

浦河

URAKAWA

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		
1月 1	10	43	133	11	33	138	.	4	19	84	18	33	50	4月 1	2	24	114		
2	1	42	107	12	24	142	.	5	28	93	19	26	37	2	2	43	118		
3	2	45	116	13	11	146	.	6	36	99	20	10	26	3	3	1	121		
4	3	32	124	13	11	146	.	7	35	101	20	49	18	4	3	18	123		
5	4	11	129	13	55	150	.	8	25	102	21	25	14	5	3	35	126		
6	朔	4	45	131	14	35	152	.	9	8	100	21	59	12	6	3	53	129	
7	5	16	132	15	13	153	.	9	47	98	22	32	12	7	4	11	132		
8	5	44	130	15	49	151	.	10	23	95	23	3	15	8	4	30	134		
9	6	10	129	16	25	147	.	10	59	93	23	34	21	9	4	50	135		
10	6	36	127	17	0	141	.	11	36	90	10	24	109	10	5	13	136		
11	上弦	7	3	126	17	37	133	.	0	3	28	12	15	88	11	5	39	134	
12	8	1	124	18	18	123	.	0	32	37	13	1	85	12	6	9	131		
13	8	33	124	19	10	112	.	1	1	47	13	59	82	13	6	46	125		
14	9	9	125	20	24	102	.	1	33	59	15	15	77	14	7	49	116		
15		9	12	22	29	97	.	2	11	71	16	39	68	15	1	24	111		
16		9	51	127		3	4	85	17	52	54		16	1	49	115			
17		1	6	103	10	44	130	.	4	25	97	18	51	38	17	2	12	120	
18		2	28	114	11	43	136	.	5	55	105	19	42	23	18	2	31	125	
19		3	19	124	12	41	143	.	7	10	109	20	30	9	19	2	51	130	
20		4	2	131	13	35	150	.	8	9	109	21	16	9	20	3	12	136	
21	望	4	41	134	14	25	156	.	8	57	106	22	0	-5	21	3	37	142	
22		5	16	135	15	13	159	.	9	41	100	22	41	-4	22	4	4	145	
23		6	48	134	16	0	158	.	10	24	93	23	20	4	23	4	34	146	
24		6	16	132	16	47	152	.	11	8	84	23	55	16	24	5	55	143	
25		6	40	131	17	36	141	.	11	54	76	25	38	106	25	6	38	137	
26	下弦	7	2	132	18	27	127	.	0	28	31	12	46	70	26	6	13	129	
27		7	28	134	19	27	113	.	0	59	47	13	46	66	27	6	55	119	
28		7	59	135	20	55	99	.	1	30	63	15	3	62	28	7	59	108	
29		8	38	135		2	4	79	16	35	57		0	43	109	10	5	101	
30		0	2	96	9	27	135	.	2	50	92	18	0	49	30	1	14	112	
31		2	6	105	10	33	134	.	4	20	103	19	6	40	30	12	4	103	
2月 1	2	57	114	11	49	135	.	6	8	107	19	57	31	5月 1	1	1	38	116	
2	3	32	121	12	54	138	.	7	28	105	20	39	44	2	1	59	120		
3	4	2	126	13	46	143	.	8	23	101	21	15	19	3	2	19	124		
4	4	28	129	14	30	146	.	9	4	95	21	48	17	4	2	39	129		
5	朔	4	52	129	15	9	148	.	9	40	89	22	18	17	5	3	0	133	
6		5	13	129	15	46	148	.	10	14	83	22	46	19	6	3	22	137	
7		5	33	129	16	21	145	.	10	47	78	23	13	24	7	3	46	140	
8		5	53	129	16	57	140	.	11	20	73	23	39	31	8	4	13	142	
9		6	14	129	17	34	133	.	11	54	69	12	31	66	9	4	42	141	
10		6	35	129	18	14	124	.	0	3	41	12	31	66	10	5	15	138	
11	上弦	6	56	129	19	1	115	.	0	27	51	13	14	63	11	5	54	131	
12		7	20	129	20	5	105	.	0	51	63	14	9	60	12	6	45	122	
13		7	48	129	21	58	97	.	1	16	77	15	25	56	13	8	12	111	
14		8	24	129		1	42	90	16	56	48	14	42	105	14	0	34	118	
15		9	19	128		18	18	36	18	18	36	15	27	110	15	6	45	69	
16		2	53	114	10	47	130	.	5	6	112	19	23	23	16	1	2	123	
17		3	20	122	12	21	135	.	7	7	111	20	17	11	17	1	29	130	
18		3	49	128	13	31	143	.	8	12	104	21	4	4	18	1	57	137	
19		4	17	130	14	28	150	.	8	58	94	21	47	2	19	2	26	143	
20	望	4	42	131	15	19	154	.	9	38	62	22	25	6	20	2	58	148	
21		5	4	132	16	7	153	.	10	18	69	22	59	16	21	3	31	150	
22		5	23	133	16	53	146	.	10	58	58	23	29	29	22	4	45	149	
23		6	42	135	17	39	138	.	11	40	50	23	56	44	23	4	41	145	
24		6	4	138	18	28	123	.				24	24	46	24	5	17	139	
25		6	30	140	19	23	110	.	0	22	59	13	13	45	25	5	56	130	
26	下弦	7	0	139	20	45	98	.	0	47	72	14	13	48	26	6	41	120	
27		7	36	136		1	12	85	17	11	49	27	57	113	27	9	22	109	
28		8	21	130								28	11	23	100	10	18	119	
29												29	0	18	119	12	54	105	
30												31	0	49	124	13	57	113	
31												21	34	48	19	15	76	19	
3月 1	9	30	124	11	18	122	.	6	9	106	18	34	44	6月 1	1	17	129		
2	2	47	112	12	44	125	.	7	33	99	20	18	31	2	1	45	135		
3	3	10	118	12	44	125	.	8	20	91	20	54	27	3	2	13	140		
4	3	32	122	13	41	131	.	8	26	82	21	26	25	4	2	43	145		
5	3	52	124	14	26	136	.	8	56	82	23	33	51	5	3	15	149		
6	朔	4	10	126	15	5	139	.	9	28	73	21	54	25	6	3	50	151	
7		4	28	127	15	42	140	.	9	59	64	22	21	28	7	4	29	149	
8		4	45	128	16	18	139	.	10	29	56	22	46	34	8	5	11	143	
9		5	3	130	16	54	136	.	11	0	50	23	10	42	9	6	0	34	143
10		5	21	131	17	32	130	.	11	31	45	23	33	51	10	7	3	123	
11	上弦	5	39	132	18	12	123	.	12	4	42	23	55	62	11	8	34	111	
12		5	59	132	18	59	115	.	0	17	73	13	27	40	12	10	46	106	
13		6	22	132	20	3	105	.	0	39	84	14	32	41	13	12	43	109	
14		6	48	131	22	5	98	.	0	55	95	16	6	4	14	0	33	138	
15		7	21	128								15	2	117	119	1	46	95	
16		8	13	123	10	14	119	.	5	31	110	18	58	26	16	3	50	151	
17		2	36	113	12	22	124	.	7	22	101	19	56	19	17	4	22	149	
18		2	49	119	12	22	124	.	8	11	87	20	42	16	18	2	32	152	
19		3	10	123	13	38	133	.	8	50	72	21	23	18	19	3	11	154	
20		3																	

浦河

URAKAWA

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														
7月	1	0	54	141	15	39	130	.	8	24	22	20	3	105	10月	1	4	40	146	16	21	148	.	10	33	59	22	57	27		
	2	1	35	147	16	25	135	.	9	6	11	20	48	107		2	5	28	138	16	47	151	.	11	0	71	23	38	25		
	3	2	16	153	17	9	136	.	9	49	5	21	29	107		3	6	18	128	17	16	151	.	11	27	83					
	4	2	59	157	17	51	135	.	10	32	3	22	11	104		4	7	17	118	17	48	148	.	0	21	29	11	55	92		
	5	3	43	158	18	30	133	.	11	15	5	22	54	100		5	8	43	110	18	23	141	.	1	10	37	12	25	100		
	6	4	28	156	19	5	131	.	11	56	13	23	41	95	10月	6	上弦	10	58	108	19	5	131	.	2	11	45	13	5	107	
	7	5	17	149	19	37	129	.	12	37	25	7	12	49	113	7	12	49	113	20	12	121	.	3	37	53	15	29	111		
	8	6	10	138	20	6	129	.	0	35	89	13	18	39	8	8	13	27	118	22	27	114	.	5	12	55	18	5	104		
	9	7	13	125	20	37	131	.	1	40	83	13	59	55	9	9	13	54	122	15	24	53	.	19	10	92					
	10	8	37	113	21	14	133	.	2	59	76	14	45	71	10	0	18	117	14	16	126	.	7	16	50	19	49	80			
	11	10	47	106	21	58	136	.	4	26	67	15	40	85	11	10月	1	1	22	124	14	34	129	.	7	56	49	20	21	68	
	12	12	57	110	22	50	140	.	5	44	56	16	47	97	12		2	8	130	14	51	132	.	8	30	49	20	21	56		
	13	14	17	118	23	47	143	.	6	48	44	17	59	104	13		2	49	135	15	59	135	.	9	0	52	21	20	46		
	14	15	0	43	147	15	54	131	.	7	42	35	19	6	107	14	3	26	138	15	27	138	.	9	28	56	21	50	37		
	15	20	152	18	20	132	.	8	28	27	20	4	107	15	4	3	138	15	46	140	.	9	54	62	22	19	30				
	16	望	1	34	151	16	31	134	.	9	9	22	20	53	105	16	10月	4	40	137	16	6	142	.	10	18	70	22	24	26	
	17	2	20	154	17	3	135	.	9	46	20	21	35	101	17	5	19	134	16	27	143	.	10	42	77	23	21	25			
	18	3	2	155	17	31	135	.	10	21	20	22	13	97	18	6	0	129	16	49	143	.	11	5	85	23	56	26			
	19	4	20	152	18	20	132	.	11	25	29	23	27	90	19	7	55	115	17	41	137	.	0	37	30	11	55	100			
	20	下弦	8	12	111	20	38	131	.	2	43	78	13	55	78	20	21	下弦	9	41	111	18	15	131	.	1	31	35	12	25	107
	21	22	5	37	139	18	10	131	.	0	7	87	12	24	44	21	10月	9	41	111	19	7	121	.	2	50	41	17	45	107	
	23	6	19	130	19	37	131	.	0	50	84	12	52	54	23	12	51	117	21	30	113	.	4	28	44	17	45	107			
	24	7	8	120	20	6	131	.	1	41	81	13	25	66	24	1	31	116	13	42	126	.	6	51	43	18	51	91			
	25	下弦	8	12	111	20	38	131	.	2	43	78	13	55	78	25	0	1	116	13	42	126	.	6	51	43	19	33	72		
	26	27	9	52	105	21	16	132	.	3	58	71	14	37	90	26	10月	1	22	126	14	2	131	.	7	40	45	20	21	53	
	27	12	20	107	22	5	134	.	5	13	62	15	44	102	27	2	21	135	14	23	137	.	8	22	51	20	46	36			
	28	14	2	117	23	6	136	.	6	19	49	17	17	111	28	3	13	140	14	45	144	.	8	58	59	21	24	21			
	29	15	14	58	126	17	15	36	.	7	15	36	18	41	115	29	4	2	141	15	10	150	.	9	30	69	22	32	10		
	30	31	0	12	143	15	40	133	.	8	6	23	19	47	115	30	4	50	139	15	38	154	.	10	1	79	22	39	9		
	31	1	11	149	16	18	137	.	8	54	13	20	38	111	31	5	38	133	16	9	155	.	10	31	87	23	18	11			
8月	1	朔	2	5	156	16	53	138	.	9	38	7	21	23	105	11月	1	6	27	127	16	41	152	.	11	2	93	23	58	18	
	2	2	56	161	17	24	138	.	10	21	7	22	6	96	2	7	22	120	17	15	146	.	11	37	98						
	3	3	44	162	17	52	137	.	11	0	12	22	49	87	3	8	29	115	17	52	137	.	0	41	28	12	18	102			
	4	4	32	158	18	15	137	.	11	37	23	23	34	78	4	9	53	112	18	35	125	.	1	31	39	13	22	105			
	5	5	21	150	18	37	138	.	12	11	37	12	11	37	5	11	17	113	19	39	113	.	2	35	49	15	33	104			
	6	6	14	138	19	1	140	.	0	22	71	12	43	53	6	10月	6	12	12	116	21	48	104	.	3	57	57	17	42	95	
	7	7	13	124	19	31	142	.	1	17	66	13	14	70	7		7	12	46	120	23	57	105	.	5	17	60	18	45	82	
	8	8	33	112	20	6	142	.	2	24	63	13	47	85	8		8	13	26	131	13	12	124	.	6	19	62	19	24	68	
	9	9	11	106	20	52	141	.	3	46	60	14	29	98	9		9	1	12	112	13	34	128	.	7	7	63	19	57	54	
	10	13	23	111	21	53	140	.	5	14	55	15	45	109	10		2	3	120	13	55	132	.	7	46	66	20	27	41		
	11	14	29	120	23	12	139	.	6	29	48	17	37	113	11	10月	2	46	126	14	17	136	.	8	21	70	20	57	30		
	12	15	0	29	142	15	8	127	.	7	28	41	19	5	112	12	3	4	5	134	15	1	144	.	9	22	80	21	59	14	
	13	14	1	28	146	16	7	135	.	8	16	34	20	5	106	13	4	4	44	135	15	25	147	.	9	26	19	22	32	10	
	14	15	2	16	150	16	31	136	.	8	56	30	20	49	100	14	5	26	133	15	51	148	.	10	17	91	23	6	10		
	15	21	27	139	18	12	137	.	10	49	53	21	23	98	25	6	11	24	118	12	36	106	.	3	43	47	17	63	93		
	21	22	6	52	123	18	56	136	.	0	58	66	12	35	74	22	10月	7	2	12	122	5	0	54	.	18	24	74	19	11	55
	23	24	9	28	107	19	58	135	.	1	47	64	12	59	86	23		0	9	109	12	33	128	.	6	5	81	19	11	55	
	25	26	14	30	119	22	5	133	.	5	43	48	16	26	118	26		3	27	133	14	1	149	.	8	24	83	21	11	9	
	27	14	55	12																											