

根室

NEMURO

2019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	10 32	135		4 14	80	18 5	54	4月	1	2 19	106	12 8	103	7 19	84	19 16	32	
	2	0 28	101	11 23	139	5 26	91	19 1	40		2 29	110	13 14	109	7 59	72	20 0	29	
	3	2 40	111	12 14	143	6 35	98	19 49	29		3 1	116	14 3	115	8 32	61	20 37	27	
	4	3 23	120	13 3	146	7 35	101	20 32	20		3 19	119	14 46	120	9 3	50	21 10	29	
	5	3 55	125	13 47	150	8 29	102	21 14	14	朔	3 19	119	15 25	123	9 32	39	21 40	33	
	6	4 25	128	14 27	153	9 14	101	21 52	11		3 37	122	16 2	124	10 2	30	22 9	40	
	7	4 54	129	15 4	154	9 54	99	22 28	11		3 57	125	16 40	123	10 33	22	22 36	48	
	8	5 22	129	15 38	153	10 28	97	23 1	13		4 17	127	17 18	119	11 5	16	23 2	57	
	9	5 50	128	16 12	149	10 59	95	23 31	18		4 38	128	18 0	114	11 40	13	23 26	66	
	10	6 18	127	16 45	143	11 29	93	23 59	24		4 59	127	18 48	107	12 19	13	23 46	75	
	11	6 45	126	17 20	135			12 2	91		5 22	126	19 48	99	13 5	16	23 57	83	
	12	7 13	126	18 1	126	0 25	33	12 43	89		5 49	122	21 18	93	14 2	20	23 49	90	
	13	7 42	126	18 52	116	0 50	43	13 38	87	上弦	6 23	117					15 15	25	
	14	8 13	127	20 3	106	1 17	55	14 57	81		7 18	108					16 43	26	
	15	8 47	128	21 40	99	1 47	69	16 22	72		1 34	100	9 41	101	5 29	92	18 3	24	
	16	9 28	130	23 54	100	2 27	83	17 33	58		1 33	105	11 56	103	6 48	77	19 4	22	
	17	10 18	133			3 56	96	18 32	43		1 50	110	13 16	110	7 38	59	19 54	23	
	18	2 14	110	11 19	137	5 40	105	19 25	27		2 13	116	14 18	117	8 21	41	20 38	28	
	19	3 6	120	12 22	143	6 56	108	20 16	13	望	2 38	122	15 11	121	9 3	25	21 18	36	
	20	3 44	126	13 20	150	7 59	108	21 4	2		3 5	128	16 0	121	9 44	12	21 57	45	
	21	4 19	130	14 12	156	8 52	105	21 50	-4		3 33	133	16 46	119	10 25	3	22 33	56	
	22	4 53	131	15 1	160	9 40	99	22 33	-5		4 0	135	17 31	114	11 5	0	23 8	66	
	23	5 25	131	15 49	159	10 26	92	23 14	-1		4 26	134	18 16	109	11 45	2	23 9	74	
	24	5 56	131	16 35	154	11 11	84	24 14	9		4 53	131	19 4	102			12 24	7	
	25	6 26	132	17 23	144	11 58	78	23 52	9		5 21	126	20 1	97	0 6	81	13 5	14	
	26	6 56	133	18 14	131	0 28	24	12 48	72		5 52	118	21 24	93	0 25	87	13 51	23	
	27	7 26	135	19 11	117	1 1	40	13 46	68	下弦	6 28	109			0 38	91	14 46	31	
	28	7 58	136	20 22	104	1 31	58	14 55	65		0 8	95	7 26	99	3 47	92	15 59	37	
	29	8 34	136	22 5	95	1 56	75	16 11	59		0 37	99	9 29	91	5 53	84	17 18	39	
	30	9 19	135			1 21	90	17 27	52		0 58	103	11 33	91	6 53	72	18 22	39	
	31	10 19	134					18 34	43										
2月	1	3 24	112	11 34	134	6 10	107	19 29	34	5月	1	1 20	107	12 51	96	7 30	59	19 10	40
	2	3 38	119	12 42	138	7 25	105	20 17	26		1 40	111	13 47	103	8 3	46	19 51	42	
	3	3 54	123	13 36	142	8 21	101	20 59	19		2 1	116	14 34	109	8 34	33	20 27	46	
	4	4 12	125	14 21	146	9 4	96	21 37	15		2 23	120	15 17	114	9 5	21	21 2	51	
	5	4 33	127	14 59	149	9 41	91	22 11	14	朔	2 45	124	15 57	117	9 37	10	21 35	58	
	6	4 55	127	15 35	148	10 13	85	22 41	16		3 9	128	16 38	117	10 12	2	22 7	65	
	7	5 19	127	16 9	146	10 43	80	23 9	20		3 34	130	17 20	115	10 49	-2	22 39	72	
	8	5 37	128	16 44	141	11 13	76	23 34	27		4 0	131	18 6	111	11 28	-3	23 11	78	
	9	5 57	128	17 19	134	11 44	72	23 57	37		4 28	130	18 59	105	12 10	-1	23 42	84	
	10	6 18	129	17 59	126			12 19	68		4 57	127	20 3	100			12 57	4	
	11	6 40	130	18 46	117	0 19	48	13 1	65		5 31	121	21 21	97	0 20	88	13 50	12	
	12	7 4	130	19 46	108	0 39	60	13 56	62	上弦	6 17	112	22 41	98	1 28	91	14 52	20	
	13	7 31	129	21 10	99	0 57	73	15 9	57		7 40	101	23 34	102	3 25	89	16 6	27	
	14	8 5	129			1 6	86	16 34	50		10 0	94			5 16	77	17 20	33	
	15	8 54	128					17 54	39		0 11	107	11 52	95	6 25	60	18 22	39	
	16	10 16	129					19 2	26		0 44	114	13 15	101	7 15	42	19 15	45	
	17	3 26	117	11 57	133	6 47	109	20 0	13		1 16	121	14 20	108	8 0	24	20 2	53	
	18	3 38	121	13 14	140	7 55	102	20 50	4		1 48	128	15 15	112	8 43	10	20 46	60	
	19	3 58	125	14 13	148	8 47	92	21 34	-1	望	2 20	133	16 4	115	9 25	0	21 29	68	
	20	4 21	127	15 5	151	9 32	80	22 15	1		2 52	136	16 49	115	10 7	-5	22 10	74	
	21	4 45	129	15 54	151	10 16	68	22 53	8		3 24	137	17 32	113	10 47	-6	22 49	80	
	22	5 11	132	16 42	145	10 59	58	23 28	20		3 55	136	18 15	110	11 26	-3	23 26	83	
	23	5 37	134	17 28	136	11 43	50				4 26	132	18 59	106			12 4	3	
	24	6 2	136	18 16	124	0 1	35	12 28	45		4 58	126	19 48	103	0 1	86	12 41	11	
	25	6 28	137	19 7	111	0 29	51	13 17	44		5 33	118	20 42	101	0 39	88	13 19	19	
	26	6 55	136	20 9	100	0 50	67	14 13	46		6 15	109	21 41	101	1 35	89	14 1	28	
	27	7 25	132	21 48	92	0 43	81	15 20	47	下弦	7 15	99	22 35	103	3 10	88	14 52	37	
	28	8 4	127			23 51	90	16 37	47		8 53	90	23 20	106	5 0	80	15 58	45	
											10 45	87	23 55	110	6 6	68	17 8	52	
											30		12 19	91	6 49	54	18 8	57	
											31		13 29	98	7 25	39	18 57	62	
3月	1	9 6	121					17 56	43	6月	1	0 56	120	14 24	106	8 0	25	19 41	68
	2	3 14	109	10 54	118	6 8	104	19 2	36		1 26	126	15 11	113	8 36	12	20 22	73	
	3	3 15	113	12 28	121	7 26	97	19 53	29	朔	1 57	131	15 55	117	9 14	2	21 3	78	
	4	3 22	117	13 28	127	8 15	89	20 36	23		2 29	135	16 39	118	9 54	-6	21 43	82	
	5	3 36	119	14 14	132	8 52	81	21 12	19		3 3	138	17 25	116	10 36	-9	22 23	86	
	6	3 54	121	14 54	136	9 25	72	21 45	19		3 37	139	18 14	113	11 19	-9	23 5	88	
	7	4 12	123	15 31	137	9 55	64	22 14	22		4 13	137	19 5	110	12 3	-6	23 49	88	
	8	4 30	124	16 7	135	10 25	56	22 41	27		4 52	132	19 57	108			12 48	2	
	9	4 48	126	16 42	132	10 54	49	23 5											

根室

NEMURO

2019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	0 33	132	15 14	115	8 10	12	19 49	93	10月	1	4 23	138	16 18	140	10 37	45	22 59	21
	2	1 17	138	15 59	120	8 55	2	20 39	95	2	5 11	131	16 44	142	11 11	59	23 42	19	
	3	2 1	143	16 42	121	9 40	-6	21 27	95	3	5 58	123	17 10	141	11 42	72	12 8	83	
	4	2 45	147	17 25	121	10 25	-9	22 13	93	4	6 49	113	17 36	138	0 27	22	12 13	93	
	5	3 28	148	18 6	120	11 9	-8	22 59	89	5	7 50	105	18 6	131	1 14	29	12 13	93	
	6	4 13	145	18 45	119	11 51	-2	23 47	85	6	上弦		18 43	123	2 9	37			
	7	5 0	138	19 21	119			12 32	8	7	13 46	106	19 45	113	3 16	43	15 48	104	
	8	5 53	128	19 56	120	0 40	80	13 13	22	8	13 45	110	22 5	107	4 38	47	17 53	98	
	9	6 57	116	20 32	122	1 41	75	13 54	38	9	13 48	114	23 57	110	5 56	45	18 59	87	
	10	8 14	104	21 10	125	2 54	68	14 39	55	10			14 0	118	6 54	42	19 40	76	
	11	9 47	96	21 52	128	4 11	58	15 35	70	11	1 3	116	14 17	121	7 39	40	20 14	64	
	12	11 47	94	22 41	131	5 22	47	16 45	83	12	1 52	122	14 36	125	8 18	40	20 45	53	
	13	14 11	102	23 36	134	6 24	35	17 58	92	13	2 34	127	14 55	128	8 51	42	21 15	43	
	14			15 7	111	7 18	25	19 5	96	14	3 13	130	15 13	131	9 22	47	21 44	34	
	15	0 32	137	15 42	117	8 7	16	20 5	97	15	3 49	132	15 33	134	9 50	53	22 14	27	
	16	1 24	140	16 12	120	8 53	11	20 56	95	16	4 25	131	15 53	136	10 16	61	22 45	23	
	17	2 10	143	16 41	122	9 35	7	21 40	92	17	5 1	128	16 14	137	10 41	69	23 18	21	
	18	2 51	145	17 9	122	10 14	7	22 19	89	18	5 40	124	16 36	136	11 5	77	23 55	22	
	19	3 29	144	17 37	122	10 49	9	22 54	86	19	6 24	117	16 59	134	11 25	85			
	20	4 5	141	18 4	121	11 21	14	23 27	83	20	7 20	110	17 23	131	0 37	25	11 40	93	
	21	4 41	136	18 30	121	11 50	21			21	下弦	8 41	17 54	125	1 29	30	11 43	99	
	22	5 18	129	18 55	122	0 2	81	12 16	30	22	5 1	117	18 41	117	2 37	35			
	23	6 0	120	19 21	122	0 40	78	12 40	40	23	13 1	109	20 53	108	4 3	38	16 59	101	
	24	6 50	111	19 49	123	1 29	75	13 4	52	24	13 3	113	23 25	109	5 23	39	18 24	87	
	25	7 54	103	20 20	124	2 34	71	13 31	65	25			13 20	119	6 35	37	19 13	69	
	26	9 18	97	20 56	125	3 48	64	14 4	78	26	0 52	117	13 44	125	7 27	37	19 55	50	
	27	11 12	96	21 42	126	4 59	54	15 4	91	27	1 55	125	14 10	132	8 11	42	20 36	32	
	28	13 44	103	22 40	129	6 1	41	16 58	100	28	2 50	131	14 37	139	8 53	49	21 18	18	
	29	14 46	112	23 48	134	6 57	28	18 23	104	29	3 40	133	15 6	144	9 33	59	21 59	9	
	30			15 23	119	7 50	15	19 30	104	30	4 27	132	15 34	147	10 11	69	22 41	5	
	31	0 52	140	15 57	123	8 39	5	20 27	100	31	5 13	128	16 3	147	10 48	79	23 22	6	
8月	1	1 48	146	16 30	125	9 27	-2	21 17	94	11月	1	5 59	122	16 31	144	11 23	87		
	2	2 40	151	17 1	125	10 11	-5	22 3	87	2	6 47	116	17 1	138	0 4	12	11 57	93	
	3	3 29	152	17 32	126	10 52	-2	22 49	78	3	7 44	110	17 32	130	0 46	21	12 33	98	
	4	4 18	148	18 1	127	11 32	7	23 36	70	4	上弦	9 0	18 10	120	1 31	31	13 38	102	
	5	5 7	141	18 31	129			23 8	20	5	10 50	107	19 8	109	2 24	41	15 34	101	
	6	6 0	130	19 0	131	0 25	64	12 43	37	6	11 57	111	21 20	100	3 33	49	17 34	93	
	7	6 58	117	19 31	133	1 20	59	13 16	54	7	12 27	115	23 25	100	4 53	54	18 36	80	
	8	8 6	105	20 5	133	2 23	55	13 47	71	8			23 35	119	6 1	56	19 15	87	
	9	9 36	96	20 46	132	3 33	51	14 17	86	9	0 45	106	13 17	124	6 52	57	19 48	53	
	10			21 42	130	4 47	46			10	1 42	113	13 39	129	7 34	60	20 19	40	
	11	15 0	108	22 57	130	5 58	39	17 40	104	11	2 28	120	14 1	133	8 11	64	20 50	29	
	12	0 14	132	15 17	115	6 59	32	19 0	103	12	3 8	126	14 24	138	8 44	69	21 21	19	
	13	0 14	132	15 33	120	7 51	25	20 0	98	13	3 46	129	14 49	141	9 17	74	21 54	12	
	14	1 16	137	15 51	122	8 37	19	20 46	92	14	4 24	130	15 14	143	9 48	80	22 29	9	
	15	2 4	141	16 12	124	9 17	16	21 26	86	15	5 2	129	15 40	144	10 19	86	23 6	8	
	16	2 46	143	16 34	125	9 53	15	22 0	80	16	5 44	125	16 7	143	10 49	91	23 45	10	
	17	3 24	143	16 55	126	10 25	18	22 33	75	17	6 32	120	16 35	140	11 20	96			
	18	4 0	141	17 16	126	10 54	23	23 3	70	18	7 30	115	17 6	134	0 28	15	21 54	100	
	19	4 35	137	17 36	127	11 19	31	23 35	66	19	8 40	111	17 46	126	1 16	23	12 49	102	
	20	5 11	130	17 56	128	11 42	40			20	下弦	9 55	18 50	114	2 13	32	14 39	102	
	21	5 51	123	18 17	129	0 8	62	12 2	51	21	10 54	114	21 9	104	3 22	41	16 42	92	
	22	6 36	115	18 40	129	0 47	60	12 22	62	22	11 37	119	23 19	104	4 40	49	18 0	75	
	23	7 33	107	19 6	128	1 36	57	12 39	74	23	0 52	111	12 13	125	5 50	56	18 51	55	
	24	8 50	100	19 38	127	2 41	55	12 51	86	24	2 3	119	12 47	133	6 47	62	19 36	36	
	25			20 23	126	4 0	50			25			13 21	140	7 36	70	20 20	20	
	26			21 37	125	5 20	41			26	3 0	125	13 55	147	8 23	77	21 3	9	
	27	14 59	115	23 21	128	6 32	30	18 18	108	27	3 49	129	14 29	151	9 7	84	21 45	2	
	28			15 11	119	7 31	18	19 29	102	28	4 34	130	15 3	153	9 50	90	22 27	1	
	29	0 45	135	15 30	123	8 22	9	20 21	92	29	5 17	129	15 36	152	10 31	94	23 7	3	
	30	1 48	143	15 53	125	9 8	4	21 7	80	30	5 59	126	16 9	149	11 11	97	23 46	10	
	31	2 42	148	16 17	128	9 50	5	21 51	67										
9月	1	3 32	149	16 43	131	10 29	12	22 34	55	12月	1	6 41	122	16 43	142	11 49	98		
	2	4 21	145	17 9	134	11 6	23	23 19	46	2	7 27	119	17 17	134	0 23	19	12 29	100	
	3	5 10	137	17 35	137	11 40	38			3	8 15	116	17 57	123	0 59	29	13 23	100	
	4	6 0	126	18 2	138	0 4	41	12 11	54	4	上弦	9 8	18 51	111	1 37	39	14 48	99	
	5	6 53	115	18 29	137	0 53	39	12 38	70	5	10 0	117	20 25	101	2 21	50	16 38	92	
	6	7 57	104	19 0	134	1 48	41	12 49	84	6	10 47	120	22 27	96	3 20	61	17 53	79	
	7	9 31	96	19 40	129	2 52	44	11 46	94	7	11 28	124			4 36	69	18 39	65	
	8			20 42	123	4 6	45			8	0 14	100	12 4	128	5 45	78	19 16	51	
	9	14 40	111	22 30	119	5 25	4												