

# 室蘭

MURORAN

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	3 45	133	12 42	155	6 51	107	20 17	2	4月	1	朔	2 50	133	14 52	143	8 50	43	20 59	39	
	2	4 40	141	13 31	163	7 38	112	20 57	-7		2	3 8	141	15 30	142	9 23	30	21 30	46		
	3	5 29	143	14 19	169	8 25	109	21 35	-9		3	3 36	148	16 9	139	9 59	20	22 2	55		
	4	6 15	141	15 6	171	9 11	104	22 13	-7		4	4 6	152	16 50	134	10 36	16	22 35	64		
	5	6 58	137	15 52	167	9 57	96	22 49	1		5	4 38	153	17 32	127	11 14	16	23 8	74		
	6	7 37	132	16 38	159	10 43	88	23 27	11		6	5 8	151	18 19	118	11 54	21	23 38	83		
	7	8 12	128	17 25	146	11 32	81	23 57	7		7	5 37	146	19 2	110	12 37	29	24 12	92		
	8	7 42	125	18 15	130	0 4	24	12 26	76		8	6 3	139	21 34	104	0 4	92	13 30	38		
	9	7 23	128	19 10	114	0 43	39	13 33	72		9	上弦	6 27	131		0 19	99	14 57	45		
	10	8 5	131	20 22	100	1 24	55	15 42	67		10	6 55	122					16 37	47		
	11	8 52	133			2 10	71	17 5	59		11	3 2	111	7 46	112	5 25	109	17 52	44		
	12	0 7	94	9 44	134	3 10	86	18 6	49		12	1 45	115	11 50	109	6 46	98	18 47	39		
	13	2 0	104	10 44	135	4 28	98	18 55	39		13	1 54	120	12 58	117	7 28	84	19 30	36		
	14	2 59	115	11 49	137	5 47	105	19 37	29		14	2 11	124	13 46	127	7 59	69	20 5	36		
	15	3 41	123	12 47	141	6 54	107	20 16	21		15	2 24	129	14 27	134	8 25	52	20 32	41		
	16	4 15	128	13 36	146	7 49	106	20 53	13		16	2 35	135	15 4	139	8 48	35	20 56	48		
	17	4 41	131	14 17	150	8 34	103	21 29	8		17	2 51	143	15 39	140	9 14	20	21 20	58		
	18	5 3	131	14 55	153	9 13	98	22 4	5		18	3 15	151	16 14	137	9 44	7	21 49	68		
	19	5 27	131	15 29	154	9 47	93	22 36	6		19	3 45	158	16 52	130	10 19	0	22 20	78		
	20	5 55	130	16 2	152	10 18	87	23 3	9		20	4 18	162	19 59	125	10 58	-1	22 54	87		
	21	6 18	129	16 36	147	10 48	81	23 27	16		21	4 54	161	20 58	118	11 41	5	23 31	95		
	22	6 16	128	17 13	140	11 22	75	23 53	25		22	5 33	156	22 0	114	0 11	101	12 31	16		
	23	6 26	130	17 55	131	12 1	70	12 1	70		23	6 16	146	23 10	112	1 3	107	13 35	30		
	24	6 51	132	18 45	119	0 23	38	12 48	65		24	7 8	132			1 3	107	16 27	39		
	25	7 24	135	19 49	106	0 57	54	13 49	60		25	0 20	114	8 27	117	5 30	106	17 41	43		
	26	8 2	138	23 45	99	1 36	72	15 23	54		26	1 11	119	11 7	111	6 39	90	18 33	45		
	27	8 48	140			2 25	91	17 21	43		27	1 48	122	12 42	117	7 26	73	19 4	49		
	28	1 46	110	9 45	141	3 36	107	18 44	30		28	2 4	126	13 34	123	7 50	56	19 26	53		
	29	2 55	124	11 0	143	5 8	118	19 50	16		29	1 43	132	14 13	129	8 5	40	19 54	58		
	30	3 45	133	12 18	148	6 32	119	20 44	6		30	2 2	141	14 48	132	8 32	26	20 26	64		
	31	4 30	139	13 23	156	7 36	114	21 24	0												
2月	1	朔	5 13	140	14 16	162	8 25	104	21 40	0	5月	1	朔	2 30	148	15 25	134	9 5	16	21 1	70
	2	5 52	138	15 4	165	9 10	91	22 1	3		2	3 2	153	16 3	133	9 40	10	21 36	76		
	3	6 28	135	15 48	162	9 52	78	22 30	10		3	3 34	155	16 44	131	10 16	8	22 11	82		
	4	6 58	131	16 31	155	10 35	66	23 1	19		4	4 6	154	17 29	126	10 54	10	22 45	88		
	5	5 23	134	17 15	143	11 19	58	23 35	32		5	4 37	151	18 24	120	11 33	15	23 17	93		
	6	5 55	139	18 0	129			12 5	54		6	5 6	145	19 58	115	12 15	23	23 46	97		
	7	6 30	142	18 50	115	0 8	46	12 56	53		7	5 33	137	21 8	112			13 3	32		
	8	7 6	142	19 50	102	0 42	62	14 0	54		8	6 3	129	22 13	111	0 15	101	14 11	40		
	9	7 44	140	23 39	94	1 15	77	15 31	55		9	上弦	6 41	119	23 16	113	0 59	104	15 40	46	
	10	8 24	136			1 42	92	17 4	51		10	7 47	107			4 55	101	16 54	48		
	11	9 13	131					18 18	45		11	0 4	117	11 12	104	6 7	89	17 52	50		
	12	3 19	115	10 48	128	5 8	114	19 15	36		12	0 37	122	12 36	111	6 52	73	18 38	53		
	13	3 40	122	12 29	131	6 55	112	20 0	26		13	1 0	127	13 36	121	7 25	55	19 15	59		
	14	4 0	126	13 28	138	7 53	106	20 39	18		14	1 17	134	14 31	130	7 52	37	19 45	67		
	15	4 13	128	14 11	144	8 34	98	21 14	12		15	1 38	143	15 40	135	8 19	19	20 15	76		
	16	4 26	130	14 48	149	9 8	89	21 46	9		16	2 6	152	17 8	138	8 50	5	20 46	85		
	17	4 43	131	15 22	151	9 37	79	22 13	11		17	2 39	161	18 10	139	9 25	-5	21 20	92		
	18	4 52	131	15 55	151	10 3	69	22 34	16		18	3 15	167	19 4	137	10 4	-8	21 57	97		
	19	4 55	133	16 29	147	10 31	59	22 56	25		19	3 54	169	19 56	132	10 46	-5	22 36	100		
	20	5 9	137	17 6	141	11 3	50	23 21	37		20	4 35	165	20 47	126	11 32	4	23 20	101		
	21	5 32	141	17 47	131	11 40	43	23 50	51		21	5 19	156	21 38	121			12 23	17		
	22	6 1	145	18 34	119			12 22	39		22	6 9	143	22 29	119	0 11	102	13 24	32		
	23	6 35	147	19 32	104	0 22	67	13 12	38		23	7 9	127	23 18	119	1 19	101	15 3	45		
	24	7 12	147	23 55	102	0 55	84	14 21	40		24	8 35	112	23 58	122	5 0	91	16 30	55		
	25	7 55	144			1 29	100	16 59	40		25	11 8	107			6 2	75	17 18	63		
	26	8 53	138					18 39	31		26	0 17	126	13 0	111	6 51	60	17 59	71		
	27	2 54	124	10 30	134	4 45	121	19 46	22		27	0 22	132	14 24	118	7 23	45	18 38	77		
	28	3 29	130	12 21	137	8 5	113	20 37	15		28	0 48	140	15 28	125	7 47	32	19 18	82		
											29	1 22	147	16 21	130	8 15	22	19 57	87		
											30	上弦	1 58	152	17 5	133	8 49	14	20 36	91	
											31	2 34	156	17 41	133	9 25	10	21 15	94		
3月	1	4 6	134	13 27	146	8 0	100	21 10	13	6月	1	3 9	157	18 7	131	10 3	9	21 53	97		
	2	4 42	134	14 16	152	8 29	84	21 13	14		2	3 43	156	18 20	129	10 42	11	22 30	98		
	3	5 14	133	14 59	155	9 4	68	21 33	19		3	4 16	152	19 4	126	11 22	16	23 5	99		
	4	3 55	132	15 40	153	9 41	53	22 1	25		4	4 47	147	19 50	123	12 2	22	23 40	100		
	5	4 14	139	16 21	148	10 19	42	22 32	35		5	5 20	139	20 35	121			12 43			

# 室蘭

MURORAN

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		
7月	1	3 30	159	18 10	134	10 35	16	22 21	100	10月	1	6 0	125	17 34	161	11 30	90				
	2	4 5	156	18 38	132	11 11	19	22 57	98	2	9 40	116	18 11	156	0 18	28	12 4	101			
	3	4 38	151	19 11	131	11 45	24	23 32	95	3	上弦	11 2	115	18 54	148	1 14	37	12 40	111		
	4	5 13	144	19 40	131			12 16	32	4				19 53	136	3 34	46				
	5	5 53	136	20 0	131	0 12	92	12 47	41	5		13 41	126	21 47	126	5 44	44	18 34	116		
	6	6 40	126	20 18	133	1 1	89	13 23	53	6				14 17	131	6 50	40	19 26	100		
	7	上弦	7 45	116	20 47	136	2 16	83	14 8	68	7	0 11	131	14 49	133	7 36	38	19 50	83		
	8		9 40	108	21 26	140	4 7	73	15 6	83	8	1 12	139	15 8	135	7 58	40	20 2	64		
	9		12 38	113	22 13	144	5 15	60	16 15	98	9	1 56	146	14 26	139	8 13	45	20 29	46		
	10		14 14	125	23 8	150	6 13	44	17 20	110	10	望	2 35	149	14 44	148	8 37	50	21 2	32	
	11				15 20	136	7 6	29	18 19	118	11		3 13	149	15 11	156	9 7	58	21 37	21	
	12		0 7	157	16 16	144	7 56	16	19 13	121	12		3 51	146	15 43	161	9 40	66	22 14	17	
	13		1 4	165	17 6	148	8 42	7	20 3	119	13		4 31	141	16 15	162	10 14	75	22 52	17	
	14		望	1 57	172	17 54	147	9 23	3	20 50	113	14		5 13	134	16 48	159	10 48	84	23 33	23
	15		2 47	176	18 37	145	9 59	4	21 37	104	15		5 59	125	17 19	153	11 22	92			
	16		3 34	175	19 17	141	10 34	10	22 24	94	16		6 58	117	17 48	145	0 16	31	11 53	100	
	17		4 21	169	19 52	136	11 9	20	23 11	85	17		9 44	112	18 14	135	1 8	42	12 19	107	
	18		5 8	158	20 18	133	11 46	33			18	下弦			18 39	125	2 30	51			
	19		5 57	144	18 52	138	0 3	78	12 23	47	19		13 44	117	19 27	113	4 13	54	17 19	112	
	20		下弦	6 51	128	19 32	142	1 1	74	13 2	63	20		13 19	121	23 39	112	5 29	53	18 34	99
	21		7 57	114	20 16	144	2 25	70	13 45	79	21				13 26	126	6 25	49	19 13	85	
	22		11 21	106	21 5	145	4 24	64	14 37	94	22		0 47	120	13 42	131	7 8	47	19 44	70	
	23		13 22	113	22 3	144	5 30	58	15 48	107	23		1 35	129	14 0	136	7 44	47	20 11	54	
	24		14 34	123	23 13	144	6 28	50	17 13	115	24	朔	2 17	137	14 15	142	8 14	51	20 35	38	
	25				15 23	131	7 16	42	18 29	118	25		2 54	142	14 33	149	8 38	58	21 0	23	
	26		0 23	147	16 3	136	7 57	35	19 30	116	26		3 29	144	14 56	157	9 2	66	21 28	11	
	27		1 19	151	16 35	139	8 35	28	20 19	111	27		4 2	142	15 24	163	9 29	75	22 0	4	
	28		2 5	156	16 55	139	9 12	23	21 0	106	28		4 36	136	15 56	167	9 59	84	22 36	2	
	29		朔	2 46	160	17 2	138	9 47	20	21 37	99	29		7 33	130	16 31	166	10 32	92	23 17	6
	30		3 22	161	17 16	138	10 20	20	22 10	93	30		8 32	124	17 9	162	11 8	99			
	31		3 56	159	17 35	138	10 50	24	22 42	87	31		9 32	119	17 51	152	0 3	16	11 48	105	
8月	1	4 30	155	17 50	139	11 15	30	23 13	81	11月	1	上弦	10 38	117	18 40	138	0 59	29	12 35	109	
	2	5 4	149	18 6	141	11 40	39	23 48	75	2		11 44	118	15 27	114	3 48	42	13 57	112		
	3	5 43	141	18 29	143			12 6	50	3		19 49	123			17 3	112				
	4	6 28	131	18 59	146	0 29	70	12 37	64	4		12 39	121	22 16	113	5 10	47	18 13	95		
	5	7 25	120	19 35	149	1 20	66	13 13	80	5				13 17	125	6 7	50	19 3	76		
	6	9 57	110	20 16	150	2 30	62	13 55	98	6		0 28	118	13 36	129	6 44	55	19 36	58		
	7	12 57	117	21 8	150	4 20	55	14 54	114	7		1 31	125	13 21	135	7 6	60	19 52	41		
	8	14 23	129	22 17	151	5 59	45	16 22	125	8	望	2 14	131	13 38	144	7 33	66	20 15	26		
	9	15 18	139	23 43	154	7 13	32	18 0	129	9		2 43	134	14 7	153	8 5	71	20 46	15		
	10			16 4	145	8 11	21	19 13	124	10		3 14	136	14 40	158	8 39	77	21 20	8		
	11		0 57	161	16 48	146	8 57	14	20 5	114	11		3 49	136	15 13	161	9 15	83	21 57	5	
	12		1 55	169	17 28	145	9 24	13	20 49	100	12		4 28	134	15 47	160	9 52	88	22 35	8	
	13		2 44	173	18 5	143	9 43	16	21 31	86	13		5 10	130	16 21	156	10 28	93	23 15	14	
	14		3 29	173	18 36	139	10 10	23	22 13	72	14		6 1	124	16 52	149	11 4	97	23 57	22	
	15		4 13	167	16 57	143	10 41	33	22 56	63	15		7 29	118	17 22	140	11 39	100			
	16		4 57	156	17 28	149	11 14	45	23 41	57	16	下弦	9 49	114	18 24	118	1 43	41	13 10	106	
	17		5 42	143	18 3	153	11 48	59			17		10 46	116	19 25	106	3 6	49	16 38	101	
	18		6 31	129	18 40	154	0 30	56	12 22	74	18		11 34	119	22 57	101	4 24	54	17 54	88	
	19		下弦	7 30	116	19 18	151	1 28	58	12 58	89	19			12 10	124	5 27	57	18 41	72	
	20		11 12	108	19 59	147	2 51	61	13 34	103	20		0 26	108	12 37	130	6 16	60	19 15	55	
	21				20 49	141	4 35	60			21				1 29	118	6 56	66	19 44	37	
	22		14 41	125	22 19	136	5 54	56	16 45	123	22		2 26	127	12 58	136	7 29	73	20 11	21	
	23				15 13	131	6 54	49	18 38	120	23	朔	3 28	135	13 47	153	7 58	81	20 38	6	
	24		0 11	138	15 39	135	7 40	41	19 36	113	24		3 39	139	14 19	162	8 28	88	21 10	-4	
	25		1 14	145	15 51	137	8 18	33	20 16	104	25		5 42	140	14 54	168	9 1	94	21 46	-9	
	26		1 59	152	15 51	138	8 53	28	20 51	94	26		6 38	138	15 32	170	9 36	98	22 26	-8	
	27		朔	2 37	157	16 2	140	9 25	26	21 22	84	27		7 30	133	16 13	168	10 15	100	23 9	-1
	28		3 12	159	16 17	142	9 53	27	21 51	75	28		8 21	127	16 56	160	10 57	101	23 56	11	
	29		3 45	158	16 32	144	10 17	32	22 18	65	29	上弦	9 11	122	17 43	147	11 45	100			
	30		4 17	155	16 48	148	10 39	40	22 47	57	30		10 1	119	18 38	131	0 48	26	12 44	100	
	31		4 52	150	17 11	152	11 3	51	23 21	50											
9月	1	5 30	142	17 38	155	11 30	63	23 59	46	12月	1	10 48	118	19 51	114	1 51	41	16 33	93		
	2	6 13	131	18 10	157			12 0	77	2		11 29	120	22 16	103	3 28	54	17 39	76		
	3	7 5	118	18 46	156	0 44	46	12 33	93	3		11 53	124			4 43	65	18 34	59		
	4	上弦	11 8	113	19 27	153	1 42	48	13 8	107	4		0 53	107	11 56	131	5 31	74	19 16	43	
	5			20 20	148	3 27	51				5		2 16	116	12 23	1					