

呉
KURE

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	0 42	269	13 37	305	7 1	58	19 49	120	4月	1	上弦	2 33	275	13 53	236	8 30	160	20 42	85	
	2	1 26	252	14 17	289	7 40	84	20 39	124	2	4 3	265	15 19	218	10 19	175	22 22	94	12 26	157	
	3	2 22	238	15 3	274	8 28	110	21 40	122	3	5 52	275	17 33	224	0 12	80	13 27	125	14 11	90	
	4	3 41	229	16 4	262	9 33	134	22 54	111	4	7 6	300	19 3	256	1 25	51	14 51	56	15 29	26	
	5	5 21	237	17 15	257	11 5	148	22 29	146	5	7 58	325	20 2	295	2 19	23	16 7	3	17 42	-13	
	6	6 37	258	18 17	260	0 0	92	13 29	136	6	8 41	346	20 50	331	3 47	-2	17 59	-4	18 36	16	
	7	7 31	284	19 9	267	0 53	68	14 19	124	7	9 20	360	21 34	359	4 27	6	19 16	43	20 5	76	
	8	8 18	309	19 55	278	1 39	42	15 3	113	8	9 57	366	22 17	375	5 7	26	21 25	104	22 22	94	
	9	9 1	330	20 40	289	2 23	17	15 3	113	9	10 33	363	22 59	378	6 25	89	22 22	94	23 40	89	
	10	9 43	346	21 23	300	3 6	-4	15 45	103	10	11 8	352	23 41	369	7 8	124	23 40	89	24 13	94	
	11	望	10 24	357	22 7	308	3 49	-20	16 26	95	11	11 42	334	24 1	311	8 1	155	20 5	76	21 25	104
	12	11 6	362	22 51	313	4 32	-29	17 8	88	12	0 25	351	12 15	311	9 34	176	21 25	104	22 22	94	
	13	11 47	362	23 36	313	5 16	-30	17 50	84	13	1 11	326	12 48	282	10 33	169	23 20	114	23 40	89	
	14			22 28	357	5 59	-22	18 34	81	14	2 6	299	13 25	252	11 40	169	23 20	114	24 13	94	
	15	0 22	307	13 10	345	6 42	-2	19 18	80	15	3 25	277	14 22	223	12 19	76	24 13	94	25 7	83	
	16	1 11	295	13 53	328	7 27	27	20 7	80	16	5 4	271	16 42	210	13 47	244	25 7	83	26 6	62	
	17	2 6	279	14 39	307	8 17	64	21 3	82	17	6 24	279	18 28	227	14 43	73	26 6	62	27 1	31	
	18	3 14	263	15 33	285	9 16	102	22 11	80	18	7 19	292	19 29	255	15 5	103	27 1	31	28 2	23	
	19	4 45	258	16 40	267	10 37	133	23 30	70	19	8 0	304	20 11	282	16 58	14	28 2	23	29 0	18	
	20	6 17	270	17 55	259			12 13	145	20	8 33	314	20 46	306	17 35	22	29 0	18	30 0	15	
	21	7 30	291	19 2	261	0 41	52	13 30	140	21	9 2	321	21 18	325	18 43	44	30 0	15	31 0	14	
	22	8 26	311	19 59	269	1 40	33	14 27	128	22	9 29	326	21 49	338	19 16	43	31 0	14	32 0	13	
	23	9 12	327	20 47	280	2 31	16	15 13	116	23	9 56	327	22 21	345	20 27	83	31 0	14	33 0	12	
	24	9 52	336	21 30	289	3 15	4	15 53	105	24	10 23	326	22 53	347	21 43	77	31 0	14	34 0	11	
	25	朔	10 29	340	22 8	297	3 56	-3	16 29	97	25	10 51	321	23 26	345	22 44	66	31 0	14	35 0	10
	26	11 2	340	22 43	301	4 32	-5	17 3	91	26	11 19	312	23 58	345	23 49	352	31 0	14	36 0	9	
	27	11 33	337	23 17	300	5 6	0	17 34	87	27	0 1	339	24 30	345	24 31	345	31 0	14	37 0	8	
	28	12 2	331	23 50	296	5 37	9	18 5	84	28	0 39	328	25 2	310	25 2	310	31 0	14	38 0	7	
	29			12 30	323	6 7	24	18 36	83	29	1 23	314	25 55	263	26 6	62	31 0	14	39 0	6	
	30	0 24	287	12 58	312	6 37	43	19 9	85	30	2 20	299	26 28	244	27 13	22	31 0	14	40 0	5	
	31	1 1	274	13 28	297	7 9	67	19 45	88												
2月	1	上弦	1 44	259	14 1	279	7 46	95	20 27	93	5月	1	上弦	3 38	289	15 17	231	10 3	165	21 59	95
	2	2 39	244	14 41	258	8 32	125	21 23	97	2		5 10	293	17 15	242	11 44	146	22 40	89		
	3	4 0	236	15 40	240	9 42	152	22 40	94	3		6 24	309	18 41	274	12 40	113	23 40	89		
	4	5 43	245	17 6	232	11 34	163			4		7 19	327	19 40	312	0 56	71	13 38	77		
	5	7 1	268	18 27	238	0 1	78	13 6	153	5		8 5	342	20 30	346	1 53	53	14 21	42		
	6	8 0	295	19 31	255	1 7	53	14 6	135	6	8 46	351	21 16	370	2 41	43	15 1	13			
	7	8 48	321	20 26	276	2 4	25	14 53	114	7	9 25	353	22 0	382	3 25	44	15 41	-7			
	8	9 31	342	21 15	299	2 54	-3	15 35	94	8	10 2	349	22 43	383	4 7	54	16 19	-16			
	9	望	10 11	358	22 1	318	3 40	-25	16 15	75	9	10 39	339	23 27	374	4 48	71	16 58	-14		
	10	10 51	367	22 45	331	4 23	-39	16 54	60	10	11 15	324	23 58	345	5 28	93	17 36	-1			
	11	11 29	369	23 29	336	5 5	-41	17 34	47	11	0 11	358	11 50	305	6 10	116	18 15	21			
	12			12 6	363	5 46	-30	18 13	40	12	0 57	337	12 27	282	6 55	138	18 56	49			
	13	0 12	332	12 43	348	6 26	-5	18 53	39	13	1 48	316	13 10	259	7 50	156	19 43	79			
	14	0 57	318	13 20	327	7 7	31	19 35	45	14	2 50	297	14 10	236	9 5	166	20 48	108			
	15	1 47	296	13 57	299	7 50	75	20 22	56	15	4 5	285	15 55	225	10 37	162	22 19	126			
	16	下弦	2 47	272	14 40	269	8 42	120	21 21	71	16	5 19	282	17 40	236	11 53	145	23 47	129		
	17	4 16	255	15 42	242	10 2	157	22 48	79	17	6 20	287	18 49	259	12 47	122	24 13	94			
	18	6 5	260	17 22	227			12 8	167	18	7 8	296	19 37	285	0 52	122	13 28	99			
	19	7 27	279	18 54	233	0 21	72	13 36	151	19	7 45	304	20 16	309	1 41	112	14 3	76			
	20	8 22	300	19 58	251	1 31	55	14 28	129	20	8 18	311	20 52	329	2 20	104	14 34	56			
	21	9 3	317	20 45	271	2 24	36	15 5	7	21	8 49	316	21 25	344	2 55	99	15 5	39			
	22	9 38	327	21 24	289	3 7	20	15 40	92	22	9 20	319	21 59	353	3 28	97	15 36	26			
	23	10 9	333	21 59	303	3 44	10	16 11	79	23	9 51	319	22 34	357	4 1	98	16 8	19			
	24	朔	10 38	336	22 31	312	4 17	5	16 40	69	24	10 23	316	23 11	356	4 36	103	16 41	16		
	25	11 5	335	23 2	315	4 47	7	17 8	61	25	10 56	310	23 49	352	5 12	110	17 16	19			
	26	11 31	332	23 33	314	5 16	14	17 36	55	26	11 31	302	24 30	345	5 50	120	17 53	27			
	27	11 56	326	23 12	311	5 44	27	18 4	52	27	0 30	345	25 2	310	6 32	131	18 35	40			
	28	0 5	308	12 22	316	6 12	45	18 33	53	28	1 17	335	25 55	276	7 22	142	19 23	58			
	29	0 39	298	12 48	301	6 43	68	19 4	58	29	2 10	323	26 6	263	8 22	148	20 23	77			
									30	3 14	314	26 28	244	9 36	146	21 39	94				
									31	4 26	311	27 13	222	10 56	130	23 4	102				
3月	1	上弦	1 16	284	13 15	281	7 16	95	19 39	67	6月	1	5 36	315	18 13	292	0 22	100	13 5	102	
	2	2 1	268	13 46	259	7 55	126	20 21	79	2		6 35	322	19 18	322	1 1	99	13 1	70		
	3	3 4	252	14 29	235	8 52	155	21 25	90	3		7 26	329	20 11	350	1 25	94	13 50	40		
	4	4 45	248	15 55	218	10 44	174	23 4	89	4		8 12	334	21 0	369	2 18	91	14 35	16		
	5	6 30	265																		

呉
KURE

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	5 50	309	19 0	322		1 2	139	12 26	73	10月	1	9 25	346	21 47	361	3 26	85	15 36	60	
	2	6 50	309	19 59	344		2 3	136	14 14	31		2	望	9 57	356	22 13	360	3 54	72	16 6	63
	3	7 44	312	20 51	361		2 55	132	15 2	19		3	10 27	361	22 38	356	4 21	62	16 35	70	
	4	8 33	317	21 39	371		3 41	129	15 47	13		4	10 58	360	23 3	349	4 48	56	17 3	82	
	5	望	9 19	320	22 23	374		4 24	127	16 29		14	5	11 29	355	23 28	338	5 15	54	17 32	98
	6	10 2	323	23 4	372		5 5	126	17 9	22		6	12 2	346	23 54	323	5 43	57	18 2	117	
	7	10 44	322	23 42	366		5 44	126	17 47	35		7	0 21	304	13 18	317	6 44	77	19 14	164	
	8	11 23	318				6 22	126	18 22	54		8	0 50	282	14 11	300	7 22	94	20 7	188	
	9	0 19	357	12 1	311		6 59	128	18 57	76		9	下弦	1 29	258	15 34	288	8 15	113	21 48	202
	10	0 53	346	12 40	301		7 38	131	19 34	101		11	2 47	238	17 25	295	9 46	125			
	11	1 27	333	13 22	288		8 20	134	20 15	128		12	5 4	240	18 40	317	0 6	186	11 40	115	
	12	2 41	303	14 12	274		9 11	135	21 10	155		13	6 38	270	19 32	342	1 5	153	12 57	88	
	13	2 41	303	15 17	264		10 16	131	22 30	174		14	7 37	309	20 14	364	1 48	118	13 53	59	
	14	3 31	287	16 47	265		11 25	120				15	8 26	347	20 53	379	2 27	82	14 39	38	
	15	4 36	276	18 11	280		0 2	179	12 26	103		16	9 10	377	21 31	386	3 5	50	15 22	28	
	16	5 45	274	19 12	301		1 12	172	13 17	82		17	9 53	396	22 7	385	3 42	24	16 3	32	
	17	6 44	278	20 2	323		2 4	161	14 4	61		18	10 35	402	22 42	376	4 20	7	16 43	48	
	18	7 34	288	20 46	343		2 49	149	14 48	42		19	11 18	396	23 18	359	4 58	1	17 23	74	
	19	8 21	300	21 27	359		3 30	138	15 32	26		20	12 2	380	23 52	336	5 36	7	18 4	105	
	20	9 6	313	22 8	371		4 10	127	16 15	14		21	0 28	308	12 49	356	6 15	24	18 47	139	
	21	望	9 50	324	22 48	379		5 31	110	17 39		12	1 8	278	13 43	329	6 56	51	19 40	169	
	22	10 34	333	23 28	383		6 12	103	18 22	25		23	2 6	248	14 57	306	7 46	83	21 3	190	
	23	11 18	339	12 3	338		6 54	99	19 5	49		24	4 11	232	17 56	301	10 49	127	23 6	185	
	24	0 7	382	12 49	332		7 39	98	19 51	81		25	6 2	246	18 54	312	0 26	161	12 15	122	
	25	0 47	375	12 49	332		8 28	98	20 43	118		26	7 8	273	19 37	324	1 15	133	13 15	108	
	26	1 27	362	13 40	321		9 27	100	21 52	153		27	7 53	301	20 12	333	1 52	106	14 0	95	
	27	2 9	343	14 39	307		10 40	97	23 26	174		28	8 30	324	20 42	338	2 25	83	14 37	86	
	28	2 56	322	15 56	297		11 58	87	13 6	70		29	9 3	342	21 10	341	2 54	64	15 9	83	
	29	3 55	301	17 30	301		0 55	174				30	9 35	354	21 37	341	3 22	49	15 40	83	
	30	5 9	287	18 52	317							31	望	9 35	354	21 37	341	3 22	49	15 40	83
	31	6 25	285	19 56	338							11月	1	10 6	360	22 3	339	3 50	38	16 9	88
1	7 30	293	20 48	355		2 53	148	14 54	39	2	10 37		361	22 30	333	4 18	31	16 39	96		
2	8 26	305	21 32	367		3 35	135	15 38	30	3	11 10		358	22 58	323	4 46	29	17 10	108		
3	9 13	317	22 11	372		4 13	124	16 18	28	4	11 44		350	23 27	310	5 16	33	17 43	122		
4	望	9 55	328	22 46	373		5 53	108	17 58	58	5		12 20	339	23 57	293	5 47	42	18 19	138	
5	10 33	334	23 19	370		6 24	107	18 28	58	6	0 31		274	13 2	325	6 22	56	19 2	156		
6	11 8	335	23 49	364		6 56	108	18 59	102	7	1 18		254	15 4	299	7 56	93	21 26	178		
7	11 42	332	12 17	324		7 29	112	19 33	130	8	2 38		238	16 34	299	9 19	109	23 12	162		
8	0 17	356	12 53	312		8 8	118	20 16	160	9	4 36		242	17 52	312	11 1	108				
9	0 45	345	13 33	298		8 56	124	21 17	187	10	6 11		271	18 49	330	0 21	130	12 23	92		
10	1 12	330	14 24	284		9 5	127	23 6	201	11	7 14		310	19 37	346	1 11	92	13 24	73		
11	1 43	312	15 36	273		10 5	127	23 6	201	12	8 5		346	20 19	356	1 55	54	14 14	60		
12	2 19	291	16 42	258		11 30	119	12 43	100	13	8 52		374	20 58	361	2 36	21	15 0	56		
13	3 10	270	17 18	277		0 50	193			14	望		9 37	390	21 37	359	3 16	4	15 43	62	
14	4 32	258	18 42	296		1 52	174	13 42	75	15	10 21		395	22 15	350	3 56	-18	16 25	75		
15	6 0	260	19 42	320		2 37	154	14 33	49	16	11 5		388	22 52	336	4 36	-20	17 7	94		
16	7 10	276	20 29	344		3 17	133	15 19	26	17	11 50		373	23 30	318	5 16	-10	17 50	116		
17	8 6	297	21 11	365		3 55	113	16 2	10	18	0 10		295	13 28	330	6 39	37	18 29	154		
18	8 55	321	21 51	381		4 33	96	16 44	4	19	0 54		270	14 26	309	7 27	69	20 37	164		
19	9 41	342	22 29	392		5 50	70	18 4	30	20	1 52		246	15 36	294	8 28	100	22 4	162		
20	10 25	359	23 6	396		6 29	66	18 44	61	21	3 26		231	16 51	288	9 50	123	23 26	146		
21	11 8	368	13 22	342		7 9	69	19 27	101	22	5 14		236	17 56	290	11 19	132				
22	11 51	368	14 18	320		7 53	78	20 16	144	23	6 31		257	18 47	296	0 26	122	12 30	128		
23	0 19	363	15 35	301		8 47	93	21 25	182	24	7 23		283	19 27	302	1 11	97	13 24	120		
24	0 55	364	17 21	299		10 2	106	23 23	199	25	8 5		307	20 1	308	1 47	73	14 6	112		
25	1 32	340	18 51	314		11 39	105	12 59	91	26	8 40		327	20 33	313	2 20	52	14 42	106		
26	2 13	311	19 53	335		2 3	163	13 59	73	27	9 14		341	21 3	315	2 51	35	15 15	104		
27	3 7	282	20 39	352		2 45	141	14 46	56	28	望		9 47	349	21 33	316	3 21	22	15 47	104	
28	4 38	263	21 16	363						29	10 21		353	22 4	313	3 52	14	16 20	106		
29	6 19	265	22 20	371		3 53	107	16 0	42	30	10 55		352	22 37	308	4 24	11	16 55	111		
30	7 32	282	23 14	369		4 24	97	17 32	45	1	11 32		348	23 10	299	4 58	13	17 31	118		
31	8 24	304	23 40	357		5 21	83	17 30	68	2	12 10	341	23 46	288	5 34	20	18 11	127			
1	11 52	343				5 21	83	17 30	68	3	12 53	332	23 46	288	5 34	20	18 11	127			
2	望	9 6	324	21 49	369		6 17	82	18 28	4	0 28	274	13 41	320	6 56	47	19 50	142			
3	9 43	338	22 20	371		6 17	82	18 28	109	5	1 20	260	14 38	310	7 49	67	20 56	142			
4	10 17	348	22 48	369		6 47	88	19 0	135	6	2 30	248	15 44	303	8 55	86	22 15	130			
5	10 49	351	23 14	364		7 20	98	19 38	164	7	4 3	249	16 56	302	10 17	100	23 30	105			