

宮古
MIYAKO

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			
1月	1	5 53	121	15 47	138	10 28	91	23 16	-6	4月	1	4 54	127	18 31	109	11 45	-6	23 38	62	
	2	6 28	119	16 25	136	11 3	89	23 53	0		2	5 18	129	19 31	98	12 28	-5	23 59	73	
	3	7 2	118	17 7	131	11 45	86				3	5 45	129	20 59	88			13 19	1	
	4	7 34	116	17 54	122	0 30	9	12 32	81		4	6 16	124		0 13	82		14 22	11	
	5	8 5	115	18 52	110	1 9	21	13 31	75		5	6 52	115					15 49	19	
	6	8 36	116	20 12	98	1 48	36	14 44	66		6	7 52	103					17 30	23	
	7	9 10	117	22 17	89	2 32	52	16 9	54		7	2 5	96	10 32	94	6 21	86	18 47	22	
	8	9 48	120			3 22	69	17 32	38		8	2 18	100	12 37	98	7 29	72	19 40	21	
	9	0 54	92	10 35	124	4 28	84	18 40	21		9	2 36	103	13 45	104	8 9	56	20 21	22	
	10	2 33	102	11 29	128	5 47	94	19 38	6		10	2 54	107	14 35	110	8 42	42	20 56	25	
	11	3 32	111	12 29	133	7 5	99	20 30	-6		11	3 12	110	15 17	114	9 14	30	21 26	31	
	12	4 16	117	13 26	138	8 10	100	21 17	-14		12	3 30	114	15 57	116	9 45	19	21 54	38	
	13	4 54	119	14 19	142	9 3	97	22 0	-16		13	3 49	116	16 35	116	10 15	11	22 20	46	
	14	5 27	120	15 7	144	9 48	91	22 39	-13		14	4 7	118	17 12	113	10 45	6	22 44	54	
	15	5 56	119	15 53	142	10 30	85	23 16	-6		15	4 26	120	17 50	109	11 15	4	23 6	62	
	16	6 23	117	16 36	137	11 11	79	23 49	4		16	4 45	120	18 30	104	11 47	4	23 27	69	
	17	6 47	116	17 18	129	11 52	73				17	5 5	119	19 15	98	12 20	7	23 46	75	
	18	7 10	116	18 1	118	0 19	15	12 37	68		18	5 25	116	20 14	92			12 59	12	
	19	7 34	116	18 48	106	0 47	28	13 26	64		19	5 46	112	21 57	88	0 3	81	13 49	18	
	20	7 59	116	19 44	93	1 13	42	14 26	60		20	上弦	6 10	106		0 13	86	14 59	23	
	21	8 28	115	21 9	82	1 38	55	15 39	55		21	6 40	99					16 31	25	
	22	9 44	114			2 1	67	17 1	47		22	1 22	96	8 53	89	6 17	88	17 53	24	
	23	9 44	113					18 12	36		23	1 35	100	11 55	92	7 8	75	18 56	22	
	24	10 41	113					19 9	24		24	1 53	104	13 18	102	7 42	58	19 45	23	
	25	3 25	98	11 48	114	6 14	95	19 55	13		25	2 12	108	14 20	112	8 15	38	20 28	29	
	26	3 48	105	12 49	118	7 36	95	20 37	2		26	2 32	114	15 14	119	8 50	19	21 6	38	
	27	4 13	110	13 40	124	8 29	93	21 16	-6		27	2 53	120	16 6	123	9 28	1	21 41	50	
	28	4 39	113	14 25	129	9 9	89	21 54	-11		28	3 17	127	16 57	122	10 6	-12	22 14	62	
	29	5 5	115	15 9	134	9 46	84	22 30	-13		29	3 43	133	17 50	117	10 47	-19	22 44	73	
	30	5 31	116	15 51	136	10 22	77	23 5	-9		30	4 11	136	18 46	109	11 30	-19	23 13	81	
	31	5 56	116	16 35	134	10 58	69	23 39	-1											
2月	1	6 20	116	17 20	128	11 38	61			5月	1	4 43	136	19 51	102	12 15	-12	23 43	87	
	2	6 42	117	18 9	118	0 11	11	12 21	53		2	5 17	132	21 13	96			13 6	-1	
	3	7 5	118	19 4	106	0 42	27	13 10	46		3	5 56	123	22 52	94	0 20	90	14 4	12	
	4	7 29	119	20 16	92	1 11	44	14 8	39		4	6 45	111	23 58	96	1 29	92	15 16	24	
	5	7 57	121	22 25	82	1 36	61	15 22	34		5	8 8	98			3 51	88	16 38	33	
	6	8 31	121			1 55	76	16 53	26		6	0 35	99	10 38	90	5 55	76	17 52	38	
	7	9 21	120					18 22	16		7	1 3	103	12 31	93	6 58	61	18 49	42	
	8	10 41	119					19 32	6		8	1 27	107	13 40	99	7 40	45	19 35	46	
	9	3 49	106	12 15	121	7 7	98	20 27	-3		9	1 51	112	14 32	105	8 16	31	20 14	50	
	10	4 11	110	13 29	126	8 19	91	21 12	-8		10	2 14	116	15 16	110	8 49	19	20 49	56	
	11	4 34	112	14 26	131	9 7	82	21 51	-9		11	2 36	119	15 57	114	9 21	9	21 20	62	
	12	4 56	113	15 14	133	9 46	72	22 25	-6		12	2 58	122	16 35	115	9 52	3	21 50	68	
	13	5 16	114	15 57	133	10 22	63	22 56	1		13	3 21	124	17 12	115	10 23	-1	22 17	73	
	14	5 36	114	16 37	129	10 58	55	23 23	10		14	3 44	125	17 50	112	10 54	-2	22 43	78	
	15	5 54	115	17 17	122	11 33	48	23 48	21		15	4 8	125	18 31	109	11 27	0	23 9	82	
	16	6 12	116	17 56	113	12 9	43	24 9	43		16	4 33	124	19 16	105	12 2	4	23 37	86	
	17	6 31	116	18 38	103	0 11	33	12 48	40		17	4 59	121	20 11	102			12 42	10	
	18	6 51	116	19 27	92	0 31	45	13 32	39		18	5 29	116	21 20	100	0 10	89	13 29	17	
	19	7 12	114	20 33	82	0 47	57	14 26	39		19	6 6	109	22 33	100	1 3	92	14 28	24	
	20	7 34	112			0 55	68	15 38	37		20	上弦	7 8	100	23 27	102	2 47	91	15 40	31
	21	8 1	109					17 7	33		21	9 23	92			5 3	82	16 55	37	
	22	8 44	105					18 26	24		22	0 4	105	11 43	94	6 15	66	18 1	43	
	23	10 29	102					19 27	13		23	0 33	110	13 13	102	7 2	46	18 57	50	
	24	3 42	101	12 22	106	7 42	92	20 15	24		24	1 0	116	14 21	112	7 44	25	19 45	60	
	25	3 52	105	13 30	114	8 28	85	20 57	-5		25	1 28	123	15 20	119	8 26	5	20 28	70	
	26	4 9	109	14 23	122	9 2	76	21 35	-9		26	望	1 59	131	16 16	122	9 8	-10	21 8	79
	27	4 29	111	15 11	128	9 35	65	22 11	-8		27	2 31	138	17 10	122	9 52	-19	21 46	87	
	28	4 48	113	15 57	131	10 9	52	22 44	-2		28	3 7	143	18 3	119	10 36	-22	22 23	91	
											29	3 45	145	18 56	115	11 21	-17	23 2	93	
											30	4 25	142	19 49	110	12 7	-8	23 47	93	
											31	5 9	135	20 41	107			12 54	5	
3月	1	5 8	115	16 42	129	10 45	40	23 16	10	6月	1	5 58	125	21 30	105	0 43	92	13 44	19	
	2	5 27	117	17 29	123	11 23	29	23 44	25		2	6 56	112	22 15	106	1 57	88	14 37	33	
	3	5 47	120	18 19	113			12 3	20		3	8 17	100	22 57	108	3 33	82	15 35	45	
	4	6 8	123	19 14	100	0 10	42	12 47	16		4	10 15	92	23 36	111	5 6	70	16 38	55	
	5	6 31	124	20 28	87	0 32	57	13 40	15		5			12 12	92	6 15	56	17 40	63	
	6	6 58	123			0 46	71	14 47	18		6	0 11	115	13 34	98	7 5	42	18 37	70	
	7	7 31	119					16 19	20		7	0 44	119							

宮古
MIYAKO

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				
7月	1	6 55	117	20 50	118	1 41	81	13 50	44	10月	1	14 25	121	14 36	118	5 7	48	19 44	102
	2	8 2	104	21 24	120	2 52	75	14 29	58		3	1 12	121	14 35	125	7 17	36	20 4	90
	3	9 37	95	22 2	121	4 11	67	15 14	71		4	2 6	131	14 50	129	8 2	32	20 30	75
	4	11 50	93	22 46	122	5 25	56	16 12	82		5	6 9	131	15 7	132	8 40	31	20 59	59
	5	13 40	99	23 32	124	6 26	45	17 25	90		6	2 55	139	15 25	136	9 16	36	21 30	43
	6			14 44	107	7 16	33	18 36	96		7	3 42	143	15 44	140	9 49	45	22 4	28
	7	0 19	126	15 28	114	7 59	23	19 37	99		8	4 29	143	16 4	145	10 19	58	22 40	17
	8	1 3	130	16 4	119	8 39	15	20 26	100		9	5 17	139	16 26	149	10 48	72	23 19	11
	9	1 44	133	16 37	122	9 16	9	21 7	99		10	6 9	131	16 50	151	11 14	85		
	10	2 23	137	17 9	124	9 53	5	21 43	98		11	7 8	121	17 17	150	0 2	11	11 36	96
	11	3 1	140	17 41	125	10 29	4	22 19	96		12	8 31	112	17 47	146	0 50	17	11 53	104
	12	3 39	141	18 12	125	11 4	5	22 55	93		13			18 22	137	1 49	26		
	13	4 18	140	18 42	124	11 40	10	23 35	89		14			19 16	125	3 9	36		
	14	4 59	136	19 11	124			12 15	18		15	13 34	118	21 47	114	4 50	42	17 57	107
	15	5 45	130	19 40	124	0 18	85	12 50	28		16			13 48	121	6 13	43	19 6	91
	16	6 38	121	20 8	125	1 9	79	13 27	42		17	0 12	116	14 6	124	7 11	44	19 47	74
	17	7 46	110	20 37	126	2 9	71	14 5	58		18	1 26	123	14 24	128	7 54	46	20 21	58
	18	9 23	101	21 11	129	3 22	61	14 48	74		19	2 19	129	14 43	132	8 31	50	20 54	44
	19	11 50	99	21 53	132	4 41	48	15 41	90		20	3 4	133	15 2	136	9 3	55	21 25	32
	20	13 58	107	22 46	136	5 57	34	16 55	102		21	3 45	135	15 21	138	9 32	63	21 56	24
	21	15 10	117	23 49	140	7 2	20	18 20	109		22	4 24	135	15 41	140	9 59	71	22 27	19
	22			15 57	124	8 0	7	19 36	111		23	5 2	133	16 1	141	10 24	79	22 58	17
	23	0 54	145	16 36	127	8 52	-1	20 37	108		24	5 41	129	16 21	141	10 48	86	23 29	19
	24	1 54	150	17 9	129	9 39	-4	21 27	102		25	6 21	124	16 41	139	11 10	93		
	25	2 48	153	17 38	128	10 22	-2	22 12	94		26	7 7	118	17 1	135	0 3	23	11 30	98
	26	3 38	153	18 4	128	11 0	5	22 55	87		27	8 5	112	17 21	130	0 40	29	11 49	103
	27	4 25	149	18 27	128	11 35	15	23 38	80		28	9 42	109	17 40	123	1 26	36	12 7	107
	28	5 10	142	18 49	128			12 6	28		29			17 50	114	2 30	43		
	29	5 56	132	19 11	129	0 22	74	12 34	42		30			12 47	115	3 58	47		
	30	6 44	120	19 35	130	1 10	69	13 0	56		31	13 6	119	23 41	103	5 23	47	19 9	89
	31	7 41	108	20 1	130	2 5	65	13 25	69										
8月	1	9 0	98	20 32	129	3 10	62	13 47	82	11月	1			13 25	123	6 27	46	19 32	73
	2	11 41	95	21 10	127	4 26	56	14 0	94		2	1 6	113	13 44	128	7 18	47	20 0	54
	3			22 4	126	5 41	49				3	2 5	124	14 4	133	8 1	52	20 32	34
	4	15 19	112	23 18	126	6 44	39	17 50	110		4	2 58	132	14 26	139	8 40	60	21 7	16
	5			15 37	118	7 35	30	19 23	110		5	3 48	138	14 50	145	9 16	70	21 44	2
	6	0 28	129	16 0	123	8 20	21	20 19	106		6	4 38	138	15 16	151	9 49	81	22 23	-7
	7	1 25	134	16 23	126	9 0	14	20 59	102		7	5 29	135	15 45	154	10 20	91	23 5	-8
	8	2 12	139	16 47	129	9 37	9	21 35	96		8	6 24	129	16 16	154	10 50	99	23 49	-3
	9	2 56	143	17 11	130	10 12	8	22 9	90		9	7 26	121	16 50	150	11 22	104		
	10	3 38	146	17 34	131	10 46	11	22 45	82		10	8 42	115	17 29	141	0 38	8	12 0	107
	11	4 20	145	17 57	132	11 19	18	23 22	74		11	10 11	112	18 16	128	1 33	22	13 6	108
	12	5 4	141	18 18	133	11 50	29				12	11 20	113	19 31	113	2 39	36	15 20	104
	13	5 52	134	18 40	135	0 2	66	12 20	43		13	12 0	115	22 1	103	3 58	47	17 32	91
	14	6 45	123	19 3	137	0 47	58	12 48	60		14			12 30	119	5 16	55	18 38	73
	15	7 51	111	19 28	138	1 39	52	13 14	76		15	0 13	105	12 57	123	6 18	60	19 22	56
	16			20 0	139	2 44	47	13 34	91		16	1 29	111	13 22	128	7 8	65	19 59	40
	17			20 43	138	4 6	42				17	2 24	118	13 47	132	7 50	70	20 33	27
	18			21 53	136	5 37	34				18	3 9	123	14 11	135	8 28	75	21 5	17
	19	15 30	122	23 33	137	6 55	25	18 25	117		19	3 50	127	14 35	137	9 2	81	21 36	10
	20			15 49	126	7 56	16	19 50	110		20	4 28	129	14 59	139	9 33	86	22 8	6
	21	0 58	141	16 10	129	8 45	11	20 43	100		21	5 5	129	15 24	140	10 2	90	22 39	5
	22	2 2	147	16 32	130	9 27	10	21 25	89		22	5 42	127	15 49	139	10 29	94	23 11	8
	23	2 55	150	16 53	132	10 4	13	22 3	78		23	6 20	123	16 14	137	10 57	97	23 45	13
	24	3 41	150	17 12	133	10 36	21	22 40	68		24	7 2	120	16 40	133	11 26	99		
	25	4 24	147	17 30	134	11 5	31	23 17	61		25	7 51	116	17 7	127	0 21	19	12 1	101
	26	5 6	140	17 49	136	11 30	44	23 54	56		26	8 50	114	17 39	118	1 3	26	12 53	103
	27	5 48	132	18 8	137	11 53	57				27	9 55	113	18 27	108	1 53	35	14 33	102
	28	6 32	122	18 27	137	0 34	53	12 14	69		28	10 50	114	20 29	97	2 57	43	16 58	92
	29	7 23	111	18 48	135	1 17	52	12 30	81		29	11 31	117	23 18	96	4 12	51	18 7	76
	30	8 33	102	19 10	133	2 9	53	12 37	91		30			12 3	121	5 24	58	18 50	56
	31			19 36	129	3 17	53												
9月	1			20 14	124	4 42	51			12月	1	0 59	105	12 32	126	6 25	65	19 29	35
	2	15 37	117	21 59	120	6 3	45	17 59	116		2	2 8	115	13 2	133	7 17	73	20 8	14
	3			15 19	122	7 6	36	19 40	110		3	3 6	124	13 33	140	8 3	82	20 49	-3
	4	0 6	122	15 29	126	7 54	27	20 19	103		4	4 0	130	14 6	148	8 44	90	21 31	-14
	5	1 16	129	15 45	129	8 35	21	20 50	93		5	4 52	131	14 43	153	9 23	97	22 15	-19
	6	2 8	136	16 4	131	9 13	17	21 21	82		6	5 43	129	15 22	155	10 2			