

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	44	54	68	86	102	113	116	109	94	76	61	53	53	62	76	92	108	118	119	111	94	73	53	38	1973	82.2		5:47	116	17:41	120	*	*	*	*	11:27	52	*	*	*	*	*	*
2	32	36	48	65	86	106	120	123	116	99	78	60	49	50	59	75	94	112	122	123	113	93	68	44	1971	82.1		6:51	124	18:35	124	*	*	*	*	0: 6	32	12:29	48	*	*	*	*
3	29	24	30	45	67	92	115	129	132	121	99	74	53	43	45	58	78	101	119	129	127	112	87	59	1968	82.0		7:41	132	19:20	129	*	*	*	*	0:57	24	13:19	42	*	*	*	*
4	34	19	17	27	48	74	102	126	139	138	121	94	65	44	36	43	61	86	110	128	135	128	107	78	1960	81.7		8:24	140	20: 0	135	*	*	*	*	1:39	16	14: 1	36	*	*	*	*
5	47	22	10	13	30	55	86	116	138	146	138	115	84	54	35	32	45	69	97	121	136	138	124	98	1949	81.2		9: 2	146	20:36	139	*	*	*	*	2:18	10	14:39	31	*	*	*	*
6	65	33	12	5	15	37	68	100	129	147	149	133	104	69	41	28	32	52	80	109	132	142	136	116	1934	80.6	N	9:36	150	21:10	142	*	*	*	*	2:53	5	15:14	27	*	*	*	*
7	84	50	21	5	6	22	50	83	115	140	151	144	121	88	54	31	26	38	63	94	121	139	142	129	1917	79.9		10: 8	151	21:42	143	*	*	*	*	3:27	3	15:48	25	*	*	*	*
8	103	68	35	11	3	12	35	66	99	128	146	148	133	105	71	41	26	29	48	76	106	130	141	137	1897	79.0		10:37	149	22:14	141	*	*	*	*	3:58	3	16:20	25	*	*	*	*
9	117	87	52	23	7	7	24	51	83	113	136	146	139	117	87	56	34	27	37	60	89	115	133	137	1877	78.2		11: 6	146	22:46	137	*	*	*	*	4:29	5	16:52	27	*	*	*	*
10	126	102	71	40	17	9	18	39	68	98	123	138	138	125	100	71	46	32	33	48	72	98	119	130	1861	77.5		11:34	140	23:21	131	*	*	*	*	4:59	9	17:25	30	*	*	*	*
11	128	113	87	58	32	17	18	32	55	83	108	126	133	127	109	85	60	41	35	41	58	80	102	117	1845	76.9		12: 2	133	23:59	123	*	*	*	*	5:29	16	17:59	35	*	*	*	*
12	123	117	100	75	50	31	23	30	46	69	93	112	123	124	114	96	74	54	42	40	49	65	83	100	1833	76.4		12:34	125	*	*	*	*	6: 2	23	18:39	39	*	*	*	*		
13	112	114	106	90	69	48	35	33	42	59	79	97	111	117	114	103	87	69	53	45	45	53	67	82	1830	76.3		0:44	115	13:11	117	*	*	*	*	6:41	33	19:27	44	*	*	*	*
14	96	105	106	99	86	68	53	43	43	52	67	83	97	106	110	107	97	83	68	55	47	47	53	64	1835	76.5	U	1:41	107	14: 2	110	*	*	*	*	7:29	42	20:32	46	*	*	*	*
15	77	90	99	102	98	88	74	60	52	51	58	69	81	93	102	106	104	97	84	69	55	46	43	48	1846	76.9		2:57	102	15:14	106	*	*	*	*	8:35	51	21:53	43	*	*	*	*
16	57	70	84	97	103	103	95	83	69	59	55	58	66	77	89	100	106	107	101	88	71	54	41	35	1868	77.8		4:27	104	16:38	108	*	*	*	*	10: 3	55	23:10	35	*	*	*	*
17	38	48	64	82	99	110	113	107	93	76	61	53	52	60	72	87	102	112	115	109	93	71	48	31	1896	79.0		5:49	114	17:50	115	*	*	*	*	11:32	52	*	*	*	*	*	*
18	23	26	39	59	83	106	122	128	120	102	79	58	45	43	52	68	88	108	122	126	117	97	68	39	1918	79.9		6:55	128	18:49	126	*	*	*	*	0:14	23	12:41	43	*	*	*	*
19	18	8	13	31	58	89	118	138	143	132	108	77	50	35	33	45	67	94	118	135	138	125	98	62	1933	80.5		7:50	143	19:42	139	*	*	*	*	1: 9	8	13:35	32	*	*	*	*
20	27	3	-6	3	26	60	98	132	153	156	140	108	70	39	22	24	42	70	102	130	148	148	130	95	1920	80.0		8:39	158	20:32	150	*	*	*	*	2: 0	-6	14:23	21	*	*	*	*
21	53	14	-11	-17	-3	27	68	111	147	167	165	141	101	58	25	12	19	43	76	112	142	158	154	129	1891	78.8	F	9:25	169	21:19	159	*	*	*	*	2:47	-18	15: 8	12	*	*	*	*
22	89	42	2	-22	-23	-2	34	79	125	160	175	166	134	89	44	14	6	19	48	85	122	150	162	154	1852	77.2		10: 8	#175	22: 6	163	*	*	*	*	3:32	-25	15:52	5	*	*	*	*
23	124	79	31	-7	-25	-20	6	46	93	137	167	175	158	121	74	31	7	5	24	55	93	128	153	160	1815	75.6		10:49	#175	22:51	161	*	*	*	*	4:16	#-26	16:34	3	*	*	*	*
24	147	113	68	23	-10	-21	-9	20	61	106	144	167	166	143	103	59	23	6	11	32	64	99	130	149	1794	74.8		11:30	169	23:36	153	*	*	*	*	4:59	-21	17:16	5	*	*	*	*
25	151	134	100	58	20	-4	-8	8	38	77	115	145	158	151	124	86	48	20	11	20	42	71	101	126	1792	74.7		12: 8	158	*	*	*	*	5:40	-9	17:58	11	*	*	*	*		
26	139	137	119	89	53	23	8	10	28	56	89	119	139	143	132	106	73	43	24	21	31	51	75	98	1806	75.3		0:23	140	12:47	144	*	*	*	*	6:21	7	18:42	20	*	*	*	*
27	117	125	121	106	81	54	33	25	30	47	70	95	115	127	127	114	92	66	44	32	31	41	56	74	1823	76.0		1:12	125	13:28	128	*	*	*	*	7: 5	25	19:32	30	*	*	*	*
28	91	104	111	108	97	79	60	47	42	48	60	77	94	107	114	112	102	85	66	50	41	40	46	56	1837	76.5	L	2:13	111	14:16	114	*	*	*	*	7:56	42	20:36	39	*	*	*	*
29	69	82	93	99	100	95	83	71	60	56	58	66	77	89	98	103	103	96	84	70	56	47	44	45	1844	76.8		3:39	101	15:26	104	*	*	*	*	9: 8	56	22: 7	43	*	*	*	*
30	52	61	73	85	94	100	99	92	81	71	63	61	65	72	82	91	98	101	98	88	75	60	49	41	1852	77.2		5:23	100	16:58	101	*	*	*	*	10:52	61	23:44	40	*	*	*	*
31	40	44	54	67	82	97	106	108	102	89	75	63	57	58	66	77	90	100	105	103	94	78	60	44	1859	77.5		6:44	108	18:15	106	*	*	*	*	12:20	56	*	*	*	*	*	*

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	58196	78.2	23日 10時 49分	175	2	23日 4時 16分	-26	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	34	32	37	50	67	87	105	117	118	109	91	71	55	48	50	61	78	94	108	114	110	97	77	54	1864	77.7		7:38	119	19: 9	114	*	*	*	*	0:49	32	13:14	47	*	*	*	*
2	35	24	23	33	50	74	98	118	129	126	110	86	61	43	38	45	62	84	104	119	123	115	96	70	1866	77.8		8:18	129	19:51	123	*	*	*	*	1:35	22	13:54	38	*	*	*	*
3	43	23	14	18	33	58	86	113	132	138	128	104	74	46	31	31	45	69	95	117	130	129	114	88	1859	77.5		8:52	138	20:27	131	*	*	*	*	2:12	13	14:29	29	*	*	*	*
4	57	29	10	7	18	41	71	102	128	143	141	122	90	57	31	22	30	52	81	109	130	138	130	107	1846	76.9		9:23	144	21: 0	138	*	*	*	*	2:44	6	15: 2	22	*	*	*	*
5	75	41	14	1	6	25	54	88	119	141	148	136	108	72	39	19	18	35	64	96	123	140	140	124	1826	76.1	N	9:51	148	21:32	142	*	*	*	*	3:15	1	15:33	16	*	*	*	*
6	94	57	24	3	-1	12	38	72	106	134	148	144	122	88	52	24	13	22	46	78	110	134	144	136	1800	75.0		10:17	149	22: 3	144	*	*	*	*	3:43	-2	16: 2	13	*	*	*	*
7	111	76	39	11	-2	4	25	57	92	123	143	147	133	103	67	34	15	14	31	60	93	122	140	141	1779	74.1		10:42	148	22:34	143	*	*	*	*	4:11	-2	16:32	12	*	*	*	*
8	125	94	58	24	4	1	16	44	77	109	134	144	137	115	82	48	23	13	22	44	75	105	129	139	1762	73.4		11: 7	144	23: 6	139	*	*	*	*	4:38	0	17: 1	13	*	*	*	*
9	132	109	76	42	16	5	12	34	63	95	121	137	137	122	95	63	35	19	18	33	58	86	112	129	1749	72.9		11:31	139	23:40	132	*	*	*	*	5: 6	5	17:31	16	*	*	*	*
10	132	119	93	62	33	15	14	28	52	81	107	126	132	124	104	77	50	29	21	27	45	69	94	114	1748	72.8		11:57	132	*	*	*	*	5:35	12	18: 3	21	*	*	*	*		
11	124	121	105	80	53	32	22	27	45	68	93	112	122	121	109	89	65	44	30	28	37	54	75	95	1751	73.0		0:17	124	12:25	123	*	*	*	*	6: 8	22	18:40	27	*	*	*	*
12	109	115	110	95	74	53	38	34	42	59	79	97	110	114	110	98	80	61	44	35	35	44	58	75	1769	73.7		1: 1	115	13: 0	114	*	*	*	*	6:48	34	19:29	33	*	*	*	*
13	90	102	106	102	91	75	59	49	47	54	67	82	94	103	105	101	92	78	63	49	40	39	45	55	1788	74.5	U	2: 1	106	13:53	105	*	*	*	*	7:40	46	20:39	39	*	*	*	*
14	69	82	94	100	100	94	83	71	61	57	60	68	77	87	95	99	99	94	84	70	55	44	38	39	1820	75.8		3:32	101	15:30	100	*	*	*	*	9: 3	57	22:19	38	*	*	*	*
15	47	59	73	88	100	106	105	97	84	71	62	58	61	68	78	89	99	104	103	94	79	60	42	31	1858	77.4		5:21	106	17:21	105	*	*	*	*	11: 3	58	23:51	27	*	*	*	*
16	27	33	47	66	87	106	118	120	112	95	75	58	49	48	57	71	89	105	116	117	107	87	60	35	1885	78.5		6:43	121	18:38	118	*	*	*	*	12:32	47	*	*	*	*	*	*
17	18	12	19	37	63	92	118	135	138	125	101	72	47	34	34	47	68	94	117	132	133	119	91	56	1902	79.3		7:41	139	19:36	134	*	*	*	*	0:58	12	13:29	32	*	*	*	*
18	23	1	-5	6	31	66	103	135	153	153	132	98	61	31	17	21	41	71	103	132	148	147	126	90	1884	78.5		8:28	156	20:26	150	*	*	*	*	1:50	-5	14:15	16	*	*	*	*
19	46	8	-15	-17	0	33	76	119	153	169	161	131	87	44	13	3	14	41	78	116	147	162	156	127	1852	77.2		9:11	169	21:13	163	*	*	*	*	2:37	-19	14:57	3	*	*	*	*
20	82	33	-6	-26	-22	3	43	91	136	168	177	159	120	70	25	-2	-5	13	47	89	129	159	169	156	1808	75.3	F	9:50	177	21:57	169	*	*	*	*	3:20	-27	15:37	-7	*	*	*	*
21	120	70	20	-16	-29	-17	15	59	108	151	175	174	147	102	50	9	-10	-5	20	58	100	139	163	167	1770	73.8		10:28	#178	22:39	168	*	*	*	*	4: 0	#-29	16:16	-11	*	*	*	*
22	147	107	57	11	-18	-22	-3	33	79	124	158	172	161	127	80	33	0	-10	3	32	70	109	142	159	1751	73.0		11: 4	172	23:20	160	*	*	*	*	4:39	-23	16:55	-10	*	*	*	*
23	156	131	91	45	8	-10	-5	19	55	96	133	156	159	140	104	60	22	1	0	17	46	80	113	138	1755	73.1		11:37	160	*	*	*	*	5:17	-10	17:32	-2	*	*	*	*		
24	147	138	113	76	40	14	7	18	43	75	108	133	145	139	116	83	48	21	9	15	33	59	87	111	1778	74.1		0: 1	147	12: 9	145	*	*	*	*	5:53	7	18: 9	9	*	*	*	*
25	127	129	119	96	68	42	28	28	41	63	88	111	125	127	117	96	69	44	27	23	31	47	67	87	1800	75.0		0:42	130	12:40	128	*	*	*	*	6:30	26	18:48	23	*	*	*	*
26	103	112	112	103	86	67	52	45	48	60	76	92	106	112	109	99	83	64	48	38	37	44	55	68	1819	75.8	L	1:30	113	13:14	112	*	*	*	*	7:10	44	19:36	37	*	*	*	*
27	81	91	97	98	94	85	74	65	61	63	70	79	88	95	98	96	90	80	68	57	50	48	51	56	1835	76.5		2:41	98	14: 5	98	*	*	*	*	8: 9	61	20:53	48	*	*	*	*
28	64	72	80	87	92	94	91	85	77	72	69	70	74	79	85	89	91	89	84	76	67	58	52	50	1847	77.0		4:51	94	16: 6	91	*	*	*	*	10:15	69	23:13	50	*	*	*	*

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
672	50771	75.6	21日 10時 28分	178	1	21日 4時 0分	-29	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	51	55	63	73	85	95	101	101	95	85	75	66	62	64	70	78	87	94	96	93	85	73	60	49	1856	77.3		6:32	102	17:59	96	*	*	*	*	12:12	62	*	*	*	*	*	*
2	42	41	47	58	73	90	105	113	112	102	86	68	55	50	54	64	79	93	104	108	103	90	72	54	1863	77.6		7:25	114	18:58	108	*	*	*	*	0:37	41	13: 4	50	*	*	*	*
3	39	31	32	42	59	80	102	119	125	119	101	78	55	41	39	48	66	87	105	117	119	109	89	65	1867	77.8		8: 1	125	19:39	119	*	*	*	*	1:22	30	13:41	38	*	*	*	*
4	42	25	20	26	43	67	94	118	133	133	118	92	62	38	27	32	49	74	100	120	130	126	108	81	1858	77.4		8:32	135	20:13	130	*	*	*	*	1:57	20	14:12	27	*	*	*	*
5	51	26	12	13	28	52	82	112	134	142	133	109	75	43	22	18	32	57	88	116	135	139	126	100	1845	76.9		9: 0	142	20:45	139	*	*	*	*	2:27	11	14:42	18	*	*	*	*
6	66	34	11	4	14	37	68	101	130	146	145	125	91	54	24	11	17	39	71	105	132	146	141	119	1831	76.3		9:25	148	21:16	146	*	*	*	*	2:55	4	15:11	10	*	*	*	*
7	85	48	17	1	4	23	53	88	121	144	150	137	107	69	32	10	6	22	52	88	122	144	150	136	1809	75.4	N	9:50	151	21:46	150	*	*	*	*	3:21	0	15:39	5	*	*	*	*
8	105	66	29	4	-1	12	39	74	109	137	151	145	121	85	45	15	2	10	34	69	105	135	151	146	1788	74.5		10:13	152	22:17	151	*	*	*	*	3:47	-2	16: 7	2	*	*	*	*
9	123	86	47	15	0	5	27	59	95	127	146	148	132	100	61	26	5	4	21	50	86	120	143	149	1775	74.0		10:36	150	22:49	149	*	*	*	*	4:14	-1	16:34	2	*	*	*	*
10	136	106	67	31	8	4	19	47	81	113	137	146	137	112	77	41	15	4	12	35	67	100	128	143	1766	73.6		11: 0	146	23:21	144	*	*	*	*	4:42	3	17: 3	4	*	*	*	*
11	140	120	88	53	24	11	17	38	68	98	124	138	136	119	91	59	30	12	11	26	51	80	109	129	1772	73.8		11:24	139	23:56	136	*	*	*	*	5:11	11	17:33	10	*	*	*	*
12	136	127	105	75	45	26	22	34	57	84	109	125	130	121	102	75	48	27	17	22	39	63	88	110	1787	74.5		11:51	130	*	*	*	*	5:43	21	18: 8	17	*	*	*	*		
13	123	125	114	93	69	47	35	37	51	72	93	110	119	118	107	88	67	46	31	27	34	49	68	88	1811	75.5		0:37	125	12:23	120	*	*	*	*	6:21	34	18:52	27	*	*	*	*
14	104	113	113	104	89	71	56	49	52	64	79	93	103	108	105	97	83	68	52	41	37	41	52	65	1839	76.6	U	1:31	114	13: 8	108	*	*	*	*	7:10	49	19:58	37	*	*	*	*
15	80	93	102	105	102	93	81	70	63	63	68	76	85	92	97	98	95	88	77	63	51	43	42	46	1873	78.0		2:59	105	14:47	98	*	*	*	*	8:31	62	21:45	42	*	*	*	*
16	56	68	82	95	104	108	105	95	83	72	65	63	66	72	81	91	99	103	100	91	75	58	43	34	1909	79.5		5: 2	108	17:10	103	*	*	*	*	10:53	63	23:34	33	*	*	*	*
17	34	41	56	75	95	112	121	121	110	92	73	57	49	50	59	74	91	107	117	118	106	85	59	35	1937	80.7		6:27	123	18:31	119	*	*	*	*	12:24	48	*	*	*	*	*	*
18	20	17	27	47	74	102	126	139	137	121	94	64	41	31	34	49	72	99	122	136	135	118	88	53	1946	81.1		7:23	140	19:27	138	*	*	*	*	0:43	17	13:16	30	*	*	*	*
19	22	4	2	17	45	81	116	144	157	149	123	85	48	21	12	21	45	78	112	140	155	150	124	85	1936	80.7		8: 8	157	20:15	155	*	*	*	*	1:34	1	13:58	12	*	*	*	*
20	41	6	-11	-7	15	51	94	134	162	169	152	115	69	27	1	-2	16	48	88	128	157	168	156	122	1899	79.1		8:48	170	21: 0	168	*	*	*	*	2:19	-12	14:38	-3	*	*	*	*
21	75	27	-8	-20	-8	23	65	112	152	175	172	145	99	48	7	-12	-7	19	58	102	142	169	174	153	1862	77.6	F	9:25	#177	21:42	175	*	*	*	*	2:59	#-20	15:16	-13	*	*	*	*
22	112	61	14	-15	-18	1	38	84	130	164	177	164	127	77	27	-7	-17	-3	29	71	115	152	172	169	1824	76.0		10: 0	#177	22:22	174	*	*	*	*	3:38	#-20	15:53	-17	*	*	*	*
23	142	97	47	7	-12	-7	20	59	104	143	167	169	146	104	55	12	-11	-11	9	44	85	125	154	166	1814	75.6		10:34	171	23: 1	166	*	*	*	*	4:15	-13	16:29	-14	*	*	*	*
24	155	124	81	37	8	0	13	42	80	119	148	160	151	122	81	38	7	-6	3	27	60	97	129	148	1824	76.0		11: 4	160	23:39	152	*	*	*	*	4:51	-1	17: 4	-6	*	*	*	*
25	151	136	105	68	35	17	18	36	65	97	126	143	143	127	98	63	30	11	8	22	45	74	103	125	1846	76.9		11:33	145	*	*	*	*	5:26	15	17:38	7	*	*	*	*		
26	136	132	116	90	62	41	33	40	58	82	106	123	129	123	105	80	53	32	22	26	40	60	82	102	1873	78.0		0:16	136	12: 0	129	*	*	*	*	6: 0	33	18:13	22	*	*	*	*
27	115	119	114	101	82	64	52	50	59	74	91	105	113	113	104	89	71	53	41	38	43	54	69	83	1897	79.0		0:56	119	12:28	114	*	*	*	*	6:38	50	18:53	38	*	*	*	*
28	95	102	104	101	93	82	72	65	65	71	80	89	97	100	98	92	83	72	61	54	51	54	61	69	1911	79.6	L	1:53	105	13:10	100	*	*	*	*	7:30	65	19:54	51	*	*	*	*
29	78	85	91	95	96	94	89	82	77	74	74	76	81	86	89	91	90	86	79	72	65	60	58	59	1927	80.3		3:53	96	15: 7	91	*	*	*	*	9:29	73	22: 8	58	*	*	*	*
30	63	69	76	85	94	100	102	99	91	82	73	67	66	70	76	84	91	95	95	90	81	71	61	54	1935	80.6		5:54	102	17:27	96	*	*	*	*	11:43	66	*	*	*	*	*	*
31	51	53	61	72	86	100	110	113	108	95	79	64	55	54	61	73	87	99	107	107	99	86	69	54	1943	81.0		6:51	113	18:32	108	*	*	*	*	0: 1	51	12:38	53	*	*	*	*

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	57623	77.5	22 日 10 時 0 分	177	2	22 日 3 時 38 分	-20	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 巖原

緯度: 34 °12 N

経度: 129 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	43	40	46	58	75	95	112	123	122	111	91	68	49	41	44	57	76	96	112	120	117	104	83	61	1944	81.0		7:29	124	19:14	120	*	*	*	*	0:52	40	13:14	40	*	*	*	*
2	42	31	32	43	62	86	109	127	133	126	106	78	51	33	29	39	61	87	111	128	132	123	101	74	1944	81.0		7:59	133	19:49	132	*	*	*	*	1:28	30	13:46	28	*	*	*	*
3	46	27	21	28	47	73	102	126	140	139	122	92	59	32	19	23	42	71	102	128	142	139	121	91	1932	80.5		8:26	142	20:22	143	*	*	*	*	1:58	21	14:15	18	*	*	*	*
4	58	30	15	16	32	59	90	120	142	148	136	108	72	37	14	10	24	52	87	120	144	151	140	112	1917	79.9		8:51	148	20:54	152	*	*	*	*	2:26	14	14:43	9	*	*	*	*
5	76	40	16	9	20	44	77	111	138	152	147	124	88	48	17	3	9	33	68	106	138	156	154	133	1907	79.5	N	9:16	153	21:25	158	*	*	*	*	2:53	9	15:11	3	*	*	*	*
6	97	57	24	7	10	30	62	98	130	151	154	138	105	64	26	3	0	16	47	86	123	151	161	149	1889	78.7		9:40	155	21:58	161	*	*	*	*	3:20	6	15:39	-1	*	*	*	*
7	120	79	40	13	7	20	47	82	117	144	155	147	121	82	42	11	-2	5	29	65	103	137	158	158	1880	78.3		10: 5	155	22:31	160	*	*	*	*	3:49	6	16: 8	-3	*	*	*	*
8	138	103	62	28	11	15	36	67	102	132	150	150	132	100	61	26	4	1	17	46	81	117	144	156	1879	78.3		10:31	152	23: 6	156	*	*	*	*	4:19	10	16:38	0	*	*	*	*
9	148	122	87	50	25	18	30	55	86	116	138	146	137	113	80	46	19	7	12	32	61	94	124	143	1889	78.7		10:58	146	23:43	148	*	*	*	*	4:51	18	17:11	6	*	*	*	*
10	147	134	108	75	46	30	31	47	72	99	122	134	134	120	96	67	40	21	16	26	46	73	100	123	1907	79.5		11:28	136	*	*	*	*	5:26	28	17:49	16	*	*	*	*		
11	135	134	120	97	71	51	42	47	63	84	104	118	124	120	106	86	63	43	30	29	38	56	77	98	1936	80.7		0:26	136	12: 4	124	*	*	*	*	6: 7	42	18:37	28	*	*	*	*
12	115	123	122	111	94	75	61	56	60	72	87	100	109	111	108	99	85	68	52	42	40	46	58	74	1968	82.0		1:22	124	12:56	111	*	*	*	*	7: 0	56	19:45	40	*	*	*	*
13	90	104	112	115	110	99	86	74	67	67	72	80	89	96	101	103	100	92	80	65	53	46	46	52	1999	83.3	U	2:50	115	14:55	103	*	*	*	*	8:29	66	21:31	45	*	*	*	*
14	64	79	94	107	115	117	110	98	84	72	65	63	67	75	86	97	106	110	106	94	77	59	45	38	2028	84.5		4:40	117	17: 3	110	*	*	*	*	10:43	63	23:13	38	*	*	*	*
15	41	52	69	89	109	124	129	124	108	87	67	53	47	52	64	81	101	117	126	123	108	84	58	37	2050	85.4		6: 0	129	18:16	127	*	*	*	*	12: 3	47	*	*	*	*		
16	26	28	42	65	92	119	138	144	135	112	82	54	35	29	38	57	83	111	133	144	139	117	85	51	2059	85.8		6:54	144	19:11	144	*	*	*	*	0:20	25	12:52	29	*	*	*	*
17	24	13	18	38	68	102	134	154	156	140	108	69	35	15	14	29	57	92	126	151	160	149	120	79	2051	85.5		7:38	158	19:58	160	*	*	*	*	1:11	12	13:34	12	*	*	*	*
18	39	11	3	14	41	78	117	150	167	162	136	95	50	15	-1	5	28	64	104	141	166	170	152	114	2021	84.2		8:18	168	20:42	171	*	*	*	*	1:54	3	14:13	-2	*	*	*	*
19	68	27	2	0	19	52	94	134	163	173	159	123	76	30	-1	-10	4	35	76	118	154	174	172	146	1988	82.8	F	8:55	173	21:24	#176	*	*	*	*	2:35	-2	14:51	-10	*	*	*	*
20	103	55	17	0	6	31	69	111	148	170	170	146	104	55	13	-10	-9	12	48	90	131	162	175	165	1962	81.8		9:30	173	22: 4	175	*	*	*	*	3:14	-1	15:28	#-12	*	*	*	*
21	133	89	44	14	6	19	49	88	126	156	167	157	126	83	38	4	-8	1	27	64	104	140	163	167	1957	81.5		10: 2	167	22:42	168	*	*	*	*	3:51	5	16: 4	-8	*	*	*	*
22	151	117	75	38	18	19	38	69	105	136	155	156	138	104	64	27	5	2	17	45	80	114	142	156	1971	82.1		10:33	158	23:19	157	*	*	*	*	4:27	16	16:38	1	*	*	*	*
23	153	132	100	65	39	28	36	58	87	116	138	146	138	116	85	51	25	13	18	36	63	92	119	137	1991	83.0		11: 1	146	23:55	143	*	*	*	*	5: 2	28	17:12	13	*	*	*	*
24	143	135	115	88	62	45	43	55	75	99	120	131	131	119	98	72	47	31	27	36	54	76	99	117	2018	84.1		11:29	133	*	*	*	*	5:38	42	17:47	27	*	*	*	*		
25	128	128	119	102	82	64	56	58	70	86	103	116	120	116	104	86	67	50	42	42	51	66	83	99	2038	84.9		0:33	129	12: 1	120	*	*	*	*	6:17	55	18:26	41	*	*	*	*
26	110	116	115	108	96	83	72	67	69	78	89	99	106	108	104	95	83	70	59	54	55	61	72	83	2052	85.5		1:22	117	12:47	108	*	*	*	*	7: 9	67	19:20	53	*	*	*	*
27	94	102	106	107	104	97	88	80	75	74	77	84	90	96	99	98	94	87	78	69	64	62	64	70	2059	85.8	L	2:45	108	14:24	99	*	*	*	*	8:40	74	20:54	62	*	*	*	*
28	78	86	95	102	107	107	103	95	86	77	71	70	74	80	89	96	100	100	96	87	77	68	62	61	2067	86.1		4:39	108	16:31	101	*	*	*	*	10:43	70	22:50	61	*	*	*	*
29	64	71	81	93	104	112	115	110	100	86	72	62	59	63	74	87	100	109	111	106	94	80	66	56	2075	86.5		5:53	115	17:46	111	*	*	*	*	11:53	59	*	*	*	*	*	*
30	53	56	66	80	97	112	122	123	115	99	78	60	48	47	57	73	93	111	121	122	113	96	76	58	2076	86.5		6:39	124	18:36	123	*	*	*	*	0: 0	53	12:35	46	*	*	*	*

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	59454	82.6	19日 21時 24分	176	1	20日 15時 28分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	47	44	51	67	87	107	124	132	129	114	90	64	44	35	39	56	80	105	125	135	131	116	92	67	2081	86.7		7:13	133	19:16	135	*	*	*	*	0:44	44	13:9	34	*	*	*	*
2	46	36	38	52	74	99	122	137	140	129	105	74	45	27	25	37	62	92	121	141	146	136	113	82	2079	86.6		7:43	141	19:52	146	*	*	*	*	1:19	36	13:40	24	*	*	*	*
3	53	34	29	38	59	87	115	138	148	143	121	89	54	26	14	20	42	73	108	138	155	154	135	104	2077	86.5		8:10	148	20:27	157	*	*	*	*	1:50	28	14:10	14	*	*	*	*
4	68	39	24	27	44	72	104	133	151	153	138	107	68	33	11	8	23	52	89	126	154	165	155	128	2072	86.3		8:38	155	21:3	165	*	*	*	*	2:21	23	14:40	6	*	*	*	*
5	90	53	27	20	31	56	89	122	148	159	151	125	88	47	16	2	8	31	66	106	142	165	168	150	2060	85.8	N	9:6	159	21:38	169	*	*	*	*	2:52	20	15:11	1	*	*	*	*
6	116	75	40	21	22	41	72	106	137	157	159	142	109	68	30	5	0	15	44	82	122	154	170	165	2052	85.5		9:36	160	22:16	170	*	*	*	*	3:25	19	15:44	#0	*	*	*	*
7	140	102	62	33	22	32	56	88	121	147	158	151	127	91	52	20	3	6	27	59	97	133	159	167	2053	85.5		10:8	158	22:55	167	*	*	*	*	4:0	22	16:20	2	*	*	*	*
8	155	127	89	54	33	30	45	72	102	130	148	151	138	111	77	42	18	9	18	41	72	107	137	156	2062	85.9		10:42	152	23:37	159	*	*	*	*	4:37	29	16:59	9	*	*	*	*
9	158	142	114	81	53	39	42	60	84	110	131	142	139	124	99	69	41	23	20	31	53	81	111	134	2081	86.7		11:19	143	*	*	*	*	5:18	38	17:43	19	*	*	*	*		
10	147	146	131	106	79	58	50	55	71	91	111	125	131	127	113	93	69	47	34	32	43	61	85	108	2113	88.0		0:24	148	12:6	131	*	*	*	*	6:5	50	18:36	31	*	*	*	*
11	127	136	135	123	104	83	67	60	64	76	90	104	115	120	118	109	94	75	57	45	43	49	63	82	2139	89.1		1:24	137	13:16	120	*	*	*	*	7:5	60	19:47	42	*	*	*	*
12	101	118	128	130	122	108	90	75	67	67	73	82	93	104	112	115	112	102	86	69	55	48	50	60	2167	90.3	U	2:42	130	15:5	115	*	*	*	*	8:32	66	21:16	48	*	*	*	*
13	75	93	111	124	130	127	115	97	80	67	61	63	70	82	96	110	120	122	114	98	78	59	48	46	2186	91.1		4:9	130	16:43	122	*	*	*	*	10:17	61	22:43	45	*	*	*	*
14	53	68	89	110	127	137	135	122	101	78	59	49	49	58	74	95	115	130	135	127	108	83	58	42	2202	91.8		5:21	137	17:54	135	*	*	*	*	11:31	48	23:49	38	*	*	*	*
15	38	46	64	89	114	136	146	143	126	99	69	46	34	35	49	72	99	125	144	149	138	113	82	53	2209	92.0		6:17	147	18:50	149	*	*	*	*	12:23	33	*	*	*	*		
16	34	31	42	65	95	124	147	156	148	125	90	55	29	19	25	46	75	108	138	157	160	144	113	76	2202	91.8		7:4	156	19:39	161	*	*	*	*	0:42	30	13:6	19	*	*	*	*
17	44	26	27	44	72	105	137	158	162	148	117	77	39	15	9	22	48	83	120	151	168	166	144	108	2190	91.3		7:45	163	20:24	170	*	*	*	*	1:28	24	13:47	9	*	*	*	*
18	67	36	22	28	50	83	118	148	165	163	141	103	60	24	5	6	25	57	95	133	161	174	166	138	2168	90.3		8:24	167	21:7	#174	*	*	*	*	2:11	22	14:26	3	*	*	*	*
19	98	58	30	23	35	62	97	131	157	167	157	128	87	45	14	2	10	34	69	108	144	168	173	159	2156	89.8	F	9:0	167	21:47	#174	*	*	*	*	2:51	23	15:5	2	*	*	*	*
20	127	86	50	29	29	47	77	111	142	160	162	144	111	70	33	10	6	20	48	84	121	151	168	166	2152	89.7		9:34	163	22:26	170	*	*	*	*	3:30	26	15:42	5	*	*	*	*
21	146	112	75	45	33	40	62	93	124	147	157	150	128	94	57	27	13	17	35	65	98	130	153	162	2163	90.1		10:6	157	23:2	162	*	*	*	*	4:7	33	16:18	12	*	*	*	*
22	154	131	99	67	46	42	54	78	106	131	146	148	135	110	79	49	28	22	31	52	80	110	134	149	2181	90.9		10:37	149	23:38	152	*	*	*	*	4:44	41	16:53	22	*	*	*	*
23	151	139	116	88	63	51	53	68	91	114	132	140	136	120	96	70	47	34	34	47	68	92	116	133	2199	91.6		11:9	140	*	*	*	*	5:21	50	17:28	32	*	*	*	*		
24	141	139	125	104	82	65	59	64	79	98	116	127	130	123	108	87	66	50	44	48	61	79	99	117	2211	92.1		0:14	142	11:46	130	*	*	*	*	6:1	59	18:7	44	*	*	*	*
25	128	132	127	115	98	81	70	67	73	85	99	112	119	120	113	101	84	69	58	54	59	70	85	100	2219	92.5		0:56	132	12:34	120	*	*	*	*	6:49	67	18:54	54	*	*	*	*
26	113	121	123	119	110	97	84	75	73	76	84	95	105	111	113	109	100	87	75	66	63	66	74	86	2225	92.7		1:52	123	13:48	113	*	*	*	*	7:55	73	19:58	63	*	*	*	*
27	97	108	115	119	117	110	100	88	78	73	73	79	87	97	106	111	110	104	93	82	72	67	68	74	2228	92.8	L	3:10	119	15:24	111	*	*	*	*	9:27	73	21:24	67	*	*	*	*
28	83	94	105	114	119	120	114	102	89	76	68	66	70	80	93	106	114	116	111	100	87	75	67	65	2234	93.1		4:31	120	16:46	117	*	*	*	*	10:49	66	22:47	65	*	*	*	*
29	70	79	92	105	117	125	125	117	103	85	69	58	56	63	77	95	112	123	126	120	106	88	72	62	2245	93.5		5:31	126	17:48	126	*	*	*	*	11:44	55	23:47	59	*	*	*	*
30	60	65	78	94	111	126	133	130	118	98	75	56	46	46	58	78	102	123	135	137	126	107	85	65	2252	93.8		6:16	133	18:37	138	*	*	*	*	12:25	44	*	*	*	*		
31	54	54	63	81	102	122	137	141	133	114	87	61	41	34	40	59	85	114	137	149	146	130	104	77	2265	94.4		6:52	141	19:20	149	*	*	*	*	0:33	53	13:1	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
744	66923	90.0	19日 21時 47分	174	2	6日 15時 44分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	56	46	50	65	88	113	135	148	147	132	104	72	44	26	25	39	65	97	129	152	161	152	129	97	2272	94.7		7:26	149	20:1	161	*	*	*	*	1:12	46	13:35	24	*	*	*	*
2	66	46	40	50	72	100	128	149	157	149	125	91	55	27	15	21	42	74	111	144	166	169	154	123	2274	94.8		8:1	157	20:41	170	*	*	*	*	1:50	40	14:11	15	*	*	*	*
3	87	55	38	38	55	82	113	142	159	161	145	114	75	39	15	9	22	49	86	126	158	175	173	151	2267	94.5	N	8:36	163	21:23	177	*	*	*	*	2:28	36	14:48	9	*	*	*	*
4	115	76	46	34	41	63	94	127	153	165	160	137	101	61	27	8	9	27	60	99	138	168	180	171	2260	94.2		9:14	166	22:5	#180	*	*	*	*	3:7	34	15:27	#6	*	*	*	*
5	143	104	66	41	35	48	74	106	137	159	165	154	127	89	50	20	7	14	37	71	111	147	172	178	2255	94.0		9:53	165	22:48	178	*	*	*	*	3:47	35	16:9	7	*	*	*	*
6	164	133	94	60	41	41	58	85	115	142	158	160	145	116	80	44	20	13	23	48	82	119	151	170	2262	94.3		10:36	161	23:34	173	*	*	*	*	4:30	39	16:54	13	*	*	*	*
7	171	154	123	87	59	45	49	67	93	119	141	153	151	135	108	75	45	26	22	35	59	90	122	149	2278	94.9		11:22	154	*	*	*	*	5:15	45	17:42	22	*	*	*	*		
8	163	161	143	115	84	61	52	58	75	96	118	135	144	141	127	104	76	51	35	34	46	67	95	122	2303	96.0		0:23	164	12:18	144	*	*	*	*	6:5	52	18:36	33	*	*	*	*
9	143	154	151	135	111	85	66	59	64	77	94	112	126	134	134	124	105	81	60	46	45	54	72	95	2327	97.0		1:18	155	13:27	135	*	*	*	*	7:4	59	19:38	44	*	*	*	*
10	118	137	146	144	131	110	88	71	63	65	74	88	103	118	128	131	125	110	89	69	56	52	59	74	2349	97.9	U	2:20	147	14:51	131	*	*	*	*	8:17	63	20:50	52	*	*	*	*
11	93	114	131	142	141	131	112	90	72	62	60	67	79	95	112	126	133	130	118	98	78	62	56	60	2362	98.4		3:30	143	16:15	133	*	*	*	*	9:40	60	22:6	56	*	*	*	*
12	73	91	112	130	141	143	133	114	91	70	56	52	58	71	90	110	128	139	139	126	106	83	64	56	2376	99.0		4:37	143	17:28	140	*	*	*	*	10:54	52	23:16	55	*	*	*	*
13	58	71	90	112	132	145	146	135	114	87	63	47	42	49	66	89	114	135	148	148	134	110	84	63	2382	99.3		5:37	147	18:29	149	*	*	*	*	11:52	42	*	*	*	*		
14	53	56	70	92	117	138	151	150	136	110	80	53	36	33	44	65	92	121	145	157	155	138	111	81	2384	99.3		6:29	152	19:23	159	*	*	*	*	0:15	52	12:41	33	*	*	*	*
15	58	49	55	72	98	124	146	157	153	134	103	69	41	27	28	43	68	100	131	155	166	160	138	106	2381	99.2		7:15	157	20:10	166	*	*	*	*	1:6	49	13:26	25	*	*	*	*
16	74	52	46	56	78	106	134	154	161	152	127	93	58	31	21	27	47	76	110	142	164	171	160	133	2373	98.9		7:57	161	20:54	171	*	*	*	*	1:52	46	14:8	21	*	*	*	*
17	98	66	47	46	61	87	117	143	160	161	146	117	81	47	24	19	31	55	88	122	152	171	172	155	2366	98.6	F	8:36	163	21:35	174	*	*	*	*	2:34	44	14:47	19	*	*	*	*
18	124	88	58	45	50	70	98	128	151	162	157	137	104	68	38	22	23	40	68	101	135	160	172	167	2366	98.6		9:12	163	22:12	173	*	*	*	*	3:13	45	15:25	20	*	*	*	*
19	144	111	77	53	47	58	82	111	138	156	160	149	124	90	57	33	24	31	53	83	115	144	164	168	2372	98.8		9:47	161	22:47	169	*	*	*	*	3:51	46	16:1	24	*	*	*	*
20	156	130	97	68	51	52	68	94	122	144	156	153	137	110	78	49	32	31	44	68	98	127	150	162	2377	99.0		10:20	157	23:20	163	*	*	*	*	4:27	50	16:36	29	*	*	*	*
21	160	143	115	86	63	54	61	80	105	129	146	151	143	124	97	69	47	37	41	58	83	110	134	151	2387	99.5		10:55	151	23:53	156	*	*	*	*	5:3	54	17:10	37	*	*	*	*
22	156	148	128	103	78	63	60	71	90	112	131	142	143	132	112	87	64	49	45	54	73	96	119	137	2393	99.7		11:32	144	*	*	*	*	5:41	59	17:46	45	*	*	*	*		
23	147	146	135	116	94	76	66	67	79	96	114	129	136	134	122	104	83	65	55	56	67	84	104	122	2397	99.9		0:27	148	12:16	136	*	*	*	*	6:22	65	18:25	54	*	*	*	*
24	135	140	137	125	108	91	76	70	73	83	97	112	123	129	126	116	100	83	69	63	66	76	91	107	2396	99.8		1:7	140	13:11	129	*	*	*	*	7:12	70	19:11	63	*	*	*	*
25	121	130	134	130	119	105	90	78	73	75	82	94	107	118	123	122	114	101	87	76	70	73	81	94	2397	99.9	L	1:57	134	14:22	124	*	*	*	*	8:16	73	20:10	70	*	*	*	*
26	107	119	127	130	127	118	105	91	79	72	72	78	89	102	114	122	124	118	106	93	81	75	76	82	2407	100.3		3:0	130	15:41	124	*	*	*	*	9:31	71	21:24	75	*	*	*	*
27	93	105	117	126	130	128	119	105	89	75	67	66	72	84	100	115	126	130	125	113	98	84	76	75	2418	100.8		4:10	130	16:54	130	*	*	*	*	10:40	65	22:40	74	*	*	*	*
28	80	91	105	118	129	135	132	121	104	85	68	58	57	66	82	102	121	135	139	134	119	101	84	73	2439	101.6		5:10	135	17:56	140	*	*	*	*	11:35	56	23:44	70	*	*	*	*
29	70	77	90	107	124	137	142	137	122	100	76	57	47	49	61	82	108	131	147	151	143	124	100	79	2461	102.5		6:1	142	18:50	151	*	*	*	*	12:21	46	*	*	*	*		
30	66	65	74	91	113	133	147	150	141	120	92	64	43	35	41	60	87	117	144	160	163	150	125	96	2477	103.2		6:46	150	19:38	164	*	*	*	*	0:37	64	13:4	35	*	*	*	*

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	70758	98.3	4日 22時 5分	180	1	4日 15時 27分	6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	71	58	60	73	96	121	144	157	157	143	115	82	51	30	25	37	61	94	129	158	174	172	153	122	2483	103.5		7:31	159	20:25	175	*	*	*	*	1:24	57	13:47	25	*	*	*	*
2	88	62	51	56	75	103	132	155	167	163	142	109	70	38	19	19	36	66	103	141	171	184	178	152	2480	103.3		8:15	167	21:11	185	*	*	*	*	2: 9	51	14:31	17	*	*	*	*
3	116	79	53	45	56	80	111	142	165	174	164	138	100	59	27	12	16	38	73	114	153	181	190	178	2464	102.7	N	9: 0	174	21:56	190	*	*	*	*	2:54	45	15:16	11	*	*	*	*
4	147	106	69	46	44	59	87	120	150	171	176	162	132	91	51	21	10	19	45	83	125	163	187	191	2455	102.3		9:46	176	22:40	192	*	*	*	*	3:38	42	16: 2	#10	*	*	*	*
5	173	138	96	61	43	45	65	94	127	155	172	174	157	124	84	45	20	14	27	56	94	134	168	187	2453	102.2		10:34	175	23:25	189	*	*	*	*	4:23	42	16:48	13	*	*	*	*
6	185	163	127	87	57	44	51	71	100	130	155	169	167	149	117	79	45	25	23	39	68	104	140	168	2463	102.6		11:24	170	*	*	*	*	5: 8	44	17:35	22	*	*	*	*		
7	181	175	151	116	81	56	48	57	77	103	130	151	161	158	140	111	78	49	35	36	53	80	112	142	2481	103.4		0:10	181	12:17	162	*	*	*	*	5:56	48	18:23	33	*	*	*	*
8	164	171	162	139	108	78	59	54	63	81	103	125	143	152	149	134	109	81	58	48	51	66	89	116	2503	104.3		0:57	171	13:16	152	*	*	*	*	6:48	54	19:16	47	*	*	*	*
9	140	156	160	151	130	103	78	63	59	66	81	99	118	134	143	142	131	111	88	69	61	63	76	95	2517	104.9	U	1:48	161	14:25	144	*	*	*	*	7:48	59	20:15	60	*	*	*	*
10	116	136	148	151	143	125	102	81	67	62	67	78	94	111	127	137	139	132	116	97	80	72	72	81	2534	105.6		2:45	151	15:44	140	*	*	*	*	8:58	62	21:26	71	*	*	*	*
11	96	114	131	142	145	139	124	103	83	68	61	63	73	87	105	122	136	141	137	124	106	89	78	76	2543	106.0		3:51	146	17: 5	141	*	*	*	*	10:15	61	22:44	75	*	*	*	*
12	82	95	112	128	140	144	139	125	104	82	66	57	58	67	83	102	123	139	147	144	131	112	92	79	2551	106.3		4:59	144	18:16	147	*	*	*	*	11:25	56	23:55	74	*	*	*	*
13	74	80	93	111	129	142	147	142	126	103	79	60	51	52	63	81	104	128	146	155	152	136	113	90	2557	106.5		6: 0	147	19:14	156	*	*	*	*	12:24	50	*	*	*	*	*	*
14	75	70	77	93	113	133	148	152	144	125	99	73	53	44	47	61	84	111	137	156	164	157	137	110	2563	106.8		6:53	152	20: 3	164	*	*	*	*	0:53	70	13:13	43	*	*	*	*
15	84	68	65	76	96	120	141	155	157	145	122	92	64	44	38	45	64	91	121	148	167	171	158	132	2564	106.8		7:39	158	20:45	171	*	*	*	*	1:40	64	13:56	38	*	*	*	*
16	101	74	60	62	79	103	129	151	162	159	142	114	81	53	36	35	48	72	103	134	160	175	172	153	2558	106.6		8:19	163	21:22	176	*	*	*	*	2:21	59	14:36	34	*	*	*	*
17	122	89	64	55	64	86	113	140	159	166	157	135	103	69	43	32	37	56	85	117	148	170	178	168	2556	106.5	F	8:57	166	21:56	178	*	*	*	*	2:59	55	15:12	31	*	*	*	*
18	142	107	75	56	55	70	96	125	151	165	166	151	123	89	57	37	32	44	69	100	132	160	175	174	2551	106.3		9:31	168	22:27	177	*	*	*	*	3:34	53	15:45	32	*	*	*	*
19	156	126	92	64	53	59	80	108	137	158	167	160	139	108	75	48	35	38	57	85	116	146	167	174	2548	106.2		10: 5	167	22:57	174	*	*	*	*	4: 8	52	16:17	34	*	*	*	*
20	164	141	109	78	58	54	67	92	120	145	161	163	150	125	94	64	44	39	50	72	101	131	154	167	2543	106.0		10:39	164	23:24	169	*	*	*	*	4:42	54	16:48	39	*	*	*	*
21	166	150	124	94	69	57	61	78	103	128	149	159	155	138	111	82	58	46	49	65	89	116	141	157	2545	106.0		11:14	159	23:52	162	*	*	*	*	5:15	57	17:19	45	*	*	*	*
22	162	154	134	109	83	66	61	69	88	111	132	148	152	144	125	100	76	58	53	61	80	103	126	145	2540	105.8		11:52	152	*	*	*	*	5:50	61	17:52	53	*	*	*	*		
23	154	153	141	121	98	78	67	67	77	95	114	132	143	144	134	116	94	75	64	64	75	93	113	131	2543	106.0		0:22	155	12:35	145	*	*	*	*	6:29	65	18:29	62	*	*	*	*
24	143	148	143	130	111	92	77	70	73	83	98	114	128	136	136	127	112	94	79	72	75	86	101	117	2545	106.0		0:57	148	13:29	137	*	*	*	*	7:15	70	19:14	72	*	*	*	*
25	131	139	140	135	123	107	91	79	73	75	84	96	111	123	131	132	126	113	99	87	81	83	92	104	2555	106.5	L	1:42	141	14:38	133	*	*	*	*	8:13	73	20:13	81	*	*	*	*
26	117	128	134	136	131	121	107	92	80	73	74	80	92	106	120	130	134	130	120	107	94	87	87	93	2573	107.2		2:45	136	16: 0	134	*	*	*	*	9:26	73	21:33	86	*	*	*	*
27	102	114	125	133	136	133	123	109	92	78	69	68	74	86	103	120	133	140	139	129	115	100	89	86	2596	108.2		4: 3	136	17:19	141	*	*	*	*	10:41	67	23: 1	86	*	*	*	*
28	89	98	110	124	135	141	139	129	111	91	73	61	58	65	81	101	123	141	151	151	140	121	102	86	2621	109.2		5:16	141	18:27	153	*	*	*	*	11:46	58	*	*	*	*	*	*
29	79	82	93	109	127	142	150	148	135	112	87	63	49	47	57	77	103	131	153	166	164	149	124	98	2645	110.2		6:18	151	19:23	167	*	*	*	*	0:13	79	12:41	46	*	*	*	*
30	78	70	74	89	111	134	153	162	158	140	111	79	51	36	35	50	76	109	142	168	180	175	154	122	2657	110.7		7:12	162	20:13	181	*	*	*	*	1: 9	69	13:32	33	*	*	*	*
31	89	66	59	67	88	116	144	165	174	166	142	107	69	38	23	26	46	79	118	156	183	193	182	153	2649	110.4		8: 3	174	20:59	#193	*	*	*	*	1:57	59	14:20	22	*	*	*	*

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	78836	106.0	31日 20時 59分	193	1	4日 16時 2分	10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 巖原

緯度: 34 °12 N

経度: 129 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 93.0(cm)

2019 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	114	77	54	50	64	91	123	155	177	184	171	141	100	58	26	13	22	48	87	130	170	196	201	182	2634	109.8	N	8:52	184	21:43	202	*	*	*	*	2:43	49	15:5	13	*	*	*	*
2	146	102	64	43	44	64	96	132	165	186	189	172	136	91	47	18	10	24	56	98	144	182	203	201	2613	108.9		9:40	190	22:25	205	*	*	*	*	3:26	41	15:50	#10	*	*	*	*
3	175	133	87	52	37	44	68	103	140	171	190	188	166	128	81	40	16	15	34	69	112	155	188	202	2594	108.1		10:27	192	23:6	202	*	*	*	*	4:10	36	16:34	13	*	*	*	*
4	193	162	118	74	45	36	49	75	110	145	173	187	181	157	118	74	39	23	27	50	85	125	163	188	2597	108.2		11:14	187	23:46	194	*	*	*	*	4:53	36	17:17	22	*	*	*	*
5	194	178	145	103	66	44	42	57	83	115	146	169	178	170	145	109	72	45	36	45	68	100	135	164	2609	108.7		12:2	178	*	*	*	*	5:36	40	18:0	36	*	*	*	*		
6	180	179	160	129	93	63	48	51	66	90	117	142	160	165	156	134	105	76	57	54	64	85	112	138	2624	109.3		0:26	182	12:53	165	*	*	*	*	6:21	47	18:45	53	*	*	*	*
7	159	168	162	144	117	88	66	57	61	74	93	115	134	148	152	145	128	106	85	73	71	81	97	117	2641	110.0		1:8	168	13:53	152	*	*	*	*	7:12	57	19:36	71	*	*	*	*
8	136	149	154	148	133	111	89	73	66	69	78	92	109	124	136	141	139	128	113	97	88	86	91	102	2652	110.5	U	1:56	154	15:11	141	*	*	*	*	8:13	66	20:44	85	*	*	*	*
9	116	129	139	143	139	128	112	94	80	73	72	78	88	101	115	128	137	139	133	122	109	98	93	94	2660	110.8		3:1	143	16:46	139	*	*	*	*	9:34	72	22:19	93	*	*	*	*
10	101	111	122	132	138	137	129	116	100	85	75	71	73	82	95	111	126	139	145	142	131	116	102	92	2671	111.3		4:25	138	18:10	145	*	*	*	*	11:6	71	23:49	90	*	*	*	*
11	90	95	105	118	131	139	141	135	121	103	85	71	65	67	76	92	112	131	147	154	150	136	117	98	2679	111.6		5:44	141	19:9	154	*	*	*	*	12:17	65	*	*	*	*	*	*
12	85	82	89	102	119	135	146	148	140	123	101	79	63	57	61	74	95	119	142	159	164	156	136	111	2686	111.9		6:43	149	19:54	164	*	*	*	*	0:49	82	13:8	57	*	*	*	*
13	88	75	74	86	105	126	145	156	155	143	121	94	69	53	49	58	77	103	131	155	170	170	155	128	2686	111.9		7:29	157	20:31	172	*	*	*	*	1:32	73	13:48	49	*	*	*	*
14	98	75	64	70	88	113	137	157	165	160	141	113	82	57	43	45	61	86	116	146	169	178	171	147	2682	111.8		8:7	165	21:4	178	*	*	*	*	2:9	64	14:23	42	*	*	*	*
15	114	82	62	58	71	96	125	151	168	171	158	133	99	67	45	38	47	70	100	133	162	179	180	163	2672	111.3	F	8:42	171	21:34	182	*	*	*	*	2:42	57	14:55	38	*	*	*	*
16	132	96	67	52	57	78	108	138	163	175	171	151	119	83	53	37	39	56	85	118	150	174	183	174	2659	110.8		9:15	175	22:1	183	*	*	*	*	3:14	52	15:25	36	*	*	*	*
17	148	113	78	55	49	63	90	122	151	172	176	164	137	102	68	43	36	47	71	103	136	164	179	178	2645	110.2		9:47	177	22:27	181	*	*	*	*	3:45	49	15:54	36	*	*	*	*
18	160	129	93	63	49	53	74	104	135	161	175	172	152	121	85	56	40	43	61	90	122	151	172	177	2638	109.9		10:19	176	22:51	178	*	*	*	*	4:16	48	16:22	39	*	*	*	*
19	167	141	108	76	55	50	62	87	117	146	166	172	161	137	104	72	50	45	56	79	108	138	161	172	2630	109.6		10:52	172	23:15	172	*	*	*	*	4:46	49	16:50	44	*	*	*	*
20	168	150	122	91	66	53	57	74	100	127	151	164	163	148	121	91	66	53	56	72	97	124	148	162	2624	109.3		11:26	166	23:40	165	*	*	*	*	5:16	53	17:19	52	*	*	*	*
21	165	154	132	105	79	62	58	67	86	109	133	151	158	152	134	110	85	67	62	70	89	112	134	150	2624	109.3		12:3	158	*	*	*	*	5:48	58	17:52	61	*	*	*	*		
22	157	153	139	118	95	75	65	66	77	94	115	133	146	149	141	125	105	85	74	74	85	102	120	137	2630	109.6		0:8	157	12:47	149	*	*	*	*	6:25	64	18:30	73	*	*	*	*
23	147	148	141	128	109	91	77	70	73	83	98	114	129	139	141	135	122	106	92	85	86	95	108	122	2639	110.0	L	0:42	149	13:45	141	*	*	*	*	7:12	70	19:20	84	*	*	*	*
24	133	139	140	134	123	108	93	81	75	77	84	96	109	122	132	137	134	126	114	103	95	95	99	108	2657	110.7		1:32	140	15:10	137	*	*	*	*	8:19	75	20:38	94	*	*	*	*
25	117	126	132	135	132	125	113	99	86	77	75	79	88	101	116	129	138	141	136	126	113	102	96	96	2678	111.6		3:0	135	16:51	141	*	*	*	*	9:51	75	22:32	96	*	*	*	*
26	101	109	120	129	136	138	133	121	105	87	74	67	68	77	93	112	131	146	153	150	138	120	103	91	2702	112.6		4:47	138	18:11	153	*	*	*	*	11:20	66	*	*	*	*	*	*
27	86	90	101	116	132	144	150	145	131	109	84	64	53	54	66	87	114	140	160	169	164	147	121	96	2723	113.5		6:5	150	19:10	169	*	*	*	*	0:2	86	12:26	52	*	*	*	*
28	78	72	78	95	117	140	158	165	159	138	109	76	50	38	40	58	87	120	153	177	185	175	149	115	2732	113.8		7:4	165	19:58	185	*	*	*	*	0:59	72	13:19	37	*	*	*	*
29	83	62	57	69	93	123	152	173	180	170	142	104	64	35	23	31	55	92	133	170	194	198	180	144	2727	113.6		7:55	181	20:41	199	*	*	*	*	1:45	57	14:6	23	*	*	*	*
30	102	65	45	45	65	96	132	166	188	193	176	140	94	50	21	13	28	60	103	148	186	207	203	176	2702	112.6	N	8:43	194	21:22	208	*	*	*	*	2:28	43	14:50	13	*	*	*	*
31	132	84	47	32	39	66	103	144	179	199	199	175	133	82	38	13	12	34	72	118	164	198	212	199	2674	111.4		9:28	202	22:1	#212	*	*	*	*	3:9	31	15:32	#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	82384	110.7	31日 22時 1分	212	1	31日 15時 32分	10	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 巖原

緯度: 34 °12 N

経度: 129 °18 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	163	114	66	34	25	40	72	113	154	187	203	196	167	121	71	32	14	21	48	89	135	176	203	207	2651	110.5		10:13	204	22:38	#208	*	*	*	*	3:49	25	16:13	13	*	*	*	*
2	185	144	94	51	28	28	48	82	122	161	188	198	186	153	109	64	33	24	38	68	107	148	182	198	2639	110.0		10:57	198	23:15	198	*	*	*	*	4:29	25	16:53	24	*	*	*	*
3	192	165	123	79	45	30	37	60	93	129	161	182	186	170	139	99	64	43	42	59	88	123	155	178	2642	110.1		11:41	187	23:50	184	*	*	*	*	5: 9	30	17:32	40	*	*	*	*
4	184	171	143	106	71	47	41	51	74	102	131	156	169	169	153	126	96	71	59	64	81	105	131	154	2655	110.6		12:27	171	*	*	*	*	5:50	41	18:13	59	*	*	*	*		
5	166	165	151	126	96	71	56	55	66	85	106	128	145	153	152	140	120	99	83	78	83	97	114	132	2667	111.1		0:25	167	13:20	154	*	*	*	*	6:33	54	18:59	78	*	*	*	*
6	145	151	147	134	116	95	78	69	70	78	90	105	120	132	139	139	133	121	108	98	94	97	105	115	2679	111.6	U	1: 5	151	14:35	140	*	*	*	*	7:26	68	20: 3	94	*	*	*	*
7	125	133	136	134	126	114	100	88	81	79	83	90	99	110	121	129	134	134	128	119	110	104	101	103	2681	111.7		2: 6	136	16:27	135	*	*	*	*	8:47	79	22: 1	101	*	*	*	*
8	109	116	123	128	130	127	120	109	98	88	82	81	84	91	102	115	128	138	141	138	128	116	104	97	2693	112.2		3:58	130	18: 0	141	*	*	*	*	10:48	81	23:47	95	*	*	*	*
9	95	99	107	118	127	134	134	128	117	102	88	78	73	76	85	99	117	134	147	152	146	132	113	96	2697	112.4		5:36	135	18:56	152	*	*	*	*	12: 9	73	*	*	*	*	*	*
10	86	84	91	104	120	135	144	144	136	119	100	81	68	64	69	83	103	126	146	159	161	149	128	103	2703	112.6		6:34	145	19:36	162	*	*	*	*	0:40	84	12:56	64	*	*	*	*
11	82	72	75	88	108	130	147	155	153	138	116	90	69	56	56	67	88	113	140	161	170	164	144	115	2697	112.4		7:16	156	20: 8	170	*	*	*	*	1:17	72	13:32	54	*	*	*	*
12	86	66	61	71	92	118	143	161	166	156	135	105	76	54	46	53	72	99	129	156	173	175	160	132	2685	111.9		7:52	166	20:37	177	*	*	*	*	1:50	61	14: 3	46	*	*	*	*
13	97	68	53	55	74	102	133	158	172	171	153	124	90	60	43	42	57	84	116	147	171	181	173	148	2672	111.3		8:24	174	21: 4	181	*	*	*	*	2:20	52	14:32	40	*	*	*	*
14	112	77	52	45	57	84	117	149	172	179	169	143	108	72	46	37	46	69	101	135	164	181	180	161	2656	110.7	F	8:56	179	21:29	183	*	*	*	*	2:50	45	15: 0	37	*	*	*	*
15	128	90	57	41	45	66	98	133	163	180	179	160	127	89	56	38	39	57	87	121	153	176	183	171	2637	109.9		9:27	182	21:52	183	*	*	*	*	3:19	40	15:27	36	*	*	*	*
16	143	105	69	44	38	52	80	115	149	174	182	172	145	108	72	46	38	49	74	107	140	167	180	175	2624	109.3		9:58	182	22:15	180	*	*	*	*	3:47	38	15:54	38	*	*	*	*
17	154	120	83	53	39	43	64	96	130	160	177	177	159	127	91	60	44	46	65	94	126	155	173	175	2611	108.8		10:30	180	22:38	176	*	*	*	*	4:15	38	16:22	42	*	*	*	*
18	161	133	99	66	46	42	54	79	111	142	165	174	166	143	111	79	56	50	61	84	113	141	161	169	2606	108.6		11: 3	174	23: 2	169	*	*	*	*	4:43	41	16:51	49	*	*	*	*
19	162	142	113	82	58	46	51	68	94	122	147	163	165	152	128	99	74	60	62	78	101	126	147	159	2599	108.3		11:38	166	23:29	161	*	*	*	*	5:13	46	17:23	59	*	*	*	*
20	159	146	125	99	74	58	54	63	81	104	127	146	156	153	140	118	95	77	71	77	93	113	132	146	2607	108.6		12:18	156	23:59	150	*	*	*	*	5:47	54	17:59	71	*	*	*	*
21	150	145	132	113	92	74	64	64	73	89	108	126	139	145	143	132	116	99	87	84	91	103	117	130	2616	109.0		13:11	146	*	*	*	*	6:30	63	18:47	84	*	*	*	*		
22	138	139	134	124	110	94	81	73	72	79	90	104	118	130	136	137	131	121	109	99	95	98	105	113	2630	109.6	L	0:43	139	14:35	137	*	*	*	*	7:34	71	20: 4	95	*	*	*	*
23	121	127	130	129	124	115	103	90	80	75	77	84	95	108	121	132	139	138	132	121	109	101	96	97	2644	110.2		2:17	130	16:29	139	*	*	*	*	9:16	75	22:20	96	*	*	*	*
24	102	109	118	126	132	133	127	114	98	83	71	67	71	82	99	118	135	148	152	146	132	114	97	86	2660	110.8		4:37	133	17:54	152	*	*	*	*	11: 1	67	23:53	83	*	*	*	*
25	83	88	99	115	131	143	148	142	126	103	79	61	52	56	71	94	121	146	163	168	158	137	110	85	2679	111.6		5:58	148	18:50	168	*	*	*	*	12:11	52	*	*	*	*	*	*
26	69	65	74	93	118	142	160	166	157	133	101	69	45	36	43	65	96	131	162	181	183	166	134	97	2686	111.9		6:55	166	19:36	184	*	*	*	*	0:45	65	13: 2	36	*	*	*	*
27	66	48	49	66	94	127	157	178	182	167	135	93	54	29	23	37	66	106	146	180	196	191	164	122	2676	111.5		7:43	183	20:16	197	*	*	*	*	1:28	46	13:47	22	*	*	*	*
28	78	44	30	38	63	100	139	174	194	194	171	130	81	40	16	17	38	76	120	164	195	205	190	153	2650	110.4		8:29	197	20:55	205	*	*	*	*	2: 8	30	14:29	14	*	*	*	*
29	104	57	26	19	35	68	110	153	187	204	197	166	119	68	29	12	20	49	91	138	179	204	205	180	2620	109.2	N	9:13	205	21:32	207	*	*	*	*	2:47	18	15:10	# 11	*	*	*	*
30	135	83	38	14	16	40	77	122	164	195	205	191	155	106	57	25	17	33	66	109	153	188	203	193	2585	107.7		9:56	205	22: 8	203	*	*	*	*	3:26	12	15:49	17	*	*	*	*

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
720	79547	110.5	1日 22時 38分	208	1	29日 15時 10分	11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	161	113	64	27	13	23	51	90	133	171	194	197	178	140	93	53	30	31	52	86	126	163	187	191	2567	107.0		10:38	#199	22:42	192	*	*	*	*	4: 4	13	16:28	28	*	*	*	*
2	174	138	93	52	26	21	37	66	103	140	170	185	182	160	124	86	56	44	51	74	105	138	164	177	2566	106.9		11:20	186	23:14	178	*	*	*	*	4:42	21	17: 6	43	*	*	*	*
3	172	151	117	80	49	34	37	55	81	112	141	162	170	163	142	113	85	65	62	72	93	118	141	157	2572	107.2		12: 2	170	23:46	161	*	*	*	*	5:20	33	17:44	61	*	*	*	*
4	160	151	130	103	75	55	49	55	71	93	116	136	149	152	145	129	109	90	79	80	90	105	122	136	2580	107.5		12:50	152	*	*	*	*	5:59	49	18:28	78	*	*	*	*		
5	143	142	132	116	97	79	67	65	71	83	98	113	126	134	137	133	124	112	100	94	94	100	108	118	2586	107.8		0:21	144	13:56	137	*	*	*	*	6:45	65	19:28	93	*	*	*	*
6	125	129	127	122	112	100	88	80	78	81	87	96	106	115	123	128	130	126	119	110	103	100	100	103	2588	107.8	U	1:14	129	15:47	130	*	*	*	*	7:56	78	21:29	99	*	*	*	*
7	108	113	118	121	120	116	108	99	90	85	83	84	89	97	107	118	128	134	133	127	117	106	96	92	2589	107.9		3:22	121	17:29	134	*	*	*	*	10: 4	83	23:25	91	*	*	*	*
8	92	97	105	114	122	126	125	118	106	94	84	77	76	81	91	105	121	135	143	142	133	117	99	85	2588	107.8		5:14	127	18:26	144	*	*	*	*	11:40	76	*	*	*	*		
9	78	80	90	104	119	131	137	135	124	108	90	75	67	67	75	91	110	131	146	153	148	132	109	86	2586	107.8		6:13	138	19: 5	153	*	*	*	*	0:17	78	12:29	66	*	*	*	*
10	70	65	72	89	110	130	145	149	142	125	103	80	63	56	61	76	97	122	144	158	160	147	122	93	2579	107.5		6:54	149	19:36	161	*	*	*	*	0:53	65	13: 5	56	*	*	*	*
11	68	54	56	71	95	122	145	158	158	144	119	91	65	50	49	61	83	110	138	159	168	160	138	106	2568	107.0		7:29	160	20: 3	168	*	*	*	*	1:24	53	13:36	48	*	*	*	*
12	73	50	43	53	77	107	138	160	169	161	138	107	75	51	41	48	68	97	128	155	170	170	152	121	2552	106.3		8: 2	169	20:29	172	*	*	*	*	1:54	43	14: 4	41	*	*	*	*
13	84	53	36	38	58	89	124	154	173	174	157	126	90	58	39	39	55	82	115	146	169	175	164	136	2534	105.6		8:34	176	20:53	176	*	*	*	*	2:23	34	14:32	37	*	*	*	*
14	99	61	36	29	41	69	105	141	169	180	172	146	109	72	45	35	44	68	101	135	162	176	172	150	2517	104.9	F	9: 5	180	21:17	177	*	*	*	*	2:51	28	15: 0	35	*	*	*	*
15	115	75	42	26	30	51	85	123	157	178	181	163	130	91	57	38	38	56	86	120	151	172	175	160	2500	104.2		9:37	182	21:42	176	*	*	*	*	3:19	25	15:28	35	*	*	*	*
16	130	91	55	30	25	38	66	102	139	167	180	174	149	113	75	48	39	49	73	105	137	162	173	166	2486	103.6		10:10	181	22: 7	173	*	*	*	*	3:47	24	15:57	39	*	*	*	*
17	143	108	72	42	27	31	52	82	118	150	171	175	161	133	97	65	47	48	64	92	122	148	164	165	2477	103.2		10:44	176	22:34	166	*	*	*	*	4:16	27	16:29	45	*	*	*	*
18	150	123	90	59	38	32	43	67	97	128	154	167	165	147	118	87	64	54	61	81	107	132	150	157	2471	103.0		11:21	168	23: 3	157	*	*	*	*	4:48	32	17: 3	54	*	*	*	*
19	151	133	107	79	55	42	43	57	80	106	132	150	157	151	134	109	85	69	66	76	95	115	133	144	2469	102.9		12: 2	157	23:36	146	*	*	*	*	5:24	41	17:42	66	*	*	*	*
20	145	136	119	98	76	59	51	55	68	88	109	128	141	146	140	126	108	90	80	79	88	101	116	127	2474	103.1		12:56	146	*	*	*	*	6:10	51	18:33	78	*	*	*	*		
21	133	132	125	113	98	81	68	62	64	74	88	104	119	131	136	135	126	113	100	91	88	91	99	107	2478	103.3	L	0:24	133	14:17	137	*	*	*	*	7:14	62	19:53	88	*	*	*	*
22	115	121	123	122	116	106	92	79	70	67	71	81	94	109	123	133	137	134	124	110	98	89	86	88	2488	103.7		2:10	123	16: 3	137	*	*	*	*	8:54	67	22: 4	86	*	*	*	*
23	94	103	113	122	127	127	119	104	87	72	63	62	69	83	102	121	137	146	145	134	117	97	81	72	2497	104.0		4:26	128	17:25	147	*	*	*	*	10:37	61	23:31	71	*	*	*	*
24	72	79	94	111	128	140	143	134	114	90	67	52	49	57	75	100	126	148	160	158	142	116	88	65	2508	104.5		5:44	143	18:21	161	*	*	*	*	11:47	48	*	*	*	*		
25	53	54	68	90	116	141	157	160	146	120	87	57	38	36	49	74	106	138	163	174	167	143	107	71	2515	104.8		6:39	160	19: 7	174	*	*	*	*	0:23	52	12:39	35	*	*	*	*
26	44	33	41	62	93	127	157	174	174	154	118	78	43	25	27	47	79	118	154	179	185	169	135	91	2507	104.5		7:28	177	19:47	185	*	*	*	*	1: 5	33	13:25	24	*	*	*	*
27	50	24	18	33	63	102	141	173	188	182	154	111	66	31	17	26	52	91	133	169	189	188	163	120	2484	103.5		8:13	189	20:26	192	*	*	*	*	1:45	18	14: 7	17	*	*	*	*
28	71	30	9	11	34	70	113	155	185	195	182	147	100	54	24	17	32	65	106	148	180	192	182	148	2450	102.1	N	8:57	195	21: 3	192	*	*	*	*	2:24	7	14:48	16	*	*	*	*
29	101	52	16	2	13	41	82	126	165	190	194	174	135	88	46	23	24	46	82	122	159	183	186	167	2417	100.7		9:40	196	21:39	188	*	*	*	*	3: 3	# 2	15:27	21	*	*	*	*
30	129	81	37	10	6	22	55	95	136	170	188	185	160	121	77	44	30	39	64	99	135	164	178	172	2397	99.9		10:21	190	22:13	179	*	*	*	*	3:41	4	16: 6	30	*	*	*	*
31	147	108	65	30	13	17	38	70	107	143	168	178	169	143	107	71	48	43	57	82	113	142	161	165	2385	99.4		11: 2	178	22:45	166	*	*	*	*	4:19	12	16:44	43	*	*	*	*

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	77975	104.8	1日 10時 38分	199	1	29日 3時 3分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	153	126	91	56	32	25	34	56	85	116	143	160	163	151	127	98	71	57	59	74	97	121	141	151	2387	99.5		11:42	164	23:17	151	*	*	*	*	4:56	24	17:23	56	*	*	*	*
2	148	133	109	80	56	41	40	52	72	96	119	138	148	147	135	116	94	77	70	74	88	105	122	133	2393	99.7		12:25	149	23:52	137	*	*	*	*	5:34	39	18:5	70	*	*	*	*
3	137	131	117	98	78	62	54	56	67	83	100	117	128	134	133	124	111	96	85	81	85	94	105	115	2391	99.6		13:18	135	*	*	*	*	6:16	53	18:59	81	*	*	*	*		
4	122	123	118	109	96	82	71	67	68	76	87	99	110	119	124	125	120	112	101	92	88	88	92	98	2387	99.5	U	0:40	123	14:40	125	*	*	*	*	7:12	66	20:29	87	*	*	*	*
5	105	111	113	113	108	100	90	81	76	75	78	85	93	102	112	119	123	123	117	107	96	88	83	83	2381	99.2		2:20	114	16:21	124	*	*	*	*	8:43	75	22:27	82	*	*	*	*
6	88	95	104	111	115	114	108	98	88	79	74	74	78	87	98	110	121	128	129	122	109	94	80	72	2376	99.0		4:19	115	17:33	129	*	*	*	*	10:33	73	23:36	71	*	*	*	*
7	71	78	89	103	116	123	123	116	104	89	76	68	66	72	83	99	115	129	136	135	123	105	84	67	2370	98.8		5:32	124	18:19	137	*	*	*	*	11:42	66	*	*	*	*		
8	58	60	72	90	110	126	134	133	121	103	84	67	58	58	68	85	105	125	140	144	137	119	93	68	2358	98.3		6:21	135	18:54	144	*	*	*	*	0:18	58	12:27	57	*	*	*	*
9	51	45	54	72	97	121	139	146	139	122	97	73	55	49	54	70	93	118	138	150	149	133	107	76	2348	97.8		7:0	146	19:24	151	*	*	*	*	0:53	45	13:2	49	*	*	*	*
10	50	36	37	53	80	110	136	153	154	141	116	86	60	44	43	56	79	107	133	151	157	147	122	89	2340	97.5		7:36	155	19:51	157	*	*	*	*	1:24	34	13:34	42	*	*	*	*
11	56	33	25	35	60	93	126	152	164	158	136	104	71	46	37	44	64	93	123	148	161	158	137	105	2329	97.0		8:11	164	20:18	162	*	*	*	*	1:54	25	14:4	37	*	*	*	*
12	67	36	19	21	40	72	109	143	165	170	156	126	89	56	37	35	50	77	110	140	160	165	151	122	2316	96.5	F	8:45	171	20:46	165	*	*	*	*	2:24	18	14:35	33	*	*	*	*
13	84	47	21	13	24	51	87	126	157	173	170	147	112	74	44	32	40	62	94	126	153	166	161	138	2302	95.9		9:20	175	21:14	166	*	*	*	*	2:54	13	15:6	32	*	*	*	*
14	103	64	30	12	14	33	65	104	140	167	175	164	135	97	61	38	35	50	77	110	140	160	164	150	2288	95.3		9:56	175	21:45	165	*	*	*	*	3:25	11	15:40	34	*	*	*	*
15	122	84	48	21	12	21	46	80	118	150	169	170	152	120	84	53	39	43	63	92	122	146	159	155	2269	94.5		10:33	172	22:17	159	*	*	*	*	3:59	12	16:15	38	*	*	*	*
16	136	105	70	39	20	18	33	60	93	127	153	165	160	139	108	76	53	46	55	77	104	128	146	151	2262	94.3		11:13	166	22:52	151	*	*	*	*	4:35	17	16:53	45	*	*	*	*
17	142	121	92	62	37	25	29	46	72	101	129	149	156	148	127	100	74	58	56	67	87	109	127	138	2252	93.8		11:58	156	23:34	140	*	*	*	*	5:16	25	17:37	55	*	*	*	*
18	139	129	110	86	61	43	35	40	56	79	103	126	141	145	137	120	98	78	66	66	75	90	106	119	2248	93.7		12:51	145	*	*	*	*	6:5	35	18:31	64	*	*	*	*		
19	127	127	120	106	87	67	52	46	49	62	80	100	118	131	136	132	119	101	84	73	71	76	86	97	2247	93.6		0:33	128	14:1	136	*	*	*	*	7:8	46	19:46	71	*	*	*	*
20	108	116	120	118	109	95	77	62	53	53	61	75	93	111	125	133	132	123	107	90	76	69	69	75	2250	93.8	L	2:11	120	15:26	134	*	*	*	*	8:31	52	21:30	68	*	*	*	*
21	85	97	109	119	122	118	106	88	70	56	52	56	68	86	106	124	136	138	130	113	92	73	60	56	2260	94.2		4:0	122	16:44	139	*	*	*	*	10:1	52	22:56	56	*	*	*	*
22	61	73	90	108	124	133	131	117	96	73	54	45	48	61	82	106	129	144	147	137	115	88	62	45	2269	94.5		5:19	133	17:44	147	*	*	*	*	11:15	45	23:54	40	*	*	*	*
23	40	47	64	88	113	135	146	144	127	100	70	47	37	41	58	83	112	138	154	155	140	111	77	47	2274	94.8		6:20	147	18:34	157	*	*	*	*	12:13	36	*	*	*	*		
24	28	25	37	61	92	123	148	160	155	132	99	64	38	29	37	59	89	122	149	164	160	138	102	62	2273	94.7		7:12	160	19:18	165	*	*	*	*	0:40	24	13:2	29	*	*	*	*
25	29	13	15	33	63	100	135	161	171	160	132	93	55	30	25	38	65	100	134	160	170	159	130	88	2259	94.1		8:0	171	19:59	170	*	*	*	*	1:23	11	13:47	24	*	*	*	*
26	46	14	2	11	35	71	110	147	171	176	160	126	84	46	25	25	44	76	112	145	167	170	152	116	2231	93.0		8:45	177	20:38	171	*	*	*	*	2:5	2	14:30	23	*	*	*	*
27	72	31	5	-1	14	43	82	122	156	176	175	153	116	73	40	25	31	55	89	124	153	168	163	139	2204	91.8	N	9:28	#178	21:16	169	*	*	*	*	2:45	# -1	15:11	25	*	*	*	*
28	100	57	21	2	3	23	55	94	132	162	175	168	141	103	64	37	30	42	69	102	134	156	162	150	2182	90.9		10:10	175	21:51	163	*	*	*	*	3:25	0	15:50	30	*	*	*	*
29	122	83	45	16	6	14	37	70	106	139	161	167	154	126	90	57	39	39	56	83	113	138	152	151	2164	90.2		10:49	167	22:25	154	*	*	*	*	4:3	6	16:29	37	*	*	*	*
30	134	105	70	38	18	15	28	53	84	116	141	156	155	138	111	80	55	45	51	70	95	119	137	143	2157	89.9		11:27	157	22:59	143	*	*	*	*	4:40	14	17:7	45	*	*	*	*

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
720	68767	95.5	27日9時28分	178	1	27日2時45分	-1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：巖原

緯度：34 °12 N

経度：129 °18 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 93.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	137	117	90	61	37	26	29	45	69	96	120	138	145	140	123	99	74	58	54	63	81	101	120	130	2153	89.7		12: 4	145	23:35	132	*	*	*	*	5:17	25	17:46	53	*	*	*	*
2	131	122	103	80	58	42	37	43	59	80	102	120	131	133	126	111	91	73	63	63	72	86	102	114	2142	89.3		12:44	134	*	*	*	*	5:55	37	18:32	61	*	*	*	*		
3	121	119	110	95	76	60	49	48	56	70	87	103	115	122	123	116	104	89	76	69	68	75	85	97	2133	88.9		0:19	121	13:33	123	*	*	*	*	6:38	48	19:31	68	*	*	*	*
4	106	111	110	103	92	78	66	58	58	64	75	87	99	109	115	116	112	103	91	79	71	69	72	79	2123	88.5	U	1:22	111	14:42	116	*	*	*	*	7:33	57	20:56	69	*	*	*	*
5	88	98	104	106	103	95	83	73	65	63	67	74	84	95	105	112	115	112	104	93	80	70	64	64	2117	88.2		2:54	106	16: 4	115	*	*	*	*	8:51	63	22:26	63	*	*	*	*
6	70	81	92	102	108	108	101	90	78	69	64	65	70	80	92	104	114	118	116	107	92	76	62	54	2113	88.0		4:25	109	17:12	118	*	*	*	*	10:21	63	23:29	53	*	*	*	*
7	54	62	76	92	107	115	116	108	95	80	67	60	59	66	78	93	108	120	124	120	106	87	66	50	2109	87.9		5:33	116	18: 1	124	*	*	*	*	11:31	59	*	*	*	*		
8	42	45	57	77	98	116	125	125	114	96	76	61	52	54	64	80	100	117	129	130	121	101	76	52	2108	87.8		6:25	126	18:39	131	*	*	*	*	0:15	42	12:21	52	*	*	*	*
9	36	31	39	58	83	109	128	137	132	116	92	69	51	45	50	66	87	110	129	138	134	117	91	61	2109	87.9		7: 9	137	19:13	138	*	*	*	*	0:52	31	13: 2	45	*	*	*	*
10	36	22	23	38	64	94	123	142	147	137	113	84	58	41	39	51	72	99	124	141	145	134	109	76	2112	88.0		7:49	147	19:46	145	*	*	*	*	1:26	21	13:39	38	*	*	*	*
11	43	20	12	20	42	74	109	138	155	154	136	106	73	46	33	38	56	83	112	137	150	147	128	96	2108	87.8		8:28	157	20:20	151	*	*	*	*	2: 0	12	14:15	33	*	*	*	*
12	59	26	7	6	21	50	87	124	152	164	156	131	95	60	36	29	40	64	95	126	148	155	145	118	2094	87.3	F	9: 7	164	20:56	155	*	*	*	*	2:35	4	14:51	29	*	*	*	*
13	81	43	13	0	5	28	62	101	137	162	167	153	121	83	49	30	30	47	76	108	136	154	154	137	2077	86.5		9:47	#168	21:33	156	*	*	*	*	3:12	-1	15:29	27	*	*	*	*
14	106	67	29	5	-2	10	37	74	114	147	166	165	144	109	71	41	28	35	57	87	118	142	153	148	2051	85.5		10:27	#168	22:12	154	*	*	*	*	3:50	#-2	16: 9	28	*	*	*	*
15	127	93	55	22	3	2	19	49	86	123	151	164	157	133	98	62	38	32	43	67	95	122	141	148	2030	84.6		11: 9	164	22:55	148	*	*	*	*	4:31	0	16:50	32	*	*	*	*
16	139	116	83	48	20	7	11	30	60	95	127	150	157	146	121	88	58	40	38	52	74	99	121	136	2016	84.0		11:54	157	23:43	139	*	*	*	*	5:15	6	17:35	37	*	*	*	*
17	138	128	106	77	46	24	15	22	42	69	100	127	144	147	135	112	83	58	45	45	58	77	97	115	2010	83.8		12:42	148	*	*	*	*	6: 3	15	18:26	43	*	*	*	*		
18	126	128	119	101	76	50	32	26	33	51	75	100	122	136	137	126	106	81	61	49	50	59	74	91	2009	83.7		0:41	129	13:38	138	*	*	*	*	6:57	26	19:28	48	*	*	*	*
19	106	117	120	115	100	80	58	42	36	42	56	76	97	116	128	130	122	104	83	64	52	49	55	67	2015	84.0	L	1:55	120	14:42	131	*	*	*	*	8: 1	36	20:45	49	*	*	*	*
20	81	96	109	116	115	105	88	68	52	44	46	57	74	93	111	124	128	121	106	85	65	50	44	47	2025	84.4		3:24	117	15:53	128	*	*	*	*	9:16	44	22: 9	44	*	*	*	*
21	57	72	89	106	117	120	113	97	77	58	47	46	55	71	90	109	124	130	124	108	85	62	44	35	2036	84.8		4:49	120	17: 2	130	*	*	*	*	10:36	46	23:21	34	*	*	*	*
22	36	47	64	86	107	123	129	123	106	83	61	46	43	51	68	90	111	128	135	128	110	83	55	34	2047	85.3		6: 1	129	18: 2	135	*	*	*	*	11:46	43	*	*	*	*		
23	24	26	39	61	87	113	132	139	132	112	84	58	42	38	48	68	93	117	135	140	131	108	77	45	2049	85.4		7: 1	139	18:54	140	*	*	*	*	0:19	23	12:44	38	*	*	*	*
24	22	13	18	35	62	93	122	143	149	139	114	81	52	35	34	47	71	99	125	142	145	131	103	68	2043	85.1		7:53	149	19:40	146	*	*	*	*	1: 8	13	13:35	32	*	*	*	*
25	34	11	5	14	37	68	102	133	153	156	140	110	74	44	29	32	50	78	109	135	149	146	127	94	2030	84.6		8:40	157	20:23	150	*	*	*	*	1:54	5	14:19	28	*	*	*	*
26	56	22	3	1	16	43	78	114	144	160	157	135	100	63	35	25	34	58	89	119	142	151	143	118	2006	83.6	N	9:22	161	21: 2	151	*	*	*	*	2:36	0	15: 1	25	*	*	*	*
27	81	43	13	-1	3	23	54	91	126	152	162	152	124	87	51	29	26	41	69	100	129	147	149	134	1985	82.7		10: 1	162	21:39	150	*	*	*	*	3:16	#-2	15:39	25	*	*	*	*
28	105	67	31	7	0	11	35	69	105	136	155	157	141	109	72	42	27	32	52	81	111	135	146	141	1967	82.0		10:37	159	22:13	146	*	*	*	*	3:53	0	16:16	26	*	*	*	*
29	121	89	53	23	6	7	23	51	85	117	141	152	146	125	92	59	36	30	41	64	93	119	136	140	1949	81.2		11:10	153	22:46	140	*	*	*	*	4:27	4	16:51	30	*	*	*	*
30	129	105	74	42	19	11	18	40	68	99	125	141	144	131	107	77	51	36	37	52	76	101	121	132	1936	80.7		11:41	144	23:20	133	*	*	*	*	5: 0	11	17:26	34	*	*	*	*
31	129	115	90	62	37	21	20	33	56	82	107	126	134	131	115	92	67	48	41	46	62	83	104	118	1919	80.0		12:12	135	23:58	123	*	*	*	*	5:33	19	18: 3	41	*	*	*	*

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	63621	85.5	14日 10時 27分	168	2	27日 3時 16分	-2	2