

江差

ESASHI

2023 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	12 5	18	23 35	26	5 36	11	16 20	16	4月	1					8 5	6				
	2			23 44	31	7 12	8				2	0 6	22	16 6	15	8 51	5	18 52	15		
	3					8 9	7				3	1 18	22	15 39	13	9 22	4	19 37	10		
	4	0 18	36			8 51	6				4	2 11	21	15 29	12	9 43	3	20 19	6		
	5	0 51	39			9 26	6				5	2 57	21	15 29	12	10 0	3	21 3	3		
	6	1 24	42			9 59	6				6	望	3 41	21	15 38	14	10 15	4	21 49	1	
	7	1 58	43			11 8	6				7	4 28	21	15 51	18	10 30	6	22 35	-1		
	8	2 34	42			11 8	6				8	5 17	21	16 7	22	10 41	10	23 22	-1		
	9	3 12	40			11 44	6				9	6 9	21	16 26	27	10 43	14				
	10	3 51	37								10	7 8	20	16 48	31	0 10	-1	10 33	17		
	11	4 33	33	19 14	15	12 54	5	21 57	14	11				17 17	34	1 0	0				
	12	5 16	29	19 35	14	13 27	5	22 52	13	12				17 55	35	1 57	1				
	13	6 4	25	20 6	14	13 57	6	13 57	6	13	下弦			18 45	33	3 8	3				
	14	7 1	22	20 40	16	0 9	12	14 24	8	14				20 3	30	4 42	4				
	15	8 24	19	21 13	20	2 5	12	14 44	11	15				22 3	27	6 21	3				
	16	10 40	17	21 44	25	4 19	11	14 47	15	16					7 36	3					
	17			22 17	31	6 1	9			17	0 4	26	14 31	13	8 29	2	18 41	10			
	18			22 57	36	7 7	6			18	1 34	25	14 35	14	9 7	3	19 57	5			
	19			23 45	41	8 0	4			19	2 44	24	14 50	17	9 34	5	20 58	1			
	20					8 49	1			20	朔	3 44	15 10	21	9 51	8	21 53	-1			
	21	0 40	44			9 39	-1			21	4 39	22	15 34	25	10 0	12	22 44	-2			
	22	1 41	46			10 29	-2			22	5 31	21	15 59	30	9 59	15	23 32	-1			
	23	2 44	45	17 59	20	11 19	-2	20 43	18	23	6 25	20	16 27	33	9 51	18					
	24	3 48	42	18 17	18	12 8	-1	21 51	13	24			16 54	35	0 20	0					
	25	4 52	37	18 41	16	12 53	1	23 1	10	25			17 22	35	1 8	3					
	26	5 56	31	19 10	16			13 33	4	26			17 49	34	2 1	5					
	27	7 2	25	19 44	18	0 18	7	14 4	7	27			18 17	31	3 5	8					
	28	8 14	20	20 25	21	1 43	7	14 20	11	28	上弦		18 58	27	4 36	9					
	29	9 57	16	21 10	24	3 22	7	13 59	14	29			20 42	23	6 25	9					
	30			22 0	28	5 17	7			30			23 25	21	7 34	8					
	31			22 50	32	6 51	6														
2月	1			23 39	34	7 52	6			5月	1			15 7	14	8 8	7	18 16	14		
	2					8 36	6			2			14 22	14	8 23	7	19 24	10			
	3	0 26	36			9 15	6			3	0 49	20	14 13	16	8 34	8	20 15	7			
	4	1 12	36			9 51	6			4	2 43	21	14 19	20	8 45	10	21 3	5			
	5	1 57	35			10 27	5			5	3 37	22	14 32	25	8 56	13	21 48	3			
	6	望	2 42	34	17 33	18	11 1	4	20 28	16	6	望	4 32	23	14 50	30	9 4	17	22 33	2	
	7		3 26	32	17 39	15	11 32	3	21 10	12	7		5 27	24	15 13	35	9 7	20	23 18	1	
	8		4 9	30	17 49	13	12 2	2	21 55	9	8		6 25	24	15 42	40	9 7	23			
	9		4 53	27	18 6	12	12 29	2	22 45	7	9				16 17	42	0 5	1			
	10		5 39	24	18 26	13	12 53	4	23 45	6	10				17 0	42	0 56	2			
	11		6 30	21	18 49	16			13 13	6	11				17 51	40	1 55	4			
	12		7 32	19	19 13	19	0 55	6	13 24	10	12	下弦			18 56	36	3 7	5			
	13		9 0	17	19 40	23	2 16	7	13 13	14	13				20 27	31	4 35	7			
	14				20 14	28	3 48	7			14				22 28	27	6 1	7			
	15				21 1	32	5 23	6			15				13 6	17	7 3	8	17 22	14	
	16				22 7	35	6 42	4			16			0 18	25	13 14	19	7 42	10	19 5	10
	17				23 25	37	7 46	2			17			1 44	24	13 32	23	8 4	13	20 14	7
	18						8 44	0			18			2 54	23	13 55	28	8 12	16	21 9	6
	19				0 45	37	16 47	19	9 37	-1	19			3 55	24	14 20	33	8 11	19	21 57	5
	20	朔	1 59	37	16 46	17	10 26	-2	18 56	18	20	朔	4 51	24	14 48	38	8 9	22	22 41	5	
	21		3 9	36	17 0	15	11 11	-2	21 19	7	21		5 46	25	15 17	42	8 12	24	23 24	6	
	22		4 15	33	17 19	14	11 50	0	22 24	3	22				15 47	44					
	23		5 17	29	17 43	16	12 23	2	23 29	1	23				16 18	44	0 6	7			
	24		6 15	24	18 10	18			12 46	6	24				16 49	42	0 50	9			
	25		7 15	20	18 41	21	0 34	0	12 56	10	25				17 22	38	1 37	11			
	26		8 26	16	19 15	24	1 43	1	12 38	13	26				18 0	34	2 31	12			
	27	上弦			19 54	27	3 0	3			27				18 50	30	3 36	13			
	28				20 40	29	4 35	5			28				20 10	26	4 50	13			
											29			22 16	24	5 44	13				
											30			12 50	20	6 12	14				
											31			12 42	23	6 31	15	17 57	17		
																		19 17	15		
3月	1			21 41	29	6 12	6			6月	1	1 28	24	12 51	28	6 45	18	20 11	12		
	2			22 59	29	7 24	6			2		2 43	25	13 7	34	6 57	22	20 57	10		
	3					8 20	6			3		3 54	27	13 30	40	7 5	26	21 42	8		
	4	0 14	28			9 5	5			4	望	5 2	30	13 59	46	7 11	29	22 26	7		
	5	1 17	28	16 36	17	9 43	4	19 30	16	5				14 34	50			23 12	6		
	6					10 15	3	20 11	12	6				15 17	52						
	7	望	2 57	26	16 32	12	10 42	2	20 52	8	7			16 5	52	0 1	6				
	8		3 40	25	16 39	12	11 6	1	21 36	4	8			17 1	49	0 55	7				
	9		4 24	24	16 51	12	11 27	2	22 24	2	9			18 3	44	1 54	8				
	10		5 9	22	17 7	14	11 46	3	23 15	1	10			19 16	38	2 58	10				
	11		5 57	21	17 24	17			12 1	6	11	下弦	10 37	22	20 45	33	4 4	12	13 14	21	
	12		6 52	19	18 41	21	0 8	1	12 8	10	12		11 8	23	22 35	29	5 2	15	15 52	20	
	13		7 59	18	18 2	25	1 5	1	11 54	14	13		11 38	27	22 7	29	5 41	1			

江差

ESASHI

2023 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		12 5	49			20 49	15	10月	1	4 8	35	16 59	37	10 28	15	22 46	23		
	2		12 40	54			21 33	13	2	4 30	39	18 2	34	11 29	13	22 44	27			
	3	望	13 23	58			22 19	11	3	4 57	44	19 11	32	12 28	13	22 20	30			
	4		14 12	60			23 8	10	4	5 26	47					13 28	14			
	5		15 8	59			23 59	10	5	5 57	49					14 33	16			
	6		16 8	56					6	下弦	6 30	49				15 48	18			
	7		7 38	30		0 50	11	9 42	30	7	7 5	47				17 13	19			
	8		8 3	29		1 40	13	11 7	27	8	7 50	44				18 31	20			
	9		8 36	29		2 27	16	12 47	25	9	9 17	40				19 32	19			
	10	下弦	9 14	31		3 5	19	14 42	24	10	11 18	37				20 17	18			
	11		9 54	35		3 28	23	16 45	23	11	4 1	31	12 39	35	6 59	30	20 47	18		
	12		10 34	40		3 22	27	18 33	21	12	3 31	29	13 38	34	7 45	26	21 6	17		
	13		11 12	45				19 46	20	13	3 19	28	14 28	33	8 25	22	21 19	18		
	14		11 50	50				20 37	19	14	3 16	29	15 17	32	9 8	19	21 31	19		
	15							21 18	19	15	3 22	31	16 8	32	9 52	16	21 41	21		
	16			13 4	56			21 55	19	16	3 33	35	17 1	32	10 37	14	21 47	24		
	17			13 42	57			22 31	19	17	3 47	39	17 58	32	11 21	13	21 45	28		
	18	朔		14 21	56			23 7	19	18	4 4	43	19 4	31	12 6	13	21 30	30		
	19			15 0	54			23 43	18	19	4 25	46					12 53	13		
	20			15 41	51					20	4 51	49					13 45	13		
	21			16 22	47		0 17	18		21	5 24	49					14 47	14		
	22			17 5	43		0 49	18		22	6 7	47					16 5	14		
	23			17 50	39		1 16	18	10 56	29	7 9	44					17 32	14		
	24		7 55	30		1 39	19	12 33	28	24	8 49	40					18 46	13		
	25		8 17	31		1 57	21	14 28	28	25	10 58	36					19 41	13		
	26	上弦	9 8	37	21 49	31	2 6	25	16 25	27	2 13	26	12 42	34	6 15	23	20 20	14		
	27		9 32	42			1 56	29	17 59	25	2 9	27	14 5	33	7 39	18	20 47	17		
	28		9 59	48					19 1	23	2 20	30	15 17	32	8 43	13	21 3	20		
	29		10 32	53					19 51	20	2 38	34	16 22	31	9 39	9	21 6	24		
	30		11 14	58					20 38	18	3 1	39	17 24	30	10 32	8	20 59	27		
	31				12 6	61			21 25	15	3 27	44	18 31	30	11 21	7	20 46	29		
8月	1		13 6	62			22 14	14	11月	1	3 56	48				12 10	8			
	2	望	14 9	61			23 2	13	2	4 26	49					12 59	10			
	3		15 14	58			23 48	13	3	4 56	48					13 50	12			
	4		16 19	54		9 15	32		4	5 23	45					14 49	15			
	5		6 41	33	17 25	48	0 30	15	10 39	28	5 48	41				16 2	16			
	6		7 7	34	18 31	42	1 7	18	12 8	25	6 11	36				17 26	17			
	7		7 38	37	19 42	37	1 34	22	13 37	24	7 31	31				18 33	16			
	8	下弦	8 14	41	21 13	32	1 45	26	15 13	23	8 10	27				19 10	16			
	9		8 53	45			1 23	29	17 2	23	9 2	24	12 32	25	7 19	21	19 28	16		
	10		9 36	50					18 36	22	10 1	24	13 39	25	7 53	17	19 38	17		
	11		10 21	53					19 40	22	11 1	27	14 38	25	8 29	14	19 48	19		
	12		11 8	55					20 27	22	12 1	30	15 35	26	9 8	11	19 57	21		
	13		11 55	56					21 8	22	13 朔	2 4	35	16 33	28	9 47	9	20 3	25	
	14				12 41	56			21 45	21	2 22	40	17 32	29	10 26	8	20 6	28		
	15				13 27	54			22 19	21	2 44	44			11 6	7				
	16	朔		14 12	52			22 52	20	16	3 11	48					11 47	6		
	17			14 56	50			23 20	19	17	3 43	49					12 32	6		
	18		6 10	34	15 40	47	8 44	33	23 45	18	4 21	49					13 23	7		
	19		6 16	32	16 24	44	9 45	30			5 7	46					14 24	8		
	20		6 28	32	17 10	40	0 7	19	10 52	28	6 4	41					15 37	9		
	21		6 45	34	18 0	37	0 25	20	12 7	27	7 20	35					16 56	10		
	22		7 4	37	19 1	35	0 38	23	13 23	26	8 16	30					18 1	12		
	23		7 23	41	20 28	33	0 40	26	14 42	26	9 33	22	11 30	26	5 15	19	18 44	14		
	24	上弦	7 44	45			0 18	30	16 8	25	10 39	24	13 16	25	6 56	14	19 8	17		
	25		8 9	49					17 30	24	11 56	28	14 43	25	8 2	10	19 14	21		
	26		8 44	53					18 36	22	12 18	34	15 58	26	8 55	7	19 8	24		
	27		9 34	56					19 33	19	1 44	39			9 42	5				
	28		10 41	57					20 26	17	2 13	44			10 26	4				
	29		11 56	57					21 16	15	2 45	48			11 8	5				
	30				13 11	56			22 3	14	3 17	49			11 50	6				
	31	望	5 7	35	14 22	54	7 14	34	22 45	14										
9月	1		5 5	33	15 31	51	8 42	29	23 22	16	12月	1	3 50	48			12 32	8		
	2		5 19	33	16 38	46	10 3	25	23 52	19	2	4 23	44			13 15	9			
	3		5 40	35	17 42	41	11 19	21			3	4 55	40			14 2	11			
	4		6 5	39	18 48	37	0 12	23	12 32	20	4	5 27	34			14 53	12			
	5		6 35	43	20 4	33	0 17	27	13 46	19	5	6 4	29			15 47	12			
	6		7 8	47					15 7	20	6	7 0	24			16 34	13			
	7	下弦	7 46	50					16 39	21	7	0 47	20	9 47	20	5 20	19	17 5	14	
	8		8 30	52					18 6	21	8	0 11	21	12 12	19	6 53	15	17 26	15	
	9		9 21	52					19 12	22	9	0 13	25	13 47	20	7 38	12	17 41	18	
	10		10 24	51					20 5	22	10	0 26	29	15 8	22	8 18	9	17 52	21	
	11		11 32	49					20 48	21	11	0 43	34			8 56	7			
	12				12 35	47			21 25	20	12	1 5	40			9 33	5			
	13				13 29	45			21 55	19	13	1 33	45			10 11	4			
	14		4 54	33	14 18	43	7 45	32	22 19	18	14	2 6	48			10 51	2			
	15	朔	4 48	32	15 4	41	8 40	28	22 38	18	15	2 47	49			11 35	2			
	16		4 50	31	15 50	39	9 34	25	22 55	19	16	3 3								