

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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		
1	128	127	122	115	107	102	101	106	117	132	146	157	160	156	146	129	109	89	71	61	61	71	87	105	2705	112.7		0:18	128	11:58	160	*	*	*	*	5:42	101	19:29	60	*	*	*	*
2	119	129	134	134	130	123	117	114	117	127	140	152	160	162	157	144	125	100	75	54	44	46	60	80	2743	114.3		2:27	134	12:46	162	*	*	*	*	7:0	114	20:19	43	*	*	*	*
3	103	123	138	146	147	142	133	124	119	122	130	143	155	163	165	158	143	119	89	60	38	30	36	55	2781	115.9		3:43	148	13:45	165	*	*	*	*	8:13	119	21:4	30	*	*	*	*
4	81	108	132	150	159	158	150	137	125	120	122	132	145	158	167	168	159	139	109	74	44	24	20	32	2813	117.2		4:26	160	14:39	169	*	*	*	*	9:12	119	21:44	19	*	*	*	*
5	56	87	119	145	163	169	163	150	134	122	117	121	133	149	164	173	172	157	130	94	58	28	13	15	2832	118.0		5:0	169	15:24	174	*	*	*	*	10:0	117	22:23	12	*	*	*	*
6	33	63	99	133	159	173	173	161	144	127	115	113	121	137	156	172	179	172	150	116	77	41	16	7	2837	118.2		5:29	174	16:2	179	*	*	*	*	10:41	113	23:1	7	*	*	*	*
7	16	40	76	114	148	170	177	170	153	134	117	109	111	125	145	165	180	181	166	137	99	60	27	8	2828	117.8	F	5:58	177	16:36	182	*	*	*	*	11:16	108	23:36	4	*	*	*	*
8	6	22	54	93	131	160	175	174	161	141	121	108	104	113	131	154	174	184	177	155	121	81	45	17	2802	116.8		6:25	176	17:8	184	*	*	*	*	11:48	104	*	*	*	*	*	*
9	5	12	35	72	112	147	169	174	166	148	127	110	100	103	117	140	163	179	181	167	139	103	65	33	2767	115.3		6:52	175	17:39	182	*	*	*	*	0:10	5	12:18	100	*	*	*	*
10	13	10	24	54	93	130	158	171	169	155	134	114	100	96	105	124	147	168	177	172	153	122	87	53	2729	113.7		7:20	172	18:11	178	*	*	*	*	0:43	9	12:49	96	*	*	*	*
11	28	16	21	43	76	113	145	165	170	160	142	121	103	94	96	109	130	151	166	169	159	137	107	75	2696	112.3		7:48	170	18:45	170	*	*	*	*	1:13	16	13:20	93	*	*	*	*
12	47	30	26	39	65	98	131	156	167	164	150	130	110	95	91	97	112	131	148	158	157	144	122	96	2664	111.0		8:17	168	19:24	159	*	*	*	*	1:43	26	13:55	91	*	*	*	*
13	69	49	39	43	61	87	118	145	162	166	157	139	119	101	90	89	97	111	127	140	146	144	132	113	2644	110.2		8:48	166	20:15	147	*	*	*	*	2:13	39	14:36	88	*	*	*	*
14	92	72	59	56	64	82	107	132	153	163	162	149	129	110	94	86	86	92	104	117	128	134	125	125	2630	109.6		9:21	164	21:24	135	*	*	*	*	2:46	56	15:31	85	*	*	*	*
15	111	96	83	75	76	85	101	122	142	157	162	156	141	122	103	89	81	78	82	91	103	115	125	128	2624	109.3	L	9:57	162	22:58	128	*	*	*	*	3:26	75	16:53	78	*	*	*	*
16	124	117	108	100	95	96	102	115	131	147	158	160	152	136	117	99	83	71	65	66	74	88	104	118	2626	109.4		10:40	161	*	*	*	*	4:26	95	18:26	64	*	*	*	*		
17	127	131	130	125	120	114	112	114	123	136	150	158	159	150	135	116	95	75	57	47	46	56	74	96	2646	110.3		1:11	131	11:32	160	*	*	*	*	6:6	112	19:34	45	*	*	*	*
18	116	132	143	147	145	138	129	121	120	126	138	151	160	161	154	139	117	90	63	40	26	26	39	62	2683	111.8		3:10	147	12:39	161	*	*	*	*	7:40	120	20:31	24	*	*	*	*
19	90	118	142	158	165	162	150	136	124	121	126	139	153	164	168	161	144	117	83	49	21	6	8	25	2730	113.8		4:8	165	13:54	168	*	*	*	*	8:53	121	21:24	5	*	*	*	*
20	54	90	125	155	174	179	172	155	136	122	117	124	139	157	172	178	171	149	114	73	34	4	-10	-5	2779	115.8		4:52	180	15:0	178	*	*	*	*	9:53	117	22:15	-11	*	*	*	*
21	17	53	95	136	169	186	187	173	151	129	114	111	121	141	164	183	189	178	150	109	63	21	-8	-20	2812	117.2		5:32	189	15:54	189	*	*	*	*	10:44	111	23:5	-20	*	*	*	*
22	-11	17	58	106	149	180	192	186	167	141	118	104	104	119	145	173	192	196	180	146	101	54	13	-15	2815	117.3	N	6:9	192	16:42	197	*	*	*	*	11:29	102	23:51	#-22	*	*	*	*
23	-22	-8	26	72	121	162	186	191	178	154	127	103	92	98	120	150	179	197	196	175	138	93	47	9	2784	116.0		6:45	192	17:27	#199	*	*	*	*	12:10	92	*	*	*	*	*	*
24	-13	-14	7	46	93	138	172	187	183	165	138	109	89	83	95	121	154	181	194	188	164	127	85	44	2736	114.0		7:18	188	18:12	195	*	*	*	*	0:34	-16	12:50	82	*	*	*	*
25	13	-2	5	32	72	116	154	177	182	171	148	119	93	76	77	94	123	153	176	183	174	150	116	79	2681	111.7		7:48	183	18:57	183	*	*	*	*	1:12	-2	13:29	74	*	*	*	*
26	46	24	19	33	63	101	137	164	177	173	156	130	102	79	69	74	94	121	146	163	167	156	135	106	2635	109.8		8:16	178	19:45	167	*	*	*	*	1:46	19	14:10	69	*	*	*	*
27	78	55	43	47	65	94	126	153	170	172	162	141	115	90	72	66	74	92	114	134	147	149	139	122	2620	109.2		8:42	173	20:39	149	*	*	*	*	2:17	43	14:55	66	*	*	*	*
28	102	83	70	68	77	96	120	144	161	169	164	149	127	104	83	70	66	72	86	104	120	130	132	126	2623	109.3		9:7	169	21:44	132	*	*	*	*	2:44	67	15:51	66	*	*	*	*
29	116	104	95	90	93	103	119	137	153	162	163	154	139	119	99	82	70	65	68	78	92	105	116	120	2642	110.1	U	9:34	164	23:23	120	*	*	*	*	3:7	90	17:8	65	*	*	*	*
30	120	117	113	111	111	115	122	133	144	154	158	155	146	133	117	100	83	69	61	60	67	79	94	106	2668	111.2		10:8	158	*	*	*	*	3:27	111	18:36	59	*	*	*	*		
31	115	121	125	128	128	128	128	131	136	143	149	151	149	143	133	120	103	83	65	53	50	56	69	86	2693	112.2		11:1	151	*	*	*	*	19:48	49	*	*	*	*	*	*		

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	84268	113.3	23日 17時 27分	199	1	22日 23時 51分	-22	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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		
1	103	118	130	139	143	142	137	133	131	133	138	143	147	148	146	138	124	103	78	56	42	39	47	63	2721	113.4		4:15	143	12:55	148	*	*	*	*	7:58	131	20:45	38	*	*	*	*
2	84	107	128	144	153	154	148	138	129	124	125	131	139	147	153	153	144	125	98	68	44	29	29	41	2735	114.0		4:35	155	14:31	154	*	*	*	*	9:18	124	21:33	27	*	*	*	*
3	63	90	118	142	158	163	158	145	131	120	115	118	128	141	154	163	161	147	120	87	55	30	18	22	2747	114.5		4:57	163	15:23	163	*	*	*	*	10: 6	115	22:15	18	*	*	*	*
4	40	69	102	134	158	169	166	154	136	119	108	106	114	130	149	166	173	165	143	109	72	39	17	11	2749	114.5		5:19	169	16: 1	173	*	*	*	*	10:41	106	22:52	11	*	*	*	*
5	21	47	83	120	151	169	172	161	142	121	105	97	101	116	139	162	177	178	162	132	93	55	25	8	2737	114.0		5:41	173	16:34	180	*	*	*	*	11:11	97	23:26	6	*	*	*	*
6	9	29	63	103	140	166	175	168	150	126	105	91	89	101	124	151	174	184	177	152	116	76	39	14	2722	113.4	F	6: 2	175	17: 5	184	*	*	*	*	11:38	88	23:57	6	*	*	*	*
7	6	16	45	85	126	158	175	173	157	133	108	89	80	86	106	135	163	182	184	167	137	98	59	28	2696	112.3		6:24	176	17:36	185	*	*	*	*	12: 6	80	*	*	*	*	*	*
8	11	12	33	70	112	148	171	176	164	141	114	90	75	74	89	116	146	171	182	175	153	119	81	47	2670	111.3		6:46	177	18: 8	182	*	*	*	*	0:26	9	12:33	73	*	*	*	*
9	24	17	29	58	98	137	165	177	171	150	123	95	75	67	74	96	125	153	171	175	162	136	103	70	2651	110.5		7: 8	177	18:43	175	*	*	*	*	0:53	16	13: 1	67	*	*	*	*
10	43	29	32	53	87	125	156	174	174	159	133	104	79	64	64	78	102	130	153	165	163	147	122	92	2628	109.5		7:31	176	19:21	166	*	*	*	*	1:19	28	13:31	62	*	*	*	*
11	65	48	44	56	81	114	146	167	174	165	143	114	87	67	59	65	82	106	129	147	155	150	134	112	2610	108.8		7:55	174	20: 7	155	*	*	*	*	1:45	43	14: 4	59	*	*	*	*
12	89	70	62	66	82	108	135	158	170	168	152	127	99	75	61	58	66	83	103	122	137	142	138	126	2597	108.2		8:21	171	21: 3	142	*	*	*	*	2:11	62	14:45	58	*	*	*	*
13	109	94	85	83	91	107	127	148	162	166	158	139	114	89	70	60	58	65	78	94	111	124	130	130	2592	108.0		8:50	167	22:23	131	*	*	*	*	2:40	83	15:41	58	*	*	*	*
14	123	115	108	105	106	113	124	138	152	160	159	148	129	108	87	71	61	56	58	66	80	95	110	121	2593	108.0	L	9:24	161	*	*	*	*	3:15	105	17:14	56	*	*	*	*		
15	127	129	129	128	126	125	127	133	141	149	154	152	143	128	111	92	75	60	49	45	50	62	80	98	2613	108.9		1:27	129	10:13	154	*	*	*	*	4:52	125	18:57	45	*	*	*	*
16	116	130	141	147	147	143	137	132	132	136	143	148	149	145	136	121	101	78	55	37	28	31	44	66	2643	110.1		3:35	148	11:45	149	*	*	*	*	7:33	132	20:16	28	*	*	*	*
17	91	118	141	157	165	162	152	139	128	124	127	135	145	153	156	150	134	109	77	46	22	11	13	30	2685	111.9		4:13	165	13:52	156	*	*	*	*	9: 3	124	21:19	10	*	*	*	*
18	58	92	127	156	174	178	168	150	131	116	111	116	130	148	164	172	166	145	112	73	36	8	-4	1	2728	113.7		4:45	178	15: 6	172	*	*	*	*	9:58	111	22:12	-5	*	*	*	*
19	24	59	102	142	172	186	182	164	139	115	99	96	108	130	157	179	188	178	150	110	66	26	-2	-12	2758	114.9		5:15	186	16: 0	188	*	*	*	*	10:41	95	22:59	#-12	*	*	*	*
20	-2	29	72	120	160	185	190	176	150	120	94	80	83	103	135	169	192	198	182	148	104	58	18	-7	2757	114.9	N	5:44	191	16:46	199	*	*	*	*	11:19	79	23:40	#-12	*	*	*	*
21	-11	8	46	94	141	176	191	185	162	130	97	72	63	75	105	143	179	199	199	177	140	95	51	16	2733	113.9		6:12	191	17:29	#202	*	*	*	*	11:55	63	*	*	*	*	*	*
22	-1	4	31	74	122	162	186	188	172	141	106	73	53	53	74	110	150	182	197	190	165	128	86	48	2694	112.3		6:37	190	18:11	197	*	*	*	*	0:17	-2	12:31	50	*	*	*	*
23	22	15	30	64	107	148	177	187	178	152	118	82	54	42	51	78	116	153	178	186	175	149	115	80	2657	110.7		7: 0	187	18:53	186	*	*	*	*	0:50	15	13: 5	42	*	*	*	*
24	52	37	41	64	99	136	167	182	180	161	130	95	64	43	40	55	85	120	150	167	169	156	132	105	2630	109.6		7:22	183	19:36	170	*	*	*	*	1:18	36	13:41	38	*	*	*	*
25	80	63	60	72	98	129	157	175	178	166	141	110	79	54	41	45	63	90	119	141	152	150	138	120	2621	109.2		7:41	179	20:22	153	*	*	*	*	1:42	59	14:18	41	*	*	*	*
26	101	86	80	86	102	126	149	167	173	167	149	124	96	71	54	47	53	69	91	113	128	136	134	125	2627	109.5		8: 1	173	21:16	136	*	*	*	*	2: 2	80	15: 1	47	*	*	*	*
27	114	105	100	102	111	126	143	157	165	163	152	134	112	90	73	61	56	60	72	87	103	115	121	122	2644	110.2	U	8:20	166	22:38	122	*	*	*	*	2:15	100	16: 1	56	*	*	*	*
28	119	116	115	117	121	128	138	147	154	155	150	139	124	109	94	80	69	63	62	68	79	92	103	111	2653	110.5		8:42	156	*	*	*	*	2: 0	115	17:34	62	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	74891	111.4	21日 17時 29分	202	1	20日 23時 40分	-12	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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				
1	117	122	126	130	132	134	136	139	142	144	143	138	131	123	114	103	89	75	64	58	60	69	81	95	2665	111.0		9: 8	144	*	*	*	*	*	*	19:13	58	*	*	*	*	*	*		
2	108	121	132	140	143	142	138	134	131	131	131	132	133	133	131	124	112	94	74	58	49	50	59	75	2675	111.5		4:14	143	12:37	133	*	*	*	*	*	8:57	131	20:26	48	*	*	*	*	*
3	93	113	132	146	152	151	144	133	124	118	118	121	128	136	143	143	135	117	92	67	47	38	40	53	2684	111.8		4:19	153	14:35	144	*	*	*	*	*	9:40	117	21:18	37	*	*	*	*	*
4	74	100	126	147	159	160	151	136	121	109	104	108	118	133	148	157	155	140	114	83	54	34	27	34	2692	112.2		4:34	161	15:21	157	*	*	*	*	*	10: 6	104	22: 0	27	*	*	*	*	*
5	54	83	115	143	162	167	159	142	122	104	93	93	104	123	145	163	170	161	137	104	69	40	22	21	2696	112.3		4:52	167	15:56	170	*	*	*	*	*	10:31	92	22:35	19	*	*	*	*	*
6	36	65	101	136	161	172	167	149	126	102	85	79	88	108	136	162	177	177	159	127	89	53	27	16	2698	112.4		5:10	172	16:28	179	*	*	*	*	*	10:55	79	23: 7	16	*	*	*	*	*
7	23	48	85	125	157	174	173	158	132	104	81	68	71	89	119	151	176	185	176	149	112	73	40	20	2689	112.0	F	5:28	176	16:59	185	*	*	*	*	*	11:20	67	23:36	16	*	*	*	*	*
8	18	36	70	112	149	173	179	166	141	110	81	61	57	70	98	134	166	185	186	167	135	96	60	32	2682	111.8		5:46	179	17:31	188	*	*	*	*	*	11:46	56	*	*	*	*	*	*	*
9	21	31	59	99	140	170	182	174	150	118	85	59	46	52	76	111	148	175	186	178	154	120	83	51	2668	111.2		6: 6	182	18: 4	186	*	*	*	*	*	0: 3	21	12:12	46	*	*	*	*	*
10	33	33	53	89	129	163	181	180	160	129	93	62	42	40	56	87	124	157	177	180	166	139	106	74	2653	110.5		6:25	183	18:40	181	*	*	*	*	*	0:29	31	12:38	38	*	*	*	*	*
11	51	44	55	82	119	154	177	182	168	140	105	70	45	34	41	64	98	132	159	172	169	152	126	98	2637	109.9		6:46	182	19:19	173	*	*	*	*	*	0:55	44	13: 7	34	*	*	*	*	*
12	74	61	64	82	111	144	169	180	173	150	118	83	53	36	34	48	74	105	134	154	161	156	139	118	2621	109.2		7: 8	180	20: 3	161	*	*	*	*	*	1:21	60	13:37	33	*	*	*	*	*
13	97	82	79	88	109	135	159	173	173	158	131	98	68	46	36	39	55	79	105	128	143	148	143	131	2603	108.5		7:31	175	20:58	148	*	*	*	*	*	1:47	79	14:14	35	*	*	*	*	*
14	116	104	99	101	112	130	149	163	168	161	142	115	87	64	48	42	46	59	78	98	116	129	134	133	2594	108.1		7:55	168	22:21	135	*	*	*	*	*	2:13	98	15: 4	42	*	*	*	*	*
15	129	123	119	118	122	130	141	152	158	157	148	130	109	87	69	57	50	50	57	69	84	100	114	124	2597	108.2	L	8:25	159	*	*	*	*	*	*	2:41	118	16:30	49	*	*	*	*	*	
16	131	134	136	136	136	136	137	141	145	147	145	138	127	113	98	82	68	56	48	48	54	67	84	103	2610	108.8		2:40	137	9: 8	147	*	*	*	*	*	4:39	136	18:35	47	*	*	*	*	*
17	121	136	147	152	152	146	139	133	130	131	134	137	137	135	128	115	97	76	56	41	34	38	52	74	2641	110.0		3:23	153	11:46	138	*	*	*	*	*	8:13	130	20: 7	34	*	*	*	*	*
18	100	126	148	163	166	160	146	131	119	113	115	123	135	146	151	147	133	109	80	51	30	20	25	43	2680	111.7		3:51	166	14: 9	151	*	*	*	*	*	9:13	113	21:11	20	*	*	*	*	*
19	72	106	140	165	176	173	158	135	113	97	93	101	118	141	161	171	166	146	114	78	44	20	11	20	2719	113.3		4:17	177	15:12	171	*	*	*	*	*	9:51	93	22: 1	11	*	*	*	*	*
20	45	82	123	158	180	184	170	144	114	88	73	74	92	121	153	178	188	178	151	113	72	36	14	9	2740	114.2		4:42	184	16: 0	188	*	*	*	*	*	10:26	71	22:43	#9	*	*	*	*	*
21	26	59	103	145	176	189	181	156	122	87	61	51	61	90	129	167	192	197	181	149	108	66	33	15	2744	114.3		5: 6	189	16:44	198	*	*	*	*	*	11: 0	51	23:20	14	*	*	*	*	*
22	19	44	84	129	167	189	188	168	135	95	59	37	36	58	96	141	178	199	197	176	140	100	62	35	2732	113.8	N	5:29	191	17:26	#201	*	*	*	*	*	11:33	34	23:53	27	*	*	*	*	*
23	27	40	73	115	156	184	191	178	148	108	67	36	22	31	63	107	151	183	196	188	164	129	93	62	2712	113.0		5:51	192	18: 6	196	*	*	*	*	*	12: 6	22	*	*	*	*	*	*	*
24	45	48	70	106	145	176	190	184	160	123	82	45	21	17	37	74	118	156	180	186	173	149	118	89	2692	112.2		6:12	190	18:47	186	*	*	*	*	*	0:23	44	12:39	16	*	*	*	*	*
25	68	63	75	102	136	167	185	185	168	137	99	61	31	17	24	49	87	125	155	171	170	156	134	110	2675	111.5		6:32	187	19:28	173	*	*	*	*	*	0:50	62	13:12	17	*	*	*	*	*
26	91	81	85	103	130	157	176	182	171	147	114	80	49	29	25	37	64	97	127	149	157	154	141	124	2670	111.3		6:50	182	20:11	158	*	*	*	*	*	1:13	81	13:46	24	*	*	*	*	*
27	108	98	98	108	127	148	166	174	170	153	127	98	70	48	37	38	52	75	101	123	138	143	139	130	2669	111.2		7: 9	174	21: 1	143	*	*	*	*	*	1:34	97	14:23	36	*	*	*	*	*
28	120	113	110	115	126	141	155	163	163	153	135	113	90	70	56	50	52	64	81	99	115	126	130	129	2669	111.2		7:27	164	22:16	130	*	*	*	*	*	1:50	110	15:13	50	*	*	*	*	*
29	126	123	122	124	129	136	145	151	152	147	137	122	107	92	79	69	63	62	68	79	93	105	115	122	2668	111.2	U	7:44	152	*	*	*	*	*	*	1:52	122	16:33	62	*	*	*	*	*	
30	126	129	132	133	135	136	137	138	138	137	132	126	119	111	102	91	80	71	65	66	73	84	97	109	2667	111.1		7:40	139	*	*	*	*	*	*	18:25	65	*	*	*	*	*	*	*	
31	121	131	138	142	142	139	134	129	125	123	123	123	124	124	122	115	102	87	72	61	58	64	76	93	2668	111.2		3:29	143	12:37	125	*	*	*	*	*	9:51	123	19:50	58	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	82810	111.3	22 日 17 時 26 分	201	1	20 日 22 時 43 分	9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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	時刻	潮位
1	111	128	142	150	151	145	135	123	114	109	109	114	123	132	137	136	125	108	86	66	52	49	57	74	2676	111.5		3:37	151	14:20	138	*	*	*	*	9:26	108	20:47	49	*	*	*	*
2	97	120	141	155	159	153	139	122	106	96	94	100	114	131	146	152	147	131	106	79	56	43	43	56	2686	111.9		3:52	159	15: 6	152	*	*	*	*	9:43	93	21:29	41	*	*	*	*
3	80	109	137	157	166	161	146	124	102	85	78	83	100	123	146	162	165	153	129	98	68	45	36	43	2696	112.3		4: 9	166	15:42	166	*	*	*	*	10: 6	78	22: 5	36	*	*	*	*
4	65	96	129	156	171	169	154	130	102	78	64	64	80	107	138	164	177	173	153	122	87	57	38	36	2710	112.9		4:26	172	16:16	177	*	*	*	*	10:29	62	22:37	35	*	*	*	*
5	52	82	119	152	173	177	164	138	107	76	54	47	58	85	121	155	179	185	173	146	111	76	50	38	2718	113.3		4:43	178	16:50	185	*	*	*	*	10:54	47	23: 7	38	*	*	*	*
6	46	71	108	145	172	183	174	149	115	79	50	34	38	61	97	138	171	188	186	167	136	100	68	49	2725	113.5	F	5: 2	183	17:24	190	*	*	*	*	11:19	33	23:36	45	*	*	*	*
7	46	64	97	135	168	185	182	160	126	87	52	28	23	38	71	112	152	180	190	181	157	125	92	66	2717	113.2		5:21	186	18: 0	190	*	*	*	*	11:46	22	*	*	*	*	*	*
8	55	64	89	125	160	183	187	171	140	100	61	30	15	21	46	84	126	162	182	185	171	146	116	89	2708	112.8		5:42	188	18:39	186	*	*	*	*	0: 5	55	12:15	15	*	*	*	*
9	72	70	87	116	150	176	187	178	152	115	75	40	17	12	27	58	97	135	163	177	175	159	136	111	2685	111.9		6: 4	187	19:21	178	*	*	*	*	0:34	69	12:45	12	*	*	*	*
10	92	84	91	112	140	166	181	181	163	131	93	57	29	15	19	38	70	105	136	158	166	162	148	130	2667	111.1		6:27	183	20: 9	166	*	*	*	*	1: 3	84	13:18	14	*	*	*	*
11	113	102	101	113	133	155	172	177	167	144	112	78	49	29	22	30	50	77	105	130	146	153	150	141	2649	110.4		6:52	177	21:11	153	*	*	*	*	1:33	100	13:58	22	*	*	*	*
12	130	120	116	119	130	145	159	167	165	151	129	101	74	52	38	35	41	56	77	99	118	133	141	143	2639	110.0		7:19	168	22:52	143	*	*	*	*	2: 6	116	14:52	35	*	*	*	*
13	140	136	132	130	132	138	146	153	155	150	138	121	101	82	65	53	47	49	57	71	88	105	121	134	2644	110.2	L	7:50	155	*	*	*	*	2:59	130	16:18	47	*	*	*	*		
14	142	146	146	143	139	136	136	137	138	139	137	132	123	111	97	82	67	56	50	52	61	76	96	116	2658	110.8		1:30	146	8:55	139	*	*	*	*	5:55	136	18:18	50	*	*	*	*
15	135	149	156	156	150	140	130	122	118	120	125	131	135	135	129	116	98	78	60	48	45	53	70	94	2693	112.2		2:31	157	12:30	135	*	*	*	*	8:10	118	19:47	45	*	*	*	*
16	120	144	160	167	162	148	130	112	100	96	102	115	132	145	152	148	133	110	84	59	43	39	49	71	2721	113.4		3: 4	167	14: 9	152	*	*	*	*	8:52	96	20:47	39	*	*	*	*
17	101	132	158	173	173	160	137	110	87	74	74	89	113	140	161	170	165	145	116	85	57	41	39	54	2754	114.8		3:31	175	15: 8	170	*	*	*	*	9:27	72	21:35	38	*	*	*	*
18	83	118	151	174	182	172	148	116	83	58	49	58	84	119	153	177	185	175	150	117	83	56	43	47	2781	115.9		3:56	182	15:56	185	*	*	*	*	10: 0	49	22:15	42	*	*	*	*
19	69	103	140	170	186	183	162	128	89	54	33	31	51	87	129	166	189	192	177	148	114	81	58	51	2791	116.3		4:20	187	16:39	193	*	*	*	*	10:34	29	22:52	51	*	*	*	*
20	63	92	128	163	185	190	174	143	102	61	28	14	23	54	97	142	177	194	192	172	142	109	81	65	2791	116.3	N	4:43	191	17:21	#196	*	*	*	*	11: 7	14	23:25	63	*	*	*	*
21	66	86	118	153	180	192	184	158	119	75	36	11	7	26	64	111	153	182	192	185	163	134	105	84	2784	116.0		5: 6	192	18: 2	193	*	*	*	*	11:40	6	23:56	77	*	*	*	*
22	77	86	111	143	172	189	188	169	135	94	53	20	4	11	38	80	124	160	181	185	173	151	126	104	2774	115.6		5:28	191	18:42	185	*	*	*	*	12:13	#4	*	*	*	*	*	*
23	91	92	108	135	162	182	187	176	149	112	73	38	14	9	24	55	95	133	161	174	173	159	140	120	2762	115.1		5:50	188	19:23	175	*	*	*	*	0:25	89	12:46	8	*	*	*	*
24	105	101	109	128	152	172	182	177	158	128	93	59	33	19	21	41	72	106	137	156	164	159	147	132	2751	114.6		6:12	182	20: 5	164	*	*	*	*	0:52	101	13:21	18	*	*	*	*
25	118	111	113	124	142	160	171	172	161	139	111	81	55	37	31	38	57	84	112	135	149	152	148	138	2739	114.1		6:34	173	20:53	152	*	*	*	*	1:19	110	13:58	31	*	*	*	*
26	128	121	119	124	135	148	159	163	158	144	124	100	78	59	48	45	53	70	91	112	129	139	142	140	2729	113.7		6:58	163	21:58	142	*	*	*	*	1:47	119	14:44	45	*	*	*	*
27	135	129	126	127	131	138	145	150	149	142	130	115	98	82	69	61	58	64	76	92	108	123	132	137	2717	113.2		7:22	150	23:46	138	*	*	*	*	2:23	126	15:48	58	*	*	*	*
28	138	137	134	132	131	132	134	135	136	134	130	123	114	104	92	81	72	67	68	76	89	104	119	130	2712	113.0	U	7:46	136	*	*	*	*	4: 6	131	17:19	67	*	*	*	*		
29	138	142	142	140	136	130	125	122	120	121	122	124	124	121	114	104	91	79	70	68	73	86	102	119	2713	113.0		1:38	142	11:29	124	*	*	*	*	8:13	120	18:48	67	*	*	*	*
30	134	145	149	148	142	133	121	111	105	104	109	117	126	132	133	126	114	97	80	68	65	71	86	106	2722	113.4		2:20	150	13:37	133	*	*	*	*	8:37	104	19:53	64	*	*	*	*

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	81512	113.2	20日 17時 21分	196	1	22日 12時 13分	4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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		
1	127	144	155	157	151	138	121	104	92	87	91	103	120	135	145	146	137	120	98	78	65	62	72	92	2740	114.2		2:46	157	14:35	147	*	*	*	*	9: 2	87	20:41	62	*	*	*	*
2	117	141	158	165	160	146	125	102	82	70	71	84	105	130	150	161	158	144	121	96	74	62	64	80	2766	115.3		3: 7	165	15:20	161	*	*	*	*	9:27	69	21:22	61	*	*	*	*
3	105	134	157	171	170	157	133	104	76	57	51	60	84	115	145	166	174	167	147	119	91	70	63	71	2787	116.1		3:28	172	16: 0	174	*	*	*	*	9:53	51	21:59	63	*	*	*	*
4	94	124	153	174	179	168	144	111	77	49	34	37	58	91	129	161	181	183	170	145	115	87	70	69	2803	116.8		3:50	179	16:39	184	*	*	*	*	10:21	33	22:34	68	*	*	*	*
5	85	113	146	172	185	179	157	123	85	49	25	18	32	63	104	145	176	190	187	168	140	110	86	75	2813	117.2		4:13	185	17:18	191	*	*	*	*	10:50	18	23: 8	75	*	*	*	*
6	82	104	136	166	186	188	171	139	99	58	25	8	11	35	74	118	158	184	193	184	163	134	107	89	2812	117.2	F	4:37	190	17:59	#193	*	*	*	*	11:21	6	23:42	84	*	*	*	*
7	85	99	125	156	181	192	183	156	117	74	35	8	0	13	44	86	130	165	186	189	178	155	130	107	2794	116.4		5: 3	192	18:42	190	*	*	*	*	11:54	#0	*	*	*	*	*	*
8	96	99	118	145	172	188	189	170	137	96	55	21	2	2	22	56	97	136	166	181	181	168	149	127	2773	115.5		5:31	191	19:30	183	*	*	*	*	0:17	95	12:30	#0	*	*	*	*
9	111	106	115	135	159	179	187	178	154	119	80	44	18	6	12	34	67	103	136	160	171	170	160	144	2748	114.5		6: 0	187	20:24	172	*	*	*	*	0:53	106	13:11	6	*	*	*	*
10	128	118	118	128	146	165	177	178	164	139	107	73	44	24	17	25	46	74	105	132	151	161	161	154	2735	114.0		6:32	179	21:30	162	*	*	*	*	1:32	116	13:58	17	*	*	*	*
11	143	132	126	127	136	149	161	167	164	150	129	102	75	52	37	32	38	55	77	102	125	143	154	156	2732	113.8		7:10	168	22:53	156	*	*	*	*	2:20	125	14:56	32	*	*	*	*
12	153	145	136	131	130	135	142	149	153	150	140	125	106	85	67	53	47	49	60	78	99	120	139	151	2743	114.3	L	8: 5	153	*	*	*	*	3:35	130	16:13	46	*	*	*	*		
13	156	155	148	139	131	125	124	127	132	137	139	137	129	116	100	83	69	59	57	64	78	98	120	140	2763	115.1		0:15	156	10: 2	139	*	*	*	*	5:44	124	17:45	57	*	*	*	*
14	154	160	158	150	136	122	111	105	106	114	124	134	140	139	131	117	99	82	68	63	67	81	102	126	2789	116.2		1:15	161	12:24	140	*	*	*	*	7:20	105	19: 5	62	*	*	*	*
15	147	162	167	161	147	127	106	89	82	85	98	117	135	149	153	146	132	112	91	75	67	72	88	112	2820	117.5		1:57	167	13:54	153	*	*	*	*	8:12	82	20: 7	67	*	*	*	*
16	138	159	172	172	160	137	110	83	64	58	68	89	116	142	160	166	160	143	120	97	80	73	81	100	2848	118.7		2:31	173	14:58	166	*	*	*	*	8:53	58	20:58	73	*	*	*	*
17	126	153	172	180	172	152	121	87	57	40	40	57	88	122	153	173	178	169	149	124	100	84	82	93	2872	119.7		3: 1	180	15:50	178	*	*	*	*	9:30	37	21:41	81	*	*	*	*
18	116	144	168	183	183	167	137	99	62	33	21	29	56	93	133	165	183	185	172	150	124	102	90	92	2887	120.3		3:29	185	16:37	186	*	*	*	*	10: 6	21	22:21	89	*	*	*	*
19	108	134	161	181	189	179	154	117	76	39	15	11	28	62	104	145	174	188	186	170	147	122	104	97	2891	120.5		3:57	189	17:20	189	*	*	*	*	10:42	10	22:59	97	*	*	*	*
20	105	125	151	175	189	187	169	136	96	55	22	6	10	36	75	118	156	180	189	182	164	141	120	106	2893	120.5	N	4:25	190	18: 1	189	*	*	*	*	11:17	5	23:34	104	*	*	*	*
21	105	118	140	165	184	190	179	153	117	76	38	13	5	19	49	90	131	164	182	184	174	155	134	117	2882	120.1		4:53	190	18:40	185	*	*	*	*	11:52	5	*	*	*	*	*	*
22	110	114	131	154	174	186	184	166	135	98	60	30	12	13	33	66	105	141	167	178	176	163	145	128	2869	119.5		5:21	187	19:18	179	*	*	*	*	0: 7	109	12:27	10	*	*	*	*
23	116	114	124	142	162	178	182	172	150	118	83	51	28	19	26	49	82	117	147	166	171	165	152	137	2851	118.8		5:49	182	19:57	171	*	*	*	*	0:40	114	13: 4	19	*	*	*	*
24	124	117	120	132	149	165	174	172	158	134	104	74	49	33	30	42	65	96	125	148	161	163	156	144	2835	118.1		6:19	175	20:39	163	*	*	*	*	1:12	117	13:42	30	*	*	*	*
25	131	122	120	126	137	151	162	165	159	143	121	96	72	53	42	44	57	79	105	129	147	156	156	149	2822	117.6		6:51	165	21:27	157	*	*	*	*	1:48	120	14:24	41	*	*	*	*
26	139	129	123	123	128	138	147	153	153	146	132	114	94	75	61	54	57	69	88	110	131	145	152	152	2813	117.2		7:29	154	22:23	153	*	*	*	*	2:32	122	15:13	54	*	*	*	*
27	145	137	129	124	124	126	132	137	141	140	135	126	112	97	82	71	66	68	78	95	114	132	145	152	2808	117.0		8:28	141	23:22	152	*	*	*	*	3:42	123	16:13	65	*	*	*	*
28	151	145	137	129	123	119	118	120	124	128	131	131	126	117	105	92	82	75	76	84	99	118	136	149	2815	117.3	U	10:24	131	*	*	*	*	5:51	118	17:26	75	*	*	*	*		
29	154	153	147	137	126	116	108	103	104	110	119	128	133	132	126	116	103	91	83	82	89	105	124	142	2831	118.0		0:18	155	12:26	133	*	*	*	*	7:19	103	18:38	81	*	*	*	*
30	155	160	156	147	133	117	102	90	85	89	100	116	131	141	143	138	127	112	97	87	86	95	112	133	2852	118.8		1: 4	160	13:50	143	*	*	*	*	8: 4	85	19:39	85	*	*	*	*
31	152	163	165	158	143	123	101	81	68	66	76	96	119	140	153	157	151	137	119	102	91	91	102	122	2876	119.8		1:43	166	14:53	157	*	*	*	*	8:39	65	20:31	89	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	87263	117.3	6日 17時 59分	193	1	8日 12時 30分	0	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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		
1	145	163	172	170	156	134	106	78	56	46	51	70	97	127	153	168	171	162	144	123	104	94	97	112	2899	120.8		2:17	173	15:45	171	*	*	*	*	9:11	46	21:17	93	*	*	*	*
2	135	159	175	180	170	149	118	84	53	32	28	41	69	104	139	167	181	182	169	148	124	106	99	106	2918	121.6		2:50	180	16:31	183	*	*	*	*	9:45	27	22: 1	99	*	*	*	*
3	125	150	172	185	184	166	136	98	60	29	13	16	37	73	114	152	179	191	188	172	148	124	108	105	2925	121.9		3:24	187	17:16	192	*	*	*	*	10:21	12	22:43	104	*	*	*	*
4	116	138	164	184	192	183	157	120	77	38	10	1	11	40	80	124	162	187	196	188	170	145	123	111	2917	121.5	F	3:59	192	18: 2	#196	*	*	*	*	10:59	1	23:25	109	*	*	*	*
5	112	127	152	176	193	194	177	145	103	59	23	0	-4	13	46	89	132	168	189	194	184	165	142	123	2902	120.9		4:34	#196	18:48	194	*	*	*	*	11:41	#-5	*	*	*	*	*	*
6	114	120	138	163	185	196	190	168	131	89	48	15	-2	0	20	56	98	138	170	187	188	177	159	138	2886	120.3		5:12	#196	19:37	189	*	*	*	*	0: 7	114	12:25	-4	*	*	*	*
7	123	118	127	146	169	187	192	182	156	120	80	44	16	4	9	32	66	106	141	168	181	181	170	152	2870	119.6		5:52	192	20:28	182	*	*	*	*	0:50	118	13:12	4	*	*	*	*
8	134	122	121	131	150	169	182	183	171	146	113	78	46	24	16	24	46	78	112	143	165	175	173	162	2864	119.3		6:36	185	21:21	176	*	*	*	*	1:37	120	14: 1	16	*	*	*	*
9	146	131	121	121	131	147	162	172	171	160	138	111	81	55	38	32	41	61	88	118	144	162	170	167	2868	119.5		7:28	173	22:13	170	*	*	*	*	2:29	120	14:53	32	*	*	*	*
10	156	141	127	118	117	125	137	149	158	159	151	135	113	90	69	55	51	58	76	99	125	147	162	168	2886	120.3		8:37	159	23: 3	168	*	*	*	*	3:33	116	15:50	51	*	*	*	*
11	163	152	136	121	111	108	112	121	133	143	148	146	136	120	102	85	73	70	75	90	110	132	152	164	2903	121.0	L	10:12	148	23:49	168	*	*	*	*	4:56	108	16:54	70	*	*	*	*
12	167	161	148	131	113	100	93	94	103	117	131	142	145	141	130	116	102	91	86	90	102	121	141	158	2923	121.8		11:55	145	*	*	*	*	6:20	92	18: 5	86	*	*	*	*		
13	168	169	160	144	123	102	84	74	75	86	105	124	140	149	149	143	131	117	106	100	102	114	131	150	2946	122.8		0:32	170	13:32	150	*	*	*	*	7:25	73	19:13	99	*	*	*	*
14	165	173	170	158	138	112	86	65	54	58	74	98	123	144	156	160	155	144	129	116	109	112	124	141	2964	123.5		1:15	173	14:53	160	*	*	*	*	8:15	54	20:14	109	*	*	*	*
15	159	172	177	171	155	129	98	68	46	38	46	68	97	127	151	167	171	165	152	136	122	115	119	132	2981	124.2		1:58	177	15:55	171	*	*	*	*	8:59	38	21: 7	115	*	*	*	*
16	150	167	178	180	170	148	117	81	50	30	27	41	69	103	136	162	177	179	171	155	137	124	119	125	2996	124.8		2:40	181	16:43	180	*	*	*	*	9:40	26	21:56	119	*	*	*	*
17	140	158	174	184	181	166	138	102	64	35	19	22	43	76	113	147	172	184	183	171	153	135	123	121	3004	125.2		3:20	184	17:23	185	*	*	*	*	10:20	18	22:40	120	*	*	*	*
18	130	147	166	181	187	179	157	124	85	49	24	15	24	51	87	126	159	181	188	181	166	146	130	121	3004	125.2	N	3:58	187	18: 0	188	*	*	*	*	10:59	15	23:20	120	*	*	*	*
19	123	135	154	173	186	187	173	145	108	70	38	18	16	32	63	101	139	169	184	185	174	156	138	124	2991	124.6		4:34	188	18:34	187	*	*	*	*	11:37	15	23:57	119	*	*	*	*
20	119	125	141	162	179	188	182	162	131	93	58	31	18	22	44	78	117	151	175	184	179	164	146	129	2978	124.1		5: 8	188	19: 6	184	*	*	*	*	12:15	17	*	*	*	*	*	*
21	118	118	129	148	168	182	185	173	149	116	81	50	29	23	34	60	96	132	161	177	179	169	153	135	2965	123.5		5:42	186	19:39	180	*	*	*	*	0:31	117	12:52	23	*	*	*	*
22	121	115	120	134	154	171	181	177	161	135	103	71	46	32	33	49	78	112	144	166	175	172	159	142	2951	123.0		6:16	181	20:12	175	*	*	*	*	1: 4	115	13:27	30	*	*	*	*
23	126	116	114	123	138	156	169	174	166	148	122	93	67	48	40	47	67	96	127	153	168	172	164	150	2944	122.7		6:52	174	20:47	172	*	*	*	*	1:39	113	14: 3	40	*	*	*	*
24	133	119	113	114	124	139	153	162	163	154	136	113	89	68	54	53	63	84	111	138	159	169	168	157	2936	122.3		7:34	164	21:23	170	*	*	*	*	2:17	112	14:39	52	*	*	*	*
25	142	126	115	111	114	123	135	146	152	152	144	129	109	90	74	66	68	80	100	124	147	163	168	163	2941	122.5		8:28	153	22: 1	168	*	*	*	*	3: 4	111	15:19	66	*	*	*	*
26	151	135	121	111	107	109	116	125	135	142	144	138	126	111	96	85	81	84	95	114	135	154	166	168	2949	122.9	U	9:43	144	22:40	168	*	*	*	*	4: 9	107	16: 7	81	*	*	*	*
27	160	146	130	116	105	99	99	104	113	125	135	139	138	130	120	109	100	96	98	108	124	143	160	168	2965	123.5		11:14	140	23:22	169	*	*	*	*	5:36	98	17:10	96	*	*	*	*
28	167	157	142	125	109	95	86	84	89	101	117	131	141	143	140	133	123	114	108	109	117	133	150	165	2979	124.1		12:55	143	*	*	*	*	6:50	84	18:27	108	*	*	*	*		
29	171	167	155	138	118	98	80	68	66	74	92	113	133	147	154	154	148	138	126	118	117	125	140	157	2997	124.9		0: 8	171	14:30	155	*	*	*	*	7:43	66	19:38	116	*	*	*	*
30	170	174	169	155	134	109	83	61	48	48	62	85	112	138	157	168	169	162	149	134	124	122	130	146	3009	125.4		0:58	174	15:39	170	*	*	*	*	8:29	46	20:39	121	*	*	*	*

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	88261	122.6	6日5時12分	196	3	5日11時41分	-5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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	163	176	179	172	154	128	96	65	40	29	33	53	82	115	146	170	182	183	172	155	137	126	125	135	3016	125.7		1:51	179	16:32	184	*	*	*	*	9:13	28	21:35	124	*	*	*	*
2	152	170	183	186	176	152	119	81	46	22	13	22	47	82	121	156	182	194	191	176	156	137	126	126	3016	125.7		2:44	186	17:18	194	*	*	*	*	9:59	13	22:27	125	*	*	*	*
3	138	158	178	191	192	178	148	109	67	31	8	3	16	46	86	129	166	191	200	193	175	153	133	123	3012	125.5	F	3:35	194	18: 2	200	*	*	*	*	10:47	2	23:16	123	*	*	*	*
4	126	142	164	186	199	197	177	142	99	56	21	0	-2	16	50	94	138	174	196	200	189	169	146	127	3006	125.3		4:23	200	18:45	201	*	*	*	*	11:36	# -3	*	*	*	*	*	*
5	119	126	145	170	192	203	197	172	135	91	49	16	-1	1	23	61	105	148	180	196	196	181	159	136	3000	125.0		5: 9	#203	19:27	198	*	*	*	*	0: 3	119	12:24	# -3	*	*	*	*
6	119	114	125	147	174	194	202	192	165	128	86	47	18	6	12	38	77	119	157	183	193	188	170	147	3001	125.0		5:56	202	20: 7	193	*	*	*	*	0:47	114	13:10	5	*	*	*	*
7	124	110	110	124	148	173	190	194	182	156	122	84	50	27	20	32	59	96	134	165	184	188	178	158	3008	125.3		6:45	195	20:44	188	*	*	*	*	1:32	108	13:53	20	*	*	*	*
8	134	113	102	105	121	144	166	181	183	171	148	118	86	59	43	42	56	83	116	148	171	183	180	166	3019	125.8		7:39	183	21:19	183	*	*	*	*	2:17	101	14:34	40	*	*	*	*
9	145	121	103	95	100	115	135	154	167	169	160	141	117	92	73	64	67	83	107	135	159	175	180	172	3029	126.2		8:41	170	21:52	180	*	*	*	*	3: 8	95	15:14	63	*	*	*	*
10	155	134	112	96	89	93	105	123	140	152	156	151	137	120	104	92	88	93	107	127	149	167	177	176	3043	126.8	L	9:54	156	22:25	178	*	*	*	*	4: 8	89	15:56	87	*	*	*	*
11	165	147	125	105	89	81	83	93	109	126	140	147	146	139	129	119	112	110	115	126	142	158	171	176	3053	127.2		11:22	147	23: 2	176	*	*	*	*	5:21	81	16:49	110	*	*	*	*
12	171	159	141	121	100	82	72	71	80	96	115	131	142	146	145	141	136	130	127	130	138	150	163	171	3058	127.4		13:19	146	23:47	174	*	*	*	*	6:35	70	18: 5	127	*	*	*	*
13	173	168	156	139	117	94	74	61	59	69	87	108	128	143	152	156	155	150	143	137	137	143	153	163	3065	127.7		15:15	156	*	*	*	*	7:39	58	19:32	137	*	*	*	*		
14	170	172	168	156	138	114	87	63	50	49	61	82	107	130	150	163	169	167	158	148	140	138	143	152	3075	128.1		0:49	172	16:13	169	*	*	*	*	8:33	48	20:47	138	*	*	*	*
15	162	171	174	170	158	136	107	77	52	40	42	57	82	111	138	161	175	178	172	160	147	137	135	140	3082	128.4		2: 2	174	16:50	179	*	*	*	*	9:21	39	21:47	135	*	*	*	*
16	151	163	174	179	174	157	130	97	65	41	32	38	58	87	120	151	174	184	183	171	155	140	131	130	3085	128.5		3: 4	179	17:21	185	*	*	*	*	10: 6	32	22:35	129	*	*	*	*
17	138	152	168	180	184	175	153	120	84	53	32	27	39	64	98	134	165	184	189	180	164	146	130	123	3082	128.4		3:51	184	17:50	189	*	*	*	*	10:48	27	23:14	123	*	*	*	*
18	126	138	157	175	188	187	172	144	107	71	42	26	27	45	76	114	151	177	189	186	172	152	133	120	3075	128.1	N	4:30	189	18:17	190	*	*	*	*	11:27	24	23:48	116	*	*	*	*
19	116	125	143	165	184	192	186	164	130	93	59	34	24	32	57	94	133	166	185	189	178	160	138	120	3067	127.8		5: 5	193	18:43	189	*	*	*	*	12: 3	24	*	*	*	*	*	*
20	111	113	128	150	174	190	192	178	151	115	79	49	31	29	45	76	115	152	178	188	183	167	145	124	3063	127.6		5:38	193	19: 9	188	*	*	*	*	0:19	110	12:37	27	*	*	*	*
21	109	105	114	134	159	180	190	185	166	136	101	69	44	34	40	64	99	137	167	184	186	173	153	130	3059	127.5		6:12	190	19:35	187	*	*	*	*	0:49	104	13: 7	33	*	*	*	*
22	110	100	103	117	140	163	180	184	174	151	121	90	63	46	44	59	88	123	155	178	186	179	161	138	3053	127.2		6:47	184	20: 1	186	*	*	*	*	1:19	100	13:36	43	*	*	*	*
23	116	100	96	104	121	144	163	174	174	161	138	111	84	64	56	62	82	112	143	169	183	183	169	148	3057	127.4		7:27	176	20:28	185	*	*	*	*	1:51	96	14: 5	56	*	*	*	*
24	124	104	94	94	105	123	142	158	166	163	149	129	106	86	73	73	84	106	133	159	177	183	176	158	3065	127.7		8:14	166	20:57	183	*	*	*	*	2:27	93	14:34	71	*	*	*	*
25	134	112	96	90	93	104	120	136	150	156	153	142	125	108	95	89	93	106	126	148	168	180	179	167	3070	127.9		9:12	156	21:28	181	*	*	*	*	3:11	90	15: 7	89	*	*	*	*
26	146	124	104	91	86	88	98	112	127	140	148	147	140	129	118	111	108	113	124	140	158	173	178	173	3076	128.2	U	10:25	148	22: 3	178	*	*	*	*	4: 9	86	15:51	108	*	*	*	*
27	158	138	117	99	86	80	80	87	100	117	132	142	146	144	139	134	129	127	129	136	149	162	173	175	3079	128.3		12: 7	146	22:46	176	*	*	*	*	5:29	79	17: 7	127	*	*	*	*
28	168	153	134	114	95	80	69	66	73	87	106	125	140	150	155	155	152	146	140	138	142	152	163	172	3075	128.1		14:33	156	23:44	174	*	*	*	*	6:48	66	18:52	138	*	*	*	*
29	173	167	154	136	114	91	70	55	50	57	74	97	121	143	160	170	172	167	158	147	141	143	151	162	3073	128.0		15:49	172	*	*	*	*	7:54	50	20:19	141	*	*	*	*		
30	171	175	172	160	140	114	84	57	39	33	42	62	91	121	150	173	185	186	177	162	147	139	139	147	3066	127.8		1: 5	175	16:35	187	*	*	*	*	8:53	33	21:28	138	*	*	*	*
31	161	174	182	182	169	145	112	76	44	24	18	29	54	89	127	162	187	198	194	179	159	141	131	132	3069	127.9		2:27	183	17:14	198	*	*	*	*	9:49	18	22:24	130	*	*	*	*

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	94597	127.1	5日5時9分	203	1	5日12時24分	-3	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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	143	162	181	193	193	178	147	108	67	32	11	7	22	53	94	138	175	198	204	194	173	149	129	119	3070	127.9		3:31	195	17:50	205	*	*	*	*	10:42	7	23:12	119	*	*	*	*
2	124	141	166	190	205	203	182	146	102	59	24	4	4	24	61	107	153	188	205	204	187	161	134	114	3088	128.7	F	4:24	206	18:25	207	*	*	*	*	11:31	#1	23:54	107	*	*	*	*
3	107	117	141	172	198	212	206	180	141	96	53	21	5	10	37	79	126	169	197	206	196	173	144	116	3102	129.3		5:12	#212	18:57	206	*	*	*	*	12:15	4	*	*	*	*	*	*
4	98	96	113	143	177	202	212	201	173	134	91	52	24	15	28	60	103	148	182	200	200	183	155	124	3114	129.8		5:59	#212	19:27	202	*	*	*	*	0:34	94	12:55	15	*	*	*	*
5	97	84	89	112	145	177	199	204	191	163	126	88	56	36	36	55	90	130	167	191	198	189	166	135	3124	130.2		6:46	205	19:55	199	*	*	*	*	1:14	83	13:31	34	*	*	*	*
6	105	82	75	86	112	144	172	189	191	177	152	120	90	67	57	65	88	121	154	180	194	191	174	148	3134	130.6		7:36	192	20:20	195	*	*	*	*	1:53	75	14:4	57	*	*	*	*
7	117	90	74	72	86	111	138	162	175	175	162	142	118	97	84	83	96	119	146	171	187	190	180	159	3134	130.6		8:30	176	20:44	191	*	*	*	*	2:36	71	14:33	82	*	*	*	*
8	132	105	83	71	72	86	107	129	148	159	159	150	136	122	110	106	111	124	143	163	179	186	182	168	3131	130.5	L	9:31	160	21:9	186	*	*	*	*	3:24	70	15:0	106	*	*	*	*
9	146	122	100	82	73	73	83	100	119	135	145	147	144	138	131	128	128	133	144	157	170	178	179	172	3127	130.3		10:52	147	21:37	180	*	*	*	*	4:26	72	15:27	127	*	*	*	*
10	157	139	119	100	85	74	72	78	91	108	123	135	141	144	145	145	145	145	147	153	160	168	172	170	3116	129.8		22:17	172	*	*	*	*	5:46	72	*	*	*	*	*	*		
11	164	153	139	122	104	87	73	67	71	83	99	116	131	143	152	158	159	158	154	152	152	156	160	163	3116	129.8		15:55	160	23:40	164	*	*	*	*	7:7	67	19:18	152	*	*	*	*
12	164	161	155	144	128	107	85	68	60	63	75	93	114	134	151	164	171	170	163	154	148	145	147	152	3116	129.8		16:20	171	*	*	*	*	8:14	60	21:2	145	*	*	*	*		
13	158	163	165	162	151	130	105	79	59	51	55	70	92	118	144	165	177	179	172	160	147	138	135	138	3113	129.7		2:1	165	16:43	180	*	*	*	*	9:9	51	21:57	135	*	*	*	*
14	147	158	169	174	170	154	128	97	68	49	43	51	70	99	130	159	179	186	181	167	150	134	125	124	3112	129.7		3:7	175	17:5	186	*	*	*	*	9:56	43	22:34	124	*	*	*	*
15	133	148	166	180	184	175	152	119	85	56	39	37	51	78	112	147	175	189	188	175	156	135	120	113	3113	129.7		3:51	184	17:27	190	*	*	*	*	10:37	36	23:4	113	*	*	*	*
16	118	134	156	178	191	190	173	142	106	71	45	32	37	59	94	132	166	188	193	183	163	139	118	105	3113	129.7	N	4:26	192	17:49	193	*	*	*	*	11:13	32	23:33	103	*	*	*	*
17	105	118	141	168	190	198	189	164	129	91	58	37	32	46	77	116	155	183	194	189	170	145	120	101	3116	129.8		4:59	198	18:10	195	*	*	*	*	11:45	31	*	*	*	*	*	*
18	94	102	123	152	180	197	197	180	150	113	77	49	35	41	64	101	142	175	193	194	178	153	125	101	3116	129.8		5:31	199	18:30	196	*	*	*	*	0:0	94	12:15	35	*	*	*	*
19	87	88	105	133	164	188	197	190	167	134	98	67	47	43	59	90	129	166	190	196	186	162	133	105	3124	130.2		6:4	197	18:51	196	*	*	*	*	0:27	86	12:42	42	*	*	*	*
20	85	79	89	112	143	171	189	191	178	152	120	88	64	53	60	84	119	155	183	196	191	171	142	112	3127	130.3		6:38	192	19:13	196	*	*	*	*	0:54	79	13:7	53	*	*	*	*
21	88	75	77	94	121	150	173	184	181	164	138	110	85	69	69	84	112	145	174	192	194	179	153	122	3133	130.5		7:16	185	19:35	195	*	*	*	*	1:22	74	13:33	67	*	*	*	*
22	95	76	71	79	100	126	151	169	175	169	152	129	106	90	84	91	110	137	165	185	192	184	163	135	3134	130.6		7:59	175	19:59	192	*	*	*	*	1:53	70	13:58	84	*	*	*	*
23	106	83	71	71	83	103	126	147	161	164	158	143	126	111	103	104	115	133	156	175	187	186	172	148	3132	130.5		8:50	165	20:26	188	*	*	*	*	2:28	69	14:25	102	*	*	*	*
24	120	95	78	70	73	84	101	121	138	150	154	150	141	131	124	121	125	135	150	165	178	182	176	159	3121	130.0	U	9:57	154	20:56	182	*	*	*	*	3:14	70	14:55	121	*	*	*	*
25	136	113	92	78	72	72	80	93	110	127	139	146	148	146	144	142	141	143	148	157	166	174	174	167	3108	129.5		11:54	148	21:36	175	*	*	*	*	4:25	71	15:50	141	*	*	*	*
26	152	133	114	96	81	71	66	70	80	96	114	130	143	153	158	161	159	156	153	152	155	161	166	167	3087	128.6		15:8	161	22:45	168	*	*	*	*	6:6	66	18:39	152	*	*	*	*
27	163	154	140	123	103	83	66	56	55	64	81	102	125	146	164	174	177	173	163	153	147	147	152	159	3070	127.9		15:51	177	*	*	*	*	7:35	54	20:32	147	*	*	*	*		
28	165	167	164	153	134	109	82	57	42	39	48	68	96	128	157	179	190	189	177	160	145	135	134	142	3060	127.5		0:59	167	16:23	191	*	*	*	*	8:45	38	21:35	133	*	*	*	*
29	155	169	179	180	168	144	112	77	47	28	24	37	63	99	138	172	194	201	192	172	148	128	118	120	3065	127.7		2:35	181	16:53	201	*	*	*	*	9:44	24	22:20	117	*	*	*	*
30	134	156	179	195	197	181	150	110	70	36	17	16	34	68	112	155	189	206	203	185	157	129	107	99	3085	128.5		3:35	198	17:22	207	*	*	*	*	10:34	14	22:59	99	*	*	*	*
31	107	131	163	192	210	208	186	149	105	63	30	14	18	44	85	133	175	202	209	197	169	136	104	84	3114	129.8	F	4:25	211	17:50	210	*	*	*	*	11:18	13	23:36	81	*	*	*	*

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	96415	129.6	4日5時59分	212	2	2日11時31分	1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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	82	100	133	171	203	218	211	184	144	100	59	30	20	33	66	111	157	193	209	204	181	147	111	80	3147	131.1		5:11	#218	18:16	210	*	*	*	*	11:57	# 20	*	*	*	*	*	*
2	65	72	99	138	179	207	217	205	175	136	95	60	39	38	59	97	141	180	203	207	191	160	123	86	3172	132.2		5:56	217	18:40	208	*	*	*	*	0:13	65	12:32	36	*	*	*	*
3	61	54	69	103	144	181	204	207	192	163	128	93	67	56	66	93	131	168	195	205	196	172	137	100	3185	132.7		6:40	208	19: 2	205	*	*	*	*	0:48	53	13: 3	56	*	*	*	*
4	68	50	52	73	108	146	177	193	192	176	151	122	97	82	82	98	127	159	186	200	198	180	151	116	3184	132.7		7:27	194	19:23	201	*	*	*	*	1:25	48	13:31	80	*	*	*	*
5	83	58	49	57	81	113	144	167	177	174	161	141	121	107	102	109	128	153	177	192	195	184	162	133	3168	132.0		8:16	178	19:43	195	*	*	*	*	2: 3	49	13:54	102	*	*	*	*
6	102	76	59	55	66	87	113	137	154	161	158	149	137	127	121	124	134	151	168	182	188	183	168	146	3146	131.1		9:12	161	20: 3	188	*	*	*	*	2:45	55	14:14	121	*	*	*	*
7	121	97	78	67	65	74	90	109	127	140	147	147	144	140	138	138	143	151	161	171	177	176	168	154	3123	130.1	L	10:32	148	20:24	177	*	*	*	*	3:39	65	14:21	137	*	*	*	*
8	137	119	102	87	77	73	77	88	102	117	129	137	143	146	149	151	152	154	157	161	164	165	162	156	3105	129.4		20:48	165	*	*	*	*	5: 0	73	*	*	*	*	*	*		
9	147	137	125	111	97	84	76	75	82	93	108	122	135	146	155	161	162	160	156	153	151	151	151	3089	128.7		15:49	162	*	*	*	*	6:37	75	*	*	*	*	*	*			
10	151	149	144	135	121	103	85	72	68	73	86	103	122	141	157	168	171	168	159	149	141	137	137	141	3081	128.4		15:58	171	*	*	*	*	7:56	68	21:27	136	*	*	*	*		
11	147	154	158	156	145	126	102	79	64	59	66	82	104	130	153	171	179	176	165	150	135	125	122	127	3075	128.1		2:13	159	16:15	179	*	*	*	*	8:54	59	21:53	122	*	*	*	*
12	138	152	165	171	166	149	123	94	69	54	51	63	85	115	145	169	183	184	173	154	134	117	109	111	3074	128.1		3: 6	171	16:33	185	*	*	*	*	9:39	51	22:18	108	*	*	*	*
13	124	143	164	180	183	171	146	114	82	57	45	49	67	98	133	164	184	190	181	161	137	114	99	96	3082	128.4		3:44	183	16:51	190	*	*	*	*	10:17	44	22:44	95	*	*	*	*
14	106	128	156	180	192	188	168	137	101	69	48	42	54	82	119	155	182	194	189	169	142	115	93	83	3092	128.8		4:17	193	17:10	194	*	*	*	*	10:50	42	23: 9	83	*	*	*	*
15	89	109	140	171	193	199	186	159	124	88	59	44	47	69	105	145	178	196	195	178	150	119	91	74	3108	129.5	N	4:49	199	17:28	198	*	*	*	*	11:19	43	23:34	71	*	*	*	*
16	73	89	119	155	185	200	198	178	146	109	76	54	48	63	94	133	170	194	200	186	159	126	94	70	3119	130.0		5:21	202	17:46	200	*	*	*	*	11:47	48	*	*	*	*	*	*
17	61	71	97	133	168	193	201	190	165	131	98	70	57	63	87	123	161	190	201	194	170	136	101	71	3132	130.5		5:54	201	18: 6	201	*	*	*	*	0: 0	61	12:13	57	*	*	*	*
18	55	56	76	109	146	177	194	194	178	151	119	91	73	70	85	115	151	182	199	198	179	147	111	78	3134	130.6		6:29	196	18:26	201	*	*	*	*	0:26	53	12:39	69	*	*	*	*
19	55	49	60	86	121	155	179	189	183	165	139	112	92	83	90	112	143	173	194	199	186	159	124	89	3137	130.7		7: 7	189	18:47	199	*	*	*	*	0:53	49	13: 4	83	*	*	*	*
20	62	48	51	68	97	129	157	175	179	171	153	131	112	101	101	114	137	163	185	194	189	168	138	104	3127	130.3		7:49	179	19: 9	195	*	*	*	*	1:22	47	13:29	99	*	*	*	*
21	75	56	50	58	77	104	131	152	165	167	159	145	131	120	116	122	136	156	174	186	187	174	151	122	3114	129.8		8:40	167	19:33	188	*	*	*	*	1:55	50	13:55	116	*	*	*	*
22	93	71	58	56	65	82	103	125	142	152	155	152	145	138	134	135	141	152	164	175	179	174	160	139	3090	128.8		9:52	155	20: 0	179	*	*	*	*	2:39	55	14:23	133	*	*	*	*
23	115	93	76	66	63	68	80	95	113	128	140	147	151	151	151	150	150	153	157	162	167	167	162	151	3056	127.3	U	12:56	151	20:38	168	*	*	*	*	3:49	63	15:22	150	*	*	*	*
24	136	119	102	87	74	67	65	71	82	98	115	132	146	157	164	166	164	159	154	151	151	153	155	155	3023	126.0		14:55	166	22:24	155	*	*	*	*	5:44	65	19:27	151	*	*	*	*
25	151	144	132	117	99	80	65	57	57	67	85	107	131	153	170	179	178	169	157	144	136	134	139	146	2997	124.9		15:25	179	*	*	*	*	7:26	56	20:47	134	*	*	*	*		
26	155	161	160	151	132	108	81	59	45	44	55	78	108	140	168	185	190	182	165	144	125	115	115	126	2992	124.7		1:25	161	15:51	190	*	*	*	*	8:36	43	21:27	114	*	*	*	*
27	144	163	177	180	168	144	112	78	51	35	35	52	81	119	156	185	198	195	176	149	121	100	91	98	3008	125.3		2:42	180	16:17	199	*	*	*	*	9:30	33	22: 3	91	*	*	*	*
28	120	149	177	195	197	180	150	111	74	45	30	35	59	96	139	177	200	204	189	160	125	93	72	70	3047	127.0		3:35	198	16:42	205	*	*	*	*	10:15	30	22:37	69	*	*	*	*
29	87	120	159	192	210	207	185	149	108	70	43	35	47	78	121	164	195	208	200	173	136	96	64	49	3096	129.0	F	4:22	211	17: 6	208	*	*	*	*	10:55	34	23:12	49	*	*	*	*
30	56	84	126	170	203	216	208	181	144	104	69	49	49	70	107	150	186	207	207	186	150	108	68	41	3139	130.8		5: 6	216	17:29	210	*	*	*	*	11:31	46	23:47	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
720	93042	129.2	1日5時11分	218	1	1日11時57分	20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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	34	52	89	136	178	206	213	200	172	136	101	74	63	72	100	138	176	201	209	195	165	124	82	46	3162	131.8		5:50	#214	17:51	209	*	*	*	*	12: 3	63	*	*	*	*	*	*
2	27	31	57	99	144	181	202	203	187	161	130	102	85	84	101	131	165	193	206	200	177	141	100	62	3169	132.0		6:33	205	18:12	206	*	*	*	*	0:21	26	12:33	82	*	*	*	*
3	35	25	38	69	109	149	178	191	188	172	149	126	108	100	108	129	157	183	199	199	184	155	119	83	3153	131.4		7:18	192	18:32	201	*	*	*	*	0:56	25	13: 0	100	*	*	*	*
4	52	34	34	51	82	117	148	169	177	172	158	142	126	117	119	131	151	173	188	193	185	164	136	104	3123	130.1		8: 4	177	18:52	193	*	*	*	*	1:32	32	13:24	117	*	*	*	*
5	75	54	44	48	66	92	120	143	157	162	158	149	139	132	130	136	148	163	176	182	179	167	147	122	3089	128.7		8:58	162	19:12	183	*	*	*	*	2:12	43	13:45	130	*	*	*	*
6	98	78	63	58	63	77	97	117	134	145	149	149	146	142	141	143	148	156	164	169	169	163	151	135	3055	127.3	L	10:18	150	19:30	170	*	*	*	*	3: 1	58	14: 2	141	*	*	*	*
7	118	102	87	77	72	73	82	96	111	125	135	142	147	149	150	150	151	152	153	155	155	153	148	141	3024	126.0		19:33	155	*	*	*	*	4:15	71	*	*	*	*	*	*		
8	132	123	112	100	88	80	77	81	90	104	118	131	143	152	157	159	157	152	147	142	140	138	139	139	3001	125.0		14:56	159	23:57	140	*	*	*	*	5:57	77	21:22	138	*	*	*	*
9	140	139	134	124	110	95	81	74	75	84	99	116	135	150	162	167	165	157	145	134	126	122	124	131	2989	124.5		15:12	167	*	*	*	*	7:23	73	21: 7	122	*	*	*	*		
10	139	147	151	146	134	115	94	76	67	68	80	99	122	145	163	173	173	164	148	131	116	107	108	117	2983	124.3		1:59	151	15:30	174	*	*	*	*	8:23	66	21:27	106	*	*	*	*
11	132	148	160	164	156	138	113	88	68	60	65	82	108	136	161	177	180	172	154	131	110	95	90	99	2987	124.5		2:50	164	15:48	181	*	*	*	*	9: 7	60	21:50	90	*	*	*	*
12	117	141	162	175	175	160	135	106	79	61	57	69	93	125	156	178	187	181	162	136	108	86	75	79	3003	125.1		3:28	177	16: 5	187	*	*	*	*	9:44	56	22:14	74	*	*	*	*
13	97	126	155	178	187	180	158	128	96	70	57	61	81	113	147	176	191	189	171	143	111	82	63	61	3021	125.9		4: 3	187	16:23	192	*	*	*	*	10:17	56	22:39	59	*	*	*	*
14	75	105	140	172	191	193	179	151	118	87	65	60	73	102	138	171	192	196	181	153	118	83	57	46	3046	126.9		4:37	195	16:41	197	*	*	*	*	10:48	60	23: 5	46	*	*	*	*
15	54	81	118	156	186	199	193	172	141	108	81	67	71	93	128	163	190	200	191	164	128	89	57	38	3068	127.8	N	5:12	199	17: 1	200	*	*	*	*	11:17	66	23:31	35	*	*	*	*
16	37	57	92	134	171	194	199	187	162	130	101	81	76	90	119	154	184	201	198	176	141	101	63	37	3085	128.5		5:47	199	17:21	202	*	*	*	*	11:45	76	23:58	28	*	*	*	*
17	28	38	67	107	148	179	195	193	176	151	122	99	87	92	113	144	175	196	200	185	155	115	76	44	3085	128.5		6:24	196	17:43	201	*	*	*	*	12:13	87	*	*	*	*	*	*
18	26	27	47	81	120	156	180	189	183	165	141	119	103	100	112	136	165	188	198	191	167	132	93	58	3077	128.2		7: 3	189	18: 6	198	*	*	*	*	0:27	24	12:42	100	*	*	*	*
19	34	26	35	59	93	128	157	174	179	171	155	137	121	113	117	133	155	177	190	190	175	147	113	79	3058	127.4		7:49	179	18:30	192	*	*	*	*	0:59	26	13:11	113	*	*	*	*
20	51	35	34	46	70	100	128	151	164	166	160	149	138	129	127	134	148	165	178	183	176	158	131	102	3023	126.0		8:46	167	18:56	183	*	*	*	*	1:36	32	13:43	127	*	*	*	*
21	74	54	44	45	57	76	99	122	140	152	156	155	150	144	140	141	146	155	164	171	170	161	145	124	2985	124.4		10:12	156	19:27	171	*	*	*	*	2:25	43	14:27	140	*	*	*	*
22	101	81	65	56	55	62	75	93	111	129	142	151	156	156	154	151	149	149	151	154	156	155	150	140	2942	122.6	U	12:37	156	20:15	156	*	*	*	*	3:37	55	16:31	148	*	*	*	*
23	126	111	95	80	68	62	62	70	83	101	121	139	154	163	166	163	156	148	140	136	136	138	142	145	2905	121.0		13:58	166	23:21	145	*	*	*	*	5:28	61	19:37	135	*	*	*	*
24	144	138	128	112	94	77	64	58	62	75	96	121	144	163	174	175	167	152	135	121	113	114	122	135	2884	120.2		14:35	176	*	*	*	*	7: 6	58	20:26	113	*	*	*	*		
25	148	156	156	146	128	105	81	62	54	57	74	99	129	157	177	184	179	162	138	113	95	88	94	112	2894	120.6		1:30	157	15: 4	184	*	*	*	*	8:13	53	21: 2	88	*	*	*	*
26	135	158	173	174	163	140	111	82	61	52	59	80	112	146	174	190	190	174	147	114	84	66	64	79	2928	122.0		2:38	175	15:30	192	*	*	*	*	9: 4	52	21:36	62	*	*	*	*
27	108	142	172	189	189	173	145	112	82	61	56	69	96	132	166	190	198	187	160	123	85	54	40	47	2976	124.0		3:31	191	15:55	198	*	*	*	*	9:47	56	22:11	40	*	*	*	*
28	73	112	153	185	201	197	177	146	112	83	66	67	86	119	155	186	202	198	175	138	95	56	29	22	3033	126.4		4:18	202	16:19	203	*	*	*	*	10:27	64	22:46	22	*	*	*	*
29	40	76	122	165	195	206	198	174	143	111	86	76	85	110	144	177	200	204	188	156	113	68	32	12	3081	128.4	F	5: 3	206	16:43	205	*	*	*	*	11: 3	76	23:21	11	*	*	*	*
30	16	43	86	133	174	198	204	191	167	137	110	93	91	107	135	167	193	204	197	171	132	88	47	17	3101	129.2		5:47	204	17: 7	204	*	*	*	*	11:36	90	23:56	# 7	*	*	*	*
31	7	21	54	99	143	178	195	195	181	157	132	112	103	109	129	157	183	199	199	182	150	110	68	34	3097	129.0		6:29	197	17:31	201	*	*	*	*	12: 7	102	*	*	*	*	*	*

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	94027	126.4	1 日 5 時 50 分	214	1	30 日 23 時 56 分	7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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	14	13	34	70	112	150	176	187	183	168	148	129	116	115	126	147	171	189	195	186	163	129	92	57	3070	127.9		7:12	187	17:55	195	*	*	*	*	0:31	11	12:37	114	*	*	*	*
2	31	20	27	51	85	121	151	170	175	169	156	141	128	123	127	140	159	176	186	183	168	143	113	82	3025	126.0		7:56	175	18:19	186	*	*	*	*	1: 7	20	13: 6	123	*	*	*	*
3	55	38	34	44	67	97	125	148	160	163	158	148	138	131	130	137	149	163	172	175	167	151	128	103	2981	124.2		8:46	163	18:43	175	*	*	*	*	1:46	33	13:37	130	*	*	*	*
4	80	61	50	50	60	80	103	125	142	151	153	150	145	139	136	137	142	150	157	161	159	150	137	120	2938	122.4		9:50	154	19: 9	161	*	*	*	*	2:32	48	14:17	136	*	*	*	*
5	102	85	72	64	64	71	86	104	122	136	145	149	149	146	143	141	140	141	143	145	145	143	138	130	2904	121.0	L	11:25	149	19:38	145	*	*	*	*	3:32	63	15:54	140	*	*	*	*
6	119	108	95	84	75	73	77	88	102	119	133	144	150	152	151	147	142	136	132	129	129	130	131	132	2878	119.9		13: 4	152	22:58	132	*	*	*	*	4:55	73	19:51	129	*	*	*	*
7	130	126	118	106	94	83	77	78	87	101	119	135	148	156	158	155	147	137	125	116	111	112	118	126	2863	119.3		13:53	158	*	*	*	*	6:22	76	20:22	111	*	*	*	*		
8	134	138	137	129	116	100	85	76	77	86	104	124	143	158	165	164	155	141	123	107	96	93	99	112	2862	119.3		1:18	138	14:22	165	*	*	*	*	7:29	75	20:48	93	*	*	*	*
9	129	143	150	149	139	121	101	84	75	77	90	111	135	156	169	172	164	148	126	102	84	75	78	93	2871	119.6		2:22	151	14:46	172	*	*	*	*	8:20	74	21:14	74	*	*	*	*
10	115	138	156	164	160	145	123	99	81	74	81	99	125	151	171	179	174	157	132	103	77	60	57	70	2891	120.5		3: 9	164	15: 8	179	*	*	*	*	9: 2	74	21:40	56	*	*	*	*
11	95	125	153	171	176	166	146	120	96	79	77	90	115	144	169	184	184	169	142	108	75	50	39	47	2920	121.7		3:49	176	15:30	186	*	*	*	*	9:39	76	22: 6	39	*	*	*	*
12	70	104	140	169	184	183	168	143	116	92	81	86	105	134	164	185	191	181	155	119	80	47	28	26	2951	123.0		4:28	186	15:52	192	*	*	*	*	10:13	81	22:34	24	*	*	*	*
13	45	78	118	156	182	192	185	165	138	111	92	87	99	124	155	182	195	191	169	134	92	53	24	13	2980	124.2	N	5: 5	192	16:17	196	*	*	*	*	10:47	87	23: 4	13	*	*	*	*
14	22	50	90	133	169	190	194	182	159	132	108	95	98	116	145	174	194	198	183	151	110	67	31	10	3001	125.0		5:44	195	16:42	#199	*	*	*	*	11:20	94	23:35	6	*	*	*	*
15	8	26	61	104	145	176	191	190	175	151	127	108	102	112	134	163	187	198	192	168	130	87	47	18	3000	125.0		6:24	193	17:10	#199	*	*	*	*	11:53	102	*	*	*	*	*	*
16	5	11	36	74	115	152	177	187	181	166	144	125	113	113	127	151	175	192	194	179	149	111	70	36	2983	124.3		7: 8	187	17:39	195	*	*	*	*	0:10	4	12:28	111	*	*	*	*
17	14	9	21	49	85	122	153	172	178	172	158	141	126	120	125	140	161	179	188	183	164	133	97	62	2952	123.0		7:57	178	18:10	188	*	*	*	*	0:48	8	13: 5	120	*	*	*	*
18	35	20	19	34	60	92	123	148	164	168	163	153	140	131	128	134	147	163	175	177	168	149	121	91	2903	121.0		8:57	168	18:45	178	*	*	*	*	1:32	17	13:49	128	*	*	*	*
19	64	42	31	33	46	68	94	120	142	156	161	159	152	143	135	133	137	146	155	162	162	154	139	118	2852	118.8		10:11	161	19:32	163	*	*	*	*	2:24	30	14:51	133	*	*	*	*
20	95	73	56	46	46	56	73	94	117	137	151	159	159	154	145	137	132	131	135	140	144	147	144	135	2806	116.9	U	11:32	160	20:59	147	*	*	*	*	3:30	45	16:41	131	*	*	*	*
21	122	105	87	72	61	58	63	75	94	116	136	152	161	162	156	146	134	123	116	115	119	126	134	140	2773	115.5		12:38	163	23:27	140	*	*	*	*	4:55	58	18:44	115	*	*	*	*
22	139	133	120	104	88	74	67	68	79	97	120	142	159	168	167	157	141	122	105	93	91	98	112	128	2772	115.5		13:25	168	*	*	*	*	6:23	66	19:46	90	*	*	*	*		
23	142	149	147	137	120	101	84	74	73	84	104	129	152	169	175	169	153	129	103	80	66	67	80	103	2790	116.3		1:17	149	14: 2	175	*	*	*	*	7:33	72	20:29	65	*	*	*	*
24	129	150	162	162	152	133	111	92	80	81	94	116	143	166	180	180	168	143	111	78	52	41	48	70	2842	118.4		2:31	163	14:34	182	*	*	*	*	8:28	79	21: 8	41	*	*	*	*
25	102	135	161	175	175	162	141	117	97	87	90	107	132	159	179	188	181	160	126	87	51	27	22	37	2898	120.8		3:30	177	15: 5	188	*	*	*	*	9:16	86	21:45	21	*	*	*	*
26	68	107	145	172	186	183	168	144	120	101	94	102	122	149	174	190	191	176	145	105	63	28	9	12	2954	123.1		4:20	187	15:35	193	*	*	*	*	9:58	94	22:22	7	*	*	*	*
27	35	74	117	156	182	192	186	167	143	120	104	103	115	138	165	186	195	188	164	126	83	41	11	0	2991	124.6	F	5: 6	192	16: 5	195	*	*	*	*	10:38	101	22:59	0	*	*	*	*
28	12	42	85	129	165	187	192	182	162	138	118	108	112	129	153	177	193	194	179	147	106	63	26	3	3002	125.1		5:48	192	16:35	196	*	*	*	*	11:15	108	23:36	#-1	*	*	*	*
29	1	20	56	99	140	172	187	187	173	153	132	117	113	122	141	165	185	193	186	164	128	87	48	18	2987	124.5		6:27	189	17: 5	193	*	*	*	*	11:50	113	*	*	*	*	*	*
30	4	10	34	72	113	149	173	182	177	162	143	127	117	118	131	151	172	186	187	173	146	111	73	40	2951	123.0		7: 6	182	17:35	188	*	*	*	*	0:13	4	12:24	116	*	*	*	*

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	87591	121.7	15日 17時 10分	199	2	28日 23時 36分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 東京

緯度: 35 °39 N

経度: 139 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(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		
1	19	13	24	52	88	125	154	171	174	166	151	135	123	118	124	139	157	173	180	175	157	129	96	65	2908	121.2		7:44	174	18: 5	180	*	*	*	*	0:50	12	12:57	118	*	*	*	*
2	39	25	26	41	69	102	133	155	165	164	155	142	129	121	121	129	143	158	168	169	160	141	115	88	2858	119.1		8:24	166	18:37	170	*	*	*	*	1:28	23	13:33	120	*	*	*	*
3	63	44	36	41	58	84	112	137	153	159	156	147	136	126	122	123	131	142	152	157	155	145	128	107	2814	117.3		9: 8	159	19:13	157	*	*	*	*	2: 8	36	14:15	121	*	*	*	*
4	85	66	53	50	56	73	95	119	138	151	155	151	143	133	126	122	123	128	135	140	143	140	133	120	2778	115.8		9:58	155	20: 3	143	*	*	*	*	2:52	49	15:17	122	*	*	*	*
5	105	89	74	65	63	70	84	103	123	140	150	153	149	142	133	125	120	118	119	121	125	129	129	126	2755	114.8	L	10:53	153	21:45	130	*	*	*	*	3:45	63	17:16	118	*	*	*	*
6	119	109	97	85	78	75	80	92	109	127	143	152	154	150	142	132	122	113	106	103	105	111	118	124	2746	114.4		11:48	154	*	*	*	*	4:52	75	19: 6	103	*	*	*	*		
7	127	124	118	108	97	89	84	87	98	114	133	148	156	157	152	141	127	112	98	88	84	89	100	114	2745	114.4		0: 1	127	12:37	158	*	*	*	*	6: 8	84	19:54	84	*	*	*	*
8	126	134	135	130	120	108	97	90	93	104	122	141	156	163	161	152	136	116	95	77	66	66	77	96	2761	115.0		1:41	135	13:19	163	*	*	*	*	7:16	90	20:29	65	*	*	*	*
9	117	134	146	148	143	131	115	101	94	98	112	131	151	165	170	164	148	125	98	72	53	45	52	71	2784	116.0		2:49	148	13:56	170	*	*	*	*	8:11	94	21: 1	45	*	*	*	*
10	98	125	147	160	162	153	137	118	103	98	104	121	143	163	175	175	163	139	108	75	46	29	29	44	2815	117.3		3:40	163	14:31	176	*	*	*	*	8:58	98	21:33	27	*	*	*	*
11	72	106	138	162	174	173	160	139	118	104	102	112	133	156	175	183	177	157	125	86	50	22	11	18	2853	118.9		4:24	175	15: 6	183	*	*	*	*	9:41	101	22: 7	11	*	*	*	*
12	43	78	117	152	175	184	178	161	138	117	105	107	122	146	170	186	189	175	145	106	64	27	4	0	2889	120.4		5: 5	184	15:40	190	*	*	*	*	10:22	104	22:43	-1	*	*	*	*
13	15	47	88	129	164	184	188	178	157	134	115	107	114	133	159	181	194	189	167	130	86	43	10	-7	2905	121.0	N	5:46	189	16:16	194	*	*	*	*	11: 2	107	23:22	-9	*	*	*	*
14	-4	18	55	99	140	172	188	187	173	151	129	114	111	122	144	170	190	196	184	155	114	70	29	1	2908	121.2		6:27	189	16:52	#196	*	*	*	*	11:42	110	*	*	*	*	*	*
15	-10	-1	26	66	109	148	175	185	181	165	144	125	113	115	130	153	177	192	192	174	142	100	58	23	2882	120.1		7:11	186	17:30	194	*	*	*	*	0: 3	#-10	12:24	112	*	*	*	*
16	0	-5	8	38	77	118	152	173	180	173	157	138	121	114	119	135	157	177	187	182	161	129	91	54	2836	118.2		7:57	180	18:11	187	*	*	*	*	0:47	-6	13: 7	114	*	*	*	*
17	24	7	6	22	52	89	125	153	169	173	165	149	132	118	113	120	136	155	170	176	169	149	120	87	2779	115.8		8:45	173	18:57	176	*	*	*	*	1:32	4	13:54	113	*	*	*	*
18	56	32	20	23	40	67	99	130	153	165	166	157	143	127	115	111	117	130	145	157	161	155	139	116	2724	113.5		9:35	167	19:55	161	*	*	*	*	2:19	19	14:51	111	*	*	*	*
19	90	65	47	39	43	59	82	109	135	153	163	162	152	137	122	110	105	108	117	129	140	145	143	133	2688	112.0		10:23	163	21:16	145	*	*	*	*	3: 9	38	16: 5	105	*	*	*	*
20	117	97	79	65	59	63	76	96	119	140	156	162	159	148	132	116	102	94	93	99	110	122	132	136	2672	111.3	U	11:10	162	23: 2	136	*	*	*	*	4: 6	59	17:38	92	*	*	*	*
21	133	123	110	96	85	80	82	92	108	128	146	159	163	158	145	128	108	90	77	73	78	91	108	124	2685	111.9		11:56	163	*	*	*	*	5:16	80	18:57	73	*	*	*	*		
22	134	138	134	125	115	104	97	96	104	118	136	153	163	165	158	143	121	97	73	57	51	59	77	100	2718	113.3		0:56	138	12:43	166	*	*	*	*	6:35	96	19:54	51	*	*	*	*
23	122	138	147	147	141	130	118	109	107	113	127	144	159	168	168	159	139	112	82	54	36	33	45	69	2767	115.3		2:35	148	13:31	170	*	*	*	*	7:46	106	20:41	32	*	*	*	*
24	98	125	146	159	161	154	141	126	115	113	120	134	151	166	174	172	158	133	99	64	35	19	20	38	2821	117.5		3:44	161	14:19	174	*	*	*	*	8:46	113	21:25	17	*	*	*	*
25	68	102	134	157	170	171	161	145	128	117	116	125	140	158	173	179	173	154	122	84	46	18	7	14	2862	119.3		4:34	172	15: 4	179	*	*	*	*	9:38	115	22: 6	7	*	*	*	*
26	39	73	111	145	169	179	176	162	143	126	116	117	128	147	166	180	183	172	145	108	67	30	7	2	2891	120.5		5:14	179	15:45	183	*	*	*	*	10:24	115	22:46	1	*	*	*	*
27	16	46	85	124	157	177	182	173	156	136	120	113	118	133	154	173	185	183	165	132	92	51	19	1	2891	120.5	F	5:49	183	16:22	186	*	*	*	*	11: 5	113	23:25	-1	*	*	*	*
28	3	23	58	100	139	167	181	179	165	145	126	113	111	120	139	162	180	187	178	153	116	76	38	12	2871	119.6		6:21	182	16:57	187	*	*	*	*	11:42	110	*	*	*	*	*	*
29	2	11	37	76	117	151	173	179	171	153	133	116	108	110	125	147	169	183	183	167	137	100	62	30	2840	118.3		6:52	179	17:30	184	*	*	*	*	0: 2	2	12:16	107	*	*	*	*
30	10	8	24	56	95	133	161	174	172	159	140	121	108	104	113	131	153	172	179	173	152	120	85	52	2795	116.5		7:22	175	18: 3	179	*	*	*	*	0:38	7	12:48	104	*	*	*	*
31	27	15	21	43	76	113	145	165	170	162	146	127	111	102	104	117	136	156	169	170	158	135	106	74	2748	114.5		7:52	170	18:36	171	*	*	*	*	1:12	15	13:20	102	*	*	*	*

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	86989	116.9	14日 16時 52分	196	1	15日 0時 3分	-10	1