

沓形

KUTSUGATA

2025 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		
1月	1		19 18	25	11 45	-2					4月	1	7 0	19	17 34	17		13 52	12		
	2		19 41	22			12 31	-3				2	8 16	19	17 46	19	0 42	-7	15 1	17	
	3	4 36	20 9	20	0 6	21	13 17	-4				3			13 44	22	1 42	-6			
	4	5 39	20 21	17	23 6	18	14 1	-3				4			14 42	24	2 45	-3			
	5	6 47	20 6	15	1 32	14	14 42	0				5	上弦		15 28	25	3 59	-1			
	6	8 7	21 33	15	2 49	11	15 14	4				6			16 4	23	5 39	1			
	7	上弦	21 57	15	4 59	7	14 3	9				7			16 25	20	7 19	2			
	8	9 52	22 19	17	5 59	4						8			16 10	17	8 30	2	21 57	11	
	9		17 56	20	6 57	1						9	1 18	13	15 45	14	9 20	2	22 4	8	
	10		18 33	25	7 53	-1						10	2 26	13	15 45	12	9 58	2	22 10	5	
	11		19 10	27	8 46	-2						11			15 55	12	10 26	3	22 15	2	
	12		19 45	28	9 37	-2						12	望	4 13	14	16 5	12	10 48	4	22 27	0
	13		19 55	27	10 25	-3						13	5 0	15	16 12	13	10 59	7	22 50	-2	
	14		19 8	25	11 10	-3						14	5 45	16	16 12	14	10 50	10	23 20	-2	
	15	望	19 17	22	1 1	23	11 52	-3				15	6 30	17	16 11	17	10 37	13	23 53	-2	
	16				23 50	21						16			16 10	19	10 32	16			
	17	4 39	19 37	20			12 28	-3				17	7 15	19	16 7	21	10 30	-1	10 28	19	
	18	5 26	20 1	17	0 18	18	12 56	-2				18	8 7	19	15 37	22	1 9	0			
	19	6 9	20 22	15	0 55	15	13 12	-1				19			15 9	22	1 55	1			
	20	6 53	20 37	13	2 59	11	13 14	1				20			15 24	22	2 51	2			
	21	7 46	20 37	13	3 46	9	13 8	4				21	下弦		15 45	20	4 6	2			
	22	9 2	20 18	14	4 37	6	12 51	6				22			15 48	18	5 42	2			
	23		19 54	16	5 29	4						23			14 40	15	7 7	1	21 32	11	
	24		19 36	19	6 18	3						24	0 5	12	14 29	14	8 16	0	21 10	8	
	25		19 16	21	7 7	2						25	1 44	13	14 41	13	9 16	1	21 5	4	
	26		19 4	24	8 40	0						26	3 0	16	15 1	14	10 13	4	21 21	0	
	27		19 2	24	9 26	-2						27	4 9	19	15 24	16	11 9	8	21 57	-4	
	28		18 36	22	10 12	-4						28	5 14	22	15 49	19	12 6	13	22 43	-5	
	29		18 27	21	10 58	-6						29	6 19	24	16 14	21	13 5	18	23 36	-6	
	30	朔	18 37	18	0 17	19	11 43	-7				30	7 28	25	16 35	24			14 11	22	
	31				23 10	16															
			18 54	16	12 27	-8	22 41	12													
2月	1	5 13	19 16	14	13 10	-7	23 28	8			5月	1			12 13	27	0 32	-5			
	2	6 14	19 38	13			13 51	-4				2			13 14	28	1 29	-2			
	3	7 20	20 0	13	0 39	5	14 28	1				3	上弦		14 6	27	2 28	0			
	4	8 39	20 19	14	2 40	2	12 54	7				4			14 47	25	3 34	3			
	5		20 26	16	3 54	0						5			15 11	22	4 55	5			
	6		16 58	20	5 11	-1						6	14 57	19	23 46	14	6 27	6	20 56	13	
	7		17 32	24	6 32	-2						7			14 19	16	7 41	7	21 5	9	
	8		18 7	25	7 48	-2						8	1 20	13	14 15	15	8 34	8	21 15	6	
	9		18 38	25	8 51	-2						9	2 35	14	14 20	15	9 13	10	21 24	4	
	10		18 51	23	9 45	-3	23 48	20				10	3 38	15	14 26	16	9 38	12	21 37	2	
	11											11			14 29	17	9 40	15	21 58	1	
	12	望	18 16	20	10 30	-3	23 55	18				12	4 32	18	14 31	20	9 24	18	22 27	1	
	13		18 10	18	11 9	-4						13	5 19	20	14 37	22	9 36	21	23 1	1	
	14		18 22	16	0 5	15	11 42	-4				14	6 1	23	14 47	24	9 47	23	23 38	2	
	15		18 40	14	0 11	12	12 8	-4				15	6 42	25	14 49	24	9 47	23			
					23 41	9						16	7 23	26	14 59	26	9 55	25			
	16		18 56	12			12 25	-3				17			13 33	26	0 17	3			
	17	6 15	19 7	11	0 11	6	12 26	-1				18			13 46	26	1 0	3			
	18	7 1	19 6	11	1 4	4	12 17	2				19			14 15	25	1 46	4			
	19	7 54	18 53	13	1 56	2	12 4	5				20	下弦		14 43	23	2 38	4			
	20	9 6	18 38	15	2 48	1	11 41	8				21			14 57	21	3 39	4			
	21		18 24	18	3 44	1						22			12 33	19	4 54	5			
	22		17 54	21	6 4	1						23			12 42	18	6 18	7	20 2	11	
	23		17 57	22	7 16	0						24	0 25	15	13 1	18	7 40	9	20 8	8	
	24		18 4	21	8 18	-1						25	2 5	18	13 24	19	8 56	13	20 29	4	
	25		18 4	21	8 18	-1						26	3 31	22	13 50	21	10 8	17	21 5	1	
	26		17 52	19	9 12	-4						27			14 19	25	11 15	22	21 50	-1	
	27		17 28	17	10 1	-6	23 21	14				28	朔	4 46	26	14 51	28	12 18	26	22 41	-1
	28	2 24	17 26	15	10 48	-8	23 6	11				29			15 25	30	13 20	29	23 35	0	
	29	3 33	17 38	13	11 33	-9	22 21	7				30			12 0	33	0 29	1			
												31			12 55	31	1 24	3			
3月	1	4 35	17 56	12	12 17	-7	22 54	3			6月	1			13 38	29	2 16	5			
	2	5 35	18 17	12	13 1	-3	23 47	-1				2			14 5	25	3 5	8			
	3	6 37	18 37	13			13 46	2				3	上弦		13 37	22	3 46	10			
	4	7 46	18 54	14	0 56	-3	14 33	8				4	12 30	20	23 33	16	3 59	12	19 56	14	
	5		19 0	16	2 4	-4						5			12 30	20	3 48	14	20 13	11	
	6		15 28	20	3 13	-4						6			12 31	20			20 27	9	
	7	上弦	16 13	23	4 31	-3						7			12 24	21			20 43	8	
	8		16 51	24	6 8	-1						8			12 8	24			21 7	7	
	9		17 23	23	7 40	-1						9	11 58	26					21 37	6	
	10		17 40	20	8 49	-1						10	9 33	29					22 12	6	
	11		17 18	17	9 41	-2	22 55	13				11	望		12 56	31			22 51	7	
	12		17 1	15	10 22	-2	23 2	10													

沓形

KUTSUGATA

2025 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	cm	時分	cm	時分	cm				
7月	1	9 46	26	19 57	24	2 21	12	17 11	23	10月	1	4 26	36					18 17	17		
	2	10 8	25	21 20	21	2 17	15	18 3	20		2	4 34	35					19 30	15		
	3	10 18	24			1 59	17	18 42	17		3	4 29	32					20 27	13		
	4	10 4	25					19 11	15		4	3 55	30	13 1	28	9 57	26	23	21 16	11	
	5	8 58	27					19 38	14		5	3 42	28	14 17	28	9 38	23	22	22 3	11	
	6	8 23	30					20 7	13		6	3 49	27	15 22	30	9 26	19	22	24 9	13	
	7	8 25	33					20 42	13		7	4 5	27	16 24	31	9 42	15	23	23 8	17	
	8	8 28	35					21 21	12		8	4 25	28	17 26	33	10 20	12				
	9	8 20	36					22 3	12		9	4 47	30	18 30	34	0 28	21	11	10	10	
	10	7 14	37					22 47	11		10	5 9	32	19 41	34	1 24	27	12	9	9	
	11	望	6 57	36	13 52	36	12 42	36	23 31		10	11	5 26	34		2 29	32	13 14	9		
	12		7 6	35	15 14	35	9 39	34				12	1 19	37				14 22	11		
	13		7 25	33	16 18	33	0 15	9	10 8		31	13	2 16	39				15 40	13		
	14		7 49	31	17 20	31	0 59	9	10 48		29	14	3 5	39				17 16	14		
	15		8 14	29	18 24	29	1 41	9	12 59		26	15	3 44	37				18 53	15		
	16		8 40	28	19 39	27	2 20	12	14 10		23	16	4 10	33				20 7	14		
	17		9 5	27	21 13	25	2 50	16	16 16		20	17	4 1	29	12 51	28	9 18	25	21 2	14	
	18	下弦	9 29	28			1 44	21	17 14		17	18	3 24	27	14 2	27	9 31	21	21 44	15	
	19		9 49	30					18 14		15	19	3 20	25	15 1	27	9 43	18	22 17	16	
	20		5 35	33					19 14		13	20	3 29	24	15 54	27	9 53	15	22 42	18	
	21		6 10	38					20 13		12	21	朔	3 42	25	16 44	28	10 7	12	22 49	21
	22		6 49	41					21 9		11	22	3 51	26	17 31	29	10 29	11	22 11	24	
	23		7 28	41					22 3		11	23	3 53	27	18 17	30	11 0	11	22 10	26	
	24		8 5	40	14 23	39	12 8	38	22 54		11	24	3 48	29	19 4	31	11 35	11	22 15	29	
	25	朔	6 55	38	15 29	39	12 27	37	23 41		11	25	3 44	31	19 55	31	12 14	11	22 15	31	
	26		6 57	36	16 27	38	11 13	35				26	3 42	33					12 58	12	
	27		7 15	34	17 19	36	0 23	11	11 47		31	27	3 34	33					13 48	13	
	28		7 38	31	18 8	33	0 57	12	12 30		28	28	3 17	33					14 46	13	
	29		8 0	29	18 58	29	1 19	14	14 37		25	29	3 20	32					15 57	13	
	30		8 17	28	19 54	27	1 13	17	15 26		23	30	上弦	3 33	30				17 23	12	
	31		8 21	28	21 11	25	0 52	20	16 15		21	31	3 35	27					18 43	11	
8月	1	上弦	8 0	29			0 30	23	17 5	20	11月	1	2 27	25				19 49	11		
	2		7 20	32				17 54	19	2		2 6	23	13 15	22	8 49	17	20 47	12		
	3		7 0	35				18 44	18	3		2 15	23	14 33	24	8 46	14	21 43	14		
	4		6 56	37				19 33	18	4		2 33	23	15 42	27	9 0	10	22 40	18		
	5		6 54	39				20 21	17	5		2 56	25	16 48	30	9 32	6	23 37	22		
	6		6 51	39				21 8	15	6		3 21	27	17 52	33	10 17	4				
	7		6 41	39				21 55	14	7		3 48	30	18 57	34	0 36	27	11 10	3		
	8		6 20	38				22 40	12	8		4 15	32	23 51	35	1 38	31	12 8	3		
	9	望	6 11	36	14 46	36	11 32	34	23 24	10		9							13 8	5	
	10		6 17	34	15 50	35	9 46	31				10	0 54	35					14 12	7	
	11		6 32	32	16 50	34	0 6	10	10 16	28		11	1 48	34					15 22	9	
	12		6 51	31	17 49	33	0 48	11	11 0	25		12	2 31	32					16 43	11	
	13		7 13	30	18 53	31	1 28	14	11 59	22		13	3 0	28					18 11	12	
	14		7 34	30	20 8	30	2 7	19	13 54	18		14	2 55	24	11 18	21	8 14	20	19 28	13	
	15		7 54	31			0 37	24	15 15	18		15	1 56	22	12 56	20	8 35	16	20 29	14	
	16	下弦	8 6	33					16 29	17		16	1 49	20	14 19	20	8 54	12	21 19	16	
	17		4 23	37					17 49	16		17	1 55	20	15 28	21	9 10	9	21 59	19	
	18		5 1	41					19 9	16		18	2 3	21	16 25	23	9 25	8	22 29	21	
	19		5 39	43					20 19	15		19	2 7	23	17 12	26	9 46	6	20 54	24	
	20		6 14	42					21 19	15		20	朔	2 7	25	17 54	28	10 13	6	21 15	26
	21		6 35	40	13 32	39	11 9	37	22 10	14		21	2 9	27	18 33	29	10 47	6	21 38	28	
	22		6 0	37	14 42	38	11 17	35	22 54	13		22	2 20	29	19 13	30	11 24	6	21 56	29	
	23	朔	5 47	35	15 40	38	11 27	32	23 31	13		23	2 37	30					12 5	7	
	24		5 57	33	16 32	36	10 49	29	24			24	2 47	30					12 48	7	
	25		6 15	31	17 20	34	0 2	14	10 42	26		25	2 24	29					13 34	7	
	26		6 33	30	18 7	32	0 23	16	11 31	23		26	2 23	27					14 21	7	
	27		6 47	29	18 57	30	0 18	19	12 40	21		27	2 40	25					15 12	7	
	28		6 49	30	19 53	29	23 55	22	23 41	25		28	上弦	2 52	22	23 57	20			16 12	7
	29		6 32	31					14 34	20		29								17 28	9
	30		6 6	34					15 30	20		30	0 10	19	11 44	16	7 45	13	18 58	11	
	31	上弦	5 49	36					16 34	20											
9月	1		5 40	38				17 47	20	12月	1	0 30	19	13 38	18	7 52	9	20 24	15		
	2		5 35	39				18 58	19		2	0 53	20	15 14	22	8 12	6	21 42	18		
	3		5 36	39				19 59	17		3	1 19	22	16 34	26	8 46	3	22 53	23		
	4		5 39	38				20 52	15		4	1 49	25	17 40	29	9 30	0	23 55	26		
	5		5 28	36				21 40	13		5	望	2 24	28	18 39	32	10 20	-1			
	6		5 7	34	14 1	33	10 43	31	22 24		11	6	3 4	30	21 0	32	0 52	29	11 15	-1	
	7		5 4	32	15 8	33	10 10	28	23 8		11	7	3 49	31	23 36	31	1 45	30	12 11	-1	
	8	望	5 14	30	16 8	33	9 49	24	23 51		12	8							13 8	1	
	9		5 30	30	17 8	34	10 21	21				9	0 36	29					14 3	2	
	10		5 50	30	18 9	33	0 34	15	11 9		18	10	1 23	26					14 55	4	
	11		6 10	31	19 16	33	1 20	20	12 12		15	11	下弦	1 53	23				15 41	7	
	12		6 29	33	20 38	33	2 10	26	13 29		14	12	0 37	19	9 13	17	6 37	16	15 59	9	
	13		6 40	34			23 6	31	14 42		14	13	23 39	17					15 5	12	
	14	下弦	2 52	38					16 0		15	14	11 4	14	23 50	17	7 20	12			
	15																				