

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)

2017 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	10	11	30	65	106	144	172	184	180	163	138	113	95	90	100	124	152	175	186	180	158	124	85	49	2834	118.1		7:14	185	18:10	186	*	*	*	*	0:29	8	12:50	90	*	*	*	*
2	23	13	22	47	84	123	155	176	181	171	151	127	105	92	93	108	132	157	175	179	168	143	109	74	2808	117.0		7:50	181	18:47	179	*	*	*	*	1: 3	13	13:26	91	*	*	*	*
3	44	26	24	39	67	102	136	162	176	175	162	141	118	99	91	96	113	135	155	167	167	154	130	99	2778	115.8		8:27	177	19:31	169	*	*	*	*	1:37	22	14: 8	91	*	*	*	*
4	70	47	36	40	58	86	117	145	165	173	168	152	132	111	96	91	97	111	130	146	155	154	142	121	2743	114.3		9: 7	173	20:25	156	*	*	*	*	2:15	35	14:57	91	*	*	*	*
5	97	73	57	52	59	76	101	127	149	164	168	161	145	125	107	93	88	92	103	118	132	142	143	135	2707	112.8		9:50	168	21:38	144	*	*	*	*	2:57	52	16: 4	88	*	*	*	*
6	120	101	85	73	70	77	91	111	133	151	163	164	156	141	122	104	89	80	80	88	102	117	130	136	2684	111.8	U	10:40	165	23:14	136	*	*	*	*	3:50	70	17:31	79	*	*	*	*
7	133	125	113	101	92	88	91	101	117	136	152	162	163	155	140	121	100	80	67	62	69	84	103	121	2676	111.5		11:37	163	*	*	*	*	5: 6	88	18:54	62	*	*	*	*		
8	133	138	136	129	119	109	102	100	107	120	137	153	163	165	158	142	120	93	67	49	42	49	68	92	2691	112.1		1:13	138	12:44	165	*	*	*	*	6:41	100	19:59	42	*	*	*	*
9	116	136	148	151	147	135	121	109	104	109	121	139	155	167	171	163	145	117	83	51	29	22	32	56	2727	113.6		2:53	152	13:52	171	*	*	*	*	8: 3	104	20:54	22	*	*	*	*
10	86	118	145	162	167	161	145	127	111	104	108	122	141	161	175	179	169	145	110	70	33	10	5	20	2774	115.6		3:56	167	14:50	179	*	*	*	*	9: 8	104	21:44	5	*	*	*	*
11	50	88	125	157	175	179	168	149	126	108	101	107	124	146	169	184	187	172	141	99	55	17	-4	-4	2819	117.5		4:44	179	15:39	188	*	*	*	*	10: 3	101	22:31	-7	*	*	*	*
12	16	52	96	137	169	186	184	169	145	120	102	97	107	128	154	178	193	190	169	133	87	41	5	-12	2846	118.6	F	5:25	187	16:23	194	*	*	*	*	10:51	97	23:15	#-13	*	*	*	*
13	-6	21	63	110	152	180	190	183	162	135	111	95	94	108	134	163	186	196	188	161	120	73	30	-1	2848	118.7		6: 3	190	17: 4	#196	*	*	*	*	11:34	92	23:57	-11	*	*	*	*
14	-11	2	35	81	127	165	186	188	174	150	123	100	88	93	113	142	170	190	193	179	147	106	62	24	2827	117.8		6:38	189	17:42	194	*	*	*	*	12:13	88	*	*	*	*		
15	0	-2	19	57	102	144	174	186	181	162	136	109	90	85	96	120	149	173	186	183	164	131	92	53	2790	116.3		7:10	186	18:20	187	*	*	*	*	0:35	-4	12:50	85	*	*	*	*
16	23	9	16	43	82	124	158	178	181	169	146	121	98	84	85	101	126	151	170	176	168	147	116	82	2754	114.8		7:40	182	18:57	176	*	*	*	*	1:11	8	13:26	83	*	*	*	*
17	50	29	25	39	69	107	141	166	176	172	155	132	108	90	82	88	105	128	148	161	162	151	130	104	2718	113.3		8:10	177	19:36	163	*	*	*	*	1:45	24	14: 4	82	*	*	*	*
18	76	54	42	46	65	94	126	152	168	170	160	141	119	99	86	84	91	107	124	139	147	146	135	118	2689	112.0		8:40	171	20:22	147	*	*	*	*	2:17	42	14:46	83	*	*	*	*
19	97	78	64	60	69	88	113	138	157	166	162	149	131	112	96	87	85	91	102	115	126	132	131	123	2672	111.3		9:13	166	21:21	132	*	*	*	*	2:50	60	15:41	85	*	*	*	*
20	111	98	86	80	80	89	105	125	144	156	160	154	141	124	109	96	87	84	86	93	103	113	119	121	2664	111.0	L	9:51	160	22:52	121	*	*	*	*	3:28	79	17: 6	84	*	*	*	*
21	118	113	106	100	96	96	102	114	129	144	153	154	148	136	123	109	96	84	77	75	80	90	101	111	2655	110.6		10:39	155	*	*	*	*	4:28	95	18:44	75	*	*	*	*		
22	117	121	121	119	114	109	107	109	117	130	142	149	151	146	137	124	109	92	76	65	61	67	79	94	2656	110.7		1:37	121	11:42	151	*	*	*	*	6: 8	107	19:52	61	*	*	*	*
23	109	121	130	134	132	126	117	110	109	116	128	140	149	152	149	140	125	105	83	63	50	47	56	73	2664	111.0		3:13	134	13: 2	152	*	*	*	*	7:36	109	20:41	47	*	*	*	*
24	94	114	132	144	148	143	131	118	108	106	113	127	141	152	158	155	143	123	96	69	46	34	36	50	2681	111.7		3:56	148	14:12	158	*	*	*	*	8:41	106	21:23	33	*	*	*	*
25	73	100	126	147	158	158	147	129	112	102	102	112	129	147	161	166	161	143	115	82	51	29	21	29	2700	112.5		4:28	159	15: 1	166	*	*	*	*	9:30	100	22: 0	21	*	*	*	*
26	50	81	114	143	163	169	161	144	122	103	94	98	113	135	157	172	175	163	137	101	64	33	14	12	2718	113.3		4:56	169	15:41	176	*	*	*	*	10:12	94	22:36	11	*	*	*	*
27	28	58	95	132	160	175	174	158	134	110	92	88	98	119	147	170	183	180	159	125	84	45	17	4	2735	114.0		5:24	177	16:18	184	*	*	*	*	10:50	87	23:10	4	*	*	*	*
28	10	35	72	114	151	175	182	172	149	121	97	82	84	101	129	160	183	190	178	149	109	66	29	6	2744	114.3	N	5:53	182	16:53	190	*	*	*	*	11:25	81	23:44	0	*	*	*	*
29	1	17	50	93	135	168	184	181	163	136	106	84	75	84	109	142	172	190	190	170	135	92	51	19	2747	114.5		6:22	185	17:29	193	*	*	*	*	12: 0	75	*	*	*	*		
30	2	7	32	71	115	154	179	186	175	150	120	91	73	72	88	119	152	179	191	183	157	119	78	40	2733	113.9		6:51	186	18: 6	191	*	*	*	*	0:18	1	12:35	70	*	*	*	*
31	15	8	22	53	95	136	167	183	181	163	134	104	78	66	72	95	127	158	179	184	171	143	106	68	2708	112.8		7:22	184	18:46	185	*	*	*	*	0:51	8	13:11	66	*	*	*	*

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	84790	114.0	13日 17時 4分	196	1	12日 23時 15分	-13	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)

2017 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	37	20	22	43	78	117	152	174	181	171	148	118	90	69	64	76	101	131	157	172	172	157	129	96	2675	111.5		7:53	181	19:30	174	*	*	*	*	1:24	19	13:49	64	*	*	*	*
2	65	43	35	44	69	101	135	161	174	173	158	133	105	80	65	65	78	102	128	149	160	158	143	119	2643	110.1		8:25	176	20:21	161	*	*	*	*	1:58	35	14:32	63	*	*	*	*
3	93	70	56	56	69	92	120	145	163	170	163	145	121	96	75	64	65	77	96	118	135	145	144	133	2611	108.8		9: 0	170	21:24	146	*	*	*	*	2:33	54	15:26	63	*	*	*	*
4	115	97	83	76	79	91	110	131	149	161	162	154	136	115	93	75	64	63	70	85	103	119	130	133	2594	108.1	U	9:39	163	22:50	133	*	*	*	*	3:13	76	16:41	62	*	*	*	*
5	128	119	109	101	97	99	107	120	135	148	156	156	148	133	115	95	77	62	55	58	69	86	104	118	2595	108.1		10:31	157	*	*	*	*	4:11	97	18:15	55	*	*	*	*		
6	127	130	129	125	120	114	112	114	122	133	143	151	152	148	137	121	100	76	56	43	42	52	70	92	2609	108.7		1:11	131	11:48	153	*	*	*	*	6: 4	112	19:37	41	*	*	*	*
7	112	129	140	144	142	135	125	116	114	118	127	138	149	155	155	146	128	102	72	45	28	25	37	59	2641	110.0		3:10	144	13:30	156	*	*	*	*	7:54	114	20:41	24	*	*	*	*
8	86	114	138	154	159	155	142	126	112	107	110	121	136	152	163	166	156	133	100	63	32	13	12	27	2677	111.5		4: 2	159	14:46	166	*	*	*	*	9: 7	107	21:34	10	*	*	*	*
9	55	89	124	152	168	171	160	140	119	102	96	102	118	139	160	175	177	163	133	93	52	19	1	4	2712	113.0		4:39	172	15:39	178	*	*	*	*	10: 1	96	22:22	0	*	*	*	*
10	26	60	101	139	167	179	174	156	131	106	89	86	97	119	147	171	186	184	162	126	82	39	8	-4	2731	113.8		5:12	180	16:23	187	*	*	*	*	10:44	85	23: 4	#-5	*	*	*	*
11	5	34	76	120	157	180	183	170	145	116	90	77	79	97	126	158	182	192	183	154	114	68	28	2	2736	114.0	F	5:42	184	17: 2	192	*	*	*	*	11:22	75	23:42	-3	*	*	*	*
12	-2	16	53	98	141	172	185	179	157	128	98	75	67	77	103	137	168	188	191	174	141	99	56	22	2723	113.5		6: 9	186	17:38	192	*	*	*	*	11:57	67	*	*	*	*	*	*
13	4	10	37	78	123	160	181	183	167	140	108	80	63	64	82	113	147	174	187	181	159	124	84	47	2696	112.3		6:35	185	18:12	187	*	*	*	*	0:17	3	12:30	61	*	*	*	*
14	22	15	30	64	106	146	173	182	173	151	120	90	67	58	67	91	123	153	173	178	166	141	108	73	2670	111.3		7: 0	182	18:47	178	*	*	*	*	0:48	14	13: 1	58	*	*	*	*
15	44	30	34	57	93	131	162	177	176	159	132	102	76	60	59	74	101	130	153	166	164	149	124	95	2648	110.3		7:24	179	19:23	167	*	*	*	*	1:18	29	13:33	57	*	*	*	*
16	68	49	45	58	85	118	149	169	174	164	142	114	88	68	60	65	83	107	130	147	153	148	133	111	2628	109.5		7:49	174	20: 3	153	*	*	*	*	1:46	45	14: 6	60	*	*	*	*
17	89	71	62	66	82	108	135	157	167	164	149	126	101	80	67	64	72	88	107	124	135	139	133	120	2606	108.6		8:17	168	20:50	139	*	*	*	*	2:13	62	14:45	64	*	*	*	*
18	105	90	81	79	87	103	123	143	157	160	152	136	115	95	80	71	70	76	87	101	114	123	125	122	2595	108.1		8:48	160	21:56	125	*	*	*	*	2:42	79	15:38	69	*	*	*	*
19	115	106	99	96	97	103	115	129	143	151	150	141	127	110	95	83	76	72	74	80	91	102	111	116	2582	107.6	L	9:28	152	*	*	*	*	3:17	95	17:11	72	*	*	*	*		
20	118	117	115	113	111	110	113	119	128	138	143	142	135	124	112	100	88	77	69	66	70	79	91	104	2582	107.6		0: 1	118	10:22	143	*	*	*	*	4:44	110	18:57	66	*	*	*	*
21	114	121	126	128	126	121	116	114	116	123	131	137	139	136	129	118	104	88	72	59	54	57	69	85	2583	107.6		2:59	128	11:50	139	*	*	*	*	7: 3	114	20: 5	54	*	*	*	*
22	103	119	132	140	141	135	125	114	108	109	116	126	136	142	143	137	124	105	82	60	45	40	47	63	2592	108.0		3:39	142	13:38	143	*	*	*	*	8:23	108	20:55	40	*	*	*	*
23	85	110	131	147	154	150	137	120	106	98	101	111	127	142	152	154	146	127	100	71	45	30	28	40	2612	108.8		4: 7	154	14:44	155	*	*	*	*	9:16	98	21:37	27	*	*	*	*
24	64	93	124	149	163	164	152	131	109	93	87	94	111	133	154	166	166	151	124	89	55	29	16	20	2637	109.9		4:33	165	15:29	168	*	*	*	*	9:57	87	22:15	16	*	*	*	*
25	40	72	109	143	166	174	166	145	118	93	78	77	91	117	146	169	180	174	150	115	75	39	15	8	2660	110.8		4:59	175	16: 8	181	*	*	*	*	10:33	76	22:52	8	*	*	*	*
26	20	49	89	130	163	180	179	160	131	100	75	64	71	94	128	161	184	190	175	143	102	60	25	6	2679	111.6	N	5:25	182	16:46	190	*	*	*	*	11: 8	64	23:27	4	*	*	*	*
27	8	29	67	112	152	179	187	174	147	113	80	58	54	70	103	141	175	194	192	169	132	88	47	18	2689	112.0		5:52	187	17:24	#196	*	*	*	*	11:42	53	*	*	*	*	*	*
28	6	17	48	91	136	171	188	184	162	129	92	61	45	50	75	114	154	184	196	186	158	119	77	41	2684	111.8		6:19	189	18: 3	#196	*	*	*	*	0: 1	6	12:17	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
672	74090	110.3	28日 18時 3分	196	2	10日 23時 4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)

2017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	19	17	37	74	117	156	181	187	173	144	108	72	46	38	52	83	124	161	185	189	175	145	107	70	2660	110.8		6:47	188	18:44	190	*	*	*	*	0:35	15	12:52	38	*	*	*	*
2	41	29	37	64	101	140	170	184	179	157	125	88	56	37	38	58	92	129	160	177	177	160	132	99	2630	109.6		7:15	184	19:29	179	*	*	*	*	1:7	29	13:29	35	*	*	*	*
3	70	51	48	63	91	125	155	174	178	165	139	107	74	48	37	43	65	96	128	152	164	161	145	122	2601	108.4		7:43	178	20:18	164	*	*	*	*	1:40	47	14:9	36	*	*	*	*
4	97	77	68	72	89	115	141	161	170	166	150	124	94	67	48	42	49	69	94	119	138	147	145	134	2576	107.3		8:13	170	21:19	148	*	*	*	*	2:12	67	14:57	42	*	*	*	*
5	118	102	91	89	95	110	129	146	158	161	153	137	115	91	70	55	49	53	67	86	106	122	133	133	2567	107.0	U	8:47	161	22:44	133	*	*	*	*	2:47	88	16:4	49	*	*	*	*
6	128	121	114	109	108	113	122	133	143	149	150	143	131	114	96	78	63	54	52	59	73	90	107	120	2570	107.1		9:33	150	*	*	*	*	3:38	108	17:41	52	*	*	*	*		
7	127	131	131	129	125	122	120	122	127	133	138	141	139	133	122	108	89	69	53	45	48	59	77	97	2585	107.7		1:32	131	11:5	141	*	*	*	*	5:58	120	19:16	45	*	*	*	*
8	115	130	140	145	143	135	125	117	113	115	121	130	137	143	143	136	120	96	70	47	35	36	48	70	2610	108.8		3:10	145	13:33	144	*	*	*	*	8:8	113	20:27	34	*	*	*	*
9	95	120	141	154	157	150	136	119	105	99	102	112	126	142	153	157	149	128	97	64	38	24	26	43	2637	109.9		3:48	158	14:50	157	*	*	*	*	9:12	99	21:21	23	*	*	*	*
10	70	102	133	156	167	165	150	127	105	88	83	90	107	130	152	168	170	157	128	91	54	27	16	23	2659	110.8		4:18	168	15:40	171	*	*	*	*	9:55	83	22:6	16	*	*	*	*
11	47	81	118	150	171	175	163	139	111	86	71	71	85	111	140	167	181	178	156	121	81	44	19	14	2680	111.7		4:45	176	16:20	182	*	*	*	*	10:31	69	22:46	13	*	*	*	*
12	29	60	100	139	168	181	174	153	122	91	66	56	64	88	121	155	180	188	177	148	109	68	34	17	2688	112.0	F	5:10	181	16:57	188	*	*	*	*	11:4	56	23:21	15	*	*	*	*
13	20	44	82	124	160	181	182	165	135	101	69	50	48	65	97	135	168	187	187	168	135	95	57	30	2685	111.9		5:33	184	17:31	190	*	*	*	*	11:36	46	23:53	21	*	*	*	*
14	22	35	67	109	148	176	184	174	147	113	78	51	40	48	75	112	149	176	187	179	154	119	82	51	2676	111.5		5:56	184	18:4	187	*	*	*	*	12:6	40	*	*	*	*		
15	33	35	58	95	135	167	183	179	158	126	90	59	40	38	56	88	126	158	177	179	165	138	105	73	2661	110.9		6:18	184	18:37	180	*	*	*	*	0:23	31	12:35	36	*	*	*	*
16	50	43	56	85	122	156	177	180	165	138	104	71	47	36	44	69	102	136	160	171	166	149	122	94	2643	110.1		6:40	181	19:11	171	*	*	*	*	0:52	43	13:4	36	*	*	*	*
17	70	57	61	80	111	143	167	176	169	148	117	85	58	42	41	56	82	112	139	156	160	151	134	111	2626	109.4		7:4	176	19:49	160	*	*	*	*	1:19	57	13:34	40	*	*	*	*
18	90	75	71	81	103	130	154	168	168	154	129	100	73	54	46	51	68	92	116	135	146	147	138	123	2612	108.8		7:30	170	20:32	148	*	*	*	*	1:46	71	14:6	46	*	*	*	*
19	106	92	85	88	101	120	140	155	161	155	137	114	89	69	57	55	62	76	95	113	127	135	134	128	2594	108.1		7:58	161	21:28	135	*	*	*	*	2:13	85	14:44	55	*	*	*	*
20	118	108	101	100	104	115	128	141	150	150	141	125	105	87	73	65	64	69	78	91	105	117	124	126	2585	107.7		8:32	151	22:55	126	*	*	*	*	2:44	99	15:41	64	*	*	*	*
21	124	120	116	113	113	115	120	128	135	140	138	131	118	104	91	81	73	69	69	74	83	96	108	118	2577	107.4	L	9:19	140	*	*	*	*	3:44	113	17:31	68	*	*	*	*		
22	124	128	129	127	124	120	117	117	120	126	130	131	128	121	111	100	88	77	67	62	64	73	88	103	2575	107.3		1:56	129	10:44	131	*	*	*	*	6:33	117	19:12	62	*	*	*	*
23	118	130	138	141	138	130	120	111	107	110	116	124	131	133	130	122	109	92	73	58	51	53	65	84	2584	107.7		2:59	141	13:0	133	*	*	*	*	8:7	107	20:16	50	*	*	*	*
24	106	126	143	152	152	143	127	110	98	94	99	110	125	138	146	145	134	114	89	64	46	38	44	61	2604	108.5		3:30	153	14:23	146	*	*	*	*	8:57	94	21:5	38	*	*	*	*
25	87	116	142	159	165	158	139	116	94	80	79	90	111	134	153	163	159	141	113	81	52	33	28	40	2633	109.7		3:56	165	15:14	163	*	*	*	*	9:36	78	21:47	28	*	*	*	*
26	65	99	133	160	174	172	155	127	97	73	62	67	88	118	148	171	179	169	143	108	71	40	23	25	2667	111.1		4:22	176	15:57	179	*	*	*	*	10:11	62	22:26	22	*	*	*	*
27	44	78	117	154	178	184	171	143	107	74	51	46	61	92	130	166	188	190	172	139	99	61	32	20	2697	112.4		4:48	184	16:37	192	*	*	*	*	10:46	45	23:4	20	*	*	*	*
28	30	58	98	140	173	189	184	160	123	83	50	32	35	61	101	145	181	198	194	169	132	90	54	30	2710	112.9	N	5:15	190	17:18	199	*	*	*	*	11:21	30	23:40	25	*	*	*	*
29	26	45	80	123	162	187	191	175	141	100	59	29	19	33	68	113	158	189	200	189	161	123	84	52	2707	112.8		5:42	192	17:59	#200	*	*	*	*	11:56	19	*	*	*	*	*	*
30	36	42	68	106	146	178	191	184	158	120	77	39	16	15	38	78	124	164	189	194	179	150	115	81	2688	112.0		6:10	192	18:43	194	*	*	*	*	0:15	36	12:32	#12	*	*	*	*
31	57	51	65	94	131	164	184	187	170	138	98	58	26	12	19	48	88	130	163	181	181	165	139	109	2658	110.8		6:37	188	19:29	183	*	*	*	*	0:50	51	13:10	#12	*	*	*	*

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	81645	109.7	29日 17時 59分	200	1	31日 13時 10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)

2017 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	84	70	72	90	119	149	172	181	174	152	119	82	48	24	17	30	59	95	129	155	167	165	151	131	2635	109.8		7:5	181	20:20	168	*	*	*	*	1:23	68	13:51	17	*	*	*	*
2	109	92	87	94	112	136	157	170	170	159	136	106	75	48	31	29	42	67	96	122	142	152	151	141	2624	109.3		7:34	172	21:22	152	*	*	*	*	1:57	87	14:38	28	*	*	*	*
3	127	114	105	104	112	126	142	154	159	156	144	124	101	77	57	45	43	52	69	91	112	128	138	140	2620	109.2		8:8	160	22:49	140	*	*	*	*	2:36	104	15:40	42	*	*	*	*
4	137	130	123	119	118	122	129	137	143	145	142	134	121	105	87	71	58	53	55	66	83	101	117	129	2625	109.4	U	8:57	145	*	*	*	*	3:39	118	17:11	52	*	*	*	*		
5	137	139	138	134	129	124	121	121	124	128	132	133	131	126	116	102	85	68	57	54	60	74	93	112	2638	109.9		1:10	139	10:58	133	*	*	*	*	6:23	121	18:49	53	*	*	*	*
6	129	141	147	148	142	131	120	110	106	108	114	123	131	137	138	131	115	94	72	55	48	54	70	91	2655	110.6		2:33	148	13:37	138	*	*	*	*	8:11	106	20:2	48	*	*	*	*
7	115	136	151	158	155	143	125	106	93	88	93	104	121	137	149	152	144	124	96	69	49	43	51	71	2673	111.4		3:12	158	14:48	153	*	*	*	*	9:0	88	20:56	43	*	*	*	*
8	97	125	149	164	166	156	135	110	87	73	71	82	102	127	149	164	165	151	124	92	62	43	40	54	2688	112.0		3:41	167	15:35	166	*	*	*	*	9:37	71	21:41	39	*	*	*	*
9	79	111	142	165	174	168	148	119	89	66	55	60	80	109	139	164	177	172	151	119	84	55	40	43	2709	112.9		4:7	174	16:13	177	*	*	*	*	10:10	55	22:19	39	*	*	*	*
10	64	95	130	160	178	178	161	132	98	67	46	43	57	86	122	155	178	184	171	144	109	74	50	42	2724	113.5		4:31	180	16:49	184	*	*	*	*	10:42	42	22:55	42	*	*	*	*
11	53	81	117	152	176	183	172	145	110	74	46	32	38	63	99	138	169	186	183	164	133	98	67	49	2728	113.7	F	4:53	183	17:22	187	*	*	*	*	11:12	32	23:28	47	*	*	*	*
12	50	70	104	140	170	185	180	158	124	86	53	30	27	43	76	116	153	178	186	176	152	120	88	64	2729	113.7		5:16	185	17:55	186	*	*	*	*	11:41	26	23:59	55	*	*	*	*
13	55	65	92	128	161	181	184	168	138	101	64	36	23	30	55	93	132	164	181	180	165	139	108	82	2725	113.5		5:38	185	18:29	183	*	*	*	*	12:10	23	*	*	*	*		
14	66	66	85	116	149	174	183	175	150	116	79	47	27	25	41	72	109	144	168	176	170	151	126	100	2715	113.1		6:1	183	19:3	176	*	*	*	*	0:28	64	12:39	23	*	*	*	*
15	81	74	83	106	136	162	177	176	159	130	95	62	38	28	34	56	88	122	149	165	167	157	139	116	2700	112.5		6:26	179	19:40	168	*	*	*	*	0:57	74	13:7	28	*	*	*	*
16	97	85	87	101	124	149	167	172	163	141	111	79	53	38	36	48	72	100	128	148	158	156	145	129	2687	112.0		6:52	172	20:22	158	*	*	*	*	1:25	84	13:38	35	*	*	*	*
17	112	99	95	101	116	136	153	163	161	147	124	96	71	53	44	48	62	83	106	127	142	148	146	137	2670	111.3		7:20	164	21:12	148	*	*	*	*	1:55	95	14:12	44	*	*	*	*
18	125	113	106	106	113	126	139	150	153	147	132	112	90	71	59	55	60	71	88	106	123	135	140	139	2659	110.8		7:54	153	22:20	141	*	*	*	*	2:31	105	14:56	55	*	*	*	*
19	134	126	120	116	116	120	127	135	140	141	136	123	107	91	77	68	65	67	74	86	101	116	129	136	2651	110.5	L	8:39	142	*	*	*	*	3:30	115	16:9	65	*	*	*	*		
20	139	137	133	128	122	119	118	120	124	129	131	129	122	111	99	88	78	70	68	71	81	95	112	127	2651	110.5		0:2	139	10:2	131	*	*	*	*	5:50	118	17:59	68	*	*	*	*
21	138	145	145	141	133	123	113	107	107	112	120	127	130	129	123	112	98	83	70	63	64	74	91	112	2660	110.8		1:40	146	12:14	131	*	*	*	*	7:33	106	19:22	62	*	*	*	*
22	132	147	155	155	147	132	114	99	90	91	100	115	130	140	143	138	124	105	83	65	55	57	70	92	2679	111.6		2:30	156	13:53	143	*	*	*	*	8:26	89	20:22	54	*	*	*	*
23	118	143	160	168	162	146	122	97	78	70	76	93	117	140	156	161	153	134	107	80	58	48	53	72	2712	113.0		3:5	168	14:54	161	*	*	*	*	9:5	70	21:11	48	*	*	*	*
24	100	131	159	175	177	163	136	104	74	54	51	64	92	125	155	174	178	165	138	106	75	52	45	55	2748	114.5		3:36	178	15:42	179	*	*	*	*	9:42	50	21:55	45	*	*	*	*
25	81	115	149	176	187	179	154	118	80	48	31	35	59	96	137	172	190	190	170	138	102	70	51	48	2776	115.7		4:5	187	16:27	193	*	*	*	*	10:19	30	22:37	47	*	*	*	*
26	65	97	134	168	189	191	173	138	95	54	24	13	27	61	106	151	185	200	194	170	135	99	69	54	2792	116.3	N	4:35	193	17:11	201	*	*	*	*	10:57	13	23:17	53	*	*	*	*
27	59	82	118	155	184	196	187	159	117	71	31	6	4	27	68	118	163	193	202	191	165	130	97	72	2795	116.5		5:5	196	17:56	#202	*	*	*	*	11:35	2	23:56	64	*	*	*	*
28	64	75	103	139	172	193	194	176	140	96	51	15	-3	4	34	79	128	168	192	196	183	157	126	97	2779	115.8		5:35	196	18:43	197	*	*	*	*	12:14	#-4	*	*	*	*	*	*
29	80	79	95	125	157	182	192	185	159	122	78	38	9	-1	13	46	90	133	167	185	185	171	148	122	2760	115.0		6:5	192	19:32	187	*	*	*	*	0:33	77	12:55	-1	*	*	*	*
30	101	90	96	115	141	166	182	184	170	143	106	68	34	13	10	27	59	98	134	160	173	172	160	141	2743	114.3		6:37	185	20:25	175	*	*	*	*	1:11	90	13:38	9	*	*	*	*

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	80950	112.4	27日 17時 56分	202	1	28日 12時 14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)

2017 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	122	107	103	111	129	149	166	174	170	154	129	97	66	40	25	26	43	70	102	130	151	161	161	151	2737	114.0		7:11	174	21:25	162	*	*	*	*	1:51	103	14:26	23	*	*	*	*
2	138	124	115	114	121	134	148	157	160	155	141	120	96	72	52	42	43	56	77	102	125	142	151	153	2738	114.1		7:51	160	22:38	153	*	*	*	*	2:38	113	15:24	41	*	*	*	*
3	147	138	129	122	120	123	130	137	143	145	141	133	119	102	84	68	58	56	64	80	100	120	136	146	2741	114.2	U	8:54	145	*	*	*	*	3:54	120	16:40	56	*	*	*	*		
4	150	148	142	134	125	119	116	117	121	127	131	133	131	125	114	99	83	70	64	68	81	99	118	135	2750	114.6		0:6	150	11:2	133	*	*	*	*	6:9	116	18:7	64	*	*	*	*
5	147	153	152	146	135	121	109	101	100	105	114	124	132	137	136	127	112	93	77	68	69	81	100	121	2760	115.0		1:25	154	13:18	137	*	*	*	*	7:41	100	19:21	67	*	*	*	*
6	140	154	160	158	147	130	110	93	83	83	91	106	123	138	148	148	138	119	97	78	68	70	84	106	2772	115.5		2:15	160	14:32	149	*	*	*	*	8:31	82	20:18	67	*	*	*	*
7	129	150	163	167	160	142	117	92	73	64	69	84	106	130	150	161	159	145	122	96	76	67	73	91	2786	116.1		2:51	167	15:23	162	*	*	*	*	9:9	64	21:6	67	*	*	*	*
8	116	142	162	173	171	155	130	99	71	53	50	61	85	114	142	164	172	165	146	119	92	73	68	79	2802	116.8		3:20	174	16:4	172	*	*	*	*	9:44	49	21:48	68	*	*	*	*
9	102	130	157	175	179	168	144	111	77	50	37	41	62	93	128	157	176	179	166	141	112	86	72	73	2816	117.3		3:48	179	16:40	180	*	*	*	*	10:16	36	22:26	70	*	*	*	*
10	90	117	147	171	183	178	158	126	89	56	33	27	41	70	107	144	171	184	180	161	134	105	82	74	2828	117.8		4:13	183	17:15	185	*	*	*	*	10:47	27	23:2	74	*	*	*	*
11	82	105	135	164	182	185	170	141	104	67	37	22	26	49	85	124	159	181	186	175	153	124	98	81	2835	118.1	F	4:38	186	17:49	186	*	*	*	*	11:18	21	23:35	78	*	*	*	*
12	80	95	123	153	177	187	179	155	120	82	48	24	19	33	63	102	141	170	184	182	166	142	115	93	2833	118.0		5:4	187	18:22	185	*	*	*	*	11:48	18	*	*	*	*	*	*
13	84	90	111	140	168	184	184	167	136	99	63	34	20	24	46	81	119	153	175	182	174	155	131	108	2828	117.8		5:30	186	18:57	182	*	*	*	*	0:7	84	12:18	19	*	*	*	*
14	93	90	103	128	155	176	183	174	150	117	81	49	29	24	36	63	98	133	160	174	175	164	144	123	2822	117.6		5:57	183	19:33	176	*	*	*	*	0:38	89	12:48	23	*	*	*	*
15	104	96	101	117	141	163	176	175	159	132	99	68	43	31	34	51	80	112	141	161	169	166	153	135	2807	117.0		6:26	177	20:12	170	*	*	*	*	1:10	96	13:19	30	*	*	*	*
16	118	105	103	112	129	149	164	169	162	143	116	87	61	44	39	47	67	93	120	143	158	163	158	146	2796	116.5		6:57	169	20:58	163	*	*	*	*	1:43	102	13:53	39	*	*	*	*
17	131	117	110	111	120	134	149	158	159	149	130	106	82	62	51	50	60	78	101	123	142	154	158	153	2788	116.2		7:34	160	21:52	158	*	*	*	*	2:23	109	14:33	49	*	*	*	*
18	142	130	120	115	116	122	132	142	148	147	138	122	103	84	69	61	61	70	84	103	123	140	151	155	2778	115.8		8:24	149	22:57	155	*	*	*	*	3:20	114	15:28	60	*	*	*	*
19	151	143	133	123	117	115	117	124	131	137	139	133	122	107	92	79	71	69	74	86	103	122	140	152	2780	115.8	L	9:43	139	*	*	*	*	4:55	115	16:48	69	*	*	*	*		
20	157	154	147	135	123	112	105	105	110	119	129	135	136	129	118	104	90	79	73	75	85	102	123	142	2787	116.1		0:9	157	11:31	136	*	*	*	*	6:37	104	18:18	73	*	*	*	*
21	156	162	160	150	134	116	99	88	87	94	109	126	139	145	143	133	118	100	84	74	74	85	104	127	2807	117.0		1:13	163	13:15	145	*	*	*	*	7:40	86	19:31	73	*	*	*	*
22	149	165	171	166	150	127	101	79	66	67	80	103	128	148	160	160	148	129	106	86	74	74	87	110	2834	118.1		2:2	171	14:29	161	*	*	*	*	8:28	65	20:30	72	*	*	*	*
23	136	160	176	179	168	144	113	80	54	43	49	71	102	135	162	176	175	161	137	110	87	74	77	93	2862	119.3		2:43	180	15:27	178	*	*	*	*	9:10	43	21:21	73	*	*	*	*
24	120	149	174	187	184	165	132	93	56	30	22	35	66	106	146	176	190	187	169	141	111	88	77	83	2887	120.3		3:21	188	16:18	191	*	*	*	*	9:52	22	22:9	77	*	*	*	*
25	104	133	164	187	195	184	156	115	71	33	9	8	29	68	114	157	188	200	193	171	141	112	90	83	2905	121.0		3:57	195	17:7	200	*	*	*	*	10:34	5	22:55	83	*	*	*	*
26	93	117	149	178	196	197	178	142	97	51	14	-4	2	30	74	124	166	194	202	192	169	139	111	93	2904	121.0	N	4:32	199	17:55	#202	*	*	*	*	11:17	-5	23:38	90	*	*	*	*
27	91	105	133	163	189	200	193	167	127	81	36	4	-8	4	38	85	133	172	194	199	186	163	135	111	2901	120.9		5:8	200	18:43	199	*	*	*	*	12:0	#-8	*	*	*	*	*	*
28	98	101	119	146	174	193	197	183	153	113	69	29	3	-2	15	51	96	140	173	190	190	177	155	131	2894	120.6		5:44	197	19:32	192	*	*	*	*	0:21	97	12:44	-3	*	*	*	*
29	112	104	110	130	155	177	189	187	170	140	102	63	30	11	11	32	67	107	144	170	182	180	167	148	2888	120.3		6:23	190	20:21	183	*	*	*	*	1:3	104	13:29	8	*	*	*	*
30	127	113	109	118	136	157	173	179	174	156	129	96	64	38	25	29	50	81	115	145	166	174	171	158	2883	120.1		7:4	179	21:11	174	*	*	*	*	1:47	109	14:15	24	*	*	*	*
31	142	125	115	113	122	136	151	162	165	159	144	122	96	70	51	43	49	67	93	121	145	161	167	163	2882	120.1		7:53	165	22:3	167	*	*	*	*	2:37	113	15:6	43	*	*	*	*

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	87431	117.5	26日 17時 55分	202	1	27日 12時 0分	-8	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)

2017 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	152	138	124	116	114	119	129	140	148	151	147	136	120	101	82	67	61	66	81	103	126	146	159	163	2889	120.4	U	8:59	151	22:58	163	*	*	*	*	3:42	114	16:4	61	*	*	*	*
2	158	149	136	123	114	109	111	117	125	133	138	139	134	124	110	95	82	76	79	91	109	130	147	158	2887	120.3		10:36	139	23:55	161	*	*	*	*	5:15	109	17:12	75	*	*	*	*
3	161	157	148	135	120	107	99	97	101	111	122	131	137	137	132	121	107	94	86	87	97	114	134	150	2885	120.2		12:34	138	*	*	*	*	6:48	97	18:25	85	*	*	*	*		
4	160	163	159	148	132	113	96	84	81	87	100	115	130	141	145	142	132	117	101	92	92	102	120	139	2891	120.5		0:53	163	14:6	145	*	*	*	*	7:49	81	19:30	90	*	*	*	*
5	155	165	167	160	145	124	101	80	67	66	76	95	116	135	150	156	152	140	121	104	94	95	107	126	2897	120.7		1:44	167	15:8	156	*	*	*	*	8:35	65	20:25	93	*	*	*	*
6	146	162	171	171	159	139	112	84	62	51	55	72	96	123	146	162	167	160	143	122	103	94	98	113	2911	121.3		2:26	172	15:54	167	*	*	*	*	9:14	51	21:14	94	*	*	*	*
7	134	155	171	177	172	154	126	94	65	45	39	50	74	104	135	160	174	175	162	142	118	101	94	102	2923	121.8		3:3	177	16:33	176	*	*	*	*	9:50	39	21:57	94	*	*	*	*
8	121	144	166	180	181	168	143	109	75	46	31	33	52	82	117	150	173	183	177	160	136	113	98	96	2934	122.3		3:36	182	17:8	183	*	*	*	*	10:24	30	22:37	95	*	*	*	*
9	109	131	157	177	186	180	159	127	90	56	32	24	34	60	96	134	165	183	186	175	153	128	107	96	2945	122.7	F	4:7	186	17:42	187	*	*	*	*	10:57	24	23:14	96	*	*	*	*
10	100	118	144	169	186	187	173	145	108	71	40	23	23	41	74	113	150	176	188	184	167	144	120	102	2946	122.8		4:37	189	18:15	188	*	*	*	*	11:29	20	23:49	97	*	*	*	*
11	98	108	130	157	179	189	183	161	127	90	55	30	20	29	55	92	130	163	182	187	177	157	133	112	2944	122.7		5:7	190	18:48	187	*	*	*	*	12:1	20	*	*	*	*	*	*
12	100	102	118	143	168	185	187	173	145	110	74	44	26	25	42	72	109	145	171	184	182	168	147	124	2944	122.7		5:38	188	19:22	185	*	*	*	*	0:23	99	12:33	23	*	*	*	*
13	107	101	109	129	153	174	184	179	159	129	94	62	38	29	35	58	90	125	155	175	181	175	158	137	2936	122.3		6:11	184	19:58	181	*	*	*	*	0:56	101	13:6	29	*	*	*	*
14	117	105	105	117	137	159	174	178	168	145	115	83	56	40	37	50	74	106	137	161	175	176	167	149	2931	122.1		6:46	178	20:37	177	*	*	*	*	1:32	103	13:40	36	*	*	*	*
15	130	114	106	109	123	141	158	169	168	155	133	105	78	57	47	50	65	89	117	144	163	173	171	160	2925	121.9		7:27	170	21:20	174	*	*	*	*	2:12	106	14:18	46	*	*	*	*
16	143	125	112	107	112	123	139	152	159	158	146	125	102	80	64	58	63	78	100	125	148	164	171	167	2921	121.7		8:19	160	22:8	171	*	*	*	*	3:1	107	15:2	58	*	*	*	*
17	155	139	123	111	106	108	118	130	142	150	150	141	124	105	88	75	71	76	89	108	130	150	165	170	2924	121.8	L	9:29	151	23:0	170	*	*	*	*	4:8	106	15:59	71	*	*	*	*
18	165	153	136	120	106	99	98	105	117	131	142	146	142	130	115	100	89	83	85	96	113	134	153	166	2924	121.8		10:57	146	23:56	171	*	*	*	*	5:33	97	17:15	83	*	*	*	*
19	171	165	152	134	115	97	85	82	89	104	122	138	148	149	142	130	115	102	93	92	101	117	138	157	2938	122.4		12:36	149	*	*	*	*	6:49	82	18:37	92	*	*	*	*		
20	170	174	168	153	131	105	82	66	62	71	91	115	138	154	160	157	145	129	112	100	97	105	121	143	2949	122.9		0:53	174	14:7	160	*	*	*	*	7:48	61	19:49	97	*	*	*	*
21	163	176	180	171	152	123	91	62	44	41	55	81	113	143	164	174	172	159	140	119	105	100	108	127	2963	123.5		1:49	180	15:18	175	*	*	*	*	8:39	40	20:51	100	*	*	*	*
22	149	170	184	186	174	148	113	74	42	23	24	43	76	115	150	176	188	184	168	146	123	107	103	113	2979	124.1		2:39	187	16:16	188	*	*	*	*	9:28	21	21:47	103	*	*	*	*
23	133	158	180	193	192	174	141	100	57	24	7	12	38	77	120	160	187	197	191	172	147	123	107	105	2995	124.8		3:26	195	17:6	197	*	*	*	*	10:16	6	22:38	104	*	*	*	*
24	118	140	167	189	200	194	170	132	86	43	10	-2	8	39	83	129	169	195	202	192	170	144	120	106	3004	125.2	N	4:10	200	17:53	202	*	*	*	*	11:3	-2	23:26	105	*	*	*	*
25	107	123	149	176	197	203	192	163	121	75	33	4	-4	12	48	94	140	177	198	200	187	164	137	115	3011	125.5		4:53	#203	18:38	201	*	*	*	*	11:49	#-4	*	*	*	*	*	*
26	105	110	129	156	182	199	201	184	152	111	66	28	5	4	25	63	108	151	182	196	194	178	154	129	3012	125.5		5:35	202	19:20	197	*	*	*	*	0:11	105	12:34	1	*	*	*	*
27	110	104	113	135	161	184	196	192	173	141	102	62	30	14	18	43	82	124	160	184	192	185	167	143	3015	125.6		6:18	197	20:0	192	*	*	*	*	0:54	104	13:17	13	*	*	*	*
28	120	106	104	117	138	162	180	187	180	160	131	96	62	38	29	39	66	101	137	166	182	184	174	155	3014	125.6		7:2	187	20:38	185	*	*	*	*	1:36	103	13:59	29	*	*	*	*
29	133	114	103	105	118	138	157	170	174	166	148	122	94	68	51	48	62	87	119	148	169	179	176	163	3012	125.5		7:50	174	21:16	180	*	*	*	*	2:21	102	14:40	47	*	*	*	*
30	144	125	109	102	105	117	132	147	157	160	153	138	118	96	78	67	69	83	106	132	155	170	175	168	3006	125.3		8:46	160	21:54	175	*	*	*	*	3:11	102	15:23	66	*	*	*	*

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
720	88455	122.9	25日4時53分	203	1	25日11時49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)

2017年7月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	155	137	120	106	100	102	110	123	135	144	147	143	133	119	104	91	85	88	100	119	141	159	169	170	3000	125.0	U	9:58	147	22:35	171	*	*	*	*	4:16	100	16:13	85	*	*	*	*
2	162	149	133	117	104	96	95	100	111	123	133	139	139	134	126	115	105	100	102	111	128	146	160	168	2996	124.8		11:32	140	23:23	168	*	*	*	*	5:39	94	17:18	100	*	*	*	*
3	167	159	146	130	114	98	87	84	88	99	113	126	136	141	141	136	127	117	110	110	118	132	148	161	2988	124.5		13:29	142	*	*	*	*	6:57	84	18:34	109	*	*	*	*		
4	167	166	158	145	128	108	89	75	71	76	90	108	125	140	149	151	147	137	125	115	113	120	134	150	2987	124.5		0:20	167	14:53	152	*	*	*	*	7:56	71	19:44	113	*	*	*	*
5	162	168	168	159	144	122	98	75	61	58	68	86	108	131	149	160	163	156	142	127	116	113	121	136	2991	124.6		1:23	169	15:46	163	*	*	*	*	8:43	58	20:43	113	*	*	*	*
6	153	166	173	171	160	139	112	84	60	47	49	63	87	115	141	162	173	172	160	142	124	113	112	122	3000	125.0		2:19	173	16:25	174	*	*	*	*	9:24	46	21:33	111	*	*	*	*
7	140	158	173	179	174	157	130	98	67	45	37	44	65	95	127	156	175	182	175	158	137	118	109	111	3010	125.4		3: 5	179	16:59	182	*	*	*	*	10: 2	37	22:17	108	*	*	*	*
8	126	146	167	181	184	173	149	117	81	51	33	31	45	73	108	143	170	186	186	173	151	128	111	105	3018	125.8		3:44	185	17:31	188	*	*	*	*	10:38	29	22:56	105	*	*	*	*
9	113	132	156	178	189	186	168	137	100	65	38	25	30	52	86	125	159	183	191	184	165	141	118	104	3025	126.0	F	4:19	190	18: 1	191	*	*	*	*	11:13	25	23:33	102	*	*	*	*
10	104	117	141	167	187	193	183	157	122	84	51	29	24	37	66	104	143	174	191	191	177	154	129	109	3034	126.4		4:53	194	18:32	193	*	*	*	*	11:47	23	*	*	*	*	*	*
11	99	105	125	152	178	193	192	175	144	106	69	40	25	28	50	84	124	160	184	193	186	167	142	117	3038	126.6		5:27	195	19: 3	193	*	*	*	*	0: 7	99	12:20	24	*	*	*	*
12	101	98	110	134	162	184	193	185	162	129	91	58	36	29	40	68	104	142	172	189	191	178	155	129	3040	126.7		6: 3	193	19:35	192	*	*	*	*	0:42	97	12:53	29	*	*	*	*
13	107	96	99	117	143	168	185	188	175	149	115	81	53	38	39	57	88	124	157	180	190	184	167	143	3043	126.8		6:40	189	20: 8	190	*	*	*	*	1:17	95	13:26	36	*	*	*	*
14	118	100	94	102	122	147	169	180	179	163	137	105	76	55	47	54	76	107	139	166	183	186	176	156	3037	126.5		7:23	181	20:43	187	*	*	*	*	1:55	94	14: 1	47	*	*	*	*
15	131	109	95	94	104	124	146	163	172	168	153	128	101	78	63	61	73	95	123	150	172	182	180	167	3032	126.3		8:13	172	21:21	183	*	*	*	*	2:38	93	14:38	61	*	*	*	*
16	146	122	103	92	92	102	119	138	154	162	159	146	126	105	87	78	79	91	111	134	157	173	179	174	3029	126.2		9:15	162	22: 2	179	*	*	*	*	3:30	90	15:23	77	*	*	*	*
17	159	138	116	98	88	86	94	109	127	143	153	153	144	130	115	102	95	97	106	122	142	160	173	176	3026	126.1	L	10:31	154	22:50	176	*	*	*	*	4:39	86	16:21	95	*	*	*	*
18	170	154	134	113	94	80	75	81	95	114	133	146	151	149	140	130	119	112	110	116	128	145	161	172	3022	125.9		12: 7	152	23:48	175	*	*	*	*	6: 0	75	17:45	110	*	*	*	*
19	175	169	154	134	111	87	69	60	64	79	101	124	143	155	158	155	146	135	124	119	121	131	146	161	3021	125.9		13:58	158	*	*	*	*	7:13	60	19:15	118	*	*	*	*		
20	173	177	172	158	135	107	78	54	43	47	64	91	119	145	163	172	170	160	146	131	121	121	130	146	3023	126.0		0:59	177	15:21	172	*	*	*	*	8:15	42	20:31	120	*	*	*	*
21	163	176	183	179	163	136	101	66	39	26	32	53	85	120	152	175	185	183	169	150	131	119	118	128	3032	126.3		2:10	183	16:18	186	*	*	*	*	9:12	26	21:35	117	*	*	*	*
22	146	166	183	191	187	167	133	93	54	25	13	22	48	86	126	162	187	196	189	171	147	126	114	114	3046	126.9		3:11	192	17: 3	196	*	*	*	*	10: 4	13	22:29	112	*	*	*	*
23	127	148	172	192	200	192	166	128	83	43	15	6	20	51	94	138	175	197	201	189	166	139	117	106	3065	127.7	N	4: 2	200	17:43	202	*	*	*	*	10:53	6	23:17	105	*	*	*	*
24	109	127	153	180	200	205	192	162	119	74	34	10	7	26	63	109	153	186	202	199	181	155	128	106	3080	128.3		4:48	206	18:20	203	*	*	*	*	11:38	# 5	23:59	98	*	*	*	*
25	98	107	130	159	187	204	205	186	152	110	66	31	12	16	42	83	128	168	194	202	192	169	141	114	3096	129.0		5:31	#207	18:54	202	*	*	*	*	12:20	11	*	*	*	*	*	*
26	96	94	108	135	165	190	202	197	175	141	100	61	32	22	33	65	106	148	180	197	195	179	154	125	3100	129.2		6:13	203	19:25	198	*	*	*	*	0:39	93	12:59	22	*	*	*	*
27	101	89	93	112	140	168	188	194	185	161	129	93	61	41	39	58	91	130	164	187	194	185	164	138	3105	129.4		6:54	194	19:55	194	*	*	*	*	1:16	88	13:35	37	*	*	*	*
28	112	92	86	95	117	143	165	179	181	169	147	119	89	66	55	62	84	116	149	175	188	187	172	149	3097	129.0		7:37	182	20:24	189	*	*	*	*	1:54	86	14: 8	55	*	*	*	*
29	124	102	88	87	99	119	140	158	167	166	155	136	113	92	77	74	86	108	136	161	179	184	177	159	3087	128.6		8:24	168	20:54	184	*	*	*	*	2:34	86	14:42	74	*	*	*	*
30	137	115	97	88	89	100	116	133	147	154	153	144	130	114	100	93	95	107	126	148	167	177	177	166	3073	128.0		9:21	155	21:28	178	*	*	*	*	3:22	87	15:19	92	*	*	*	*
31	149	129	110	97	89	90	97	110	124	136	143	143	138	130	121	113	109	112	121	136	153	166	172	169	3057	127.4	U	10:36	144	22: 9	172	*	*	*	*	4:27	88	16: 9	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	94198	126.6	25日 5時 31分	207	1	24日 11時 38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)

2017 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	158	142	126	110	97	88	86	90	100	113	126	135	139	140	137	133	127	123	123	128	139	152	163	167	3042	126.8		12:36	140	23: 1	167	*	*	*	*	5:53	86	17:33	122	*	*	*	*
2	163	154	141	126	111	95	83	77	80	90	105	120	133	142	148	149	145	138	130	127	129	138	149	159	3032	126.3		14:42	149	*	*	*	*	7:12	77	19: 7	127	*	*	*	*		
3	163	162	155	144	128	109	89	73	66	70	82	100	119	137	151	160	161	154	143	131	125	126	135	147	3030	126.3		0:15	164	15:37	161	*	*	*	*	8:11	66	20:20	124	*	*	*	*
4	158	165	166	160	146	126	102	78	61	55	61	78	101	125	148	164	172	169	157	141	126	119	121	132	3031	126.3		1:39	166	16:13	172	*	*	*	*	8:59	55	21:15	119	*	*	*	*
5	147	161	171	173	165	146	120	90	64	48	45	57	79	108	138	163	178	181	172	154	133	118	112	117	3040	126.7		2:42	173	16:44	182	*	*	*	*	9:41	45	22: 0	112	*	*	*	*
6	132	152	170	181	180	166	141	108	76	50	37	40	58	87	122	154	178	189	184	167	144	122	107	105	3050	127.1		3:28	182	17:12	189	*	*	*	*	10:20	36	22:39	104	*	*	*	*
7	116	137	162	182	191	184	163	130	94	60	37	30	40	66	102	140	172	191	194	181	157	131	108	97	3065	127.7		4: 7	191	17:39	195	*	*	*	*	10:56	30	23:15	97	*	*	*	*
8	101	119	147	174	193	197	183	154	116	78	47	29	29	48	81	122	160	188	198	192	171	143	115	95	3080	128.3	F	4:43	197	18: 6	199	*	*	*	*	11:30	27	23:50	90	*	*	*	*
9	90	101	127	159	186	201	197	176	141	102	65	38	27	36	63	102	144	178	198	199	184	157	127	100	3098	129.1		5:19	201	18:34	201	*	*	*	*	12: 4	27	*	*	*	*	*	*
10	85	87	106	137	170	194	202	191	164	127	89	55	35	33	51	85	126	164	191	201	193	171	140	110	3107	129.5		5:56	202	19: 3	201	*	*	*	*	0:24	83	12:36	32	*	*	*	*
11	86	78	88	114	147	177	196	197	181	151	115	80	53	41	48	73	109	147	179	196	197	182	155	123	3113	129.7		6:35	199	19:32	199	*	*	*	*	0:58	78	13: 8	40	*	*	*	*
12	95	77	76	92	121	153	178	191	188	169	139	106	77	58	54	69	97	132	164	187	195	188	167	138	3111	129.6		7:17	192	20: 2	195	*	*	*	*	1:34	74	13:41	53	*	*	*	*
13	108	84	72	77	97	124	152	173	182	176	157	131	103	81	71	74	92	120	149	174	188	189	176	153	3103	129.3		8: 6	182	20:34	190	*	*	*	*	2:13	72	14:15	70	*	*	*	*
14	124	97	78	72	79	97	122	146	163	170	164	149	128	108	93	89	97	114	137	159	176	184	180	164	3090	128.8		9: 3	170	21: 9	184	*	*	*	*	2:59	72	14:52	89	*	*	*	*
15	141	116	93	77	72	78	93	113	134	151	158	156	145	132	119	111	109	116	129	146	162	174	178	171	3074	128.1	L	10:15	158	21:53	178	*	*	*	*	3:58	72	15:40	109	*	*	*	*
16	157	136	114	93	78	70	72	83	101	121	138	149	152	149	142	135	129	126	129	136	148	160	169	171	3058	127.4		11:56	152	22:52	172	*	*	*	*	5:20	69	17: 3	126	*	*	*	*
17	167	155	138	118	97	77	64	61	69	86	107	128	144	154	158	157	151	143	136	133	136	144	154	163	3040	126.7		14:12	158	*	*	*	*	6:47	61	19: 3	133	*	*	*	*		
18	169	168	161	146	125	99	73	54	48	54	73	97	123	146	163	171	171	163	150	137	129	129	136	148	3033	126.4		0:26	169	15:28	172	*	*	*	*	8: 0	48	20:32	128	*	*	*	*
19	161	171	176	171	156	130	98	66	43	34	42	64	93	126	155	176	185	182	168	148	130	119	118	128	3040	126.7		2: 4	176	16:13	185	*	*	*	*	9: 1	34	21:34	117	*	*	*	*
20	144	163	179	188	183	163	131	92	56	31	24	35	62	98	136	169	190	195	185	164	139	118	106	108	3059	127.5		3:11	188	16:49	195	*	*	*	*	9:53	24	22:22	105	*	*	*	*
21	122	145	170	191	199	191	165	126	84	47	23	20	37	70	111	153	184	200	197	179	152	124	102	93	3085	128.5		4: 2	199	17:21	201	*	*	*	*	10:40	# 18	23: 4	93	*	*	*	*
22	100	121	151	180	201	206	191	160	118	75	39	20	23	48	87	132	171	197	204	192	167	135	106	87	3111	129.6	N	4:45	207	17:50	204	*	*	*	*	11:22	19	23:42	82	*	*	*	*
23	83	98	126	160	190	207	205	185	149	107	67	36	25	37	68	111	154	187	203	199	179	149	116	89	3130	130.4		5:25	#209	18:18	204	*	*	*	*	12: 0	25	*	*	*	*	*	*
24	75	79	101	135	169	195	206	197	172	136	97	62	40	38	58	95	137	174	197	202	188	162	129	98	3142	130.9		6: 4	206	18:43	202	*	*	*	*	0:17	74	12:35	36	*	*	*	*
25	76	69	82	109	144	174	194	197	184	157	124	89	62	50	59	86	123	160	188	199	193	172	142	110	3143	131.0		6:42	198	19: 8	199	*	*	*	*	0:50	69	13: 6	50	*	*	*	*
26	84	69	71	89	119	150	174	186	184	168	143	114	87	70	68	84	113	147	176	192	193	179	154	124	3138	130.8		7:20	187	19:33	195	*	*	*	*	1:24	67	13:36	66	*	*	*	*
27	96	76	69	77	98	125	150	168	175	169	154	132	109	91	83	89	108	136	163	182	189	182	163	137	3121	130.0		8: 2	175	20: 0	189	*	*	*	*	1:58	69	14: 6	83	*	*	*	*
28	110	88	75	74	85	104	126	145	158	161	156	143	127	112	102	101	110	128	150	169	180	180	169	149	3102	129.3		8:51	162	20:30	182	*	*	*	*	2:36	73	14:36	100	*	*	*	*
29	125	104	88	79	80	90	105	122	137	147	150	146	138	128	120	116	118	126	139	155	167	173	169	157	3079	128.3	U	9:55	150	21: 6	173	*	*	*	*	3:24	79	15:14	116	*	*	*	*
30	139	120	104	92	85	84	90	100	114	127	137	142	142	140	136	133	130	130	134	142	152	161	163	159	3056	127.3		11:37	143	21:55	163	*	*	*	*	4:38	84	16:29	130	*	*	*	*
31	149	136	122	108	97	87	83	84	92	105	118	131	140	146	148	148	144	139	135	134	138	146	153	156	3039	126.6		14:21	148	23:11	156	*	*	*	*	6:17	82	18:39	134	*	*	*	*

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	95442	128.3	23日 5時 25分	209	1	21日 10時 40分	18	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)

2017 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	154	148	139	127	113	98	84	76	75	83	97	114	130	145	155	160	159	152	141	132	128	131	138	147	3026	126.1		15:18	160	*	*	*	*	*	*	*	7:35	74	20: 6	128	*	*	*	*	
2	154	157	154	147	133	114	94	76	65	65	75	93	115	137	156	168	172	165	151	135	123	118	122	133	3022	125.9		1: 4	157	15:50	172	*	*	*	*	*	*	8:31	64	21: 2	118	*	*	*	*
3	146	158	165	164	154	135	110	84	63	53	56	72	96	124	151	171	181	178	164	144	124	110	107	116	3026	126.1		2:25	166	16:17	182	*	*	*	*	*	*	9:16	53	21:44	107	*	*	*	*
4	133	152	169	178	174	158	131	100	71	50	44	52	75	106	140	169	187	190	178	156	130	107	96	98	3044	126.8		3:14	178	16:42	190	*	*	*	*	*	*	9:56	44	22:20	95	*	*	*	*
5	114	138	164	184	190	180	156	122	87	57	40	39	55	86	124	160	187	198	191	170	140	111	90	83	3066	127.8		3:55	190	17: 7	198	*	*	*	*	*	*	10:33	37	22:54	83	*	*	*	*
6	93	118	150	179	197	198	180	149	110	73	46	34	41	67	105	146	180	200	201	184	155	121	91	74	3092	128.8	F	4:32	200	17:32	203	*	*	*	*	*	*	11: 8	# 34	23:28	72	*	*	*	*
7	74	94	127	164	193	206	199	174	138	98	63	40	36	53	86	128	168	197	206	196	170	135	99	72	3116	129.8		5:10	207	17:58	206	*	*	*	*	*	*	11:42	35	*	*	*	*	*	*
8	61	72	100	139	177	202	208	194	164	126	87	57	42	47	72	111	153	187	205	203	183	151	113	79	3133	130.5		5:48	#209	18:25	207	*	*	*	*	*	*	0: 1	61	12:15	41	*	*	*	*
9	57	56	75	110	151	185	204	203	184	153	116	82	59	53	67	98	137	173	197	204	193	166	130	93	3146	131.1		6:28	206	18:52	204	*	*	*	*	*	*	0:35	54	12:48	52	*	*	*	*
10	63	50	57	82	120	157	186	198	193	172	142	110	83	69	72	92	124	158	185	199	196	177	146	111	3142	130.9		7:12	199	19:20	200	*	*	*	*	*	*	1:11	49	13:20	68	*	*	*	*
11	78	55	49	62	90	125	157	179	187	180	160	135	109	91	86	95	117	145	171	188	193	183	160	130	3125	130.2		8: 0	187	19:49	193	*	*	*	*	*	*	1:49	49	13:53	86	*	*	*	*
12	98	71	55	54	69	95	124	150	167	173	167	151	133	116	106	106	118	136	157	175	184	182	169	147	3103	129.3		8:56	173	20:21	184	*	*	*	*	*	*	2:33	53	14:28	105	*	*	*	*
13	120	94	73	61	61	73	93	117	138	153	160	157	148	137	128	123	125	134	146	160	170	174	170	158	3073	128.0	L	10:10	160	21: 3	174	*	*	*	*	*	*	3:29	59	15:13	123	*	*	*	*
14	140	119	98	80	68	65	71	86	105	125	140	150	153	151	147	142	139	137	140	146	153	160	163	161	3039	126.6		12: 5	153	22:11	163	*	*	*	*	*	*	4:50	65	16:51	137	*	*	*	*
15	154	142	127	108	90	74	64	65	75	93	113	132	147	157	161	160	155	147	140	136	137	141	148	155	3021	125.9		14:21	161	*	*	*	*	*	*	6:27	63	19:22	136	*	*	*	*		
16	159	158	152	139	120	96	74	59	55	64	83	106	130	151	167	174	172	161	147	133	124	122	128	139	3013	125.5		0:27	159	15:16	174	*	*	*	*	*	*	7:47	55	20:41	122	*	*	*	*
17	152	163	169	166	152	128	98	69	50	46	56	78	107	137	163	180	185	177	159	137	118	106	106	117	3019	125.8		2:13	170	15:51	185	*	*	*	*	*	*	8:48	46	21:30	105	*	*	*	*
18	135	156	174	184	179	160	129	93	62	42	40	55	83	117	152	179	193	190	173	147	120	98	89	94	3044	126.8		3:14	184	16:21	194	*	*	*	*	*	*	9:38	39	22:10	88	*	*	*	*
19	112	138	166	188	196	187	161	125	86	54	37	40	62	96	135	171	194	199	187	161	129	99	79	74	3076	128.2		4: 0	196	16:48	200	*	*	*	*	*	*	10:21	36	22:46	74	*	*	*	*
20	87	114	147	179	200	203	187	155	116	77	49	38	49	78	117	158	188	203	197	175	142	107	78	63	3107	129.5	N	4:40	204	17:13	203	*	*	*	*	*	*	11: 0	38	23:19	62	*	*	*	*
21	66	88	123	160	190	206	202	179	144	105	70	48	47	66	101	143	179	200	203	186	156	120	85	61	3128	130.3		5:17	207	17:37	204	*	*	*	*	*	*	11:35	45	23:52	54	*	*	*	*
22	54	67	97	136	172	197	204	193	167	132	96	68	55	63	90	128	166	194	204	194	169	134	98	67	3145	131.0		5:53	205	18: 0	204	*	*	*	*	*	*	12: 8	55	*	*	*	*	*	*
23	51	53	75	110	148	179	197	196	180	152	120	90	71	68	85	117	153	184	200	198	178	147	112	79	3143	131.0		6:29	199	18:23	201	*	*	*	*	*	*	0:23	49	12:38	67	*	*	*	*
24	56	49	60	88	123	157	181	190	184	165	139	112	90	80	87	109	141	171	191	196	184	159	127	94	3133	130.5		7: 6	190	18:47	197	*	*	*	*	*	*	0:53	48	13: 7	80	*	*	*	*
25	67	53	55	72	101	133	159	176	179	170	152	130	110	96	95	108	131	158	180	190	185	167	140	110	3117	129.9		7:45	179	19:12	190	*	*	*	*	*	*	1:24	52	13:36	94	*	*	*	*
26	83	64	58	65	85	111	136	156	167	167	157	143	126	113	107	112	126	146	165	178	180	170	150	125	3090	128.8		8:30	168	19:40	181	*	*	*	*	*	*	1:57	58	14: 5	107	*	*	*	*
27	100	80	68	67	77	94	114	134	149	156	156	149	139	129	122	121	126	138	152	164	170	168	156	137	3066	127.8		9:26	157	20:13	170	*	*	*	*	*	*	2:35	67	14:40	120	*	*	*	*
28	117	98	84	77	77	84	96	112	127	140	147	148	146	141	136	133	132	135	141	149	156	159	155	145	3035	126.5	U	10:49	149	20:58	159	*	*	*	*	*	*	3:28	76	15:43	132	*	*	*	*
29	131	116	103	92	85	83	85	93	106	120	132	142	147	149	149	146	142	138	135	136	140	145	148	147	3010	125.4		13:15	149	22:15	148	*	*	*	*	*	*	5: 1	83	18:14	135	*	*	*	*
30	142	133	122	111	100	89	82	81	86	98	114	129	143	153	159	159	154	145	135	128	126	129	136	142	2996	124.8		14:35	159	*	*	*	*	*	*	6:44	81	19:52	126	*	*	*	*		

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
720	92296	128.2	8日5時48分	209	1	6日11時8分	34	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)

2017 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	146	146	141	132	119	103	87	76	72	78	93	112	133	151	164	170	167	156	140	125	114	112	118	130	2985	124.4		0:28	147	15:10	170	*	*	*	*	7:52	72	20:44	112	*	*	*	*
2	143	153	157	154	142	123	100	79	66	63	73	92	118	144	165	178	180	169	150	127	107	97	99	112	2991	124.6		2: 4	157	15:37	181	*	*	*	*	8:43	63	21:22	96	*	*	*	*
3	131	151	167	172	165	147	121	92	69	56	57	72	99	131	161	182	190	183	163	135	107	87	80	89	3007	125.3		2:58	172	16: 2	190	*	*	*	*	9:25	54	21:56	80	*	*	*	*
4	111	139	166	183	186	173	147	114	82	58	49	56	79	113	150	180	197	196	178	148	113	83	66	66	3033	126.4		3:41	187	16:27	199	*	*	*	*	10: 4	49	22:29	64	*	*	*	*
5	85	117	153	183	199	196	175	142	105	72	51	48	63	95	134	171	197	205	193	164	126	89	60	49	3072	128.0		4:21	200	16:53	205	*	*	*	*	10:41	47	23: 3	48	*	*	*	*
6	58	88	128	169	198	208	198	171	134	97	66	51	55	79	116	157	191	208	204	180	144	102	64	40	3106	129.4	F	5: 0	208	17:19	209	*	*	*	*	11:17	50	23:37	36	*	*	*	*
7	38	58	96	142	182	207	211	194	163	126	91	66	58	71	102	141	178	203	209	194	162	120	78	44	3134	130.6		5:41	#212	17:46	209	*	*	*	*	11:53	58	*	*	*	*	*	*
8	28	35	64	108	153	189	208	205	185	154	120	90	72	73	93	127	163	192	206	201	177	140	98	59	3140	130.8		6:23	209	18:14	207	*	*	*	*	0:12	27	12:27	70	*	*	*	*
9	32	25	40	75	118	159	189	201	195	174	146	117	94	85	94	118	149	178	197	200	186	158	121	82	3133	130.5		7: 9	201	18:42	201	*	*	*	*	0:49	# 24	13: 1	85	*	*	*	*
10	49	30	31	51	85	124	159	181	189	181	163	140	118	104	103	116	138	163	183	192	188	170	141	107	3106	129.4		7:59	189	19:11	192	*	*	*	*	1:29	28	13:36	102	*	*	*	*
11	75	49	37	42	62	92	124	152	169	175	169	155	139	125	118	121	133	150	167	178	181	173	155	130	3071	128.0		8:57	175	19:44	181	*	*	*	*	2:13	37	14:14	118	*	*	*	*
12	103	77	58	50	54	70	94	119	141	156	162	160	153	143	135	131	134	141	151	161	166	166	159	145	3029	126.2	L	10:13	162	20:28	167	*	*	*	*	3: 9	49	15: 8	131	*	*	*	*
13	127	107	87	72	63	63	73	90	110	130	145	155	158	156	151	145	141	138	139	142	147	151	153	150	2993	124.7		12: 4	158	21:57	153	*	*	*	*	4:27	62	17:15	138	*	*	*	*
14	144	133	119	102	85	72	67	71	84	103	123	141	154	162	164	160	152	142	132	127	126	130	137	144	2974	123.9		13:49	164	*	*	*	*	6: 4	67	19:35	126	*	*	*	*		
15	149	150	145	133	115	94	76	66	67	79	98	121	143	161	171	172	165	151	133	118	108	108	115	128	2966	123.6		0:42	151	14:41	173	*	*	*	*	7:25	65	20:34	107	*	*	*	*
16	143	156	163	160	146	124	97	74	62	63	77	101	128	153	172	181	178	163	141	116	97	88	91	105	2979	124.1		2:16	163	15:14	182	*	*	*	*	8:25	61	21:14	88	*	*	*	*
17	126	149	168	177	172	154	126	95	70	58	63	82	110	141	168	186	189	177	153	123	95	75	70	80	3007	125.3		3:11	177	15:43	189	*	*	*	*	9:14	58	21:50	70	*	*	*	*
18	103	132	161	182	189	179	154	122	89	66	58	68	93	126	159	184	195	189	167	135	101	72	56	58	3038	126.6		3:55	189	16: 9	195	*	*	*	*	9:56	58	22:23	55	*	*	*	*
19	77	109	144	175	193	195	178	149	114	83	64	63	80	111	147	178	197	198	180	150	113	77	52	43	3070	127.9		4:34	196	16:33	199	*	*	*	*	10:34	61	22:55	43	*	*	*	*
20	55	83	121	159	187	200	194	171	139	106	79	67	74	98	133	168	193	201	191	164	127	89	56	38	3093	128.9	N	5:10	200	16:57	201	*	*	*	*	11: 9	66	23:26	36	*	*	*	*
21	39	60	96	137	172	195	199	186	161	129	99	78	75	90	120	155	185	200	197	176	142	103	67	41	3102	129.3		5:45	200	17:20	201	*	*	*	*	11:41	74	23:57	32	*	*	*	*
22	32	44	73	113	152	181	196	193	175	149	119	95	83	88	110	142	174	194	199	185	156	119	82	51	3105	129.4		6:19	197	17:44	199	*	*	*	*	12:13	83	*	*	*	*	*	*
23	34	35	56	90	128	162	184	190	182	163	137	113	96	93	105	131	160	184	195	189	167	135	99	67	3095	129.0		6:55	190	18: 8	195	*	*	*	*	0:27	32	12:43	92	*	*	*	*
24	44	36	46	72	106	140	166	180	181	170	151	129	111	102	106	123	147	171	186	187	173	147	116	84	3074	128.1		7:33	182	18:34	188	*	*	*	*	0:56	36	13:13	102	*	*	*	*
25	59	45	46	61	87	118	145	165	173	170	159	142	126	114	112	120	137	157	173	179	173	156	130	102	3049	127.0		8:14	173	19: 3	179	*	*	*	*	1:27	44	13:44	111	*	*	*	*
26	77	60	53	59	76	99	124	145	159	164	160	151	138	127	121	122	131	144	157	166	167	158	141	118	3017	125.7		9: 4	164	19:35	168	*	*	*	*	2: 1	53	14:21	121	*	*	*	*
27	96	78	67	65	72	86	104	124	141	152	156	154	148	140	133	129	130	135	143	151	155	154	145	131	2989	124.5		10: 8	156	20:17	155	*	*	*	*	2:42	64	15:18	129	*	*	*	*
28	113	97	84	77	75	80	90	104	120	136	147	153	153	150	145	139	134	132	132	135	139	143	143	138	2959	123.3	U	11:38	154	21:31	143	*	*	*	*	3:45	75	17:29	131	*	*	*	*
29	128	117	105	94	86	82	82	89	101	116	133	146	155	158	157	152	143	133	125	120	121	126	133	137	2939	122.5		13:13	158	23:40	138	*	*	*	*	5:25	81	19:21	120	*	*	*	*
30	138	134	127	116	103	91	82	79	84	97	115	134	151	163	167	165	155	139	123	110	103	106	115	128	2925	121.9		14: 8	167	*	*	*	*	6:55	79	20:13	103	*	*	*	*		
31	140	147	147	140	126	109	91	78	73	79	95	118	142	162	175	177	168	151	127	104	89	84	92	110	2924	121.8		1:31	148	14:43	177	*	*	*	*	7:57	73	20:51	84	*	*	*	*

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	94105	126.5	7日 5時 41分	212	1	9日 0時 49分	24	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)

2017 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	131	150	162	163	153	134	110	87	72	68	78	99	127	155	177	187	183	165	138	107	80	65	66	83	2940	122.5		2:36	164	15:14	187	*	*	*	*	8:47	68	21:26	64	*	*	*	*
2	110	141	166	179	178	162	137	107	82	67	67	82	110	142	172	192	195	182	153	117	81	54	44	53	2973	123.9		3:25	181	15:43	196	*	*	*	*	9:31	65	22:1	44	*	*	*	*
3	81	118	155	183	195	189	167	136	103	78	65	71	93	126	161	189	203	197	172	134	92	54	30	28	3020	125.8		4:9	195	16:12	203	*	*	*	*	10:12	65	22:37	26	*	*	*	*
4	47	85	129	170	197	205	193	166	132	100	77	70	82	110	146	180	203	207	190	155	111	66	30	13	3064	127.7	F	4:52	205	16:41	208	*	*	*	*	10:52	69	23:14	12	*	*	*	*
5	19	49	94	142	183	206	208	191	162	128	98	80	80	98	130	166	195	209	202	176	135	88	45	14	3098	129.1		5:36	#210	17:11	209	*	*	*	*	11:31	77	23:53	#4	*	*	*	*
6	5	20	57	105	153	189	206	203	184	155	125	100	88	95	118	150	181	202	206	190	158	115	70	31	3106	129.4		6:21	207	17:42	207	*	*	*	*	12:9	88	*	*	*	*	*	*
7	8	7	29	69	116	158	188	200	194	175	149	123	105	100	112	136	165	188	200	195	174	140	99	59	3089	128.7		7:9	200	18:14	200	*	*	*	*	0:33	#4	12:47	100	*	*	*	*
8	27	12	17	43	81	123	158	181	189	182	165	144	124	112	113	127	149	171	186	190	180	158	126	91	3049	127.0		8:0	189	18:47	190	*	*	*	*	1:15	11	13:27	111	*	*	*	*
9	57	33	24	33	57	91	125	153	171	177	171	158	142	128	121	124	136	153	167	175	175	164	144	118	2997	124.9		8:58	177	19:26	176	*	*	*	*	2:1	24	14:12	121	*	*	*	*
10	90	64	46	41	49	69	96	124	147	162	167	164	154	143	133	128	130	137	147	155	160	159	151	137	2953	123.0		10:4	167	20:19	160	*	*	*	*	2:54	41	15:15	128	*	*	*	*
11	118	97	78	63	58	63	78	98	121	141	155	162	161	155	146	137	130	127	129	133	138	143	145	143	2919	121.6	L	11:23	162	22:3	145	*	*	*	*	4:2	58	17:11	127	*	*	*	*
12	136	124	110	93	79	71	72	82	99	119	139	153	161	163	158	149	137	125	116	113	114	120	129	137	2899	120.8		12:43	163	*	*	*	*	5:25	70	19:10	112	*	*	*	*		
13	142	142	136	124	107	91	79	76	84	100	121	141	157	166	168	162	148	131	112	99	93	96	106	121	2902	120.9		0:31	143	13:43	168	*	*	*	*	6:46	76	20:9	93	*	*	*	*
14	136	147	153	149	136	117	97	82	78	86	104	126	148	165	174	173	162	142	117	93	77	73	81	98	2914	121.4		2:6	153	14:25	175	*	*	*	*	7:50	78	20:50	73	*	*	*	*
15	120	142	158	165	160	143	120	97	82	79	90	111	136	159	176	182	175	156	128	97	71	57	58	73	2935	122.3		3:4	165	14:58	182	*	*	*	*	8:41	78	21:27	56	*	*	*	*
16	98	127	153	171	176	166	145	119	95	81	82	98	122	150	173	186	185	170	142	108	75	50	41	50	2963	123.5		3:50	176	15:27	188	*	*	*	*	9:26	80	22:0	41	*	*	*	*
17	74	106	140	167	183	183	167	142	114	92	82	88	109	137	165	185	192	182	157	123	85	52	33	32	2990	124.6		4:29	185	15:55	192	*	*	*	*	10:6	82	22:33	30	*	*	*	*
18	50	82	120	155	180	190	183	163	135	108	89	85	98	124	154	180	194	191	172	139	100	62	34	23	3011	125.5	N	5:5	190	16:21	195	*	*	*	*	10:44	85	23:4	23	*	*	*	*
19	32	59	96	136	169	189	192	179	155	127	102	89	93	112	141	170	190	196	183	155	117	77	44	23	3026	126.1		5:39	193	16:47	196	*	*	*	*	11:19	88	23:35	20	*	*	*	*
20	21	40	73	114	152	180	192	187	169	144	118	99	93	104	128	157	182	194	190	168	134	95	58	31	3023	126.0		6:13	192	17:14	195	*	*	*	*	11:52	93	*	*	*	*	*	*
21	20	28	54	92	131	164	184	188	178	158	134	112	99	101	117	143	170	188	191	177	149	113	76	46	3013	125.5		6:47	189	17:41	192	*	*	*	*	0:6	20	12:24	98	*	*	*	*
22	27	25	41	72	109	144	170	183	181	167	147	125	109	103	111	131	155	176	186	180	160	130	95	63	2990	124.6		7:22	184	18:9	186	*	*	*	*	0:36	24	12:56	103	*	*	*	*
23	40	31	37	58	90	123	152	171	177	171	157	138	120	110	110	122	141	161	175	177	166	143	113	83	2966	123.6		7:59	177	18:39	178	*	*	*	*	1:6	30	13:29	108	*	*	*	*
24	58	42	40	52	75	104	132	155	168	170	162	148	132	120	114	118	130	146	160	167	164	150	128	102	2937	122.4		8:42	170	19:13	167	*	*	*	*	1:38	40	14:6	114	*	*	*	*
25	77	59	51	54	67	88	113	136	154	163	163	156	144	131	122	119	123	132	143	152	155	150	137	118	2907	121.1		9:31	164	19:57	155	*	*	*	*	2:14	50	14:57	119	*	*	*	*
26	97	79	66	62	66	79	97	117	137	152	160	160	153	143	133	125	121	121	126	133	139	142	139	130	2877	119.9		10:30	161	21:4	142	*	*	*	*	2:59	62	16:22	120	*	*	*	*
27	116	100	87	77	73	76	85	100	118	136	151	159	160	155	146	135	124	116	112	113	119	126	133	135	2852	118.8	U	11:37	161	22:49	135	*	*	*	*	4:5	73	18:16	112	*	*	*	*
28	131	122	110	98	88	82	81	88	101	119	138	154	163	164	159	147	132	116	102	95	95	104	116	129	2834	118.1		12:42	165	*	*	*	*	5:36	81	19:26	94	*	*	*	*		
29	137	139	134	124	111	97	87	83	87	101	121	142	160	170	171	162	146	123	100	82	73	76	91	111	2828	117.8		0:44	139	13:36	172	*	*	*	*	6:59	83	20:13	73	*	*	*	*
30	132	147	153	150	138	121	103	88	82	88	104	127	151	170	180	177	163	137	107	77	56	50	60	82	2843	118.5		2:9	153	14:19	180	*	*	*	*	8:2	82	20:54	50	*	*	*	*

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	88918	123.5	5日5時36分	210	1	7日0時33分	4	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)

2017 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	112	140	161	170	166	150	128	105	88	82	90	110	137	163	182	189	180	157	123	84	51	31	30	48	2877	119.9		3:10	170	14:57	189	*	*	*	*	8:56	82	21:34	28	*	*	*	*
2	80	118	153	177	186	178	158	131	106	88	85	96	120	150	177	194	195	178	145	103	60	26	9	15	2928	122.0		4:1	186	15:34	197	*	*	*	*	9:44	84	22:14	9	*	*	*	*
3	42	83	128	166	191	196	185	160	131	105	89	90	106	134	165	191	203	196	170	129	82	37	6	-5	2980	124.2		4:48	197	16:10	203	*	*	*	*	10:30	87	22:56	-5	*	*	*	*
4	9	44	91	139	178	199	201	185	159	129	105	93	97	118	148	179	200	205	190	157	112	63	20	-6	3015	125.6	F	5:35	202	16:46	#206	*	*	*	*	11:14	92	23:38	#-11	*	*	*	*
5	-10	12	52	102	149	184	201	198	180	154	126	105	98	107	131	161	188	203	201	179	142	96	49	12	3020	125.8		6:21	202	17:22	205	*	*	*	*	11:56	98	*	*	*	*	*	*
6	-8	-5	22	65	113	156	185	197	191	172	147	122	106	104	117	142	169	191	199	190	165	128	84	43	2995	124.8		7:8	197	18:0	199	*	*	*	*	0:22	-10	12:38	103	*	*	*	*
7	12	-1	8	38	79	123	159	182	189	181	162	140	120	108	110	126	148	171	185	188	175	150	116	79	2948	122.8		7:55	189	18:40	188	*	*	*	*	1:5	-1	13:21	107	*	*	*	*
8	44	21	14	27	56	93	130	159	176	179	170	153	134	118	111	115	129	148	164	173	172	160	138	109	2893	120.5		8:43	180	19:25	174	*	*	*	*	1:50	14	14:8	111	*	*	*	*
9	79	52	36	34	48	74	105	135	158	170	170	161	146	130	118	112	116	126	139	151	157	155	146	130	2848	118.7		9:33	172	20:21	157	*	*	*	*	2:37	33	15:5	112	*	*	*	*
10	108	85	66	54	54	67	88	114	138	156	165	164	155	143	129	117	111	111	117	125	134	140	141	137	2819	117.5	L	10:24	165	21:46	141	*	*	*	*	3:30	53	16:27	110	*	*	*	*
11	127	112	96	82	73	72	82	99	120	140	155	162	161	153	141	127	114	104	100	102	108	117	126	132	2805	116.9		11:20	162	23:48	133	*	*	*	*	4:32	71	18:14	100	*	*	*	*
12	133	130	121	110	97	88	85	92	106	125	143	156	162	161	153	140	124	107	92	84	84	91	104	117	2805	116.9		12:20	163	*	*	*	*	5:47	85	19:30	83	*	*	*	*		
13	129	137	138	133	122	109	97	93	98	111	129	146	159	165	164	154	138	116	94	75	66	67	79	97	2816	117.3		1:45	138	13:18	166	*	*	*	*	7:1	93	20:21	65	*	*	*	*
14	116	133	146	150	145	132	116	102	96	101	115	134	152	165	170	167	153	131	103	76	56	49	55	73	2836	118.2		2:58	150	14:6	170	*	*	*	*	8:3	96	21:2	49	*	*	*	*
15	97	122	144	158	161	153	137	117	102	97	103	120	141	160	172	176	167	147	118	85	56	38	36	49	2856	119.0		3:47	162	14:47	176	*	*	*	*	8:56	97	21:39	35	*	*	*	*
16	74	104	134	158	170	170	157	136	114	99	97	107	127	150	169	180	178	163	135	100	65	37	25	30	2879	120.0		4:27	172	15:22	181	*	*	*	*	9:42	96	22:13	24	*	*	*	*
17	51	82	117	149	171	179	173	154	130	109	96	98	113	137	161	179	185	176	152	117	79	45	22	17	2892	120.5		5:2	179	15:55	185	*	*	*	*	10:23	95	22:47	17	*	*	*	*
18	30	59	97	134	165	182	183	169	147	122	102	95	102	123	149	173	187	186	168	136	97	59	29	13	2907	121.1	N	5:34	184	16:25	189	*	*	*	*	11:0	95	23:19	12	*	*	*	*
19	17	39	74	115	151	176	186	180	161	136	113	97	96	110	135	162	183	190	180	154	117	77	42	18	2909	121.2		6:5	186	16:55	190	*	*	*	*	11:35	95	23:51	11	*	*	*	*
20	12	24	54	93	133	165	183	184	172	150	125	104	95	101	120	148	173	187	186	167	136	97	60	30	2899	120.8		6:36	186	17:25	189	*	*	*	*	12:8	95	*	*	*	*	*	*
21	15	18	39	73	113	148	173	183	178	161	137	115	99	97	109	132	158	178	185	176	151	117	80	47	2882	120.1		7:8	183	17:56	185	*	*	*	*	0:21	14	12:41	96	*	*	*	*
22	25	19	30	57	93	130	159	176	179	168	149	126	107	98	102	118	141	164	177	176	161	134	100	67	2856	119.0		7:40	179	18:28	179	*	*	*	*	0:52	19	13:14	98	*	*	*	*
23	41	28	30	48	77	111	142	165	175	172	158	138	118	104	100	108	125	145	162	169	164	145	118	88	2831	118.0		8:15	175	19:4	169	*	*	*	*	1:23	27	13:50	100	*	*	*	*
24	61	42	37	45	66	94	124	150	166	171	164	149	130	113	103	102	111	127	143	155	158	150	132	108	2801	116.7		8:53	171	19:48	158	*	*	*	*	1:55	37	14:33	101	*	*	*	*
25	83	62	50	50	62	82	108	133	153	165	166	158	142	125	111	103	103	110	122	134	143	145	139	124	2773	115.5		9:36	167	20:46	146	*	*	*	*	2:31	49	15:31	102	*	*	*	*
26	104	85	70	63	65	76	94	116	138	155	164	163	153	138	123	109	100	97	101	110	121	131	136	133	2745	114.4	U	10:24	164	22:9	136	*	*	*	*	3:16	63	16:54	97	*	*	*	*
27	123	109	94	83	78	79	88	102	121	140	155	163	161	152	137	120	104	91	84	85	93	107	121	130	2720	113.3		11:19	163	23:53	133	*	*	*	*	4:19	77	18:24	83	*	*	*	*
28	133	129	120	109	99	92	90	95	107	124	143	157	165	163	153	137	116	94	76	65	65	76	94	114	2716	113.2		12:19	165	*	*	*	*	5:49	89	19:30	63	*	*	*	*		
29	131	140	142	136	126	113	102	96	98	110	127	146	162	170	168	156	135	108	79	55	42	44	60	85	2731	113.8		1:41	142	13:20	170	*	*	*	*	7:15	96	20:23	41	*	*	*	*
30	112	136	152	158	153	140	124	108	99	100	112	131	152	169	178	174	158	130	95	59	31	19	25	47	2762	115.1		3:2	158	14:15	178	*	*	*	*	8:24	98	21:11	19	*	*	*	*
31	80	116	147	167	174	168	151	130	111	100	101	115	136	160	178	186	179	157	121	78	38	10	0	12	2815	117.3		4:0	174	15:4	186	*	*	*	*	9:23	99	21:57	0	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	88559	119.0	4日16時46分	206	1	4日23時38分	-11	1