

南伊豆

MINAMIZU

2013 年

満潮					干潮					満潮					干潮						
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm
1月	1	7 56	153	19 2	147	1 12	11	13 29	78	4月	1	7 37	149	21 40	130	2 0	78	14 39	16		
	2	8 26	150	19 44	139	1 45	19	14 9	75		2	8 15	140	23 5	122	2 45	90	15 39	26		
	3	8 59	148	20 34	130	2 20	30	14 57	72		3	9 7	129			3 51	99	16 58	36		
	4	9 35	145	21 40	119	2 58	44	15 56	68		4	0 53	121	10 43	118	5 53	101	18 34	41		
	5	10 17	142	23 19	112	3 44	60	17 10	61		5	2 12	127	12 56	118	7 52	91	19 57	40		
	6	11 9	140			4 44	76	18 32	49		6	2 59	133	14 26	126	8 53	74	20 59	39		
	7	1 22	114	12 14	140	6 8	90	19 45	34		7	3 34	140	15 27	136	9 35	58	21 46	39		
	8	3 0	126	13 24	143	7 46	97	20 51	17		8	4 4	145	16 16	144	10 11	42	22 25	41		
	9	4 5	139	14 28	149	9 7	97	21 46	1		9	4 32	150	17 0	150	10 45	29	23 0	46		
	10	4 55	150	15 25	156	10 7	93	22 35	-10		10	4 59	153	17 39	152	11 17	20	23 32	52		
	11	5 38	158	16 17	162	10 56	87	23 20	-16		11	5 24	154	18 16	152	11 48	13				
	12	6 17	162	17 5	166	11 39	80				12	5 49	154	18 52	149	0 1	59	12 19	11		
	13	6 53	163	17 51	165	0 2	-14	12 20	74		13	6 13	152	19 28	144	0 29	66	12 51	12		
	14	7 26	161	18 36	159	0 41	-7	13 0	68		14	6 38	149	20 5	138	0 57	73	13 24	16		
	15	7 57	158	19 19	150	1 17	6	13 40	64		15	7 5	144	20 46	131	1 25	80	13 59	22		
	16	8 26	154	20 3	137	1 50	22	14 22	62		16	7 32	137	21 34	123	1 56	86	14 39	31		
	17	8 55	149	20 51	124	2 20	39	15 9	61		17	8 4	128	22 39	118	2 35	92	15 28	40		
	18	9 24	144	21 50	110	2 49	56	16 4	61		18	8 47	118			3 35	98	16 32	48		
	19	9 58	139	23 25	101	3 18	72	17 12	59		19	0 9	116	10 16	109	5 37	99	17 54	53		
	20	10 43	133			3 53	86	18 34	55		20	1 29	121	12 37	108	7 39	90	19 15	54		
	21	2 2	102	11 53	129	5 5	99	19 52	47		21	2 19	127	14 7	117	8 33	76	20 19	51		
	22	3 37	112	13 15	129	7 31	104	20 51	36		22	2 54	134	15 7	129	9 10	59	21 10	49		
	23	4 17	122	14 21	133	9 5	101	21 36	25		23	3 25	142	15 57	142	9 44	41	21 54	48		
	24	4 47	131	15 12	139	9 56	94	22 14	16		24	3 55	149	16 43	152	10 18	24	22 35	51		
	25	5 15	138	15 54	145	10 32	88	22 49	9		25	4 25	154	17 28	160	10 54	9	23 14	56		
	26	5 41	144	16 33	151	11 3	81	23 21	4		26	4 57	159	18 14	163	11 32	-2	23 53	63		
	27	6 6	149	17 9	155	11 34	74	23 53	3		27	5 29	161	19 1	161			12 12	-8		
	28	6 31	152	17 45	157			12 4	67		28	6 4	160	19 51	155	0 32	72	12 54	-8		
	29	6 57	154	18 23	155	0 24	5	12 36	61		29	6 40	156	20 43	147	1 13	81	13 40	-2		
	30	7 23	155	19 1	151	0 55	11	13 10	56		30	7 20	149	21 42	139	1 58	89	14 29	9		
	31	7 50	154	19 43	144	1 26	21	13 48	52												
2月	1	8 18	152	20 31	134	1 58	33	14 30	49	5月	1	8 6	138	22 50	132	2 52	94	15 26	23		
	2	8 49	148	21 32	122	2 33	49	15 20	47		2	9 9	126			4 8	97	16 34	37		
	3	9 24	143	23 1	112	3 11	66	16 25	45		3	0 4	130	10 48	116	5 50	92	17 53	49		
	4	10 10	138			4 1	83	17 50	42		4	1 9	131	12 49	114	7 21	79	19 12	57		
	5	1 16	111	11 21	133	5 26	98	19 23	33		5	2 0	135	14 19	121	8 23	63	20 18	61		
	6	3 6	122	12 57	133	7 37	103	20 40	20		6	2 40	139	15 22	130	9 8	47	21 11	64		
	7	4 4	135	14 20	140	9 8	97	21 39	7		7	3 15	144	16 12	138	9 46	33	21 55	67		
	8	4 45	145	15 25	149	10 4	86	22 27	-2		8	3 46	147	16 55	144	10 21	22	22 33	70		
	9	5 20	152	16 18	157	10 47	74	23 9	-5		9	4 16	150	17 33	148	10 54	13	23 8	74		
	10	5 52	157	17 5	162	11 26	63	23 47	-2		10	4 45	152	18 10	150	11 25	8	23 39	77		
	11	6 22	159	17 49	162			12 2	54		11	5 13	152	18 44	149	11 57	6				
	12	6 49	159	18 30	158	0 22	6	12 37	47		12	5 41	151	19 19	147	0 10	80	12 30	7		
	13	7 15	157	19 10	150	0 53	18	13 13	42		13	6 11	149	19 54	143	0 40	83	13 3	11		
	14	7 40	154	19 50	140	1 22	33	13 49	41		14	6 41	145	20 31	139	1 12	86	13 38	18		
	15	8 3	150	20 31	128	1 48	47	14 27	42		15	7 13	138	21 12	135	1 48	89	14 15	26		
	16	8 28	145	21 19	115	2 12	61	15 10	45		16	7 50	131	21 59	131	2 30	92	14 57	35		
	17	8 54	138	22 28	105	2 36	74	16 4	50		17	8 37	121	22 55	129	3 28	94	15 47	45		
	18	9 27	131			3 2	86	17 17	52		18	9 52	113	23 56	129	4 52	92	16 49	54		
	19	0 48	100	10 22	123	3 40	98	18 50	51		19	11 46	109			6 26	83	18 3	61		
	20	3 20	109	12 17	118	6 44	105	20 12	43		20	0 54	132	13 29	115	7 34	69	19 16	66		
	21	3 55	118	13 55	122	8 55	99	21 8	33		21	1 42	137	14 43	127	8 25	51	20 21	68		
	22	4 21	127	14 56	130	9 42	90	21 50	24		22	2 24	143	15 42	140	9 8	33	21 17	71		
	23	4 45	135	15 43	139	10 15	79	22 26	17		23	3 4	150	16 32	151	9 50	15	22 7	74		
	24	5 8	142	16 24	148	10 44	68	22 59	12		24	3 43	156	17 24	160	10 32	-1	22 53	77		
	25	5 31	148	17 2	154	11 13	58	23 31	12		25	4 22	161	18 13	164	11 16	-11	23 38	81		
	26	5 55	152	17 40	158	11 44	48				26	5 2	164	19 1	164			12 0	-15		
	27	6 20	155	18 20	159	0 3	15	12 16	38		27	5 44	163	19 49	160	0 22	85	12 45	-12		
	28	6 45	157	19 0	156	0 34	22	12 49	31		28	6 29	159	20 36	155	1 8	88	13 32	-4		
									29	7 16	152	21 24	148	1 56	90	14 19	10				
									30	8 9	141	22 14	143	2 52	89	15 9	26				
									31	9 13	128	23 5	139	3 58	87	16 2	44				
3月	1	7 12	156	19 44	149	1 6	33	13 26	27	6月	1	下弦	10 38	117	23 58	137	5 16	81	17 1	60	
	2	7 39	154	20 32	138	1 39	46	14 7	26		2	12 25	113	6 35	71	18 10	73				
	3	8 9	149	21 32	126	2 13	62	14 55	29		3	0 50	137	14 4	117	7 43	58	19 23	82		
	4	8 42	142	23 1	115	2 50	78	15 56	33		4	1 39	139	15 16	125	8 36	45	20 30	87		
	5	9 27	134			3 40	93	17 20	37		5	2 23	142	16 8	133	9 19	33	21 25	89		
	6	1 18	114	10 47	125	5 23	103	19 2	35		6	3 3	145	16 51	140	9 58	23	22 10	89		
	7	2 54	123	12 52	124	7 53	101	20 26	28		7	3 39	148	17 28	146	10 33	16	22 48	89		
	8	3 42	133	14 24	132	9 8	88	21 25	20		8	4 14	151	18 2	149	11 7	11	23 23	89		
	9	4 17	142	15 28	143	9 54	72	22 11	15		9	4 48	153	18 34	151	11 40	8	23 55	88		
	10	4 47	148	16 19	151	10 32	57	22 51	15		10	5 21	153	19 6	151			12 13	9		
	11	5 16	153	17 3	157	11 7	44	23 26	20		11	5 54	152	19 38	150	0 27	88	12 46	12		
	12	5 42	155	17 45	158	11 40	34	23 58	28		12	6 28	149	20 10	148	1 0	87	13 20	17		
	13	6 7	156	18 23	155			12 13	27		13	7 3	144	20 43	146	1 36	87	13 54	25		
	14	6 31	156	19 1	150	0 27	38	12 45	23		14	7 43	137	21 19	144	2 17	87	14 31	34		
	15	6 54	153	19 38	142	0 54	49	13 17	23		15	8 31	129	21 59	142	3 6	86	15 11	45		
	16	7 17	150	20 16	133	1 19	60	13 51	26		16	9 35	121	22 44	141	4 8	82	16 0			

南伊豆

MINAMIZU

2013 年

満潮					干潮					満潮					干潮					
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	
7月	1	11 49	114	23 33	142	5 41	66	16 56	87	10月	1	2 25	135	15 37	150	8 52	57	21 36	83	
	2			13 44	115	6 54	59	18 11	99	2	3 16	145	16 1	157	9 33	53	22 4	69		
	3	0 32	140	15 12	122	8 0	50	19 43	105	3	3 59	155	16 24	163	10 9	50	22 32	55		
	4	1 32	141	16 6	132	8 53	40	21 0	105	4	4 38	164	16 49	168	10 43	51	23 2	41		
	5	2 27	144	16 45	140	9 37	31	21 54	102	5	朔	5 18	170	17 14	172	11 16	54	23 34	30	
	6	3 13	148	17 18	146	10 16	23	22 34	98	6	5 58	173	17 40	175	11 49	61				
	7	3 54	152	17 48	151	10 52	17	23 9	94	7	6 39	172	18 8	174	0 8	23	12 22	70		
	8	4 32	156	18 17	154	11 25	14	23 40	90	8	7 24	167	18 38	172	0 44	19	12 57	81		
	9	5 8	158	18 45	156	11 58	14			9	8 13	158	19 9	166	1 24	21	13 33	93		
	10	5 44	158	19 13	158	0 12	86	12 29	16	10	9 11	148	19 45	158	2 10	27	14 15	104		
	11	6 19	157	19 40	158	0 44	83	13 1	21	11	10 26	140	20 32	147	3 5	36	15 15	113		
	12	6 56	153	20 9	157	1 18	80	13 32	29	12	12 7	137	21 52	135	4 16	47	17 4	117		
	13	7 36	147	20 38	156	1 55	77	14 5	39	13	上弦	12 7	137	23 34	141	5 48	54	19 14	108	
	14	8 22	139	21 10	154	2 38	74	14 40	51	14	0 8	130	14 27	148	7 17	56	20 24	91		
	15	9 19	131	21 46	151	3 28	70	15 20	65	15	1 53	137	15 5	155	8 25	55	21 10	73		
	16	上弦	10 37	123	22 30	149	4 30	66	16 10	80	16	3 1	148	15 37	161	9 17	55	21 48	55	
	17		12 26	121	23 28	147	5 43	58	17 20	95	17	3 55	158	16 7	166	10 0	58	22 24	40	
	18				14 16	129	7 2	47	18 54	105	18	4 41	164	16 35	169	10 38	63	22 58	29	
	19		0 39	148	15 33	141	8 13	32	20 27	107	19	望	5 23	167	17 2	170	11 12	69	23 31	22
	20		1 50	152	16 28	153	9 15	17	21 37	103	20	6 3	167	17 28	170	11 43	76			
	21		2 55	160	17 13	162	10 8	5	22 31	97	21	6 40	164	17 53	168	0 3	19	12 13	83	
	22		3 52	167	17 54	168	10 56	-2	23 17	89	22	7 18	159	18 19	164	0 35	20	12 42	90	
	23		4 44	173	18 31	171	11 41	-3			23	7 55	153	18 46	158	1 9	24	13 11	97	
	24		5 34	175	19 5	171	0 0	81	12 22	3	24	8 38	146	19 14	151	1 44	32	13 43	102	
	25		6 22	172	19 37	169	0 41	73	13 1	15	25	9 23	139	19 45	141	2 23	41	14 23	108	
	26		7 8	164	20 7	166	1 22	68	13 36	31	26	10 25	133	20 25	131	3 9	51	15 25	112	
	27		7 55	153	20 36	162	2 5	64	14 9	49	27	下弦	11 48	132	21 48	120	4 9	60	17 34	112
	28		8 45	140	21 5	157	2 51	63	14 40	66	28			13 7	135	5 27	67	19 35	102	
	29		9 43	127	21 37	151	3 42	63	15 11	83	29	0 21	117	13 58	140	6 49	70	20 26	87	
	30		11 5	117	22 16	146	4 44	64	15 46	97	30	1 57	124	14 33	147	7 56	69	21 0	70	
	31		13 18	115	23 17	140	5 58	63	16 47	110	31	2 57	136	15 4	153	8 48	68	21 31	53	
8月	1			15 11	124	7 18	58	19 0	116	11月	1	3 45	148	15 33	160	9 32	67	22 3	36	
	2	0 43	138	15 59	133	8 25	50	20 49	113	2	4 28	159	16 2	166	10 12	69	22 36	21		
	3	1 59	141	16 31	142	9 16	41	21 44	106	3	朔	5 11	167	16 32	170	10 51	72	23 12	9	
	4	2 56	147	16 59	149	9 58	33	22 21	99	4	5 54	171	17 4	173	11 29	77	23 50	2		
	5	3 42	153	17 25	154	10 34	26	22 53	92	5	6 39	171	17 37	173			23 7	84		
	6	朔	4 22	159	17 50	159	11 7	23	23 22	84	6	7 26	167	18 13	170	0 30	0	12 46	92	
	7		4 59	163	18 14	163	11 38	22	23 52	78	7	8 16	160	18 51	163	1 13	4	13 29	96	
	8		5 35	165	18 39	165			12 8	24	8	9 10	153	19 36	153	2 0	14	14 20	104	
	9		6 11	165	19 4	167	0 23	71	12 38	30	9	10 13	146	20 32	140	2 52	27	15 29	107	
	10		6 49	162	19 29	167	0 55	66	13 8	38	10	上弦	11 23	142	21 58	127	3 54	42	17 6	104
	11		7 29	157	19 56	165	1 30	61	13 39	49	11			12 32	142	5 9	56	18 47	92	
	12		8 14	149	20 24	163	2 9	58	14 12	63	12	0 3	122	13 27	145	6 30	66	19 56	74	
	13		9 8	139	20 56	158	2 54	57	14 47	78	13	1 50	127	14 12	149	7 44	73	20 46	57	
	14		10 23	129	21 37	153	3 50	56	15 32	94	14	3 2	136	14 50	154	8 45	77	21 27	40	
	15		12 18	125	22 36	148	5 4	54	16 41	109	15	3 57	145	15 23	158	9 33	80	22 4	27	
	16				14 22	133	6 35	49	18 42	117	16	4 42	152	15 55	161	10 15	83	22 38	17	
	17		0 7	146	15 31	145	7 59	38	20 31	113	17	5 22	157	16 25	163	10 52	85	23 11	11	
	18		1 41	150	16 16	156	9 5	26	21 35	102	18	望	5 59	159	16 55	163	11 25	88	23 44	9
	19		2 54	159	16 53	165	9 58	17	22 22	90	19	6 34	159	17 24	162	11 56	91			
	20		3 52	169	17 27	170	10 44	13	23 3	77	20	7 8	157	17 54	159	0 16	10	12 27	93	
	21		4 43	176	17 58	174	11 24	14	23 41	65	21	7 42	153	18 24	154	0 49	14	12 59	95	
	22		5 30	178	18 27	175			12 1	22	22	8 17	149	18 56	147	1 22	20	13 34	97	
	23		6 15	175	18 54	174	0 18	57	12 35	35	23	8 55	145	19 31	139	1 57	29	14 15	99	
	24		6 59	168	19 20	171	0 55	51	13 6	49	24	9 38	141	20 14	128	2 35	38	15 10	100	
	25		7 41	157	19 45	167	1 33	49	13 35	65	25	10 28	138	21 19	117	3 19	50	16 30	99	
	26		8 25	146	20 10	162	2 12	50	14 1	80	26	下弦	11 26	137	23 12	110	4 14	61	18 9	91
	27		9 15	134	20 36	155	2 55	54	14 27	93	27			12 25	138	5 24	71	19 23	77	
	28		10 24	123	21 8	147	3 47	60	14 55	105	28	1 13	114	13 17	142	6 42	77	20 14	60	
	29		12 30	119	21 59	139	4 56	64	15 40	116	29	2 33	125	14 1	148	7 53	81	20 55	41	
	30		14 52	126	23 51	133	6 24	65	18 38	121	30	3 31	138	14 41	154	8 53	83	21 35	22	
	31				15 34	135	7 47	60	20 44	114										
9月	1	1 37	135	16 1	143	8 47	52	21 31	104	12月	1	4 21	150	15 20	160	9 44	84	22 15	6	
	2	2 42	143	16 26	151	9 31	44	22 3	94	2	5 7	160	15 59	166	10 30	85	22 56	-6		
	3	3 30	151	16 49	157	10 8	38	22 31	83	3	朔	5 53	166	16 39	170	11 14	87	23 38	-13	
	4	4 11	159	17 11	163	10 41	35	22 59	72	4	6 38	168	17 20	171	11 57	89				
	5	朔	4 49	166	17 34	167	11 12	34	23 28	62	5	7 24	166	18 3	168	0 22	-13	12 41	91	
	6		5 26	170	17 58	171	11 43	37	23 58	53	6	8 9	162	18 49	161	1 6	-7	13 28</		