

# 霧多布

KIRITAPPU

2020 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	7 18	116	18 10	113	0 22	33	12 56	77	4月 1	上弦	6 16	116			0 0	80	14 27	29	
	2	7 52	115	19 1	102	0 54	43	13 55	75	2	6 51	110						15 59	31	
	3	8 26	115	20 13	92	1 25	54	15 9	71	3	8 3	102						17 35	29	
	4	9 4	115	22 6	87	2 0	65	16 30	63	4	1 56	95	10 52	99	6 4	88	18 46	24		
	5	9 48	116			2 49	76	17 40	53	5	2 4	99	12 43	105	7 14	73	19 39	22		
	6	0 37	90	10 37	119	4 5	86	18 35	41	6	2 20	103	13 53	113	7 58	55	20 23	24		
	7	2 0	100	11 28	123	5 29	93	19 21	29	7	2 39	109	14 50	119	8 38	36	21 0	30		
	8	2 48	108	12 18	128	6 40	97	20 4	17	8	3 0	115	15 40	121	9 18	19	21 34	39		
	9	3 27	115	13 6	134	7 36	98	20 45	7	9	3 22	123	16 30	119	9 58	5	22 5	49		
	10	4 4	119	13 52	140	8 24	98	21 26	1	10	3 47	130	17 18	114	10 38	-3	22 33	59		
	11	望	4 39	121	14 36	144	9 7	96	22 6	-2	11	4 15	134	18 6	106	11 19	-5	22 59	67	
	12	5 13	121	15 21	145	9 49	91	22 46	0	12	4 45	135	18 56	98	12 1	-1	23 25	74		
	13	5 44	120	16 7	142	10 32	85	23 23	6	13	5 17	132	19 55	91	12 45	8	23 52	78		
	14	6 13	120	16 55	136	11 17	77			14	5 53	125	21 21	86			13 35	19		
	15	6 40	120	17 46	126	0 0	77	12 6	70	15	6 34	115	23 37	86	0 26	82	14 39	30		
	16	下弦	7 8	122	18 43	113	0 34	31	13 2	63	16	7 32	102			1 56	85	16 4	38	
	17	7 37	124	19 54	100	1 7	46	14 7	57	17	0 36	90	9 26	92	4 51	81	17 32	41		
	18	8 11	127	21 40	90	1 39	62	15 24	51	18	1 7	95	11 49	90	6 32	69	18 39	41		
	19	8 51	129			2 13	76	16 50	43	19	1 32	99	13 10	95	7 24	56	19 27	41		
	20	0 46	90	9 42	130	2 59	89	18 9	34	20	1 56	103	14 3	101	8 3	43	20 5	42		
	21	2 30	100	10 47	131	4 33	98	19 12	25	21	2 18	107	14 46	106	8 36	32	20 38	44		
	22	3 11	108	11 58	133	6 15	101	20 4	18	22	2 38	111	15 24	110	9 6	22	21 8	48		
	23	3 42	114	13 3	136	7 34	99	20 47	13	23	2 59	114	16 1	111	9 36	14	21 35	53		
	24	4 10	118	13 57	138	8 32	95	21 26	11	24	3 19	117	16 36	112	10 5	8	22 1	58		
	25	朔	4 36	120	14 44	140	9 18	88	22 1	11	25	3 40	120	17 12	110	10 35	4	22 25	64	
	26	5 1	121	15 26	139	9 59	82	22 32	14	26	4 2	121	17 50	107	11 5	3	22 49	70		
	27	5 24	121	16 6	135	10 36	76	23 1	20	27	4 25	121	18 32	102	11 39	5	23 12	75		
	28	5 46	121	16 44	130	11 13	70	23 28	27	28	4 49	120	19 21	96	12 16	9	23 36	79		
	29	6 8	121	17 22	122	11 50	66	23 53	35	29	5 17	116	20 28	91			13 2	15		
	30	6 30	122	18 2	113			22 29	63	30	5 51	111	22 2	88	0 6	82	14 1	22		
	31	6 53	122	18 46	104	0 17	45	13 12	61											
2月	1	上弦	7 17	122	19 41	95	0 38	56	14 4	59	5月 1	上弦	6 41	102	23 31	89	1 3	85	15 20	28
	2	7 44	121	21 4	88	0 58	66	15 8	56	2	8 27	92			3 40	83	16 48	33		
	3	8 16	121			1 15	77	16 27	50	3	0 13	93	11 7	90	5 46	70	18 0	36		
	4	9 0	120					17 45	42	4	0 42	98	12 50	97	6 48	52	18 56	40		
	5	10 4	121					18 50	30	5	1 8	104	13 59	105	7 34	32	19 42	46		
	6	3 14	106	11 27	124	5 45	104	19 44	19	6	1 35	112	14 56	111	8 17	14	20 22	53		
	7	3 32	112	12 41	129	7 19	102	20 31	9	7	2 3	121	15 47	114	8 58	-1	20 59	61		
	8	3 56	116	13 43	135	8 17	96	21 14	2	8	2 33	128	16 36	113	9 39	-11	21 32	69		
	9	望	4 21	118	14 37	140	9 4	87	21 54	1	9	3 5	134	17 23	110	10 20	-14	22 5	74	
	10	4 45	120	15 27	141	9 46	76	22 30	5	10	3 39	136	18 9	105	11 1	-12	22 39	78		
	11	5 7	121	16 16	139	10 28	64	23 4	14	11	4 14	134	18 56	100	11 42	-5	23 16	79		
	12	5 29	124	17 5	132	11 11	53	23 35	27	12	4 53	128	19 45	96			12 23	6		
	13	5 52	127	17 55	121	11 56	44			13	5 34	119	20 41	93	0 1	80	13 8	18		
	14	6 16	131	18 48	108	0 3	42	12 45	39	14	6 22	107	21 43	92	1 3	80	13 59	30		
	15	6 43	134	19 52	95	0 27	56	13 39	37	15	7 28	95	22 44	93	2 37	78	15 3	40		
	16	下弦	7 14	134	21 32	86	0 47	69	14 45	38	16	9 15	85	23 33	96	4 30	71	16 19	48	
	17	7 52	132			0 55	80	16 8	38	17	11 27	83			5 55	59	17 30	53		
	18	8 43	128					17 41	36	18	0 13	100	12 57	89	6 49	46	18 28	56		
	19	10 2	122					18 57	31	19	0 45	104	13 54	95	7 29	34	19 15	59		
	20	3 9	105	11 45	121	6 19	99	19 52	26	20	1 14	109	14 39	102	8 4	23	19 55	62		
	21	3 23	110	13 5	123	7 44	91	20 35	22	21	1 41	113	15 18	107	8 37	13	20 30	66		
	22	3 43	113	14 2	127	8 35	82	21 11	19	22	2 7	117	15 56	110	9 8	6	21 2	70		
	23	4 3	116	14 48	129	9 15	72	21 42	19	23	2 33	121	16 33	112	9 40	0	21 33	74		
	24	4 23	118	15 28	129	9 50	63	22 11	22	24	3 0	124	17 11	111	10 14	-2	22 2	77		
	25	朔	4 42	120	16 5	127	10 23	56	22 37	27	25	3 28	125	17 51	109	10 49	-3	22 32	80	
26	5 1	121	16 42	123	10 55	49	23 1	34	26	3 58	124	18 34	105	11 26	0	23 5	82			
27	5 19	122	17 18	118	11 27	45	23 23	42	27	4 32	122	19 21	101	12 6	5	23 44	82			
28	5 38	123	17 55	111	11 59	42	23 43	51	28	5 10	117	20 12	98			12 51	13			
29	5 57	123	18 35	104			12 34	40	29	5 58	109	21 4	96	0 37	81	13 44	23			
									30	7 7	99	21 54	97	1 57	78	14 46	33			
									31	8 58	90	22 38	100	3 41	70	15 55	44			
3月	1	上弦	6 17	123	19 24	96	0 1	60	13 14	40	6月 1	11 12	89	23 18	106	5 11	55	17 3	53	
	2	6 39	122	20 33	88	0 17	69	14 4	41	2	12 54	95	23 57	113	6 16	38	18 3	62		
	3	7 6	120			0 25	78	15 16	41	3			14 6	102	7 8	20	18 55	70		
	4	7 41	118					16 49	37	4	0 36	121	15 4	108	7 56	6	19 42	77		
	5	8 44	114					18 16	29	5	1 15	129	15 54	112	8 41	-5	20 26	81		
	6	3 13	102	10 51	112	5 35	101	19 20	20	6	1 55	135	16 40	113	9 24	-10	21 8	84		
	7	3 6	106	12 36	118	7 22	93	20 10	12	7	2 36	138	17 23	112	10 6	-10	21 50	85		
	8	3 20	109	13 46	125	8 13	80	20 53	9	8	3 17	138	18 3	109	10 47	-6	22 33	83		
	9	3 38	113	14 43	130	8 56	65	21 32	11	9	4 0	134	18 40	107	11 26	2	23 18	81		
	10	望	3 57	116	15 34	132	9 36	49	22											

# 霧多布

KIRITAPPU

2020 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	13 7	95	22 55	125	5 46	32	17 1	83	10月	1	2 35	122	15 8	119	8 55	39	21 11	42	
	2	14 22	103	23 49	130	6 47	20	18 7	90	2	望	3 15	124	15 27	122	9 23	43	21 43	34	
	3			15 15	109	7 41	10	19 9	93	3		3 51	124	15 47	124	9 49	48	22 13	28	
	4	0 43	134	15 59	113	8 30	4	20 6	93	4		4 27	122	16 6	126	10 13	54	22 42	25	
	5	望	1 35	138	16 36	115	9 14	1	20 58	91	5		5 1	119	16 26	128	10 35	61	23 12	24
	6	2 25	139	17 10	116	9 55	2	21 45	87	6		5 37	115	16 46	128	10 56	68	23 44	25	
	7	3 11	138	17 40	115	10 34	6	22 30	82	7		6 15	109	17 6	127	11 14	75			
	8	3 56	135	18 8	115	11 9	12	23 14	76	8		7 0	102	17 29	124	0 18	28	11 31	81	
	9	4 40	129	18 35	114	11 42	21	23 59	72	9		8 2	95	17 54	120	1 1	33	11 44	86	
	10	5 25	120	19 2	114			12 14	30	10	下弦			18 27	114	2 0	38			
	11	6 11	111	19 30	115	0 48	68	12 44	41	11				19 31	107	3 28	41			
	12	7 4	101	20 1	115	1 42	65	13 15	52	12		13 31	101	22 24	102	5 7	40	17 46	93	
	13	8 11	92	20 35	115	2 44	61	13 47	63	13				13 38	104	6 21	35	18 53	79	
	14	9 45	87	21 14	115	3 55	56	14 28	74	14		0 21	109	13 54	109	7 15	33	19 35	62	
	15	12 2	88	22 0	116	5 4	49	15 29	84	15		1 31	117	14 13	115	7 58	34	20 14	44	
	16	13 42	96	22 53	118	6 4	40	16 53	91	16		2 28	125	14 34	121	8 36	39	20 53	26	
	17	14 33	104	23 49	122	6 56	31	18 12	95	17	朔	3 19	128	14 57	129	9 10	47	21 33	12	
	18			15 12	110	7 42	21	19 16	97	18		4 7	128	15 22	137	9 41	57	22 13	2	
	19	0 43	126	15 47	115	8 25	13	20 9	96	19		4 55	123	15 50	142	10 10	67	22 54	0	
	20	1 33	131	16 21	117	9 7	6	20 54	93	20		5 43	116	16 21	144	10 37	75	23 37	3	
	21	朔	2 20	135	16 53	118	9 48	3	21 36	88	21		6 34	108	16 54	142	11 3	81		
	22	3 6	137	17 23	118	10 27	3	22 18	81	22	上弦	7 31	100	17 31	135	0 22	12	11 31	86	
	23	3 53	137	17 51	118	11 5	8	23 2	73	23		8 49	94	18 14	125	1 12	23	12 6	89	
	24	4 41	132	18 18	118	11 41	17	23 48	65	24		10 49	93	19 13	112	2 13	35	13 27	91	
	25	5 32	125	18 44	120			12 15	30	25		12 2	97	21 3	101	3 36	45	16 13	88	
	26	6 28	115	19 11	123	0 39	58	12 48	44	26		12 37	101	23 28	99	5 6	50	18 4	76	
	27	7 33	103	19 42	126	1 36	51	13 21	59	27				13 6	106	6 16	51	19 1	62	
	28	9 1	94	20 19	128	2 43	46	13 54	74	28		0 55	103	13 31	111	7 6	52	19 42	49	
	29	11 25	90	21 5	130	4 0	40	14 34	86	29		1 50	109	13 54	116	7 46	53	20 17	37	
	30	13 50	97	22 5	130	5 21	34	15 48	96	30		2 34	115	14 17	120	8 20	55	20 49	27	
	31	14 45	105	23 19	131	6 33	27	17 32	101	31	望	3 12	118	14 39	124	8 50	59	21 19	20	
8月	1			15 19	111	7 33	20	19 1	99	11月	1	3 48	120	15 0	127	9 18	64	21 49	14	
	2	0 32	133	15 48	115	8 22	16	20 7	94	2		4 23	120	15 22	129	9 44	69	22 18	12	
	3	1 35	135	16 15	117	9 5	14	20 58	86	3		4 57	118	15 45	130	10 8	74	22 49	12	
	4	望	2 27	137	16 39	119	9 43	14	21 41	79	4		5 33	115	16 8	130	10 31	78	23 21	14
	5	3 13	137	17 3	120	10 16	18	22 21	71	5		6 12	111	16 32	128	10 54	83	23 57	18	
	6	3 56	134	17 25	121	10 47	23	22 59	65	6		6 58	105	16 59	125	11 18	86			
	7	4 37	129	17 48	121	11 15	31	23 38	60	7		7 57	100	17 30	119	0 38	24	11 45	90	
	8	5 17	122	18 8	122	11 41	40			8	下弦	9 20	96	18 12	111	1 31	31	12 32	92	
	9	5 59	114	18 31	123	0 17	56	12 5	50	9		10 54	97	19 38	101	2 44	38	14 49	92	
	10	6 44	105	18 55	123	0 59	54	12 27	60	10		11 46	100	22 25	96	4 12	43	17 20	81	
	11	7 38	97	19 22	122	1 46	54	12 48	70	11				12 17	105	5 30	47	18 25	63	
	12	8 54	91	19 53	121	2 44	53	13 6	80	12		0 22	102	12 44	111	6 29	50	19 12	44	
	13			20 34	119	3 57	50			13		1 36	111	13 11	120	7 17	56	19 54	25	
	14			21 35	119	5 15	44			14		2 34	118	13 39	129	7 58	63	20 36	9	
	15	14 50	105	23 1	120	6 23	36	17 28	103	15	朔	3 26	122	14 10	138	8 35	71	21 17	-3	
	16			15 8	111	7 20	26	19 2	101	16		4 15	123	14 43	144	9 9	78	21 59	-8	
	17	0 21	124	15 31	115	8 8	17	20 0	95	17		5 2	120	15 18	148	9 43	83	22 40	-7	
	18	1 25	131	15 56	117	8 52	11	20 45	86	18		5 48	115	15 55	147	10 16	86	23 22	0	
	19	朔	2 19	136	16 19	119	9 32	9	21 27	75	19		6 33	110	16 34	142	10 53	87		
	20	3 10	139	16 42	121	10 9	12	22 7	63	20		7 20	105	17 16	133	0 4	10	11 37	87	
	21	3 58	138	17 4	123	10 43	19	22 49	52	21	上弦	8 11	102	18 4	120	0 48	23	12 34	87	
	22	4 47	133	17 26	127	11 15	31	23 32	43	22		9 8	101	19 5	107	1 36	36	13 59	85	
	23	5 37	125	17 50	131	11 44	45			23		10 8	102	20 42	95	2 34	48	15 52	79	
	24	6 30	114	18 17	134	0 19	37	12 10	59	24		11 1	105	23 1	91	3 46	57	17 29	68	
	25	7 31	102	18 47	135	1 10	34	12 32	72	25		11 46	109			5 1	64	18 31	55	
	26	8 58	92	19 24	134	2 10	35	12 49	83	26		0 44	96	12 23	114	6 5	68	19 15	42	
	27			20 13	130	3 26	38			27		1 47	103	12 55	119	6 56	71	19 52	31	
	28			21 28	124	4 57	38			28		2 32	109	13 25	123	7 38	74	20 25	22	
	29	14 39	105	23 13	122	6 21	35	17 43	100	29		3 11	115	13 53	127	8 15	77	20 57	14	
	30			14 55	110	7 23	31	19 15	92	30	望	3 47	118	14 20	131	8 48	80	21 29	9	
	31	0 42	124	15 16	114	8 11	27	20 10	82											
9月	1	1 44	128	15 36	117	8 49	25	20 53	71	12月	1	4 21	120	14 48	134	9 18	83	22 1	6	
	2	望	2 33	131	15 57	119	9 23	26	21 30	62	2		4 57	120	15 16	135	9 48	86	22 35	6
	3		3 15	131	16 17	121	9 53	29	22 4 53		3		5 33	118	15 45	134	10 17	87	23 9	8
	4		3 54	130	16 36	123	10 20	35	22 38	47	4		6 12	114	16 17	132	10 47	89	23 46	13
	5		4 32	126	16 55	125	10 44	42	23 10	43	5		6 54	111	16 51	127	11 22	89		
	6	5 9	121	17 15	126	11 7	50	23 43	40	6		7 40	107	17 33	120	0 26	20	12 8	89	
	7	5 46	115	17 35	126	11 28	58													