

# 江差

ESASHI

2021 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	2 55	43			11 28	4				4月	1	6 30	22	17 2	26	11 28	12		
	2	3 38	42					12 9	4			2	7 35	19	17 35	29	0 39	-5	11 28	
	3	4 26	39	19 38	20	12 52	4	22 5	19			3			18 14	31	1 42	-3		
	4	5 19	35	20 10	18	13 37	4	23 15	16			4	下弦		19 2	31	2 55	0		
	5	6 20	30	20 44	18			14 21	6			5			20 10	29	4 27	2		
	6	下弦	7 36	26	21 20	19	0 53	15	15 2	8		6			21 55	27	6 8	3		
	7		9 17	21	21 55	22	2 57	13	15 36	12		7			23 52	25	7 26	4		
	8		11 23	19	22 30	27	4 59	10	15 57	16		8			14 49	18	8 22	4	18 26	
	9				23 8	32	6 32	7				9	1 20	24	14 54	15	9 4	4	19 35	
	10				23 49	37	7 39	4				10	2 22	24	15 6	15	9 36	4	20 25	
	11						8 34	2				11			15 20	15	10 1	5	21 7	
	12						9 23	1				12	朔	3 11	23	15 35	17	10 17	7	21 49
	13						10 10	1				13			15 52	19	10 28	9	22 30	
	14						10 56	1				14			16 12	22	10 37	11	23 12	
	15			18 27	23		11 41	2	20 58	21		15			16 32	25	10 42	13	23 55	
	16											16			16 53	27	10 42	15		
	17											17			17 13	28	0 39	2	10 28	
	18											18			17 35	29	1 26	4		
	19											19			18 3	28	2 17	5		
	20											20	上弦		18 44	27	3 22	6		
	21											21			19 57	25	4 51	6		
	22											22			22 6	23	6 22	5		
	23											23			23 55	23	7 22	4		
	24											24			14 22	14	8 4	4	18 40	
	25											25			14 19	15	8 37	5	19 52	
	26											26			14 30	19	9 5	7	20 53	
	27											27	望	2 31	25	14 49	23	9 27	10	21 50
	28											28			15 15	29	9 42	14	22 46	
	29											29			15 46	34	9 50	18	23 41	
	30											30			16 22	38	9 55	20		
	31																			
2月	1	4 51	32	18 34	15	12 40	1	22 53	9		5月	1			17 3	40	0 38	-2		
	2	5 51	29	19 0	15			13 18	3			2			17 49	39	1 39	1		
	3	6 56	25	19 30	17	0 8	7	13 50	6			3			18 44	36	2 49	4		
	4	8 10	20	20 4	20	1 32	6	14 15	9			4	下弦		19 58	32	4 14	6		
	5	9 49	17	20 43	23	3 4	5	14 24	13			5			21 50	27	5 48	8		
	6											6			23 52	25	7 1	8		
	7											7			13 50	18	7 51	9	18 40	
	8											8			13 58	18	8 23	10	19 42	
	9											9	1 17	23	14 9	20	8 42	11	20 27	
	10											10	2 16	23	14 23	23	8 50	13	21 7	
	11											11	3 2	22	14 23	23	8 50	13	21 7	
	12											12			14 41	26	8 55	15	21 47	
	13											13	朔	3 45	22	15 2	30	9 1	17	22 26
	14											14			15 25	33	9 9	20	23 6	
	15											15			15 48	36	9 17	22	23 46	
	16											16			16 12	37	9 20	23		
	17											17			16 38	38	0 26	7		
	18											18			17 9	37	1 9	8		
	19											19			17 47	35	1 57	9		
	20											20	上弦		18 39	32	2 54	9		
	21											21			20 0	29	4 4	9		
	22											22			21 56	26	5 18	9		
	23											23			23 45	26	6 16	10	17 5	
	24											24			12 52	19	6 55	11	18 51	
	25											25			23 55	23	7 23	13	19 59	
	26											26			1 16	26	7 41	18	20 58	
	27											27	望	2 36	27	13 27	32	7 41	18	
	28											28			3 49	28	7 54	22	21 53	
	29											29			4 55	29	8 6	26	22 46	
	30											30			5 58	29	8 21	28	23 40	
	31											31			15 12	48	8 21	28		
															15 57	50				
															16 45	49	0 35	5		
															17 37	46	1 33	7		
3月	1	4 17	29	17 12	13	11 40	-1	22 21	2		6月	1			18 35	40	2 35	10		
	2	5 16	27	17 33	15	12 11	2	23 26	0			2	下弦		19 45	35	3 44	12		
	3	6 16	24	17 57	17			12 38	5			3			21 21	30	4 57	14		
	4	7 20	21	18 25	20	0 32	-1	12 56	9			4			23 17	26	5 58	15	16 49	
	5	8 35	17	18 59	24	1 42	-1	12 59	13			5			12 34	25	6 36	17	18 43	
	6	下弦										6			0 53	25	12 49	27	6 52	
	7											7			2 5	24	13 6	31	6 56	
	8											8			3 3	25	13 27	35	7 0	
	9											9			3 55	27	13 50	39	7 10	
	10											10	朔	4 44	28	14 16	43	7 25	27	21 43
	11											11								22 58
	12											12			14 43	45				23 36
	13											13			15 12	47				
	14											14			15 44	47				
	15											15			16 19	46	0 16	12		
	16											16			17 0	44	0 57	13		
	17											17			17 49	40	1 42	13		
	18											18			18 48	37	2 30	13		
	19											19	上弦		20 9	33	3 21	14		
	20											20			21 55	30	4 10	15	15 24	

# 江差

ESASHI

2021 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 27	29	19 23	36	2 53	18	12 45	28	10月	1	8 1	43				18 51	19		
	2	10 6	29	20 36	31	3 33	20	14 43	27		2	9 28	42				19 37	18		
	3	10 40	31	22 29	28	4 1	22	17 2	25		3	11 11	41				20 14	17		
	4	11 10	34			4 10	24	18 47	22		4			12 33	40		20 47	16		
	5	0 56	27	11 38	37	4 4	26	19 44	20		5	3 38	31	13 44	40	7 35	28	21 17	16	
	6			12 5	42			20 24	19		6	朔	3 33	32	14 52	39	8 38	24	21 45	18
	7			12 34	46			21 1	18		7			15 58	39	9 37	19	22 8	21	
	8			13 3	49			21 36	17		8			17 2	37	10 35	16	22 24	25	
	9			13 34	52			22 12	17		9			18 7	36	11 31	13	22 31	28	
	10			14 8	53			22 48	16		10			19 18	34	12 29	12	22 27	31	
	11			14 45	53			23 25	16		11			5 10	49			13 29	12	
	12			15 27	52						12			5 45	51			14 37	14	
	13			16 12	50	0 3	15				13	上弦	6 28	51				15 56	15	
	14	7 33	31	17 2	47	0 41	15	9 43	30		14		7 23	49			17 25	16		
	15	7 59	30	17 57	43	1 20	15	10 53	29		15		8 45	45			18 41	17		
	16	8 29	30	19 2	39	1 57	17	12 27	27		16		10 39	41			19 39	17		
	17	9 1	32	20 25	35	2 31	19	14 23	26		17		2 45	32	12 22	39	6 2	31	20 22	18
	18	9 32	36	22 16	32	2 58	23	16 18	24		18		2 39	32	13 41	37	7 30	26	20 54	19
	19	10 3	40			3 12	27	17 59	21		19		2 48	32	14 42	35	8 25	22	21 17	20
	20	10 38	46					19 14	19		20	望	3 0	33	15 34	34	9 11	19	21 30	22
	21	11 18	51					20 13	16		21		3 13	35	16 21	33	9 53	16	21 36	24
	22			12 3	56			21 6	15		22		3 29	37	17 8	32	10 34	15	21 38	26
	23			12 54	59			21 55	14		23		3 47	40	17 57	32	11 16	14	21 38	28
	24			13 48	60			22 42	14		24		4 7	43	18 53	31	11 57	14	21 30	30
	25			14 44	59			23 27	15		25		4 27	45					12 40	14
	26	6 28	37	15 39	56	8 26	36				26		4 47	45					13 25	15
	27	6 48	36	16 34	52	0 10	16	9 36	34		27		5 6	45					14 13	16
	28	7 13	35	17 25	46	0 49	18	10 47	32		28		5 28	43					15 9	17
	29	7 40	34	18 14	41	1 23	20	12 4	30		29	下弦	5 55	41					16 17	17
	30	8 10	35	19 6	36	1 49	22	13 28	28		30		6 37	37					17 30	16
	31	8 41	36	20 12	31	2 2	24	15 1	27		31		8 26	34					18 27	16
8月	1	9 16	39			1 58	27	16 56	26	11月	1	11 3	32						19 10	15
	2	9 52	42					18 35	24		2	2 3	28	12 42	31	7 4	24	19 43	16	
	3	10 29	45					19 30	22		3	1 56	29	14 3	32	8 0	19	20 10	19	
	4	11 5	48					20 11	21		4	2 3	33	15 16	32	8 51	14	20 30	22	
	5	11 41	51					20 48	20		5	朔	2 20	37	16 24	33	9 41	10	20 44	26
	6			12 19	53			21 23	19		6		2 43	43	17 30	33	10 32	7	20 54	29
	7			12 59	54			21 57	18		7		3 12	48	18 38	33	11 24	6	20 59	31
	8			13 44	54			22 32	17		8		3 47	51					12 17	6
	9			14 32	53			23 6	16		9		4 25	53					13 13	7
	10			15 23	51			23 41	16		10		5 9	51					14 15	10
	11	6 22	34	16 17	48	9 26	32				11	上弦	5 58	48					15 26	12
	12	6 39	34	17 14	45	0 14	16	10 41	29		12		7 0	42					16 45	14
	13	7 1	35	18 16	41	0 45	18	12 5	27		13		8 36	36					17 59	16
	14	7 26	37	19 27	37	1 11	21	13 30	25		14		1 14	28	10 58	31	5 3	22	18 54	17
	15	7 54	40	20 59	33	1 28	25	14 57	24		15		1 12	28	12 52	29	6 56	22	19 30	18
	16	8 26	44			1 28	29	16 32	22		16		1 22	29	14 9	28	7 52	17	19 48	20
	17	9 4	49					18 4	20		17		1 34	31	15 8	27	8 34	14	19 53	22
	18	9 50	53					19 16	19		18		1 49	33	15 58	27	9 11	12	19 54	24
	19	10 45	55					20 14	17		19	望	2 7	37	16 45	28	9 47	10	19 59	26
	20	11 46	57					21 3	17		20		2 28	40	17 31	29	10 22	10	20 8	28
	21			12 50	57			21 48	16		21		2 51	43			10 58	9		
	22			13 51	56			22 30	17		22		3 15	45			11 35	10		
	23	5 19	38	14 51	53	7 57	36	23 7	17		23		3 39	45					12 13	10
	24	5 33	37	15 46	50	9 9	33	23 40	19		24		4 3	45					12 51	11
	25	5 52	36	16 38	46	10 16	30				25		4 30	42					13 32	12
	26	6 13	36	17 27	41	0 7	21	11 22	27		26		5 2	39					14 17	12
	27	6 35	37	18 15	37	0 26	23	12 26	26		27	下弦	5 41	35					15 9	12
	28	6 59	39	19 10	33	0 34	25	13 32	25		28		6 38	31					16 9	12
	29	7 25	41	20 31	30	0 27	27	14 45	25		29		8 40	27					17 5	13
	30	7 55	43			23 42	29				30		0 19	24	11 9	25	5 54	20	17 49	15
	31	8 29	45					16 13	24											
								17 48	23											
9月	1	9 7	47					18 54	22	12月	1	0 20	27	12 59	25	7 5	15	18 20	18	
	2	9 51	48					19 42	21		2	0 33	31	14 28	26	7 58	11	18 42	22	
	3	10 42	49					20 21	20		3	0 54	36	15 47	28	8 47	7	18 58	25	
	4	11 39	49					20 57	18		4	1 22	42	16 58	29	9 36	4	19 12	28	
	5			12 37	49			21 30	17		5	朔	1 56	48			10 25	2		
	6			13 36	48			22 3	16		6		2 36	52			11 15	1		
	7	5 4	34	14 35	47	7 53	33	22 34	16		7		3 20	53					12 6	2
	8	5 4	34	15 35	45	9 5	29	23 4	17		8		4 8	51					12 59	4
	9	5 15	34	16 36	43	10 16	25	23 31	19		9		5 0	47					13 55	7
	10	5 32	36	17 39	40	11 25	22	23 52	23		10		5 56	41					14 55	10
	11	5 52	39	18 46	37			12 32	20		11	上弦	7 3	34	23 3					