

須崎

SUSAKI

2019 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮															
	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分												
1月 1	2	47	129	14	20	152	.	8	9	81	21	21	39	4月 1	4	31	146	15	54	139	.	10	21	77	22	25	36		
2	4	0	138	15	8	156	.	9	17	86	22	8	25	2	4	59	154	16	35	150	.	10	50	64	22	59	31		
3	4	53	148	15	52	160	.	10	13	86	22	49	14	3	5	24	161	17	12	161	.	11	44	52	23	29	28		
4	5	36	156	16	32	163	.	10	59	84	23	25	6	4	5	47	167	17	46	169	.	11	44	41	23	58	28		
5	6	13	161	17	8	166	.	11	37	82	5	朔	6	10	171	18	19	174	.	12	12	32	12	12	32				
6	朔	6	47	164	17	43	168	.	0	0	0	12	12	80	6	6	33	173	18	53	176	.	0	26	31	12	40	24	
7	7	18	165	18	16	168	.	0	32	-2	12	44	77	7	6	57	174	19	29	175	.	0	54	37	13	10	18		
8	7	48	163	18	50	166	.	1	4	-1	13	16	76	8	7	22	173	20	6	170	.	1	23	46	13	43	16		
9	8	18	160	19	23	161	.	1	35	3	13	48	75	9	7	48	169	20	48	162	.	1	54	57	14	18	17		
10	8	49	157	19	58	155	.	2	6	9	14	23	74	10	8	16	163	21	37	152	.	2	28	70	14	59	21		
11	上弦	9	20	153	20	36	146	.	2	37	18	15	2	74	11	8	49	154	22	42	142	.	3	6	84	15	50	29	
12	9	54	149	21	21	136	.	3	11	29	15	48	74	12	9	33	144	10	51	133	.	5	34	107	18	29	41		
13	10	32	145	22	19	125	.	3	47	42	16	45	73	14	2	5	141	12	59	132	.	5	51	103	20	2	38		
14	11	18	142	23	42	117	.	4	32	56	17	55	68	15	3	13	152	14	38	143	.	9	10	87	21	13	30		
15				12	14	140	.	5	31	69	19	12	58																
16				1	28	118	13	18	142	6	51	81	20	21	43	16	4	0	164	15	46	160	.	9	59	67	22	8	23
17				3	2	128	14	20	147	8	20	86	21	20	24	17	4	37	174	16	40	175	.	10	41	48	22	55	21
18				4	11	143	15	16	155	9	35	85	22	12	5	18	5	12	182	17	29	185	.	11	19	30	23	36	25
19				5	4	157	16	8	165	10	33	81	23	0	-13	19	5	44	186	18	15	190	.	11	57	17	12	34	8
20				5	51	169	16	57	174	11	22	76	23	47	-25	20	6	15	188	18	59	188	.	0	15	34	12	34	8
21	望	6	35	177	17	45	181	.	12	8	70	21			21	6	45	185	19	42	182	.	0	52	46	13	11	6	
22		7	17	181	18	32	184	.	0	32	-32	12	52	65	22	7	13	180	20	25	172	.	1	27	60	13	47	9	
23		7	57	180	19	19	181	.	1	16	-30	13	35	60	23	7	42	173	21	9	160	.	2	1	74	14	24	16	
24		8	36	176	20	57	173	.	1	59	-21	14	20	57	24	8	10	163	21	57	148	.	2	35	87	15	4	27	
25		9	14	169	20	57	159	.	2	41	-5	15	7	55	25	8	42	152	22	59	138	.	3	14	97	15	49	39	
26		9	52	162	21	52	143	.	3	23	16	15	59	55	26	9	21	140	10	27	128	.	4	7	106	16	46	52	
27		10	30	153	23	0	127	.	4	45	39	16	59	55	27	10	0	24	134	12	32	122	.	5	40	110	18	6	61
28		11	14	146	24	52	146	.	4	51	61	18	13	54	28	11	56	136	12	32	122	.	7	47	105	19	37	64	
29		0	36	116	12	9	139	.	5	50	80	19	38	48	29	12	25	142	14	19	127	.	9	0	92	20	48	61	
30		2	36	116	13	20	136	.	7	20	93	20	55	39	30	3	36	150	15	23	138	.	9	42	78	21	39	57	
31		4	2	126	14	33	138	.	9	0	96	21	52	28															
2月 1	4	54	137	15	32	143	.	10	8	91	22	37	17	5月 1	1	4	8	158	16	10	151	.	10	15	64	22	18	54	
2	5	31	146	16	20	149	.	10	54	84	23	14	8	2	4	35	165	16	51	162	.	10	45	50	22	53	52		
3	6	2	153	17	0	156	.	11	29	77	23	48	14	3	5	1	172	17	28	172	.	11	14	36	23	25	53		
4	6	31	158	17	36	161	.	12	1	70	12	30	64	4	5	27	177	18	4	179	.	11	44	24	23	57	56		
5	朔	6	58	160	18	9	164	.	0	19	-1	12	30	64	5	5	53	180	18	42	183	.	12	15	15	15	15	15	
6	7	24	161	18	42	165	.	0	48	-2	12	59	59	6	6	20	182	19	21	183	.	0	30	62	12	48	9		
7	7	49	161	19	15	163	.	1	17	1	13	29	56	7	6	49	181	20	2	179	.	1	3	69	13	25	7		
8	8	15	160	19	49	159	.	1	45	7	14	0	53	8	7	21	177	20	48	172	.	1	39	78	14	4	10		
9	8	40	158	20	24	158	.	2	13	15	14	34	51	9	7	55	170	21	40	164	.	2	19	88	14	49	16		
10	9	7	154	21	5	142	.	2	42	26	15	11	51	10	8	37	160	22	45	156	.	3	7	98	15	43	26		
11	上弦	9	36	150	21	54	132	.	3	13	40	15	56	51	11	9	33	150	11	1	140	.	4	11	106	16	49	37	
12	10	11	144	23	1	122	.	3	49	55	16	52	50	12	10	0	5	47	107	18	9	46	32	50	50				
13	10	56	138	12	4	134	.	4	37	72	18	5	48	13	11	26	154	12	54	139	.	7	30	98	19	32	50		
14	1	0	44	116	12	4	135	.	5	52	87	19	32	39	14	2	28	161	14	26	149	.	8	42	81	20	42	51	
15	2	44	124	13	33	135	.	7	48	95	20	52	24	15	3	16	169	15	35	162	.	9	33	61	21	39	52		
16	望	4	2	139	14	53	144	.	9	26	91	21	55	6	16	56	177	16	32	174	.	10	17	42	22	28	55		
17		4	55	154	15	57	157	.	10	28	81	22	48	-11	17	4	32	183	17	22	182	.	10	57	26	23	12	60	
18		5	38	167	16	52	171	.	11	15	69	23	36	-23	18	5	187	18	8	187	.	11	36	15	23	52	67		
19		6	17	176	17	42	181	.	11	57	57	12	38	46	19	5	39	188	18	51	187	.	0	30	76	12	50	8	
20		7	29	182	19	15	185	.	1	1	-23	13	18	37	20	6	42	183	20	14	176	.	1	6	84	13	27	11	
21		8	3	178	20	1	177	.	1	41	-11	13	59	32	21	7	13	177	20	54	168	.	1	42	91	14	3	19	
22		8	34	173	20	47	163	.	2	18	7	14	40	31	22	7	48	168	21	37	160	.	2	19	98	14	41	28	
23		9	9	5	165	21	36	146	.	2	54	29	15	24	33	23	8												

須崎

SUSAKI

2019 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮																	
	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分														
7月 1	4	7	183	17	39	185	.	10	53	23	23	11	97	10月 1	7	31	211	19	28	206	.	1	10	34	13	29	58				
2 脳	4	49	190	18	23	192	.	11	36	10	23	56	97	2	8	17	198	19	58	198	.	1	50	33	14	6	78				
3	5	32	195	19	8	196	.	0	40	96	12	20	3	3	9	6	183	20	27	187	.	2	31	39	14	22	113				
4	6	16	197	19	52	196	.	1	24	95	13	5	1	4	10	2	167	20	58	174	.	3	16	48	15	22	113				
5	7	2	197	20	36	194	.	13	51	5	11	18	155	5	21	37	161	4	8	60	.	16	16	126							
6	7	51	192	21	21	189	.	2	11	95	14	37	15	6	上弦	13	12	150	22	50	148	.	5	18	71	18	7	133			
7	8	44	183	22	6	183	.	3	2	94	15	25	30	7		14	47	156	6	54	77	.	20	29	126						
8 上弦	9	43	172	22	53	178	.	3	59	92	16	15	48	8		1	10	143	15	36	164	.	8	23	74	21	29	112			
9	10	53	160	23	43	173	.	5	3	88	17	10	68	9		2	44	151	16	9	172	.	9	23	68	22	5	97			
10	12	20	151	17	20	151	.	6	16	82	18	12	86	10		3	40	162	16	37	179	.	10	6	62	22	34	84			
11	0	38	171	13	56	151	.	7	31	73	19	25	100	11		4	22	173	17	2	185	.	10	40	58	23	2	71			
12	1	36	171	15	22	157	.	8	39	62	20	40	107	12		4	59	182	17	26	190	.	11	11	56	23	28	60			
13	2	33	173	16	26	166	.	9	36	49	21	47	109	13		5	32	189	17	49	193	.	11	40	56	23	55	50			
14	3	25	177	17	16	175	.	10	25	39	22	40	108	14		6	5	194	18	12	195	.	0	23	43	12	35	65			
15	4	11	181	17	57	181	.	11	7	31	23	23	105	15		6	38	195	18	34	195	.	12	28	117						
16 望	4	53	185	18	34	185	.	11	45	26	12	21	24	16		7	12	194	18	58	193	.	0	52	37	13	3	73			
17	5	32	187	19	7	186	.	0	1	102	12	21	24	17		7	48	189	19	23	189	.	1	22	35	13	32	82			
18	6	9	188	19	38	186	.	0	35	99	12	54	25	18		8	28	182	19	49	183	.	1	56	36	14	3	93			
19	7	44	188	20	7	184	.	1	8	96	13	26	29	19		9	13	172	20	20	174	.	2	34	40	14	40	105			
20	7	19	185	20	37	181	.	1	41	94	13	58	35	20		10	13	162	20	59	163	.	3	20	47	15	28	117			
21	7	55	179	21	7	178	.	2	15	93	14	29	44	21		下弦	11	40	155	22	5	152	.	4	22	56	16	54	126		
22	8	33	172	21	38	175	.	2	52	92	15	2	55	22			13	27	158	2	48	61	.	19	54	124					
23	9	16	163	22	12	171	.	3	35	92	15	36	67	23		0	12	146	14	41	168	.	7	23	59	20	42	108			
24	10	9	154	22	51	168	.	4	25	91	16	16	81	24		3	13	156	15	29	180	.	8	39	52	21	33	87			
25 下弦	11	19	146	23	40	165	.	5	25	69	17	7	95	25		3	16	172	16	8	191	.	9	37	45	22	14	66			
26	0	39	164	12	53	144	.	6	35	83	18	16	107	26		4	13	188	16	43	199	.	10	26	41	22	53	46			
27	1	45	167	14	30	150	.	7	46	72	19	44	114	27		5	4	200	17	16	205	.	11	9	43	23	32	29			
28	2	46	173	16	41	176	.	8	50	58	21	5	115	28		5	1	207	17	49	207	.	11	50	51						
29	3	42	183	17	28	188	.	10	36	25	22	59	105	29		6	37	207	18	20	205	.	0	10	18	12	29	62			
30	4	33	193	18	11	198	.	11	23	12	23	45	99	31		7	22	202	18	51	199	.	1	27	15	13	42	90			
31																8	7	192	19	21	191	.									
8月 1	5	22	202	18	53	204	.	0	29	92	12	9	4	11		1	8	54	179	19	51	180	.	2	6	23	14	20	102		
2	6	11	208	19	33	206	.	1	12	85	12	53	22	3		9	44	166	20	24	167	.	2	47	34	15	1	113			
3	6	59	209	20	11	204	.	1	56	80	14	20	22	4		10	46	155	21	4	153	.	3	33	48	15	57	120			
4	7	48	204	21	26	194	.	2	42	77	15	2	41	5		12	9	150	22	9	140	.	4	29	61	17	33	123			
5	8	38	194	21	26	193	.							5		13	37	151	17	37	68	.	19	38	116						
6	9	33	180	22	4	186	.	3	32	75	15	45	63	6		0	17	132	14	36	156	.	7	16	76	20	49	102			
7 上弦	10	36	165	22	45	178	.	4	28	75	16	31	85	7		2	7	137	15	17	163	.	8	29	75	21	30	86			
8	12	0	153	23	36	171	.	5	34	75	17	27	106	8		3	14	147	15	49	170	.	9	21	72	22	32	71			
9	13	19	149	13	49	149	.	6	52	73	18	47	120	9		4	1	158	16	16	176	.	10	2	69	22	32	56			
10	14	0	166	15	26	156	.	8	14	67	20	28	125	10		4	41	169	16	42	182	.	10	37	68	23	1	43			
11 望	2	0	165	16	27	166	.	9	21	58	21	45	121	11		5	17	178	17	7	186	.	11	9	68	23	29	31			
12	3	8	169	17	9	175	.	10	13	49	22	36	113	12		6	52	184	17	33	189	.	11	40	71	23	59	21			
13	4	1	176	17	43	182	.	10	55	41	23	14	105	13		6	27	188	17	59	190	.	9	21	72	22	32	71			
14	5	45	183	18	13	187	.	11	31	36	23	47	98	14		7	4	188	18	26	188	.	0	30	15	12	42	81			
15 望	5	23	188	18	41	190	.	12	4	33	33	12	4	33		7	42	185	18	56	184	.	1	4	13	13	16	88			
16	5	59	192	19	7	191	.	0	17	92	12	34	33	16		8	24	179	19	28	178	.	1	41	14	13	53	95			
17	6	32	194	19	33	191	.	0	46	86	13	3	36	17		9	12	171	20	6	168	.	2	22	20	14	36	104			
18	7	6	192	19	57	190	.	1	16	82	13	31	42	18		10	10	163	20	54	157	.	3	10	29	15	33	111			
19	8	40	188	20	22	188	.	1	47	79	13	59	51	19		11	23	157	22	9	145	.	4	10	40	17	0	113			
20	8	15	182	20	48	185	.	2	20	77	14	27	62	20		12	44	158	5	0	183	16	41	191	.	10	47	64	23	14	12
21	8	54	173	21	15	180	.	2	56	77	14	58	75	21		0	3	140	13	53	163	.	6	48	56	20	11	89			
22 下弦	9	41	164	21	47	174	.	3	37	77	15	32	89	22		1	49	146	14	45	171	.	8	5	57	21	53</				