

那覇

NAHA

2024年

日	満潮				干潮			
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm
1月 1	10 40	160	22 2	160	4 7	22	16 19	83
1月 2	11 13	157	22 47	148	4 41	35	17 6	83
1月 3	11 52	155	23 45	135	5 17	49	18 4	81
1月 4			12 36	153	6 0	63	19 14	77
1月 5	1 6	126	13 28	153	6 55	77	20 31	67
1月 6	2 50	125	14 25	154	8 8	88	21 40	52
1月 7	4 20	133	15 23	159	9 27	93	22 36	34
1月 8	5 24	145	16 17	167	10 34	93	23 24	16
1月 9	6 14	158	17 7	177	11 29	89		
1月 10	6 58	169	17 55	188	0 10	-2	12 17	84
1月 11	朔 7 40	177	18 42	198	0 54	-16	13 2	78
1月 12	8 20	183	19 29	204	1 38	-25	13 46	72
1月 13	9 0	185	20 16	206	2 22	-28	14 30	66
1月 14	9 39	186	21 4	201	3 4	-23	15 16	61
1月 15	10 18	184	21 53	189	3 46	-11	16 4	57
1月 16	10 57	181	22 47	172	4 27	8	16 56	54
1月 17	11 38	176	23 48	153	5 9	31	17 54	53
1月 18			12 22	170	5 52	55	19 2	51
1月 19	1 8	136	13 14	164	6 45	77	20 21	46
1月 20	2 56	128	14 19	159	8 0	95	21 42	37
1月 21	4 45	133	15 32	159	9 41	103	22 51	25
1月 22	5 56	144	16 38	163	11 3	101	23 45	14
1月 23	6 41	154	17 32	169	11 59	94		
1月 24	7 17	161	18 17	176	0 29	4	12 41	86
1月 25	7 47	166	18 56	182	1 7	-2	13 15	78
1月 26	望 8 15	169	19 32	185	1 41	-5	13 46	72
1月 27	8 41	170	20 5	186	2 13	-4	14 16	67
1月 28	9 6	171	20 38	183	2 42	0	14 46	63
1月 29	9 30	171	21 10	176	3 10	8	15 17	60
1月 30	9 54	171	21 44	167	3 36	18	15 49	58
1月 31	10 20	169	22 21	155	4 3	30	16 25	57
2月 1	10 48	166	23 5	142	4 31	45	17 6	57
2月 2	11 20	161			5 2	61	17 57	58
2月 3	0 4	128	11 59	155	5 40	77	19 6	58
2月 4	1 42	119	12 57	149	6 39	93	20 36	51
2月 5	3 54	123	14 19	148	8 27	104	22 2	37
2月 6	5 18	138	15 44	155	10 12	103	23 7	18
2月 7	6 8	154	16 52	169	11 20	93	23 59	-2
2月 8	6 48	168	17 49	186			12 11	81
2月 9	7 25	181	18 39	201	0 45	-18	12 55	67
2月 10	8 0	190	19 27	211	1 27	-27	13 37	53
2月 11	8 35	196	20 13	213	2 8	-28	14 19	40
2月 12	9 8	198	20 59	207	2 47	-20	15 1	31
2月 13	9 41	196	21 45	193	3 24	-4	15 44	26
2月 14	10 14	191	22 34	173	3 59	18	16 30	26
2月 15	10 47	183	23 29	151	4 33	43	17 19	31
2月 16	11 22	172			5 7	68	18 19	38
2月 17	0 42	130	12 7	159	5 46	91	19 39	45
2月 18	2 52	120	13 21	147	6 59	109	21 19	44
2月 19	5 12	129	15 11	143	9 48	113	22 42	35
2月 20	6 3	142	16 36	150	11 17	102	23 38	24
2月 21	6 34	152	17 32	161			12 3	89
2月 22	7 0	161	18 15	170	0 19	14	12 35	77
2月 23	7 23	168	18 50	182	0 53	7	13 4	66
2月 24	7 46	173	19 23	186	1 23	44	13 31	57
2月 25	8 7	177	19 54	188	1 50	5	13 57	49
2月 26	8 28	180	20 24	186	2 16	9	14 24	42
2月 27	8 49	181	20 55	181	2 40	16	14 52	37
2月 28	9 11	181	21 27	173	3 5	26	15 20	34
2月 29	9 33	179	22 1	161	3 29	38	15 51	33
3月 1	9 58	174	22 40	148	3 54	52	16 26	36
3月 2	10 25	167	23 32	134	4 21	67	17 8	41
3月 3	10 59	159			4 53	83	18 7	47
3月 4	1 1	122	11 50	149	5 43	100	19 42	49
3月 5	3 38	125	13 30	142	7 54	112	21 32	40
3月 6	5 5	140	15 26	150	10 6	106	22 48	22
3月 7	5 48	158	16 44	168	11 12	89	23 42	4
3月 8	6 23	174	17 42	188	11 59	89		
3月 9	6 56	188	18 32	205	0 26	-10	12 40	49
3月 10	7 28	199	19 19	214	1 7	-15	13 20	29
3月 11	8 0	206	20 5	215	1 45	-12	14 0	13
3月 12	8 31	208	20 49	207	2 21	0	14 40	4
3月 13	9 1	205	21 35	191	2 56	19	15 21	1
3月 14	9 31	198	22 21	171	3 29	41	16 3	6
3月 15	10 2	186	23 14	149	4 1	63	16 49	17
3月 16	10 34	171			4 32	84	17 43	32
3月 17	0 27	130	11 14	154	5 6	102	19 0	46
3月 18	2 50	122	12 31	138	6 32	117	20 47	52
3月 19	4 59	132	14 57	134	10 5	113	22 18	46
3月 20	5 36	144	16 28	143	11 11	97	23 14	37
3月 21	6 2	154	17 21	157	11 47	82	23 53	29
3月 22	6 25	164	18 1	169			12 15	68
3月 23	6 46	171	18 35	179	0 25	24	12 41	55
3月 24	7 6	178	19 7	185	0 53	22	13 7	43
3月 25	7 26	183	19 38	188	1 20	23	13 32	33
3月 26	7 47	187	20 9	187	1 45	28	13 58	24
3月 27	8 8	189	20 40	183	2 9	35	14 25	18
3月 28	8 30	189	21 13	176	2 34	44	14 53	16
3月 29	8 53	186	21 48	166	2 59	55	15 24	17
3月 30	9 18	180	22 28	153	3 26	67	15 58	22
3月 31	9 48	172	23 23	140	3 55	80	16 40	30

日	満潮				干潮			
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm
4月 1	10 24	162	4 32	95	17 40	40		
4月 2	0 57	131	11 22	150	5 35	109	19 14	47
4月 3	3 12	135	13 16	143	8 2	114	21 3	42
4月 4	4 27	150	15 15	152	9 53	101	22 19	30
4月 5	5 10	166	16 33	170	10 52	79	23 14	18
4月 6	5 45	182	17 31	189	11 37	54	23 59	11
4月 7	6 17	196	18 21	204			12 19	30
4月 8	6 49	206	19 9	211	0 40	12	12 59	9
4月 9	7 21	211	19 55	209	1 18	19	13 38	-5
4月 10	7 52	212	20 40	200	1 54	33	14 18	-12
4月 11	8 23	208	21 25	186	2 29	49	14 59	-11
4月 12	8 55	199	22 12	169	3 2	67	15 41	-1
4月 13	9 27	186	23 5	151	3 36	84	16 25	14
4月 14	10 2	170			4 11	98	17 17	31
4月 15	0 15	137	10 46	153	4 57	110	18 25	48
4月 16	上弦 2 5	131	12 7	137	6 49	118	19 57	58
4月 17	3 50	137	14 24	133	9 27	111	21 26	58
4月 18	4 38	147	15 56	141	10 34	95	22 27	54
4月 19	5 9	157	16 54	153	11 12	79	23 10	49
4月 20	5 34	166	17 37	165	11 42	63	23 45	47
4月 21	5 57	175	18 14	174			12 10	49
4月 22	6 20	182	18 48	181	0 16	46	12 37	35
4月 23	6 42	188	19 21	185	0 44	48	13 4	23
4月 24	望 7 4	192	19 54	186	1 12	53	13 31	14
4月 25	7 28	194	20 28	183	1 39	58	14 1	8
4月 26	7 54	193	21 4	177	2 7	66	14 32	7
4月 27	8 22	190	21 43	169	2 37	74	15 6	9
4月 28	8 53	185	22 29	159	3 9	84	15 45	16
4月 29	9 30	177	23 30	150	3 46	94	16 33	25
4月 30	10 17	166			4 37	105	17 35	36
5月 1	下弦 0 55	146	11 29	155	6 1	112	18 58	45
5月 2	2 27	150	13 16	151	7 56	108	20 27	46
5月 3	3 33	162	14 59	158	9 23	91	21 40	44
5月 4	4 19	175	16 15	172	10 22	68	22 38	42
5月 5	4 58	189	17 16	186	11 11	42	23 26	43
5月 6	5 34	200	18 10	196	11 54	19		
5月 7	6 9	208	18 59	201	0 9	48	12 37	1
5月 8	6 44	212	19 47	199	0 50	56	13 18	-10
5月 9	7 18	211	20 33	192	1 29	66	14 0	-13
5月 10	7 53	206	21 19	182	2 6	78	14 41	-8
5月 11	8 29	197	22 5	170	2 43	88	15 24	3
5月 12	9 7	186	22 54	159	3 22	97	16 8	17
5月 13	9 47	172	23 51	150	4 4	105	16 56	33
5月 14	10 36	158			5 0	114	17 51	49
5月 15	上弦 1 0	146	11 46	146	6 24	114	18 57	61
5月 16	2 13	147	13 26	139	8 8	109	20 9	69
5月 17	3 13	153	15 1	141	9 28	97	21 16	72
5月 18	3 56	161	16 12	149	10 20	81	22 10	73
5月 19	4 31	169	17 5	159	10 59	65	22 54	73
5月 20	5 0	177	17 49	169	11 32	49	23 33	74
5月 21	5 29	184	18 28	177			12 4	35
5月 22	5 56	190	19 5	182	0 7	76	12 35	22
5月 23	6 25	194	19 42	185	0 47	78	13 7	12
5月 24	6 56	197	20 20	184	1 14	82	13 42	7
5月 25	7 29	199	21 1	181	1 48	86	14 19	5
5月 26	8 5	197	21 44	176	2 24	91	14 59	7
5月 27	8 45	193	22 33</					

那覇

NAHA

2024 年

満潮					干潮					満潮					干潮					
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		
7月	1	2 28	189	15 46	165	9 19	59	21 17	104	10月	1	6 19	202	18 44	202	0 22	74	12 34	49	
	2	3 24	192	17 5	171	10 23	44	22 28	110		2	6 51	207	19 5	206	0 48	62	13 0	51	
	3	4 19	196	18 8	179	11 20	31	23 29	111		3	7 23	209	19 25	209	1 14	52	13 26	56	
	4	5 12	200	18 59	186			12 11	20		4	7 54	207	19 46	210	1 40	44	13 51	63	
	5	6 1	204	19 42	190	0 21	109	12 57	14		5	8 25	202	20 8	209	2 7	38	14 15	72	
	6	6 46	207	20 20	191	1 5	106	13 39	12		6	8 57	195	20 31	205	2 35	36	14 40	82	
	7	7 28	208	20 55	190	1 45	103	14 18	15		7	9 32	184	20 56	198	3 5	38	15 6	93	
	8	8 7	207	21 27	189	2 23	101	14 54	21		8	10 11	172	21 24	190	3 38	44	15 34	104	
	9	8 45	202	21 58	187	2 58	99	15 28	30		9	11 3	160	21 59	179	4 18	52	16 9	117	
	10	9 23	195	22 27	185	3 35	97	16 0	41		10	12 30	150	22 52	168	5 14	62	17 8	129	
	11	10 1	186	22 58	183	4 13	96	16 32	54		11	上弦		14 44	153	6 41	69	19 33	135	
	12	10 44	174	23 31	181	4 56	96	17 5	69		12	0 39	159	16 0	166	8 30	66	21 28	122	
	13	11 35	162			5 45	95	17 42	84		13	2 44	165	16 42	182	9 49	55	22 27	100	
	14	上弦	0 9	12 42	152	6 44	93	18 28	98		14	4 4	183	17 16	197	10 44	43	23 11	75	
	15	0 54	176	14 15	147	7 54	88	19 31	111		15	5 3	202	17 48	211	11 30	35	23 51	50	
	16	1 48	175	15 53	151	9 7	78	20 51	120		16	5 54	217	18 20	222			12 11	34	
	17	2 49	177	17 7	161	10 11	65	22 8	121		17	6 42	226	18 52	229	0 31	27	12 50	40	
	18	3 50	182	18 1	173	11 5	50	23 9	119		18	7 29	227	19 24	231	1 11	10	13 27	51	
	19	4 45	191	18 44	184	11 53	34	23 59	113		19	8 15	220	19 57	227	1 52	0	14 4	66	
	20	5 36	202	19 24	194			12 37	20		20	9 2	207	20 31	218	2 34	-1	14 40	83	
	21	望	6 24	213	20 2	207	0 44	106	13 20	10		21	9 52	190	21 6	205	3 18	7	15 17	99
	22	7 10	222	20 40	207	1 28	99	14 2	5		22	10 47	172	21 45	189	4 5	22	15 57	113	
	23	7 57	227	21 17	210	2 11	91	14 44	6		23	11 58	157	22 34	170	4 59	40	16 51	125	
	24	8 44	226	21 54	211	2 55	84	15 24	15		24	13 39	151	23 59	154	6 8	57	18 44	130	
	25	9 32	219	22 30	210	3 41	78	16 4	30		25			15 17	155	7 36	68	21 2	122	
	26	10 23	206	23 8	206	4 29	74	16 44	51		26	2 6	149	16 10	163	9 2	71	22 11	105	
	27	11 20	189	23 49	201	5 22	71	17 26	74		27	3 39	156	16 44	172	10 5	68	22 52	88	
	28			12 29	172	6 23	70	18 13	97		28	4 38	166	17 11	181	10 50	65	23 24	72	
	29	0 36	195	14 2	160	7 34	68	19 17	117		29	5 22	177	17 35	188	11 26	63	23 53	57	
	30	1 35	189	15 54	159	8 55	64	20 51	129		30	6 0	185	17 58	194	11 57	63			
	31	2 49	186	17 22	168	10 13	55	22 27	129		31	6 35	191	18 21	199	0 20	43	12 26	65	
8月	1	4 4	188	18 17	179	11 16	44	23 34	122	11月	1	朔	7 8	194	18 44	202	0 47	31	12 54	69
	2	5 8	195	18 57	187			12 7	34		2	7 40	194	19 8	203	1 15	23	13 21	74	
	3	5 59	203	19 30	193	0 22	113	12 49	27		3	8 13	191	19 33	201	1 43	17	13 49	81	
	4	朔	6 42	209	19 59	197	1 0	105	24		4	8 47	185	20 0	198	2 13	16	14 17	88	
	5	7 20	213	20 26	200	1 34	98	13 59	26		5	9 25	177	20 30	192	2 46	19	14 48	95	
	6	7 56	214	20 51	201	2 5	92	14 29	30		6	10 8	167	21 5	184	3 23	25	15 23	104	
	7	8 29	211	21 15	201	2 36	87	14 57	39		7	11 3	158	21 48	173	4 7	34	16 10	113	
	8	9 3	205	21 39	201	3 7	83	15 24	49		8	12 20	153	22 51	162	5 3	45	17 26	120	
	9	9 37	196	22 4	199	3 39	81	15 51	62		9	上弦		13 51	156	6 19	54	19 20	117	
	10	10 14	184	22 30	196	4 13	80	16 18	76		10	0 33	154	15 0	166	7 47	57	20 53	101	
	11	10 56	172	23 0	190	4 52	81	16 47	92		11	2 22	158	15 49	179	9 4	56	21 55	78	
	12	11 51	159	23 36	184	5 39	83	17 22	107		12	3 44	171	16 28	192	10 5	53	22 44	51	
	13	0 27	177	13 18	149	6 41	84	18 13	123		13	4 49	186	17 5	203	10 56	53	23 28	26	
	14	1 45	173	15 27	150	8 6	82	19 53	134		14	5 44	198	17 41	212	11 41	56			
	15			16 59	172	9 35	72	21 46	134		15	6 35	205	18 17	218	0 11	4	12 23	62	
	16	3 16	178	17 50	177	10 44	56	22 59	126		16	望	7 23	205	18 53	218	0 53	-10	13 4	71
	17	4 28	190	18 28	191	11 37	38	23 49	113		17	8 11	200	19 30	215	1 36	-16	13 44	80	
	18	5 26	207	19 3	204			12 22	22		18	8 58	190	20 9	206	2 19	-14	14 24	90	
	19	6 16	222	19 37	214	0 33	99	13 4	11		19	9 46	178	20 49	194	3 4	-4	15 5	98	
	20	7 3	234	20 10	222	1 14	84	13 44	8		20	10 36	166	21 32	197	3 49	11	15 50	105	
	21	7 50	240	20 43	226	1 55	70	14 22	13		21			22 22	164	4 38	28	16 47	111	
	22	8 35	237	21 15	227	2 36	59	14 59	27		22	12 36	151	23 30	149	5 32	45	18 8	113	
	23	9 22	226	21 48	223	3 19	51	15 36	46		23	11 3	158	13 46	151	6 34	59	19 48	107	
	24	10 11	209	22 21	216	4 4	49	16 11	70		24	1 5	139	14 47	155	7 44	69	21 11	94	
	25	11 6	188	22 58	206	4 53	52	16 48	94		25	2 44	138	15 33	161	8 52	75	22 6	78	
	26	12 15	168	23 42	193	5 50	59	17 29	116		26	4 0	145	16 10	168	9 50	77	22 46	62	
	27			14 3	155	7 4	67	18 38	135		27	4 56	154	16 42	175	10 38	78	23 21	46	
	28	0 50	180	16 21	159	8 39	69	21 3	141		28	5 41	164	17 11	181	11 18	78	23 52	31	
	29	2 35	174	17 30	171	10 8	63	22 45	131		29	6 20	171	17 40	186	11 53	79			
	30	4 7	180	18 7	181	11 11	53	23 38	117		30	6 56	176	18 9	190	0 23	18	12 26	80	
	31	5 10	190	18 36	190	11 56	44													
9月	1	5 56	201	19 2	197	0 15	104	12 33	38	12月	1	朔	7 32	179	18 39	192	0 55	9	12 59	82
	2	6 34	210	19 25	202	0 46	92	13 4	36		2	8 7	178	19 11	193	1 27	3	13 31	84	
	3	7 8	215	19 48	206	1 14	82	13 32	37		3	8 44	176	19 45	192	2 2	1	14 5	87	
	4	7 40	216	20 9	209	1 41	74	13 59	42		4	9 24	172	20 22	189	2 39	2	14 43	91	