

# 推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	100	99	94	87	81	78	78	83	92	103	113	119	121	118	109	95	79	64	52	47	49	58	70	83	2072	86.3		0:9	100	11:54	122	*	*	*	*	5:22	77	19:12	47	*	*	*	*
2	93	101	104	102	98	94	91	91	94	102	111	119	124	125	119	107	90	71	53	40	34	37	48	63	2111	88.0		2:8	104	12:37	125	*	*	*	*	6:29	90	20:9	34	*	*	*	*
3	80	96	107	112	112	108	103	98	97	99	106	115	123	128	128	121	106	85	63	43	29	24	29	43	2155	89.8		3:29	112	13:28	129	*	*	*	*	7:52	97	20:59	24	*	*	*	*
4	63	84	102	115	121	119	114	106	100	98	101	108	119	128	133	132	121	102	78	53	32	19	16	25	2189	91.2		4:19	121	14:17	134	*	*	*	*	8:58	98	21:42	16	*	*	*	*
5	44	68	92	111	124	127	123	115	105	98	96	101	111	123	134	138	133	119	96	69	43	22	11	12	2215	92.3		4:56	127	15:2	138	*	*	*	*	9:47	96	22:23	10	*	*	*	*
6	26	50	77	102	121	131	131	123	111	100	93	94	101	114	128	139	141	132	114	87	58	32	13	6	2224	92.7		5:28	132	15:43	141	*	*	*	*	10:28	93	23:0	6	*	*	*	*
7	13	32	59	88	113	129	135	130	119	105	94	89	93	104	119	133	142	140	127	104	76	46	21	7	2218	92.4	F	6:0	135	16:21	142	*	*	*	*	11:5	89	23:35	4	*	*	*	*
8	6	18	42	72	101	123	135	135	126	112	98	88	87	94	108	124	137	142	135	118	92	62	34	14	2203	91.8		6:31	136	16:57	142	*	*	*	*	11:41	86	*	*	*	*	*	*
9	5	10	28	55	86	113	130	136	131	119	104	91	84	87	97	113	128	138	138	127	106	78	49	25	2178	90.8		7:1	136	17:31	139	*	*	*	*	0:9	4	12:15	84	*	*	*	*
10	9	7	18	41	71	100	122	134	134	125	110	95	85	82	88	101	116	130	136	131	116	93	65	39	2148	89.5		7:31	135	18:5	136	*	*	*	*	0:41	6	12:49	82	*	*	*	*
11	20	11	15	32	57	86	111	128	133	128	115	100	87	80	81	90	103	118	128	130	122	104	81	55	2115	88.1		7:58	133	18:41	130	*	*	*	*	1:11	11	13:24	80	*	*	*	*
12	34	20	18	28	48	75	100	120	130	129	119	105	91	80	76	80	90	103	116	123	122	112	94	73	2086	86.9		8:24	131	19:22	124	*	*	*	*	1:41	18	14:1	76	*	*	*	*
13	51	35	28	31	45	67	91	112	125	128	122	110	95	82	73	72	77	87	100	111	116	113	103	88	2062	85.9		8:49	128	20:11	116	*	*	*	*	2:12	28	14:44	72	*	*	*	*
14	70	54	44	42	49	64	84	104	119	126	124	114	100	86	74	67	66	71	81	92	102	107	106	99	2045	85.2		9:15	126	21:18	107	*	*	*	*	2:44	41	15:36	65	*	*	*	*
15	87	75	64	58	59	68	82	98	113	122	124	119	107	93	78	66	59	58	62	71	81	91	98	101	2034	84.8	L	9:44	124	23:0	101	*	*	*	*	3:21	58	16:45	58	*	*	*	*
16	99	93	85	79	76	78	85	95	108	118	123	122	115	103	88	73	60	50	47	49	57	68	81	92	2044	85.2		10:22	124	*	*	*	*	4:10	76	18:6	47	*	*	*	*		
17	100	104	103	100	96	93	93	97	104	113	120	124	122	115	103	87	69	52	40	33	34	41	55	72	2070	86.3		1:23	104	11:14	124	*	*	*	*	5:27	92	19:26	32	*	*	*	*
18	89	103	113	117	115	111	106	103	104	108	115	122	126	126	119	105	87	65	44	27	17	17	26	44	2109	87.9		3:12	117	12:25	127	*	*	*	*	7:22	103	20:33	16	*	*	*	*
19	67	90	110	124	130	128	122	114	107	105	108	116	125	131	132	125	109	87	60	34	13	2	2	14	2155	89.8		4:15	130	13:38	133	*	*	*	*	8:54	105	21:30	0	*	*	*	*
20	37	65	95	119	135	140	136	126	115	106	103	107	118	129	138	140	131	112	85	54	24	0	-12	-9	2194	91.4		5:2	140	14:41	141	*	*	*	*	9:53	103	22:21	-13	*	*	*	*
21	7	35	69	102	128	143	146	138	124	110	100	99	106	120	136	146	147	136	113	81	46	13	-10	-20	2215	92.3		5:42	146	15:36	148	*	*	*	*	10:39	98	23:8	-21	*	*	*	*
22	-14	7	40	77	111	136	147	145	133	116	101	93	94	106	124	141	152	151	137	110	75	38	6	-16	2210	92.1	N	6:20	148	16:27	153	*	*	*	*	11:20	92	23:52	#-22	*	*	*	*
23	-22	-11	15	51	89	120	140	146	139	123	104	90	85	90	106	126	144	154	150	133	104	68	32	2	2178	90.8		6:54	146	17:15	#154	*	*	*	*	11:59	85	*	*	*	*	*	*
24	-15	-15	1	30	66	101	128	141	140	128	109	91	79	77	87	105	126	143	150	144	125	95	61	29	2126	88.6		7:26	142	18:3	150	*	*	*	*	0:33	-17	12:39	76	*	*	*	*
25	5	-5	0	20	50	84	113	132	137	130	114	94	77	68	70	83	102	123	138	142	134	114	87	57	2069	86.2		7:55	138	18:51	142	*	*	*	*	1:11	-6	13:20	68	*	*	*	*
26	31	15	11	22	44	72	101	122	132	130	118	99	80	66	60	65	79	97	116	128	130	121	103	80	2022	84.3		8:20	133	19:41	130	*	*	*	*	1:45	11	14:4	60	*	*	*	*
27	57	39	31	33	47	69	93	114	126	129	121	105	86	69	57	54	60	73	90	106	115	116	108	94	1992	83.0		8:42	129	20:36	116	*	*	*	*	2:16	30	14:51	54	*	*	*	*
28	78	63	53	51	58	72	91	109	122	126	122	111	94	76	61	51	49	55	67	81	93	101	103	98	1985	82.7		9:2	126	21:44	103	*	*	*	*	2:43	50	15:46	49	*	*	*	*
29	90	80	72	69	72	80	93	107	118	124	123	116	103	87	71	57	48	46	50	59	70	81	89	93	1998	83.3	U	9:22	125	23:30	94	*	*	*	*	3:5	69	16:53	46	*	*	*	*
30	93	91	87	85	86	90	97	106	115	121	122	119	111	99	84	69	56	46	42	44	50	60	71	81	2025	84.4		9:50	122	*	*	*	*	3:20	85	18:14	42	*	*	*	*		
31	89	94	96	97	98	99	102	106	111	116	119	119	116	110	99	86	70	56	44	37	36	42	52	65	2059	85.8		10:39	119	*	*	*	*	19:36	36	*	*	*	*	*	*		

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	65506	88.0	23日 17時 15分	154	1	22日 23時 52分	-22	1

# 推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	78	90	99	105	107	107	107	106	107	109	112	115	118	117	112	103	88	71	54	39	30	28	35	47	2084	86.8		4:32	107	12:19	118	*	*	*	*	7: 4	106	20:42	28	*	*	*	*
2	64	82	97	108	114	115	112	107	103	101	103	108	114	119	121	117	107	90	70	49	32	22	21	31	2107	87.8		4:38	115	13:53	121	*	*	*	*	9: 3	101	21:33	20	*	*	*	*
3	48	69	90	108	119	122	118	111	102	95	93	97	105	115	124	127	122	108	88	63	40	22	14	17	2117	88.2		4:56	122	14:55	127	*	*	*	*	9:51	93	22:13	13	*	*	*	*
4	31	54	79	103	119	127	125	116	104	93	86	86	94	107	120	130	132	124	106	81	53	29	12	8	2119	88.3		5:18	127	15:42	132	*	*	*	*	10:28	85	22:49	8	*	*	*	*
5	17	38	65	93	116	129	131	124	110	94	82	78	82	95	112	127	136	134	121	98	69	40	17	5	2113	88.0		5:41	132	16:21	136	*	*	*	*	11: 0	78	23:21	4	*	*	*	*
6	8	24	50	81	109	128	135	131	117	99	83	73	73	83	100	119	133	138	131	113	85	55	27	9	2104	87.7	F	6: 5	135	16:57	138	*	*	*	*	11:31	72	23:50	4	*	*	*	*
7	4	14	37	68	99	123	136	136	124	106	86	72	67	72	87	106	125	137	137	124	100	71	41	18	2090	87.1		6:29	137	17:30	138	*	*	*	*	12: 1	67	*	*	*	*	*	*
8	6	9	27	55	87	115	133	138	130	112	92	74	63	63	74	92	113	129	136	131	113	87	58	32	2069	86.2		6:51	138	18: 4	136	*	*	*	*	0:18	6	12:30	62	*	*	*	*
9	15	12	23	46	76	106	128	137	133	118	97	77	62	56	62	77	97	117	130	132	122	102	76	50	2051	85.5		7:11	137	18:40	133	*	*	*	*	0:44	11	12:59	56	*	*	*	*
10	30	21	25	42	69	97	121	134	134	122	103	81	63	52	52	62	80	100	118	127	125	112	92	69	2031	84.6		7:30	136	19:20	127	*	*	*	*	1:11	21	13:30	51	*	*	*	*
11	48	36	34	45	65	91	114	130	134	126	108	87	66	51	45	50	62	80	99	114	120	116	104	86	2011	83.8		7:48	134	20: 7	120	*	*	*	*	1:37	33	14: 5	45	*	*	*	*
12	68	55	49	54	68	88	109	125	132	128	114	94	73	55	44	41	47	60	77	93	105	110	107	98	1994	83.1		8: 8	132	21: 7	110	*	*	*	*	2: 4	49	14:47	41	*	*	*	*
13	86	75	68	68	75	89	105	120	129	129	120	104	84	65	49	40	38	43	55	69	83	94	100	101	1989	82.9		8:30	131	22:41	101	*	*	*	*	2:32	67	15:44	38	*	*	*	*
14	98	93	87	85	87	94	105	116	125	128	124	113	98	80	62	48	38	35	37	45	56	70	82	92	1998	83.3	L	8:58	128	*	*	*	*	3: 2	85	17: 6	35	*	*	*	*		
15	99	103	103	103	103	104	108	113	119	123	124	119	110	97	82	65	50	37	29	27	31	41	55	72	2017	84.0		9:39	124	*	*	*	*	18:51	27	*	*	*	*	*	*		
16	88	102	112	117	118	116	114	113	113	116	118	120	119	114	104	89	71	52	34	20	14	16	26	44	2050	85.4		3:49	118	11:11	120	*	*	*	*	7:17	113	20:18	13	*	*	*	*
17	66	89	109	123	130	129	123	116	110	107	109	114	119	123	122	114	98	77	52	28	10	0	2	15	2085	86.9		4:23	130	13:18	123	*	*	*	*	9: 8	107	21:21	-1	*	*	*	*
18	39	67	96	120	134	138	133	122	109	100	97	101	111	123	131	133	125	106	80	49	21	-1	-11	-7	2116	88.2		4:54	138	14:41	133	*	*	*	*	9:55	97	22:12	-12	*	*	*	*
19	12	41	75	107	130	142	141	129	112	96	87	86	96	112	129	141	143	132	110	78	44	12	-9	-16	2130	88.8		5:23	143	15:41	144	*	*	*	*	10:32	85	22:56	#-16	*	*	*	*
20	-7	17	52	88	119	139	144	135	118	97	80	73	77	93	114	135	148	149	135	108	74	37	7	-11	2121	88.4	N	5:51	144	16:33	150	*	*	*	*	11: 8	72	23:36	-14	*	*	*	*
21	-13	3	32	69	104	130	143	139	123	101	78	63	60	71	92	117	140	152	149	132	102	67	33	7	2094	87.3		6:17	143	17:21	#152	*	*	*	*	11:43	60	*	*	*	*	*	*
22	-5	0	22	54	89	119	137	140	128	106	81	60	49	51	67	92	119	140	149	143	124	94	61	32	2052	85.5		6:41	141	18: 7	149	*	*	*	*	0:12	-5	12:19	48	*	*	*	*
23	14	10	22	47	79	109	131	138	132	113	87	62	44	38	46	66	93	118	136	141	133	113	86	59	2017	84.0		7: 1	139	18:52	142	*	*	*	*	0:45	9	12:56	38	*	*	*	*
24	38	28	32	49	74	102	124	135	133	118	95	69	47	34	33	45	67	92	114	128	130	120	102	80	1989	82.9		7:20	136	19:39	130	*	*	*	*	1:13	28	13:33	32	*	*	*	*
25	61	49	47	57	76	99	120	132	133	123	103	79	55	37	29	33	46	67	89	107	116	116	107	93	1974	82.3		7:36	134	20:28	117	*	*	*	*	1:38	46	14:13	29	*	*	*	*
26	79	68	64	69	81	99	117	129	132	126	111	90	67	48	35	30	35	49	66	84	97	104	103	98	1981	82.5		7:51	132	21:26	105	*	*	*	*	1:57	64	14:57	30	*	*	*	*
27	89	82	78	80	88	101	114	125	129	126	116	100	81	63	47	38	35	39	50	63	76	87	93	94	1994	83.1	U	8: 7	129	22:57	94	*	*	*	*	2: 9	78	15:52	35	*	*	*	*
28	93	90	89	91	95	103	112	119	124	123	118	107	93	79	64	52	44	40	42	48	58	68	77	85	2014	83.9		8:25	124	*	*	*	*	2: 3	89	17:11	40	*	*	*	*		

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	57511	85.6	21日 17時 21分	152	1	19日 22時 56分	-16	1

# 推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	90	94	96	99	101	105	109	113	116	117	115	110	103	93	82	70	59	49	42	40	43	50	61	72	2029	84.5		8:48	117	*	*	*	*	*	*	*	18:54	40	*	*	*	*	*	*	
2	83	92	100	105	107	108	108	107	107	107	107	108	107	104	98	90	78	64	51	40	35	36	44	57	2043	85.1		5:6	108	10:44	108	*	*	*	*	*	*	8:12	107	20:18	35	*	*	*	*
3	72	87	100	109	113	113	109	103	98	96	96	100	105	109	110	106	97	82	64	47	34	27	30	41	2048	85.3		4:21	114	13:48	110	*	*	*	*	*	*	9:19	96	21:13	27	*	*	*	*
4	59	79	98	112	119	119	113	103	93	86	84	88	97	107	116	119	114	101	81	59	38	24	20	27	2056	85.7		4:29	120	14:54	119	*	*	*	*	*	*	9:48	84	21:52	20	*	*	*	*
5	44	67	91	111	124	126	120	107	92	79	73	75	85	100	115	125	126	117	99	74	48	27	16	17	2058	85.8		4:45	126	15:39	127	*	*	*	*	*	*	10:15	73	22:25	15	*	*	*	*
6	31	54	82	107	125	132	127	113	95	77	66	64	72	88	108	124	133	130	115	91	63	36	18	12	2063	86.0		5:4	132	16:16	133	*	*	*	*	*	*	10:42	63	22:54	12	*	*	*	*
7	21	42	71	100	124	136	134	121	101	79	62	55	59	74	95	117	133	137	129	108	80	50	26	14	2068	86.2	F	5:24	137	16:51	138	*	*	*	*	*	*	11:9	54	23:22	13	*	*	*	*
8	16	32	60	91	119	136	139	129	108	84	62	49	47	59	80	105	126	138	137	122	97	67	40	22	2065	86.0		5:44	140	17:25	140	*	*	*	*	*	*	11:36	46	23:49	17	*	*	*	*
9	17	28	51	82	112	133	141	134	116	90	65	46	39	45	63	88	114	133	140	133	113	86	58	36	2063	86.0		6:2	141	18:0	140	*	*	*	*	*	*	12:3	39	*	*	*	*	*	*
10	26	29	47	74	104	129	141	138	122	97	70	47	34	34	46	69	96	120	134	136	125	104	78	55	2055	85.6		6:20	142	18:38	137	*	*	*	*	*	*	0:15	25	12:31	32	*	*	*	*
11	40	38	49	71	98	123	138	140	128	105	77	51	33	26	32	50	75	101	121	131	129	116	96	75	2043	85.1		6:37	141	19:20	132	*	*	*	*	*	*	0:41	37	13:1	26	*	*	*	*
12	58	51	56	71	94	117	135	140	132	113	86	59	37	24	23	34	53	78	101	117	124	121	109	93	2026	84.4		6:55	140	20:8	124	*	*	*	*	*	*	1:7	51	13:35	22	*	*	*	*
13	78	68	68	77	94	113	130	138	135	121	98	71	47	29	21	24	36	54	76	95	109	114	112	104	2012	83.8		7:15	139	21:10	114	*	*	*	*	*	*	1:33	67	14:16	21	*	*	*	*
14	94	86	83	87	97	111	125	134	135	126	109	86	63	43	29	23	26	36	51	69	85	97	104	106	2005	83.5		7:36	136	22:53	106	*	*	*	*	*	*	1:59	83	15:10	23	*	*	*	*
15	104	101	98	99	103	111	120	128	131	127	117	101	82	63	46	34	27	27	33	44	58	72	86	97	2009	83.7	L	8:1	131	*	*	*	*	*	*	2:21	98	16:32	26	*	*	*	*		
16	104	109	111	112	112	114	117	120	123	123	119	111	100	86	70	55	41	31	25	26	32	44	60	77	2022	84.3		8:32	123	*	*	*	*	*	*	18:26	25	*	*	*	*	*	*		
17	94	108	117	122	122	120	116	113	112	113	113	114	111	106	96	82	65	48	32	20	16	20	33	52	2045	85.2		3:35	123	10:34	114	*	*	*	*	*	*	8:15	112	20:1	16	*	*	*	*
18	75	98	116	127	131	127	119	109	102	99	101	106	113	117	117	109	95	74	51	29	13	7	12	28	2075	86.5		3:56	131	13:26	118	*	*	*	*	*	*	9:7	99	21:5	7	*	*	*	*
19	52	81	107	127	136	134	124	109	94	85	83	90	103	117	127	130	122	104	79	50	24	7	1	10	2096	87.3		4:20	136	14:47	130	*	*	*	*	*	*	9:41	83	21:54	#1	*	*	*	*
20	31	61	93	120	136	139	130	112	91	74	66	69	83	104	124	138	141	131	109	79	47	20	4	3	2105	87.7		4:44	140	15:45	142	*	*	*	*	*	*	10:13	66	22:35	2	*	*	*	*
21	17	44	78	109	132	142	136	118	93	70	53	50	60	81	108	132	147	148	134	108	76	44	20	9	2109	87.9		5:7	142	16:35	149	*	*	*	*	*	*	10:46	49	23:11	9	*	*	*	*
22	14	34	65	98	125	141	140	125	99	71	47	35	38	55	83	113	138	151	148	131	103	72	43	25	2094	87.3	N	5:28	142	17:21	#152	*	*	*	*	*	*	11:20	34	23:44	21	*	*	*	*
23	21	33	58	89	118	137	142	131	108	78	49	29	23	32	56	87	118	140	149	143	124	96	69	47	2077	86.5		5:48	143	18:5	149	*	*	*	*	*	*	11:54	22	*	*	*	*	*	*
24	36	40	58	84	112	133	142	136	117	88	57	31	17	17	33	60	92	120	138	142	133	114	90	69	2059	85.8		6:6	142	18:49	143	*	*	*	*	*	*	0:14	36	12:28	15	*	*	*	*
25	55	53	63	83	108	129	141	139	124	99	69	40	20	12	19	38	66	95	118	131	132	122	105	87	2048	85.3		6:24	142	19:33	133	*	*	*	*	*	*	0:40	52	13:3	12	*	*	*	*
26	73	67	72	86	105	125	138	140	130	109	82	54	31	17	15	25	46	71	95	113	121	120	111	98	2044	85.2		6:41	140	20:19	122	*	*	*	*	*	*	1:3	67	13:40	15	*	*	*	*
27	86	80	81	90	104	120	133	137	132	117	95	70	47	30	22	23	35	53	74	93	105	110	109	103	2049	85.4		6:58	137	21:13	111	*	*	*	*	*	*	1:22	80	14:20	21	*	*	*	*
28	95	90	89	94	104	115	126	132	130	120	104	84	65	47	36	31	33	43	57	73	87	96	101	101	2053	85.5		7:16	132	22:34	101	*	*	*	*	*	*	1:37	89	15:9	31	*	*	*	*
29	99	97	96	99	104	111	118	123	123	118	108	95	81	66	54	45	41	42	48	58	69	80	89	95	2059	85.8	U	7:35	124	*	*	*	*	*	*	1:43	96	16:18	40	*	*	*	*		
30	99	101	102	103	105	108	110	113	113	112	108	101	93	83	73	63	54	48	46	48	54	64	75	85	2061	85.9		7:51	113	*	*	*	*	*	*	18:1	46	*	*	*	*	*	*		
31	95	102	107	109	109	107	105	103	101	101	101	101	100	97	91	82	72	60	50	45	44	50	60	74	2066	86.1		3:25	109	*	*	*	*	*	*	19:34	44	*	*	*	*	*	*		

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	63705	85.6	22日 17時 21分	152	1	19日 21時 54分	1	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	88	101	110	115	114	109	102	95	90	88	90	94	100	104	105	100	90	76	61	47	39	39	46	61	2064	86.0		3:23	115	13:39	105	*	*	*	*	9: 0	88	20:34	38	*	*	*	*
2	79	97	111	120	121	115	104	92	81	75	76	83	94	105	113	115	108	94	75	56	41	33	36	48	2072	86.3		3:37	122	14:42	115	*	*	*	*	9:22	75	21:15	33	*	*	*	*
3	68	90	110	124	128	123	109	92	76	65	62	69	83	100	115	124	123	112	93	70	48	34	30	38	2086	86.9		3:55	128	15:26	125	*	*	*	*	9:47	62	21:49	30	*	*	*	*
4	57	82	106	125	134	131	117	97	75	58	50	54	68	88	110	127	133	128	111	87	62	41	30	33	2104	87.7		4:14	134	16: 4	133	*	*	*	*	10:13	50	22:20	30	*	*	*	*
5	48	72	100	124	137	138	126	104	79	56	42	40	51	72	98	122	137	139	128	107	80	55	38	33	2126	88.6		4:33	139	16:41	140	*	*	*	*	10:39	39	22:49	33	*	*	*	*
6	43	64	92	119	138	143	134	113	85	58	37	29	34	53	80	109	132	143	140	124	100	73	52	41	2136	89.0	F	4:52	143	17:18	144	*	*	*	*	11: 6	29	23:18	40	*	*	*	*
7	44	60	86	113	135	145	140	122	94	63	37	22	21	35	60	90	119	139	145	138	119	94	70	54	2145	89.4		5:11	146	17:57	145	*	*	*	*	11:35	20	23:47	50	*	*	*	*
8	51	60	81	107	131	145	145	130	104	72	43	21	13	19	39	67	99	125	140	142	132	112	90	72	2140	89.2		5:29	147	18:39	143	*	*	*	*	12: 5	13	*	*	*	*	*	*
9	63	66	80	103	126	143	147	137	115	84	53	26	11	9	21	45	74	103	126	137	136	125	108	90	2128	88.7		5:49	147	19:25	138	*	*	*	*	0:16	63	12:38	8	*	*	*	*
10	79	76	84	100	120	138	146	142	125	98	67	38	17	8	11	26	50	78	103	122	130	128	119	106	2111	88.0		6:11	147	20:18	130	*	*	*	*	0:45	76	13:15	7	*	*	*	*
11	95	89	91	101	116	132	142	143	132	111	84	56	32	16	11	16	31	53	76	98	113	121	121	115	2095	87.3		6:34	144	21:28	121	*	*	*	*	1:14	89	14: 0	11	*	*	*	*
12	108	102	101	105	114	125	135	139	134	121	100	76	53	34	21	17	22	34	51	71	89	103	112	116	2083	86.8		7: 0	139	23:22	116	*	*	*	*	1:46	101	14:58	17	*	*	*	*
13	115	113	111	111	114	120	126	130	130	124	112	95	76	58	42	31	25	26	34	47	63	80	95	107	2085	86.9	L	7:30	131	*	*	*	*	2:28	111	16:20	25	*	*	*	*		
14	115	119	120	119	117	116	117	118	119	119	115	107	97	83	69	54	41	32	28	31	40	55	73	91	2095	87.3		1:47	120	8:15	119	*	*	*	*	5:10	116	18: 5	28	*	*	*	*
15	107	119	125	126	122	116	109	105	104	105	108	109	109	105	96	82	66	50	36	27	27	35	51	72	2111	88.0		2:36	126	11:20	110	*	*	*	*	7:57	104	19:33	26	*	*	*	*
16	94	113	126	131	128	118	106	94	87	86	91	100	109	116	117	110	95	76	55	37	26	25	35	54	2129	88.7		3: 5	131	13:36	117	*	*	*	*	8:39	86	20:36	24	*	*	*	*
17	78	103	123	134	134	124	107	89	74	67	70	81	98	114	126	129	122	105	82	58	38	27	28	42	2153	89.7		3:30	135	14:49	130	*	*	*	*	9:13	67	21:25	26	*	*	*	*
18	64	92	117	134	139	131	112	89	66	51	48	57	76	100	122	137	140	131	110	85	59	40	32	38	2170	90.4		3:53	139	15:44	141	*	*	*	*	9:47	47	22: 6	32	*	*	*	*
19	56	82	109	131	141	138	120	94	66	43	31	34	50	77	106	131	146	146	134	111	84	60	45	42	2177	90.7		4:14	142	16:33	148	*	*	*	*	10:20	30	22:41	41	*	*	*	*
20	53	75	102	127	142	143	130	104	73	43	23	17	26	50	82	114	138	150	147	132	108	83	63	54	2179	90.8	N	4:35	145	17:18	#151	*	*	*	*	10:54	17	23:14	53	*	*	*	*
21	57	73	97	122	141	147	138	116	85	52	25	9	10	27	55	89	120	142	149	143	126	103	83	69	2178	90.8		4:55	147	18: 2	149	*	*	*	*	11:28	8	23:43	66	*	*	*	*
22	66	75	94	117	137	147	144	127	98	65	34	12	4	11	33	64	97	124	141	144	135	118	99	84	2170	90.4		5:16	148	18:45	144	*	*	*	*	12: 2	#4	*	*	*	*	*	*
23	77	80	94	113	132	145	146	134	111	81	50	24	8	6	19	43	73	102	125	136	135	126	111	97	2168	90.3		5:36	147	19:28	137	*	*	*	*	0:11	77	12:38	5	*	*	*	*
24	88	87	95	109	126	139	144	138	121	96	67	41	21	12	15	30	54	80	105	121	128	126	117	106	2166	90.3		5:58	144	20:13	128	*	*	*	*	0:37	86	13:15	11	*	*	*	*
25	97	93	97	106	119	131	139	137	126	107	84	59	38	25	20	26	42	63	85	104	115	120	117	111	2161	90.0		6:21	139	21: 5	120	*	*	*	*	1: 3	93	13:55	20	*	*	*	*
26	104	100	99	104	113	122	130	131	126	114	96	76	57	42	33	31	38	51	68	86	100	109	113	112	2155	89.8		6:46	132	22:15	113	*	*	*	*	1:32	99	14:42	31	*	*	*	*
27	108	105	103	104	108	113	119	122	120	114	103	90	75	61	50	43	42	46	57	70	84	96	105	109	2147	89.5		7:14	122	*	*	*	*	2:11	103	15:42	41	*	*	*	*		
28	111	110	108	106	106	106	108	110	110	109	104	98	89	79	68	59	52	49	51	59	70	82	94	104	2142	89.3	U	0: 0	111	7:51	110	*	*	*	*	4: 0	106	17: 3	49	*	*	*	*
29	111	114	113	111	106	102	99	97	97	99	100	100	98	94	86	77	66	57	52	53	59	69	83	97	2140	89.2		1:25	114	10:37	100	*	*	*	*	7:24	97	18:27	52	*	*	*	*
30	108	116	119	117	111	102	93	87	84	85	90	96	101	104	102	95	84	71	59	52	52	59	72	88	2147	89.5		2: 3	119	13: 7	104	*	*	*	*	8:11	84	19:34	51	*	*	*	*

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	63963	88.8	20日 17時 18分	151	1	22日 12時 2分	4	1

# 推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	104	117	124	124	117	105	91	79	71	70	75	86	98	108	114	112	103	88	72	59	51	52	62	78	2160	90.0		2:30	125	14:16	114	*	*	*	*	8:41	69	20:24	51	*	*	*	*
2	98	115	127	131	125	112	94	75	61	55	59	70	88	105	119	125	121	108	90	72	57	52	56	70	2185	91.0		2:53	131	15: 6	125	*	*	*	*	9: 9	55	21: 5	52	*	*	*	*
3	90	112	129	137	134	121	100	76	56	43	42	52	71	95	116	131	135	127	110	89	70	58	55	65	2214	92.3		3:15	137	15:50	135	*	*	*	*	9:38	41	21:41	55	*	*	*	*
4	83	106	127	140	141	130	109	82	56	36	28	33	51	77	105	128	141	141	130	110	88	70	61	64	2237	93.2		3:37	142	16:32	143	*	*	*	*	10: 7	28	22:16	61	*	*	*	*
5	78	100	123	141	147	140	120	91	61	35	19	17	30	55	86	116	138	148	145	130	109	88	73	69	2259	94.1		3:58	147	17:14	148	*	*	*	*	10:38	16	22:50	69	*	*	*	*
6	77	95	118	139	150	148	131	104	71	40	17	7	12	32	61	95	124	144	150	144	127	107	89	79	2261	94.2	F	4:21	151	17:58	150	*	*	*	*	11:10	7	23:24	79	*	*	*	*
7	81	93	113	134	149	153	142	118	86	52	24	5	1	12	36	68	102	129	145	149	140	124	107	93	2256	94.0		4:45	153	18:45	149	*	*	*	*	11:46	1	23:58	89	*	*	*	*
8	89	94	109	128	145	153	149	131	103	70	38	13	0	1	16	42	74	105	129	142	144	135	122	108	2240	93.3		5:11	#154	19:37	144	*	*	*	*	12:25	# -1	*	*	*	*	*	*
9	100	99	107	122	138	149	151	141	119	89	58	29	10	1	6	22	48	78	105	125	136	137	130	120	2220	92.5		5:40	152	20:35	138	*	*	*	*	0:33	98	13: 9	1	*	*	*	*
10	111	106	108	117	129	141	147	144	130	107	80	52	28	13	7	13	29	52	78	102	119	129	131	127	2200	91.7		6:11	147	21:46	131	*	*	*	*	1:12	106	13:59	7	*	*	*	*
11	120	115	112	114	121	130	137	140	134	120	99	76	53	34	21	16	21	35	54	77	97	113	123	127	2189	91.2		6:47	140	23:11	127	*	*	*	*	2: 2	112	14:58	16	*	*	*	*
12	126	122	117	114	115	118	124	128	128	123	112	97	78	60	44	32	27	29	40	56	75	94	110	121	2190	91.3	L	7:35	128	*	*	*	*	3:23	114	16:10	27	*	*	*	*		
13	126	127	123	117	112	109	108	111	114	115	114	109	99	86	71	56	44	37	37	44	58	75	94	110	2196	91.5		0:31	127	9: 6	115	*	*	*	*	5:33	108	17:32	36	*	*	*	*
14	122	128	128	122	112	103	95	92	94	99	105	109	110	106	97	84	69	56	46	44	49	61	79	98	2208	92.0		1:24	129	11:44	110	*	*	*	*	7: 8	92	18:51	43	*	*	*	*
15	116	127	132	128	116	102	87	77	73	76	86	98	109	116	117	110	97	81	65	54	50	55	69	88	2229	92.9		2: 0	132	13:34	117	*	*	*	*	8: 1	73	19:55	50	*	*	*	*
16	108	124	134	134	124	106	85	67	55	53	61	77	96	114	125	128	121	107	89	72	61	58	65	80	2244	93.5		2:29	135	14:47	128	*	*	*	*	8:42	53	20:48	58	*	*	*	*
17	100	120	135	139	132	115	91	66	45	35	38	52	74	100	121	135	137	129	113	94	77	67	67	77	2259	94.1		2:54	139	15:44	138	*	*	*	*	9:19	35	21:32	66	*	*	*	*
18	95	116	134	143	141	126	101	72	45	26	20	28	49	77	107	130	143	143	133	116	97	82	75	78	2277	94.9		3:19	144	16:33	145	*	*	*	*	9:55	20	22:10	75	*	*	*	*
19	92	111	131	145	147	137	115	85	53	27	12	11	26	53	85	115	137	147	145	132	115	97	85	83	2286	95.3		3:44	148	17:18	148	*	*	*	*	10:31	9	22:44	83	*	*	*	*
20	91	107	126	143	151	146	128	100	67	36	14	4	10	31	61	94	123	142	148	142	128	112	97	90	2291	95.5	N	4: 9	151	18: 0	148	*	*	*	*	11: 7	4	23:17	89	*	*	*	*
21	92	103	121	138	150	151	139	116	85	52	25	8	4	16	40	71	103	128	142	145	137	123	108	98	2295	95.6		4:35	152	18:42	145	*	*	*	*	11:43	4	23:50	95	*	*	*	*
22	95	101	114	131	144	150	145	128	102	71	42	19	8	10	26	52	82	110	130	140	139	130	117	106	2292	95.5		5: 3	150	19:24	140	*	*	*	*	12:20	7	*	*	*	*	*	*
23	99	100	108	122	136	145	145	135	115	89	61	36	19	13	20	38	63	90	114	129	135	132	123	112	2279	95.0		5:32	146	20: 7	135	*	*	*	*	0:23	99	12:59	13	*	*	*	*
24	104	101	105	114	125	135	140	136	123	102	79	55	35	24	22	31	49	73	96	115	126	129	126	118	2263	94.3		6: 2	140	20:53	129	*	*	*	*	0:59	101	13:39	22	*	*	*	*
25	110	104	103	107	115	124	130	131	124	111	93	72	53	39	31	32	43	60	80	100	115	123	125	121	2246	93.6		6:36	132	21:45	125	*	*	*	*	1:41	103	14:22	31	*	*	*	*
26	115	108	104	104	107	112	118	122	120	114	102	87	71	56	45	40	42	52	68	86	103	115	121	122	2234	93.1		7:16	122	22:42	123	*	*	*	*	2:40	104	15:10	40	*	*	*	*
27	119	114	108	103	101	102	105	109	111	111	106	97	86	73	61	53	49	52	61	75	91	105	116	122	2230	92.9		8:15	112	23:40	123	*	*	*	*	4: 9	101	16: 6	49	*	*	*	*
28	122	119	113	105	99	95	93	95	98	102	103	102	97	90	79	69	61	57	59	68	80	95	109	119	2229	92.9	U	10: 6	103	*	*	*	*	5:54	93	17: 9	57	*	*	*	*		
29	124	124	119	110	100	90	84	81	83	88	95	101	104	103	97	88	78	69	64	66	74	86	101	115	2244	93.5		0:28	125	12:15	104	*	*	*	*	7: 4	81	18:16	64	*	*	*	*
30	125	129	126	117	104	90	77	69	67	71	81	92	103	111	112	107	97	86	76	70	72	80	94	109	2265	94.4		1: 6	129	13:43	112	*	*	*	*	7:49	66	19:18	70	*	*	*	*
31	123	132	133	126	112	94	75	60	52	52	62	77	95	111	121	123	118	106	93	81	76	78	88	103	2291	95.5		1:39	133	14:47	123	*	*	*	*	8:26	51	20:13	76	*	*	*	*

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	69469	93.4	8日5時11分	154	1	8日12時25分	-1	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	120	133	139	135	122	102	79	57	41	35	41	56	78	101	121	132	134	127	113	98	86	82	86	98	2316	96.5		2: 9	139	15:40	135	*	*	*	*	9: 2	35	21: 2	82	*	*	*	*
2	115	132	143	144	134	114	88	60	37	23	22	33	55	82	110	131	143	143	133	117	102	91	88	95	2335	97.3		2:38	145	16:29	144	*	*	*	*	9:38	21	21:46	88	*	*	*	*
3	110	128	143	150	146	129	103	72	42	19	9	12	30	57	89	119	140	150	148	136	120	105	96	96	2349	97.9		3: 8	150	17:18	151	*	*	*	*	10:16	8	22:28	95	*	*	*	*
4	106	122	140	152	154	143	120	89	55	26	6	-1	8	30	62	96	126	146	154	149	136	120	107	101	2347	97.8	F	3:40	155	18: 6	154	*	*	*	*	10:55	-1	23: 8	101	*	*	*	*
5	104	117	134	150	158	154	137	109	75	41	13	-3	-5	8	34	68	102	130	148	153	147	134	120	109	2337	97.4		4:13	#158	18:56	153	*	*	*	*	11:38	-6	23:50	106	*	*	*	*
6	106	112	126	142	155	158	149	128	98	64	31	7	-6	-4	12	40	73	106	132	146	150	143	131	119	2318	96.6		4:49	#158	19:47	150	*	*	*	*	12:23	# -7	*	*	*	*	*	*
7	111	110	118	131	146	155	154	142	119	88	56	27	6	-2	2	20	47	79	108	131	143	144	138	127	2300	95.8		5:27	156	20:40	145	*	*	*	*	0:33	110	13:10	-3	*	*	*	*
8	117	111	112	120	132	143	149	146	132	110	82	53	28	11	6	12	30	56	84	110	129	138	139	133	2283	95.1		6:10	149	21:34	140	*	*	*	*	1:21	111	13:59	6	*	*	*	*
9	123	115	110	111	117	127	136	140	135	123	103	79	55	35	21	18	25	41	65	90	111	127	134	134	2275	94.8		7: 0	140	22:27	135	*	*	*	*	2:20	109	14:51	18	*	*	*	*
10	128	119	110	105	105	109	117	124	127	124	115	100	81	62	46	35	33	39	54	74	95	114	126	132	2274	94.8		8: 4	127	23:17	132	*	*	*	*	3:33	104	15:46	32	*	*	*	*
11	131	124	114	103	96	94	96	102	109	114	115	110	100	87	72	59	51	49	54	67	84	102	117	127	2277	94.9	L	9:37	115	*	*	*	*	4:59	94	16:46	49	*	*	*	*		
12	131	128	119	106	94	83	79	80	86	95	103	109	110	105	97	85	74	67	64	69	79	93	109	122	2287	95.3		0: 2	131	11:41	110	*	*	*	*	6:18	78	17:52	64	*	*	*	*
13	130	132	126	113	97	80	68	61	62	71	83	96	107	113	113	108	99	88	81	78	81	90	103	117	2297	95.7		0:42	132	13:31	114	*	*	*	*	7:20	61	19: 0	78	*	*	*	*
14	129	135	133	123	106	85	65	50	44	47	59	76	95	111	121	123	119	110	99	91	88	91	100	113	2313	96.4		1:18	135	14:51	123	*	*	*	*	8:10	43	20: 3	88	*	*	*	*
15	126	136	139	133	118	96	71	49	33	29	36	52	75	98	117	129	132	127	117	106	98	95	99	109	2320	96.7		1:52	139	15:51	132	*	*	*	*	8:54	29	20:57	95	*	*	*	*
16	122	135	143	142	131	111	84	57	33	20	19	30	52	79	105	126	137	139	132	121	109	101	99	105	2332	97.2		2:26	144	16:39	139	*	*	*	*	9:35	18	21:42	99	*	*	*	*
17	117	132	144	148	143	127	101	71	43	21	11	14	31	57	87	114	134	143	141	132	120	108	102	103	2344	97.7		3: 0	148	17:21	143	*	*	*	*	10:15	10	22:23	101	*	*	*	*
18	111	125	140	149	150	140	119	90	59	31	13	7	16	37	67	97	123	140	145	140	129	116	106	102	2352	98.0	N	3:35	151	18: 0	145	*	*	*	*	10:53	7	23: 1	102	*	*	*	*
19	106	117	132	145	152	148	133	108	78	48	23	9	9	23	47	78	107	130	143	144	136	124	111	103	2354	98.1		4:10	152	18:37	145	*	*	*	*	11:31	7	23:38	101	*	*	*	*
20	102	109	122	136	147	150	142	123	96	66	39	19	10	15	33	60	90	116	135	143	140	130	118	106	2347	97.8		4:46	150	19:14	143	*	*	*	*	12: 9	10	*	*	*	*	*	*
21	101	103	112	125	138	145	144	132	111	84	57	33	18	15	24	45	72	101	123	137	140	135	124	112	2331	97.1		5:21	146	19:50	141	*	*	*	*	0:16	101	12:46	14	*	*	*	*
22	103	100	104	113	126	136	140	135	121	99	74	50	31	21	23	36	58	85	110	128	137	136	129	117	2312	96.3		5:58	140	20:26	138	*	*	*	*	0:56	100	13:22	20	*	*	*	*
23	107	100	99	104	113	124	132	132	125	109	89	66	46	32	28	34	50	72	97	117	131	135	132	123	2297	95.7		6:36	133	21: 1	135	*	*	*	*	1:40	98	13:57	28	*	*	*	*
24	112	102	97	97	102	111	119	124	123	114	100	82	63	47	38	38	47	64	86	107	123	132	132	126	2286	95.3		7:19	125	21:35	133	*	*	*	*	2:29	96	14:33	37	*	*	*	*
25	117	106	97	93	93	98	105	112	116	114	107	94	79	65	53	48	51	61	78	97	115	127	131	129	2286	95.3		8:13	116	22:10	131	*	*	*	*	3:26	92	15:11	48	*	*	*	*
26	122	111	100	91	86	86	90	97	103	107	107	103	94	83	72	63	61	65	76	91	107	121	129	131	2296	95.7	U	9:29	108	22:46	131	*	*	*	*	4:33	85	15:55	61	*	*	*	*
27	126	117	105	93	83	77	76	79	86	94	101	105	104	99	91	83	76	75	79	88	101	115	125	131	2309	96.2		11:18	105	23:25	132	*	*	*	*	5:43	75	16:49	74	*	*	*	*
28	131	124	113	98	84	72	64	62	67	76	87	98	106	110	108	103	96	90	88	90	98	109	121	130	2325	96.9		13:11	110	*	*	*	*	6:46	62	17:59	88	*	*	*	*		
29	134	132	123	108	90	72	58	49	47	54	67	83	99	112	120	121	116	109	102	98	99	106	116	127	2342	97.6		0: 9	134	14:39	121	*	*	*	*	7:40	47	19:17	98	*	*	*	*
30	136	139	134	122	103	81	59	42	32	32	42	60	82	104	121	131	133	128	119	110	105	105	111	122	2353	98.0		0:55	139	15:44	133	*	*	*	*	8:30	31	20:28	104	*	*	*	*

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	69494	96.5	6日 4時 49分	158	2	6日 12時 23分	-7	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	134	142	144	136	120	96	69	44	25	16	19	33	57	84	111	131	142	144	137	126	115	109	109	117	2360	98.3		1:41	144	16:38	144	*	*	*	*	9:17	16	21:27	108	*	*	*	*
2	129	141	150	149	138	117	88	57	30	10	3	9	28	57	89	119	140	151	150	141	128	116	110	112	2362	98.4		2:28	151	17:26	152	*	*	*	*	10: 3	3	22:17	110	*	*	*	*
3	121	136	149	156	153	137	112	79	45	17	-2	-6	4	28	61	96	126	147	155	152	140	126	114	110	2356	98.2	F	3:13	156	18:11	156	*	*	*	*	10:49	-7	23: 2	110	*	*	*	*
4	114	126	142	155	160	154	134	105	70	35	7	-9	-10	4	32	67	103	133	151	156	149	136	121	111	2346	97.8		3:58	160	18:54	156	*	*	*	*	11:34	#-11	23:46	108	*	*	*	*
5	108	115	129	145	158	161	151	129	97	61	28	3	-10	-7	11	41	77	111	137	151	152	143	129	115	2335	97.3		4:44	#161	19:36	153	*	*	*	*	12:20	#-11	*	*	*	*	*	*
6	106	106	115	130	146	156	156	144	121	89	56	25	4	-4	2	23	54	88	118	139	149	146	135	120	2324	96.8		5:32	158	20:15	149	*	*	*	*	0:31	105	13: 4	-4	*	*	*	*
7	107	100	102	112	127	141	150	148	135	112	83	53	28	11	8	18	40	69	99	124	140	144	138	125	2314	96.4		6:21	151	20:52	144	*	*	*	*	1:18	99	13:46	7	*	*	*	*
8	110	98	93	95	106	120	133	139	137	125	105	80	56	36	25	26	38	60	86	110	129	138	138	129	2312	96.3		7:15	140	21:26	139	*	*	*	*	2:10	93	14:27	24	*	*	*	*
9	115	100	89	84	87	96	109	120	126	125	115	100	81	63	49	43	47	60	79	101	119	131	135	131	2305	96.0		8:18	127	21:58	135	*	*	*	*	3: 8	84	15: 7	43	*	*	*	*
10	120	106	91	80	75	76	85	96	106	113	114	109	99	86	74	66	64	69	81	97	113	125	132	132	2309	96.2	L	9:38	114	22:30	133	*	*	*	*	4:14	74	15:47	64	*	*	*	*
11	125	113	98	82	70	64	64	71	82	93	102	106	106	102	95	88	84	84	89	98	109	121	129	133	2308	96.2		11:28	107	23: 5	133	*	*	*	*	5:25	63	16:33	83	*	*	*	*
12	130	122	108	91	74	61	53	52	58	69	82	94	104	109	109	107	103	100	99	102	109	117	126	132	2311	96.3		13:39	109	23:50	134	*	*	*	*	6:36	51	17:38	99	*	*	*	*
13	134	130	120	104	86	67	51	41	40	47	60	76	92	106	115	119	118	115	111	109	110	114	121	129	2315	96.5		15:18	119	*	*	*	*	7:40	39	19:12	109	*	*	*	*		
14	134	136	131	119	102	80	58	41	31	30	39	55	75	96	112	123	128	126	122	116	112	112	116	123	2317	96.5		0:45	136	16:13	128	*	*	*	*	8:34	29	20:34	111	*	*	*	*
15	131	138	139	133	119	98	73	50	31	22	23	35	56	80	103	122	132	135	131	123	115	110	110	115	2324	96.8		1:42	139	16:50	135	*	*	*	*	9:22	21	21:31	109	*	*	*	*
16	125	135	142	142	134	117	92	65	40	22	15	20	37	62	89	114	131	139	138	130	119	110	105	107	2330	97.1		2:35	143	17:21	140	*	*	*	*	10: 5	15	22:15	105	*	*	*	*
17	115	127	139	146	145	133	112	84	55	31	15	12	22	44	73	101	125	139	143	137	125	112	103	100	2338	97.4		3:21	147	17:51	143	*	*	*	*	10:44	12	22:54	100	*	*	*	*
18	104	116	131	143	148	144	128	103	74	45	22	11	13	29	56	86	114	135	144	142	132	118	104	96	2338	97.4	N	4: 4	148	18:19	145	*	*	*	*	11:20	10	23:30	95	*	*	*	*
19	96	104	119	134	145	148	139	119	92	62	35	17	11	20	41	70	101	126	142	145	138	124	108	96	2332	97.2		4:43	148	18:48	145	*	*	*	*	11:54	11	*	*	*	*	*	*
20	91	94	106	122	137	145	143	130	107	79	50	28	15	16	31	57	87	115	136	145	142	131	115	99	2321	96.7		5:20	145	19:15	145	*	*	*	*	0: 6	91	12:26	14	*	*	*	*
21	90	88	95	108	124	137	141	135	118	94	67	42	25	19	27	47	75	104	127	141	143	135	121	104	2307	96.1		5:56	141	19:41	144	*	*	*	*	0:42	87	12:55	19	*	*	*	*
22	91	84	86	96	110	125	134	134	124	106	82	58	39	28	29	43	66	93	118	136	142	138	126	109	2297	95.7		6:33	135	20: 5	142	*	*	*	*	1:17	84	13:24	27	*	*	*	*
23	94	83	80	85	96	110	122	128	126	114	96	75	55	42	38	45	62	85	110	129	139	139	129	115	2297	95.7		7:13	128	20:28	140	*	*	*	*	1:54	80	13:52	38	*	*	*	*
24	98	85	77	76	82	94	107	117	121	117	106	90	73	59	52	53	64	82	103	122	135	138	132	120	2303	96.0		8: 1	121	20:50	138	*	*	*	*	2:35	75	14:21	51	*	*	*	*
25	104	88	76	70	71	78	89	100	109	113	110	102	90	78	70	67	72	84	100	117	130	136	134	125	2313	96.4		9: 3	113	21:15	137	*	*	*	*	3:22	70	14:52	67	*	*	*	*
26	111	95	80	69	63	64	70	80	91	101	106	106	102	96	89	85	85	90	100	113	125	133	135	130	2319	96.6	U	10:35	107	21:47	136	*	*	*	*	4:22	63	15:31	84	*	*	*	*
27	119	105	88	73	62	55	54	59	69	81	92	102	107	109	107	104	102	102	105	112	121	129	134	134	2325	96.9		12:57	109	22:31	135	*	*	*	*	5:36	54	16:30	101	*	*	*	*
28	128	117	102	85	68	54	45	42	46	56	70	86	101	112	119	121	119	116	114	115	118	124	130	135	2323	96.8		14:59	121	23:37	136	*	*	*	*	6:55	42	18:25	114	*	*	*	*
29	135	130	119	103	83	63	45	32	27	31	43	62	83	104	121	131	135	132	127	121	118	119	123	130	2317	96.5		16: 1	135	*	*	*	*	8: 4	27	20:18	117	*	*	*	*		
30	137	139	135	124	105	82	56	34	18	12	17	33	57	85	111	132	143	145	140	130	121	115	116	122	2309	96.2		0:56	139	16:44	145	*	*	*	*	9: 3	12	21:26	115	*	*	*	*
31	132	142	146	143	129	107	79	49	22	4	-1	7	28	58	91	121	142	152	150	141	127	115	110	112	2306	96.1		2: 7	146	17:22	152	*	*	*	*	9:55	-1	22:14	109	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	71973	96.7	5日4時44分	161	1	5日12時20分	-11	2

# 推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	121	135	148	154	150	133	107	74	40	11	-6	-9	3	30	64	100	131	150	156	149	135	119	106	102	2303	96.0		3: 7	154	17:57	156	*	*	*	*	10:42	-10	22:56	102	*	*	*	*
2	108	122	139	154	160	153	133	103	67	32	4	-11	-10	8	39	76	112	140	154	154	142	125	107	95	2306	96.1	F	4: 0	160	18:30	156	*	*	*	*	11:26	#-13	23:37	93	*	*	*	*
3	94	104	122	142	157	161	152	130	97	60	26	2	-9	-2	20	54	91	124	146	153	147	131	111	93	2306	96.1		4:51	#162	19: 1	153	*	*	*	*	12: 7	-9	*	*	*	*	*	*
4	84	87	101	121	142	156	158	146	122	90	55	26	7	2	14	40	74	107	134	148	148	135	116	95	2308	96.2		5:40	159	19:30	149	*	*	*	*	0:17	84	12:45	2	*	*	*	*
5	80	74	80	97	118	138	150	150	137	113	84	54	31	19	21	38	64	95	122	140	145	138	122	101	2311	96.3		6:30	151	19:55	145	*	*	*	*	0:59	74	13:21	18	*	*	*	*
6	81	68	66	75	92	112	130	139	138	125	105	81	58	43	38	46	64	89	113	132	141	139	126	107	2308	96.2		7:22	140	20:17	142	*	*	*	*	1:43	66	13:53	38	*	*	*	*
7	87	69	60	60	69	86	104	119	126	125	115	99	82	68	60	61	72	89	109	127	137	138	130	115	2307	96.1		8:19	127	20:37	139	*	*	*	*	2:31	58	14:21	59	*	*	*	*
8	96	76	62	54	55	64	78	94	106	113	113	107	98	88	81	80	84	95	109	123	133	137	132	121	2299	95.8	L	9:29	114	20:57	137	*	*	*	*	3:24	53	14:45	79	*	*	*	*
9	106	88	71	57	50	51	58	69	82	94	102	105	104	101	98	96	98	103	112	121	129	134	133	127	2289	95.4		11:16	105	21:20	134	*	*	*	*	4:29	50	15: 1	96	*	*	*	*
10	116	101	85	69	56	48	46	51	60	72	84	94	102	106	108	109	110	112	115	120	125	129	131	129	2278	94.9		22: 0	131	*	*	*	*	5:47	46	*	*	*	*	*	*		
11	123	114	101	86	70	55	45	41	43	52	64	79	92	104	113	117	119	119	119	119	120	122	125	127	2269	94.5		16:28	120	23:34	127	*	*	*	*	7: 9	41	18:40	119	*	*	*	*
12	127	124	116	104	88	70	54	41	34	36	45	61	79	96	111	122	126	126	123	118	114	113	115	120	2263	94.3		16:26	127	*	*	*	*	8:17	34	20:50	113	*	*	*	*		
13	125	129	128	121	108	90	69	49	34	27	31	43	63	85	106	122	131	132	127	119	111	105	105	109	2269	94.5		1:23	129	16:41	132	*	*	*	*	9:10	27	21:37	104	*	*	*	*
14	118	127	133	134	126	110	87	63	41	26	21	29	46	71	96	118	133	137	133	123	110	100	95	97	2274	94.8		2:33	135	17: 0	137	*	*	*	*	9:53	21	22:12	95	*	*	*	*
15	106	119	132	140	138	127	107	80	53	31	18	19	32	56	84	111	131	141	140	129	114	98	88	86	2280	95.0		3:24	140	17:22	142	*	*	*	*	10:29	17	22:44	86	*	*	*	*
16	93	107	124	138	144	139	123	98	69	42	22	15	22	42	71	101	127	142	145	136	120	101	86	78	2285	95.2	N	4: 5	144	17:44	145	*	*	*	*	11: 1	15	23:15	78	*	*	*	*
17	81	93	112	130	143	145	135	114	86	56	31	17	17	32	58	89	119	139	148	143	128	107	88	75	2286	95.3		4:42	146	18: 6	148	*	*	*	*	11:30	15	23:46	72	*	*	*	*
18	72	80	97	118	136	145	142	127	102	72	45	25	19	27	48	78	109	134	147	147	134	114	93	75	2286	95.3		5:17	145	18:28	149	*	*	*	*	11:57	19	*	*	*	*	*	*
19	67	70	83	103	124	138	143	135	115	89	61	38	26	28	43	69	100	127	144	148	139	121	98	78	2287	95.3		5:51	143	18:48	148	*	*	*	*	0:15	67	12:23	25	*	*	*	*
20	65	62	70	87	108	127	138	137	125	103	78	55	39	35	44	65	92	119	139	147	142	126	104	82	2289	95.4		6:27	139	19: 6	147	*	*	*	*	0:45	62	12:49	35	*	*	*	*
21	65	57	60	72	91	111	127	133	129	115	94	73	56	48	51	65	88	113	133	144	143	130	110	88	2296	95.7		7: 6	133	19:24	145	*	*	*	*	1:15	57	13:14	47	*	*	*	*
22	68	56	53	59	74	93	111	123	126	120	107	90	74	64	63	71	88	109	128	141	143	134	117	95	2307	96.1		7:51	126	19:42	144	*	*	*	*	1:48	52	13:39	62	*	*	*	*
23	74	58	49	50	58	73	90	106	115	118	113	103	92	83	79	82	92	107	124	136	141	137	124	105	2309	96.2		8:49	118	20: 2	141	*	*	*	*	2:27	48	14: 4	79	*	*	*	*
24	84	66	52	46	48	56	68	83	97	106	110	109	105	100	96	96	101	110	121	132	138	137	130	116	2307	96.1	U	10:18	110	20:27	139	*	*	*	*	3:19	46	14:30	96	*	*	*	*
25	98	80	63	51	44	44	49	59	72	85	96	105	110	112	112	112	113	116	121	127	132	134	132	125	2292	95.5		21: 3	135	*	*	*	*	4:34	43	*	*	*	*	*	*		
26	113	98	81	65	52	42	37	39	46	58	74	89	104	115	122	126	126	125	124	124	125	128	129	129	2271	94.6		15:34	126	22:21	130	*	*	*	*	6:15	37	18:28	123	*	*	*	*
27	125	116	104	88	70	52	37	27	25	32	46	65	87	108	124	135	138	135	129	123	119	118	121	126	2250	93.8		15:59	138	*	*	*	*	7:45	25	20:41	118	*	*	*	*		
28	130	130	125	114	96	73	50	29	16	12	19	37	63	91	117	136	145	145	137	125	114	108	108	115	2235	93.1		0:39	131	16:27	146	*	*	*	*	8:51	12	21:29	107	*	*	*	*
29	125	135	140	137	124	102	74	45	20	4	1	12	36	67	100	128	146	151	145	131	114	100	94	98	2229	92.9		2:10	140	16:55	151	*	*	*	*	9:43	1	22: 6	94	*	*	*	*
30	111	127	142	150	147	131	105	72	38	12	-3	-2	14	44	79	114	140	153	151	137	117	97	84	81	2241	93.4		3:14	151	17:22	154	*	*	*	*	10:28	-5	22:42	81	*	*	*	*
31	91	110	132	150	158	153	133	103	67	33	8	-3	3	26	60	96	128	149	153	143	123	98	78	67	2259	94.1	F	4: 7	159	17:48	154	*	*	*	*	11: 8	-3	23:18	67	*	*	*	*

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	70799	95.2	3日4時51分	162	1	2日11時26分	-13	1



# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	70	86	110	136	155	162	153	130	97	62	31	11	6	19	46	81	115	140	152	147	129	104	78	60	2280	95.0		4:57	#162	18:12	152	*	*	*	*	11:45	#6	23:55	54	*	*	*	*
2	54	63	84	111	138	155	159	147	123	91	59	34	21	24	43	71	104	131	147	148	135	111	84	60	2297	95.7		5:44	159	18:34	150	*	*	*	*	12:19	21	*	*	*	*		
3	46	45	59	83	111	136	150	151	138	114	87	61	44	39	49	70	97	124	142	147	139	119	92	66	2309	96.2		6:32	152	18:53	147	*	*	*	*	0:32	43	12:50	39	*	*	*	*
4	46	37	41	58	83	109	130	141	139	126	107	85	68	60	62	76	96	119	137	145	141	126	102	76	2310	96.3		7:21	142	19:10	145	*	*	*	*	1:11	36	13:16	59	*	*	*	*
5	53	38	34	41	59	82	104	121	129	126	116	102	88	79	78	85	100	117	133	142	141	130	112	89	2299	95.8		8:15	129	19:26	143	*	*	*	*	1:52	33	13:38	78	*	*	*	*
6	66	48	37	35	44	60	79	97	110	116	115	109	101	95	93	97	105	117	130	138	139	133	119	101	2284	95.2		9:19	116	19:41	140	*	*	*	*	2:38	35	13:52	93	*	*	*	*
7	81	63	49	41	40	47	59	74	88	99	105	107	106	105	104	106	111	118	126	132	134	131	123	111	2260	94.2	L	11: 6	107	19:56	134	*	*	*	*	3:34	39	13:44	104	*	*	*	*
8	96	80	66	54	47	45	48	57	68	80	90	98	104	109	111	114	116	119	122	125	126	125	122	116	2238	93.3		20:12	126	*	*	*	*	4:52	45	*	*	*	*				
9	107	97	86	73	62	52	47	47	52	61	73	86	98	108	115	119	121	120	119	117	116	116	115	2223	92.6		16:11	121	*	*	*	*	6:32	46	*	*	*	*					
10	114	110	104	94	81	66	54	45	42	46	56	71	88	103	116	123	125	123	117	111	105	103	105	109	2211	92.1		15:54	125	*	*	*	*	7:54	42	21: 7	103	*	*	*	*		
11	114	118	118	112	101	85	67	50	39	36	42	56	76	96	114	126	131	128	119	108	97	91	91	97	2212	92.2		1:33	118	16: 4	131	*	*	*	*	8:50	36	21:31	90	*	*	*	*
12	107	118	125	127	119	104	83	61	42	32	32	43	63	87	110	128	136	134	124	109	93	82	78	83	2220	92.5		2:39	127	16:20	137	*	*	*	*	9:30	30	21:57	78	*	*	*	*
13	95	111	126	134	133	122	101	76	52	34	27	32	50	76	103	126	140	141	132	114	94	77	68	69	2233	93.0		3:25	135	16:38	142	*	*	*	*	10: 3	27	22:24	67	*	*	*	*
14	80	99	119	135	141	136	118	93	65	41	27	27	40	65	94	122	141	147	140	122	99	77	62	57	2247	93.6		4: 2	141	16:58	147	*	*	*	*	10:32	25	22:51	57	*	*	*	*
15	65	84	107	129	143	144	132	110	81	54	34	27	34	55	85	115	138	150	146	131	107	81	60	50	2262	94.3	N	4:37	145	17:17	150	*	*	*	*	11: 0	27	23:18	50	*	*	*	*
16	53	68	92	117	137	146	142	125	99	70	47	33	34	50	76	107	133	149	150	138	114	87	62	47	2276	94.8		5:11	147	17:36	152	*	*	*	*	11:26	32	23:44	43	*	*	*	*
17	43	54	75	101	126	142	146	136	115	88	63	46	41	50	71	99	127	146	152	143	122	94	67	47	2294	95.6		5:45	146	17:53	152	*	*	*	*	11:51	40	*	*	*	*		
18	37	42	58	83	110	132	143	141	127	105	81	62	52	55	70	94	120	141	151	146	128	102	74	50	2304	96.0		6:22	144	18:10	151	*	*	*	*	0:11	37	12:17	52	*	*	*	*
19	35	33	44	64	90	115	133	139	134	119	99	80	68	66	75	93	115	136	148	148	134	110	83	57	2318	96.6		7: 2	139	18:27	150	*	*	*	*	0:39	32	12:42	65	*	*	*	*
20	38	29	33	48	70	94	115	129	132	126	113	97	85	80	83	95	113	131	144	147	138	119	94	68	2321	96.7		7:49	132	18:46	148	*	*	*	*	1:11	29	13: 7	80	*	*	*	*
21	46	32	29	36	51	71	93	110	121	123	119	110	101	95	95	101	113	127	139	144	140	127	106	82	2311	96.3		8:49	123	19: 6	144	*	*	*	*	1:49	29	13:32	94	*	*	*	*
22	60	43	33	31	38	51	68	86	101	111	115	115	112	109	108	110	116	125	133	139	138	131	117	99	2289	95.4		10:27	116	19:29	139	*	*	*	*	2:40	31	13:53	108	*	*	*	*
23	79	61	46	37	35	38	47	60	75	89	102	110	116	119	120	121	122	124	127	130	132	129	123	112	2254	93.9	U	19:56	132	*	*	*	*	3:55	35	*	*	*	*				
24	99	84	68	54	43	36	35	39	49	63	79	96	111	122	129	131	130	127	123	121	121	121	119	2221	92.5		15: 5	131	*	*	*	*	5:47	34	*	*	*	*					
25	115	106	95	80	63	47	35	28	28	37	54	74	97	117	131	138	138	132	122	114	108	107	110	116	2192	91.3		15:26	139	*	*	*	*	7:25	27	20:43	107	*	*	*	*		
26	121	123	119	108	91	70	48	30	19	19	30	50	77	104	127	141	145	138	125	109	97	90	92	102	2175	90.6		0:53	123	15:50	145	*	*	*	*	8:32	18	21:15	90	*	*	*	*
27	115	128	135	133	121	100	74	47	25	13	15	30	56	87	117	138	148	145	130	110	90	76	72	80	2185	91.0		2:20	135	16:14	149	*	*	*	*	9:23	12	21:48	72	*	*	*	*
28	98	119	137	147	145	130	104	73	44	22	13	19	40	70	103	131	148	150	137	114	88	67	55	57	2211	92.1		3:20	148	16:37	151	*	*	*	*	10: 6	13	22:21	54	*	*	*	*
29	73	98	125	147	157	152	133	104	71	42	24	20	32	58	91	122	144	152	144	122	93	65	45	38	2252	93.8	F	4:11	157	16:59	152	*	*	*	*	10:44	19	22:55	38	*	*	*	*
30	48	71	101	131	153	161	153	131	101	69	45	32	35	53	82	113	138	151	148	130	102	70	43	27	2288	95.3		4:59	161	17:20	152	*	*	*	*	11:19	32	23:29	25	*	*	*	*

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	67776	94.1	1日4時57分	162	1	1日11時45分	6	1

# 推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	27	44	72	106	136	155	159	148	125	97	70	52	48	57	79	106	132	149	151	138	112	80	49	26	2318	96.6		5:45	#159	17:39	152	*	*	*	*	11:50	47	*	*	*	*	*	*
2	17	24	46	77	110	136	151	152	139	118	94	75	65	67	81	104	127	145	151	143	122	93	61	34	2332	97.2		6:31	153	17:57	151	*	*	*	*	0: 5	17	12:19	64	*	*	*	*
3	18	15	27	51	81	111	133	143	141	129	111	94	83	80	88	104	123	140	149	145	130	106	77	49	2328	97.0		7:18	144	18:14	149	*	*	*	*	0:41	14	12:44	80	*	*	*	*
4	28	17	20	34	58	85	109	126	132	129	119	107	97	93	96	106	121	135	144	144	134	116	91	66	2307	96.1		8: 9	132	18:32	145	*	*	*	*	1:19	17	13: 5	93	*	*	*	*
5	44	29	24	29	43	64	86	104	116	121	119	113	107	103	104	109	119	129	137	139	134	121	103	83	2280	95.0		9: 9	121	18:49	139	*	*	*	*	2: 1	24	13:22	103	*	*	*	*
6	63	47	37	34	39	51	67	83	97	107	111	112	111	109	110	112	117	123	128	131	129	122	110	96	2246	93.6	L	10:44	112	19: 6	131	*	*	*	*	2:51	34	13:28	109	*	*	*	*
7	81	67	56	48	45	47	55	66	79	91	100	107	111	113	114	115	116	117	119	120	119	116	111	104	2217	92.4		19: 8	120	*	*	*	*	4: 2	45	*	*	*	*	*	*		
8	96	86	76	66	58	52	51	55	63	74	86	98	107	114	118	119	117	114	111	108	106	105	105	105	2190	91.3		14:46	119	*	*	*	*	5:42	51	*	*	*	*	*	*		
9	104	101	95	86	75	64	55	51	53	60	73	87	102	114	122	124	121	114	106	98	92	91	94	100	2182	90.9		14:55	124	*	*	*	*	7:12	51	20:45	91	*	*	*	*		
10	106	110	110	105	94	79	64	53	47	50	60	76	95	112	124	130	127	118	105	91	81	77	79	88	2181	90.9		1:32	111	15:11	130	*	*	*	*	8:12	47	21: 6	77	*	*	*	*
11	101	112	120	120	112	97	78	60	47	43	50	65	86	108	125	135	135	125	109	90	74	64	64	73	2193	91.4		2:32	121	15:29	136	*	*	*	*	8:54	43	21:31	63	*	*	*	*
12	89	108	123	130	128	115	95	73	54	43	43	55	76	101	124	139	142	134	116	93	71	56	50	57	2215	92.3		3:15	131	15:48	143	*	*	*	*	9:28	42	21:56	50	*	*	*	*
13	74	96	118	134	138	131	113	89	65	48	42	49	68	94	120	139	148	142	125	100	73	52	40	42	2240	93.3		3:53	138	16: 7	148	*	*	*	*	9:58	42	22:22	39	*	*	*	*
14	57	81	108	130	143	142	129	107	81	60	47	48	62	86	113	137	150	149	134	109	79	53	35	30	2270	94.6		4:28	144	16:26	151	*	*	*	*	10:27	46	22:48	30	*	*	*	*
15	40	63	92	120	140	148	142	124	100	76	58	53	61	80	107	132	149	153	142	118	88	57	34	23	2300	95.8	N	5: 4	148	16:45	153	*	*	*	*	10:55	53	23:15	23	*	*	*	*
16	27	44	72	103	130	146	149	138	118	94	74	63	64	78	101	126	146	154	148	127	98	65	38	21	2324	96.8		5:41	150	17: 3	154	*	*	*	*	11:23	62	23:43	17	*	*	*	*
17	17	28	52	82	113	136	147	145	132	112	92	77	73	81	98	121	141	153	151	135	109	77	46	24	2342	97.6		6:21	148	17:23	154	*	*	*	*	11:51	73	*	*	*	*	*	*
18	13	17	34	60	90	118	137	144	139	126	108	94	86	87	99	117	136	150	152	142	120	90	59	33	2351	98.0		7: 4	144	17:43	153	*	*	*	*	0:14	13	12:20	85	*	*	*	*
19	17	13	21	40	67	94	118	132	137	132	121	108	99	97	102	115	130	144	150	145	129	105	76	49	2341	97.5		7:56	137	18: 6	150	*	*	*	*	0:49	12	12:49	97	*	*	*	*
20	28	17	16	27	45	69	93	113	125	129	126	119	112	108	109	115	126	137	144	144	135	117	94	69	2317	96.5		9: 2	129	18:31	145	*	*	*	*	1:31	15	13:20	108	*	*	*	*
21	46	30	22	23	32	48	67	87	104	116	122	123	121	118	117	118	123	129	135	137	134	124	108	89	2273	94.7		10:45	123	18:59	137	*	*	*	*	2:25	21	14: 1	117	*	*	*	*
22	70	52	38	30	29	35	46	62	79	96	109	118	124	126	125	123	122	122	124	125	125	123	116	106	2225	92.7	U	13: 8	126	19:37	126	*	*	*	*	3:41	29	16:25	122	*	*	*	*
23	92	78	63	49	39	34	35	42	55	72	90	107	120	128	131	130	124	118	113	111	110	112	113	113	2179	90.8		14: 4	131	22:22	113	*	*	*	*	5:22	34	19:33	110	*	*	*	*
24	109	102	91	76	61	46	36	33	38	51	69	90	110	126	135	136	129	118	106	96	92	93	100	108	2151	89.6		14:35	136	*	*	*	*	6:55	33	20:15	92	*	*	*	*		
25	115	119	116	105	89	70	51	38	32	37	51	73	97	120	135	141	136	122	104	86	75	72	78	91	2153	89.7		1: 3	119	15: 1	141	*	*	*	*	8: 3	32	20:49	71	*	*	*	*
26	108	123	131	130	118	99	76	54	39	34	41	59	84	110	132	143	142	129	107	83	63	52	53	67	2177	90.7		2:23	132	15:25	144	*	*	*	*	8:55	34	21:23	51	*	*	*	*
27	88	113	132	143	141	128	105	79	56	42	40	51	73	101	126	143	147	137	115	86	59	39	32	40	2216	92.3		3:22	144	15:47	148	*	*	*	*	9:39	39	21:57	32	*	*	*	*
28	62	91	120	142	152	148	132	107	81	60	49	52	68	93	120	141	150	145	125	96	63	35	19	19	2270	94.6		4:13	153	16: 9	150	*	*	*	*	10:17	49	22:32	17	*	*	*	*
29	34	63	97	128	149	157	150	131	106	82	66	61	69	89	114	137	151	151	136	108	74	41	17	7	2318	96.6	F	5: 0	157	16:31	153	*	*	*	*	10:52	61	23: 7	7	*	*	*	*
30	13	36	68	104	134	152	156	146	127	104	85	74	76	89	110	132	149	154	144	122	90	55	25	6	2351	98.0		5:45	156	16:52	154	*	*	*	*	11:24	74	23:42	# 2	*	*	*	*
31	3	16	42	76	110	136	150	150	139	121	102	89	85	92	107	127	144	153	149	132	105	72	41	16	2357	98.2		6:30	151	17:14	153	*	*	*	*	11:53	85	*	*	*	*	*	*

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	70144	94.3	1日 5時 45分	159	1	30日 23時 42分	2	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	4	7	24	52	84	114	134	143	141	130	115	102	95	96	106	121	137	148	149	139	118	90	60	33	2342	97.6		7:15	144	17:36	150	*	*	*	*	0:19	4	12:21	94	*	*	*	*
2	16	10	17	35	62	90	114	129	135	131	122	111	103	101	106	116	129	140	145	140	126	104	78	54	2314	96.4		8:3	135	18:0	145	*	*	*	*	0:57	10	12:48	101	*	*	*	*
3	33	22	20	29	47	70	93	111	122	126	122	116	110	106	107	112	121	130	136	135	127	113	93	73	2274	94.8		8:57	126	18:26	137	*	*	*	*	1:39	19	13:19	106	*	*	*	*
4	54	39	32	32	41	56	75	93	107	116	118	117	114	110	109	110	114	119	124	126	123	115	103	88	2235	93.1		10:6	118	18:55	126	*	*	*	*	2:26	31	14:3	109	*	*	*	*
5	73	59	49	43	43	50	62	77	92	103	111	115	116	114	112	110	109	110	111	113	113	110	105	98	2198	91.6	L	11:42	116	19:33	113	*	*	*	*	3:26	42	16:6	109	*	*	*	*
6	89	78	68	58	53	52	56	65	78	91	102	111	116	118	116	113	108	103	100	98	99	100	101	101	2174	90.6		12:58	118	22:26	101	*	*	*	*	4:42	51	19:11	98	*	*	*	*
7	99	94	86	76	67	59	56	59	67	79	93	106	116	122	122	118	110	100	92	85	83	86	91	97	2163	90.1		13:37	123	*	*	*	*	6:4	56	19:57	83	*	*	*	*		
8	103	105	102	95	84	72	62	58	60	69	83	99	113	124	128	125	116	102	88	76	69	70	76	87	2166	90.3		0:59	105	14:6	128	*	*	*	*	7:11	58	20:28	68	*	*	*	*
9	100	109	114	111	102	88	74	63	58	62	74	91	109	124	133	133	124	108	89	71	58	54	59	73	2181	90.9		2:8	114	14:30	134	*	*	*	*	8:2	58	20:56	54	*	*	*	*
10	90	107	120	124	119	106	89	73	63	60	68	83	103	123	136	140	133	117	94	71	52	41	42	55	2209	92.0		2:57	124	14:53	140	*	*	*	*	8:44	60	21:24	40	*	*	*	*
11	75	98	119	131	133	124	108	89	72	64	65	77	97	119	136	145	142	127	103	75	50	33	28	36	2246	93.6		3:40	134	15:15	145	*	*	*	*	9:21	63	21:53	28	*	*	*	*
12	56	83	110	131	141	139	126	107	87	73	68	75	91	113	134	147	149	137	114	84	54	31	18	20	2288	95.3		4:20	142	15:37	150	*	*	*	*	9:56	68	22:22	17	*	*	*	*
13	36	63	93	121	141	147	141	125	105	87	76	76	88	107	129	147	153	146	126	96	63	34	15	9	2324	96.8	N	5:0	147	16:0	153	*	*	*	*	10:29	75	22:53	9	*	*	*	*
14	18	41	71	104	131	147	149	140	122	103	89	83	88	103	124	143	154	153	137	110	77	44	18	4	2353	98.0		5:42	150	16:24	155	*	*	*	*	11:2	83	23:27	3	*	*	*	*
15	5	21	48	80	112	136	148	147	136	119	103	93	92	101	118	137	152	156	146	124	93	60	29	8	2364	98.5		6:26	149	16:49	#156	*	*	*	*	11:35	91	*	*	*	*	*	*
16	0	7	26	55	87	116	136	145	142	131	117	105	100	103	114	130	146	154	152	136	110	79	47	21	2359	98.3		7:14	145	17:17	155	*	*	*	*	0:4	0	12:9	99	*	*	*	*
17	5	2	12	33	61	91	116	133	139	137	127	117	109	107	112	123	137	148	151	143	125	98	69	41	2336	97.3		8:9	140	17:49	151	*	*	*	*	0:45	1	12:46	106	*	*	*	*
18	19	8	7	18	39	65	91	113	127	133	131	125	117	112	112	118	127	137	143	142	132	114	90	65	2285	95.2		9:12	133	18:24	144	*	*	*	*	1:32	6	13:31	112	*	*	*	*
19	41	24	15	16	26	44	67	90	109	122	128	128	124	119	115	114	118	123	130	133	131	122	107	88	2234	93.1		10:29	129	19:9	133	*	*	*	*	2:26	14	14:40	114	*	*	*	*
20	67	48	33	25	25	33	48	68	88	105	118	125	127	124	119	114	111	111	113	117	120	119	114	104	2176	90.7	U	11:49	127	20:22	120	*	*	*	*	3:32	24	16:36	110	*	*	*	*
21	91	75	59	46	37	35	40	52	69	88	105	118	126	128	124	117	108	101	97	97	100	105	109	110	2137	89.0		12:49	128	22:45	110	*	*	*	*	4:48	35	18:28	96	*	*	*	*
22	107	99	87	73	59	49	44	47	57	72	91	108	122	130	130	122	110	96	84	78	77	83	93	103	2121	88.4		13:30	131	*	*	*	*	6:9	44	19:32	77	*	*	*	*		
23	111	114	110	101	87	72	59	53	54	63	79	98	116	129	134	129	116	98	79	64	56	58	69	85	2134	88.9		0:57	114	14:2	134	*	*	*	*	7:21	52	20:18	56	*	*	*	*
24	102	117	124	123	113	98	82	68	61	62	73	90	109	126	137	137	126	106	81	58	41	36	42	59	2171	90.5		2:22	125	14:30	138	*	*	*	*	8:20	60	20:58	36	*	*	*	*
25	83	106	125	135	134	123	106	89	75	68	72	85	103	123	137	143	136	117	91	62	37	22	20	33	2225	92.7		3:24	135	14:57	143	*	*	*	*	9:9	68	21:36	19	*	*	*	*
26	57	86	113	134	143	141	128	111	93	80	77	83	99	118	136	146	145	130	105	73	42	18	7	12	2277	94.9		4:17	144	15:23	147	*	*	*	*	9:51	77	22:14	7	*	*	*	*
27	31	60	92	121	141	148	143	129	111	95	86	86	96	113	132	146	150	142	120	90	56	26	6	0	2320	96.7	F	5:4	148	15:51	151	*	*	*	*	10:29	84	22:51	0	*	*	*	*
28	11	35	67	101	128	145	149	141	126	109	96	91	95	108	126	143	152	149	134	107	75	42	15	0	2345	97.7		5:48	149	16:19	152	*	*	*	*	11:3	91	23:29	#-2	*	*	*	*
29	0	16	43	77	108	132	145	145	135	121	106	97	96	104	119	135	148	151	143	123	94	62	32	10	2342	97.6		6:30	146	16:48	152	*	*	*	*	11:36	95	*	*	*	*	*	*
30	1	7	26	54	86	114	133	141	138	128	114	103	98	101	111	126	140	148	146	133	110	82	52	27	2319	96.6		7:12	141	17:20	148	*	*	*	*	0:8	1	12:10	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	67612	93.9	15日 16時 49分	156	1	28日 23時 29分	-2	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 湘南港

緯度: 35 °18 N

経度: 139 °29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 92.0(cm)

2023 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	11	8	17	38	65	94	117	131	135	130	120	109	101	100	105	116	128	139	142	136	121	98	72	47	2280	95.0		7:54	135	17:53	142	*	*	*	*	0:47	7	12:45	100	*	*	*	*
2	27	17	17	29	50	76	100	118	127	128	123	114	105	100	101	107	116	126	133	132	124	109	88	66	2233	93.0		8:37	129	18:28	134	*	*	*	*	1:27	16	13:26	100	*	*	*	*
3	46	32	25	29	42	62	84	104	117	124	123	117	110	103	99	100	105	113	120	123	121	113	99	82	2193	91.4		9:23	124	19:9	123	*	*	*	*	2:9	25	14:19	99	*	*	*	*
4	65	49	39	36	41	54	71	90	106	117	121	119	114	107	101	97	97	100	105	110	112	110	104	93	2158	89.9		10:12	121	20:4	112	*	*	*	*	2:53	36	15:36	97	*	*	*	*
5	80	67	55	48	46	52	64	80	96	109	117	120	118	112	105	98	93	90	91	94	98	101	102	99	2135	89.0	L	11:4	120	21:38	102	*	*	*	*	3:42	46	17:15	90	*	*	*	*
6	92	83	73	63	57	57	62	72	86	100	112	119	121	118	111	102	92	84	79	79	82	88	94	98	2124	88.5		11:54	121	23:49	99	*	*	*	*	4:39	56	18:38	79	*	*	*	*
7	99	96	90	81	73	67	65	70	80	93	106	117	123	124	119	109	96	83	72	66	65	71	80	90	2135	89.0		12:37	124	*	*	*	*	5:43	65	19:32	65	*	*	*	*		
8	99	104	104	99	90	81	74	73	77	86	99	113	123	128	126	117	103	85	69	56	50	53	62	77	2148	89.5		1:29	105	13:14	128	*	*	*	*	6:49	72	20:13	50	*	*	*	*
9	92	106	114	115	109	99	88	81	78	83	94	108	121	131	133	127	113	93	71	52	39	36	42	58	2183	91.0		2:37	115	13:47	133	*	*	*	*	7:50	78	20:50	36	*	*	*	*
10	78	99	116	125	125	118	106	93	85	84	90	102	118	131	138	137	125	104	79	54	34	23	24	36	2224	92.7		3:32	126	14:19	139	*	*	*	*	8:42	83	21:26	22	*	*	*	*
11	58	84	108	127	135	134	124	110	97	89	89	98	112	129	141	145	137	119	92	63	36	17	10	16	2270	94.6		4:19	136	14:51	145	*	*	*	*	9:28	88	22:3	10	*	*	*	*
12	34	62	92	118	136	143	139	126	111	98	92	96	107	124	139	149	148	134	109	78	46	19	3	0	2303	96.0		5:5	143	15:24	150	*	*	*	*	10:10	92	22:41	0	*	*	*	*
13	12	36	68	100	127	143	147	140	126	111	100	97	103	117	134	148	154	147	127	98	64	31	7	-6	2331	97.1	N	5:50	147	15:58	154	*	*	*	*	10:50	96	23:22	-7	*	*	*	*
14	-4	13	41	75	107	132	146	147	138	123	109	101	101	110	126	143	154	155	142	118	86	51	20	-1	2333	97.2		6:35	148	16:34	#156	*	*	*	*	11:29	100	*	*	*	*	*	*
15	-10	-3	17	47	81	112	134	145	143	133	120	108	102	105	116	132	147	155	151	135	108	75	42	14	2309	96.2		7:22	145	17:12	155	*	*	*	*	0:4	#-10	12:10	102	*	*	*	*
16	-4	-8	2	24	55	88	115	134	141	138	128	115	106	103	108	119	134	146	150	143	125	98	67	37	2264	94.3		8:9	141	17:54	150	*	*	*	*	0:48	-8	12:53	103	*	*	*	*
17	13	0	-1	11	34	64	93	117	132	136	132	122	111	103	102	107	118	131	140	142	133	116	91	64	2211	92.1		8:57	136	18:41	142	*	*	*	*	1:34	-2	13:43	101	*	*	*	*
18	38	19	9	11	24	46	73	98	118	129	131	125	116	106	99	97	102	111	122	129	130	122	108	87	2150	89.6		9:45	131	19:36	130	*	*	*	*	2:21	8	14:44	97	*	*	*	*
19	65	44	29	23	26	39	59	81	102	118	126	126	120	110	100	92	90	92	100	108	115	117	113	103	2098	87.4		10:32	127	20:50	117	*	*	*	*	3:11	22	16:0	90	*	*	*	*
20	88	71	55	44	40	43	54	71	90	107	119	124	123	116	105	93	83	78	78	84	93	101	106	107	2073	86.4	U	11:18	124	22:38	107	*	*	*	*	4:4	40	17:24	78	*	*	*	*
21	102	93	82	70	61	57	60	69	82	98	111	120	124	121	112	98	84	71	63	62	67	77	88	98	2070	86.3		12:2	124	*	*	*	*	5:6	57	18:41	61	*	*	*	*		
22	105	106	102	95	86	78	73	74	81	92	105	116	124	126	120	108	91	72	56	46	45	51	64	80	2096	87.3		0:45	106	12:45	126	*	*	*	*	6:19	73	19:43	44	*	*	*	*
23	96	108	114	113	108	99	91	86	85	90	100	112	122	129	128	120	103	82	59	41	30	29	39	56	2140	89.2		2:27	114	13:26	130	*	*	*	*	7:35	85	20:34	28	*	*	*	*
24	77	98	114	123	124	118	109	100	93	92	97	107	119	130	134	131	118	97	71	46	26	16	18	32	2190	91.3		3:38	124	14:7	135	*	*	*	*	8:41	92	21:20	15	*	*	*	*
25	54	80	104	122	132	132	125	114	103	96	96	103	114	127	137	139	132	114	89	59	33	13	6	12	2236	93.2		4:30	133	14:46	140	*	*	*	*	9:33	95	22:3	6	*	*	*	*
26	31	57	87	112	130	138	135	126	113	102	96	98	107	121	135	143	142	130	108	79	48	21	5	1	2265	94.4		5:13	138	15:25	144	*	*	*	*	10:16	96	22:44	1	*	*	*	*
27	12	35	65	96	121	136	140	134	122	108	98	95	100	112	128	141	147	142	125	99	68	37	13	0	2274	94.8	F	5:51	140	16:4	147	*	*	*	*	10:54	95	23:23	-1	*	*	*	*
28	2	18	45	76	106	128	139	138	129	115	102	94	94	103	117	133	144	146	137	117	88	57	28	8	2264	94.3		6:27	140	16:42	147	*	*	*	*	11:29	93	*	*	*	*	*	*
29	0	7	28	57	88	115	132	138	133	121	107	95	90	94	105	121	136	144	142	129	105	76	47	22	2232	93.0		7:1	138	17:20	144	*	*	*	*	0:1	0	12:5	90	*	*	*	*
30	7	5	18	41	71	99	122	133	134	126	112	99	90	88	95	108	123	135	139	133	117	93	66	39	2193	91.4		7:33	135	17:57	139	*	*	*	*	0:38	4	12:42	88	*	*	*	*
31	20	11	15	31	56	84	109	125	131	127	116	103	91	85	86	95	108	122	131	132	123	106	83	58	2148	89.5		8:4	131	18:36	133	*	*	*	*	1:13	11	13:20	85	*	*	*	*

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	68263	91.8	14日 16時 34分	156	1	15日 0時 4分	-10	1