

霧多布

KIRITAPPU

2023 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	9 29	124			2 43	77	17 22	43		4月	1	2 11	94	11 9	96	6 21	87	18 51	38
	2	0 20	91	10 14	128	3 28	88	18 26	33	2	2 8	97	12 50	100	7 25	75	19 37	35		
	3	2 20	99	11 11	130	4 48	97	19 19	25	3	2 19	101	13 48	106	8 1	61	20 13	34		
	4	3 6	107	12 10	133	6 11	101	20 5	19	4	2 34	105	14 32	111	8 31	48	20 45	35		
	5	3 40	112	13 3	135	7 21	101	20 46	14	5	2 50	110	15 13	115	9 0	35	21 13	38		
	6	4 9	115	13 51	137	8 16	98	21 24	11	6	3 8	115	15 51	117	9 29	23	21 40	44		
	7	4 37	116	14 34	138	9 1	94	22 0	10	7	3 27	120	16 29	117	9 59	13	22 5	52		
	8	5 3	115	15 13	137	9 40	89	22 33	12	8	3 47	124	17 8	115	10 30	6	22 28	61		
	9	5 27	115	15 51	134	10 17	84	23 4	15	9	4 8	128	17 50	110	11 3	2	22 49	70		
	10	5 52	115	16 27	129	10 54	79	23 33	21	10	4 31	131	18 37	102	11 40	3	23 6	77		
	11	6 16	115	17 5	122	11 32	75			11	4 57	132	19 37	93	12 22	7	23 16	83		
	12	6 41	115	17 44	115	0 1	29	12 12	71	12	5 26	130					13 13	14		
	13	7 5	117	18 31	106	0 28	38	12 57	67	13	6 1	124					14 23	23		
	14	7 31	118	19 32	98	0 54	49	13 50	63	14	6 51	114					16 1	30		
	15	7 58	120	21 3	91	1 22	62	14 57	57	15	8 45	102					17 38	33		
	16	8 30	123			1 50	76	16 15	48	16	1 27	94	11 29	100	6 12	78	18 44	34		
	17	0 4	91	9 9	126	2 15	90	17 34	37	17	1 35	99	13 4	106	7 11	58	19 31	37		
	18	10 3	130					18 44	23	18	1 51	105	14 9	112	7 55	37	20 9	43		
	19	3 35	111	11 11	135	5 20	110	19 44	10	19	2 10	113	15 1	116	8 36	19	20 42	50		
	20	4 3	117	12 24	140	6 57	112	20 37	0	20	2 32	121	15 48	117	9 14	5	21 11	58		
	21	4 30	119	13 31	145	8 6	107	21 24	-5	21	2 56	128	16 32	115	9 52	-3	21 38	65		
	22	4 55	118	14 31	148	9 2	98	22 7	-4	22	3 21	133	17 13	111	10 29	-6	22 4	71		
	23	5 18	117	15 26	147	9 52	86	22 46	2	23	3 48	135	17 53	105	11 5	-4	22 28	76		
	24	5 38	117	16 19	142	10 39	73	23 20	13	24	4 17	134	18 34	100	11 42	2	22 52	78		
	25	5 58	119	17 11	133	11 27	61	23 49	27	25	4 46	130	19 18	94	12 20	11	23 18	80		
	26	6 18	123	18 3	120			22 16	52	26	5 17	123	20 15	89	13 3	21	23 47	82		
	27	6 40	128	18 57	107	0 14	42	13 8	46	27	5 51	114	21 38	86			13 56	31		
	28	7 5	132	20 1	95	0 36	57	14 6	44	28	6 33	103	23 21	87	0 32	84	15 7	40		
	29	7 34	134	21 34	86	0 52	69	15 14	43	29	7 54	91			3 4	84	16 33	44		
	30	8 9	133			0 57	80	16 33	42	30	0 9	91	10 48	86	5 50	75	17 46	46		
	31	8 55	130					17 53	39											
2月	1	10 4	126				19 0	33	5月	1	0 38	95	12 34	90	6 49	61	18 40	47		
	2	11 37	125				19 53	27	2	1 1	100	13 36	97	7 25	47	19 22	49			
	3	3 44	109	12 54	127	7 21	101	20 36	22	3	1 23	105	14 24	104	7 57	33	19 59	53		
	4	3 58	112	13 50	130	8 21	94	21 13	17	4	1 45	111	15 7	110	8 28	19	20 31	58		
	5	4 16	113	14 36	132	9 3	86	21 46	16	5	2 8	118	15 48	114	9 0	7	21 2	65		
	6	4 34	115	15 16	132	9 39	77	22 16	16	6	2 33	124	16 31	114	9 34	-3	21 31	72		
	7	4 53	116	15 54	130	10 13	69	22 43	20	7	2 59	130	17 14	112	10 10	-8	21 58	78		
	8	5 12	118	16 31	126	10 45	61	23 9	26	8	3 27	133	18 2	107	10 48	-10	22 23	83		
	9	5 31	120	17 7	121	11 18	55	23 32	34	9	3 58	135	18 55	100	11 30	-6	22 48	86		
	10	5 50	122	17 46	115	11 51	50	23 54	45	10	4 33	132	19 58	94	12 16	2	23 18	87		
	11	6 10	124	18 29	108			12 28	46	11	5 14	126	21 14	90			13 9	12		
	12	6 30	126	19 22	100	0 15	56	13 10	43	12	6 5	116	22 23	90	0 10	86	14 11	24		
	13	6 53	128	20 40	91	0 31	69	14 4	41	13	7 24	103	23 6	92	2 3	84	15 26	36		
	14	7 20	130			0 36	81	15 18	39	14	9 34	93	23 38	97	4 19	73	16 43	45		
	15	7 56	130					16 55	34	15	11 44	93			5 46	56	17 46	53		
	16	8 54	129					18 27	25	16	0 7	104	13 12	99	6 44	37	18 37	60		
	17	10 38	127					19 37	14	17	0 37	112	14 15	105	7 31	20	19 20	67		
	18	3 55	112	12 26	131	7 12	106	20 29	7	18	1 8	120	15 7	110	8 14	7	19 59	73		
	19	4 1	113	13 43	136	8 17	92	21 13	5	19	1 39	126	15 52	112	8 54	-2	20 35	78		
	20	4 14	114	14 44	139	9 5	76	21 50	8	20	2 12	131	16 33	112	9 32	-6	21 8	81		
	21	4 29	116	15 38	139	9 49	59	22 22	17	21	2 45	133	17 12	110	10 9	-6	21 41	83		
	22	4 45	120	16 27	134	10 31	44	22 50	28	22	3 18	133	17 50	106	10 46	-2	22 14	83		
	23	5 3	126	17 15	125	11 13	32	23 14	41	23	3 52	130	18 27	103	11 23	4	22 49	83		
	24	5 23	132	18 1	115	11 55	26	23 34	53	24	4 27	125	19 5	99	12 0	12	23 29	81		
	25	5 45	136	18 48	103	12 38	25	23 51	64	25	5 4	118	19 47	96			23 40	21		
	26	6 10	138	19 41	93			13 26	29	26	5 45	109	20 34	95	0 17	79	13 23	31		
	27	6 37	136	20 57	85	0 2	73	14 21	35	27	6 36	98	21 23	95	1 24	80	14 13	40		
	28	7 7	131			23 55	81	15 34	40	28	7 57	88	22 11	97	3 2	75	15 14	49		
									30	10 6	83	22 53	100	4 45	67	16 22	56			
									31	12 5	87	23 30	105	5 52	54	17 24	63			
												13 21	94	6 38	40	18 18	69			
3月	1	7 45	124				17 8	42	6月	1	0 4	111	14 17	103	7 17	26	19 4	75		
	2	8 53	115				18 32	39	2	0 37	118	15 6	109	7 56	12	19 45	81			
	3	3 37	101	11 19	111	5 44	100	19 32	33	3	1 10	125	15 52	113	8 35	1	20 23	86		
	4	3 12	103	12 54	114	7 35	91	20 15	27	4	1 45	132	16 39	114	9 16	-8	20 59	90		
	5	3 20	106	13 52	118	8 20	79	20 50	24	5	2 23	137	17 26	112	9 58	-12	21 35	92		
	6	3 33	109	14 37	122	8 54	68	21 21	23	6	3 3	139	18 13	108	10 42	-11	22 13	91		
	7	3 48	112	15 17	123	9 25	56	21 49	24											

霧多布

KIRITAPPU

2023 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			
7月	1				15 19	111	7 30	13	18 57	100	10月	1	4 10	127	15 43	134	9 51	52	22 27	7
	2	0 21	132	16 6	115	8 19	2	19 51	102		2	4 56	121	16 6	140	10 14	62	23 7	4	
	3	1 14	138	16 49	116	9 7	-6	20 41	100		3	5 40	113	16 32	142	10 34	71	23 47	8	
	4	2 6	142	17 26	114	9 54	-9	21 30	95		4	6 25	104	17 0	141	10 53	77			
	5	2 59	144	17 59	111	10 38	-6	22 19	88		5	7 15	96	17 29	136	0 30	17	11 8	82	
	6	3 52	141	18 26	110	11 20	2	23 11	78		6	8 24	89	18 2	127	1 19	27	11 13	85	
	7	4 46	134	18 51	110	11 59	14				7			18 42	116	2 21	38			
	8	5 43	124	19 15	113	0 5	68	12 35	29		8			20 1	104	3 50	45			
	9	6 46	112	19 40	117	1 4	59	13 7	45		9	13 34	97	23 4	100	5 23	46	18 4	88	
	10	7 58	100	20 10	122	2 9	51	13 38	60		10			13 39	101	6 30	44	19 6	75	
	11	9 31	91	20 46	125	3 21	44	14 9	74		11	0 40	104	13 53	105	7 17	42	19 43	61	
	12	11 48	89	21 30	128	4 35	38	14 47	86		12	1 37	110	14 9	110	7 53	41	20 14	48	
	13	13 56	96	22 26	128	5 46	31	15 52	95		13	2 21	115	14 26	115	8 25	43	20 43	36	
	14	14 52	103	23 32	129	6 47	25	17 26	100		14	3 0	118	14 45	120	8 53	47	21 12	25	
	15			15 27	109	7 40	20	18 53	100		15	3 37	120	15 5	125	9 19	52	21 41	16	
	16	0 37	130	15 56	112	8 27	16	20 0	97		16	4 13	120	15 25	130	9 43	59	22 11	10	
	17	1 33	132	16 23	113	9 8	13	20 51	92		17	4 50	117	15 47	133	10 6	66	22 43	8	
	18	2 22	133	16 48	114	9 46	12	21 34	86		18	5 29	113	16 10	135	10 26	74	23 18	8	
	19	3 5	132	17 12	113	10 20	13	22 12	79		19	6 13	106	16 35	136	10 43	81	23 57	12	
	20	3 46	130	17 34	114	10 52	17	22 49	73		20	7 8	98	17 2	133	10 54	86			
	21	4 25	125	17 57	114	11 21	23	23 26	67		21	8 41	91	17 35	128	0 45	19	10 45	90	
	22	5 4	119	18 20	116	11 49	30				22			18 20	119	1 49	27			
	23	5 45	112	18 43	117	0 5	63	12 14	40		23			19 55	107	3 21	35			
	24	6 30	105	19 7	119	0 46	59	12 39	50		24	13 7	98	22 47	103	5 2	38			
	25	7 24	98	19 33	121	1 32	56	13 4	62		25			13 11	102	6 13	40	17 41	85	
	26	8 40	92	20 2	123	2 28	52	13 28	75		26	0 34	109	13 25	108	7 3	44	19 29	44	
	27	10 55	89	20 38	125	3 37	47	13 47	87		27	1 44	116	13 43	117	7 43	50	20 10	24	
	28			21 26	127	4 55	39				28	2 39	121	14 5	126	8 16	57	20 50	9	
	29			22 33	130	6 10	28				29	3 28	122	14 30	134	8 46	66	21 29	-1	
	30	15 47	113	23 52	134	7 15	16	18 24	109		30	4 13	121	14 57	140	9 14	73	22 8	-5	
	31			16 10	115	8 11	6	19 43	105		31	4 56	116	15 26	143	9 40	79	22 46	-3	
8月	1	1 5	139	16 34	115	9 1	0	20 41	96	11月	1	5 38	111	15 56	142	10 5	83	23 25	4	
	2	2 9	143	16 55	115	9 45	-1	21 31	84		2	6 20	105	16 28	138	10 31	85			
	3	3 7	144	17 15	115	10 25	4	22 18	70		3	7 5	99	17 1	130	0 4	13	10 59	86	
	4	4 2	141	17 34	117	11 0	14	23 5	56		4	8 1	95	17 37	120	0 48	24	11 33	87	
	5	4 55	133	17 53	121	11 31	28	23 53	46		5	9 18	92	18 22	108	1 39	35	12 29	89	
	6	5 48	123	18 15	127	11 57	43				6	10 46	94	19 45	96	2 47	45	14 59	88	
	7	6 43	110	18 39	132	0 43	39	12 20	57		7	11 39	97	22 37	90	4 9	51	17 35	78	
	8	7 45	99	19 7	134	1 38	37	12 38	70		8			12 11	102	5 23	54	18 35	65	
	9	9 8	89	19 41	134	2 41	37	12 47	81		9	0 26	95	12 37	107	6 18	56	19 12	50	
	10			20 25	131	3 55	38				10	1 28	101	13 1	113	7 2	59	19 44	37	
	11			21 30	126	5 16	38				11	2 15	108	13 25	119	7 38	63	20 15	24	
	12			23 8	123	6 30	34				12	2 56	114	13 49	125	8 11	67	20 46	13	
	13			15 21	108	7 29	29	19 1	100		13	3 35	117	14 14	131	8 41	73	21 18	4	
	14	0 36	124	15 35	111	8 16	25	20 5	91		14	4 14	118	14 41	136	9 9	78	21 53	-1	
	15	1 37	127	15 53	112	8 55	21	20 49	82		15	4 55	117	15 9	140	9 36	84	22 29	-3	
	16	2 25	129	16 12	114	9 29	20	21 26	73		16	5 39	112	15 39	141	10 1	88	23 9	0	
	17	3 7	130	16 30	116	9 59	21	21 59	64		17	6 29	107	16 12	139	10 26	91	23 52	6	
	18	3 46	128	16 49	118	10 27	25	22 32	56		18	7 27	101	16 50	134	10 55	92			
	19	4 23	125	17 8	120	10 52	31	23 4	50		19	8 37	96	17 36	124	0 40	15	11 38	92	
	20	4 59	120	17 27	123	11 15	39	23 36	45		20	9 46	95	18 42	111	1 36	27	13 10	90	
	21	5 37	115	17 47	125	11 37	48				21	10 34	97	20 37	99	2 45	39	15 33	82	
	22	6 18	108	18 8	127	0 11	42	11 56	59		22	11 8	101	23 1	97	4 1	50	17 15	66	
	23	7 6	101	18 30	128	0 49	41	12 13	70		23	11 38	109			5 9	59	18 19	47	
	24	8 14	93	18 56	129	1 37	40	12 20	81		24	0 45	102	12 9	117	6 5	68	19 9	28	
	25			19 29	129	2 43	40				25	1 55	109	12 41	126	6 52	76	19 53	13	
	26			20 21	127	4 14	37				26	2 50	114	13 15	134	7 32	82	20 35	3	
	27			21 59	125	5 52	30				27	3 38	117	13 50	140	8 10	87	21 15	-3	
	28	15 34	111	23 55	127	7 7	20	18 41	105		28	4 20	117	14 25	143	8 45	90	21 54	-4	
	29			15 36	112	8 2	12	19 51	93		29	5 0	116	15 1	144	9 20	91	22 32	-1	
	30	1 17	133	15 48	112	8 48	9	20 39	76		30	5 37	113	15 37	141	9 55	90	23 9	6	
	31	2 21	138	16 3	115	9 26	12	21 23	58											
9月	1	3 16	139	16 19	119	9 59	20	22 6	42	12月	1	6 14	109	16 14	135	10 33	89	23 47	14	
	2	4 8	135	16 37	126	10 28	31	22 48	30		2	6 50	106	16 52	127	11 14	87			
	3	4 57	128	16 57	132	10 53	45	23 31	22		3	7 28	104	17 32	117	0 24	24	12 3	85	
	4	5 45	118	17 19	138	11 14	57				4	8 10	103	18 21	106	1 4	34	13 7	84	
	5	6 34	107	17 45	140	0 15	21	11 32	68		5	8 54	103	19 33	94	1 48	44	14 38	80	
	6	7 28	96	18 13	139	1 3	25	11 44	77		6	9 40	105	21 36	87	2 40	55	16 25	72	
	7	8 44	88	18 46	133	1 58	32	11 42	83		7	10 24	108	23 54	89	3 44	64	17 41	60	
	8			19 26	126	3 9	36				8	11 4	113			4 50	72	18 30	47	
	9			20 39	116	4 41	43				9	1 19	96	11 42	119	5 49	78	19 10	34	
	10	14 54	101	23 5	112	6 8	41	17 34	99		10	2 14	104	12 18	125	6 40	84	19 47	21	
	11			14 42	104	7 10	36	19 15	89		11	3 0	111	12 54	131	7 24	89	20 24	10	
	12	0 42	115	14 52	107	7 54	32	20 1	77		12	3 43	116	13 30	138	8 3	93	21 3	1	
	13	1 40	119	15 7	110	8 31	29	20 36	65		13	4 26	118	14 8	143	8 41	96	21 43	-5	
	14	2 25	123	15 23	114	9 2	29	21 8	54		14	5 9	117	14 47	146	9 17	97	22 25	-6	
	15	3 5	124	15 40	117	9 29	31	21 38	44		15	5 52	114	15 28	145	9 54	96	23 7	-2	
	16	3 42	124	15 57	121	9 55	36	22 7	36		16									