

新潟西港

NIIGATANISHIKO

2022 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			15 40	23	-	7 48	-3	18 36	21	4月	1	朔	2 29	11	15 15	7	9 28	-9	21 22	-8	
	2	0 11	30	16 33	24	-	8 42	-6	19 27	22		2		3 24	10	15 30	8	9 55	-6	22 3	-10	
	3	朔	1 7	17 13	24	-	9 36	-7	20 15	22		3		4 17	9	15 45	10	10 15	-3	22 43	-11	
	4		2 4	17 50	23	-	10 29	-8	21 3	20		4		5 9	8	15 58	11	10 24	0	23 21	-11	
	5		3 1	18 26	21	-	11 20	-7	21 56	18		5		6 2	7	16 10	12	10 21	3			
	6		3 56	19 2	19	-	12 8	-6	23 0	15		6		7 0	6	16 23	13	0 0	-11	10 8	5	
	7		4 50	19 37	18	-	12 52	-3	12 52	-3		7				16 38	14	0 42	-10			
	8		5 44	20 10	17	-	0 18	13	13 30	0		8				16 57	13	1 31	-9			
	9		6 44	20 40	17	-	1 37	11	14 0	4		9	上弦			17 20	12	2 32	-8			
	10	上弦	8 8	13 21	5	17	2 57	8	14 14	7		10				17 51	10	3 49	-7			
	11		10 23	11 21	27	18	4 22	6	13 36	10		11				17 42	8	5 7	-8			
	12			21 50	19	-	5 41	3				12		14 16	7	22 48	7	6 7	-8	18 33	5	
	13			22 20	21	-	6 36	1				13				14 6	6	6 53	-8	19 6	2	
	14			22 59	22	-	7 17	0				14				0 9	8	7 32	-8	19 39	-2	
	15			23 46	23	-	7 54	-2				15				1 13	9	8 8	-7	20 15	-5	
	16						8 30	-3				16				2 13	10	8 42	-5	20 54	-8	
	17		0 35	17 2	17	-	9 7	-4	19 32	16		17	望			3 13	11	9 14	-3	21 37	-11	
	18		1 23	17 16	17	-	9 45	-5	20 13	15		18				4 15	12	9 44	1	22 23	-13	
	19		2 8	17 37	15	-	10 22	-6	20 52	13		19				5 18	13	10 9	5	23 13	-14	
	20		2 50	18 1	14	-	10 58	-6	21 31	11		20				6 23	13	10 25	8			
	21		3 31	18 25	13	-	11 31	-7	22 18	9		21				7 36	12	0 7	-14	10 27	10	
	22		4 14	18 46	12	-	12 3	-6	23 16	7		22				7 14	19	1 1	-13			
	23		5 2	19 5	12	-	12 32	-4	12 32	-4		23	下弦			18 13	17	2 16	-11			
	24		6 0	19 23	13	-	0 26	5	12 57	-1		24				19 42	15	3 35	-10			
	25	下弦	7 20	19 44	14	-	1 39	3	13 18	3		25				13 12	11	4 53	-8	16 54	9	
	26		9 12	20 13	16	-	2 54	1	13 30	7		26				13 11	10	5 59	-7	18 10	5	
	27			20 52	19	-	4 16	-2				27				13 20	10	6 51	-5	19 4	1	
	28			21 46	21	-	5 37	-5				28				13 33	11	7 34	-3	19 50	-2	
	29			22 52	23	-	6 47	-7				29				1 45	11	8 8	-1	20 32	-5	
	30						7 48	-10				30				2 46	12	8 33	2	21 10	-7	
	31		0 2	16 29	16	-	8 44	-11	19 18	15												
2月	1	朔	1 9	16 50	15	-	9 35	-12	20 14	12	5月	1	朔	3 42	12	14 19	15	8 51	5	21 45	-8	
	2		2 10	17 14	14	-	10 22	-13	21 9	9		2		4 33	13	14 37	17	9 3	7	22 20	-8	
	3		3 6	17 40	13	-	11 5	-12	22 8	6		3		5 22	13	14 55	19	9 12	10	22 56	-8	
	4		3 59	18 6	12	-	11 43	-10	23 8	3		4		6 11	13	15 16	20	9 18	11	23 33	-7	
	5		4 50	18 30	11	-			12 14	-7		5				15 38	20					
	6		5 42	18 50	11	-	0 8	1	12 37	-3		6				16 3	20	0 15	-6			
	7		6 41	19 7	12	-	1 7	0	12 42	0		7				16 31	18	1 1	-5			
	8	上弦	8 0	19 19	13	-	2 9	-1	12 9	3		8				17 5	16	1 55	-4			
	9			19 32	14	-	3 19	-2				9	上弦			17 58	14	2 55	-3			
	10			19 55	15	-	4 42	-3				10				20 15	11	3 57	-3	17 7	11	
	11			20 43	15	-	5 56	-4				11				12 35	12	4 53	-2	17 58	8	
	12			21 59	15	-	6 49	-6				12				12 31	12	5 41	-1	18 35	4	
	13			23 21	16	-	7 34	-7				13				1 12	13	6 24	1	19 12	1	
	14						8 15	-8				14				2 24	16	7 3	4	19 53	-3	
	15		0 27	16 27	10	-	8 53	-10	19 39	8		15				2 24	16	7 41	7	20 36	-6	
	16		1 21	16 36	9	-	9 29	-11	20 21	6		16	望			3 32	18	8 16	11	21 23	-8	
	17		2 8	16 51	8	-	10 3	-12	21 2	3		17				4 36	20	8 48	14	22 14	-10	
	18		2 53	17 6	8	-	10 35	-12	21 46	1		18				5 37	20	9 15	17	23 7	-10	
	19		3 38	17 21	7	-	11 4	-11	22 34	-2		19				6 41	20	9 38	18			
	20		4 27	17 33	8	-	11 32	-9	23 27	-4		20				6 41	20	16 22	28	0 4	-9	
	21		5 23	17 47	9	-	11 55	-6				21				17 20	26	1 5	-7			
	22		6 31	18 5	11	-	0 23	-6	12 11	-2		22				18 30	23	2 9	-5			
	23		7 57	18 30	13	-	1 23	-7	12 13	2		23	下弦			11 16	17	3 13	-2	15 6	15	
	24			19 4	14	-	2 32	-8				24				11 33	17	4 15	0	16 44	12	
	25			19 55	15	-	3 56	-8				25				11 50	17	5 9	3	17 57	8	
	26			21 15	16	-	5 28	-11				26				12 6	18	5 54	6	18 53	5	
	27			22 50	16	-	6 44	-12				27				12 22	20	6 29	9	19 38	2	
	28			15 41	10	-	7 45	-14	18 35	9		28				2 11	16	6 53	12	20 16	1	
											29					3 15	18	7 9	15	20 51	0	
											30	朔				4 8	19	7 28	17	21 25	0	
											31					4 52	20	13 47	28	21 59	0	
3月	1		0 11	15 47	9	-	8 37	-14	19 35	6	6月	1		5 33	21	14 15	29	8 14	20	22 36	0	
	2		1 19	16 2	8	-	9 23	-15	20 29	2		2		6 15	21	14 47	29	8 37	21	23 16	1	
	3	朔	2 18	16 21	8	-	10 2	-14	21 22	-1		3				15 20	29			23 57	1	
	4		3 13	16 41	8	-	10 37	-12	22 13	-4		4				15 56	27					
	5		4 5	17 0	8	-	11 6	-9	23 1	-6		5				16 35	25	0 41	2			
	6		4 57	17 15	8	-	11 27	-6	23 47	-8		6				17 21	23	1 26	3			
	7		5 50	17 27	9	-	11 34	-3				7	上弦			18 28	20	2 10	4			
	8		6 50	17 35	10	-	0 33	-8	11 18	0		8				10 42	19	2 54	5	15 52	16	
	9		8 8	17 43	11	-	1 21	-8	10 37	2		9				10 46	20	3 36	7	17		

新潟西港

NIIGATANISHIKO

2022 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	6 1	28	14 40	37	8 22	27	23 4	8	10月	1	4 35	39	20 2	34	12 41	15	22 58	32				
	2	6 34	28	15 20	36	8 57	27	23 43	8		2	5 9	40					13 48	15				
	3	7 9	27	16 0	34	9 36	26				3	上弦	5 56	40				15 9	15				
	4	7 43	26	16 43	32	0 20	9	10 28	25		4		7 10	39				16 39	15				
	5	8 12	26	17 33	30	0 55	10	11 55	24		5		8 56	39				17 56	14				
	6	8 35	26	18 42	27	1 28	12	13 40	22		6		1 54	33	10 38	38	5 6	32	18 57	14			
	7	上弦	8 53	27	20 20	26	2 0	14	15 0	20		7	1 55	32	11 59	39	6 12	28	19 47	15			
	8		9 11	29	22 16	25	2 30	18	16 12	17		8	2 5	32	13 5	38	7 6	24	20 29	16			
	9		9 36	32			3 3	22	17 18	14		9	2 21	32	14 6	38	7 57	20	21 6	18			
	10		0 18	27	10 9	35	3 41	26	18 20	12		10	望	2 38	33	15 5	37	8 47	17	21 38	20		
	11		10 51	38					19 17	9		11		2 56	34	16 2	36	9 34	15	22 3	23		
	12		11 41	41					20 14	7		12		3 15	35	16 57	35	10 19	14	22 19	26		
	13		4 16	34	12 38	43	6 34	33	21 11	6		13		3 33	36	17 52	34	11 1	14	22 21	29		
	14		4 55	34	13 38	45	7 29	33	22 7	5		14		3 50	37	18 52	33	11 44	14	22 9	31		
	15		5 31	33	14 38	45	8 22	31	23 1	5		15		4 6	38					22 9	15		
	16		6 5	32	15 37	44	9 19	29	23 51	7		16		4 23	38					13 20	16		
	17		6 40	31	16 35	41	10 27	27				17		4 44	37					14 23	17		
	18		7 14	30	17 36	38	0 37	9	11 51	25		18		5 12	36					15 41	18		
	19		7 46	30	18 43	33	1 18	13	13 11	23		19		6 18	33					16 57	17		
	20		下弦	8 17	31	20 5	30	1 54	17	14 26	21		20		1 55	31	9 5	31	5 19	30	17 54	17	
	21			8 46	32	21 56	27	2 20	21	15 44	20		21		1 32	30	10 56	31	6 6	27	18 38	16	
	22			9 12	33			2 24	25	17 2	18		22		1 29	29	12 7	31	6 41	24	19 14	17	
	23			9 38	35					18 7	17		23		1 32	29	13 5	31	7 15	21	19 47	17	
	24			10 10	37					18 56	16		24		1 35	30	14 0	32	7 51	17	20 19	19	
	25			10 49	38					19 37	16		25		朔	1 47	31	14 56	33	8 29	14	20 49	21
	26			11 36	40					20 16	15		26		2 2	33	15 54	34	9 10	12	21 18	24	
	27					12 25	41			20 54	15		27		2 25	35	16 53	35	9 54	10	21 44	27	
	28					13 13	41			21 33	14		28		2 52	38	17 54	34	10 43	9	22 3	29	
	29					13 58	41	7 44	32	22 11	13		29		3 25	39	19 1	33	11 36	8	22 14	31	
	30					14 41	40	8 25	30	22 47	13		30		4 3	40					22 35	9	
	31					15 22	39	9 6	29	23 21	13		31		4 49	39					13 43	10	
8月	1		6 7	30	16 3	38	9 54	27	23 51	14	11月	1	上弦	5 51	38						14 59	11	
	2		6 28	30	16 50	36	10 53	26				2		7 18	35					16 18	12		
	3		6 46	31	17 46	34	0 20	16	12 5	24		3		0 30	30	9 8	33	3 55	28	17 27	13		
	4		7 3	32	19 2	32	0 45	19	13 15	23		4		0 32	29	10 51	32	5 21	24	18 24	14		
	5		上弦	7 23	34	20 42	31	1 7	23	14 24	21		5		0 43	28	12 13	31	6 23	20	19 10	16	
	6			7 50	36			1 24	27	15 37	19		6		0 58	29	13 24	31	7 15	16	19 48	18	
	7			8 28	38					16 55	17		7		1 14	30	14 28	31	8 1	13	20 18	21	
	8			9 20	41					18 9	15		8		1 33	32	15 26	31	8 44	11	20 41	24	
	9			10 23	43					19 13	13		9		1 53	34	16 19	32	9 23	9	20 57	26	
	10			11 33	45					20 13	11		10		2 15	35	17 9	32	10 1	9	21 9	28	
	11			4 1	36	12 41	47	6 31	35	21 8	10		11		2 38	36	17 57	31	10 39	9	21 19	29	
	12			4 22	35	13 45	47	7 31	33	21 59	10		12		3 2	37	18 49	30	11 18	10	21 26	29	
	13			4 47	35	14 44	47	8 28	30	22 46	11		13		3 28	36					12 0	11	
	14			5 13	34	15 42	45	9 29	27	23 27	13		14		3 56	35					12 46	11	
	15			5 40	34	16 39	42	10 37	25				15		4 27	34					13 39	12	
	16			6 6	34	17 40	38	0 4	16	11 45	23		16		下弦	5 5	31				14 37	13	
	17			6 31	34	18 46	34	0 35	20	12 48	22		17		6 6	28					15 38	13	
	18			6 52	35	20 7	32	0 56	25	13 50	21		18		0 12	26	8 12	25	4 41	24	16 33	14	
	19			7 12	36			0 49	28	14 58	21		19		0 1	25	10 22	24	5 41	21	17 20	15	
	20			7 33	37					16 16	21		20		0 1	25	11 53	24	6 20	17	18 2	16	
	21			8 4	38					17 30	20		21		0 6	26	13 6	26	6 57	14	18 41	18	
	22			8 58	39					18 28	19		22		0 18	28	14 13	28	7 35	10	19 19	21	
	23			10 12	40					19 16	19		23		0 39	31	15 15	29	8 15	7	19 54	23	
	24			11 22	40					19 58	18		24		1 7	34	16 15	31	8 59	4	20 27	26	
	25			3 54	35	12 22	41	6 23	34	20 37	17		25		朔	1 41	36	17 12	32	9 47	3	20 56	28
	26			3 55	34	13 12	41	7 10	32	21 13	16		26		2 21	38	18 9	31	10 39	2	21 23	28	
	27			4 7	33	13 58	41	7 51	30	21 47	16		27		3 7	39	19 9	30	11 34	2	21 51	28	
	28			4 22	32	14 41	40	8 32	28	22 18	16		28		3 58	38					12 33	3	
	29			4 38	32	15 24	39	9 17	26	22 47	17		29		4 56	36					13 35	4	
	30			4 52	32	16 11	38	10 5	24	23 15	19		30		上弦	6 2	33	22 16	25		14 38	6	
	31			5 5	33	17 6	37	10 58	22	23 39	22												
9月	1		5 18	34	18 13	35	11 55	21	23 58	25	12月	1		7 26	29	22 47	24	2 7	23	15 39	9		
	2		5 37	36	19 33	34			22 55	19		2		9 11	26	23 11	24	3 53	20	16 37	11		
	3		6 3	38	21 19	33	0 7	29	14 0	19		3		11 0	24	23 32	25	5 16	15	17 29	14		
	4						23 51	32				4		12 37	23	23 52	27	6 21	11	18 12	17		
	5		上弦	6 40	40				15 18	18		5				14 3	24	7 14	8	18 4			