

長崎

NAGASAKI

2021 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 48	263	21 10	248	3 13	-11	15 43	96	4月	1	10 4	272	23 6	265	4 24	53	16 39	0	
	2	10 25	259	21 49	244	3 51	-9	16 22	96	2	10 36	253			5 5	85	17 22	16		
	3	11 4	253	22 33	235	4 31	0	17 4	96	3	0 2	239	11 11	231	5 50	117	18 12	39		
	4	11 45	246	23 24	222	5 14	15	17 52	96	4	1 19	215	11 56	207	6 49	144	19 20	63		
	5			12 30	237	6 0	36	18 47	93	5	3 17	203	13 26	185	8 39	159	21 6	77		
	6	下弦	0 27	208	13 21	228	6 53	60	19 51	86	6	5 1	212	15 57	185	10 58	145	22 48	72	
	7		1 51	198	14 19	222	7 57	84	21 3	73	7	5 56	226	17 22	204	11 56	121	23 51	59	
	8		3 29	198	15 24	220	9 16	104	22 16	54	8	6 33	239	18 14	225			12 33	97	
	9		5 1	211	16 29	223	10 41	113	23 22	30	9	7 2	250	18 55	243	0 35	49	13 5	75	
	10		6 14	231	17 29	230	11 58	112			10	7 27	258	19 30	257	1 12	43	13 34	56	
	11		7 12	250	18 24	240	0 19	7	12 59	106	11	7 50	264	20 3	266	1 45	41	14 2	42	
	12	朔	8 2	264	19 14	249	1 10	-12	13 51	98	12	8 13	266	20 34	270	2 16	45	14 30	31	
	13		8 46	272	19 59	255	1 57	-24	14 36	91	13	8 35	265	21 5	270	2 45	53	14 56	24	
	14		9 26	273	20 42	257	2 41	-28	15 17	86	14	8 57	262	21 36	265	3 13	64	15 23	22	
	15		10 2	269	21 21	253	3 21	-24	15 55	83	15	9 20	255	22 8	256	3 40	78	15 51	24	
	16		10 34	260	21 59	244	3 59	-12	16 31	83	16	9 43	246	22 42	243	4 8	93	16 20	32	
	17	11 4	248	22 36	231	4 34	6	17 6	84	17	10 7	235	23 22	228	4 37	109	16 53	44		
	18	11 32	236	23 14	215	5 6	29	17 42	87	18	10 33	221			5 8	126	17 31	59		
	19	12 1	224	23 59	197	5 38	53	18 22	90	19	0 13	212	11 5	205	5 50	143	18 23	75		
	20			12 34	213	6 12	78	19 10	92	20	上弦	1 32	199	12 2	188	7 1	157	19 43	87	
	21	上弦	0 58	180	13 16	202	6 53	102	20 12	91	21	3 27	200	14 25	180	9 29	157	21 27	86	
	22		2 27	170	14 17	193	7 53	124	21 29	85	22	4 47	216	16 20	195	11 1	135	22 48	71	
	23		4 20	174	15 36	190	9 32	137	22 43	71	23	5 33	236	17 26	223	11 45	107	23 44	53	
	24		5 45	189	16 48	194	11 18	136	23 40	53	24	6 9	256	18 16	252			12 22	75	
	25		6 37	207	17 44	205			12 22	127	25	6 44	274	19 3	278	0 32	39	13 0	44	
	26		7 17	225	18 30	218	0 26	33	13 7	116	26	望	7 17	287	19 49	297	1 17	31	13 38	15
	27		7 53	241	19 11	232	1 8	13	13 44	104	27	7 52	294	20 36	306	2 0	34	14 17	-7	
	28		8 26	254	19 50	246	1 46	-4	14 20	92	28	8 27	293	21 23	304	2 44	45	14 57	-18	
	29	望	8 59	264	20 28	256	2 25	-17	14 55	81	29	9 2	285	22 12	292	3 27	64	15 39	-18	
	30		9 33	270	21 7	261	3 3	-24	15 31	72	30	9 38	271	23 5	272	4 11	87	16 22	-6	
	31		10 6	272	21 47	260	3 41	-23	16 8	64										
2月	1	10 39	268	22 30	252	4 20	-13	16 47	58	5月	1	10 16	253			4 57	112	17 8	15	
	2	11 13	259	23 18	238	4 59	7	17 29	56	2	0 4	249	10 59	231	5 48	134	18 0	41		
	3	11 48	246			5 40	35	18 14	56	3	1 17	229	11 55	209	6 54	150	19 6	68		
	4	0 14	219	12 27	231	6 24	68	19 8	59	4	下弦	2 49	219	13 31	192	8 34	153	20 36	85	
	5	1 27	200	13 16	215	7 19	101	20 17	61	5	4 11	220	15 34	192	10 15	139	22 7	89		
	6	3 13	191	14 26	202	8 38	128	21 45	56	6	5 5	228	16 56	207	11 14	117	23 12	86		
	7	5 9	200	15 59	199	10 35	138	23 10	40	7	5 43	237	17 50	224	11 55	94				
	8	6 26	220	17 22	208			12 7	128	8	6 14	246	18 33	240	0 0	82	12 29	73		
	9	7 18	240	18 24	224	0 16	20	13 5	111	9	6 41	253	19 10	253	0 39	80	13 0	55		
	10	7 58	255	19 14	243	1 8	1	13 48	94	10	7 7	258	19 44	263	1 14	80	13 29	40		
	11	8 33	265	19 56	253	1 51	-12	14 26	79	11	7 33	262	20 17	269	1 47	82	13 58	29		
	12	9 4	269	20 34	260	2 30	-17	15 0	68	12	7 58	262	20 49	271	2 19	87	14 27	22		
	13	9 32	268	21 9	260	3 6	-14	15 32	60	13	8 24	260	21 22	269	2 50	94	14 56	20		
	14	9 57	263	21 42	254	3 38	-4	16 2	57	14	8 51	256	21 56	263	3 20	103	15 27	22		
	15	10 20	255	22 15	244	4 7	12	16 31	56	15	9 18	249	22 32	253	3 51	113	16 0	29		
	16	10 43	246	22 48	229	4 35	33	17 0	58	16	9 48	239	23 13	242	4 24	124	16 36	40		
	17	11 5	235	23 25	213	5 2	55	17 32	62	17	10 21	227			5 2	135	17 17	54		
	18	11 29	222			5 29	79	18 8	69	18	0 3	230	11 4	214	5 50	146	18 8	69		
	19	0 10	195	11 56	208	5 59	103	18 54	77	19	1 9	222	12 11	201	7 1	152	19 16	82		
	20	上弦	1 15	178	12 33	193	6 40	127	20 1	84	20	上弦	2 29	221	13 59	196	8 38	147	20 39	87
	21	3 9	170	13 48	179	7 56	147	21 38	83	21	3 40	230	15 41	208	10 0	127	21 58	84		
	22	5 22	182	15 59	177	10 56	151	23 6	67	22	4 34	244	16 54	231	10 56	98	23 3	77		
	23	6 22	202	17 22	191			12 14	136	23	5 18	260	17 53	257	11 43	65	23 59	72		
	24	7 0	222	18 15	212	0 4	45	12 54	117	24	5 59	274	18 46	280			12 26	34		
	25	7 32	242	18 58	234	0 49	21	13 28	98	25	6 39	284	19 37	297	0 50	71	13 10	7		
	26	8 3	260	19 39	255	1 29	0	14 1	78	26	望	7 18	289	20 28	305	1 39	76	13 54	-12	
	27	8 34	274	20 18	271	2 8	-16	14 35	59	27	7 59	289	21 19	304	2 27	85	14 39	-20		
	28	9 5	283	20 59	281	2 46	-23	15 11	41	28	8 40	283	22 10	294	3 15	97	15 24	-16		
									29	9 23	272	22 2	279	4 3	111	16 11	-3			
									30	10 8	257	23 56	261	4 52	124	16 58	18			
									31	10 56	239			5 44	135	17 49	44			
3月	1	9 36	285	21 40	281	3 25	-19	15 47	28	6月	1	0 54	245	11 54	221	6 43	142	18 45	70	
	2	10 7	280	22 23	272	4 3	-3	16 24	21	2	下弦	1 58	233	13 11	206	7 55	142	19 50	92	
	3	10 37	269	23 10	254	4 41	22	17 3	22	3	3 1	228	14 47	200	9 12	133	21 4	107		
	4	11 9	252			5 20	55	17 45	29	4	3 57	229	16 13	206	10 18	117	22 15	115		
	5	0 4	230	11 42	232	6 2	90	18 35	43	5	4 42	233	17 17	219	11 8	98	23 13	117		
	6	下弦	1 17	205	12 24	211	6 53	124	19 42	59	6	5 20	240	18 7	233	11 48	79			
	7	3 15	192	13 38	190	8 23	150	21 23	66	7	5 54	246	18 49	247	0 1	116	12 24			

長崎

NAGASAKI

2021 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	0 54	248	12 34	222	7 4	130	18 57	101	10月	1	3 8	200	17 30	236	10 8	114	23 40	164
	2	1 39	238	13 47	209	8 3	127	19 51	124	2	4 46	217	18 5	255	11 15	94			
	3	2 30	232	15 16	206	9 8	120	20 59	140	3	5 39	241	18 34	274	0 10	142	12 1	73	
	4	3 26	230	16 40	214	10 11	108	22 17	149	4	6 21	266	19 2	292	0 39	117	12 41	54	
	5	4 20	232	17 44	227	11 5	92	23 25	149	5	7 0	290	19 31	306	1 10	91	13 19	41	
	6	5 9	237	18 33	242	11 51	76			6	7 40	309	20 1	315	1 42	65	13 58	37	
	7	5 52	244	19 14	256	0 19	146	12 31	60	7	8 21	320	20 31	318	2 17	43	14 37	42	
	8	6 32	252	19 51	267	1 3	141	13 9	47	8	9 3	322	21 3	313	2 53	27	15 16	58	
	9	7 10	259	20 26	275	1 42	136	13 46	36	9	9 48	313	21 35	301	3 31	20	15 56	81	
	10	7 46	266	21 0	280	2 18	132	14 23	28	10	10 37	295	22 8	283	4 11	24	16 38	110	
	11	8 22	270	21 35	283	2 53	128	14 59	25	11	11 33	270	22 45	261	4 54	37	17 25	139	
	12	8 58	272	22 9	283	3 29	126	15 37	26	12	12 47	246	23 31	236	5 45	58	18 24	165	
	13	9 35	270	22 45	280	4 6	124	16 15	32	13	上弦		14 38	233	6 51	81	20 3	180	
	14	10 16	265	23 22	276	4 46	122	16 55	44	14	0 56	214	16 24	238	8 28	96	22 18	169	
	15	11 3	255			5 29	120	17 38	62	15	3 21	211	17 24	251	10 13	93	23 24	144	
	16	0 2	269	11 59	244	6 18	117	18 25	84	16	4 53	229	18 4	264	11 21	81			
	17	0 47	262	13 10	233	7 14	111	19 21	108	17	5 49	250	18 35	275	0 5	117	12 9	71	
	18	1 39	255	14 39	230	8 19	103	20 30	130	18	6 32	269	19 2	283	0 40	93	12 49	65	
	19	2 39	251	16 12	237	9 30	89	21 52	144	19	7 10	282	19 27	287	1 11	73	13 23	64	
	20	3 45	251	17 34	254	10 40	69	23 16	148	20	望		19 50	288	1 41	57	13 56	69	
	21	4 51	257	18 39	273	11 44	47			21	8 17	293	20 14	286	2 9	45	14 26	78	
	22	5 52	267	19 34	290	0 25	142	12 41	27	22	8 49	291	20 37	281	2 37	39	14 55	90	
	23	6 47	279	20 21	301	1 22	134	13 32	12	23	9 21	285	21 0	273	3 5	38	15 24	103	
	24	7 37	289	21 4	306	2 11	124	14 20	4	24	9 54	274	21 24	263	3 33	41	15 52	118	
	25	8 23	294	21 43	304	2 56	117	15 4	6	25	10 28	260	21 48	250	4 3	49	16 22	133	
	26	9 6	293	22 18	297	3 37	111	15 44	17	26	11 8	244	22 14	235	4 36	61	16 54	149	
	27	9 47	285	22 50	287	4 16	109	16 22	35	27	11 59	228	22 45	218	5 14	77	17 37	163	
	28	10 27	272	23 20	275	4 53	110	16 57	59	28	13 19	215	23 39	200	6 6	94	18 53	175	
	29	11 8	256	23 48	262	5 31	112	17 31	85	29	下弦		15 13	215	7 23	107	21 26	172	
	30	11 53	238			6 10	115	18 5	112	30	2 9	190	16 29	228	9 6	107	22 49	150	
	31	0 19	250	12 50	221	6 55	118	18 44	137	31	4 5	204	17 12	246	10 26	94	23 28	123	
8月	1	0 58	238	14 11	210	7 51	120	19 39	159	11月	1	5 8	229	17 47	264	11 21	78		
	2	1 53	228	15 58	211	9 2	118	21 10	174	2	5 56	256	18 19	281	0 2	92	12 8	63	
	3	3 10	223	17 25	224	10 18	108	23 0	174	3	6 40	282	18 51	295	0 36	60	12 51	55	
	4	4 28	227	18 21	240	11 21	93			4	7 24	302	19 24	303	1 12	31	13 33	54	
	5	5 28	236	19 1	256	0 7	165	12 10	76	5	8 9	314	19 59	305	1 50	7	14 16	61	
	6	6 16	249	19 36	271	0 52	154	12 52	58	6	8 56	315	20 34	299	2 30	-8	14 59	76	
	7	6 58	263	20 9	283	1 29	143	13 30	43	7	9 44	306	21 11	287	3 11	-12	15 44	95	
	8	7 34	276	20 40	293	2 3	132	14 7	31	8	10 36	288	21 50	269	3 55	-4	16 30	117	
	9	8 11	287	21 11	300	2 36	121	14 44	24	9	11 35	266	22 34	247	4 42	14	17 22	138	
	10	8 48	293	21 43	303	3 11	111	15 21	24	10	12 45	245	23 30	224	5 34	39	18 26	153	
	11	9 26	294	22 14	301	3 46	102	15 58	32	11	上弦		14 12	232	6 38	65	19 57	158	
	12	10 8	289	22 47	296	4 23	95	16 36	48	12	0 58	205	15 37	230	8 2	86	21 39	145	
	13	10 53	278	23 21	285	5 3	91	17 16	72	13	3 0	201	16 37	236	9 34	94	22 46	122	
	14	11 45	262	23 58	272	5 46	90	17 59	101	14	4 31	213	17 19	244	10 45	93	23 32	98	
	15			12 52	245	6 37	92	18 50	132	15	5 31	229	17 52	251	11 38	90			
	16	0 44	257	14 25	233	7 39	95	19 59	159	16	6 16	245	18 21	258	0 9	75	12 20	88	
	17	1 47	244	16 19	237	8 59	93	21 43	174	17	6 55	258	18 48	263	0 41	55	12 57	88	
	18	3 16	238	17 46	254	10 28	81	23 26	168	18	7 31	267	19 15	265	1 12	39	13 31	90	
	19	4 45	245	18 44	274	11 41	62			19	望		19 41	265	1 42	27	14 4	95	
	20	5 53	262	19 29	291	0 31	151	12 38	42	20	8 37	274	20 8	262	2 11	20	14 36	100	
	21	6 47	280	20 6	302	1 19	133	13 25	27	21	9 10	272	20 36	257	2 41	18	15 7	108	
	22	7 32	294	20 40	308	1 59	116	14 8	21	22	9 43	265	21 3	250	3 12	20	15 38	116	
	23	8 14	303	21 11	307	2 36	103	14 46	23	23	10 18	255	21 33	240	3 44	27	16 10	125	
	24	8 52	303	21 38	303	3 11	94	15 21	34	24	10 57	243	22 4	227	4 19	38	16 46	135	
	25	9 28	297	22 3	294	3 44	89	15 53	52	25	11 42	230	22 43	213	4 58	51	17 31	144	
	26	10 2	285	22 26	284	4 15	88	16 23	75	26	下弦		23 40	198	5 45	67	18 35	150	
	27	10 38	270	22 48	272	4 46	91	16 51	99	27	1 19	188	13 55	217	6 45	81	20 6	146	
	28	11 16	252	23 12	258	5 18	96	17 19	124	28	3 10	194	15 9	222	8 3	90	21 34	129	
	29	12 3	234	23 40	244	5 55	104	17 51	148	29	4 30	214	16 6	233	9 24	91	22 33	101	
	30	0 19	228	13 10	218	6 41	113	18 35	170	30			16 52	247	10 34	86	23 20	69	
	31			15 7	211	7 47	121	20 0	188										
9月	1	1 40	214	17 8	222	9 23	121	22 54	187	12月	1	5 31	239	17 33	261	11 32	79		
	2	3 51	214	18 4	240	10 50	108			2	6 24	264	18 13	273	0 3	36	12 24	75	
	3	5 10	228	18 41	257	0 1	171	11 47	88	3	7 14	284	18 53	281	0 46	6	13 14	75	
	4	6 0	247	19 11	275	0 38	154	12 31	67	4	8 4	296	19 35	284	1 29	-17	14 2	80	
	5	6 41	267	19 40	291	1 9	136	13 9	48	5	8 54	299	20 17	281	2 14	-31	14 50	88	
	6	7 19	286	20 9	304	1 40	117	13 46	34	6	9 4								