

# 那覇

NAHA

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						
1月	1	2 51	134	14 56	163	8 32	82	21 51	48	4月	1	5 27	145	16 34	143	11 11	93	23 10	42		
	2	4 21	136	15 46	166	9 40	91	22 46	34		2	5 51	156	17 22	157	11 42	78	23 47	34		
	3	5 30	144	16 35	168	10 46	93	23 33	22		3	6 13	167	18 0	171			12 9	63		
	4	6 19	152	17 19	172	11 37	92				4	6 35	176	18 35	181	0 18	28	12 36	49		
	5	6 59	159	17 59	179	0 14	12	12 19	89		5	6 56	184	19 8	189	0 47	26	13 3	35		
	6	7 33	163	18 36	179	0 50	4	12 55	85		6	望	7 18	191	19 42	193	1 15	27	13 31	22	
	7	8 4	165	19 11	182	1 25	0	13 28	82		7	7 42	195	20 17	192	1 43	32	14 0	12		
	8	8 33	166	19 44	183	1 58	-2	13 59	79		8	8 7	197	20 54	187	2 12	41	14 32	6		
	9	9 2	166	20 18	182	2 31	0	14 30	77		9	8 33	195	21 33	178	2 42	52	15 6	5		
	10	9 31	165	20 52	178	3 2	4	15 3	75		10	9 3	190	22 19	165	3 13	65	15 44	9		
	11	10 1	164	21 27	171	3 33	11	15 38	75		11	9 36	182	23 17	151	3 47	80	16 30	18		
	12	10 32	163	22 6	161	4 5	21	16 18	74		12	10 16	170			4 29	95	17 30	30		
	13	11 6	162	22 52	150	4 38	33	17 4	73		13	下弦	0 44	140	11 16	157	5 37	109	18 58	40	
	14	11 44	160	23 53	138	5 15	46	18 1	70		14	2 43	142	13 3	147	7 48	113	20 43	41		
	15			12 29	158	6 0	62	19 11	65		15	4 5	154	15 3	152	9 38	100	22 4	34		
	16	1 18	130	13 24	158	7 1	77	20 30	53		16	4 53	168	16 24	168	10 42	78	23 1	27		
	17	3 5	131	14 28	160	8 22	89	21 46	36		17	5 30	182	17 23	183	11 28	55	23 47	23		
	18	4 38	141	15 35	166	9 48	93	22 50	16		18	6 3	193	18 13	195			12 9	33		
	19	5 45	156	16 38	177	10 59	91	23 46	-5		19	6 34	201	18 58	201	0 27	25	12 47	16		
	20	6 38	170	17 36	189	11 57	84				20	朔	7 4	206	19 41	200	1 3	33	13 24	3	
	21	7 24	180	18 29	201	0 37	-22	12 48	76		21	7 33	206	20 22	193	1 37	44	14 0	-2		
	22	8 7	187	19 19	208	1 25	-32	13 35	67		22	8 1	202	21 1	183	2 8	57	14 36	-2		
	23	8 47	180	20 8	210	2 11	-34	14 20	59		23	8 29	195	21 40	171	2 38	70	15 11	5		
	24	9 26	190	20 55	204	2 54	-23	15 6	53		24	8 57	185	22 22	158	3 7	82	15 48	15		
	25	10 3	187	21 43	192	3 35	-14	15 51	49		25	9 26	174	23 9	145	3 36	93	16 27	29		
	26	10 39	183	22 31	173	4 13	7	16 39	49		26	9 59	161			4 10	103	17 16	43		
	27	11 15	176	23 24	153	4 50	30	17 30	50		27	0 15	136	10 44	147	5 0	112	18 21	56		
	28	11 53	168			5 26	54	18 30	53		28	1 55	133	12 10	135	6 58	117	19 49	64		
	29	0 30	133	12 37	159	6 6	76	19 43	54		29	3 28	139	14 22	133	9 18	109	21 13	63		
	30	2 8	121	13 36	152	7 3	95	21 7	50		30	4 18	149	15 50	142	10 21	94	22 13	59		
	31	4 18	122	14 54	148	8 51	106	22 23	41												
2月	1	5 40	133	16 9	150	10 36	104	23 20	29	5月	1	4 51	160	16 47	154	10 59	78	22 57	54		
	2	6 23	144	17 7	157	11 37	97				2	5 18	171	17 31	167	11 31	60	23 34	51		
	3	6 54	153	17 53	165	0 4	18	12 18	88		3	5 43	181	18 10	179			12 1	43		
	4	7 22	160	18 31	174	0 41	9	12 51	80		4	6 8	190	18 48	187	0 8	51	12 31	26		
	5	7 47	165	19 6	181	1 14	2	13 20	72		5	6 35	197	19 27	192	0 40	53	13 3	12		
	6	望	8 12	169	19 38	185	1 45	-1	13 48	65		6	望	7 3	202	20 6	193	1 13	58	13 37	1
	7	8 36	172	20 10	187	2 14	-1	14 17	59		7	7 33	203	20 48	189	1 47	65	14 13	-4		
	8	9 0	175	20 42	184	2 41	3	14 47	54		8	8 8	202	21 34	181	2 22	74	14 53	-3		
	9	9 25	176	21 16	178	3 9	10	15 18	50		9	8 43	196	22 26	171	3 0	84	15 38	4		
	10	9 50	176	21 52	169	3 36	20	15 52	47		10	9 26	187	23 29	161	3 44	95	16 30	15		
	11	10 17	174	22 33	157	4 5	33	16 30	46		11	10 18	175			4 41	105	17 34	29		
	12	10 48	170	23 24	144	4 36	48	17 15	46		12	下弦	0 47	156	11 31	162	6 4	110	18 51	41	
	13	11 24	164			5 12	66	18 13	47		13	2 9	158	13 10	155	7 46	105	20 14	48		
	14	0 40	131	12 14	157	6 2	85	19 36	46		14	3 15	166	14 50	158	9 11	89	21 27	51		
	15	2 43	126	13 30	152	7 30	101	21 15	36		15	4 4	176	16 9	168	10 13	69	22 26	53		
	16	4 39	137	15 7	155	9 33	105	22 38	18		16	4 45	187	17 10	178	11 2	48	23 14	56		
	17	5 45	154	16 30	168	10 59	95	23 40	-1		17	5 21	195	18 2	186	11 45	29	23 56	62		
	18	6 30	170	17 34	185	11 56	80				18	5 55	201	18 49	190			12 25	14		
	19	7 9	183	18 28	201	0 30	-17	12 43	64		19	6 27	203	19 32	190	0 35	68	13 3	5		
	20	朔	7 45	192	19 17	211	1 15	-26	13 26	48		20	朔	6 59	203	20 12	186	1 10	76	13 39	2
	21	8 19	198	20 3	213	1 55	-25	14 7	35		21	7 30	200	20 51	180	1 44	83	14 15	4		
	22	8 52	199	20 46	206	2 33	-16	14 47	27		22	8 2	194	21 29	173	2 17	90	14 52	10		
	23	9 23	197	21 29	192	3 8	0	15 27	23		23	8 34	187	22 8	165	2 49	96	15 29	19		
	24	9 52	191	22 12	173	3 41	21	16 8	24		24	9 9	179	22 51	158	3 24	101	16 8	30		
	25	10 21	182	22 58	153	4 10	44	16 50	30		25	9 48	169	23 41	152	4 4	106	16 52	43		
	26	10 50	171	23 53	133	4 38	66	17 38	39		26	10 35	158			4 57	111	17 42	55		
	27	11 22	158			5 6	86	18 40	49		27	0 41	150	11 41	147	6 14	113	18 43	65		
	28	1 24	118	12 10	144	5 40	103	20 11	55		28	上弦	1 48	152	13 14	141	7 49	108	19 52	72	
											29	2 47	158	14 47	144	9 7	96	20 58	75		
											30	3 33	166	16 0	152	10 2	80	21 54	76		
											31	4 11	175	16 57	164	10 44	62	22 43	77		
3月	1	4 25	119	13 53	134	8 0	115	21 52	51	6月	1	4 45	184	17 45	175	11 22	43	23 26	78		
	2	5 38	131	15 49	137	10 43	108	23 0	40		2	5 19	193	18 30	185			12 0	25		
	3	6 8	143	16 57	148	11 36	95	23 46	28		3	5 54	201	19 15	192	0 7	79	12 39	9		
	4	6 32	153	17 44	161			12 9	83		4	望	6 31	207	20 0	194	0 47	82	13 19	-1	
	5	6 55	162	18 21	172	0 22	18	12 36	71		5	7 10	210	20 47	193	1 28	86	14 3	-6		
	6	7 17	170	18 54	182	0 52	11	13 3	60		6	7 53	210	21 36	189	2 11	91	14 49	-5		
	7	7 39	176	19 26	188	1 21	8	13 29	49		7	8 39	206	22 28	183	2 58	96	15 38	3		
	8	8 0	182	19 58	191	1 48	8	13 57	40		8	9 30	198	23 23	178	3 50	100	16 31	15		
	9	8 23	186	20 30	189	2 14	13	14 25	32		9	10 28	187			4 50	102	17 27	30		
	10	8 46	188	21 4	184	2 41	20	14 55	26		10	0 21	175	11 37	175	6 1	100	18 28	46		
	11	9 10	188	21 40	175	3 7	31	15 27	23		11	下弦	1 21	176	12 59	165	7 18	93	19 33	62	
	12	9 36	184	22 21	163	3 35	45	16 2	23		12	2 17	179	14 27	161	8 34	81	20 39	75		
	13	10 5	178	23 12	147	4 6	61	16 44	27		13	3 9	183	15 50	164	9 40	65	21 43	84		
	14	10 39	168			4 41	79	17 40	35		14	3 56	188	16 59	170	10 36	49	22 40	90		
	15	0 31	133	11 28	157	5 30	98	19 5	41		15	4 39	193	17 56	176	11 24</					

# 那覇

NAHA

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	4 35	195	18 19	184	11 34	28	23 41	103	10月	1	8 12	229	20 16	228	1 59	25	14 15	51	2	8 55	216	20 45	212	2 38	21	14 48	69	3	9 39	199	21 14	210	3 17	25	15 19	88	4	10 25	180	21 44	196	3 58	35	15 49	105	5	11 21	162	22 17	181	4 43	48	16 21	120	6	8 39	221	22 11	201	2 55	93	15 32	4	7	9 31	214	22 55	198	3 46	91	16 18	19	8	10 26	202	23 40	195	4 39	88	17 4	38	9	11 26	187			5 38	85	17 52	59	10	0 26	192	12 35	171	6 42	82	18 43	81	11	1 15	189	14 0	160	7 53	76	19 43	100	12	2 9	186	15 35	158	9 5	68	20 57	113	13	3 6	186	16 59	163	10 11	58	22 13	118	14	4 4	187	17 59	171	11 8	47	23 16	118	15	4 56	190	18 45	179	11 55	38			16	5 43	194	19 22	184	0 5	114	12 37	31	17	6 25	199	19 54	188	0 46	110	13 14	26	18	7 3	203	20 24	189	1 21	106	13 49	24	19	7 38	205	20 53	190	1 53	102	14 22	26	20	8 13	205	21 21	191	2 25	98	14 54	30	21	8 47	202	21 49	191	2 57	96	15 24	37	22	9 22	196	22 17	191	3 31	94	15 54	47	23	10 0	188	22 48	190	4 8	92	16 25	58	24	10 42	178	23 21	188	4 50	91	16 59	72	25	11 35	167			5 39	90	17 37	86	26	0 0	186	12 46	157	6 38	87	18 27	102	27	0 47	183	14 23	154	7 50	81	19 38	115	28	1 47	182	16 4	160	9 8	69	21 7	122	29	2 57	186	17 19	173	10 19	52	22 27	122	30	4 6	194	18 14	187	11 19	34	23 30	116	31	5 8	207	19 1	200			12 13	16		
	8月	1	6 4	220	19 43	209	0 23	107	13 2		4	11月	1	9 26	186	20 39	199	2 53	9	14 52	95	2	10 10	172	21 11	186	3 32	21	15 25	106	3	11 1	159	21 47	171	4 14	35	16 3	115	4	8 35	235	21 39	218	2 43	78	15 13	12	5	9 23	226	22 15	215	3 28	71	15 53	31	6	10 13	210	22 51	209	4 16	68	16 31	53	7	11 6	191	23 28	202	5 6	68	17 9	78	8			12 8	171	6 2	71	17 49	101	9	0 10	193	13 35	156	7 9	74	18 42	121	10	1 4	184	15 34	153	8 29	74	20 16	133	11	2 20	177	17 10	162	9 51	69	22 8	134	12	3 41	177	18 2	172	10 56	59	23 19	126	13	4 47	184	18 37	181	11 45	50			14	5 37	192	19 6	188	0 3	117	12 25	41	15	6 18	201	19 32	194	0 38	108	12 59	35	16	6 54	208	19 56	198	1 8	99	13 30	32	17	7 27	213	20 20	201	1 36	92	13 59	33	18	7 59	214	20 44	204	2 5	86	14 27	37	19	8 31	211	21 7	205	2 34	80	14 54	44	20	9 4	206	21 31	205	3 5	76	15 20	54	21	9 39	197	21 57	204	3 37	73	15 47	66	22	10 18	186	22 25	200	4 12	72	16 17	80	23	11 5	173	22 59	194	4 53	73	16 50	96	24	12 11	161	23 43	186	5 45	75	17 33	113	25			14 0	154	6 58	76	18 48	129	26	0 50	180	16 3	161	8 35	70	20 51	135	27	2 27	180	17 16	177	10 3	56	22 26	128	28	3 56	191	18 3	193	11 9	37	23 27	113	29	5 4	208	18 42	207			12 2	20	30	6 1	225	19 18	218	0 15	96	12 48	10	31	6 51	238	19 53	225	0 59	79	13 29	7
		9月	1	7 38	242	20 26	229	1 41	63		14 9		14	12月	1	9 56	166	20 56	179	3 15	9	15 13	98	2	10 37	158	21 34	167	3 54	21	15 54	102	3	9 10	226	21 29	223	4 35	35	16 45	105	4	9 55	208	22 0	215	3 46	46	15 53	72	5	10 44	188	22 32	203	4 31	51	16 25	95	6	11 43	167	23 7	189	5 20	60	16 58	115	7	13 12	152	23 58	175	6 22	71	17 45	132	8			15 42	151	7 49	78	20 1	142	9	1 38	164	17 8	162	9 27	76	22 21	135	10	3 30	166	17 44	173	10 38	68	23 16	121	11	4 40	176	18 11	182	11 26	58	23 51	108	12	5 28	188	18 34	191			12 3	49	13	6 6	199	18 57	198	0 20	96	12 34	43	14	6 39	208	19 19	204	0 47	84	13 3	41	15	7 11	213	19 40	208	1 13	74	13 30	42	16	7 43	215	20 2	212	1 40	65	13 56	46	17	8 14	213	20 24	213	2 7	57	14 21	54	18	8 47	207	20 47	212	2 36	51	14 47	64	19	9 22	199	21 12	208	3 7	49	15 14	76	20	10 1	187	21 40	202	3 41	49	15 43	90	21	10 48	173	22 13	193	4 20	54	16 16	106	22	11 58	159	22 58	182	5 11	61	17 1	122	23			14 3	154	6 27	68	18 36	136	24	0 17	172	16 1	164	8 17	67	21 4	134	25	2 22	172	16 58	181	9 51	55	22 26	117	26	3 56	186	17 37	196	10 54	39	23 17	95	27	5 2	206	18 11	210	11 43	27			28	5 55	222	18 44	221	0 1	73	12 26	22	29	6 42	233	19 15	228	0 41	52	13 4	25	30	7 28	235	19 46	230	1 20	35	13 41	35							

潮位表基準面の零点: 平均海面下 118.0 (cm)