

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	16	16	27	47	70	92	108	117	116	110	100	90	84	84	90	101	112	120	122	117	104	85	64	44	2036	84.8		7:28	118	17:49	122	*	*	*	*	0:29	15	12:31	83	*	*	*	*
2	31	26	31	45	64	85	103	114	117	113	104	93	85	80	81	87	96	105	111	111	105	93	77	61	2018	84.1		7:54	117	18:34	112	*	*	*	*	1: 0	26	13:19	80	*	*	*	*
3	48	40	40	48	62	80	98	111	118	117	110	99	88	80	76	76	81	88	95	100	100	95	86	74	2010	83.8		8:22	118	19:30	100	*	*	*	*	1:30	39	14:20	75	*	*	*	*
4	64	56	53	56	65	79	94	108	117	119	115	106	95	83	75	70	69	72	78	84	89	90	88	84	2009	83.7	L	8:51	119	20:57	90	*	*	*	*	2: 1	53	15:37	69	*	*	*	*
5	78	72	68	68	72	80	92	105	115	120	120	113	103	90	78	68	61	59	61	66	73	80	85	88	2015	84.0		9:23	121	23:35	88	*	*	*	*	2:37	67	17: 0	59	*	*	*	*
6	88	86	84	82	82	86	93	103	113	120	123	120	112	100	85	70	58	49	45	47	54	64	75	84	2023	84.3		10: 0	123	*	*	*	*	3:26	82	18: 7	45	*	*	*	*		
7	92	96	98	97	95	94	97	102	110	118	124	125	121	111	96	79	61	45	34	30	34	44	58	73	2034	84.8		1:58	98	10:45	125	*	*	*	*	4:43	94	19: 1	30	*	*	*	*
8	88	100	107	109	108	105	103	104	108	115	122	128	128	123	111	93	71	49	30	18	15	21	35	55	2046	85.3		3: 2	109	11:38	129	*	*	*	*	6:12	103	19:49	15	*	*	*	*
9	76	95	109	117	119	115	111	107	108	112	119	127	133	133	126	111	88	62	35	15	3	2	12	31	2066	86.1		3:45	119	12:35	134	*	*	*	*	7:29	107	20:35	1	*	*	*	*
10	56	81	103	118	125	124	119	112	108	108	113	122	132	139	139	129	110	82	51	22	1	-10	-8	7	2083	86.8		4:24	125	13:30	140	*	*	*	*	8:28	107	21:20	-11	*	*	*	*
11	31	60	88	110	124	128	125	117	109	105	106	114	126	138	145	144	131	107	75	41	11	-10	-18	-11	2096	87.3	N	5: 0	128	14:21	146	*	*	*	*	9:17	105	22: 3	-18	*	*	*	*
12	8	36	67	95	116	127	128	121	111	103	100	103	114	129	143	150	146	129	102	68	33	3	-15	-19	2098	87.4		5:35	128	15:11	#150	*	*	*	*	10: 0	100	22:46	#-19	*	*	*	*
13	-8	15	45	77	103	120	127	124	114	102	94	92	99	113	130	145	150	144	125	95	60	27	1	-13	2081	86.7		6: 8	127	16: 0	#150	*	*	*	*	10:42	92	23:26	-15	*	*	*	*
14	-12	3	29	59	88	111	123	124	116	104	91	84	85	94	111	129	142	146	137	116	87	55	25	4	2051	85.5		6:37	125	16:49	146	*	*	*	*	11:24	83	*	*	*	*	*	*
15	-4	3	21	47	76	101	117	123	119	107	92	79	73	77	88	105	122	134	136	126	106	80	52	29	2009	83.7		7: 3	123	17:40	136	*	*	*	*	0: 4	-4	12:10	73	*	*	*	*
16	15	13	24	44	69	94	113	123	122	113	97	81	69	64	69	81	97	112	122	122	113	96	75	54	1982	82.6		7:27	124	18:35	123	*	*	*	*	0:38	12	13: 1	64	*	*	*	*
17	39	32	35	49	68	90	110	122	125	119	106	88	72	60	56	60	71	85	99	107	108	101	89	74	1965	81.9		7:49	126	19:37	108	*	*	*	*	1: 9	32	13:58	56	*	*	*	*
18	61	53	52	59	73	91	109	122	128	126	116	100	82	65	53	49	52	60	72	84	92	94	92	86	1971	82.1	U	8:13	129	20:59	94	*	*	*	*	1:36	51	15: 6	49	*	*	*	*
19	78	72	70	73	82	94	109	121	129	131	125	112	96	78	61	48	42	42	48	58	69	78	84	87	1987	82.8		8:40	131	23:38	88	*	*	*	*	1:57	70	16:27	41	*	*	*	*
20	87	87	86	87	91	99	109	119	128	132	130	123	111	94	76	58	44	35	32	37	46	58	70	80	2019	84.1		9:15	132	*	*	*	*	2: 0	86	17:49	32	*	*	*	*		
21	88	94	97	99	101	104	110	116	123	129	131	130	123	111	95	75	55	38	27	23	26	37	51	67	2050	85.4		10: 5	131	*	*	*	*	19: 0	23	*	*	*	*	*	*		
22	82	94	103	108	109	110	111	113	117	122	127	130	130	124	113	96	74	51	31	18	14	19	31	49	2076	86.5		11:24	130	*	*	*	*	19:58	14	*	*	*	*	*	*		
23	69	88	103	112	116	115	112	111	111	114	119	125	130	132	127	115	95	70	44	23	9	7	14	31	2092	87.2		4:17	116	12:47	132	*	*	*	*	7:27	110	20:46	6	*	*	*	*
24	53	77	97	111	118	119	115	109	105	105	108	116	125	133	135	129	114	91	63	35	14	2	3	15	2092	87.2		4:34	119	13:50	135	*	*	*	*	8:40	105	21:27	1	*	*	*	*
25	37	62	87	106	118	121	117	110	102	97	98	104	115	127	136	138	129	110	83	53	26	6	-2	4	2084	86.8		4:54	121	14:40	138	*	*	*	*	9:24	97	22: 4	-2	*	*	*	*
26	22	47	74	98	114	121	119	111	101	92	89	93	103	117	131	139	138	125	102	73	42	17	2	0	2070	86.3	F	5:15	121	15:22	140	*	*	*	*	10: 0	89	22:37	-1	*	*	*	*
27	12	34	62	88	108	119	120	113	102	90	82	82	90	104	121	134	139	133	116	91	61	32	11	2	2046	85.3		5:36	121	16: 1	139	*	*	*	*	10:32	81	23: 8	2	*	*	*	*
28	8	25	51	78	102	116	121	116	104	90	79	74	78	90	107	123	134	135	125	105	78	50	26	12	2027	84.5		5:56	121	16:37	136	*	*	*	*	11: 4	74	23:36	9	*	*	*	*
29	10	22	44	70	95	113	121	119	108	93	79	69	68	76	91	108	123	130	127	113	92	66	42	25	2004	83.5		6:15	121	17:14	130	*	*	*	*	11:37	68	*	*	*	*	*	*
30	19	24	41	65	89	109	121	121	113	98	82	69	63	65	76	92	107	119	122	116	101	80	59	41	1992	83.0		6:34	122	17:51	122	*	*	*	*	0: 2	19	12:11	62	*	*	*	*
31	31	32	43	63	85	106	120	124	118	104	87	71	61	58	64	76	91	104	112	112	104	90	73	57	1986	82.8		6:53	124	18:31	113	*	*	*	*	0:26	30	12:48	58	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	63118	84.8	13日 16時 0分	150	2	12日 22時 46分	-19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	46	44	50	64	83	103	118	125	122	111	94	77	63	56	56	63	74	87	97	102	101	94	83	71	1984	82.7		7:13	125	19:19	103	*	*	*	*	0:48	43	13:30	55	*	*	*	*
2	62	57	60	70	84	101	115	124	125	117	103	86	70	58	52	53	60	69	80	88	93	92	88	81	1988	82.8		7:34	126	20:24	93	*	*	*	*	1: 8	57	14:21	52	*	*	*	*
3	75	72	72	78	88	100	113	122	126	122	111	96	79	65	54	49	49	53	61	70	78	84	86	87	1990	82.9	L	7:57	126	22:38	87	*	*	*	*	1:23	72	15:29	48	*	*	*	*
4	86	85	85	88	94	102	111	120	125	124	118	106	92	76	62	50	43	41	44	50	59	69	77	85	1992	83.0		8:26	125	*	*	*	*	1:16	85	16:56	41	*	*	*	*		
5	90	94	97	99	102	106	111	117	122	124	123	116	105	91	76	59	45	35	30	31	37	48	61	75	1994	83.1		9: 7	124	*	*	*	*	18:21	29	*	*	*	*	*	*		
6	88	98	105	109	110	111	112	114	118	121	124	123	118	109	94	76	57	38	24	16	16	24	38	57	2000	83.3		10:21	124	*	*	*	*	19:29	15	*	*	*	*	*	*		
7	76	94	107	115	118	116	114	112	112	115	120	125	127	124	115	99	77	52	29	11	2	3	14	33	2010	83.8		4: 3	118	12: 3	127	*	*	*	*	7:23	111	20:24	1	*	*	*	*
8	57	81	102	116	122	121	116	110	106	106	111	119	128	134	133	122	103	76	46	19	-1	-10	-6	10	2021	84.2		4:20	123	13:23	134	*	*	*	*	8:30	105	21:11	-10	*	*	*	*
9	35	63	90	111	123	125	119	109	100	95	97	106	119	133	141	140	127	104	72	39	10	-9	-15	-6	2028	84.5		4:43	125	14:25	142	*	*	*	*	9:15	95	21:54	#-15	*	*	*	*
10	15	44	75	101	119	126	122	110	97	86	83	88	102	120	137	147	144	128	101	67	33	5	-11	-12	2027	84.5	N	5: 5	126	15:19	147	*	*	*	*	9:54	82	22:33	-13	*	*	*	*
11	2	28	59	89	112	124	124	113	97	80	70	69	80	99	121	139	148	143	124	95	61	29	6	-4	2008	83.7		5:27	125	16:10	#148	*	*	*	*	10:33	68	23: 9	-4	*	*	*	*
12	1	20	49	79	106	122	126	117	100	80	63	54	58	73	95	119	137	143	136	116	88	57	30	14	1983	82.6		5:48	126	16:59	143	*	*	*	*	11:13	54	23:40	11	*	*	*	*
13	11	23	46	74	101	120	128	123	107	85	63	47	42	49	67	91	113	129	133	124	105	80	56	37	1954	81.4		6: 7	128	17:49	133	*	*	*	*	11:55	42	*	*	*	*	*	*
14	29	34	50	73	98	119	130	129	117	96	71	50	36	34	44	63	85	105	117	119	111	95	76	59	1940	80.8		6:25	131	18:40	120	*	*	*	*	0: 8	29	12:39	34	*	*	*	*
15	49	49	59	77	99	119	132	134	126	108	84	61	41	31	31	42	59	78	94	103	104	98	87	75	1940	80.8		6:44	135	19:37	105	*	*	*	*	0:30	48	13:27	30	*	*	*	*
16	67	65	71	84	101	118	131	137	133	119	100	77	55	39	31	31	40	54	69	81	89	91	88	84	1955	81.5		7: 5	137	20:52	91	*	*	*	*	0:46	65	14:24	30	*	*	*	*
17	80	79	82	91	103	116	128	135	135	127	113	94	74	56	41	33	33	38	48	59	70	77	82	85	1979	82.5	U	7:29	136	*	*	*	*	0:48	79	15:37	32	*	*	*	*		
18	86	88	91	97	105	114	123	129	132	129	121	108	93	76	60	46	36	32	34	40	50	60	70	79	1999	83.3		7:58	132	*	*	*	*	17:11	32	*	*	*	*	*	*		
19	87	93	98	103	107	112	117	121	124	125	122	116	107	96	81	65	49	37	29	28	33	42	55	69	2016	84.0		8:42	125	*	*	*	*	18:42	28	*	*	*	*	*	*		
20	82	93	102	107	110	110	111	112	114	116	117	118	116	111	101	86	68	49	33	24	21	27	39	55	2022	84.3		10:49	118	*	*	*	*	19:47	21	*	*	*	*	*	*		
21	73	89	102	110	113	111	107	104	103	104	108	113	118	120	116	106	88	67	44	27	16	15	24	41	2019	84.1		4: 2	113	12:55	120	*	*	*	*	8: 6	103	20:35	15	*	*	*	*
22	61	82	100	111	115	113	106	99	93	92	95	103	113	122	125	121	107	86	61	36	18	10	13	27	2009	83.7		4: 6	115	13:59	125	*	*	*	*	8:49	92	21:13	10	*	*	*	*
23	48	72	94	110	117	115	107	97	87	81	82	90	103	117	127	130	122	104	79	51	27	11	8	17	1996	83.2		4:19	117	14:46	130	*	*	*	*	9:21	81	21:46	7	*	*	*	*
24	37	62	87	106	117	118	110	97	83	73	70	76	90	107	123	132	131	119	96	68	41	19	9	12	1983	82.6	F	4:34	119	15:26	133	*	*	*	*	9:50	70	22:16	9	*	*	*	*
25	28	52	79	102	116	120	113	99	83	68	61	63	74	93	112	128	134	128	111	86	57	33	17	14	1971	82.1		4:50	120	16: 2	134	*	*	*	*	10:18	60	22:43	13	*	*	*	*
26	24	45	72	97	115	122	117	104	85	67	54	51	59	76	97	117	129	131	120	100	74	49	29	21	1955	81.5		5: 6	122	16:38	132	*	*	*	*	10:47	51	23: 8	21	*	*	*	*
27	26	43	67	92	113	123	122	109	90	69	52	44	47	60	80	102	119	127	124	110	88	65	44	33	1949	81.2		5:22	124	17:13	127	*	*	*	*	11:15	44	23:31	31	*	*	*	*
28	32	44	65	89	110	124	125	116	97	75	54	41	38	46	63	84	104	117	121	114	99	79	60	46	1943	81.0		5:39	126	17:50	121	*	*	*	*	11:45	38	23:52	42	*	*	*	*
29	43	49	66	87	108	123	128	121	105	82	60	43	34	37	49	67	87	104	113	112	104	89	73	61	1945	81.0		5:56	128	18:29	114	*	*	*	*	12:16	34	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	57600	82.8	11日 16時 10分	148	1	9日 21時 54分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	55	58	69	87	106	121	129	126	112	92	69	49	36	32	38	52	70	87	99	105	103	95	84	74	1948	81.2		6:13	129	19:13	105	*	*	*	*	0:11	55	12:50	32	*	*	*	*
2	68	68	75	88	104	119	128	128	119	101	80	59	42	33	33	41	53	68	82	92	95	94	89	83	1942	80.9		6:32	129	20:12	96	*	*	*	*	0:27	67	13:31	32	*	*	*	*
3	79	79	83	92	104	116	125	128	123	110	92	72	54	41	34	34	40	51	62	73	82	86	88	88	1936	80.7		6:52	128	*	*	*	*	*	*	0:36	78	14:27	33	*	*	*	*
4	88	89	92	98	105	114	122	126	124	116	103	87	70	54	42	35	33	36	43	52	62	72	80	87	1930	80.4	L	7:16	126	*	*	*	*	*	*	15:53	33	*	*	*	*	*	*
5	92	96	100	104	108	112	117	121	122	119	112	102	88	73	59	45	35	29	28	32	40	51	64	78	1927	80.3		7:50	122	*	*	*	*	*	*	17:43	27	*	*	*	*	*	*
6	90	100	106	110	111	112	112	113	115	116	116	112	106	95	81	64	47	31	21	16	19	29	44	62	1928	80.3		9:17	116	*	*	*	*	*	*	19: 7	16	*	*	*	*	*	*
7	81	97	109	114	115	112	108	105	104	107	111	115	117	115	105	90	69	46	26	11	5	9	23	43	1937	80.7		3:35	115	11:59	117	*	*	*	*	7:40	104	20: 6	5	*	*	*	*
8	66	89	106	116	118	113	104	96	91	91	98	108	118	125	125	116	97	71	43	19	3	-1	6	25	1943	81.0		3:43	118	13:29	126	*	*	*	*	8:26	90	20:53	# -1	*	*	*	*
9	50	77	100	116	121	116	104	90	78	74	78	90	107	124	134	134	123	100	70	40	15	1	0	13	1955	81.5		3:58	121	14:32	136	*	*	*	*	9: 3	74	21:33	# -1	*	*	*	*
10	36	65	92	113	122	119	106	87	69	57	56	65	84	108	128	140	139	124	99	67	37	15	6	11	1945	81.0	N	4:15	123	15:26	141	*	*	*	*	9:39	55	22: 9	6	*	*	*	*
11	30	56	85	110	123	124	112	91	67	47	37	40	56	81	108	130	141	138	121	94	64	38	22	20	1935	80.6		4:32	125	16:16	#142	*	*	*	*	10:16	37	22:41	19	*	*	*	*
12	31	54	81	107	124	129	120	99	72	46	27	21	30	51	80	108	128	137	131	113	88	63	44	35	1919	80.0		4:50	129	17: 5	137	*	*	*	*	10:54	21	23: 8	35	*	*	*	*
13	40	57	81	106	125	134	129	111	84	54	28	13	12	26	50	79	105	122	127	120	103	83	65	53	1907	79.5		5: 8	134	17:53	127	*	*	*	*	11:34	11	23:32	52	*	*	*	*
14	53	64	83	106	126	137	137	123	99	69	40	18	7	11	27	51	77	99	112	115	107	94	80	70	1905	79.4		5:27	139	18:43	115	*	*	*	*	12:15	7	23:51	67	*	*	*	*
15	67	73	87	106	124	137	141	132	113	87	58	33	15	9	15	31	52	74	91	100	101	96	88	81	1911	79.6		5:48	141	19:39	102	*	*	*	*	12:59	9	*	*	*	*	*	*
16	78	81	91	105	121	133	139	136	123	103	78	53	33	20	17	23	36	53	69	82	89	91	89	87	1930	80.4		6:11	140	20:56	91	*	*	*	*	0: 3	78	13:49	17	23:56	86	*	*
17	86	88	94	104	116	126	133	134	127	113	94	74	55	39	29	26	30	39	51	63	73	80	84	87	1945	81.0	U	6:35	134	*	*	*	*	14:55	26	*	*	*	*	*	*		
18	89	92	97	103	110	118	123	125	123	116	105	91	76	61	48	39	34	34	39	47	56	66	75	83	1950	81.3		7: 2	126	*	*	*	*	16:28	33	*	*	*	*	*	*		
19	90	95	100	103	106	109	112	114	114	112	108	101	93	82	70	57	45	37	33	35	42	52	64	76	1950	81.3		7:35	114	*	*	*	*	18: 9	33	*	*	*	*	*	*		
20	88	97	102	105	105	104	102	101	101	102	104	104	103	98	90	77	61	47	35	30	31	39	52	67	1945	81.0		3:29	105	10:53	104	*	*	*	*	7:25	101	19:18	29	*	*	*	*
21	83	96	104	108	106	101	95	90	88	89	94	100	106	108	105	96	80	61	43	30	25	29	40	57	1934	80.6		3: 7	108	13: 0	108	*	*	*	*	8: 7	88	20: 6	25	*	*	*	*
22	76	93	105	111	109	101	91	82	76	75	81	91	102	112	115	111	98	78	57	37	25	23	31	47	1927	80.3		3:14	111	14: 0	115	*	*	*	*	8:35	75	20:43	22	*	*	*	*
23	68	89	105	113	113	104	91	77	66	62	66	77	92	108	119	121	113	96	73	50	32	23	26	39	1923	80.1		3:26	114	14:44	121	*	*	*	*	9: 2	62	21:15	22	*	*	*	*
24	60	83	103	115	117	109	93	75	60	51	51	61	78	98	115	125	123	111	90	66	43	29	26	35	1917	79.9		3:41	117	15:23	126	*	*	*	*	9:29	49	21:44	26	*	*	*	*
25	54	78	100	115	120	114	98	77	57	43	38	44	61	83	105	121	127	121	105	82	59	40	32	36	1910	79.6	F	3:55	120	16: 0	127	*	*	*	*	9:56	38	22:11	32	*	*	*	*
26	51	74	97	115	123	120	105	82	59	39	29	30	44	66	90	112	125	126	116	97	75	55	42	41	1913	79.7		4:11	124	16:36	127	*	*	*	*	10:23	28	22:36	40	*	*	*	*
27	52	71	94	114	125	125	112	90	64	40	24	20	28	48	73	97	116	124	121	108	89	69	55	50	1909	79.5		4:27	127	17:13	125	*	*	*	*	10:50	20	22:59	50	*	*	*	*
28	56	71	92	112	126	129	119	99	73	46	25	15	18	32	55	80	102	116	120	113	99	83	68	61	1910	79.6		4:44	129	17:50	120	*	*	*	*	11:18	14	23:21	60	*	*	*	*
29	62	73	91	110	125	131	125	108	83	56	32	16	12	21	39	62	85	103	113	113	105	92	80	72	1909	79.5		5: 2	131	18:29	114	*	*	*	*	11:48	12	23:40	70	*	*	*	*
30	70	77	90	107	122	131	129	117	95	68	43	23	13	15	27	45	67	86	100	106	104	97	89	82	1903	79.3		5:22	132	19:16	106	*	*	*	*	12:22	13	23:57	79	*	*	*	*
31	79	82	92	105	119	128	130	122	105	82	57	35	21	16	20	32	49	67	82	93	97	97	93	89	1892	78.8		5:42	131	20:22	97	*	*	*	*	13: 2	16	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	59735	80.3	11日 16時 16分	142	1	9日 21時 33分	-1	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	87	89	95	104	115	124	128	125	113	95	74	52	35	24	21	25	35	48	62	75	84	89	92	93	1884	78.5		6:5	128	*	*	*	*	*	*	*	0:6	87	13:56	21	*	*	*	*
2	94	95	99	104	111	118	123	123	117	106	90	72	54	40	30	26	27	33	42	54	66	76	85	92	1877	78.2	L	6:32	123	*	*	*	*	*	*	*	15:17	25	*	*	*	*	*	*
3	97	101	103	106	108	111	114	116	115	110	102	90	77	62	48	37	29	25	27	34	45	59	73	86	1875	78.1		7:11	116	*	*	*	*	*	*	*	17:7	25	*	*	*	*	*	*
4	96	104	107	108	106	104	103	103	105	106	106	103	97	86	73	57	42	29	22	21	28	41	57	75	1879	78.3		2:36	108	9:25	106	*	*	*	*	*	6:16	103	18:34	21	*	*	*	*
5	92	104	110	110	106	99	92	88	89	93	99	106	109	107	98	83	64	45	28	19	18	27	43	63	1892	78.8		2:31	111	12:10	109	*	*	*	*	*	7:25	88	19:34	17	*	*	*	*
6	85	102	112	114	108	96	83	73	68	72	82	95	109	117	118	109	92	69	46	28	19	21	33	53	1904	79.3		2:42	114	13:35	119	*	*	*	*	*	8:4	68	20:21	18	*	*	*	*
7	77	98	113	118	112	98	79	61	49	48	56	73	95	114	126	127	117	96	72	48	31	25	31	48	1912	79.7		2:57	118	14:36	128	*	*	*	*	*	8:41	47	21:0	25	*	*	*	*
8	71	95	114	123	120	105	82	57	37	26	29	45	69	96	119	132	132	119	98	73	51	38	37	48	1916	79.8		3:14	123	15:30	133	*	*	*	*	*	9:18	26	21:35	36	*	*	*	*
9	68	93	114	127	128	115	91	62	34	14	8	17	38	68	98	121	133	131	117	96	74	57	50	55	1909	79.5	N	3:33	129	16:21	134	*	*	*	*	*	9:55	8	22:6	50	*	*	*	*
10	70	92	114	130	135	127	105	75	42	14	-2	-3	11	38	70	99	121	129	125	111	93	76	65	64	1901	79.2		3:53	136	17:10	129	*	*	*	*	*	10:34	-5	22:34	63	*	*	*	*
11	74	92	113	131	140	137	120	92	58	26	1	-10	-5	13	41	72	99	116	122	117	104	90	79	75	1897	79.0		4:14	141	17:59	122	*	*	*	*	*	11:13	#-10	22:58	75	*	*	*	*
12	80	93	111	129	141	143	132	109	78	45	16	-3	-9	0	20	47	74	96	109	112	107	98	89	83	1900	79.2		4:38	#143	18:50	112	*	*	*	*	*	11:53	-9	23:19	83	*	*	*	*
13	85	94	108	124	137	142	138	122	97	67	38	15	1	0	10	30	53	75	91	100	102	99	94	89	1911	79.6		5:4	142	19:46	102	*	*	*	*	*	12:36	-1	23:36	88	*	*	*	*
14	89	94	104	117	129	136	136	127	110	87	61	38	20	11	12	22	38	56	73	86	93	95	94	92	1920	80.0		5:31	137	21:6	95	*	*	*	*	*	13:24	10	23:44	92	*	*	*	*
15	92	94	100	109	118	126	129	125	115	99	80	60	43	30	23	24	32	44	57	70	81	87	91	93	1922	80.1		6:1	129	*	*	*	*	*	*	14:22	23	*	*	*	*	*	*	
16	94	95	98	103	108	113	117	117	113	104	92	79	65	51	41	34	33	38	46	57	68	78	86	92	1922	80.1	U	6:33	117	*	*	*	*	*	*	15:41	33	*	*	*	*	*	*	
17	96	98	99	99	100	101	103	104	104	102	97	91	82	72	60	50	42	38	40	46	57	68	80	90	1919	80.0		7:22	104	*	*	*	*	*	*	17:11	38	*	*	*	*	*	*	
18	97	101	101	99	96	92	90	90	91	93	94	95	93	88	79	68	55	45	40	40	47	59	72	86	1911	79.6		1:42	101	10:49	95	*	*	*	*	*	6:52	90	18:23	39	*	*	*	*
19	97	104	105	102	95	87	80	76	76	79	86	93	98	99	95	86	72	57	45	40	41	50	65	81	1909	79.5		1:51	105	12:47	99	*	*	*	*	*	7:34	75	19:16	39	*	*	*	*
20	95	106	110	107	98	86	74	64	61	63	72	84	96	104	107	101	89	73	56	45	41	45	58	75	1910	79.6		2:5	110	13:49	107	*	*	*	*	*	8:5	61	19:57	41	*	*	*	*
21	93	106	114	112	103	88	71	56	48	47	55	70	87	102	112	113	105	90	71	55	45	45	54	70	1912	79.7		2:22	114	14:37	114	*	*	*	*	*	8:33	46	20:33	44	*	*	*	*
22	89	106	117	118	110	93	72	52	38	33	38	53	73	94	111	119	117	105	88	69	55	49	54	67	1920	80.0		2:38	119	15:18	119	*	*	*	*	*	9:0	33	21:5	49	*	*	*	*
23	86	105	118	123	117	100	77	53	33	22	22	34	55	80	102	118	123	117	103	85	68	58	57	66	1922	80.1		2:56	123	15:57	123	*	*	*	*	*	9:28	21	21:35	56	*	*	*	*
24	83	102	119	127	124	109	86	58	33	16	11	18	37	62	89	110	122	124	114	99	82	69	64	68	1926	80.3	F	3:14	127	16:35	124	*	*	*	*	*	9:56	11	22:3	64	*	*	*	*
25	82	100	118	129	130	118	96	68	39	17	4	6	20	43	71	97	115	123	120	110	95	81	73	73	1928	80.3		3:34	131	17:14	123	*	*	*	*	*	10:25	3	22:29	72	*	*	*	*
26	82	98	115	129	134	127	108	80	50	23	5	-1	7	26	52	79	102	116	120	115	104	91	82	79	1923	80.1		3:56	134	17:54	120	*	*	*	*	*	10:56	-1	22:54	79	*	*	*	*
27	84	96	112	126	135	132	118	94	65	36	13	0	0	13	34	60	84	103	113	114	109	99	91	86	1917	79.9		4:18	135	18:39	115	*	*	*	*	*	11:29	-1	23:19	85	*	*	*	*
28	87	95	108	122	132	134	126	107	81	52	26	8	1	6	20	41	65	85	100	107	108	103	97	92	1903	79.3		4:43	135	19:33	108	*	*	*	*	*	12:7	1	23:42	91	*	*	*	*
29	91	96	105	116	127	132	129	117	96	71	45	24	10	7	13	27	46	66	83	95	101	103	101	98	1899	79.1		5:11	132	20:49	103	*	*	*	*	*	12:51	7	*	*	*	*	*	*
30	96	97	102	111	119	126	127	121	108	88	66	44	27	16	14	20	32	47	64	78	90	97	100	101	1891	78.8		5:42	128	22:48	101	*	*	*	*	*	0:7	96	13:46	14	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	57211	79.5	12日 4時 38分	143	1	11日 11時 13分	-10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	100	100	101	105	110	116	119	119	112	101	85	66	49	35	25	22	25	34	46	61	75	87	96	101	1890	78.8	L	6:23	120	*	*	*	*	*	*	0:46	100	15: 0	22	*	*	*	*	
2	104	103	102	101	101	103	106	108	108	105	98	87	73	58	45	34	29	29	35	46	61	76	90	100	1902	79.3		0:17	104	7:36	109	*	*	*	*	*	3:17	101	16:28	28	*	*	*	*
3	106	107	104	99	93	90	89	91	95	99	101	99	93	83	70	56	43	35	33	38	50	65	82	96	1917	79.9		0:46	107	10: 5	101	*	*	*	*	*	5:47	89	17:46	33	*	*	*	*
4	107	111	108	100	89	79	71	69	73	82	91	100	104	103	95	82	66	51	42	39	45	58	75	93	1933	80.5		1: 7	111	12:16	105	*	*	*	*	*	6:49	69	18:47	39	*	*	*	*
5	107	115	115	106	91	73	58	49	48	56	71	88	103	112	113	106	91	74	59	49	48	56	71	90	1949	81.2		1:28	116	13:38	114	*	*	*	*	*	7:34	47	19:36	48	*	*	*	*
6	107	119	122	115	98	76	53	35	26	29	43	64	87	107	119	121	113	98	81	66	59	61	71	88	1958	81.6		1:49	122	14:41	122	*	*	*	*	*	8:15	26	20:19	58	*	*	*	*
7	107	122	129	126	110	86	57	30	12	6	15	34	61	89	112	125	126	117	102	86	74	70	75	88	1959	81.6		2:11	130	15:37	127	*	*	*	*	*	8:55	6	20:56	70	*	*	*	*
8	106	123	135	136	124	101	71	38	11	-5	-6	7	32	63	93	115	127	126	117	103	89	81	81	90	1958	81.6	N	2:36	137	16:29	128	*	*	*	*	*	9:35	-8	21:31	80	*	*	*	*
9	105	122	137	143	137	118	89	55	22	-3	-15	-11	7	36	67	96	116	125	123	114	102	92	88	91	1956	81.5		3: 3	143	17:19	125	*	*	*	*	*	10:15	-15	22: 3	88	*	*	*	*
10	103	119	134	144	145	133	109	77	42	12	-9	-16	-7	14	43	73	98	114	120	117	109	100	93	93	1960	81.7		3:32	#146	18: 8	120	*	*	*	*	*	10:56	#-16	22:33	92	*	*	*	*
11	100	113	128	140	146	141	124	98	66	34	8	-8	-10	2	24	51	77	98	110	114	111	104	98	95	1964	81.8		4: 3	#146	18:57	114	*	*	*	*	*	11:38	-11	23: 4	95	*	*	*	*
12	97	106	119	131	140	141	132	113	87	58	31	10	0	2	15	35	59	81	97	106	108	105	100	96	1969	82.0		4:37	142	19:49	108	*	*	*	*	*	12:20	-1	23:37	95	*	*	*	*
13	95	100	109	120	130	135	132	121	102	79	54	32	17	11	15	28	46	65	83	96	102	103	101	98	1974	82.3		5:12	135	20:46	103	*	*	*	*	*	13: 5	11	*	*	*	*	*	*
14	95	96	101	108	116	123	125	120	110	93	74	54	38	26	23	27	39	54	70	85	95	100	101	100	1973	82.2		5:51	125	21:49	101	*	*	*	*	*	0:18	95	13:55	23	*	*	*	*
15	97	95	95	98	103	109	112	113	109	100	87	73	58	45	37	34	38	48	61	75	87	96	101	102	1973	82.2	U	6:37	113	22:50	102	*	*	*	*	*	1:23	95	14:53	34	*	*	*	*
16	100	97	94	92	93	95	97	100	101	99	94	85	75	64	54	46	44	46	55	66	79	91	100	104	1971	82.1		7:51	101	23:37	105	*	*	*	*	*	3:23	92	16: 0	44	*	*	*	*
17	105	102	97	91	86	83	82	84	88	91	93	92	88	81	72	62	54	51	53	61	73	86	97	105	1977	82.4		10:12	93	*	*	*	*	*	*	5:37	82	17: 7	51	*	*	*	*	
18	109	107	102	93	83	74	69	68	72	78	85	91	95	94	88	79	69	61	57	60	68	81	94	105	1982	82.6		0:11	109	12:18	95	*	*	*	*	*	6:42	68	18: 6	57	*	*	*	*
19	112	113	108	98	84	70	60	54	55	61	72	84	95	101	101	96	86	75	66	63	67	77	90	104	1992	83.0		0:40	114	13:34	102	*	*	*	*	*	7:23	53	18:57	63	*	*	*	*
20	114	119	116	105	89	71	54	43	39	44	55	72	88	102	109	109	102	91	79	71	70	76	87	102	2007	83.6		1: 6	119	14:29	110	*	*	*	*	*	7:56	39	19:42	69	*	*	*	*
21	115	123	123	114	97	76	54	36	26	27	37	55	76	96	111	117	115	106	94	82	76	77	86	99	2018	84.1		1:30	124	15:15	117	*	*	*	*	*	8:28	25	20:21	76	*	*	*	*
22	114	125	129	123	107	84	59	35	19	13	19	36	59	83	105	118	123	118	107	95	85	82	86	97	2021	84.2		1:55	129	15:57	123	*	*	*	*	*	8:59	13	20:58	82	*	*	*	*
23	111	125	133	131	119	96	69	41	18	5	5	17	39	66	92	112	123	125	118	107	95	88	88	95	2018	84.1	F	2:21	133	16:38	125	*	*	*	*	*	9:31	4	21:32	87	*	*	*	*
24	108	123	134	137	129	110	83	52	25	5	-3	2	20	45	74	99	117	125	124	116	105	96	92	95	2013	83.9		2:48	137	17:20	125	*	*	*	*	*	10: 5	-3	22: 5	92	*	*	*	*
25	105	119	132	140	137	124	99	69	38	12	-3	-6	5	26	53	81	103	118	123	120	112	103	96	96	2002	83.4		3:18	140	18: 5	123	*	*	*	*	*	10:42	-6	22:37	95	*	*	*	*
26	102	113	127	138	141	134	115	88	57	28	6	-5	-3	11	33	60	85	105	116	119	116	108	101	98	1993	83.0		3:50	141	18:53	119	*	*	*	*	*	11:21	-6	23:11	97	*	*	*	*
27	100	108	120	132	139	139	127	106	78	48	22	4	-2	3	19	41	66	88	104	113	115	112	106	100	1988	82.8		4:25	140	19:47	115	*	*	*	*	*	12: 3	-2	23:50	99	*	*	*	*
28	99	102	111	122	132	136	132	119	97	71	44	22	8	5	12	27	48	70	89	103	111	112	109	104	1985	82.7		5: 4	136	20:43	112	*	*	*	*	*	12:49	5	*	*	*	*	*	*
29	100	99	103	110	120	127	129	124	110	91	68	45	27	17	15	22	36	55	75	92	104	110	111	107	1997	83.2		5:49	129	21:37	111	*	*	*	*	*	0:40	99	13:40	14	*	*	*	*
30	102	97	96	98	104	111	117	119	115	104	88	69	51	37	28	27	34	46	63	80	96	106	111	111	2010	83.8		6:49	119	22:23	111	*	*	*	*	*	1:52	96	14:38	27	*	*	*	*
31	106	99	93	89	89	92	98	104	108	106	100	89	75	61	49	41	40	46	57	72	88	102	111	114	2029	84.5	L	8:17	108	23: 1	114	*	*	*	*	*	3:31	88	15:40	40	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	61238	82.3	11日 4時 3分	146	2	10日 10時 56分	-16	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	111	104	94	84	76	73	76	82	90	97	101	100	94	85	73	63	56	54	59	70	84	99	111	118	2054	85.6		10:18	101	23:33	119	*	*	*	*	5: 3	73	16:44	54	*	*	*	*
2	118	112	100	85	70	59	54	57	65	77	89	99	103	102	96	86	76	69	68	72	83	97	110	121	2068	86.2		12:18	103	*	*	*	*	6:10	54	17:45	67	*	*	*	*		
3	125	122	110	93	73	53	40	34	38	51	68	85	100	109	111	106	98	88	81	80	86	96	110	122	2079	86.6		0: 5	125	13:47	111	*	*	*	*	7: 3	34	18:40	80	*	*	*	*
4	130	131	123	107	84	58	35	21	16	24	40	62	85	104	116	119	115	106	97	91	91	97	108	122	2082	86.8		0:37	132	14:55	119	*	*	*	*	7:51	16	19:31	90	*	*	*	*
5	133	139	136	123	100	72	43	19	5	3	14	36	62	88	109	121	125	120	111	103	98	99	107	119	2085	86.9		1:12	139	15:52	125	*	*	*	*	8:36	2	20:19	98	*	*	*	*
6	131	141	144	137	119	92	60	29	6	-6	-4	12	37	66	93	113	125	127	121	113	105	102	105	114	2082	86.8	N	1:49	144	16:43	127	*	*	*	*	9:20	-7	21: 3	102	*	*	*	*
7	126	139	147	147	135	113	83	49	19	-2	-10	-4	15	42	72	98	116	125	125	119	111	105	104	108	2082	86.8		2:28	148	17:29	126	*	*	*	*	10: 4	#-10	21:45	103	*	*	*	*
8	119	132	143	149	145	130	105	73	41	13	-5	-8	2	23	51	79	103	118	123	121	115	107	102	103	2084	86.8		3: 8	149	18:12	124	*	*	*	*	10:46	-9	22:26	102	*	*	*	*
9	110	121	134	144	147	140	122	96	65	35	11	-2	-1	12	35	62	87	106	117	120	116	109	102	99	2087	87.0		3:49	147	18:51	120	*	*	*	*	11:27	-3	23: 6	99	*	*	*	*
10	102	110	122	134	142	142	132	112	86	58	32	13	5	10	25	48	72	94	109	116	116	111	103	98	2092	87.2		4:30	143	19:27	117	*	*	*	*	12: 7	5	23:48	96	*	*	*	*
11	96	100	109	121	131	136	133	121	102	78	53	32	19	16	23	40	61	82	100	111	115	112	106	99	2096	87.3		5:11	136	20: 2	115	*	*	*	*	12:47	15	*	*	*	*	*	*
12	94	93	98	107	116	124	127	122	111	93	72	52	36	28	28	38	54	73	91	105	113	113	109	102	2099	87.5		5:55	127	20:36	114	*	*	*	*	0:36	93	13:26	27	*	*	*	*
13	95	90	90	94	101	109	114	116	111	101	86	70	55	44	39	42	52	68	85	100	110	115	113	107	2107	87.8		6:44	116	21:11	115	*	*	*	*	1:34	90	14: 7	39	*	*	*	*
14	99	92	87	85	88	93	99	104	105	102	94	84	72	61	54	52	56	66	80	95	107	115	116	113	2119	88.3	U	7:49	105	21:47	117	*	*	*	*	2:48	85	14:51	52	*	*	*	*
15	105	96	87	81	78	78	82	88	93	96	96	92	86	78	71	65	64	69	78	91	104	114	119	118	2129	88.7		9:27	96	22:24	119	*	*	*	*	4:18	78	15:42	64	*	*	*	*
16	113	103	92	81	72	67	67	71	77	85	91	95	95	92	87	81	77	76	80	89	100	111	120	122	2144	89.3		11:38	95	23: 1	122	*	*	*	*	5:35	66	16:40	76	*	*	*	*
17	120	112	99	85	71	60	54	54	59	69	80	90	98	102	101	97	92	87	86	90	98	109	119	125	2157	89.9		13:21	102	23:39	126	*	*	*	*	6:31	53	17:42	86	*	*	*	*
18	126	120	109	93	75	58	46	40	42	51	64	80	94	105	111	111	106	100	95	94	98	106	116	125	2165	90.2		14:28	111	*	*	*	*	7:15	40	18:42	94	*	*	*	*		
19	130	129	120	104	84	62	43	30	27	32	45	64	84	101	114	120	118	113	106	101	100	105	114	124	2170	90.4		0:17	130	15:19	120	*	*	*	*	7:55	26	19:37	100	*	*	*	*
20	132	135	130	117	97	72	47	28	16	16	26	44	67	90	109	122	126	123	116	109	104	105	110	120	2161	90.0		0:56	135	16: 3	126	*	*	*	*	8:34	15	20:26	104	*	*	*	*
21	131	139	139	131	113	88	59	33	14	5	8	23	46	72	97	116	127	129	125	117	109	106	108	116	2151	89.6		1:36	140	16:45	130	*	*	*	*	9:13	5	21:10	106	*	*	*	*
22	127	138	144	142	129	106	77	47	20	3	-2	6	25	51	79	104	121	130	129	123	115	108	106	110	2138	89.1	F	2:16	145	17:27	131	*	*	*	*	9:54	-2	21:51	106	*	*	*	*
23	120	133	144	148	142	125	99	67	36	11	-3	-5	7	30	58	86	109	124	130	127	120	111	105	105	2129	88.7		2:58	148	18: 9	130	*	*	*	*	10:35	-6	22:31	104	*	*	*	*
24	112	124	137	147	149	140	119	91	58	28	6	-5	-2	13	38	66	92	113	125	127	123	114	106	101	2122	88.4		3:41	#150	18:49	127	*	*	*	*	11:18	-5	23:13	101	*	*	*	*
25	103	112	125	139	147	146	134	112	83	52	25	6	0	6	24	49	76	99	116	124	124	117	108	100	2127	88.6		4:26	148	19:26	125	*	*	*	*	12: 0	0	23:59	96	*	*	*	*
26	96	100	110	124	136	143	140	127	105	77	50	27	13	10	20	38	62	86	107	119	124	120	111	101	2146	89.4		5:14	143	20: 0	124	*	*	*	*	12:41	10	*	*	*	*	*	*
27	93	90	95	105	118	129	134	131	118	98	75	51	34	24	26	37	55	77	98	114	123	123	116	105	2169	90.4		6: 8	134	20:31	124	*	*	*	*	0:51	90	13:22	24	*	*	*	*
28	93	85	82	87	96	107	118	123	120	110	94	76	58	46	41	45	57	74	93	110	121	125	122	112	2195	91.5		7:11	123	20:59	125	*	*	*	*	1:52	82	14: 3	41	*	*	*	*
29	99	86	76	72	75	83	94	104	110	110	104	94	81	69	61	60	65	76	92	108	121	128	128	120	2216	92.3	L	8:31	111	21:28	129	*	*	*	*	3: 3	72	14:44	59	*	*	*	*
30	108	93	78	66	60	61	68	79	90	99	103	102	97	90	83	78	78	84	94	107	120	129	133	129	2229	92.9		10:18	103	22: 1	133	*	*	*	*	4:20	60	15:29	78	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	63764	88.6	24日 3時 41分	150	1	7日 10時 4分	-10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	120	105	87	69	55	47	47	53	65	78	90	99	104	104	101	97	94	95	100	108	119	129	136	137	2239	93.3		12:35	104	22:41	137	*	*	*	*	5:33	46	16:22	94	*	*	*	*
2	131	120	102	81	60	43	34	32	40	53	70	86	100	109	113	112	109	107	107	111	118	127	135	140	2240	93.3		14:22	113	23:30	141	*	*	*	*	6:38	32	17:29	106	*	*	*	*
3	140	134	120	99	75	51	32	21	20	29	46	66	86	104	115	121	121	118	115	114	116	122	131	139	2235	93.1		15:29	122	*	*	*	*	7:35	19	18:47	114	*	*	*	*		
4	144	143	135	119	96	69	42	22	11	12	24	43	67	91	110	122	127	126	122	117	115	117	124	132	2230	92.9		0:27	144	16:15	127	*	*	*	*	8:26	10	19:59	115	*	*	*	*
5	141	147	146	137	118	91	62	34	14	5	8	23	46	73	97	116	127	130	127	120	115	113	115	123	2228	92.8		1:24	148	16:53	130	*	*	*	*	9:13	4	20:58	113	*	*	*	*
6	134	144	150	148	136	114	85	54	27	8	2	9	28	54	81	105	122	129	129	123	115	109	108	112	2226	92.8	N	2:17	150	17:25	130	*	*	*	*	9:57	2	21:46	108	*	*	*	*
7	122	135	146	151	147	132	107	77	46	21	6	4	16	38	65	92	113	125	129	125	117	108	102	103	2227	92.8		3: 5	151	17:55	129	*	*	*	*	10:37	3	22:27	102	*	*	*	*
8	110	122	136	147	150	143	125	98	68	39	18	8	11	27	51	78	102	119	127	126	118	108	99	95	2225	92.7		3:50	150	18:21	127	*	*	*	*	11:14	7	23: 5	95	*	*	*	*
9	98	108	122	136	145	145	135	115	88	60	35	19	15	23	43	67	92	112	124	126	121	111	100	92	2232	93.0		4:31	146	18:46	127	*	*	*	*	11:49	15	23:44	90	*	*	*	*
10	90	96	107	122	134	140	137	124	104	79	54	35	25	27	40	60	84	106	121	127	124	115	103	92	2246	93.6		5:12	140	19: 9	127	*	*	*	*	12:21	24	*	*	*	*	*	*
11	85	86	94	106	119	129	132	127	113	94	72	52	39	36	43	58	79	100	117	126	127	120	108	95	2257	94.0		5:54	132	19:33	128	*	*	*	*	0:25	85	12:51	36	*	*	*	*
12	85	80	83	91	102	113	121	122	116	103	86	70	56	49	51	61	77	96	113	125	129	125	114	101	2269	94.5		6:39	122	19:58	129	*	*	*	*	1:10	80	13:20	49	*	*	*	*
13	89	80	76	79	87	96	105	111	111	106	96	84	73	65	63	68	79	94	110	123	130	129	121	109	2284	95.2		7:33	112	20:23	130	*	*	*	*	2: 2	76	13:49	63	*	*	*	*
14	95	83	75	72	74	80	88	96	102	103	100	94	87	81	77	78	84	95	108	121	129	132	127	117	2298	95.8	U	8:48	103	20:51	132	*	*	*	*	3: 5	72	14:19	77	*	*	*	*
15	104	90	78	69	65	66	71	79	87	94	98	99	98	95	92	91	93	99	108	118	127	132	132	125	2310	96.3		10:51	99	21:24	133	*	*	*	*	4:17	65	14:55	91	*	*	*	*
16	114	100	85	72	62	56	56	61	70	80	90	97	103	105	105	104	104	105	110	117	124	131	134	131	2316	96.5		13:37	106	22: 5	134	*	*	*	*	5:29	56	15:55	104	*	*	*	*
17	124	112	97	80	64	52	45	45	51	62	75	89	101	110	115	116	115	113	114	116	122	128	133	135	2314	96.4		14:55	116	23: 0	135	*	*	*	*	6:32	44	17:30	113	*	*	*	*
18	133	125	111	93	73	55	40	33	33	41	56	73	91	107	119	124	125	122	119	117	119	124	130	136	2299	95.8		15:37	125	*	*	*	*	7:26	32	19: 0	117	*	*	*	*		
19	139	136	127	111	89	65	43	27	20	22	34	53	75	97	115	127	131	130	125	120	117	119	125	133	2280	95.0		0: 5	139	16:12	131	*	*	*	*	8:15	20	20: 9	117	*	*	*	*
20	140	144	141	129	109	83	56	32	15	9	14	30	54	80	104	123	133	135	130	123	117	114	117	125	2257	94.0		1: 7	144	16:45	135	*	*	*	*	9: 2	9	21: 1	114	*	*	*	*
21	136	146	150	146	131	107	77	46	21	5	1	11	32	59	87	112	129	136	134	127	117	110	109	114	2243	93.5	F	2: 3	150	17:17	136	*	*	*	*	9:46	1	21:45	108	*	*	*	*
22	125	139	151	155	148	130	102	69	38	13	-1	0	14	39	68	97	120	133	136	130	119	108	101	102	2236	93.2		2:55	155	17:47	136	*	*	*	*	10:28	# -2	22:26	100	*	*	*	*
23	111	126	142	154	157	147	126	96	62	32	10	1	6	25	52	82	108	127	135	132	122	108	97	91	2249	93.7		3:45	#157	18:15	135	*	*	*	*	11: 7	1	23: 8	91	*	*	*	*
24	95	107	124	142	153	154	142	119	89	58	30	14	10	20	42	69	97	119	132	134	126	112	96	84	2268	94.5		4:34	155	18:39	135	*	*	*	*	11:45	10	23:51	81	*	*	*	*
25	81	87	102	121	138	148	147	134	112	84	56	35	25	27	41	64	90	113	130	135	131	117	100	83	2301	95.9		5:25	149	19: 2	135	*	*	*	*	12:19	24	*	*	*	*	*	*
26	73	72	80	96	114	130	138	136	124	104	81	60	46	42	49	66	88	110	128	137	136	125	108	89	2332	97.2		6:19	139	19:23	138	*	*	*	*	0:38	71	12:51	42	*	*	*	*
27	73	64	64	72	87	104	118	125	124	114	99	82	69	62	64	74	90	109	127	138	141	134	119	100	2353	98.0		7:18	126	19:45	141	*	*	*	*	1:29	62	13:18	61	*	*	*	*
28	81	65	57	57	65	78	93	105	112	112	106	98	88	82	80	86	97	111	126	138	144	141	130	114	2366	98.6	L	8:31	113	20:10	144	*	*	*	*	2:29	56	13:42	80	*	*	*	*
29	95	76	60	52	50	56	67	80	92	100	103	103	101	98	97	99	105	115	126	137	144	145	139	128	2368	98.7		10:24	104	20:41	145	*	*	*	*	3:40	50	13:57	97	*	*	*	*
30	111	93	74	58	47	44	47	56	68	81	91	99	105	108	109	110	113	118	125	133	140	144	144	138	2356	98.2		21:23	144	*	*	*	*	5: 1	44	*	*	*	*	*	*		
31	127	112	94	74	56	43	37	38	46	59	74	88	101	110	116	119	121	122	124	128	134	138	142	142	2345	97.7		22:34	142	*	*	*	*	6:20	37	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	70629	94.9	23 日 3 時 45 分	157	1	22 日 10 時 28 分	-2	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	138	129	115	96	74	54	38	30	30	39	53	72	90	106	118	125	127	126	124	124	125	129	135	140	2337	97.4		16: 4	127	*	*	*	*	*	*	*	7:27	29	18:44	124	*	*	*	*
2	142	141	133	118	96	72	49	31	23	24	35	53	75	96	114	126	130	129	125	120	118	119	124	131	2324	96.8		0:11	142	16:16	131	*	*	*	*	*	8:22	22	20:16	118	*	*	*	*
3	139	145	144	136	119	94	67	42	24	17	21	36	59	83	106	123	131	132	127	119	112	109	111	119	2315	96.5		1:28	145	16:36	132	*	*	*	*	*	9: 7	17	21: 6	109	*	*	*	*
4	130	141	148	148	137	116	88	59	34	19	15	24	44	69	95	116	129	133	129	120	109	102	100	106	2311	96.3	N	2:24	149	16:56	133	*	*	*	*	*	9:47	15	21:45	100	*	*	*	*
5	117	132	145	151	148	133	109	80	51	28	16	18	33	57	84	108	126	133	131	122	109	98	91	93	2313	96.4		3:11	152	17:16	134	*	*	*	*	*	10:22	15	22:19	91	*	*	*	*
6	103	118	135	147	151	144	125	99	69	43	25	20	28	48	74	100	121	132	133	125	111	97	86	83	2317	96.5		3:52	151	17:35	134	*	*	*	*	*	10:53	20	22:52	83	*	*	*	*
7	89	102	120	137	147	147	136	115	88	61	39	28	30	44	67	93	116	131	135	129	116	99	85	76	2330	97.1		4:31	149	17:54	135	*	*	*	*	*	11:22	27	23:25	75	*	*	*	*
8	77	87	104	122	136	143	139	125	103	78	56	41	37	46	64	88	111	129	136	133	121	104	87	74	2341	97.5		5: 9	143	18:12	137	*	*	*	*	*	11:48	37	23:59	70	*	*	*	*
9	70	75	87	105	121	133	136	129	113	93	72	56	49	52	66	86	108	126	137	137	128	111	93	77	2360	98.3		5:48	136	18:31	138	*	*	*	*	*	12:12	49	*	*	*	*	*	*
10	67	66	74	88	104	118	126	126	118	103	87	72	63	63	71	87	106	124	136	140	133	119	101	83	2375	99.0		6:29	127	18:51	140	*	*	*	*	*	0:35	65	12:34	62	*	*	*	*
11	69	63	65	74	87	101	112	118	116	109	97	86	78	75	80	90	106	122	135	140	138	126	110	92	2389	99.5		7:16	118	19:11	141	*	*	*	*	*	1:15	63	12:54	75	*	*	*	*
12	76	65	61	64	73	84	96	105	109	108	103	97	91	88	90	97	108	120	132	139	140	132	119	102	2399	100.0		8:18	109	19:33	140	*	*	*	*	*	2: 2	61	13: 9	88	*	*	*	*
13	85	72	63	59	62	69	79	88	96	101	103	102	101	100	101	105	111	120	129	137	139	136	127	114	2399	100.0	U	10:13	103	20: 0	139	*	*	*	*	*	3: 2	59	13: 3	100	*	*	*	*
14	98	83	70	61	56	57	62	70	79	88	96	102	106	109	112	114	117	121	127	133	137	137	133	124	2392	99.7		20:36	138	*	*	*	*	*	*	4:22	56	*	*	*	*	*	*	
15	112	98	82	68	57	50	48	51	59	70	83	95	106	114	119	122	123	124	126	129	132	135	135	133	2371	98.8		21:43	136	*	*	*	*	*	*	5:51	48	*	*	*	*	*	*	
16	126	115	100	83	66	50	40	36	39	49	63	80	98	112	123	129	130	128	126	125	126	129	133	136	2342	97.6		15:47	130	23:31	137	*	*	*	*	*	7: 3	36	19: 1	125	*	*	*	*
17	136	131	120	104	83	61	41	28	23	28	41	61	83	104	121	131	135	132	127	121	118	120	125	133	2307	96.1		16: 0	135	*	*	*	*	*	*	8: 1	23	20:11	118	*	*	*	*	
18	140	143	139	127	106	80	54	31	17	13	21	39	64	90	113	130	137	136	128	119	111	108	112	122	2280	95.0		0:59	143	16:20	137	*	*	*	*	*	8:48	13	20:56	108	*	*	*	*
19	135	146	151	147	131	106	76	46	22	9	8	21	44	73	101	124	136	138	131	118	106	97	97	105	2268	94.5		2: 4	151	16:41	139	*	*	*	*	*	9:31	# 7	21:34	96	*	*	*	*
20	120	138	152	158	151	132	103	70	40	17	7	12	31	58	88	115	133	139	134	121	104	89	82	85	2279	95.0	F	2:59	158	17: 2	139	*	*	*	*	*	10:10	# 7	22:13	81	*	*	*	*
21	98	119	140	155	160	151	129	98	65	37	19	15	26	49	78	107	129	140	138	125	106	86	71	67	2308	96.2		3:50	#160	17:22	141	*	*	*	*	*	10:46	15	22:52	67	*	*	*	*
22	75	93	117	140	154	157	145	122	93	63	40	29	32	48	73	101	125	140	142	132	113	89	68	56	2347	97.8		4:40	157	17:41	143	*	*	*	*	*	11:18	28	23:32	54	*	*	*	*
23	55	67	89	114	136	148	148	136	114	88	65	50	46	55	74	99	123	140	146	140	123	99	74	54	2383	99.3		5:30	150	18: 0	146	*	*	*	*	*	11:47	46	*	*	*	*	*	*
24	45	48	63	85	108	128	137	136	124	106	87	72	65	68	81	101	123	140	149	147	134	112	86	63	2408	100.3		6:22	138	18:19	150	*	*	*	*	*	0:15	44	12:11	64	*	*	*	*
25	46	39	45	60	80	101	117	124	123	114	102	90	83	83	91	106	123	140	150	152	143	126	103	79	2420	100.8		7:19	125	18:40	153	*	*	*	*	*	1: 1	39	12:30	82	*	*	*	*
26	58	44	39	45	58	75	91	104	111	111	107	101	97	96	101	111	124	137	148	152	149	137	119	98	2413	100.5	L	8:32	111	19: 4	152	*	*	*	*	*	1:55	39	12:38	96	*	*	*	*
27	77	59	47	42	46	55	68	81	92	99	103	104	105	106	109	115	124	134	142	148	148	142	131	115	2392	99.7		19:33	149	*	*	*	*	*	*	3: 2	42	*	*	*	*	*	*	
28	98	80	64	52	46	46	51	60	72	83	92	100	107	112	116	120	124	129	135	139	141	141	136	128	2372	98.8		20:15	142	*	*	*	*	*	*	4:31	45	*	*	*	*	*	*	
29	116	102	86	70	56	47	43	45	53	65	78	91	103	113	120	123	125	126	127	129	131	133	134	133	2349	97.9		22: 5	134	*	*	*	*	*	*	6: 6	43	*	*	*	*	*	*	
30	129	121	109	92	74	57	44	38	39	48	62	79	96	111	121	126	127	124	121	118	118	120	125	130	2329	97.0		15:37	127	*	*	*	*	*	*	7:18	38	19:38	118	*	*	*	*	
31	133	133	127	114	95	74	53	39	32	35	47	65	86	105	120	128	129	125	118	111	106	107	112	121	2315	96.5		0:29	134	15:40	130	*	*	*	*	*	8:10	32	20:27	106	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	72785	97.8	21日 3時 50分	160	1	20日 10時 10分	7	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	130	138	139	132	116	94	69	47	32	28	36	52	74	97	117	129	132	127	118	106	97	94	97	107	2308	96.2		1:41	139	15:53	132	*	*	*	*	8:51	28	21: 1	94	*	*	*	*
2	121	135	143	143	133	113	87	61	40	28	29	42	64	88	111	127	134	131	120	105	92	83	92	2305	96.0		2:31	145	16: 9	134	*	*	*	*	9:25	27	21:32	82	*	*	*	*	
3	107	125	140	148	144	129	106	78	52	35	29	37	55	80	105	125	135	134	124	107	90	77	71	76	2309	96.2	N	3:13	148	16:25	136	*	*	*	*	9:56	29	22: 1	71	*	*	*	*
4	91	110	130	144	148	140	121	96	69	47	35	37	51	74	100	122	136	138	129	112	92	74	63	63	2322	96.8		3:51	148	16:41	138	*	*	*	*	10:24	34	22:30	62	*	*	*	*
5	74	93	115	134	145	145	132	111	86	63	47	43	51	71	95	119	135	141	134	118	97	75	60	54	2338	97.4		4:27	146	16:58	141	*	*	*	*	10:49	43	23: 0	54	*	*	*	*
6	60	76	98	120	136	142	137	122	101	79	61	53	57	71	93	116	134	142	139	125	104	80	61	50	2357	98.2		5: 4	142	17:14	143	*	*	*	*	11:13	53	23:29	48	*	*	*	*
7	50	61	80	102	122	134	136	127	112	93	76	66	65	75	92	113	132	143	143	132	112	89	66	51	2372	98.8		5:41	136	17:31	145	*	*	*	*	11:34	64	*	*	*	*		
8	45	51	65	85	105	121	128	127	117	104	89	79	76	81	94	112	129	142	145	138	121	98	75	57	2384	99.3		6:20	129	17:49	145	*	*	*	*	0: 0	45	11:53	76	*	*	*	*
9	46	46	54	70	88	105	116	121	118	109	99	91	87	89	98	112	127	139	145	141	128	109	87	67	2392	99.7		7: 4	121	18: 8	145	*	*	*	*	0:34	45	12: 9	87	*	*	*	*
10	52	46	48	58	72	88	101	109	112	110	105	100	97	98	104	113	125	136	142	142	134	119	99	80	2390	99.6		8: 2	112	18:28	143	*	*	*	*	1:12	46	12:16	97	*	*	*	*
11	63	52	48	51	59	71	83	93	100	104	105	105	105	107	110	116	124	132	138	140	136	126	112	95	2375	99.0	U	18:51	140	*	*	*	*	*	*	2: 4	48	*	*	*	*		
12	78	64	55	51	51	56	64	74	84	92	100	105	110	114	117	120	124	129	133	135	135	130	122	110	2353	98.0		19:21	136	*	*	*	*	*	*	3:23	50	*	*	*	*		
13	96	82	69	58	50	47	48	54	63	75	87	99	110	118	123	125	126	126	127	128	129	129	127	122	2318	96.6		20:35	129	*	*	*	*	*	*	5:11	47	*	*	*	*		
14	114	103	89	73	58	46	38	37	43	55	70	87	104	118	126	129	128	125	121	118	119	121	125	128	2275	94.8		15:11	130	23:29	128	*	*	*	*	6:39	37	19:24	118	*	*	*	*
15	128	123	112	96	76	55	39	29	27	35	51	71	93	113	127	133	131	124	115	108	105	107	114	124	2236	93.2		15:17	133	*	*	*	*	*	*	7:39	27	20: 5	105	*	*	*	*
16	133	137	134	121	101	76	51	32	21	22	34	55	80	105	124	134	134	126	113	99	90	89	96	109	2216	92.3		1: 5	137	15:31	135	*	*	*	*	8:26	20	20:41	88	*	*	*	*
17	126	140	147	143	127	103	74	47	28	20	25	42	67	95	119	134	138	130	113	94	78	70	73	86	2219	92.5		2: 9	147	15:47	138	*	*	*	*	9: 6	20	21:16	69	*	*	*	*
18	107	129	147	154	148	129	102	72	45	29	26	37	59	87	114	133	141	135	119	95	72	56	51	59	2246	93.6	F	3: 3	154	16: 5	141	*	*	*	*	9:42	26	21:52	51	*	*	*	*
19	79	106	132	150	156	147	127	99	70	49	38	42	58	83	110	132	144	142	127	103	75	50	36	36	2291	95.5		3:54	156	16:22	145	*	*	*	*	10:15	38	22:30	34	*	*	*	*
20	50	76	106	132	149	152	142	121	96	72	57	54	64	84	109	132	147	149	138	115	85	55	33	23	2341	97.5		4:44	153	16:41	150	*	*	*	*	10:44	53	23: 9	22	*	*	*	*
21	28	47	75	104	129	143	143	133	114	94	78	70	74	88	109	131	148	155	148	129	101	69	41	23	2374	98.9		5:33	145	17: 1	155	*	*	*	*	11:10	70	23:51	# 17	*	*	*	*
22	17	27	48	75	102	122	132	132	122	108	94	86	86	95	111	130	147	156	155	141	118	88	59	35	2386	99.4		6:25	133	17:22	#157	*	*	*	*	11:31	85	*	*	*	*		
23	21	20	31	51	75	97	113	120	119	113	105	98	96	102	113	128	143	154	156	148	131	107	81	56	2378	99.1		7:23	121	17:45	156	*	*	*	*	0:35	19	11:45	96	*	*	*	*
24	37	27	28	38	54	73	90	102	108	109	107	104	104	107	114	125	137	146	151	149	138	122	101	79	2350	97.9		8:42	109	18:11	151	*	*	*	*	1:25	26	11:43	104	*	*	*	*
25	60	45	37	37	44	56	70	83	93	99	103	106	108	111	115	122	129	136	141	142	138	128	115	99	2317	96.5	L	18:40	142	*	*	*	*	*	*	2:29	36	*	*	*	*		
26	83	68	56	48	45	48	55	65	76	87	96	103	109	113	117	120	123	126	128	130	129	127	121	113	2286	95.3		19:19	130	*	*	*	*	*	*	3:58	45	*	*	*	*		
27	103	91	78	65	55	48	48	52	61	73	86	98	108	115	119	120	119	117	116	116	116	118	119	119	2260	94.2		14:52	120	22:28	119	*	*	*	*	5:39	47	18:51	116	*	*	*	*
28	116	110	100	86	70	57	48	45	50	60	75	90	105	116	122	122	119	112	106	102	101	104	110	116	2242	93.4		14:36	123	*	*	*	*	*	*	6:52	45	19:43	101	*	*	*	*
29	121	122	117	106	89	70	54	44	43	50	64	82	100	115	124	126	121	111	100	91	87	88	96	107	2228	92.8		0:42	123	14:45	126	*	*	*	*	7:41	42	20:14	86	*	*	*	*
30	119	127	129	123	108	87	66	50	41	43	55	73	94	113	126	130	125	113	98	84	75	73	79	93	2224	92.7		1:44	129	14:58	130	*	*	*	*	8:20	41	20:43	73	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	69392	96.4	22日 17時 22分	157	1	21日 23時 51分	17	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	110	125	134	134	124	105	82	61	46	42	49	66	88	109	126	133	130	118	100	81	66	60	63	76	2228	92.8		2:30	135	15:13	133	*	*	*	*	8:53	42	21:10	59	*	*	*	*
2	95	116	132	139	136	121	100	76	57	47	49	61	82	105	124	135	135	124	105	82	62	50	48	59	2240	93.3		3:10	139	15:29	137	*	*	*	*	9:22	46	21:38	48	*	*	*	*
3	78	101	123	138	141	133	115	93	71	57	53	61	79	101	122	137	140	131	112	87	63	45	38	43	2262	94.3	N	3:48	141	15:45	140	*	*	*	*	9:50	53	22: 5	38	*	*	*	*
4	60	84	109	129	140	139	127	108	87	70	61	64	78	98	120	136	143	137	120	95	68	45	32	32	2282	95.1		4:24	141	16: 2	143	*	*	*	*	10:15	61	22:33	30	*	*	*	*
5	44	66	92	116	132	138	133	119	101	83	72	71	80	97	117	135	144	142	128	104	76	51	32	26	2299	95.8		5: 1	138	16:20	145	*	*	*	*	10:39	70	23: 1	26	*	*	*	*
6	32	49	74	99	120	132	133	125	111	96	84	79	84	97	115	132	144	145	135	114	87	60	38	26	2311	96.3		5:37	134	16:38	146	*	*	*	*	11: 1	79	23:30	24	*	*	*	*
7	26	37	58	82	104	120	127	125	117	105	94	88	90	99	113	129	142	146	140	124	99	72	48	32	2317	96.5		6:17	127	16:57	146	*	*	*	*	11:20	88	*	*	*	*	*	*
8	26	31	45	65	86	104	116	120	117	110	102	97	96	102	112	126	137	144	142	130	111	86	62	43	2310	96.3		7: 2	120	17:18	144	*	*	*	*	0: 3	26	11:36	96	*	*	*	*
9	32	30	37	52	69	87	100	109	112	110	107	104	103	106	113	123	133	140	141	134	120	100	78	58	2298	95.8		8: 6	112	17:40	141	*	*	*	*	0:40	29	11:44	103	*	*	*	*
10	44	36	36	43	54	68	82	94	101	106	107	108	109	111	115	121	127	133	136	133	125	112	95	77	2273	94.7		18: 4	136	*	*	*	*	1:30	35	*	*	*	*	*	*		
11	61	49	42	41	45	53	63	75	86	96	103	109	113	115	118	120	123	125	127	128	125	118	108	95	2238	93.3	U	18:35	128	*	*	*	*	2:44	40	*	*	*	*	*	*		
12	82	68	56	47	42	42	47	56	68	81	94	105	114	119	121	121	119	117	116	116	117	117	115	110	2190	91.3		14:11	121	20:31	117	*	*	*	*	4:30	42	18:12	116	*	*	*	*
13	102	91	77	63	51	42	38	41	51	65	82	98	112	121	125	122	116	109	103	101	102	107	112	117	2148	89.5		14: 4	125	23:40	118	*	*	*	*	6: 1	38	19: 9	101	*	*	*	*
14	117	113	102	87	69	52	40	35	39	51	69	89	108	122	128	126	117	104	92	84	82	87	98	111	2122	88.4		14:15	128	*	*	*	*	7: 3	35	19:43	82	*	*	*	*		
15	122	128	125	113	94	73	53	40	36	43	59	80	102	121	131	131	121	104	84	69	61	63	75	93	2121	88.4		1:10	128	14:29	132	*	*	*	*	7:51	36	20:18	60	*	*	*	*
16	113	130	138	134	120	99	75	55	43	43	54	74	97	119	133	137	128	109	84	60	43	38	46	65	2137	89.0		2:13	138	14:46	137	*	*	*	*	8:32	42	20:54	38	*	*	*	*
17	91	117	136	145	140	124	101	78	60	52	57	72	94	118	136	143	137	119	91	61	35	21	20	35	2183	91.0	F	3: 8	145	15: 5	143	*	*	*	*	9: 8	52	21:31	19	*	*	*	*
18	61	92	121	140	147	140	123	101	81	68	66	76	94	117	137	148	147	132	105	72	39	15	5	10	2237	93.2		3:59	147	15:25	150	*	*	*	*	9:40	66	22: 9	4	*	*	*	*
19	31	61	94	122	139	144	136	120	101	86	79	83	96	116	137	151	155	145	122	90	54	23	3	-2	2286	95.3		4:49	144	15:47	155	*	*	*	*	10:10	79	22:49	#-3	*	*	*	*
20	8	33	64	95	120	134	136	128	115	101	92	91	100	115	134	150	158	154	137	110	76	42	15	0	2308	96.2		5:40	137	16:12	#158	*	*	*	*	10:35	90	23:30	-2	*	*	*	*
21	0	14	39	68	95	116	126	126	120	110	102	99	103	114	129	145	155	157	147	126	98	66	37	15	2307	96.1		6:32	127	16:39	#158	*	*	*	*	10:58	99	*	*	*	*	*	*
22	6	9	24	46	71	93	109	116	117	112	107	104	105	112	123	136	147	152	149	136	115	89	62	39	2279	95.0		7:32	117	17: 8	152	*	*	*	*	0:14	5	11:17	103	*	*	*	*
23	23	17	22	35	53	73	90	102	108	109	108	106	106	110	117	126	135	142	143	137	124	105	84	64	2239	93.3		8:52	109	17:39	143	*	*	*	*	1: 3	17	11:29	106	*	*	*	*
24	46	35	30	34	44	58	73	87	97	103	106	107	108	109	112	117	123	128	130	129	123	113	100	85	2197	91.5	L	18:14	130	*	*	*	*	2: 0	30	*	*	*	*	*	*		
25	70	56	47	43	44	50	61	73	85	95	102	107	110	111	111	111	112	113	115	116	115	112	107	99	2165	90.2		19: 9	116	*	*	*	*	3:15	42	*	*	*	*	*	*		
26	89	78	67	57	51	50	54	62	74	86	97	106	112	114	113	109	105	102	100	100	101	103	105	105	2140	89.2		13: 6	114	22:31	106	*	*	*	*	4:43	49	18:31	99	*	*	*	*
27	102	96	87	75	63	55	52	56	65	78	92	104	113	118	117	111	103	94	87	84	85	90	97	104	2128	88.7		13:19	118	*	*	*	*	5:57	52	19:16	83	*	*	*	*		
28	108	109	104	93	79	66	57	54	59	70	86	101	114	121	122	116	105	91	78	70	68	73	83	95	2122	88.4		0:35	109	13:36	123	*	*	*	*	6:51	54	19:48	68	*	*	*	*
29	107	115	116	110	97	81	67	58	57	65	80	97	113	124	127	122	110	92	74	60	53	55	66	82	2128	88.7		1:39	117	13:54	127	*	*	*	*	7:34	57	20:17	53	*	*	*	*
30	99	114	123	122	113	98	81	67	61	64	75	92	111	125	132	129	116	97	75	55	42	40	48	64	2143	89.3		2:27	124	14:13	132	*	*	*	*	8:11	61	20:45	39	*	*	*	*
31	86	107	123	129	126	113	96	80	69	66	74	89	108	125	135	135	124	104	79	55	36	27	31	46	2163	90.1		3: 9	129	14:32	136	*	*	*	*	8:44	66	21:12	27	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	68801	92.5	21日 16時 39分	158	2	19日 22時 49分	-3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	69	94	116	130	133	126	111	94	80	73	75	87	105	123	136	140	132	114	87	59	35	20	18	29	2186	91.1	N	3:48	133	14:51	140	*	*	*	*	9:15	73	21:40	17	*	*	*	*
2	50	77	103	123	133	133	123	107	92	82	80	87	102	120	135	143	139	123	98	68	40	20	11	16	2205	91.9		4:25	134	15:12	143	*	*	*	*	9:43	80	22: 9	11	*	*	*	*
3	33	58	86	111	128	133	129	117	103	92	86	89	100	117	133	143	144	133	110	81	51	25	10	8	2220	92.5		5: 2	133	15:33	145	*	*	*	*	10:10	86	22:39	7	*	*	*	*
4	19	41	68	95	116	128	129	123	112	101	93	93	100	113	129	141	146	139	121	95	64	37	16	7	2226	92.8		5:41	130	15:56	146	*	*	*	*	10:35	92	23:11	7	*	*	*	*
5	12	27	51	77	100	116	124	123	117	108	100	97	101	110	124	137	144	143	130	108	80	52	28	13	2222	92.6		6:23	125	16:21	145	*	*	*	*	10:59	97	23:46	10	*	*	*	*
6	10	19	36	59	82	101	113	118	117	112	106	102	103	109	119	131	139	142	135	119	96	70	45	26	2209	92.0		7:14	119	16:47	142	*	*	*	*	11:22	102	*	*	*	*	*	*
7	16	17	27	44	64	83	99	109	113	112	110	107	106	108	115	123	132	136	135	125	109	87	64	44	2185	91.0		8:22	113	17:17	137	*	*	*	*	0:27	15	11:47	106	*	*	*	*
8	29	23	24	34	48	65	81	95	104	109	111	110	109	109	112	116	122	127	128	125	116	101	83	65	2146	89.4		10: 5	111	17:52	128	*	*	*	*	1:16	22	12:26	109	*	*	*	*
9	48	37	31	32	39	51	65	80	93	103	109	112	113	112	110	110	111	114	116	117	115	108	98	85	2109	87.9	U	11:40	113	18:51	117	*	*	*	*	2:21	31	14:39	110	*	*	*	*
10	71	57	46	40	38	43	52	65	80	94	105	113	116	115	111	106	102	99	99	102	104	106	105	101	2070	86.3		12:15	116	21:12	106	*	*	*	*	3:43	38	17:27	99	*	*	*	*
11	92	81	69	57	48	44	47	55	69	85	100	112	119	120	115	105	95	86	80	80	85	93	101	106	2044	85.2		12:38	120	23:42	108	*	*	*	*	5: 6	44	18:30	80	*	*	*	*
12	107	103	93	80	67	56	51	53	63	77	94	110	121	125	121	109	93	76	63	57	60	70	84	99	2032	84.7		12:59	125	*	*	*	*	6:12	51	19:13	57	*	*	*	*		
13	111	117	115	105	91	76	64	59	63	74	90	108	123	130	129	117	98	75	53	39	34	41	57	79	2048	85.3		1:14	117	13:20	131	*	*	*	*	7: 5	59	19:53	34	*	*	*	*
14	101	118	126	125	114	99	83	73	70	76	89	107	124	136	138	129	109	82	53	29	15	15	27	50	2088	87.0		2:21	127	13:43	138	*	*	*	*	7:50	69	20:33	13	*	*	*	*
15	78	105	124	133	131	120	105	90	82	82	90	106	124	139	146	141	125	97	64	32	8	-3	2	20	2141	89.2		3:18	134	14: 9	146	*	*	*	*	8:30	81	21:13	-3	*	*	*	*
16	49	80	109	128	136	133	122	107	96	91	94	106	122	139	150	152	140	116	83	47	15	-6	-13	-3	2193	91.4	F	4:11	136	14:37	152	*	*	*	*	9: 7	91	21:54	-13	*	*	*	*
17	20	52	84	112	129	135	130	120	108	100	98	105	119	135	150	156	152	134	105	70	34	5	-12	-14	2227	92.8		5: 1	135	15: 8	156	*	*	*	*	9:40	98	22:36	#-15	*	*	*	*
18	0	26	57	88	112	126	130	125	116	107	102	105	114	128	143	154	156	146	125	94	59	26	2	-10	2231	93.0		5:51	130	15:41	#157	*	*	*	*	10:12	102	23:18	-11	*	*	*	*
19	-7	9	35	65	91	111	121	123	118	111	105	104	109	119	133	146	153	150	137	114	84	52	25	6	2214	92.3		6:41	123	16:16	153	*	*	*	*	10:45	104	*	*	*	*	*	*
20	-1	5	22	46	71	93	109	116	116	112	107	103	104	111	121	133	142	145	140	125	103	76	50	28	2177	90.7		7:32	117	16:54	145	*	*	*	*	0: 1	-1	11:20	103	*	*	*	*
21	14	11	19	35	56	77	95	106	111	111	108	104	102	104	110	119	127	133	133	126	113	94	72	52	2132	88.8		8:25	112	17:33	134	*	*	*	*	0:46	11	12: 4	102	*	*	*	*
22	35	26	25	33	48	65	83	97	105	109	109	106	102	101	102	106	112	117	120	119	113	102	88	72	2095	87.3		9:20	109	18:19	121	*	*	*	*	1:33	24	13: 9	101	*	*	*	*
23	57	45	38	39	46	58	73	88	99	107	110	109	105	101	98	97	98	101	104	106	106	102	96	86	2069	86.2	L	10:13	110	19:28	106	*	*	*	*	2:26	38	15: 1	97	*	*	*	*
24	75	64	55	50	50	56	67	80	93	104	110	112	110	106	99	93	88	86	87	89	92	95	96	94	2051	85.5		11: 0	112	21:45	96	*	*	*	*	3:27	49	17:19	86	*	*	*	*
25	89	82	73	65	60	60	65	75	87	100	110	115	116	112	104	94	84	76	72	72	76	82	89	94	2052	85.5		11:38	116	*	*	*	*	4:33	59	18:29	71	*	*	*	*		
26	97	95	90	82	74	68	67	73	83	95	108	117	121	119	111	99	84	70	60	56	58	65	76	88	2056	85.7		0: 9	97	12:11	121	*	*	*	*	5:37	67	19:11	56	*	*	*	*
27	98	103	103	98	90	81	75	75	81	92	105	116	124	125	119	106	89	70	53	43	41	47	60	76	2070	86.3		1:31	104	12:40	126	*	*	*	*	6:32	74	19:46	41	*	*	*	*
28	92	105	112	112	105	95	86	81	82	89	101	115	125	130	127	115	97	74	52	36	28	30	41	60	2090	87.1		2:27	113	13: 8	130	*	*	*	*	7:21	80	20:17	27	*	*	*	*
29	81	100	114	120	118	110	99	90	86	89	98	112	125	133	134	125	107	83	56	34	19	16	24	41	2114	88.1		3:12	121	13:35	135	*	*	*	*	8: 3	86	20:48	15	*	*	*	*
30	65	89	110	122	126	121	111	100	92	91	97	108	122	134	139	134	119	94	66	38	17	7	9	23	2134	88.9		3:53	126	14: 2	139	*	*	*	*	8:42	91	21:20	6	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	64036	88.9	18日 15時 41分	157	1	17日 22時 36分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鮎川

緯度: 38 °18 N

経度: 141 °30 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 88.0(cm)

2024 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	46	73	99	118	128	128	121	110	100	95	97	105	118	132	141	141	130	108	80	49	22	5	0	8	2154	89.8	N	4:31	129	14:31	142	*	*	*	*	9:17	95	21:53	0	*	*	*	*
2	27	54	82	106	123	129	126	118	108	100	98	103	114	128	140	145	139	122	96	64	34	10	-3	-2	2161	90.0		5:10	129	15:1	145	*	*	*	*	9:49	98	22:27	-4	*	*	*	*
3	12	35	63	90	111	124	127	122	114	105	100	101	109	121	135	144	144	133	112	82	51	23	3	-4	2157	89.9		5:51	127	15:32	145	*	*	*	*	10:21	100	23:4	-4	*	*	*	*
4	2	19	44	71	96	113	122	123	118	110	103	101	105	114	127	139	144	140	125	100	70	41	16	2	2145	89.4		6:34	124	16:6	144	*	*	*	*	10:54	101	23:42	-1	*	*	*	*
5	-1	9	28	53	78	99	113	120	119	113	106	102	102	107	118	129	138	140	132	114	90	62	35	15	2121	88.4		7:21	120	16:42	140	*	*	*	*	11:31	101	*	*	*	*	*	*
6	5	7	18	38	61	83	101	112	117	115	110	104	101	102	108	117	127	132	131	122	105	82	57	35	2090	87.1		8:10	117	17:23	133	*	*	*	*	0:23	4	12:16	101	*	*	*	*
7	20	14	17	29	48	68	88	103	112	115	113	107	102	98	99	104	111	118	122	121	112	97	78	58	2054	85.6		8:59	115	18:15	123	*	*	*	*	1:8	14	13:20	98	*	*	*	*
8	41	29	25	30	41	58	76	93	106	114	115	111	105	98	93	92	94	100	106	110	109	104	93	79	2022	84.3		9:44	115	19:28	110	*	*	*	*	1:57	25	14:49	92	*	*	*	*
9	64	51	42	40	44	54	69	86	100	111	116	116	110	101	91	83	79	79	83	90	96	99	99	94	1997	83.2	U	10:22	117	21:22	100	*	*	*	*	2:53	40	16:28	79	*	*	*	*
10	85	75	65	57	55	59	68	81	96	109	118	121	117	108	95	81	69	61	60	64	73	84	93	98	1992	83.0		10:57	121	23:40	99	*	*	*	*	3:55	55	17:44	60	*	*	*	*
11	99	95	88	80	73	70	73	81	94	107	119	125	125	118	104	86	67	51	41	39	46	59	74	89	2003	83.5		11:31	126	*	*	*	*	5:0	70	18:41	39	*	*	*	*		
12	101	107	106	101	93	87	84	86	94	106	119	128	133	129	118	99	75	50	31	20	20	30	48	70	2035	84.8		1:27	107	12:6	133	*	*	*	*	6:3	84	19:31	19	*	*	*	*
13	90	106	115	117	112	104	97	95	97	106	117	129	138	139	132	116	91	61	34	12	2	5	20	43	2078	86.6		2:42	117	12:44	140	*	*	*	*	7:1	95	20:17	2	*	*	*	*
14	69	94	112	123	124	119	111	104	102	106	115	127	138	145	144	133	111	81	48	19	-2	-10	-3	16	2126	88.6		3:41	124	13:24	146	*	*	*	*	7:54	102	21:2	-10	*	*	*	*
15	43	72	99	118	127	127	121	113	107	106	111	121	134	145	151	146	131	105	71	37	7	-11	-15	-5	2161	90.0	F	4:31	128	14:7	151	*	*	*	*	8:43	106	21:47	#-16	*	*	*	*
16	18	48	78	104	121	128	126	120	112	106	107	113	125	139	149	153	145	126	96	62	28	1	-14	-14	2177	90.7		5:16	128	14:50	#153	*	*	*	*	9:27	106	22:30	#-16	*	*	*	*
17	1	26	56	85	108	122	126	122	114	107	103	106	114	128	141	150	151	140	117	87	53	22	-1	-11	2167	90.3		5:57	126	15:33	152	*	*	*	*	10:9	103	23:11	-11	*	*	*	*
18	-6	11	38	67	93	111	121	121	116	108	101	99	103	114	128	140	147	144	131	107	77	46	20	2	2139	89.1		6:34	122	16:15	147	*	*	*	*	10:50	99	23:50	-3	*	*	*	*
19	-3	6	26	51	78	100	113	118	116	109	100	95	95	101	112	125	136	140	134	119	96	69	42	21	2099	87.5		7:7	118	16:57	140	*	*	*	*	11:32	94	*	*	*	*	*	*
20	10	10	22	42	66	89	106	115	116	111	102	94	90	91	98	109	120	127	129	122	106	86	63	42	2066	86.1		7:38	116	17:40	129	*	*	*	*	0:28	8	12:18	89	*	*	*	*
21	27	21	25	39	59	80	98	111	115	113	106	97	89	85	87	93	102	111	116	116	108	95	78	61	2032	84.7		8:8	115	18:26	117	*	*	*	*	1:4	21	13:12	85	*	*	*	*
22	46	36	35	42	56	74	92	107	115	116	111	102	93	85	81	82	86	93	99	103	103	97	87	75	2016	84.0		8:38	116	19:24	104	*	*	*	*	1:39	35	14:20	81	*	*	*	*
23	63	54	49	51	59	72	88	103	113	118	116	109	99	89	81	75	74	77	81	87	91	92	90	85	2016	84.0	L	9:11	118	20:51	92	*	*	*	*	2:16	49	15:48	74	*	*	*	*
24	78	71	65	63	66	74	86	99	110	118	119	115	107	96	85	74	67	64	65	69	75	81	86	88	2021	84.2		9:46	120	23:20	88	*	*	*	*	2:57	63	17:16	64	*	*	*	*
25	88	85	81	78	77	79	86	96	107	116	121	121	115	105	92	78	65	56	51	52	57	66	76	85	2033	84.7		10:26	122	*	*	*	*	3:51	77	18:21	51	*	*	*	*		
26	91	95	95	93	90	88	90	96	104	113	121	124	122	114	102	86	69	53	42	37	40	48	61	75	2049	85.4		1:34	95	11:8	124	*	*	*	*	5:2	88	19:9	37	*	*	*	*
27	89	99	105	106	103	99	97	98	102	110	118	125	127	123	113	97	77	56	39	27	24	30	43	61	2068	86.2		2:43	106	11:54	127	*	*	*	*	6:16	96	19:50	24	*	*	*	*
28	79	96	108	114	114	110	105	102	102	107	115	123	130	130	124	110	89	65	42	24	14	14	24	42	2083	86.8		3:28	115	12:39	131	*	*	*	*	7:22	101	20:29	12	*	*	*	*
29	64	87	105	117	121	119	113	107	103	105	111	120	129	135	134	124	105	80	52	27	10	2	7	22	2099	87.5		4:6	121	13:22	135	*	*	*	*	8:16	103	21:6	2	*	*	*	*
30	45	71	95	113	123	125	120	113	106	103	106	114	125	135	140	136	121	97	68	38	13	-2	-5	5	2105	87.7		4:42	125	14:5	140	*	*	*	*	9:1	103	21:44	-5	*	*	*	*
31	25	52	80	103	119	126	124	117	109	102	101	107	118	131	141	144	136	116	88	56	26	3	-9	-7	2108	87.8	N	5:16	126	14:47	144	*	*	*	*	9:40	101	22:22	-10	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	64574	86.8	16日 14時 50分	153	1	16日 22時 30分	-16	2