88	77	68	61	59	63	71	82	95	107	115	120	120	117	112	105	100	96	94	95	97	100	102	102	2246	93.6		11:35	121	22:26	102	*	*	*	*	3:54	59	18: 7	94	*	*	*	*
25	99	93	86	78	71	69	71	79	90	102	113	121	124	122	117	108	97	88	82	79	81	86	92	99	2247	93.6		12:11	124	*	*	*	*	5: 1	69	19: 6	79	*	*	*	*		
26	103	104	101	94	86	80	77	79	86	97	110	120	127	128	123	113	99	85	73	66	64	69	78	90	2252	93.8		0:43	104	12:42	128	*	*	*	*	6: 5	77	19:44	64	*	*	*	*
27	101	109	112	109	102	93	86	83	86	94	106	118	128	132	130	120	105	86	69	56	50	52	61	76	2264	94.3		2: 1	112	13: 9	132	*	*	*	*	7: 1	83	20:16	49	*	*	*	*
28	92	108	118	121	117	108	98	91	89	93	103	115	127	135	136	128	112	92	70	51	39	36	43	58	2280	95.0		2:55	121	13:36	136	*	*	*	*	7:50	89	20:46	36	*	*	*	*
29	79	99	116	126	128	122	112	101	95	95	101	112	125	136	140	136	122	100	75	51	33	25	27	40	2296	95.7		3:40	128	14: 1	140	*	*	*	*	8:33	94	21:16	24	*	*	*	*
30	61	85	108	125	133	132	123	112	103	98	100	109	122	135	143	142	131	111	85	57	34	19	16	24	2308	96.2		4:21	133	14:28	144	*	*	*	*	9:11	98	21:47	15	*	*	*	*

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	69973	97.2	18日 16時 7分	160	2	17日 23時 3分	-4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 銚子漁港

緯度: 35 °45 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	43	68	94	117	131	136	132	123	112	104	102	107	118	131	143	147	141	123	98	68	41	20	10	12	2321	96.7	N	5:0	136	14:56	147	*	*	*	*	9:46	102	22:19	9	*	*	*	*
2	26	49	77	103	123	135	136	130	120	110	105	106	114	127	140	148	147	135	113	84	53	28	11	6	2326	96.9		5:39	137	15:26	149	*	*	*	*	10:19	104	22:53	6	*	*	*	*
3	13	32	57	85	110	127	135	133	126	117	109	107	111	121	134	145	149	143	126	100	70	42	19	7	2318	96.6		6:20	135	15:57	149	*	*	*	*	10:52	106	23:30	5	*	*	*	*
4	7	19	40	66	92	114	127	132	129	122	114	109	109	116	127	139	147	147	136	116	89	60	34	16	2307	96.1		7:4	132	16:31	148	*	*	*	*	11:25	108	*	*	*	*	*	*
5	8	12	27	49	74	97	116	126	129	125	118	112	109	111	119	130	139	144	140	127	106	80	54	32	2284	95.2		7:51	129	17:6	144	*	*	*	*	0:9	8	12:3	109	*	*	*	*
6	18	14	21	36	58	80	101	116	124	125	121	115	110	109	112	119	128	135	137	131	118	98	75	52	2253	93.9		8:40	126	17:47	137	*	*	*	*	0:51	14	12:50	109	*	*	*	*
7	35	25	24	32	47	66	87	104	117	123	123	119	113	108	106	109	114	121	126	127	121	110	93	74	2224	92.7		9:30	124	18:38	127	*	*	*	*	1:36	23	13:55	106	*	*	*	*
8	56	43	35	36	44	58	75	93	108	119	123	122	117	110	104	100	100	104	109	113	115	112	104	93	2193	91.4		10:15	123	19:55	115	*	*	*	*	2:27	35	15:27	100	*	*	*	*
9	79	65	55	49	50	57	69	85	100	113	122	124	121	114	104	95	89	86	88	92	98	103	105	103	2166	90.3	U	10:55	124	21:58	105	*	*	*	*	3:23	48	17:5	86	*	*	*	*
10	97	88	78	69	64	64	70	81	95	109	120	126	126	120	109	95	82	72	67	68	75	84	94	102	2155	89.8		11:30	127	*	*	*	*	4:27	63	18:18	67	*	*	*	*		
11	106	105	99	91	84	79	78	83	93	106	118	127	131	128	118	102	83	65	52	46	49	58	73	88	2162	90.1		0:17	106	12:4	131	*	*	*	*	5:35	78	19:13	46	*	*	*	*
12	102	111	114	112	105	97	92	91	95	104	116	127	135	136	129	114	92	68	47	32	26	31	45	65	2186	91.1		1:59	114	12:39	137	*	*	*	*	6:40	90	20:1	26	*	*	*	*
13	87	106	119	124	122	115	108	102	101	105	115	126	136	142	140	128	108	81	53	29	14	10	19	37	2227	92.8		3:12	124	13:16	143	*	*	*	*	7:41	101	20:47	10	*	*	*	*
14	62	88	111	126	131	129	122	114	108	108	113	123	135	144	148	142	125	100	69	38	14	0	0	13	2263	94.3		4:11	132	13:55	148	*	*	*	*	8:34	107	21:31	-2	*	*	*	*
15	35	64	93	116	130	135	132	124	116	111	112	119	130	142	150	151	141	120	91	57	26	4	-7	-4	2288	95.3	F	5:2	135	14:36	152	*	*	*	*	9:22	111	22:15	-7	*	*	*	*
16	13	39	69	98	120	132	135	130	122	114	111	114	123	135	147	154	151	137	113	81	48	19	-1	-8	2296	95.7		5:47	135	15:17	#154	*	*	*	*	10:4	111	22:58	#-8	*	*	*	*
17	0	19	47	77	104	123	132	131	125	117	110	109	114	125	138	149	153	147	130	104	72	41	15	0	2282	95.1		6:28	132	15:58	153	*	*	*	*	10:43	109	23:39	-3	*	*	*	*
18	-2	9	31	58	86	109	123	128	126	118	110	105	106	114	125	138	147	148	139	121	94	64	37	16	2250	93.8		7:5	129	16:39	149	*	*	*	*	11:21	105	*	*	*	*	*	*
19	6	8	22	45	71	95	113	123	124	119	111	104	101	104	112	124	135	141	140	129	109	85	59	36	2216	92.3		7:39	125	17:20	142	*	*	*	*	0:18	5	12:2	101	*	*	*	*
20	21	16	22	38	60	83	103	117	122	120	113	104	98	97	101	109	119	128	132	128	117	99	77	56	2180	90.8		8:10	122	18:2	132	*	*	*	*	0:55	16	12:47	96	*	*	*	*
21	39	30	30	39	55	75	95	110	119	120	115	107	99	94	93	96	104	112	118	120	115	105	90	73	2153	89.7		8:39	120	18:48	120	*	*	*	*	1:31	28	13:41	92	*	*	*	*
22	58	46	42	45	56	71	89	105	116	120	118	112	103	95	89	88	90	95	101	106	107	103	96	85	2136	89.0		9:10	120	19:47	107	*	*	*	*	2:5	42	14:51	88	*	*	*	*
23	74	64	57	56	61	71	86	100	113	120	121	117	109	99	90	84	81	81	84	89	93	95	95	91	2131	88.8	L	9:42	121	21:21	96	*	*	*	*	2:42	55	16:22	80	*	*	*	*
24	86	79	73	70	70	75	85	97	109	118	122	121	115	106	95	84	76	71	69	71	76	82	87	91	2128	88.7		10:17	122	*	*	*	*	3:23	69	17:51	69	*	*	*	*		
25	92	91	88	85	82	83	88	96	106	115	122	124	121	113	102	89	76	65	58	56	59	66	75	84	2136	89.0		0:0	92	10:55	124	*	*	*	*	4:18	82	18:54	56	*	*	*	*
26	93	98	100	99	96	94	93	97	104	112	120	125	126	121	111	97	80	64	51	44	43	48	58	72	2146	89.4		2:5	100	11:38	126	*	*	*	*	5:32	93	19:40	42	*	*	*	*
27	86	99	107	110	109	105	102	101	103	109	117	124	128	127	120	107	89	69	51	37	30	31	40	56	2157	89.9		3:11	110	12:23	129	*	*	*	*	6:50	100	20:20	29	*	*	*	*
28	74	93	107	116	119	116	111	106	104	107	113	121	129	132	129	119	101	79	56	36	22	18	23	37	2168	90.3		3:56	119	13:7	132	*	*	*	*	7:57	104	20:57	18	*	*	*	*
29	57	80	101	117	124	125	120	113	108	106	109	117	126	134	136	131	116	94	67	42	21	10	9	19	2182	90.9		4:34	126	13:50	136	*	*	*	*	8:50	106	21:34	8	*	*	*	*
30	38	63	88	110	124	129	127	120	112	107	106	112	122	132	140	140	130	110	84	55	28	9	1	4	2191	91.3		5:10	130	14:31	141	*	*	*	*	9:33	106	22:12	0	*	*	*	*
31	19	43	71	97	117	129	131	125	117	108	104	106	114	127	138	145	142	128	104	74	43	17	0	-4	2195	91.5	N	5:44	131	15:13	145	*	*	*	*	10:11	104	22:50	-4	*	*	*	*

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	68620	92.2	16日 15時 17分	154	1	16日 22時 58分	-8	1