



# 呉

KURE

2019 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	8 12	312	21 11	362	2 30	131	14 38	30	10月	1	11 18	392	23 28	373	5 5	25	17 25	54	2	8 57	321	21 56	376	3 16	123	15 22	12	3	0 1	351	12 43	355	6 19	41	18 43	123	4	10 27	333	23 25	384	4 4	113	16 7	1	5	11 13	334			5 28	111	17 37	1	6	0 9	383	12 1	331	6 13	110	18 22	15	7	0 53	374	12 50	322	7 0	110	19 9	38	8	1 39	360	13 44	309	7 49	111	19 59	69	9	2 26	342	14 46	295	8 44	112	20 55	104	10	3 20	324	16 5	288	9 48	110	22 5	135	11	4 22	307	17 33	293	11 0	103	23 30	154	12	5 30	297	18 49	309			12 10	89	13	6 33	295	19 49	328	0 49	158	13 9	72	14	7 29	298	20 39	344	1 51	153	14 1	56	15	8 18	304	21 23	355	2 42	145	14 46	44	16	9 1	310	22 2	361	3 25	138	15 28	37	17	9 41	317	22 38	363	4 4	131	16 5	34	18	10 17	321	23 11	362	4 39	127	16 41	35	19	10 52	322	23 42	359	5 12	123	17 14	41	20	11 26	321			5 45	121	17 46	50	21	0 13	353	12 2	315	6 17	119	18 18	64	22	0 43	346	12 39	307	6 51	120	18 51	82	23	1 15	335	13 20	295	7 27	121	19 28	104	24	1 49	322	14 9	283	8 9	124	20 11	130	25	2 29	306	15 13	274	8 59	125	21 7	155	26	3 20	290	16 40	276	10 2	123	22 29	174	27	4 27	280	18 5	293	11 17	111			28	5 43	279	19 12	317	0 4	177	12 25	90	29	6 49	288	20 8	343	1 18	166	13 25	65	30	7 48	303	20 58	366	2 15	150	14 19	39	31	8 41	320	21 44	383	3 4	134	15 9	16	8月	1	9 32	337	22 28	395	3 49	118	15 56	0	11月	1			12 24	354	5 52	25	18 23	131	2	10 19	351	23 9	399	4 32	105	16 42	-7	3	11 6	358	23 50	396	5 14	94	17 25	-2	4	11 51	358			5 56	86	18 8	15	5	0 30	386	12 37	349	6 38	83	18 51	45	6	1 9	369	13 26	333	7 21	85	19 35	82	7	1 50	346	14 22	312	8 8	93	20 24	124	8	2 33	320	15 36	295	9 3	102	21 27	162	9	3 28	294	17 12	291	10 15	109	23 4	186	10	4 44	275	18 39	304	11 38	106			11	6 8	271	19 43	323	0 42	185	12 51	94	12	7 16	279	20 32	340	1 50	171	13 51	79	13	8 10	293	21 11	353	2 38	154	14 36	64	14	8 53	308	21 46	361	3 16	139	15 16	52	15	9 31	322	22 17	365	3 49	126	15 52	45	16	10 5	332	22 47	366	4 20	116	16 24	43	17	10 38	338	23 15	365	4 50	108	16 54	46	18	11 10	340	23 42	362	5 19	102	17 24	53	19	11 43	337			5 48	98	17 54	66	20	0 10	355	12 17	330	6 19	96	18 26	84	21	0 38	345	12 55	319	6 51	97	18 59	106	22	1 8	329	13 37	307	7 26	101	19 37	134	23	1 40	311	14 30	294	8 7	108	20 25	163	24	2 20	290	15 48	286	9 0	115	21 39	188	25	3 21	271	17 29	294	10 18	116	23 35	194	26	4 55	264	18 52	317	11 49	102			27	6 26	276	19 53	345	1 6	177	13 5	76	28	7 37	300	20 43	370	2 5	152	14 6	46	29	8 33	328	21 27	390	2 51	126	14 57	20	30	9 23	354	22 7	401	3 34	101	15 43	2	31	10 9	373	22 46	405	4 14	80	16 27	-3	9月	1	10 53	382	23 24	399	4 53	64	17 8	7	12月	1			12 49	332	6 7	33	18 50	138	2	11 36	381			5 32	55	17 48	30	3	0 0	386	12 19	368	6 10	54	18 27	63	4	0 36	365	13 5	348	6 50	61	19 8	103	5	1 11	338	13 56	322	7 31	76	19 53	146	6	1 47	308	15 4	299	8 18	97	20 53	184	7	2 33	278	16 49	289	9 25	117	22 51	204	8	3 57	253	18 24	300	11 6	125			9	5 54	251	19 28	318	0 43	192	12 33	116	10	7 11	268	20 13	335	1 44	163	13 35	99	11	8 3	290	20 49	348	2 24	146	14 20	81	12	8 42	312	21 20	357	2 56	126	14 58	67	13	9 16	330	21 49	363	3 26	109	15 31	57	14	9 48	344	22 16	365	3 54	96	16 1	53	15	10 19	352	22 42	365	4 21	85	16 31	55	16	10 50	356	23 9	362	4 49	76	17 0	62	17	11 23	354	23 36	355	5 18	70	17 30	74	18	11 56	349			5 47	68	18 1	91	19	0 4	343	12 32	339	6 18	71	18 34	114	20	0 31	326	13 12	325	6 51	78	19 11	140	21	1 1	306	14 2	309	7 28	89	19 58	169	22	1 37	283	15 14	296	8 17	104	21 12	193	23	2 37	260	17 0	297	9 34	115	23 24	195	24	4 28	251	18 31	318	11 22	109			25	6 18	270	19 33	345	0 55	170	12 49	84	26	7 29	303	20 20	370	1 48	136	13 51	54	27	8 23	339	21 2	387	2 32	103	14 41	29	28	9 10	369	21 41	396	3 12	73	15 25	15	29	9 54	389	22 18	397	3 50	48	16 7	15	30	10 36	396	22 54	389	4 28	32	16 47	29
	8月	1	9 32	337	22 28	395	3 49	118	15 56		0	11月	1			12 24	354	5 52	25	18 23	131	2	10 19	351	23 9	399	4 32	105	16 42	-7	3	11 6	358	23 50	396	5 14	94	17 25	-2	4	11 51	358			5 56	86	18 8	15	5	0 30	386	12 37	349	6 38	83	18 51	45	6	1 9	369	13 26	333	7 21	85	19 35	82	7	1 50	346	14 22	312	8 8	93	20 24	124	8	2 33	320	15 36	295	9 3	102	21 27	162	9	3 28	294	17 12	291	10 15	109	23 4	186	10	4 44	275	18 39	304	11 38	106			11	6 8	271	19 43	323	0 42	185	12 51	94	12	7 16	279	20 32	340	1 50	171	13 51	79	13	8 10	293	21 11	353	2 38	154	14 36	64	14	8 53	308	21 46	361	3 16	139	15 16	52	15	9 31	322	22 17	365	3 49	126	15 52	45	16	10 5	332	22 47	366	4 20	116	16 24	43	17	10 38	338	23 15	365	4 50	108	16 54	46	18	11 10	340	23 42	362	5 19	102	17 24	53	19	11 43	337			5 48	98	17 54	66	20	0 10	355	12 17	330	6 19	96	18 26	84	21	0 38	345	12 55	319	6 51	97	18 59	106	22	1 8	329	13 37	307	7 26	101	19 37	134	23	1 40	311	14 30	294	8 7	108	20 25	163	24	2 20	290	15 48	286	9 0	115	21 39	188	25	3 21	271	17 29	294	10 18	116	23 35	194	26	4 55	264	18 52	317	11 49	102			27	6 26	276	19 53	345	1 6	177	13 5	76	28	7 37	300	20 43	370	2 5	152	14 6	46	29	8 33	328	21 27	390	2 51	126	14 57	20	30	9 23	354	22 7	401	3 34	101	15 43	2	31	10 9	373	22 46	405	4 14	80		16 27	-3	9月	1	10 53	382	23 24	399	4 53		64	17 8	7	12月	1			12 49	332	6 7	33	18 50	138	2	11 36	381			5 32	55	17 48	30	3	0 0	386	12 19	368	6 10	54	18 27	63	4	0 36	365	13 5	348	6 50	61	19 8	103	5	1 11	338	13 56	322	7 31	76	19 53	146	6	1 47	308	15 4	299	8 18	97	20 53	184	7	2 33	278	16 49	289	9 25	117	22 51	204	8	3 57	253	18 24	300	11 6	125			9	5 54	251	19 28	318	0 43	192	12 33	116	10	7 11	268	20 13	335	1 44	163	13 35	99	11	8 3	290	20 49	348	2 24	146	14 20	81	12	8 42	312	21 20	357	2 56	126	14 58	67	13	9 16	330	21 49	363	3 26	109	15 31	57	14	9 48	344	22 16	365	3 54	96	16 1	53	15	10 19	352	22 42	365	4 21	85	16 31	55	16	10 50	356	23 9	362	4 49	76	17 0	62	17	11 23	354	23 36	355	5 18	70	17 30	74	18	11 56	349			5 47	68	18 1	91	19	0 4	343	12 32	339	6 18	71	18 34	114	20	0 31	326	13 12	325	6 51	78	19 11	140	21	1 1	306	14 2	309	7 28	89	19 58	169	22	1 37	283	15 14	296	8 17	104	21 12	193	23	2 37	260	17 0	297	9 34	115	23 24	195	24	4 28	251	18 31	318	11 22	109			25	6 18	270	19 33	345	0 55	170	12 49	84	26	7 29	303	20 20	370	1 48	136	13 51	54	27	8 23	339	21 2	387	2 32	103	14 41	29	28	9 10	369	21 41	396	3 12	73	15 25	15	29	9 54	389	22 18	397	3 50	48	16 7	15	30	10 36	396	22 54	389	4 28	32	16 47	29																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		9月	1	10 53	382	23 24	399	4 53	64		17 8		7	12月	1			12 49	332	6 7	33	18 50	138	2	11 36	381			5 32	55	17 48	30	3	0 0	386	12 19	368	6 10	54	18 27	63	4	0 36	365	13 5	348	6 50	61	19 8	103	5	1 11	338	13 56	322	7 31	76	19 53	146	6	1 47	308	15 4	299	8 18	97	20 53	184	7	2 33	278	16 49	289	9 25	117	22 51	204	8	3 57	253	18 24	300	11 6	125			9	5 54	251	19 28	318	0 43	192	12 33	116	10	7 11	268	20 13	335	1 44	163	13 35	99	11	8 3	290	20 49	348	2 24	146	14 20	81	12	8 42	312	21 20	357	2 56	126	14 58	67	13	9 16	330	21 49	363	3 26	109	15 31	57	14	9 48	344	22 16	365	3 54	96	16 1	53	15	10 19	352	22 42	365	4 21	85	16 31	55	16	10 50	356	23 9	362	4 49	76	17 0	62	17	11 23	354	23 36	355	5 18	70	17 30	74	18	11 56	349			5 47	68	18 1	91	19	0 4	343	12 32	339	6 18	71	18 34	114	20	0 31	326	13 12	325	6 51	78	19 11	140	21	1 1	306	14 2	309	7 28	89	19 58	169	22	1 37	283	15 14	296	8 17	104	21 12	193	23	2 37	260	17 0	297	9 34	115	23 24	195	24	4 28	251	18 31	318	11 22	109			25	6 18	270	19 33	345	0 55	170	12 49	84	26	7 29	303	20 20	370	1 48	136	13 51	54	27	8 23	339	21 2	387	2 32	103	14 41	29	28	9 10	369	21 41	396	3 12	73	15 25	15	29	9 54	389	22 18	397	3 50	48	16 7	15	30	10 36	396	22 54	389	4 28	32	16 47	29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0 (cm)