宇野

UNO　　2020 年

	日		満潮 時	分	cm	満潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm
1月	1		2	8	173	15	18	221	8	27	34	21	47	80
	2		3	5	164	16	0	212	9	13	51	22	38	75
	3	上弦	4	14	159	16	47	202	10	9	70	23	34	68
	4		5	38	161	17	41	191	11	21	89			
	5		7	6	172	18	40	182	0	32	58	12	50	100
	6		8	19	190	19	36	177	1	27	44	14	16	101
	7		9	17	208	20	26	175	2	16	30	15	22	98
	8		10	4	223	21	8	176	3	0	16	16	13	94
	9		10	47	232	21	47	178	3	41	5	16	57	93
	10		11	28	236	22	24	182	4	21	−4	17	37	94
	11	望	12	7	237	23	3	186	5	0	−10	18	17	94
	12		12	46	238	23	46	189	5	42	−13	18	57	92
	13					13	26	238	6	26	−13	19	39	87
	14		0	35	190	14	5	237	7	12	−8	20	23	79
	15		1	29	189	14	46	233	8	1	3	21	11	70
	16		2	30	186	15	29	226	8	53	21	22	2	59
	17	下弦	3	40	182	16	16	214	9	51	44	22	58	49
	18		5	1	181	17	8	199	11	0	70			
	19		6	34	186	18	9	184	0	0	39	12	28	92
	20		8	4	200	19	14	173	1	5	29	14	5	101
	21		9	17	216	20	16	167	2	7	18	15	26	100
	22		10	14	227	21	8	167	3	2	9	16	25	96
	23		11	1	232	21	52	170	3	50	2	17	10	93
	24		11	40	232	22	30	174	4	33	0	17	46	92
	25	朔	12	14	228	23	6	179	5	10	−1	18	18	90
	26		12	43	224	23	43	184	5	45	1	18	46	87
	27					13	9	222	6	18	5	19	15	81
	28		0	21	186	13	35	221	6	51	10	19	46	74
	29		1	2	185	14	2	220	7	26	18	20	20	67
	30		1	45	182	14	30	216	8	1	29	20	55	60
	31		2	32	178	15	1	208	8	40	45	21	34	55
2月	1		3	26	172	15	36	195	9	26	65	22	18	50
	2	上弦	4	35	169	16	19	179	10	25	87	23	11	46
	3		6	2	172	17	17	164	11	51	104			
	4		7	31	184	18	32	154	0	13	40	13	37	109
	5		8	43	200	19	43	153	1	19	30	15	2	103
	6		9	41	216	20	41	160	2	19	17	15	59	94
	7		10	28	227	21	30	170	3	13	4	16	44	88
	8		11	11	233	22	15	181	4	3	−7	17	22	84
	9	望	11	50	234	22	58	191	4	49	−14	17	59	81
	10		12	27	234	23	43	198	5	35	−16	18	36	76
	11					13	2	232	6	20	−13	19	14	68
	12		0	32	203	13	36	230	7	4	−4	19	53	57
	13		1	24	204	14	10	225	7	50	11	20	35	46
	14		2	20	201	14	46	215	8	37	33	21	20	37
	15		3	24	196	15	26	200	9	31	59	22	11	31
	16	下弦	4	40	191	16	14	181	10	37	86	23	10	30
	17		6	13	191	17	17	162				12	12	106
	18		7	49	199	18	41	148	0	20	29	14	9	109
	19		9	7	212	20	5	147	1	36	27	15	34	99
	20		10	4	222	21	10	153	2	44	21	16	25	88
	21		10	48	225	21	57	164	3	41	16	17	2	82
	22		11	22	224	22	35	174	4	26	12	17	31	78
	23		11	50	220	23	7	184	5	3	11	17	57	75
	24	朔	12	14	217	23	39	191	5	36	12	18	20	71
	25					12	35	215	6	6	15	18	44	65
	26		0	12	196	12	57	215	6	36	21	19	10	58
	27		0	48	197	13	19	214	7	6	29	19	38	50
	28		1	25	197	13	43	210	7	39	39	20	8	43
	29		2	5	195	14	9	203	8	14	54	20	40	38
3月	1		2	51	191	14	38	190	8	55	71	21	16	35
	2		3	48	187	15	13	173	9	48	91	22	2	35
	3	上弦	5	5	185	16	5	155	11	9	108	23	4	36
	4		6	38	190	17	34	142				13	5	113
	5		8	4	202	19	12	143	0	23	34	14	42	103
	6		9	10	216	20	25	157	1	42	25	15	40	90
	7		10	2	227	21	21	174	2	50	13	16	22	80
	8		10	45	232	22	9	192	3	48	2	16	58	73
	9		11	22	233	22	55	206	4	39	−3	17	33	66
	10	望	11	56	230	23	40	216	5	25	−2	18	7	58
	11					12	27	227	6	9	5	18	42	47
	12		0	27	221	12	58	222	6	52	18	19	19	36
	13		1	17	222	13	29	216	7	36	36	19	58	26
	14		2	11	219	14	3	205	8	23	58	20	41	21
	15		3	11	213	14	41	189	9	16	81	21	27	22
	16	下弦	4	22	206	15	27	168	10	25	102	22	23	29
	17		5	48	202	16	36	147	12	6	114	23	34	39
	18		7	21	204	18	23	136				14	10	108
	19		8	39	212	20	4	141	1	1	45	15	23	92
	20		9	35	218	21	12	156	2	24	43	16	5	79
	21		10	17	220	21	58	172	3	26	37	16	37	71
	22		10	49	219	22	33	187	4	13	33	17	3	66
	23		11	15	216	23	3	198	4	50	31	17	26	61
	24	朔	11	36	214	23	33	206	5	22	32	17	48	56
	25		11	56	212				5	51	37	18	10	50
	26		0	4	210	12	16	211	6	20	43	18	34	44
	27		0	36	212	12	37	209	6	50	52	18	59	37
	28		1	9	213	12	59	204	7	21	62	19	26	31
	29		1	46	212	13	25	197	7	56	73	19	56	26
	30		2	28	211	13	55	185	8	38	86	20	31	25
	31		3	21	208	14	33	170	9	33	100	21	16	29

	日		満潮 時	分	cm	満潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm
4月	1	上弦	4	30	205	15	28	153	10	53	111	22	19	36
	2		5	57	205	17	7	142	12	41	111	23	45	41
	3		7	22	212	18	54	148				14	11	99
	4		8	32	222	20	13	167	1	14	38	15	7	84
	5		9	26	229	21	13	190	2	30	29	15	50	71
	6		10	9	232	22	4	210	3	33	21	16	27	60
	7		10	46	230	22	50	225	4	25	20	17	1	49
	8	望	11	17	226	23	36	234	5	12	26	17	35	39
	9		11	47	221				5	56	37	18	9	28
	10		0	22	238	12	16	216	6	39	52	18	46	19
	11		1	11	238	12	48	208	7	24	69	19	25	14
	12		2	3	235	13	24	197	8	12	85	20	6	14
	13		3	0	229	14	6	182	9	8	100	20	52	22
	14		4	4	222	14	57	163	10	17	111	21	45	35
	15	下弦	5	17	216	16	14	145	11	51	114	22	53	52
	16		6	35	213	18	7	139				13	34	105
	17		7	48	213	19	48	149	0	20	64	14	42	89
	18		8	46	215	20	56	168	1	49	66	15	24	76
	19		9	29	216	21	42	187	2	58	62	15	56	65
	20		10	3	216	22	19	204	3	48	58	16	23	57
	21		10	30	214	22	51	216	4	28	56	16	48	50
	22		10	53	212	23	23	223	5	2	58	17	12	44
	23	朔	11	15	210	23	54	226	5	34	63	17	36	39
	24		11	36	207				6	5	71	18	0	34
	25		0	25	227	11	58	203	6	36	79	18	25	29
	26		0	58	227	12	22	199	7	10	87	18	53	25
	27		1	34	228	12	52	192	7	47	94	19	25	22
	28		2	16	228	13	28	183	8	32	101	20	4	23
	29		3	8	227	14	15	171	9	30	108	20	54	29
	30		4	12	225	15	23	159	10	45	111	21	59	39
5月	1	上弦	5	27	224	17	1	155	12	13	106	23	23	48
	2		6	43	225	18	40	165				13	29	93
	3		7	49	229	20	0	186	0	51	51	14	26	77
	4		8	43	231	21	3	210	2	10	49	15	12	60
	5		9	28	230	21	56	229	3	15	48	15	52	46
	6		10	4	226	22	44	243	4	10	52	16	28	34
	7	望	10	36	221	23	31	249	4	59	61	17	3	23
	8		11	7	216				5	44	73	17	39	15
	9		0	18	251	11	39	210	6	29	86	18	17	11
	10		1	5	250	12	15	203	7	15	97	18	57	11
	11		1	55	247	12	56	194	8	4	105	19	39	16
	12		2	46	242	13	43	181	8	58	110	20	25	27
	13		3	41	235	14	41	168	10	0	112	21	15	43
	14	下弦	4	38	228	15	57	156	11	13	110	22	16	61
	15		5	39	222	17	34	153	12	29	102	23	33	77
	16		6	42	217	19	7	162				13	35	90
	17		7	40	214	20	20	181	0	58	86	14	26	77
	18		8	28	213	21	14	201	2	14	86	15	4	64
	19		9	8	212	21	56	218	3	13	84	15	37	52
	20		9	41	211	22	33	230	4	0	83	16	6	43
	21		10	9	209	23	8	237	4	40	84	16	34	36
	22		10	35	206	23	42	239	5	16	89	17	2	31
	23	朔	11	0	203				5	51	95	17	29	28
	24		0	16	239	11	26	200	6	26	102	17	58	25
	25		0	50	240	11	56	196	7	2	106	18	30	22
	26		1	28	241	12	32	192	7	43	109	19	8	22
	27		2	11	242	13	17	187	8	30	111	19	52	24
	28		3	0	242	14	13	180	9	26	110	20	46	32
	29		3	56	241	15	25	175	10	30	106	21	50	44
	30	上弦	4	58	238	16	53	176	11	38	97	23	6	57
	31		6	2	235	18	23	186				12	44	84
6月	1		7	4	231	19	43	205	0	28	68	13	43	68
	2		7	58	227	20	51	226	1	48	75	14	33	51
	3		8	45	223	21	48	243	2	58	80	15	18	36
	4		9	25	218	22	40	254	3	57	86	15	58	24
	5		10	0	213	23	28	259	4	49	94	16	37	16
	6	望	10	35	210				5	36	103	17	16	13
	7		0	14	258	11	12	206	6	21	110	17	55	13
	8		0	59	256	11	52	202	7	6	114	18	36	16
	9		1	43	252	12	37	197	7	52	115	19	18	24
	10		2	26	248	13	28	190	8	39	113	20	2	35
	11		3	9	243	14	24	182	9	29	109	20	49	50
	12		3	54	237	15	30	175	10	23	105	21	41	67
	13	下弦	4	41	230	16	47	172	11	20	98	22	43	85
	14		5	32	222	18	12	177	12	18	90	23	59	100
	15		6	27	214	19	32	191				13	14	79
	16		7	21	209	20	37	209	1	21	108	14	3	66
	17		8	9	205	21	29	226	2	34	109	14	45	54
	18		8	51	203	22	12	239	3	32	107	15	22	43
	19		9	27	202	22	51	247	4	19	107	15	57	35
	20		10	0	200	23	28	249	5	0	109	16	30	29
	21	朔	10	31	200				5	38	112	17	3	25
	22		0	5	250	11	3	200	6	15	115	17	38	23
	23		0	42	250	11	40	201	6	54	117	18	16	22
	24		1	20	251	12	22	201	7	35	116	18	59	23
	25		2	1	252	13	13	200	8	20	112	19	47	27
	26		2	45	253	14	11	198	9	9	106	20	39	37
	27		3	33	251	15	19	197	10	3	98	21	39	52
	28	上弦	4	23	245	16	38	198	11	0	87	22	46	71
	29		5	18	236	18	4	205				12	0	75
	30		6	16	226	19	28	220	0	4	90	13	0	61

潮位表基準面の零点: 平均海面下　140.0 (cm)

宇野

UNO　　2020 年

	日		満潮 時	分	cm	満潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm
7月	1		7	13	217	20	42	237	1	29	103	13	57	46
	2		8	7	211	21	44	252	2	48	110	14	48	34
	3		8	54	207	22	38	260	3	53	113	15	36	25
	4		9	37	205	23	25	263	4	47	116	16	19	20
	5	望	10	17	205				5	33	119	17	0	20
	6		0	8	261	10	57	205	6	14	121	17	40	22
	7		0	47	257	11	39	206	6	53	120	18	20	27
	8		1	23	253	12	23	206	7	31	117	19	0	34
	9		1	57	250	13	10	204	8	9	111	19	39	44
	10		2	30	247	14	1	201	8	48	105	20	21	57
	11		3	4	243	14	56	196	9	30	98	21	5	73
	12		3	41	236	15	59	192	10	15	92	21	56	93
	13	下弦	4	23	225	17	14	192	11	5	87	23	1	112
	14		5	12	213	18	38	199	11	59	80			
	15		6	9	201	19	55	214	0	24	126	12	55	71
	16		7	9	194	20	57	230	1	54	130	13	49	60
	17		8	4	192	21	48	244	3	7	127	14	37	49
	18		8	51	193	22	31	253	4	1	122	15	21	39
	19		9	33	197	23	12	257	4	45	120	16	3	31
	20		10	11	202	23	50	258	5	24	119	16	43	26
	21	朔	10	49	208				6	1	119	17	24	23
	22		0	27	258	11	30	213	6	38	118	18	7	23
	23		1	4	259	12	15	217	7	17	114	18	51	26
	24		1	41	259	13	6	219	7	57	107	19	38	35
	25		2	18	258	14	3	220	8	41	97	20	28	49
	26		2	58	253	15	7	218	9	28	86	21	22	69
	27	上弦	3	41	244	16	21	217	10	19	76	22	25	93
	28		4	30	230	17	47	220	11	16	66	23	45	116
	29		5	27	215	19	17	230				12	19	58
	30		6	33	202	20	37	245	1	21	129	13	25	49
	31		7	41	195	21	42	257	2	51	130	14	26	41
8月	1		8	41	194	22	35	264	3	58	125	15	21	35
	2		9	31	198	23	18	264	4	48	122	16	10	32
	3		10	14	204	23	55	260	5	28	120	16	52	33
	4	望	10	53	210				6	2	119	17	30	36
	5		0	26	255	11	31	215	6	32	116	18	6	40
	6		0	53	251	12	10	219	7	1	111	18	40	47
	7		1	19	250	12	51	220	7	31	104	19	15	55
	8		1	45	248	13	35	218	8	4	96	19	51	67
	9		2	13	245	14	22	215	8	38	89	20	30	83
	10		2	42	237	15	15	211	9	15	83	21	15	102
	11		3	15	225	16	19	207	9	57	80	22	11	122
	12	下弦	3	55	210	17	40	209	10	45	77	23	32	139
	13		4	49	193	19	7	218	11	44	74			
	14		6	5	182	20	21	232	1	17	144	12	50	68
	15		7	22	180	21	19	247	2	46	137	13	54	58
	16		8	24	187	22	7	257	3	44	128	14	51	46
	17		9	15	198	22	49	263	4	27	120	15	41	36
	18		9	59	210	23	27	264	5	4	116	16	28	29
	19	朔	10	40	222				5	38	113	17	12	27
	20		0	2	263	11	23	231	6	12	109	17	56	29
	21		0	35	262	12	8	236	6	48	102	18	40	37
	22		1	8	259	12	58	239	7	25	92	19	24	50
	23		1	41	255	13	53	239	8	5	80	20	12	69
	24		2	16	248	14	55	236	8	49	70	21	5	92
	25		2	55	235	16	6	232	9	37	63	22	9	117
	26	上弦	3	41	218	17	33	231	10	34	60	23	35	137
	27		4	42	198	19	7	238	11	41	60			
	28		6	5	184	20	29	249	1	28	142	12	57	60
	29		7	34	181	21	32	259	3	0	132	14	11	56
	30		8	45	188	22	20	262	3	58	121	15	13	51
	31		9	39	199	22	58	261	4	39	113	16	4	48
9月	1		10	19	210	23	29	256	5	11	109	16	45	48
	2	望	10	53	220	23	54	251	5	38	106	17	20	51
	3		11	26	227				6	2	102	17	51	56
	4		0	15	248	11	59	232	6	26	97	18	21	62
	5		0	36	246	12	35	233	6	52	90	18	52	71
	6		0	58	245	13	12	232	7	19	82	19	25	82
	7		1	22	241	13	53	230	7	49	75	20	1	96
	8		1	48	233	14	39	226	8	21	70	20	42	112
	9		2	16	220	15	34	222	8	56	68	21	35	130
	10	下弦	2	50	204	16	47	220	9	40	69	22	54	144
	11		3	37	185	18	17	224	10	38	72			
	12		5	7	171	19	39	235	0	47	147	11	56	72
	13		6	52	172	20	45	248	2	24	136	13	16	66
	14		8	7	185	21	36	258	3	20	122	14	26	54
	15		9	3	204	22	18	264	4	0	111	15	24	43
	16		9	50	222	22	55	264	4	35	102	16	14	36
	17	朔	10	33	237	23	28	262	5	8	95	16	59	36
	18		11	16	248	23	58	257	5	40	88	17	43	43
	19					12	2	253	6	14	78	18	26	56
	20		0	27	252	12	51	255	6	50	67	19	10	73
	21		0	58	246	13	44	253	7	29	57	19	58	92
	22		1	33	236	14	44	248	8	11	50	20	52	113
	23		2	11	221	15	54	242	8	59	50	22	0	132
	24	上弦	2	59	202	17	18	239	9	55	56	23	35	143
	25		4	8	181	18	47	241	11	6	65			
	26		5	54	169	20	5	247	1	31	137	12	31	71
	27		7	37	173	21	5	252	2	51	121	13	55	71
	28		8	50	188	21	51	254	3	38	106	15	2	67
	29		9	40	205	22	25	252	4	13	96	15	52	63
	30		10	17	219	22	53	248	4	42	89	16	31	63

	日		満潮 時	分	cm	満潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm	干潮 時	分	cm
10月	1		10	49	230	23	15	243	5	6	85	17	5	65
	2	望	11	19	237	23	34	240	5	29	80	17	34	71
	3		11	50	241	23	53	238	5	51	74	18	3	78
	4					12	22	241	6	14	68	18	33	87
	5		0	14	235	12	56	240	6	39	62	19	5	97
	6		0	37	229	13	32	239	7	6	57	19	41	108
	7		1	3	221	14	14	236	7	36	54	20	22	119
	8		1	32	209	15	4	233	8	10	54	21	16	131
	9		2	7	194	16	9	230	8	53	57	22	33	139
	10	下弦	3	0	177	17	32	230	9	52	65			
	11		4	37	164	18	55	236	0	18	138	11	15	71
	12		6	31	169	20	3	245	1	47	124	12	45	68
	13		7	52	188	20	57	253	2	43	108	14	3	59
	14		8	52	211	21	40	257	3	25	92	15	6	51
	15		9	41	233	22	17	255	4	1	79	15	58	48
	16		10	27	249	22	48	251	4	34	68	16	45	52
	17	朔	11	11	259	23	17	245	5	7	57	17	29	63
	18		11	57	263	23	46	238	5	41	46	18	13	77
	19					12	46	262	6	17	37	18	59	93
	20		0	19	230	13	38	259	6	56	31	19	48	109
	21		0	55	219	14	36	253	7	40	31	20	45	122
	22		1	38	204	15	40	247	8	27	37	21	55	131
	23	上弦	2	32	186	16	53	241	9	23	50	23	24	132
	24		3	50	168	18	10	238	10	32	66			
	25		5	42	161	19	21	237	1	2	122	11	58	78
	26		7	25	170	20	20	237	2	13	105	13	25	82
	27		8	37	188	21	6	237	3	0	90	14	36	80
	28		9	26	208	21	41	235	3	35	77	15	29	77
	29		10	5	224	22	9	233	4	5	67	16	11	76
	30		10	39	235	22	33	229	4	30	59	16	46	79
	31	望	11	10	242	22	54	226	4	54	53	17	18	84
11月	1		11	41	244	23	15	222	5	17	48	17	49	91
	2		12	13	243	23	37	217	5	41	43	18	20	99
	3					12	45	242	6	6	39	18	53	106
	4		0	2	211	13	20	240	6	33	37	19	30	113
	5		0	30	204	13	59	239	7	4	35	20	13	118
	6		1	4	194	14	46	237	7	41	37	21	8	123
	7		1	48	182	15	45	235	8	27	42	22	19	124
	8	下弦	2	50	170	16	56	233	9	28	52	23	43	119
	9		4	25	163	18	10	234	10	47	62			
	10		6	9	170	19	17	237	1	0	105	12	16	66
	11		7	32	190	20	12	240	1	59	87	13	37	64
	12		8	37	214	20	58	240	2	45	69	14	45	62
	13		9	32	236	21	36	236	3	25	51	15	42	63
	14		10	21	251	22	9	231	4	2	37	16	32	70
	15	朔	11	8	260	22	40	225	4	37	24	17	19	81
	16		11	55	262	23	12	219	5	13	15	18	5	94
	17		12	43	260	23	48	212	5	51	10	18	51	105
	18					13	33	256	6	32	9	19	42	112
	19		0	30	202	14	25	251	7	16	14	20	37	116
	20		1	19	190	15	20	244	8	4	25	21	39	117
	21		2	17	176	16	17	237	8	56	40	22	49	113
	22	上弦	3	32	163	17	17	229	9	57	59			
	23		5	8	158	18	18	223	0	3	104	11	11	76
	24		6	45	165	19	16	218	1	11	90	12	35	88
	25		8	4	182	20	7	215	2	5	75	13	55	91
	26		9	2	202	20	48	213	2	47	61	14	58	90
	27		9	46	219	21	22	210	3	21	48	15	47	88
	28		10	24	232	21	52	207	3	52	37	16	28	89
	29		10	59	238	22	18	204	4	20	29	17	4	92
	30	望	11	33	240	22	43	201	4	47	24	17	38	97
12月	1		12	5	239	23	9	197	5	14	20	18	12	102
	2		12	38	237	23	38	194	5	42	18	18	46	106
	3					13	12	236	6	13	17	19	24	109
	4		0	12	189	13	51	236	6	47	16	20	7	109
	5		0	52	184	14	35	236	7	28	19	20	58	107
	6		1	43	177	15	25	235	8	16	25	21	57	103
	7		2	47	170	16	22	232	9	14	36	23	3	95
	8	下弦	4	9	167	17	24	228	10	24	50			
	9		5	42	173	18	26	223	0	9	82	11	45	63
	10		7	9	189	19	23	219	1	10	64	13	9	72
	11		8	23	211	20	14	215	2	4	45	14	25	76
	12		9	24	231	20	57	210	2	51	26	15	30	81
	13		10	18	245	21	36	206	3	33	11	16	25	86
	14		11	7	252	22	12	202	4	14	0	17	14	93
	15	朔	11	54	253	22	50	199	4	54	−6	18	1	100
	16		12	40	251	23	31	195	5	35	−8	18	46	104
	17					13	24	246	6	17	−5	19	32	104
	18		0	16	190	14	8	241	7	0	3	20	19	101
	19		1	6	183	14	50	236	7	44	14	21	8	96
	20		2	1	175	15	33	229	8	31	29	22	0	90
	21		3	5	166	16	18	220	9	21	48	22	55	84
	22	上弦	4	19	160	17	6	210	10	18	68	23	54	75
	23		5	46	161	18	0	199	11	30	87			
	24		7	15	172	18	56	191	0	53	64	12	56	99
	25		8	27	189	19	48	185	1	46	51	14	19	102
	26		9	22	207	20	34	182	2	31	37	15	23	99
	27		10	7	221	21	14	181	3	10	25	16	12	96
	28		10	46	229	21	48	181	3	46	16	16	52	95
	29		11	22	233	22	20	181	4	20	9	17	29	96
	30	望	11	57	232	22	52	182	4	53	4	18	4	98
	31		12	30	232	23	25	183	5	26	1	18	39	99

潮位表基準面の零点：平均海面下　140.0（cm）