

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35°22' N

経度：139°55' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014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	25	60	100	139	167	181	178	162	139	115	100	98	111	134	160	181	190	181	155	116	72	31	1	-10	2786	116.1	N	5:19	182	16: 2	190	*	*	*	*	10:35	97	23: 1	# -10	*	*	*	*
2	1	29	69	114	153	179	188	179	158	130	106	92	94	111	138	167	187	193	180	149	107	62	23	-3	2806	116.9		5:59	188	16:49	193	*	*	*	*	11:22	91	23:45	-9	*	*	*	*
3	-8	8	41	84	128	164	186	188	174	148	120	96	86	93	115	144	172	190	191	174	140	98	56	21	2809	117.0		6:38	189	17:34	193	*	*	*	*	12: 6	86	*	*	*	*	*	*
4	1	2	23	59	102	143	173	187	183	164	136	109	88	83	94	119	148	173	186	183	163	130	91	54	2794	116.4		7:15	188	18:19	187	*	*	*	*	0:28	-1	12:49	83	*	*	*	*
5	26	14	21	46	82	121	155	178	184	173	151	124	99	83	82	97	121	147	167	176	169	149	119	87	2771	115.5		7:51	184	19: 5	176	*	*	*	*	1: 9	13	13:33	80	*	*	*	*
6	58	38	33	45	72	105	138	164	178	177	162	139	114	92	81	83	99	120	142	157	161	154	136	112	2760	115.0		8:26	179	19:54	161	*	*	*	*	1:47	33	14:19	80	*	*	*	*
7	87	67	55	57	72	96	124	149	167	174	168	152	130	107	89	81	84	97	115	131	142	146	140	127	2757	114.9		9: 1	174	20:51	146	*	*	*	*	2:24	54	15:12	81	*	*	*	*
8	110	93	80	76	81	95	116	137	155	167	168	160	144	124	104	89	81	83	92	105	118	127	131	129	2765	115.2	U	9:39	169	22: 8	131	*	*	*	*	3: 0	76	16:19	81	*	*	*	*
9	122	113	103	97	96	101	112	128	143	156	163	162	154	140	122	104	89	79	77	82	92	104	115	122	2776	115.7		10:24	164	*	*	*	*	3:42	95	17:48	77	*	*	*	*		
10	125	124	121	116	113	112	114	121	132	144	154	159	159	152	139	122	104	86	73	67	70	80	93	107	2787	116.1		0:16	125	11:26	160	*	*	*	*	4:52	112	19:10	67	*	*	*	*
11	119	127	132	132	129	125	121	120	123	132	142	151	157	158	153	140	122	100	79	62	55	58	70	87	2794	116.4		2:35	132	12:44	158	*	*	*	*	6:50	120	20:10	54	*	*	*	*
12	105	122	135	142	143	139	131	123	118	120	128	139	150	158	161	156	141	119	92	67	48	42	49	65	2793	116.4		3:39	144	13:54	161	*	*	*	*	8:13	118	20:58	42	*	*	*	*
13	87	111	132	147	153	151	143	130	119	113	116	125	139	153	163	166	157	138	110	79	52	35	32	44	2795	116.5		4:15	154	14:46	166	*	*	*	*	9:11	113	21:39	31	*	*	*	*
14	66	94	122	145	159	161	154	140	123	111	106	112	125	143	160	170	170	155	129	97	63	37	24	28	2794	116.4		4:44	161	15:28	171	*	*	*	*	9:56	106	22:16	23	*	*	*	*
15	46	75	107	137	159	167	163	149	131	113	102	101	112	130	151	169	176	169	148	116	80	47	24	18	2790	116.3		5:10	167	16: 3	176	*	*	*	*	10:32	100	22:51	18	*	*	*	*
16	30	55	90	125	153	169	170	159	139	118	101	94	99	116	139	162	177	178	164	136	99	62	33	17	2785	116.0	F	5:35	172	16:36	180	*	*	*	*	11: 5	94	23:23	16	*	*	*	*
17	20	39	72	109	144	167	175	167	149	125	104	91	90	102	124	150	171	181	175	153	119	82	48	25	2782	115.9		5:59	175	17: 8	181	*	*	*	*	11:36	89	23:54	17	*	*	*	*
18	17	28	56	93	131	160	175	174	158	135	111	92	84	90	108	134	159	176	179	165	138	102	67	39	2771	115.5		6:24	177	17:40	180	*	*	*	*	12: 5	84	*	*	*	*	*	*
19	23	25	45	77	116	150	172	178	167	146	120	97	83	82	94	117	143	165	175	171	151	121	87	57	2762	115.1		6:50	178	18:13	176	*	*	*	*	0:24	22	12:36	81	*	*	*	*
20	36	30	40	66	101	136	164	177	174	156	132	106	87	79	84	101	125	148	164	169	159	136	107	77	2754	114.8		7:18	178	18:48	169	*	*	*	*	0:53	30	13: 7	79	*	*	*	*
21	54	41	43	60	89	122	152	171	176	165	143	118	95	81	79	88	107	129	147	158	158	145	123	97	2741	114.2		7:46	176	19:27	160	*	*	*	*	1:22	40	13:42	78	*	*	*	*
22	74	58	53	62	82	110	139	161	172	169	153	130	107	88	79	80	91	109	127	141	149	146	133	114	2727	113.6		8:17	173	20:14	149	*	*	*	*	1:52	53	14:22	78	*	*	*	*
23	94	77	68	70	82	102	126	149	165	169	161	142	120	99	84	77	80	90	104	119	131	137	135	125	2706	112.8		8:50	169	21:14	137	*	*	*	*	2:24	67	15:11	77	*	*	*	*
24	112	98	88	84	88	100	117	136	153	164	163	152	134	114	95	82	75	76	83	94	107	119	127	128	2689	112.0	L	9:28	165	22:40	128	*	*	*	*	3: 1	84	16:22	75	*	*	*	*
25	124	116	108	102	100	103	112	125	140	153	160	158	147	131	112	94	79	69	66	70	80	94	108	120	2671	111.3		10:16	161	*	*	*	*	3:55	100	17:58	66	*	*	*	*		
26	127	129	127	123	118	114	114	118	128	140	151	158	157	148	133	114	93	74	59	51	53	63	80	99	2671	111.3		1: 2	129	11:21	158	*	*	*	*	5:37	113	19:21	50	*	*	*	*
27	117	131	140	142	138	131	123	117	117	125	137	149	158	160	154	139	117	91	66	45	33	35	48	70	2683	111.8		2:50	142	12:46	160	*	*	*	*	7:27	116	20:23	32	*	*	*	*
28	96	121	142	154	157	151	138	124	113	112	119	133	149	162	168	163	146	119	87	55	29	16	20	38	2712	113.0		3:46	157	14: 5	168	*	*	*	*	8:41	111	21:17	15	*	*	*	*
29	66	99	131	156	170	169	157	138	118	104	103	113	131	153	171	179	173	152	119	80	43	15	3	11	2754	114.8		4:28	171	15: 7	179	*	*	*	*	9:38	102	22: 6	3	*	*	*	*
30	34	69	109	146	172	181	175	156	130	106	92	93	108	133	160	181	189	180	154	115	72	32	5	-2	2790	116.3		5: 5	181	15:59	189	*	*	*	*	10:26	91	22:52	-3	*	*	*	*
31	11	41	82	125	162	184	187	173	147	117	91	80	85	107	137	168	190	195	181	150	108	63	26	3	2813	117.2	N	5:40	188	16:47	# 196	*	*	*	*	11:10	79	23:34	-1	*	*	*	*

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	85588	115.0	31日 16時 47分	196	1	1日 23時 1分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	1	21	57	101	144	177	191	186	164	132	100	77	70	82	109	143	174	193	194	175	141	99	57	25	2813	117.2		6:13	192	17:32	# 196	*	*	*	*	11:52	69	*	*	*	*	*	*
2	9	15	41	81	124	162	186	191	177	149	115	84	65	65	83	114	149	176	190	186	164	130	91	55	2802	116.8		6:44	192	18:16	191	*	*	*	*	0:14	# 9	12:32	63	*	*	*	*
3	31	24	38	68	107	146	175	189	184	163	132	99	72	60	65	88	120	150	172	180	172	149	118	86	2788	116.2		7:14	190	18:59	180	*	*	*	*	0:50	24	13:12	59	*	*	*	*
4	59	44	46	66	97	132	162	181	185	172	147	116	87	66	60	71	94	122	147	163	166	155	134	109	2781	115.9		7:42	186	19:43	166	*	*	*	*	1:23	43	13:52	60	*	*	*	*
5	86	68	63	72	94	122	150	171	180	175	158	133	105	81	67	65	77	97	120	138	149	149	139	123	2782	115.9		8:10	180	20:30	150	*	*	*	*	1:54	63	14:37	64	*	*	*	*
6	106	91	83	85	97	117	139	159	171	173	163	145	123	100	82	71	71	80	96	113	126	134	134	128	2787	116.1		8:39	173	21:30	135	*	*	*	*	2:22	82	15:31	70	*	*	*	*
7	118	109	102	100	105	116	131	147	159	165	162	153	137	119	101	86	76	74	79	90	102	113	121	123	2788	116.2	U	9:13	165	23:17	123	*	*	*	*	2:49	100	16:47	74	*	*	*	*
8	123	120	117	116	116	120	127	136	146	153	156	153	146	135	120	105	90	78	72	73	80	91	102	112	2787	116.1		10: 1	156	*	*	*	*	3:19	116	18:24	72	*	*	*	*		
9	120	125	128	129	129	127	127	128	133	139	145	148	148	145	138	125	109	91	75	65	63	70	82	96	2785	116.0		2:59	129	11:39	149	*	*	*	*	5:56	127	19:42	63	*	*	*	*
10	110	124	134	140	140	137	131	125	123	125	131	138	145	150	150	143	129	109	86	66	54	52	61	77	2780	115.8		3:39	141	13:33	150	*	*	*	*	8: 1	123	20:38	51	*	*	*	*
11	96	116	134	146	150	147	138	127	117	113	116	125	136	148	156	157	147	128	103	76	53	42	43	57	2771	115.5		4: 3	150	14:36	158	*	*	*	*	9: 3	113	21:22	41	*	*	*	*
12	78	104	129	148	158	157	147	132	116	105	103	110	123	140	156	165	163	148	122	91	61	40	32	40	2768	115.3		4:25	159	15:20	166	*	*	*	*	9:45	103	22: 0	32	*	*	*	*
13	60	88	119	145	162	165	157	140	120	102	93	95	108	128	150	167	173	165	142	110	76	46	29	28	2768	115.3		4:46	166	15:56	173	*	*	*	*	10:19	92	22:34	26	*	*	*	*
14	43	71	105	138	162	171	166	149	126	103	87	83	92	112	138	162	177	177	160	131	95	60	34	24	2766	115.3		5: 9	172	16:30	179	*	*	*	*	10:49	83	23: 6	24	*	*	*	*
15	31	55	89	127	157	174	175	160	136	109	87	75	78	95	122	151	173	182	174	150	116	79	47	28	2770	115.4	F	5:31	176	17: 2	182	*	*	*	*	11:18	74	23:36	24	*	*	*	*
16	26	42	74	113	148	173	180	170	147	118	90	72	68	79	103	134	162	180	182	166	136	100	65	39	2767	115.3		5:54	180	17:35	183	*	*	*	*	11:47	67	*	*	*	*	*	*
17	29	36	62	98	136	167	182	178	159	129	99	74	62	66	85	114	145	170	181	174	153	121	86	56	2762	115.1		6:19	183	18: 9	181	*	*	*	*	0: 5	28	12:16	62	*	*	*	*
18	39	38	55	86	123	156	178	182	169	142	110	82	63	59	70	95	125	153	171	175	163	138	107	77	2756	114.8		6:44	183	18:44	175	*	*	*	*	0:33	36	12:46	58	*	*	*	*
19	55	47	55	78	110	144	170	181	175	154	124	93	69	57	60	77	104	131	154	166	164	149	125	98	2740	114.2		7:10	181	19:23	167	*	*	*	*	1: 1	47	13:18	56	*	*	*	*
20	75	61	62	76	102	132	158	175	177	163	137	107	80	62	57	65	84	108	132	149	157	152	136	116	2723	113.5		7:37	178	20: 6	157	*	*	*	*	1:30	60	13:53	57	*	*	*	*
21	95	80	75	81	98	122	146	165	173	167	149	122	95	74	61	59	69	87	107	126	139	145	140	128	2703	112.6		8: 6	173	21: 1	145	*	*	*	*	2: 0	75	14:37	59	*	*	*	*
22	113	100	92	92	100	116	135	153	164	166	157	137	113	91	73	63	62	69	83	99	115	127	133	132	2685	111.9		8:40	167	22:19	133	*	*	*	*	2:33	91	15:36	61	*	*	*	*
23	126	118	111	107	108	115	126	140	152	159	158	148	132	112	93	77	66	61	64	73	86	101	115	125	2673	111.4	L	9:24	160	*	*	*	*	3:19	107	17: 8	61	*	*	*	*		
24	130	131	129	126	122	121	122	128	137	146	152	152	146	134	118	100	82	66	56	53	58	71	88	107	2675	111.5		0:50	131	10:34	153	*	*	*	*	5: 4	121	18:51	53	*	*	*	*
25	123	135	143	144	140	133	125	120	121	128	137	146	151	151	144	129	109	86	63	46	39	44	59	80	2696	112.3		2:42	144	12:28	152	*	*	*	*	7:21	120	20: 7	39	*	*	*	*
26	105	129	147	157	157	149	135	120	110	109	116	129	144	157	162	157	141	116	86	57	35	26	32	51	2727	113.6		3:30	158	14: 3	162	*	*	*	*	8:37	108	21: 5	26	*	*	*	*
27	79	111	141	163	171	166	150	128	107	94	94	106	125	148	167	176	170	150	119	82	48	25	17	28	2765	115.2		4: 6	171	15: 7	176	*	*	*	*	9:31	92	21:54	17	*	*	*	*
28	53	88	126	158	178	180	167	142	113	88	76	80	99	126	156	179	188	178	153	116	76	41	19	16	2796	116.5		4:39	181	15:59	188	*	*	*	*	10:15	75	22:38	15	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	77204	114.9	1 日 17 時 32 分	196	1	2 日 0 時 14 分	9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	33	65	105	145	176	188	182	159	127	93	68	60	71	98	132	166	189	194	180	150	110	69	36	20	2816	117.3	N	5:9	189	16:46	195	*	*	*	*	10:55	60	23:18	# 19	*	*	*	*
2	24	48	85	128	165	188	191	175	144	107	72	51	50	69	102	141	175	194	194	174	141	102	64	38	2822	117.6		5:39	193	17:29	# 196	*	*	*	*	11:34	48	23:55	29	*	*	*	*
3	29	41	71	111	151	181	193	186	160	124	86	55	41	48	74	111	149	178	191	185	163	130	94	63	2815	117.3		6:7	194	18:11	192	*	*	*	*	12:11	40	*	*	*	*	*	*
4	45	46	66	99	137	170	189	190	173	141	104	69	45	39	53	83	120	154	176	182	172	148	118	89	2808	117.0		6:33	192	18:51	182	*	*	*	*	0:28	43	12:48	38	*	*	*	*
5	68	60	69	93	126	157	180	188	179	155	122	87	59	43	44	63	94	126	153	167	168	155	134	110	2800	116.7		6:59	188	19:32	170	*	*	*	*	0:59	59	13:25	41	*	*	*	*
6	90	78	78	93	118	146	168	181	179	163	137	107	78	57	48	55	75	101	127	146	155	152	140	124	2796	116.5		7:24	182	20:15	155	*	*	*	*	1:28	76	14:4	48	*	*	*	*
7	108	96	92	98	114	136	156	170	173	165	147	123	98	76	62	58	66	83	104	123	136	141	138	130	2793	116.4		7:49	173	21:6	141	*	*	*	*	1:54	92	14:50	58	*	*	*	*
8	120	111	106	107	115	129	144	156	163	161	151	135	116	97	81	71	68	74	85	100	114	124	129	129	2786	116.1	U	8:17	163	22:26	129	*	*	*	*	2:20	106	15:50	68	*	*	*	*
9	126	122	119	118	120	126	134	143	149	151	148	140	129	116	102	89	79	74	75	82	93	105	115	122	2777	115.7		8:54	151	*	*	*	*	2:50	118	17:22	74	*	*	*	*		
10	126	129	130	129	128	128	128	130	134	138	140	139	136	131	122	110	96	84	74	71	75	85	97	110	2770	115.4		2:2	130	10:11	140	*	*	*	*	5:17	128	18:57	71	*	*	*	*
11	121	131	138	140	138	133	127	122	120	122	127	132	136	139	138	130	116	99	82	68	62	66	78	94	2759	115.0		2:59	140	13:14	139	*	*	*	*	7:55	120	20:5	62	*	*	*	*
12	111	128	142	148	148	141	130	119	110	107	111	120	130	141	148	147	136	118	96	74	58	53	60	76	2752	114.7		3:25	149	14:24	148	*	*	*	*	8:52	107	20:54	53	*	*	*	*
13	98	121	141	154	157	150	137	120	104	95	95	104	119	136	151	159	154	138	114	87	62	48	47	59	2750	114.6		3:47	157	15:9	159	*	*	*	*	9:29	94	21:34	46	*	*	*	*
14	82	110	136	156	165	161	146	125	103	87	80	86	103	125	148	164	168	158	135	105	74	51	41	46	2755	114.8		4:9	165	15:47	168	*	*	*	*	10:0	80	22:9	40	*	*	*	*
15	66	95	127	154	170	170	157	133	106	83	70	70	84	109	137	162	175	173	155	126	92	62	42	39	2757	114.9		4:31	172	16:21	176	*	*	*	*	10:29	68	22:42	38	*	*	*	*
16	53	80	115	148	171	178	168	145	114	85	64	57	66	89	120	152	175	182	172	147	113	79	52	39	2764	115.2		4:54	178	16:55	182	*	*	*	*	10:57	57	23:13	39	*	*	*	*
17	45	67	101	137	167	181	178	157	126	92	64	49	50	69	99	135	165	183	182	165	135	100	68	48	2763	115.1	F	5:18	182	17:29	185	*	*	*	*	11:25	47	23:43	43	*	*	*	*
18	44	58	87	124	158	180	184	169	140	104	70	47	40	51	78	113	148	174	184	177	154	122	89	63	2758	114.9		5:42	185	18:5	184	*	*	*	*	11:53	40	*	*	*	*	*	*
19	51	56	78	111	146	173	185	178	153	118	82	52	37	39	58	90	125	157	176	180	166	141	111	83	2746	114.4		6:7	185	18:42	180	*	*	*	*	0:13	51	12:23	35	*	*	*	*
20	65	62	75	101	134	163	181	181	164	134	97	64	42	34	44	68	101	133	159	172	170	154	130	104	2732	113.8		6:33	183	19:21	173	*	*	*	*	0:42	61	12:56	34	*	*	*	*
21	83	74	78	96	123	151	172	179	171	147	115	81	54	39	38	53	78	108	135	155	163	158	142	122	2715	113.1		7:0	179	20:6	163	*	*	*	*	1:13	73	13:32	36	*	*	*	*
22	103	90	87	97	116	139	160	172	172	157	131	101	73	52	42	46	61	84	108	130	145	151	146	135	2698	112.4		7:29	174	21:1	151	*	*	*	*	1:45	87	14:15	42	*	*	*	*
23	121	109	102	103	113	129	146	160	165	160	144	121	95	73	57	50	53	65	83	102	121	134	140	139	2685	111.9		8:3	165	22:21	140	*	*	*	*	2:23	101	15:11	50	*	*	*	*
24	134	126	119	115	116	123	133	145	153	155	150	136	118	99	81	67	59	58	65	77	93	110	124	134	2690	112.1	L	8:50	155	*	*	*	*	3:18	115	16:35	57	*	*	*	*		
25	139	139	136	130	125	123	124	128	135	141	145	143	136	124	109	93	77	65	58	59	68	83	101	119	2700	112.5		0:34	139	10:12	145	*	*	*	*	5:15	122	18:23	57	*	*	*	*
26	134	145	149	147	139	129	120	114	115	121	129	138	143	144	137	124	105	85	66	54	51	59	75	98	2721	113.4		2:6	149	12:33	144	*	*	*	*	7:24	114	19:46	51	*	*	*	*
27	121	143	157	161	155	141	124	107	97	97	106	121	137	150	157	152	137	115	89	64	48	44	54	75	2752	114.7		2:53	161	14:7	157	*	*	*	*	8:30	96	20:46	44	*	*	*	*
28	102	132	156	170	170	157	135	109	88	77	79	94	117	142	162	171	166	147	119	88	60	43	41	56	2781	115.9		3:29	172	15:8	171	*	*	*	*	9:17	76	21:35	40	*	*	*	*
29	82	115	148	172	180	173	151	120	88	65	57	66	89	120	152	175	183	174	151	119	84	56	42	45	2807	117.0		4:1	180	15:58	183	*	*	*	*	9:58	57	22:18	41	*	*	*	*
30	66	98	134	166	184	185	167	136	99	65	44	42	59	91	129	163	185	190	176	148	114	80	55	46	2822	117.6		4:31	187	16:43	190	*	*	*	*	10:36	40	22:57	46	*	*	*	*
31	57	83	119	155	181	191	181	154	116	76	44	29	36	61	100	140	173	190	189	171	141	107	76	58	2828	117.8	N	4:59	191	17:25	192	*	*	*	*	11:13	29	23:33	55	*	*	*	*

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	85718	115.2	2日 17時 29分	196	1	1日 23時 18分	19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 木更津

緯度: 35 °22 N

経度: 139 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 115.0(cm)

2014 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	57	75	106	141	172	190	189	169	135	94	56	30	23	38	71	112	150	178	189	182	160	131	100	77	2825	117.7		5:27	# 192	18: 5	189	*	*	*	*	11:48	23	*	*	*	*	*	*
2	66	73	97	129	161	183	190	179	151	113	74	42	24	26	48	84	123	157	177	181	170	147	121	97	2813	117.2		5:53	190	18:44	182	*	*	*	*	0: 6	66	12:24	22	*	*	*	*
3	81	79	93	119	148	173	185	182	162	131	95	61	36	27	37	63	98	132	158	171	169	156	135	114	2805	116.9		6:18	186	19:23	172	*	*	*	*	0:37	78	12:59	27	*	*	*	*
4	97	90	95	112	137	160	176	179	168	144	113	82	55	39	38	52	78	108	135	154	161	156	143	126	2798	116.6		6:43	179	20: 3	161	*	*	*	*	1: 7	90	13:36	36	*	*	*	*
5	112	102	101	110	128	147	163	170	166	151	128	101	76	57	48	51	66	89	113	134	146	149	144	134	2786	116.1		7: 9	170	20:49	149	*	*	*	*	1:37	101	14:16	48	*	*	*	*
6	123	114	110	113	122	136	149	158	159	151	136	117	96	79	66	60	64	76	94	113	128	137	139	136	2776	115.7		7:37	160	21:51	139	*	*	*	*	2: 9	110	15: 5	60	*	*	*	*
7	131	125	120	119	121	128	136	143	147	145	138	126	113	99	86	76	71	73	81	94	109	122	130	134	2767	115.3	U	8:13	147	23:48	135	*	*	*	*	2:54	119	16:15	71	*	*	*	*
8	135	133	130	127	124	124	125	128	132	134	133	130	124	117	107	95	85	78	76	80	91	104	117	127	2756	114.8		9:17	134	*	*	*	*	4:52	124	17:50	76	*	*	*	*		
9	135	139	140	136	131	124	119	115	115	118	122	126	129	129	125	116	103	90	79	74	76	86	101	117	2745	114.4		1:34	140	12:35	129	*	*	*	*	7:29	115	19:12	74	*	*	*	*
10	131	142	147	146	140	129	117	107	101	101	107	116	126	135	139	135	124	107	90	75	69	72	84	103	2743	114.3		2:21	148	14: 1	139	*	*	*	*	8:26	100	20:11	68	*	*	*	*
11	122	140	152	156	150	137	120	103	89	84	89	101	117	134	146	150	143	127	106	85	69	63	70	87	2740	114.2		2:52	156	14:52	150	*	*	*	*	9: 2	84	20:57	63	*	*	*	*
12	110	134	153	163	161	148	127	104	83	71	70	82	102	125	147	160	160	148	126	100	77	62	60	73	2746	114.4		3:19	163	15:32	162	*	*	*	*	9:32	69	21:36	59	*	*	*	*
13	96	124	150	166	170	159	137	110	82	62	54	61	82	110	139	161	171	166	148	121	92	69	58	63	2751	114.6		3:45	170	16:10	172	*	*	*	*	10: 1	54	22:11	58	*	*	*	*
14	82	111	141	165	176	171	150	120	87	59	42	43	59	88	123	154	175	179	167	143	112	83	64	59	2753	114.7		4:10	176	16:46	180	*	*	*	*	10:29	40	22:45	59	*	*	*	*
15	71	97	129	159	178	180	164	134	98	63	38	29	39	64	100	138	168	183	181	163	135	103	77	63	2754	114.8	F	4:36	181	17:22	184	*	*	*	*	10:58	29	23:19	62	*	*	*	*
16	67	86	116	149	174	184	175	150	113	74	41	23	23	42	75	114	151	177	186	177	155	125	96	75	2748	114.5		5: 3	184	18: 0	186	*	*	*	*	11:29	20	23:52	69	*	*	*	*
17	69	80	104	136	165	182	183	164	131	91	53	26	16	25	51	88	127	160	179	182	169	145	117	93	2736	114.0		5:31	185	18:40	183	*	*	*	*	12: 2	16	*	*	*	*	*	*
18	79	80	97	124	153	175	183	174	148	111	72	39	20	17	33	62	99	135	162	176	174	159	136	113	2721	113.4		6: 0	183	19:23	177	*	*	*	*	0:26	77	12:38	16	*	*	*	*
19	94	87	94	114	139	163	177	177	161	131	95	61	34	21	25	44	74	107	137	159	168	164	150	131	2707	112.8		6:30	179	20:11	168	*	*	*	*	1: 1	87	13:18	21	*	*	*	*
20	113	100	99	109	127	149	165	172	166	147	118	86	58	38	30	37	55	82	109	134	151	158	154	143	2700	112.5		7: 4	172	21: 7	158	*	*	*	*	1:40	98	14: 3	30	*	*	*	*
21	129	117	109	109	119	134	149	160	162	153	135	111	85	63	48	43	49	64	85	108	128	143	150	149	2702	112.6		7:44	162	22:21	151	*	*	*	*	2:26	108	14:58	43	*	*	*	*
22	142	132	123	116	116	122	131	141	148	149	143	130	112	93	75	62	56	58	69	85	104	122	138	147	2714	113.1	L	8:40	150	23:53	149	*	*	*	*	3:33	115	16:12	56	*	*	*	*
23	149	146	138	128	119	115	116	120	128	135	139	138	131	120	105	90	76	67	64	70	83	100	120	137	2734	113.9		10:20	139	*	*	*	*	5:22	115	17:48	64	*	*	*	*		
24	149	154	152	142	129	116	106	101	104	112	122	132	139	140	133	120	104	87	73	67	69	81	100	122	2754	114.8		1: 9	154	12:35	140	*	*	*	*	7: 7	101	19:13	66	*	*	*	*
25	142	157	162	157	144	124	104	89	82	85	97	115	132	146	152	147	134	115	94	76	67	69	83	105	2778	115.8		2: 1	162	14: 3	152	*	*	*	*	8: 9	81	20:17	66	*	*	*	*
26	130	152	167	170	159	139	112	86	67	61	69	88	113	138	157	165	159	143	121	96	76	67	72	90	2797	116.5		2:41	170	15: 4	165	*	*	*	*	8:55	61	21: 8	67	*	*	*	*
27	115	142	165	177	173	155	127	94	64	46	44	59	86	118	148	169	175	167	148	121	95	76	70	79	2813	117.2		3:16	177	15:55	175	*	*	*	*	9:35	43	21:53	70	*	*	*	*
28	101	129	157	177	182	171	145	110	73	43	28	34	57	91	128	160	179	181	169	146	118	92	76	76	2823	117.6		3:49	183	16:40	182	*	*	*	*	10:13	28	22:33	74	*	*	*	*
29	90	116	145	171	185	182	162	128	89	52	26	19	32	62	102	140	170	184	182	165	140	113	90	80	2825	117.7	N	4:20	186	17:21	185	*	*	*	*	10:50	18	23:11	80	*	*	*	*
30	85	105	132	161	181	186	174	147	109	69	35	16	17	39	74	115	151	176	184	176	157	132	107	90	2818	117.4		4:50	187	18: 0	184	*	*	*	*	11:26	# 14	23:46	86	*	*	*	*

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	82928	115.2	1日 5時 27分	192	1	30日 11時 26分	14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	86	98	121	148	172	184	181	161	128	89	52	25	15	25	52	90	128	159	177	178	167	146	123	104	2809	117.0		5:18	# 185	18:37	179	*	*	*	*	12: 2	15	*	*	*	*	*	*
2	93	96	111	136	160	177	181	169	143	109	73	42	24	22	38	68	105	138	162	173	169	155	135	116	2795	116.5		5:45	181	19:13	173	*	*	*	*	0:19	92	12:37	20	*	*	*	*
3	103	99	106	125	147	166	175	171	153	126	93	63	40	29	34	54	85	117	144	161	165	158	144	127	2785	116.0		6:13	175	19:50	165	*	*	*	*	0:51	98	13:12	29	*	*	*	*
4	113	105	106	117	134	152	165	167	157	137	111	84	60	45	40	50	71	98	125	146	156	157	148	136	2780	115.8		6:41	167	20:30	158	*	*	*	*	1:24	104	13:49	40	*	*	*	*
5	123	113	109	113	124	138	151	157	154	143	124	102	81	64	54	64	83	106	128	144	150	149	142	2770	115.4		7:13	157	21:18	151	*	*	*	*	2: 1	109	14:31	53	*	*	*	*	
6	132	122	115	114	117	126	135	143	145	141	131	116	100	85	72	65	67	76	92	110	128	140	146	145	2763	115.1		7:53	145	22:19	146	*	*	*	*	2:49	113	15:22	65	*	*	*	*
7	139	132	124	118	115	117	121	126	131	133	130	124	115	104	92	82	76	76	83	95	111	127	138	144	2753	114.7	U	8:56	133	23:37	145	*	*	*	*	4: 8	115	16:30	75	*	*	*	*
8	145	141	134	125	118	112	109	110	113	119	123	125	124	120	112	102	92	84	81	85	96	111	127	139	2747	114.5		11:11	125	*	*	*	*	6:22	109	17:56	81	*	*	*	*		
9	147	148	144	135	124	112	102	96	95	100	109	118	126	130	129	122	110	98	88	82	85	96	113	130	2739	114.1		0:47	148	13:18	130	*	*	*	*	7:37	95	19:10	82	*	*	*	*
10	144	153	153	147	133	117	100	86	79	80	90	105	121	134	141	140	131	116	100	87	81	85	98	118	2739	114.1		1:37	154	14:23	142	*	*	*	*	8:20	78	20: 7	81	*	*	*	*
11	137	153	160	158	145	126	103	81	66	62	69	85	107	129	146	154	150	137	118	99	84	79	86	104	2738	114.1		2:15	160	15:11	154	*	*	*	*	8:54	62	20:54	79	*	*	*	*
12	126	148	163	167	158	138	111	83	59	46	47	62	87	116	142	160	165	158	140	117	95	81	79	91	2739	114.1		2:49	167	15:54	165	*	*	*	*	9:25	45	21:36	78	*	*	*	*
13	113	138	160	172	170	153	125	92	60	37	29	38	62	94	128	157	173	174	161	138	112	90	79	83	2738	114.1		3:21	173	16:34	175	*	*	*	*	9:58	29	22:15	79	*	*	*	*
14	100	125	152	172	178	168	142	107	69	37	19	18	36	67	105	142	169	181	177	160	134	107	87	81	2733	113.9		3:53	178	17:14	182	*	*	*	*	10:31	16	22:54	81	*	*	*	*
15	90	112	140	166	181	179	160	127	87	48	19	7	14	40	77	118	154	178	185	176	155	127	102	87	2729	113.7	F	4:26	182	17:56	# 185	*	*	*	*	11: 7	7	23:32	85	*	*	*	*
16	86	101	126	154	176	184	175	149	110	69	32	8	3	18	48	88	129	162	181	183	171	148	122	100	2723	113.5		5: 0	184	18:39	184	*	*	*	*	11:46	# 3	*	*	*	*	*	*
17	90	94	113	139	164	181	182	166	135	95	55	23	6	7	27	60	99	136	165	179	177	163	140	117	2713	113.0		5:35	184	19:23	180	*	*	*	*	0:12	89	12:26	4	*	*	*	*
18	100	95	104	124	148	169	179	175	154	122	84	49	23	12	18	40	73	108	141	164	174	169	155	135	2715	113.1		6:13	180	20:11	174	*	*	*	*	0:53	95	13:10	12	*	*	*	*
19	115	102	101	112	131	151	167	172	164	142	112	80	51	31	24	33	55	84	115	142	160	167	162	148	2721	113.4		6:54	172	21: 2	167	*	*	*	*	1:38	100	13:57	24	*	*	*	*
20	131	115	105	105	115	132	147	158	161	152	133	108	82	60	44	40	49	68	93	119	141	156	161	157	2732	113.8		7:43	161	21:59	161	*	*	*	*	2:29	104	14:49	40	*	*	*	*
21	145	130	115	106	106	113	125	137	146	148	142	129	111	91	73	61	58	64	79	99	121	141	154	159	2753	114.7	L	8:49	148	23: 1	159	*	*	*	*	3:33	105	15:49	57	*	*	*	*
22	155	144	129	114	104	100	104	112	123	132	138	137	130	118	103	88	77	73	76	88	105	124	142	154	2770	115.4		10:24	139	*	*	*	*	4:59	100	17: 4	73	*	*	*	*		
23	159	155	144	128	111	97	89	89	96	108	121	132	137	136	129	117	103	91	84	85	94	109	128	145	2787	116.1		0: 3	159	12:20	138	*	*	*	*	6:30	88	18:27	83	*	*	*	*
24	158	163	157	144	124	103	84	73	71	80	96	115	131	143	146	141	129	115	101	91	90	98	114	133	2800	116.7		0:59	163	13:52	146	*	*	*	*	7:37	71	19:38	89	*	*	*	*
25	151	164	167	159	141	116	90	67	54	55	68	89	114	136	151	156	151	139	122	106	94	93	103	120	2806	116.9		1:47	167	14:59	156	*	*	*	*	8:27	53	20:36	92	*	*	*	*
26	140	159	170	170	158	134	104	73	49	38	43	62	89	119	145	161	166	159	144	124	106	95	96	108	2812	117.2		2:30	172	15:52	166	*	*	*	*	9:11	37	21:26	94	*	*	*	*
27	127	149	167	176	171	152	123	88	55	32	26	37	62	95	128	155	170	172	162	143	122	104	95	99	2810	117.1		3: 9	176	16:37	173	*	*	*	*	9:51	25	22:10	95	*	*	*	*
28	115	137	159	175	178	167	142	107	70	38	20	20	38	69	106	140	165	176	173	159	138	117	101	96	2806	116.9		3:46	179	17:17	177	*	*	*	*	10:30	18	22:51	96	*	*	*	*
29	105	124	147	167	179	176	158	127	90	54	26	14	22	46	82	119	152	172	178	170	152	130	110	99	2799	116.6	N	4:20	180	17:53	178	*	*	*	*	11: 7	14	23:28	97	*	*	*	*
30	99	112	134	157	174	179	169	145	110	73	41	20	16	30	60	97	133	161	175	174	162	142	121	105	2789	116.2		4:52	179	18:27	176	*	*	*	*	11:43	15	*	*	*	*	*	*
31	98	104	121	144	164	176	174	158	129	94	60	33	20	24	44	77	114	145	166	173	167	151	131	113	2780	115.8		5:23	177	18:59	173	*	*	*	*	0: 3	98	12:18	19	*	*	*	*

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	85673	115.2	15日 17時 56分	185	2	16日 11時 46分	3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	101	100	111	130	152	168	173	165	143	113	81	52	32	26	37	61	95	128	154	168	168	157	140	122	2777	115.7		5:54	173	19:32	169	*	*	*	*	0:36	99	12:52	26	*	*	*	*
2	107	101	104	118	137	155	166	165	152	129	100	72	50	37	38	53	79	110	138	158	165	161	148	131	2774	115.6		6:26	167	20: 5	165	*	*	*	*	1:10	100	13:27	36	*	*	*	*
3	115	104	102	109	123	140	153	158	153	138	116	92	70	53	47	52	70	95	122	145	158	161	153	140	2769	115.4		7: 2	158	20:42	161	*	*	*	*	1:46	102	14: 3	47	*	*	*	*
4	124	111	104	104	112	124	137	146	148	141	127	109	89	73	61	59	67	85	107	130	148	157	156	147	2766	115.3		7:45	148	21:24	158	*	*	*	*	2:29	103	14:43	59	*	*	*	*
5	134	121	109	104	104	110	119	129	136	137	131	121	107	92	80	72	72	81	96	115	134	149	155	153	2761	115.0		8:41	137	22:12	155	*	*	*	*	3:24	103	15:30	71	*	*	*	*
6	144	132	118	108	101	100	103	110	118	125	128	126	120	111	100	90	84	84	90	103	120	137	149	154	2755	114.8	U	10: 6	128	23: 7	154	*	*	*	*	4:45	100	16:31	83	*	*	*	*
7	151	142	130	116	103	95	91	92	98	107	117	124	127	125	118	109	100	93	91	96	107	123	139	151	2745	114.4		12: 3	127	*	*	*	*	6:19	90	17:50	91	*	*	*	*		
8	155	152	142	127	110	95	82	76	77	86	100	114	126	133	134	129	119	108	99	95	98	110	126	142	2735	114.0		0: 4	155	13:39	134	*	*	*	*	7:22	75	19: 6	95	*	*	*	*
9	154	158	153	140	122	100	80	65	58	63	76	96	116	133	144	146	140	128	114	102	96	100	113	130	2727	113.6		0:58	158	14:44	146	*	*	*	*	8: 7	58	20: 7	96	*	*	*	*
10	148	160	163	155	137	113	86	61	45	41	50	71	97	123	144	156	158	149	133	115	101	95	101	117	2719	113.3		1:47	163	15:36	158	*	*	*	*	8:47	41	20:59	95	*	*	*	*
11	137	155	167	167	155	131	100	67	40	26	26	43	70	102	133	157	169	167	154	134	113	98	95	104	2710	112.9		2:31	169	16:23	170	*	*	*	*	9:27	24	21:46	95	*	*	*	*
12	123	145	165	175	171	152	121	84	48	21	10	17	40	73	111	145	169	178	173	155	132	109	96	95	2708	112.8		3:14	175	17: 7	178	*	*	*	*	10: 7	10	22:31	94	*	*	*	*
13	108	130	155	174	181	172	146	109	68	32	7	1	13	42	81	121	156	178	183	173	152	127	105	93	2707	112.8	F	3:57	181	17:50	184	*	*	*	*	10:50	0	23:16	93	*	*	*	*
14	97	114	139	164	181	184	169	138	97	55	20	0	-1	17	50	91	132	165	183	183	169	146	120	100	2713	113.0		4:39	185	18:33	185	*	*	*	*	11:34	# -3	*	*	*	*	*	*
15	92	100	120	147	171	185	182	162	128	87	47	16	1	4	27	63	104	142	170	183	179	162	137	113	2722	113.4		5:22	# 186	19:15	184	*	*	*	*	0: 0	92	12:18	0	*	*	*	*
16	96	92	103	126	152	173	182	176	154	119	81	45	19	9	17	43	78	116	150	173	180	172	153	129	2738	114.1		6: 7	183	19:57	180	*	*	*	*	0:44	91	13: 3	9	*	*	*	*
17	106	92	92	106	129	152	169	175	166	144	113	79	49	29	24	36	62	94	128	156	172	174	164	144	2755	114.8		6:55	175	20:39	175	*	*	*	*	1:30	90	13:48	24	*	*	*	*
18	121	101	90	93	107	127	147	161	164	155	136	109	82	59	44	44	57	81	109	137	159	170	168	156	2777	115.7		7:48	164	21:22	171	*	*	*	*	2:19	89	14:33	42	*	*	*	*
19	136	115	97	88	91	104	120	137	148	152	145	130	110	89	72	63	65	78	98	121	144	160	167	162	2792	116.3		8:50	152	22: 7	167	*	*	*	*	3:15	88	15:20	62	*	*	*	*
20	149	130	110	94	85	86	96	109	124	136	141	138	129	115	100	88	82	84	95	111	130	148	160	164	2804	116.8	L	10:10	141	22:55	164	*	*	*	*	4:22	85	16:15	82	*	*	*	*
21	159	145	127	107	90	80	78	84	96	111	124	133	135	132	123	113	104	98	99	106	119	135	150	160	2808	117.0		11:52	135	23:51	163	*	*	*	*	5:43	77	17:27	98	*	*	*	*
22	162	157	143	124	103	84	71	66	71	84	101	117	130	138	138	134	126	117	110	107	112	123	137	151	2806	116.9		13:37	139	*	*	*	*	6:59	66	18:52	107	*	*	*	*		
23	160	163	157	142	121	98	75	58	53	59	75	95	116	133	144	148	144	136	125	115	110	114	125	139	2805	116.9		0:50	163	14:57	148	*	*	*	*	7:58	53	20: 4	110	*	*	*	*
24	152	162	165	158	141	116	89	63	45	41	50	70	94	119	140	153	157	152	141	127	114	109	113	125	2796	116.5		1:48	165	15:52	157	*	*	*	*	8:48	40	21: 3	109	*	*	*	*
25	140	156	166	167	157	136	107	76	49	33	32	46	71	100	128	151	163	164	155	140	123	110	106	113	2789	116.2		2:38	168	16:35	164	*	*	*	*	9:32	30	21:52	106	*	*	*	*
26	127	144	161	171	169	154	128	95	62	36	24	29	48	78	110	140	161	170	166	152	134	116	105	104	2784	116.0		3:23	171	17:10	170	*	*	*	*	10:12	23	22:35	103	*	*	*	*
27	114	131	151	167	174	167	146	115	80	48	26	20	31	56	90	125	153	169	172	162	145	124	107	99	2772	115.5	N	4: 1	174	17:41	173	*	*	*	*	10:51	19	23:12	99	*	*	*	*
28	103	117	138	159	173	174	161	135	100	65	36	20	21	39	70	107	140	164	174	169	154	133	113	99	2764	115.2		4:37	176	18:10	174	*	*	*	*	11:27	19	23:46	96	*	*	*	*
29	96	105	124	147	166	176	170	151	120	85	53	30	21	29	54	88	124	154	171	173	162	142	121	103	2765	115.2		5:10	176	18:38	174	*	*	*	*	12: 1	21	*	*	*	*	*	*
30	94	96	110	132	155	170	173	162	138	106	73	45	29	28	43	72	108	141	164	173	168	151	130	109	2770	115.4		5:43	174	19: 6	173	*	*	*	*	0:19	93	12:34	26	*	*	*	*

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	82813	115.0	15日 5時 22分	186	1	14日 11時 34分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	95	91	99	117	140	159	169	166	150	124	93	64	43	34	40	61	93	126	154	169	171	159	139	118	2774	115.6		6:17	170	19:35	172	*	*	*	*	0:51	91	13: 6	34	*	*	*	*
2	100	90	91	103	123	143	158	163	156	137	111	84	61	47	45	57	81	111	141	162	170	165	149	129	2777	115.7		6:54	163	20: 6	170	*	*	*	*	1:24	89	13:38	44	*	*	*	*
3	109	94	88	93	107	125	142	153	154	144	125	103	81	64	56	60	75	99	126	150	165	167	157	140	2777	115.7		7:35	155	20:40	168	*	*	*	*	2: 1	88	14:11	56	*	*	*	*
4	119	102	90	88	95	108	123	136	144	143	134	118	100	83	72	69	76	92	114	137	155	164	162	149	2773	115.5		8:25	145	21:16	165	*	*	*	*	2:44	88	14:47	68	*	*	*	*
5	131	113	97	88	87	93	103	116	128	135	134	127	115	102	90	83	83	91	105	124	142	156	161	156	2760	115.0	U	9:28	136	21:57	161	*	*	*	*	3:38	86	15:30	82	*	*	*	*
6	143	125	107	93	84	82	86	95	107	119	127	129	126	119	109	101	96	96	102	114	129	145	156	158	2748	114.5		10:53	130	22:45	159	*	*	*	*	4:50	82	16:29	95	*	*	*	*
7	152	138	121	103	87	77	72	74	83	96	111	123	129	131	127	120	113	107	105	108	118	132	146	156	2729	113.7		12:43	131	23:41	158	*	*	*	*	6:12	72	17:55	105	*	*	*	*
8	157	151	137	118	98	79	65	57	59	70	87	106	123	135	140	139	132	123	114	109	110	119	133	147	2708	112.8		14:19	140	*	*	*	*	7:18	57	19:20	108	*	*	*	*		
9	157	159	153	137	116	91	67	49	40	44	59	81	105	128	144	152	151	143	130	117	108	109	119	134	2693	112.2		0:45	160	15:23	153	*	*	*	*	8:12	40	20:27	107	*	*	*	*
10	150	161	165	157	139	112	81	52	31	23	30	50	78	108	136	156	165	162	149	132	114	105	106	118	2680	111.7		1:50	165	16:13	165	*	*	*	*	9: 2	23	21:23	104	*	*	*	*
11	136	155	169	172	162	139	107	70	38	15	10	21	46	80	116	148	169	176	168	151	128	108	98	102	2684	111.8		2:48	172	16:57	176	*	*	*	*	9:50	9	22:14	98	*	*	*	*
12	117	139	161	177	180	166	138	100	60	25	4	2	18	48	87	127	160	179	182	169	146	120	99	91	2695	112.3	F	3:40	181	17:38	183	*	*	*	*	10:38	0	23: 2	91	*	*	*	*
13	98	118	144	169	185	185	167	134	92	51	17	-1	1	22	58	100	141	172	186	182	164	137	109	89	2720	113.3		4:30	187	18:17	187	*	*	*	*	11:24	#-2	23:47	84	*	*	*	*
14	85	96	120	150	175	189	185	163	128	86	46	15	2	9	35	74	117	155	180	187	177	154	124	97	2749	114.5		5:18	# 190	18:54	187	*	*	*	*	12: 9	2	*	*	*	*	*	*
15	80	80	96	124	154	177	188	180	156	121	81	45	21	13	26	56	94	134	166	183	183	167	141	111	2777	115.7		6: 6	188	19:30	186	*	*	*	*	0:31	78	12:52	13	*	*	*	*
16	86	73	78	98	126	154	174	181	171	147	114	79	50	32	32	49	80	115	149	173	182	175	155	128	2801	116.7		6:54	181	20: 4	182	*	*	*	*	1:15	73	13:32	30	*	*	*	*
17	99	78	70	78	99	126	150	166	169	158	137	109	82	60	50	55	75	103	133	159	175	177	165	143	2816	117.3		7:45	169	20:38	178	*	*	*	*	1:59	70	14:10	50	*	*	*	*
18	116	91	74	70	79	99	121	141	153	155	146	129	108	88	75	71	80	99	122	146	164	173	169	155	2824	117.7		8:40	156	21:13	173	*	*	*	*	2:48	69	14:48	71	*	*	*	*
19	133	109	87	73	71	79	94	113	129	140	142	137	125	111	99	92	92	101	116	135	152	164	167	161	2822	117.6	L	9:47	143	21:52	167	*	*	*	*	3:44	70	15:28	91	*	*	*	*
20	147	127	106	87	74	70	75	87	102	117	128	133	132	127	119	112	108	109	115	126	140	152	160	161	2814	117.3		11:19	133	22:42	162	*	*	*	*	4:56	70	16:23	108	*	*	*	*
21	155	143	126	106	87	73	66	68	77	92	107	120	129	133	133	130	125	121	119	121	128	139	148	155	2801	116.7		13:27	133	23:52	157	*	*	*	*	6:19	66	18: 1	119	*	*	*	*
22	157	153	143	126	107	86	69	58	58	68	83	101	117	131	139	142	140	134	127	122	121	126	135	144	2787	116.1		15: 2	142	*	*	*	*	7:31	57	19:40	120	*	*	*	*		
23	152	157	155	145	127	105	81	60	49	49	60	79	100	121	138	149	151	147	138	127	118	115	120	130	2773	115.5		1:15	157	15:52	152	*	*	*	*	8:28	47	20:48	115	*	*	*	*
24	142	153	160	158	147	126	99	72	49	39	42	57	80	106	130	149	159	158	149	135	120	110	109	116	2765	115.2		2:21	160	16:26	159	*	*	*	*	9:16	38	21:40	108	*	*	*	*
25	129	144	158	165	161	145	120	89	59	38	31	39	59	87	117	144	161	166	159	145	126	110	101	103	2756	114.8		3:11	166	16:54	166	*	*	*	*	9:58	31	22:21	100	*	*	*	*
26	114	132	151	166	170	161	139	109	75	46	29	27	42	68	101	133	157	169	167	154	134	114	98	93	2749	114.5		3:52	171	17:21	170	*	*	*	*	10:36	26	22:56	93	*	*	*	*
27	100	117	139	160	173	172	157	129	95	61	36	24	30	51	84	119	150	169	173	163	143	120	100	88	2753	114.7	N	4:28	175	17:46	173	*	*	*	*	11:11	24	23:28	87	*	*	*	*
28	89	102	124	149	169	177	169	147	115	80	49	30	26	40	68	104	139	165	175	170	153	129	105	87	2761	115.0		5: 2	177	18:10	176	*	*	*	*	11:43	25	23:58	81	*	*	*	*
29	81	88	108	134	159	174	175	161	134	100	68	42	30	34	56	89	126	156	174	176	162	139	113	91	2770	115.4		5:35	177	18:35	177	*	*	*	*	12:14	29	*	*	*	*	*	*
30	78	78	92	116	143	164	174	169	149	120	88	59	41	37	50	77	112	145	169	178	170	150	124	98	2781	115.9		6: 9	174	19: 2	178	*	*	*	*	0:29	76	12:44	36	*	*	*	*
31	80	73	80	99	124	149	165	168	158	136	107	79	57	46	50	70	99	132	159	175	175	160	136	109	2786	116.1		6:45	169	19:29	177	*	*	*	*	1: 0	73	13:14	46	*	*	*	*

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	85603	115.1	14日 5時 18分	190	1	13日 11時 24分	-2	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 木更津

緯度: 35 °22 N

経度: 139 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 115.0(cm)

2014 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	87	74	73	85	106	129	149	160	159	146	123	98	75	61	58	68	91	119	147	167	174	166	147	121	2783	116.0		7:24	161	19:58	174	*	*	*	*	1:33	72	13:43	57	*	*	*	*
2	97	79	71	75	89	109	129	145	152	148	134	115	94	78	70	74	88	110	135	156	169	169	156	134	2776	115.7		8: 9	152	20:30	170	*	*	*	*	2: 9	71	14:14	70	*	*	*	*
3	110	89	75	71	77	90	108	125	138	143	138	127	112	97	87	84	91	105	124	144	159	166	161	145	2766	115.3		9: 2	143	21: 4	166	*	*	*	*	2:53	71	14:49	84	*	*	*	*
4	124	102	84	73	70	75	86	101	117	129	134	132	124	115	106	100	99	105	117	132	147	158	161	153	2744	114.3	U	10:12	134	21:46	161	*	*	*	*	3:49	70	15:35	99	*	*	*	*
5	138	118	99	82	70	66	68	77	91	106	120	128	131	129	124	118	113	111	114	122	134	146	155	156	2716	113.2		11:59	131	22:41	157	*	*	*	*	5: 8	66	16:53	111	*	*	*	*
6	150	136	118	99	80	66	57	56	64	79	96	113	127	135	138	136	131	124	118	117	122	132	143	152	2689	112.0		14: 4	138	23:58	155	*	*	*	*	6:35	56	18:45	117	*	*	*	*
7	155	151	140	122	100	78	58	44	42	50	67	89	111	131	145	151	149	141	129	118	113	116	126	140	2666	111.1		15:14	151	*	*	*	*	7:46	41	20: 9	113	*	*	*	*		
8	152	159	159	148	128	101	73	47	30	27	37	58	86	115	141	158	164	159	145	127	112	104	108	121	2659	110.8		1:26	160	16: 1	164	*	*	*	*	8:45	26	21:11	104	*	*	*	*
9	138	156	168	169	157	133	101	66	36	17	15	29	56	90	125	155	172	175	164	143	119	100	92	99	2675	111.5		2:37	170	16:40	176	*	*	*	*	9:38	14	22: 2	92	*	*	*	*
10	116	140	163	178	180	165	135	97	58	26	8	10	29	61	101	140	170	183	179	160	133	105	85	80	2702	112.6		3:35	181	17:16	184	*	*	*	*	10:26	7	22:48	79	*	*	*	*
11	91	115	145	172	188	187	168	134	92	52	21	6	13	38	76	118	157	182	188	176	150	118	88	70	2745	114.4	F	4:27	190	17:50	189	*	*	*	*	11:12	#6	23:31	67	*	*	*	*
12	69	87	117	151	179	193	188	165	129	87	48	21	13	25	56	97	139	172	189	187	167	135	100	72	2786	116.1		5:15	#194	18:22	191	*	*	*	*	11:54	13	*	*	*	*	*	*
13	58	64	87	121	156	182	192	183	157	121	82	49	29	28	47	80	120	157	182	190	178	152	118	84	2817	117.4		6: 2	192	18:53	190	*	*	*	*	0:13	57	12:33	26	*	*	*	*
14	59	52	64	91	126	158	179	184	172	147	114	81	55	43	50	73	107	142	171	186	184	165	136	102	2841	118.4		6:48	185	19:23	187	*	*	*	*	0:53	51	13: 9	43	*	*	*	*
15	72	53	52	68	96	128	154	170	171	158	135	108	83	66	63	75	100	130	158	177	182	173	150	121	2843	118.5		7:35	173	19:53	182	*	*	*	*	1:35	50	13:43	62	*	*	*	*
16	91	66	53	56	74	99	126	146	157	156	145	127	107	91	82	85	100	122	145	165	175	173	160	137	2838	118.3		8:25	159	20:23	176	*	*	*	*	2:19	53	14:16	82	*	*	*	*
17	111	86	67	59	63	78	99	119	135	143	142	134	123	111	102	99	105	118	135	152	164	168	162	148	2823	117.6	L	9:23	144	20:56	168	*	*	*	*	3: 9	58	14:49	99	*	*	*	*
18	129	107	87	72	65	68	78	94	110	123	131	132	130	124	119	115	115	119	128	140	150	157	158	153	2804	116.8		10:48	133	21:39	158	*	*	*	*	4:13	65	15:32	114	*	*	*	*
19	142	126	109	92	78	69	68	74	87	101	113	123	129	131	131	129	127	125	125	129	136	143	148	149	2784	116.0		13:23	132	22:54	149	*	*	*	*	5:38	67	17:19	125	*	*	*	*
20	147	140	129	114	97	80	68	63	67	78	93	107	121	132	139	141	138	134	128	123	123	128	134	141	2765	115.2		14:57	141	*	*	*	*	7: 2	63	19:30	123	*	*	*	*		
21	146	148	144	134	118	98	78	62	55	59	72	89	108	126	141	148	149	144	134	123	115	114	119	127	2751	114.6		0:58	148	15:35	150	*	*	*	*	8: 7	55	20:42	114	*	*	*	*
22	138	148	153	151	138	118	94	70	53	47	54	70	92	116	137	152	158	153	142	127	112	104	104	112	2743	114.3		2:14	153	16: 2	158	*	*	*	*	8:57	47	21:28	103	*	*	*	*
23	126	141	155	161	156	139	114	85	59	43	41	52	74	101	129	151	163	162	151	133	114	98	92	96	2736	114.0		3: 4	161	16:27	164	*	*	*	*	9:39	40	22: 5	92	*	*	*	*
24	110	130	150	165	168	157	134	104	72	48	35	39	57	85	117	146	165	170	161	142	119	98	84	83	2739	114.1		3:44	168	16:50	170	*	*	*	*	10:16	35	22:37	82	*	*	*	*
25	94	115	140	162	174	171	153	124	90	60	39	33	44	69	103	137	163	174	170	152	127	101	81	73	2749	114.5	N	4:19	174	17:13	175	*	*	*	*	10:50	33	23: 7	72	*	*	*	*
26	78	97	124	152	172	178	168	144	111	77	49	35	37	57	89	125	156	175	177	163	138	109	83	67	2761	115.0		4:53	178	17:37	178	*	*	*	*	11:22	34	23:36	65	*	*	*	*
27	66	80	105	136	163	178	177	160	131	97	65	44	38	49	76	111	146	172	181	172	150	119	90	68	2774	115.6		5:27	180	18: 1	181	*	*	*	*	11:52	37	*	*	*	*	*	*
28	59	65	87	117	147	170	178	170	148	117	85	59	45	48	67	99	134	164	180	178	161	132	100	73	2783	116.0		6: 1	178	18:25	181	*	*	*	*	0: 5	59	12:21	44	*	*	*	*
29	57	56	71	97	127	155	171	173	159	134	105	77	59	54	65	89	122	153	174	180	169	144	113	83	2787	116.1		6:36	174	18:51	180	*	*	*	*	0:34	55	12:49	53	*	*	*	*
30	62	53	59	79	106	135	156	167	163	146	122	97	76	65	68	85	111	140	164	177	173	155	127	97	2783	116.0		7:14	167	19:18	177	*	*	*	*	1: 5	53	13:18	65	*	*	*	*
31	71	56	54	65	87	112	136	153	158	152	135	114	94	81	78	86	105	129	153	169	173	162	140	112	2775	115.6		7:56	158	19:47	173	*	*	*	*	1:39	53	13:47	77	*	*	*	*

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	85603	115.1	12日 5時 15分	194	1	11日 11時 12分	6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	85	65	55	57	71	91	113	132	145	148	141	127	112	99	92	93	104	121	141	157	166	164	150	127	2756	114.8		8:46	148	20:19	167	*	*	*	*	2:18	55	14:21	91	*	*	*	*
2	102	80	64	57	61	72	89	108	124	135	138	134	126	116	109	105	108	117	130	145	156	160	155	141	2732	113.8	U	9:53	138	20:59	160	*	*	*	*	3:10	57	15: 4	105	*	*	*	*
3	121	100	81	67	60	61	68	82	98	114	126	132	133	130	126	121	118	118	123	132	142	150	153	149	2705	112.7		11:43	133	21:57	153	*	*	*	*	4:23	59	16:23	118	*	*	*	*
4	138	122	104	86	70	60	56	59	70	86	104	120	132	139	141	138	132	126	121	121	125	134	142	148	2674	111.4		13:53	141	23:34	149	*	*	*	*	6: 2	56	18:35	120	*	*	*	*
5	149	143	130	113	93	72	56	46	47	58	76	98	120	138	150	154	149	139	126	115	110	114	124	136	2656	110.7		14:55	154	*	*	*	*	7:26	45	20: 4	110	*	*	*	*		
6	148	155	153	143	123	98	71	49	36	36	48	71	99	127	150	164	165	155	137	117	101	95	100	115	2656	110.7		1:23	155	15:36	166	*	*	*	*	8:30	34	21: 2	95	*	*	*	*
7	134	153	166	167	155	131	100	68	41	26	28	45	73	107	141	166	176	171	154	128	101	82	78	88	2679	111.6		2:37	168	16:11	177	*	*	*	*	9:24	25	21:49	77	*	*	*	*
8	109	137	162	179	180	164	135	99	63	34	22	28	50	84	123	158	180	184	171	144	111	81	63	62	2723	113.5		3:34	181	16:43	185	*	*	*	*	10:11	# 21	22:31	60	*	*	*	*
9	79	109	143	173	189	188	168	134	95	58	32	24	36	65	103	143	175	189	184	162	127	90	60	46	2772	115.5	F	4:24	191	17:14	190	*	*	*	*	10:54	24	23:12	46	*	*	*	*
10	52	77	114	152	181	195	188	165	129	90	56	36	34	53	87	127	163	187	192	177	146	107	70	43	2821	117.5		5:11	# 195	17:44	192	*	*	*	*	11:34	32	23:51	36	*	*	*	*
11	36	50	81	121	159	185	193	182	156	122	86	59	46	52	77	112	149	178	192	186	162	127	88	54	2853	118.9		5:56	193	18:13	192	*	*	*	*	12:11	45	*	*	*	*	*	*
12	34	34	55	89	128	161	182	185	171	145	114	86	66	62	75	102	136	166	185	188	174	145	109	73	2865	119.4		6:40	186	18:41	189	*	*	*	*	0:30	31	12:45	61	*	*	*	*
13	45	33	40	64	98	133	159	173	171	157	134	109	89	78	81	99	125	153	174	183	177	158	128	95	2856	119.0		7:24	174	19: 8	183	*	*	*	*	1: 9	33	13:17	77	*	*	*	*
14	65	45	40	51	75	105	132	152	160	157	143	126	109	96	93	101	119	141	161	173	174	163	142	115	2838	118.3		8:10	161	19:36	175	*	*	*	*	1:50	39	13:49	93	*	*	*	*
15	88	65	52	51	62	83	107	128	142	147	143	134	123	113	107	108	117	132	147	160	165	161	149	130	2814	117.3		9: 3	147	20: 6	165	*	*	*	*	2:35	49	14:22	107	*	*	*	*
16	109	89	72	62	62	71	86	104	120	131	136	135	131	125	120	118	120	126	136	145	151	153	148	139	2789	116.2	L	10:19	136	20:44	153	*	*	*	*	3:32	61	15: 5	118	*	*	*	*
17	125	110	94	81	71	69	74	85	98	112	122	129	133	133	132	129	127	126	127	131	136	140	141	140	2765	115.2		12:45	133	21:57	141	*	*	*	*	4:51	69	16:58	126	*	*	*	*
18	135	127	116	102	88	77	70	71	79	92	106	119	129	137	141	140	135	130	124	120	120	124	129	134	2745	114.4		14:16	141	*	*	*	*	6:23	70	19:25	120	*	*	*	*		
19	137	138	134	124	109	92	76	67	66	74	88	104	121	136	146	149	145	136	125	114	108	108	113	122	2732	113.8		0:44	138	14:55	149	*	*	*	*	7:36	65	20:30	107	*	*	*	*
20	133	142	146	142	130	111	90	71	60	60	70	88	109	131	147	156	155	145	130	113	100	93	96	107	2725	113.5		2: 4	146	15:23	157	*	*	*	*	8:30	58	21:10	93	*	*	*	*
21	122	139	152	156	149	131	108	82	62	52	56	72	95	121	145	160	163	155	138	117	97	83	80	89	2724	113.5		2:53	156	15:47	164	*	*	*	*	9:13	52	21:43	80	*	*	*	*
22	107	129	150	163	164	151	128	99	72	53	48	58	80	109	138	160	170	165	149	124	98	78	68	72	2733	113.9		3:33	165	16:11	170	*	*	*	*	9:51	48	22:13	67	*	*	*	*
23	88	114	141	163	173	167	148	119	88	62	48	49	66	95	127	156	173	174	160	135	105	78	60	57	2746	114.4		4: 9	173	16:34	176	*	*	*	*	10:25	46	22:42	56	*	*	*	*
24	69	94	125	155	174	177	165	140	108	77	55	47	57	81	115	148	171	180	171	147	115	83	58	47	2759	115.0	N	4:44	178	16:58	180	*	*	*	*	10:56	47	23:10	47	*	*	*	*
25	53	74	105	139	167	180	177	158	128	96	68	53	54	71	102	136	165	181	179	159	128	93	62	43	2771	115.5		5:18	181	17:22	182	*	*	*	*	11:27	51	23:39	40	*	*	*	*
26	41	55	84	119	152	174	181	170	147	116	86	65	57	67	91	124	155	177	183	170	142	106	72	46	2780	115.8		5:52	181	17:47	183	*	*	*	*	11:57	57	*	*	*	*	*	*
27	35	42	64	97	132	160	176	176	160	134	106	81	67	68	85	112	144	169	181	176	155	122	86	56	2784	116.0		6:28	178	18:13	182	*	*	*	*	0: 8	35	12:26	66	*	*	*	*
28	37	35	49	75	108	140	162	172	166	148	124	100	82	76	84	105	132	158	175	177	164	137	103	71	2780	115.8		7: 7	172	18:40	178	*	*	*	*	0:39	34	12:56	76	*	*	*	*
29	47	36	40	58	86	116	142	159	163	155	138	117	100	89	89	102	123	146	164	173	168	149	120	89	2769	115.4		7:50	163	19: 9	173	*	*	*	*	1:14	35	13:28	88	*	*	*	*
30	63	45	40	48	67	92	117	138	151	153	145	131	117	105	100	104	117	134	152	163	165	156	136	110	2749	114.5		8:41	153	19:42	166	*	*	*	*	1:54	40	14: 5	100	*	*	*	*

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	82751	114.9	10日5時11分	195	1	8日10時11分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	84	63	50	47	55	72	92	113	130	141	144	139	131	122	114	112	116	125	138	149	156	155	145	128	2721	113.4		9:49	144	20:25	157	*	*	*	*	2:44	47	14:55	112	*	*	*	*
2	107	87	69	58	54	59	71	87	105	121	133	139	140	136	130	124	120	121	125	133	140	146	146	140	2691	112.1	U	11:34	140	21:34	147	*	*	*	*	3:55	54	16:26	120	*	*	*	*
3	128	113	96	80	66	59	58	66	79	96	115	130	141	146	145	139	130	122	117	116	120	128	136	141	2667	111.1		13:20	146	23:36	142	*	*	*	*	5:33	58	18:37	115	*	*	*	*
4	142	136	125	109	90	73	59	54	58	72	91	113	134	149	156	154	145	130	115	103	99	104	116	130	2657	110.7		14:17	157	*	*	*	*	7: 4	54	19:56	99	*	*	*	*		
5	143	150	150	140	121	99	75	57	48	53	68	92	119	144	161	167	161	144	122	99	84	80	88	106	2671	111.3		1:27	151	14:57	167	*	*	*	*	8:11	48	20:48	79	*	*	*	*
6	129	150	163	165	153	131	103	75	53	45	51	71	100	131	158	174	175	161	135	105	78	61	61	76	2704	112.7		2:37	166	15:32	177	*	*	*	*	9: 4	45	21:31	59	*	*	*	*
7	103	133	160	177	177	162	136	103	72	51	45	56	81	115	148	174	184	176	153	119	83	54	41	47	2750	114.6		3:32	179	16: 4	184	*	*	*	*	9:50	45	22:11	41	*	*	*	*
8	71	105	142	172	187	184	165	135	101	70	52	51	68	98	134	166	186	188	170	138	99	61	34	27	2804	116.8	F	4:20	188	16:35	189	*	*	*	*	10:32	49	22:50	27	*	*	*	*
9	41	73	113	152	180	192	185	162	130	97	70	58	64	86	119	154	180	191	183	157	119	77	42	21	2846	118.6		5: 6	# 192	17: 5	# 192	*	*	*	*	11:11	57	23:28	19	*	*	*	*
10	22	44	81	123	160	184	190	178	154	123	94	73	68	81	107	140	170	188	189	172	139	99	59	29	2867	119.5		5:49	190	17:34	191	*	*	*	*	11:48	68	*	*	*	*	*	*
11	17	26	53	92	132	164	182	182	168	144	117	93	80	83	100	128	157	179	187	179	155	120	82	48	2868	119.5		6:32	184	18: 2	187	*	*	*	*	0: 6	17	12:22	79	*	*	*	*
12	26	22	37	67	104	139	163	174	170	155	134	112	96	91	99	119	144	166	179	179	164	137	104	71	2852	118.8		7:13	175	18:29	181	*	*	*	*	0:44	21	12:55	91	*	*	*	*
13	45	31	33	52	81	113	141	158	164	157	143	126	111	102	103	114	133	152	167	172	165	147	122	94	2826	117.8		7:56	164	18:57	172	*	*	*	*	1:23	30	13:28	101	*	*	*	*
14	68	50	42	48	66	92	118	138	150	152	146	135	124	114	110	114	125	139	153	160	160	150	133	112	2799	116.6		8:43	153	19:26	161	*	*	*	*	2: 4	42	14: 4	110	*	*	*	*
15	91	72	59	56	62	78	98	118	133	142	143	139	132	125	120	118	121	129	138	145	149	146	137	125	2776	115.7		9:43	143	20: 4	149	*	*	*	*	2:53	55	14:53	118	*	*	*	*
16	110	95	81	71	68	72	83	99	115	127	135	138	138	134	130	125	122	122	125	129	133	135	134	130	2751	114.6	L	11:17	139	21: 8	135	*	*	*	*	3:56	68	16:31	122	*	*	*	*
17	123	114	103	91	81	75	76	84	97	111	124	134	140	141	139	134	127	121	116	115	116	120	125	128	2735	114.0		12:58	141	*	*	*	*	5:21	75	18:58	115	*	*	*	*		
18	130	128	122	112	99	86	78	76	82	94	110	125	137	146	148	144	135	124	113	104	100	103	110	119	2725	113.5		0: 7	130	13:52	148	*	*	*	*	6:45	76	20: 4	100	*	*	*	*
19	129	136	137	131	119	103	87	76	73	80	94	113	131	146	154	154	145	131	114	98	87	85	92	105	2720	113.3		1:43	138	14:28	155	*	*	*	*	7:48	73	20:43	84	*	*	*	*
20	121	136	147	148	139	122	102	83	71	70	80	99	121	142	157	162	156	141	119	97	78	69	72	86	2718	113.3		2:37	148	14:57	162	*	*	*	*	8:37	69	21:16	69	*	*	*	*
21	107	129	148	158	156	142	121	97	77	66	69	85	108	134	156	168	166	152	129	101	76	59	55	66	2725	113.5		3:19	159	15:24	169	*	*	*	*	9:17	66	21:45	55	*	*	*	*
22	88	115	142	162	168	160	141	115	89	70	65	73	95	123	150	169	174	164	141	110	79	54	42	46	2735	114.0		3:57	168	15:50	174	*	*	*	*	9:54	64	22:14	42	*	*	*	*
23	66	96	129	157	173	174	160	135	107	81	67	67	83	110	140	166	178	174	154	123	87	55	35	31	2748	114.5		4:33	175	16:16	179	*	*	*	*	10:28	65	22:43	30	*	*	*	*
24	45	73	109	143	169	180	174	154	126	98	76	68	76	98	128	157	177	181	167	138	101	64	36	23	2761	115.0	N	5: 9	180	16:43	182	*	*	*	*	11: 1	68	23:13	22	*	*	*	*
25	28	50	85	123	156	177	181	170	146	117	91	75	74	89	116	146	171	183	177	154	118	79	45	22	2773	115.5		5:45	182	17:11	183	*	*	*	*	11:33	73	23:45	17	*	*	*	*
26	18	32	61	98	136	165	179	177	161	136	109	88	79	86	106	133	161	179	181	166	136	98	61	32	2778	115.8		6:23	180	17:39	183	*	*	*	*	12: 6	79	*	*	*	*	*	*
27	17	21	41	73	110	144	167	176	169	151	128	105	91	88	100	122	148	169	179	173	152	119	82	49	2774	115.6		7: 3	176	18: 9	179	*	*	*	*	0:19	# 16	12:40	87	*	*	*	*
28	27	20	29	53	85	118	146	164	168	160	142	123	106	97	100	114	135	156	170	173	161	137	105	73	2762	115.1		7:48	168	18:42	173	*	*	*	*	0:56	20	13:17	96	*	*	*	*
29	46	31	28	41	64	93	121	144	157	159	151	137	122	110	105	110	124	141	156	164	162	149	126	98	2739	114.1		8:40	160	19:20	165	*	*	*	*	1:39	28	14: 1	105	*	*	*	*
30	72	52	40	40	52	72	96	120	139	150	152	147	136	125	116	112	116	126	138	148	153	151	139	121	2713	113.0		9:44	153	20:10	154	*	*	*	*	2:29	39	14:59	112	*	*	*	*
31	99	79	62	53	52	61	77	96	116	134	145	149	147	139	130	120	115	115	120	128	136	141	141	135	2690	112.1	U	11: 4	150	21:32	142	*	*	*	*	3:33	51	16:28	114	*	*	*	*

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	85346	114.7	9日 17時 5分	192	2	27日 0時 19分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：木更津

緯度：35 °22 N

経度：139 °55 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 115.0(cm)

2014 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	123	108	91	76	66	62	66	78	94	113	131	145	152	151	144	133	120	110	105	106	112	121	131	137	2675	111.5		12:25	152	23:39	138	*	*	*	*	4:58	62	18:22	105	*	*	*	*
2	138	132	121	106	90	76	68	68	77	94	114	134	150	158	157	148	132	114	98	88	87	95	109	125	2679	111.6		13:24	159	*	*	*	*	6:29	67	19:36	86	*	*	*	*		
3	138	146	145	136	120	101	83	71	69	78	96	119	142	159	167	163	148	125	100	78	66	67	80	101	2698	112.4		1:24	147	14: 9	167	*	*	*	*	7:41	69	20:27	65	*	*	*	*
4	125	146	158	159	149	130	108	86	73	71	82	103	129	153	170	175	164	142	112	81	56	45	50	70	2737	114.0		2:34	160	14:48	175	*	*	*	*	8:38	70	21:10	44	*	*	*	*
5	99	130	156	170	170	157	136	110	87	74	75	90	114	142	167	180	178	160	130	94	59	34	28	40	2780	115.8		3:30	172	15:23	181	*	*	*	*	9:26	72	21:50	28	*	*	*	*
6	68	104	139	167	180	177	161	136	109	86	76	82	101	128	157	178	186	176	150	114	73	38	18	19	2823	117.6		4:19	181	15:57	186	*	*	*	*	10: 9	76	22:29	16	*	*	*	*
7	39	73	113	150	175	185	178	158	132	105	86	81	92	115	144	170	186	186	168	135	94	54	23	10	2852	118.8	F	5: 3	185	16:29	# 188	*	*	*	*	10:49	81	23: 7	10	*	*	*	*
8	18	45	84	125	159	180	184	173	152	126	102	88	89	105	130	158	179	187	179	153	117	76	39	15	2863	119.3		5:45	185	17: 0	187	*	*	*	*	11:27	87	23:45	10	*	*	*	*
9	10	26	58	98	136	165	180	179	164	142	119	100	93	99	119	144	168	182	182	166	136	99	62	32	2859	119.1		6:24	181	17:30	184	*	*	*	*	12: 3	93	*	*	*	*	*	*
10	16	19	40	74	112	145	167	175	169	153	132	113	101	99	111	131	154	172	178	171	150	119	85	54	2840	118.3		7: 2	175	17:59	178	*	*	*	*	0:22	15	12:37	98	*	*	*	*
11	32	24	33	57	90	123	150	165	167	158	142	125	111	104	107	121	140	158	169	169	156	133	105	76	2815	117.3		7:39	168	18:29	170	*	*	*	*	0:59	24	13:12	104	*	*	*	*
12	53	38	37	50	74	104	131	151	160	158	148	134	121	111	108	114	128	143	155	160	155	141	120	97	2791	116.3		8:19	160	19: 1	160	*	*	*	*	1:37	35	13:49	108	*	*	*	*
13	75	58	49	52	66	88	113	134	149	154	150	141	130	120	113	113	119	129	139	147	148	141	129	113	2770	115.4		9: 2	154	19:39	148	*	*	*	*	2:17	49	14:35	112	*	*	*	*
14	95	79	67	62	66	79	98	118	135	145	149	145	138	129	121	115	114	117	123	130	134	135	130	122	2746	114.4		9:57	149	20:36	135	*	*	*	*	3: 4	62	15:44	114	*	*	*	*
15	112	99	88	78	75	78	88	103	120	134	143	147	145	139	130	122	115	111	110	112	117	122	125	125	2738	114.1	L	11: 6	147	22:35	125	*	*	*	*	4: 4	75	17:47	110	*	*	*	*
16	122	116	108	98	89	84	85	92	105	120	134	144	148	147	141	131	120	109	101	96	98	104	112	120	2724	113.5		12:18	149	*	*	*	*	5:25	83	19:17	96	*	*	*	*		
17	126	128	125	118	107	96	89	87	93	106	122	137	148	153	151	142	128	112	97	85	80	83	94	108	2715	113.1		0:59	128	13:13	153	*	*	*	*	6:46	87	20: 5	80	*	*	*	*
18	122	133	138	136	126	113	100	89	87	94	108	127	144	155	159	154	140	120	98	79	66	64	73	90	2715	113.1		2:12	138	13:55	159	*	*	*	*	7:48	86	20:42	63	*	*	*	*
19	110	130	144	150	145	132	115	98	87	86	96	114	135	153	164	164	152	131	105	78	57	47	51	68	2712	113.0		3: 2	150	14:30	165	*	*	*	*	8:37	85	21:14	47	*	*	*	*
20	92	119	142	157	160	151	134	113	94	85	87	101	123	146	164	171	165	146	117	85	56	37	33	44	2722	113.4		3:44	160	15: 3	171	*	*	*	*	9:19	84	21:45	32	*	*	*	*
21	69	100	132	156	169	167	153	131	108	90	84	91	110	135	159	174	175	161	133	98	62	34	20	24	2735	114.0		4:23	170	15:35	177	*	*	*	*	9:57	84	22:17	19	*	*	*	*
22	44	76	113	146	169	177	170	151	126	102	87	86	99	122	149	171	181	174	151	116	76	40	16	9	2751	114.6	N	5: 1	177	16: 7	181	*	*	*	*	10:35	84	22:51	9	*	*	*	*
23	22	50	87	126	159	178	180	168	145	119	97	87	91	110	136	162	180	183	168	137	97	57	24	6	2769	115.4		5:39	181	16:40	184	*	*	*	*	11:12	86	23:27	4	*	*	*	*
24	7	26	60	100	138	167	181	178	162	137	112	95	90	100	122	149	172	184	180	157	122	80	42	14	2775	115.6		6:19	182	17:14	185	*	*	*	*	11:49	89	*	*	*	*	*	*
25	3	11	36	72	112	147	171	180	172	154	130	108	95	95	110	133	158	177	182	171	144	107	68	35	2771	115.5		7: 1	180	17:51	182	*	*	*	*	0: 5	# 3	12:29	93	*	*	*	*
26	14	9	22	49	85	122	152	171	175	165	146	124	106	98	102	118	141	162	174	174	159	131	97	63	2759	115.0		7:45	175	18:30	176	*	*	*	*	0:46	8	13:11	98	*	*	*	*
27	36	21	21	36	64	97	128	153	167	168	157	140	121	107	101	108	123	142	158	166	163	147	122	93	2739	114.1		8:32	169	19:14	166	*	*	*	*	1:30	19	13:58	101	*	*	*	*
28	66	44	34	37	53	78	106	132	153	163	161	151	136	120	107	103	109	121	136	148	154	151	138	118	2719	113.3		9:23	164	20:11	154	*	*	*	*	2:17	33	14:54	103	*	*	*	*
29	96	74	58	51	54	68	89	112	134	151	159	158	148	134	119	107	102	104	113	124	134	141	141	133	2704	112.7	U	10:19	160	21:30	141	*	*	*	*	3:10	50	16: 9	101	*	*	*	*
30	120	104	87	74	68	70	81	97	117	136	151	158	157	148	134	117	103	94	93	98	107	119	129	135	2697	112.4		11:20	159	23:22	135	*	*	*	*	4:15	68	17:44	92	*	*	*	*

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	82673	114.8	7 日 16 時 29 分	188	1	25 日 0 時 5 分	3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 木更津

緯度: 35 °22 N

経度: 139 °55 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 115.0(cm)

2014 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	134	127	116	103	91	84	83	90	103	121	139	153	161	159	149	133	113	95	81	76	80	91	107	123	2712	113.0		12:20	161	*	*	*	*	*	*	*	5:36	82	19: 5	76	*	*	*	*
2	134	140	138	129	117	105	95	91	95	108	125	144	158	165	163	150	129	105	81	63	57	62	78	100	2732	113.8		1:13	140	13:14	166	*	*	*	*	*	6:59	91	20: 2	57	*	*	*	*
3	121	139	149	150	142	129	114	101	95	99	112	131	150	165	171	166	148	122	92	64	44	39	49	71	2763	115.1		2:33	151	14: 3	171	*	*	*	*	*	8: 6	95	20:49	39	*	*	*	*
4	98	126	148	160	161	152	136	118	103	97	102	118	138	158	173	176	166	143	111	76	45	27	26	42	2800	116.7		3:33	162	14:46	177	*	*	*	*	*	9: 1	97	21:32	24	*	*	*	*
5	70	103	135	158	170	168	156	137	117	101	97	106	124	146	167	179	178	162	133	96	58	29	15	20	2825	117.7		4:22	171	15:26	181	*	*	*	*	*	9:49	97	22:13	14	*	*	*	*
6	43	76	113	146	168	176	171	155	133	112	99	99	111	132	156	175	183	176	153	118	79	42	17	9	2842	118.4	F	5: 3	176	16: 3	183	*	*	*	*	*	10:32	97	22:52	9	*	*	*	*
7	22	51	88	126	157	175	178	168	148	126	107	98	102	119	142	165	181	183	168	139	102	62	30	11	2848	118.7		5:41	179	16:38	184	*	*	*	*	*	11:11	98	23:29	9	*	*	*	*
8	12	31	64	104	140	166	178	175	159	138	117	102	98	108	128	152	172	182	176	156	123	85	50	23	2839	118.3		6:15	178	17:10	182	*	*	*	*	*	11:47	98	*	*	*	*	*	*
9	13	21	46	82	120	152	171	176	166	148	127	109	99	101	115	137	160	175	177	165	140	106	72	42	2820	117.5		6:47	176	17:41	178	*	*	*	*	*	0: 5	13	12:21	98	*	*	*	*
10	24	21	36	65	101	135	160	172	169	156	137	118	104	99	106	123	145	163	172	168	151	124	93	63	2805	116.9		7:18	172	18:12	172	*	*	*	*	*	0:39	20	12:54	99	*	*	*	*
11	41	30	35	55	85	118	146	164	168	161	145	127	111	101	102	112	129	147	160	163	155	136	110	84	2785	116.0		7:50	168	18:46	163	*	*	*	*	*	1:13	30	13:29	100	*	*	*	*
12	61	46	42	52	74	103	131	153	164	162	152	136	119	107	101	105	116	130	144	152	151	141	123	102	2767	115.3		8:23	165	19:24	153	*	*	*	*	*	1:46	42	14: 8	101	*	*	*	*
13	81	65	56	58	70	92	117	140	155	161	156	144	130	116	106	102	106	115	126	135	140	138	129	115	2753	114.7		9: 0	161	20:13	140	*	*	*	*	*	2:22	55	14:58	102	*	*	*	*
14	100	85	74	69	74	86	105	125	144	155	157	151	140	126	114	105	101	103	108	116	123	128	127	122	2738	114.1	L	9:44	158	21:26	128	*	*	*	*	*	3: 1	69	16:10	101	*	*	*	*
15	114	103	93	85	83	87	98	113	130	145	154	155	149	138	125	112	102	96	94	96	103	111	118	122	2726	113.6		10:35	155	23:26	122	*	*	*	*	*	3:52	83	17:56	94	*	*	*	*
16	121	118	111	104	98	95	97	104	117	133	146	154	154	148	137	122	107	94	84	80	82	90	102	113	2711	113.0		11:34	155	*	*	*	*	*	*	5: 8	95	19:12	80	*	*	*	*	
17	122	127	127	122	115	107	102	101	107	119	135	148	155	156	149	135	118	98	81	68	63	68	80	98	2701	112.5		1:30	127	12:34	157	*	*	*	*	*	6:38	101	20: 1	63	*	*	*	*
18	115	129	137	139	134	124	113	104	102	108	122	138	152	160	160	150	132	109	84	62	48	46	56	75	2699	112.5		2:43	139	13:28	161	*	*	*	*	*	7:48	102	20:40	45	*	*	*	*
19	99	122	140	150	150	142	129	114	103	101	109	125	143	159	167	164	149	125	95	65	41	29	32	49	2702	112.6		3:33	151	14:15	167	*	*	*	*	*	8:42	101	21:17	28	*	*	*	*
20	75	105	133	154	163	160	147	129	111	100	100	112	131	152	168	174	166	145	113	77	44	21	14	23	2717	113.2		4:15	163	14:58	174	*	*	*	*	*	9:29	99	21:55	13	*	*	*	*
21	47	81	116	147	167	173	165	147	125	106	96	100	116	139	162	177	180	166	137	99	59	25	5	4	2739	114.1		4:55	173	15:39	181	*	*	*	*	*	10:12	96	22:34	2	*	*	*	*
22	21	51	90	129	160	177	179	165	143	118	100	94	102	123	148	172	185	182	162	127	84	43	11	-4	2762	115.1	N	5:34	180	16:20	186	*	*	*	*	*	10:54	94	23:15	-4	*	*	*	*
23	1	25	61	103	142	171	183	179	160	135	110	94	93	106	130	158	180	189	180	154	115	71	32	5	2777	115.7		6:13	184	17: 2	# 189	*	*	*	*	*	11:36	92	23:57	# -5	*	*	*	*
24	-4	7	35	75	117	154	178	184	174	152	126	103	91	94	111	138	165	183	187	173	143	104	62	28	2780	115.8		6:52	184	17:44	188	*	*	*	*	*	12:19	90	*	*	*	*	*	*
25	6	3	20	52	92	131	163	180	180	166	142	117	96	88	96	116	142	166	180	180	163	132	95	59	2765	115.2		7:31	182	18:28	182	*	*	*	*	*	0:39	2	13: 2	88	*	*	*	*
26	31	16	19	39	72	109	143	168	178	173	156	132	109	92	88	98	118	142	161	171	168	150	123	91	2747	114.5		8:10	179	19:16	172	*	*	*	*	*	1:20	15	13:47	87	*	*	*	*
27	62	41	32	40	62	92	124	151	169	174	165	146	124	103	89	87	98	116	135	151	158	154	139	117	2729	113.7		8:49	174	20:10	158	*	*	*	*	*	2: 2	32	14:38	86	*	*	*	*
28	93	71	57	54	63	84	109	135	156	168	168	157	139	118	99	87	86	94	108	124	137	144	142	132	2725	113.5		9:30	170	21:18	144	*	*	*	*	*	2:44	53	15:38	85	*	*	*	*
29	116	99	85	76	76	85	102	122	142	158	166	163	152	135	115	97	85	81	85	95	109	122	130	133	2729	113.7	U	10:16	166	22:52	133	*	*	*	*	*	3:30	75	16:58	81	*	*	*	*
30	129	121	110	101	95	95	102	114	130	146	158	163	160	150	133	113	95	80	71	72	80	94	109	121	2742	114.3		11:10	163	*	*	*	*	*	*	4:30	94	18:26	71	*	*	*	*	
31	129	132	129	123	116	110	107	110	119	132	146	157	163	161	151	135	113	91	71	59	58	66	82	101	2761	115.0		0:57	132	12:19	163	*	*	*	*	*	6: 4	107	19:39	57	*	*	*	*

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	85541	115.0	23日 17時 2分	189	1	23日 23時 57分	-5	1