推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 1 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	-3	10	33	64	100	127	139	137	129	117	103	94	95	103	113	123	134	137	126	102	73	44	14	-11	2103	87.6		6:17	139	16:49	138	*	*	*	*	11:25	93	*	*	*	*	*	*
2	-23	-17	2	32	71	111	140	149	144	133	119	103	94	97	108	119	130	140	141	125	95	63	31	-1	2106	87.8		7: 3	149	17:34	143	*	*	*	*	0: 8	-23	12:13	94	*	*	*	*
3	-25	-33	-23	1	36	80	122	148	153	144	131	114	98	91	98	111	123	135	145	143	122	90	56	23	2083	86.8	N	7:44	#154	18:23	146	*	*	*	*	0:54	-34	12:57	91	*	*	*	*
4	-9	-32	-35	-20	8	45	90	131	151	150	139	124	106	92	90	99	113	125	137	146	140	116	83	50	2039	85.0		8:26	153	19:11	146	*	*	*	*	1:40	#-36	13:40	89	*	*	*	*
5	18	-11	-29	-27	-9	20	57	100	135	148	142	130	115	99	88	90	101	113	123	134	140	131	106	76	1990	82.9		9: 7	148	19:59	140	*	*	*	*	2:24	-31	14:24	87	*	*	*	*
6	47	18	-6	-17	-11	8	36	71	108	134	140	132	120	107	94	87	90	99	108	117	126	129	118	95	1950	81.3		9:49	140	20:45	129	*	*	*	*	3: 7	-17	15:11	86	*	*	*	*
7	70	46	24	7	2	11	29	53	83	112	129	130	122	112	101	91	86	89	95	100	107	114	114	103	1930	80.4		10:31	131	21:33	115	*	*	*	*	3:48	2	16: 5	86	*	*	*	*
8	84	66	50	35	25	26	36	51	70	94	114	123	120	114	106	96	88	83	83	86	88	93	99	98	1928	80.3		11:14	123	22:26	99	*	*	*	*	4:26	24	17:21	83	*	*	*	*
9	90	78	67	57	49	46	50	59	70	85	101	113	116	113	107	100	91	83	77	74	74	75	80	84	1939	80.8		11:57	116	23:38	85	*	*	*	*	4:58	46	19:52	74	*	*	*	*
10	85	81	76	71	68	66	67	72	79	87	96	105	111	111	108	102	94	85	75	67	62	60	62	67	1957	81.5	U	12:37	112	*	*	*	*	*	*	5:12	66	20:58	60	*	*	*	*
11	73	77	79	79	80	81	83	85	89	93	98	103	107	109	108	103	96	87	76	65	55	49	48	51	1974	82.3		13:11	109	*	*	*	*	*	*	21:43	48	*	*	*	*	*	*
12	58	67	76	82	87	90	93	96	98	100	103	105	106	107	107	105	99	90	78	65	52	41	36	37	1978	82.4		13:34	108	*	*	*	*	*	*	22:21	35	*	*	*	*	*	*
13	43	54	68	81	91	98	101	104	105	106	106	106	107	108	108	107	103	95	83	68	53	38	27	24	1984	82.7		13:35	108	*	*	*	*	*	*	22:57	24	*	*	*	*	*	*
14	28	39	55	74	91	103	109	110	110	109	107	106	106	108	109	109	108	102	91	75	58	40	24	15	1986	82.8		7:25	110	14:55	109	*	*	*	*	11: 3	106	23:32	13	*	*	*	*
15	14	24	40	62	85	104	114	117	115	111	107	103	103	105	108	111	112	110	102	86	67	46	27	11	1984	82.7		6:54	117	16: 3	112	*	*	*	*	11:37	102	*	*	*	*	*	*
16	4	8	24	46	73	99	117	123	121	114	107	100	97	99	105	110	114	116	112	99	79	57	34	13	1971	82.1		7: 7	123	16:56	116	*	*	*	*	0: 7	4	12: 3	97	*	*	*	*
17	-1	-3	8	29	57	87	113	127	127	119	109	99	92	92	98	107	114	120	121	113	95	71	46	22	1962	81.8		7:29	128	17:42	121	*	*	*	*	0:40	-4	12:30	91	*	*	*	*
18	1	-9	-4	13	39	71	103	125	131	124	113	100	89	85	90	100	111	119	125	124	110	87	60	34	1941	80.9	F	7:54	131	18:24	126	*	*	*	*	1:12	-9	12:58	85	*	*	*	*
19	10	-7	-11	1	24	53	87	117	132	130	118	104	91	81	81	91	103	114	123	129	123	103	76	49	1922	80.1		8:20	133	19: 5	129	*	*	*	*	1:42	-11	13:30	80	*	*	*	*
20	24	2	-10	-6	12	38	69	103	127	133	124	110	96	83	76	81	93	105	116	125	128	117	93	66	1905	79.4		8:49	133	19:47	128	*	*	*	*	2:13	-10	14: 6	76	*	*	*	*
21	40	17	-1	-5	6	27	54	85	115	131	128	116	102	88	77	74	82	94	104	114	123	122	107	82	1882	78.4		9:20	132	20:30	124	*	*	*	*	2:45	-6	14:46	74	*	*	*	*
22	57	35	16	4	7	23	44	70	99	122	129	121	107	94	82	73	73	81	91	100	109	116	113	96	1862	77.6		9:54	129	21:16	117	*	*	*	*	3:18	4	15:32	72	*	*	*	*
23	74	54	36	22	17	25	42	62	85	108	123	123	112	99	87	77	69	70	76	83	91	101	107	102	1845	76.9		10:29	125	22: 9	107	*	*	*	*	3:53	17	16:27	68	*	*	*	*
24	88	71	56	44	35	36	45	61	78	97	113	120	115	103	91	80	70	63	63	67	73	81	90	96	1836	76.5		11: 4	120	23:15	96	*	*	*	*	4:30	34	17:36	62	*	*	*	*
25	94	84	73	64	58	54	56	66	78	91	104	114	115	107	95	83	73	62	55	52	54	60	68	78	1838	76.6	L	11:39	116	*	*	*	*	*	*	5: 9	54	18:57	52	*	*	*	*
26	87	89	86	81	78	75	74	76	84	93	101	108	112	110	101	89	76	64	53	43	38	40	45	55	1858	77.4		0:51	89	12:15	112	*	*	*	*	5:56	74	20:15	38	*	*	*	*
27	68	81	89	93	94	94	93	91	92	96	102	106	109	111	107	98	84	70	56	42	29	23	23	30	1881	78.4		4:41	94	12:54	111	*	*	*	*	7:16	91	21:25	22	*	*	*	*
28	42	60	79	95	104	109	110	108	104	102	103	105	108	110	111	108	98	83	66	48	30	15	6	7	1911	79.6		5:51	110	13:53	111	*	*	*	*	9:10	102	22:26	5	*	*	*	*
29	16	33	57	83	105	118	122	122	117	109	103	102	105	108	112	114	113	103	84	63	41	19	0	-10	1939	80.8		6:17	123	15:18	115	*	*	*	*	10:40	102	23:18	-11	*	*	*	*
30	-8	5	28	59	92	119	131	132	127	118	106	98	98	103	109	115	121	122	110	87	61	34	8	-15	1960	81.7		6:36	133	16:34	123	*	*	*	*	11:31	97	*	*	*	*	*	*
31	-24	-18	1	29	67	106	133	141	136	126	112	96	88	91	101	111	121	131	132	116	88	58	28	-3	1967	82.0		7: 1	141	17:35	133	*	*	*	*	0: 4	-25	12:11	88	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	60411	81.2	3 日 7 時 44 分	154	1	4 日 1 時 40 分	-36	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 2 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	-26	-32	-20	4	37	80	121	143	143	133	118	100	83	78	87	100	113	127	140	138	117	85	53	21	1943	81.0	N	7:30	145	18:27	142	*	*	*	*	0:47	-33	12:49	78	*	*	*	*
2	-11	-31	-31	-13	14	52	97	133	146	139	124	106	85	70	71	84	99	114	132	145	138	112	80	48	1903	79.3		8: 2	#146	19:13	145	*	*	*	*	1:28	#-34	13:28	68	*	*	*	*
3	16	-13	-26	-19	2	31	70	112	140	142	129	111	92	72	62	68	83	98	115	133	142	130	102	72	1864	77.7		8:35	144	19:57	142	*	*	*	*	2: 6	-26	14: 7	62	*	*	*	*
4	44	15	-7	-11	2	24	52	89	123	138	132	116	99	80	63	58	67	81	95	112	128	131	115	90	1836	76.5		9: 8	138	20:40	132	*	*	*	*	2:42	-12	14:48	58	*	*	*	*
5	66	42	21	9	12	27	48	74	104	126	130	119	103	87	70	58	58	66	77	90	105	117	115	99	1823	76.0		9:40	131	21:22	118	*	*	*	*	3:15	8	15:33	57	*	*	*	*
6	79	62	46	33	31	39	54	71	92	113	123	118	106	92	78	64	56	57	63	72	83	95	102	97	1826	76.1		10:10	123	22: 7	102	*	*	*	*	3:42	30	16:25	56	*	*	*	*
7	85	73	63	55	51	55	65	77	90	104	114	115	106	94	82	71	60	55	54	58	64	74	83	87	1835	76.5		10:33	116	23: 1	87	*	*	*	*	3:59	51	17:32	54	*	*	*	*
8	84	78	72	69	68	71	78	87	95	103	109	110	105	96	86	76	66	57	51	49	51	56	64	71	1852	77.2	U	10:43	110	*	*	*	*	*	*	3:47	68	19: 2	49	*	*	*	*
9	75	76	77	78	80	84	89	96	101	105	108	108	104	97	89	80	71	61	53	46	43	43	47	55	1866	77.8		10:29	108	*	*	*	*	*	*	20:26	42	*	*	*	*	*	*
10	63	70	76	82	88	93	97	102	106	108	108	107	103	98	91	84	77	67	57	47	40	35	34	39	1872	78.0		9:35	108	*	*	*	*	*	*	21:35	34	*	*	*	*	*	*
11	48	59	70	81	92	99	104	107	110	110	108	106	103	99	94	89	84	76	65	52	41	32	25	25	1879	78.3		8:37	110	*	*	*	*	*	*	22:30	24	*	*	*	*	*	*
12	33	45	60	76	92	104	109	111	111	110	107	103	101	100	97	94	91	86	76	62	47	34	22	15	1886	78.6		7:44	111	*	*	*	*	*	*	23:14	15	*	*	*	*	*	*
13	18	29	46	65	87	105	114	116	113	109	104	99	97	97	98	98	98	97	89	75	57	40	24	11	1886	78.6		6:44	116	15: 3	98	*	*	*	*	12: 6	97	23:51	6	*	*	*	*
14	7	14	30	51	77	101	117	121	117	110	102	94	90	92	96	100	104	107	104	91	71	51	30	12	1889	78.7		6:52	121	17: 8	107	*	*	*	*	12: 8	90	*	*	*	*	*	*
15	0	2	15	36	63	93	116	125	121	112	101	89	81	82	90	98	106	114	117	108	89	65	42	18	1883	78.5		7: 8	125	17:51	117	*	*	*	*	0:24	-1	12:24	81	*	*	*	*
16	-1	-6	2	22	48	80	111	128	127	116	103	88	75	71	79	91	102	114	125	125	108	83	56	30	1877	78.2		7:27	129	18:29	127	*	*	*	*	0:53	-7	12:48	71	*	*	*	*
17	6	-9	-6	10	34	65	100	126	133	123	107	90	73	62	65	78	93	108	124	134	127	103	74	47	1867	77.8	F	7:48	133	19: 8	134	*	*	*	*	1:20	-10	13:17	61	*	*	*	*
18	19	-2	-8	3	24	52	86	119	136	130	113	95	76	59	53	62	79	95	113	131	137	122	94	65	1853	77.2		8:13	136	19:47	137	*	*	*	*	1:49	-9	13:51	53	*	*	*	*
19	38	13	-2	1	19	43	72	106	131	136	121	101	81	62	48	48	61	78	96	116	133	132	112	85	1831	76.3		8:41	137	20:29	136	*	*	*	*	2:19	-3	14:29	46	*	*	*	*
20	59	35	15	9	19	39	63	92	120	134	128	108	88	68	51	41	46	59	76	94	115	128	122	102	1811	75.5		9:10	135	21:13	128	*	*	*	*	2:51	8	15:11	41	*	*	*	*
21	78	58	39	27	28	42	62	83	107	126	129	115	94	75	57	43	37	43	56	71	90	108	117	110	1795	74.8		9:40	130	22: 3	117	*	*	*	*	3:25	25	15:57	37	*	*	*	*
22	94	77	63	51	46	52	66	82	99	114	123	118	101	81	64	49	38	35	40	50	64	81	96	103	1787	74.5		10: 8	123	23: 6	103	*	*	*	*	3:58	46	16:53	35	*	*	*	*
23	99	90	81	74	69	69	76	87	98	108	115	115	105	88	71	57	45	35	32	35	43	55	69	83	1799	75.0		10:32	116	*	*	*	*	*	*	4:31	68	18: 0	32	*	*	*	*
24	91	93	91	90	89	89	91	96	102	108	111	111	106	96	81	66	54	43	33	27	28	33	43	56	1828	76.2	L	0:46	93	10:36	111	*	*	*	*	4:51	89	19:24	27	*	*	*	*
25	71	83	92	98	102	105	106	106	108	109	110	108	106	100	91	79	67	54	42	30	22	19	22	30	1860	77.5		9:42	110	*	*	*	*	*	*	21: 1	19	*	*	*	*	*	*
26	44	62	81	97	108	115	118	117	114	110	108	106	104	102	99	94	84	72	57	42	27	15	8	10	1894	78.9		6:11	118	*	*	*	*	*	*	22:17	8	*	*	*	*	*	*
27	20	37	60	86	107	120	125	125	119	111	104	100	100	101	102	104	103	94	79	60	41	22	5	-3	1922	80.1		6:20	126	15:25	104	*	*	*	*	11:35	100	23:10	-4	*	*	*	*
28	0	14	35	65	97	121	131	130	124	113	100	90	90	94	99	106	114	116	106	85	62	39	14	-6	1939	80.8		6:22	131	16:44	117	*	*	*	*	11:34	89	23:53	-12	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	52106	77.5	2 日 8 時 2 分	146	1	2 日 1 時 28 分	-34	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 3 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	-12	-4	14	41	77	113	134	136	128	116	99	82	75	80	90	100	113	128	130	114	88	62	35	6	1945	81.0		6:37	137	17:37	131	*	*	*	*	12: 1	75	*	*	*	*	*	*
2	-13	-14	0	22	55	96	129	141	134	120	102	80	63	61	73	87	103	124	140	138	115	87	59	28	1930	80.4		7: 0	141	18:23	142	*	*	*	*	0:31	#-16	12:34	60	*	*	*	*
3	0	-14	-7	12	38	74	116	141	141	125	106	84	60	47	53	70	87	108	133	147	137	111	82	53	1904	79.3	N	7:28	144	19: 6	147	*	*	*	*	1: 7	-14	13:10	47	*	*	*	*
4	23	0	-4	10	30	59	97	131	143	132	112	90	65	44	39	50	68	88	113	137	144	128	101	75	1875	78.1		7:57	143	19:46	145	*	*	*	*	1:40	-5	13:46	38	*	*	*	*
5	49	23	10	16	32	54	82	116	137	136	118	96	73	50	35	36	50	68	90	116	134	133	114	91	1859	77.5		8:25	140	20:26	136	*	*	*	*	2:11	10	14:24	33	*	*	*	*
6	69	48	32	29	40	57	77	103	126	133	122	101	80	59	40	32	38	51	69	91	113	124	117	100	1851	77.1		8:51	133	21: 6	124	*	*	*	*	2:39	28	15: 3	32	*	*	*	*
7	82	67	53	47	53	66	81	97	115	126	121	105	86	67	49	36	34	40	53	69	89	105	109	102	1852	77.2		9:13	126	21:49	110	*	*	*	*	3: 1	47	15:45	33	*	*	*	*
8	90	79	70	65	67	76	88	99	110	118	117	106	90	73	58	45	36	36	42	53	68	84	94	96	1860	77.5		9:25	119	22:39	96	*	*	*	*	3:13	65	16:33	35	*	*	*	*
9	91	85	81	79	80	86	95	103	110	114	113	105	92	78	65	53	44	38	38	43	52	64	76	84	1869	77.9		9:24	114	*	*	*	*	*	*	3: 8	79	17:31	37	*	*	*	*
10	86	86	86	88	90	95	102	107	111	112	110	104	93	82	71	62	53	45	40	39	42	48	58	68	1878	78.3	U	8:55	112	*	*	*	*	*	*	18:46	39	*	*	*	*	*	*
11	76	82	87	93	98	102	107	111	112	111	108	102	94	85	77	70	63	54	46	41	38	38	43	52	1890	78.8		8: 3	112	*	*	*	*	*	*	20:25	38	*	*	*	*	*	*
12	62	72	83	93	103	108	111	113	113	110	105	100	95	88	82	77	73	66	56	47	40	34	33	37	1901	79.2		7:35	113	*	*	*	*	*	*	21:50	32	*	*	*	*	*	*
13	47	59	73	89	103	112	115	115	113	109	102	97	93	90	86	84	83	79	69	57	46	36	28	26	1911	79.6		6:21	115	*	*	*	*	*	*	22:45	25	*	*	*	*	*	*
14	32	45	61	80	100	114	119	118	113	107	99	92	89	89	89	91	93	92	84	71	56	42	28	19	1923	80.1		6:10	119	16:24	94	*	*	*	*	12:27	89	23:24	19	*	*	*	*
15	20	31	47	68	92	113	122	121	115	105	94	85	81	84	88	94	101	106	102	88	70	52	34	18	1931	80.5		6:20	123	17: 6	106	*	*	*	*	11:57	81	23:56	13	*	*	*	*
16	13	19	34	55	82	109	125	126	117	106	91	77	70	74	82	92	104	116	119	108	88	66	44	22	1939	80.8		6:32	127	17:43	120	*	*	*	*	12: 7	70	*	*	*	*	*	*
17	9	11	24	44	71	102	126	132	123	108	91	72	58	58	69	83	99	118	132	129	109	84	60	34	1946	81.1		6:48	132	18:20	133	*	*	*	*	0:23	8	12:29	56	*	*	*	*
18	13	6	16	35	60	92	123	138	131	113	93	71	50	42	50	67	86	109	133	144	132	106	79	52	1941	80.9	F	7: 8	138	18:58	144	*	*	*	*	0:50	6	12:58	42	*	*	*	*
19	25	9	12	29	52	80	114	139	140	122	98	74	50	31	31	46	67	91	120	144	148	128	101	74	1925	80.2		7:32	143	19:38	#150	*	*	*	*	1:20	8	13:31	29	*	*	*	*
20	47	23	16	28	48	72	102	132	144	132	107	81	55	31	19	26	44	67	95	127	147	143	121	95	1902	79.3		7:59	144	20:20	148	*	*	*	*	1:51	16	14: 8	19	*	*	*	*
21	71	47	31	33	49	70	93	120	139	138	117	89	64	39	19	13	24	44	68	98	127	141	133	113	1880	78.3		8:27	142	21: 6	141	*	*	*	*	2:24	30	14:49	13	*	*	*	*
22	92	73	56	49	56	72	90	110	128	136	124	99	73	50	29	14	13	25	44	67	95	119	128	120	1862	77.6		8:55	136	21:59	128	*	*	*	*	2:59	49	15:34	12	*	*	*	*
23	106	93	81	72	71	80	93	106	119	127	124	107	84	61	42	26	16	17	27	43	64	87	106	113	1865	77.7		9:18	128	23: 7	113	*	*	*	*	3:33	70	16:26	15	*	*	*	*
24	110	104	98	93	91	93	101	109	115	119	119	110	93	73	55	41	28	21	21	28	40	57	76	91	1886	78.6		9:26	120	*	*	*	*	*	*	4: 5	91	17:31	20	*	*	*	*
25	101	104	106	107	108	108	110	113	116	116	113	108	98	84	70	56	45	34	27	24	27	36	48	64	1923	80.1	L	8:29	116	*	*	*	*	*	*	18:55	24	*	*	*	*	*	*
26	80	93	104	112	117	120	120	118	117	114	110	104	99	92	83	74	63	52	41	32	26	25	29	40	1965	81.9		5:25	120	*	*	*	*	*	*	20:41	24	*	*	*	*	*	*
27	55	74	93	109	120	126	126	123	117	110	105	100	96	94	93	90	84	73	61	48	35	24	20	24	2000	83.3		5:40	127	*	*	*	*	*	*	22: 1	20	*	*	*	*	*	*
28	35	52	75	100	118	128	129	125	117	106	96	92	91	92	95	101	103	96	83	67	51	34	20	16	2022	84.3		5:45	129	15:46	103	*	*	*	*	12: 4	91	22:52	15	*	*	*	*
29	22	35	56	84	112	129	132	127	117	103	87	78	79	84	90	102	114	118	107	90	72	52	30	16	2036	84.8		5:44	132	16:44	118	*	*	*	*	11:23	78	23:32	14	*	*	*	*
30	15	25	41	67	100	127	136	130	118	103	82	65	61	69	79	93	113	129	130	114	93	73	49	26	2038	84.9		5:59	136	17:31	132	*	*	*	*	11:45	61	*	*	*	*	*	*
31	15	21	34	54	85	119	139	137	122	105	83	59	45	49	62	78	99	126	141	135	115	93	70	44	2030	84.6		6:22	141	18:13	142	*	*	*	*	0: 7	15	12:16	45	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	59539	80.0	19 日 19 時 38 分	150	1	2 日 0 時 31 分	-16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 4 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	24	22	33	49	73	106	135	143	130	110	87	61	38	31	42	60	81	109	137	147	134	112	90	66	2020	84.2	N	6:49	144	18:54	147	*	*	*	*	0:39	21	12:50	31	*	*	*	*
2	42	30	35	50	68	94	125	143	138	117	93	68	41	24	25	40	61	87	119	142	144	127	105	85	2003	83.5		7:16	144	19:33	146	*	*	*	*	1: 9	30	13:25	22	*	*	*	*
3	63	46	43	54	70	89	114	136	140	124	100	75	49	26	17	25	42	65	95	124	140	134	117	98	1986	82.8		7:41	142	20:12	140	*	*	*	*	1:38	42	14: 0	17	*	*	*	*
4	80	64	56	62	75	90	108	127	136	128	107	82	58	35	19	18	29	47	72	101	124	131	123	108	1980	82.5		8: 3	137	20:53	132	*	*	*	*	2: 3	56	14:37	17	*	*	*	*
5	93	80	71	72	82	94	107	120	129	127	111	89	67	46	29	20	23	35	53	78	103	118	120	112	1979	82.5		8:19	130	21:36	121	*	*	*	*	2:25	70	15:14	19	*	*	*	*
6	102	92	85	83	89	99	108	117	123	123	112	94	74	56	40	28	24	29	41	59	81	100	110	110	1979	82.5		8:26	124	22:30	111	*	*	*	*	2:41	83	15:56	24	*	*	*	*
7	105	100	95	94	97	103	110	116	119	118	110	96	80	65	52	40	32	31	36	46	62	80	94	101	1982	82.6		8:20	119	*	*	*	*	*	*	2:52	94	16:43	31	*	*	*	*
8	103	102	102	102	104	108	113	116	116	114	108	97	84	72	62	53	44	38	37	41	49	62	75	87	1989	82.9		7:39	116	*	*	*	*	*	*	17:42	37	*	*	*	*	*	*
9	94	100	104	108	111	113	115	116	115	110	105	97	87	78	71	64	57	49	44	42	44	49	59	71	2003	83.5	U	6:56	116	*	*	*	*	*	*	19: 1	42	*	*	*	*	*	*
10	82	92	102	110	116	118	118	117	113	108	101	95	89	83	78	75	70	63	55	49	45	44	47	56	2026	84.4		5:32	118	*	*	*	*	*	*	20:48	44	*	*	*	*	*	*
11	68	81	94	108	118	122	121	117	112	105	97	92	88	86	84	84	83	77	68	59	50	44	41	45	2044	85.2		5:15	122	*	*	*	*	*	*	21:58	41	*	*	*	*	*	*
12	55	68	85	102	117	124	124	118	111	101	92	86	84	85	88	92	96	93	84	72	60	48	40	38	2063	86.0		5:24	125	16: 8	96	*	*	*	*	12: 1	84	22:42	37	*	*	*	*
13	44	57	74	94	114	126	126	120	110	97	84	76	75	80	86	96	107	110	102	89	74	58	43	35	2077	86.5		5:33	127	16:48	110	*	*	*	*	11:33	75	23:15	34	*	*	*	*
14	37	48	64	85	110	128	131	123	110	94	77	63	61	68	78	93	111	124	123	109	91	73	53	37	2091	87.1		5:43	131	17:26	126	*	*	*	*	11:42	60	23:45	32	*	*	*	*
15	33	42	57	77	103	128	138	130	113	94	73	52	43	48	63	80	104	129	141	133	113	92	69	47	2102	87.6		6: 0	138	18: 5	141	*	*	*	*	12: 4	43	*	*	*	*	*	*
16	34	37	52	71	95	123	143	140	121	97	73	47	28	26	40	60	86	118	146	152	137	114	91	66	2097	87.4		6:23	144	18:45	153	*	*	*	*	0:16	33	12:35	24	*	*	*	*
17	44	37	49	67	88	115	141	149	134	106	78	50	23	9	15	35	61	94	132	157	156	137	113	89	2079	86.6	F	6:50	150	19:27	#160	*	*	*	*	0:49	37	13:10	9	*	*	*	*
18	64	48	50	65	85	107	133	150	145	119	88	59	29	5	-2	11	34	64	102	139	158	152	133	112	2050	85.4		7:18	151	20:13	159	*	*	*	*	1:24	46	13:48	-2	*	*	*	*
19	89	69	60	68	85	103	123	142	148	132	102	71	42	15	-3	-4	12	36	68	106	138	151	143	128	2024	84.3		7:47	149	21: 3	151	*	*	*	*	2: 0	60	14:31	# -6	*	*	*	*
20	111	94	80	78	89	103	117	132	142	137	115	86	58	32	10	-2	1	16	40	70	104	129	138	133	2013	83.9		8:14	142	22: 2	138	*	*	*	*	2:37	77	15:18	-3	*	*	*	*
21	123	113	102	96	98	107	116	125	132	132	121	99	74	51	31	14	6	9	22	43	69	96	116	125	2020	84.2		8:35	133	23:24	126	*	*	*	*	3:16	95	16:13	6	*	*	*	*
22	125	121	117	113	111	113	118	122	124	124	119	106	88	69	52	37	25	18	19	29	45	65	86	104	2050	85.4		8:19	125	*	*	*	*	*	*	4: 3	111	17:19	17	*	*	*	*
23	115	120	123	124	124	122	121	121	120	117	112	106	96	84	71	59	48	37	30	28	34	45	60	78	2095	87.3	L	3:14	124	*	*	*	*	*	*	18:39	28	*	*	*	*	*	*
24	96	110	120	127	130	129	125	121	116	110	105	100	97	93	87	79	70	59	49	40	36	37	45	57	2138	89.1		4:20	130	*	*	*	*	*	*	20:14	36	*	*	*	*	*	*
25	74	94	112	124	130	132	128	120	111	102	97	93	92	94	96	96	90	81	70	59	48	40	40	47	2170	90.4		4:44	132	14:24	97	*	*	*	*	11:51	92	21:31	39	*	*	*	*
26	59	77	99	118	130	132	128	120	107	94	85	82	83	87	96	105	107	101	90	79	66	52	44	45	2186	91.1		4:48	132	15:44	108	*	*	*	*	11:13	82	22:22	43	*	*	*	*
27	53	66	85	109	128	134	129	120	106	88	73	68	70	77	87	104	117	119	109	97	84	69	54	48	2194	91.4		4:56	134	16:36	120	*	*	*	*	11: 4	68	23: 1	48	*	*	*	*
28	52	62	76	99	123	136	133	121	106	87	66	53	53	62	74	92	115	129	127	115	102	87	69	56	2195	91.5		5:15	137	17:21	130	*	*	*	*	11:26	51	23:35	54	*	*	*	*
29	55	63	74	91	115	136	140	127	109	89	65	44	36	43	57	76	102	128	139	132	117	103	86	69	2196	91.5		5:40	141	18: 3	139	*	*	*	*	11:56	36	*	*	*	*	*	*
30	60	65	75	89	108	131	143	136	115	93	69	43	26	25	38	57	83	114	139	143	132	117	102	84	2187	91.1		6: 6	143	18:43	144	*	*	*	*	0: 7	60	12:30	23	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	62018	86.1	17 日 19 時 27 分	160	1	19 日 14 時 31 分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 5 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	70	68	78	90	104	124	141	142	125	100	75	49	25	15	22	39	62	94	126	144	143	129	114	98	2177	90.7	N	6:32	144	19:23	146	*	*	*	*	0:37	67	13: 4	15	*	*	*	*
2	83	75	80	92	104	119	135	142	132	109	83	58	32	14	12	23	44	72	105	133	144	138	124	110	2163	90.1		6:56	142	20: 3	144	*	*	*	*	1: 5	75	13:39	11	*	*	*	*
3	95	85	84	93	105	117	130	138	135	117	92	67	43	22	11	15	29	53	83	114	135	139	131	119	2152	89.7		7:15	139	20:45	139	*	*	*	*	1:32	83	14:15	11	*	*	*	*
4	106	95	91	96	106	116	126	133	133	121	100	77	55	34	19	15	22	38	63	92	117	131	131	124	2141	89.2		7:30	134	21:31	133	*	*	*	*	1:57	91	14:52	15	*	*	*	*
5	114	105	99	100	107	115	123	128	129	121	105	86	66	48	32	23	22	31	48	72	96	116	124	124	2134	88.9		7:38	129	22:26	125	*	*	*	*	2:22	99	15:32	21	*	*	*	*
6	119	113	108	107	110	115	120	124	124	119	108	92	76	61	47	36	30	31	41	56	77	97	111	118	2140	89.2		7:32	124	23:46	119	*	*	*	*	2:49	106	16:17	30	*	*	*	*
7	119	118	115	114	114	116	119	120	119	115	107	96	83	71	60	50	42	38	40	49	62	78	94	107	2146	89.4		6:56	120	*	*	*	*	*	*	3:22	114	17: 9	38	*	*	*	*
8	114	117	119	120	120	119	119	118	115	110	104	97	88	80	72	65	57	50	46	48	54	65	78	92	2167	90.3		3: 0	120	*	*	*	*	*	*	18: 8	46	*	*	*	*	*	*
9	104	113	119	123	124	123	120	116	111	105	100	95	91	86	82	77	71	63	57	53	53	58	67	79	2190	91.3	U	3:49	124	*	*	*	*	*	*	19:23	53	*	*	*	*	*	*
10	93	105	116	124	127	126	121	115	107	100	94	90	89	90	90	89	85	78	70	63	58	57	60	69	2216	92.3		4:12	127	14: 4	90	*	*	*	*	12: 5	89	20:45	56	*	*	*	*
11	82	96	111	122	128	127	122	113	103	92	85	83	84	88	95	100	101	95	86	76	67	60	59	64	2239	93.3		4:22	129	15:34	101	*	*	*	*	11: 8	83	21:42	58	*	*	*	*
12	74	88	104	120	130	130	123	112	98	84	73	70	73	80	92	106	115	114	105	93	81	69	60	61	2255	94.0		4:29	131	16:23	116	*	*	*	*	10:56	70	22:25	60	*	*	*	*
13	70	82	98	116	132	135	126	112	96	77	60	52	55	66	80	101	122	132	126	114	99	84	69	62	2266	94.4		4:45	136	17: 7	132	*	*	*	*	11:10	52	23: 4	62	*	*	*	*
14	67	79	93	111	131	142	136	118	97	75	51	35	33	43	61	85	114	139	147	137	121	104	85	69	2273	94.7		5: 8	142	17:51	147	*	*	*	*	11:37	31	23:42	65	*	*	*	*
15	65	75	90	107	127	145	147	130	104	78	51	25	12	17	35	60	93	130	155	157	144	126	106	85	2264	94.3		5:36	149	18:36	159	*	*	*	*	12:12	12	*	*	*	*	*	*
16	71	74	87	104	122	142	154	145	119	88	58	28	3	-4	8	31	62	102	142	164	161	146	128	107	2242	93.4	F	6: 7	154	19:22	#165	*	*	*	*	0:20	70	12:51	-4	*	*	*	*
17	87	78	86	101	117	135	152	155	137	105	72	41	11	-10	-11	5	31	67	111	148	164	159	145	127	2213	92.2		6:40	157	20:12	#165	*	*	*	*	1: 0	78	13:33	-13	*	*	*	*
18	108	92	90	100	114	129	144	154	148	124	91	60	29	2	-13	-10	8	36	73	114	146	158	153	141	2191	91.3		7:13	155	21: 6	158	*	*	*	*	1:41	89	14:20	#-14	*	*	*	*
19	127	111	102	103	113	125	136	145	148	136	111	81	52	26	4	-7	-2	15	42	76	113	139	148	145	2189	91.2		7:45	149	22: 8	148	*	*	*	*	2:24	101	15:11	-7	*	*	*	*
20	137	127	117	112	114	122	129	135	139	136	123	100	75	52	31	13	5	10	25	48	78	107	129	138	2202	91.8		8:14	139	23:26	139	*	*	*	*	3:12	112	16: 8	5	*	*	*	*
21	138	134	129	124	120	121	124	127	128	127	123	111	94	75	58	41	27	21	24	36	54	77	102	121	2236	93.2		8:13	128	*	*	*	*	*	*	4:19	120	17: 9	21	*	*	*	*
22	130	134	134	132	128	123	121	120	118	115	114	111	104	92	80	67	54	43	37	39	47	60	78	99	2280	95.0		1:39	134	*	*	*	*	*	*	18:17	37	*	*	*	*	*	*
23	116	127	132	134	132	127	120	113	108	104	102	102	103	101	96	87	78	68	58	52	52	57	67	82	2318	96.6	L	3: 1	134	12: 1	103	*	*	*	*	10:23	102	19:33	51	*	*	*	*
24	100	117	128	133	133	129	120	109	100	93	90	90	94	99	103	102	96	89	80	72	65	64	68	76	2350	97.9		3:29	134	14:15	103	*	*	*	*	10:28	89	20:45	63	*	*	*	*
25	89	105	121	131	133	129	120	108	94	82	77	77	81	89	101	109	110	104	98	91	82	75	74	79	2359	98.3		3:43	133	15:34	110	*	*	*	*	10:30	76	21:40	74	*	*	*	*
26	87	98	114	128	134	130	120	108	91	75	64	62	66	75	90	107	117	118	112	106	99	90	83	84	2358	98.3		4: 2	134	16:30	119	*	*	*	*	10:42	62	22:22	83	*	*	*	*
27	90	97	109	124	135	134	123	109	92	72	55	47	51	60	75	96	116	127	125	119	112	104	94	90	2356	98.2		4:27	136	17:17	127	*	*	*	*	11: 7	47	22:59	90	*	*	*	*
28	93	100	108	120	133	139	130	113	95	74	52	37	35	43	58	80	106	128	135	131	123	115	105	96	2349	97.9		4:54	139	18: 0	135	*	*	*	*	11:39	34	23:33	95	*	*	*	*
29	96	102	109	118	130	140	138	122	101	79	56	34	24	27	41	62	90	119	138	141	134	125	115	104	2345	97.7		5:21	141	18:42	141	*	*	*	*	12:13	23	*	*	*	*	*	*
30	98	101	110	118	128	138	142	132	111	87	63	39	21	16	25	44	71	103	131	145	143	134	123	111	2334	97.3	N	5:47	142	19:22	146	*	*	*	*	0: 6	98	12:48	16	*	*	*	*
31	102	101	108	117	126	136	142	138	121	98	73	48	26	13	15	29	52	83	115	139	147	142	131	119	2321	96.7		6:11	142	20: 2	147	*	*	*	*	0:38	100	13:24	12	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	69566	93.5	17 日 20 時 12 分	165	2	18 日 14 時 20 分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 6 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	108	102	105	114	124	133	140	140	129	109	85	60	37	19	12	19	37	63	95	125	142	145	138	126	2307	96.1		6:33	141	20:42	146	*	*	*	*	1: 8	102	14: 1	12	*	*	*	*
2	115	106	105	111	120	129	136	139	133	118	96	73	51	31	18	17	27	48	75	105	129	141	140	132	2295	95.6		6:53	139	21:25	142	*	*	*	*	1:39	105	14:38	16	*	*	*	*
3	122	113	108	110	117	125	131	135	133	123	106	85	65	46	31	23	25	38	59	85	111	130	137	135	2293	95.5		7:11	135	22:11	137	*	*	*	*	2:13	108	15:17	22	*	*	*	*
4	128	120	114	112	115	121	126	129	128	123	112	96	78	61	46	35	31	36	49	69	92	113	128	133	2295	95.6		7:21	129	23: 5	133	*	*	*	*	2:53	112	15:58	31	*	*	*	*
5	131	126	121	118	117	119	122	123	122	119	113	103	89	75	62	50	42	40	47	60	77	96	114	126	2312	96.3		7: 1	123	*	*	*	*	*	*	3:48	116	16:41	40	*	*	*	*
6	130	129	127	124	120	118	118	117	115	113	110	105	97	86	76	66	57	51	51	57	69	83	100	115	2334	97.3		0:12	130	*	*	*	*	*	*	17:29	50	*	*	*	*	*	*
7	125	129	129	128	124	119	115	112	108	105	103	102	100	95	88	81	73	65	60	61	67	77	90	105	2361	98.4	U	1:39	129	*	*	*	*	*	*	18:22	60	*	*	*	*	*	*
8	118	126	130	129	126	120	113	105	100	96	94	95	98	100	99	95	88	81	74	70	70	76	85	97	2385	99.4		2:23	130	13:12	100	*	*	*	*	10: 7	94	19:25	69	*	*	*	*
9	110	122	130	131	128	121	111	100	90	84	82	84	89	98	106	108	105	99	91	84	78	78	84	94	2407	100.3		2:44	131	14:55	108	*	*	*	*	10: 0	82	20:32	78	*	*	*	*
10	105	117	128	134	131	122	110	96	82	70	65	67	75	87	102	116	121	118	110	102	93	86	86	93	2416	100.7		3: 9	134	16: 1	121	*	*	*	*	10: 8	65	21:31	85	*	*	*	*
11	103	114	126	136	138	128	113	95	77	59	47	46	54	68	88	111	130	136	131	122	111	99	91	92	2415	100.6		3:39	138	16:56	136	*	*	*	*	10:35	45	22:24	90	*	*	*	*
12	101	112	123	136	144	140	123	101	78	56	35	25	29	43	64	93	124	145	149	142	131	118	103	95	2410	100.4		4:13	144	17:46	150	*	*	*	*	11:12	25	23:12	95	*	*	*	*
13	99	109	121	133	146	151	139	115	87	61	34	13	6	16	35	64	100	137	158	160	151	137	121	105	2398	99.9		4:50	151	18:36	161	*	*	*	*	11:53	6	23:59	99	*	*	*	*
14	99	105	117	130	143	155	154	136	106	75	45	16	-4	-7	7	32	67	110	147	166	165	154	139	121	2378	99.1	F	5:29	157	19:25	168	*	*	*	*	12:38	-8	*	*	*	*	*	*
15	106	103	112	125	138	152	160	154	130	97	65	33	4	-13	-12	6	34	73	118	153	169	165	153	137	2362	98.4		6:11	161	20:14	#169	*	*	*	*	0:44	102	13:25	#-15	*	*	*	*
16	120	108	108	119	132	144	155	160	150	123	90	58	27	0	-14	-9	11	41	80	123	154	165	160	148	2353	98.0		6:54	161	21: 4	165	*	*	*	*	1:29	106	14:14	-14	*	*	*	*
17	134	119	110	113	124	135	145	154	155	142	115	85	56	28	4	-6	1	21	50	87	124	150	157	152	2355	98.1		7:39	156	21:56	157	*	*	*	*	2:16	110	15: 5	-6	*	*	*	*
18	142	131	119	113	117	125	133	140	146	146	132	108	83	58	35	16	9	17	35	61	93	124	144	149	2376	99.0		8:29	147	22:52	149	*	*	*	*	3: 8	113	15:56	9	*	*	*	*
19	145	138	129	120	115	117	122	126	130	135	134	122	103	84	65	46	32	29	36	51	72	98	123	138	2410	100.4		9:24	136	23:53	142	*	*	*	*	4: 9	115	16:47	29	*	*	*	*
20	142	139	134	127	118	113	112	113	114	117	122	122	114	101	87	74	61	51	50	56	67	84	104	123	2445	101.9		10:30	123	*	*	*	*	*	*	5:42	112	17:40	49	*	*	*	*
21	134	137	135	131	123	114	107	102	100	101	104	109	112	108	101	93	85	76	71	70	75	83	96	111	2478	103.3	L	0:58	137	11:55	112	*	*	*	*	8:28	100	18:35	70	*	*	*	*
22	124	132	134	132	125	116	105	96	89	86	87	92	100	105	107	105	101	96	92	88	88	92	98	107	2497	104.0		1:50	134	13:51	107	*	*	*	*	9:14	86	19:35	88	*	*	*	*
23	117	127	133	132	127	118	106	93	81	74	73	76	84	94	104	110	111	109	108	105	103	102	105	110	2502	104.3		2:26	133	15:41	111	*	*	*	*	9:46	72	20:37	102	*	*	*	*
24	116	123	130	133	129	120	108	94	78	66	60	61	68	80	95	109	116	119	118	117	115	113	112	115	2495	104.0		2:57	133	17: 8	119	*	*	*	*	10:16	60	21:35	112	*	*	*	*
25	119	123	128	133	133	124	111	96	79	63	51	48	53	64	81	100	117	125	127	126	124	121	118	118	2482	103.4		3:28	134	17:54	127	*	*	*	*	10:49	48	22:26	117	*	*	*	*
26	121	125	128	133	135	131	118	101	83	64	47	38	39	49	65	87	110	128	135	134	131	127	122	119	2470	102.9		3:59	135	18:23	135	*	*	*	*	11:24	37	23:10	119	*	*	*	*
27	120	125	129	133	137	137	128	111	91	70	50	34	28	34	49	71	97	123	138	142	139	132	125	119	2462	102.6		4:30	138	18:53	142	*	*	*	*	12: 0	28	23:49	117	*	*	*	*
28	117	121	127	133	137	140	136	123	102	80	58	37	24	22	33	54	81	110	135	147	146	139	129	120	2451	102.1		5: 3	140	19:24	148	*	*	*	*	12:37	21	*	*	*	*	*	*
29	115	116	122	130	137	141	142	134	116	93	69	46	27	18	22	38	63	94	124	145	151	145	135	124	2447	102.0	N	5:37	143	19:57	151	*	*	*	*	0:24	114	13:13	18	*	*	*	*
30	115	111	116	125	134	140	144	141	129	107	83	59	37	21	17	27	47	75	107	134	150	150	141	129	2439	101.6		6:12	144	20:30	152	*	*	*	*	0:57	111	13:48	17	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	72030	100.0	15 日 20 時 14 分	169	1	15 日 13 時 25 分	-15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 7 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	118	110	110	118	128	136	142	144	137	121	98	74	51	32	20	22	36	59	88	118	141	150	145	135	2433	101.4		6:48	144	21: 5	150	*	*	*	*	1:30	109	14:23	19	*	*	*	*
2	123	114	109	112	121	130	137	141	141	130	111	88	66	46	30	25	31	49	72	100	127	144	147	140	2434	101.4		7:26	142	21:41	147	*	*	*	*	2: 6	109	14:58	25	*	*	*	*
3	129	120	112	110	115	123	130	134	137	134	121	102	81	62	46	34	34	44	62	85	110	133	144	142	2444	101.8		8: 9	137	22:19	144	*	*	*	*	2:48	110	15:33	32	*	*	*	*
4	134	126	118	112	111	116	121	125	128	130	126	112	95	78	63	49	43	46	58	76	96	119	136	142	2460	102.5		8:57	130	23: 0	142	*	*	*	*	3:38	110	16:10	43	*	*	*	*
5	138	131	124	116	111	109	112	115	117	121	123	118	106	92	79	67	58	55	61	73	88	107	125	137	2483	103.5		9:55	123	23:41	139	*	*	*	*	4:42	109	16:49	55	*	*	*	*
6	139	134	127	120	113	106	103	104	105	108	112	115	113	104	94	84	76	69	69	76	87	101	116	129	2504	104.3		11: 6	116	*	*	*	*	*	*	6:13	103	17:33	68	*	*	*	*
7	137	136	130	123	114	105	97	93	92	93	98	105	111	111	107	100	94	88	84	84	90	100	111	123	2526	105.3	U	0:22	138	12:38	112	*	*	*	*	7:47	92	18:25	83	*	*	*	*
8	133	137	134	125	116	105	93	83	77	77	81	88	99	109	115	115	111	107	102	98	98	103	111	120	2537	105.7		1: 3	137	14:25	115	*	*	*	*	8:36	77	19:31	97	*	*	*	*
9	129	136	137	131	120	106	92	78	66	60	61	68	79	96	112	123	126	124	121	115	110	109	113	120	2532	105.5		1:43	138	16: 1	126	*	*	*	*	9:19	60	20:45	109	*	*	*	*
10	127	134	139	139	129	114	96	79	61	47	41	45	56	73	96	119	134	140	138	133	126	118	116	119	2519	105.0		2:27	140	17:10	140	*	*	*	*	10: 6	41	21:56	115	*	*	*	*
11	126	133	140	144	142	129	109	87	65	44	28	23	30	46	69	99	129	148	153	150	142	132	122	118	2508	104.5		3:16	145	18: 1	153	*	*	*	*	10:54	23	22:57	118	*	*	*	*
12	122	130	138	146	151	147	130	105	78	52	28	11	7	18	39	70	106	140	160	163	157	146	132	120	2496	104.0		4:10	151	18:43	164	*	*	*	*	11:43	7	23:49	116	*	*	*	*
13	116	123	133	143	152	158	152	131	101	71	42	15	-3	-3	12	38	74	116	152	169	168	158	144	128	2490	103.8		5: 6	158	19:24	171	*	*	*	*	12:31	-5	*	*	*	*	*	*
14	115	114	123	136	148	159	165	156	131	98	66	34	6	-10	-6	13	43	82	127	161	173	167	154	138	2493	103.9	F	6: 1	165	20: 4	#173	*	*	*	*	0:35	112	13:18	#-11	*	*	*	*
15	120	109	111	124	138	150	163	169	157	128	95	63	31	3	-9	0	22	53	94	136	165	170	160	146	2498	104.1		6:54	169	20:44	171	*	*	*	*	1:20	108	14: 4	-9	*	*	*	*
16	129	113	104	110	124	137	150	163	167	152	123	91	62	32	9	2	14	36	67	106	143	163	162	151	2510	104.6		7:45	167	21:25	165	*	*	*	*	2: 4	104	14:48	2	*	*	*	*
17	137	121	107	102	110	121	132	145	157	158	142	116	89	64	39	22	22	35	55	83	117	146	157	152	2529	105.4		8:34	160	22: 6	157	*	*	*	*	2:51	102	15:31	20	*	*	*	*
18	141	129	115	103	101	107	115	124	136	147	145	130	109	89	70	52	43	46	58	76	100	126	145	149	2556	106.5		9:24	148	22:47	150	*	*	*	*	3:43	100	16:12	42	*	*	*	*
19	143	133	122	110	100	98	101	106	114	124	132	130	119	105	92	80	69	66	72	82	96	114	132	142	2582	107.6		10:18	133	23:26	143	*	*	*	*	4:47	98	16:50	66	*	*	*	*
20	141	135	126	116	105	96	92	92	95	102	111	118	117	111	105	98	93	89	90	95	103	112	124	134	2600	108.3	L	11:25	118	*	*	*	*	*	*	6:24	92	17:20	89	*	*	*	*
21	137	135	128	120	110	99	89	83	82	84	91	99	106	109	109	108	108	107	107	110	114	119	124	130	2608	108.7		0: 3	137	13:27	110	*	*	*	*	7:56	82	17:14	107	*	*	*	*
22	133	133	130	123	113	102	91	80	73	71	74	81	91	100	108	113	116	118	120	122	124	126	129	131	2602	108.4		0:31	134	*	*	*	*	*	*	8:55	71	*	*	*	*	*	*
23	132	132	130	126	117	107	94	81	70	63	61	66	75	87	100	112	120	125	128	130	132	132	132	133	2585	107.7		0:35	132	23:45	133	*	*	*	*	9:44	61	*	*	*	*	*	*
24	133	133	131	129	123	113	100	86	72	59	52	53	60	73	89	106	121	130	134	136	136	135	133	133	2570	107.1		19:42	136	*	*	*	*	*	*	10:28	51	22:50	133	*	*	*	*
25	134	134	133	132	129	121	109	93	77	61	49	43	46	58	75	95	116	132	140	141	139	136	133	130	2556	106.5		0:41	134	18:40	141	*	*	*	*	11: 9	43	23:25	130	*	*	*	*
26	130	132	134	134	134	130	121	104	86	68	51	39	35	43	59	81	106	129	143	147	143	138	132	126	2545	106.0		2:41	134	18:51	147	*	*	*	*	11:48	35	23:52	124	*	*	*	*
27	124	127	132	135	137	138	133	119	99	78	59	41	30	31	44	65	91	119	142	152	149	141	132	123	2541	105.9		4:43	138	19:13	152	*	*	*	*	12:24	29	*	*	*	*	*	*
28	118	119	126	133	139	142	143	134	115	92	70	48	31	24	32	50	76	105	134	152	154	146	135	123	2541	105.9		5:35	143	19:38	155	*	*	*	*	0:20	117	12:58	24	*	*	*	*
29	114	111	117	128	136	143	148	146	132	108	84	60	39	25	25	38	61	89	121	147	157	152	139	126	2546	106.1	N	6:19	149	20: 5	157	*	*	*	*	0:48	111	13:30	23	*	*	*	*
30	114	106	108	118	130	139	148	153	145	125	100	75	51	32	24	32	50	75	105	136	155	156	145	131	2553	106.4		6:59	153	20:33	158	*	*	*	*	1:19	105	14: 0	24	*	*	*	*
31	117	105	101	108	120	131	142	151	153	140	116	90	67	45	31	31	44	65	91	121	148	158	151	137	2563	106.8		7:38	154	21: 2	158	*	*	*	*	1:53	101	14:30	29	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	78344	105.3	14 日 20 時 4 分	173	1	14 日 13 時 18 分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 8 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	123	109	99	99	109	120	131	142	151	148	130	106	83	63	45	37	44	60	82	108	135	153	154	143	2574	107.3		8:19	151	21:32	156	*	*	*	*	2:31	98	15: 2	37	*	*	*	*
2	129	115	103	95	98	107	117	128	139	146	139	121	99	81	64	51	50	61	78	98	122	144	153	147	2585	107.7		9: 4	146	22: 5	153	*	*	*	*	3:15	95	15:35	49	*	*	*	*
3	134	121	108	97	92	95	103	112	122	133	138	130	114	97	83	71	65	68	80	96	114	133	147	148	2601	108.4		9:53	138	22:38	149	*	*	*	*	4: 5	92	16:11	65	*	*	*	*
4	139	125	113	101	91	87	89	95	103	114	125	129	123	111	101	92	85	82	88	99	112	126	138	145	2613	108.9		10:54	129	23:11	145	*	*	*	*	5: 6	87	16:49	82	*	*	*	*
5	142	130	117	105	94	84	79	80	85	93	104	116	122	120	115	109	105	102	101	106	115	125	133	140	2622	109.3	U	12:15	122	23:43	142	*	*	*	*	6:17	79	17:35	101	*	*	*	*
6	142	135	123	109	97	85	75	68	68	73	82	94	108	118	122	122	122	121	119	118	121	127	133	137	2619	109.1		14:41	122	*	*	*	*	*	*	7:30	68	18:41	118	*	*	*	*
7	140	138	131	118	104	90	77	64	56	55	60	70	85	103	118	129	134	136	135	132	130	130	133	136	2604	108.5		0:16	140	17:15	136	*	*	*	*	8:40	55	20:21	130	*	*	*	*
8	139	140	138	130	117	101	85	68	53	43	41	46	59	78	101	123	139	147	149	146	140	135	132	134	2584	107.7		1: 0	140	17:50	149	*	*	*	*	9:48	41	22: 5	132	*	*	*	*
9	137	140	142	141	134	120	101	81	61	42	29	26	34	51	75	105	133	152	159	157	151	141	132	128	2572	107.2		2:23	142	18:12	159	*	*	*	*	10:46	26	23: 4	128	*	*	*	*
10	130	136	141	146	149	143	126	102	78	54	31	15	13	25	47	77	114	146	165	166	159	149	135	122	2569	107.0		3:57	149	18:37	167	*	*	*	*	11:37	12	23:46	119	*	*	*	*
11	119	126	135	144	153	160	154	132	103	75	47	20	4	7	24	50	85	127	160	173	168	155	140	122	2583	107.6		5: 8	160	19: 6	173	*	*	*	*	12:22	3	*	*	*	*	*	*
12	109	110	122	135	148	162	171	162	135	103	72	40	12	0	8	30	59	99	143	171	174	162	146	127	2600	108.3	F	6: 4	171	19:38	176	*	*	*	*	0:26	108	13: 4	# 0	*	*	*	*
13	107	97	103	119	135	151	170	178	163	133	100	69	36	11	6	20	43	75	117	156	175	169	152	134	2619	109.1		6:53	#178	20:11	175	*	*	*	*	1: 5	97	13:44	5	*	*	*	*
14	112	93	88	100	117	133	153	173	176	157	127	97	67	38	20	23	39	63	95	134	164	170	158	140	2637	109.9		7:40	#178	20:45	171	*	*	*	*	1:46	88	14:22	19	*	*	*	*
15	120	99	84	85	97	113	130	152	168	166	145	119	94	69	47	39	47	64	86	115	146	164	160	144	2653	110.5		8:24	170	21:18	165	*	*	*	*	2:28	82	14:57	39	*	*	*	*
16	127	109	90	80	83	95	108	125	145	156	150	132	112	93	76	63	64	74	89	108	131	151	156	147	2664	111.0		9: 9	157	21:48	157	*	*	*	*	3:13	80	15:29	62	*	*	*	*
17	131	116	99	85	79	82	91	102	118	134	140	133	121	108	97	88	85	90	100	111	125	140	148	145	2668	111.2		9:57	140	22:14	149	*	*	*	*	4: 5	79	15:54	85	*	*	*	*
18	134	120	107	93	82	78	80	85	95	109	121	124	121	115	110	106	105	107	113	121	128	136	141	141	2672	111.3		10:56	124	22:28	142	*	*	*	*	5:10	78	15:58	105	*	*	*	*
19	134	123	112	101	89	80	76	75	80	88	99	108	113	114	115	116	118	121	125	130	134	137	139	138	2665	111.0	L	22:13	139	*	*	*	*	*	*	6:32	75	*	*	*	*	*	*
20	133	125	116	107	97	86	77	72	70	73	81	91	100	108	114	120	126	130	134	137	140	140	139	137	2653	110.5		20:51	140	*	*	*	*	*	*	7:51	70	*	*	*	*	*	*
21	133	127	120	113	104	94	83	73	67	64	67	75	85	97	109	120	129	135	139	142	143	141	139	136	2635	109.8		19:57	143	*	*	*	*	*	*	9: 1	64	*	*	*	*	*	*
22	133	128	123	118	112	103	91	79	69	60	57	61	71	84	99	116	130	139	143	144	143	141	137	134	2615	109.0		19:12	144	*	*	*	*	*	*	10: 1	57	*	*	*	*	*	*
23	132	129	126	124	121	114	103	88	75	62	53	50	56	69	86	106	126	141	147	147	144	140	134	129	2602	108.4		18:19	148	*	*	*	*	*	*	10:49	50	23:49	128	*	*	*	*
24	128	128	128	128	128	126	117	101	85	69	54	44	45	55	72	93	117	139	151	151	145	139	130	123	2596	108.2		2:42	129	18:29	152	*	*	*	*	11:30	43	23:53	120	*	*	*	*
25	120	123	128	131	134	137	132	117	98	79	61	45	37	43	58	79	105	132	151	155	149	139	129	118	2600	108.3		4:59	137	18:48	156	*	*	*	*	12: 4	37	*	*	*	*	*	*
26	112	114	122	130	137	144	145	135	114	93	71	51	36	35	47	66	92	122	148	159	154	142	129	115	2613	108.9		5:40	146	19: 8	159	*	*	*	*	0:10	112	12:35	33	*	*	*	*
27	104	103	112	123	134	146	154	151	133	108	85	61	41	32	39	56	80	109	141	160	160	148	132	115	2627	109.5	N	6:17	155	19:29	163	*	*	*	*	0:34	102	13: 3	32	*	*	*	*
28	100	92	99	112	126	141	156	162	151	127	100	76	52	35	35	49	71	97	130	157	165	155	137	119	2644	110.2		6:53	162	19:53	165	*	*	*	*	1: 2	92	13:30	33	*	*	*	*
29	100	86	85	97	113	129	148	163	164	145	118	92	68	46	38	47	66	89	117	148	166	162	144	124	2655	110.6		7:31	166	20:18	167	*	*	*	*	1:34	84	13:59	38	*	*	*	*
30	105	86	76	82	97	113	131	152	165	158	136	110	87	65	50	50	65	85	108	136	159	165	152	131	2664	111.0		8:11	165	20:46	166	*	*	*	*	2: 9	76	14:29	48	*	*	*	*
31	111	92	76	71	80	95	112	132	152	160	148	127	105	86	70	62	69	86	105	126	148	161	157	138	2669	111.2		8:54	160	21:15	162	*	*	*	*	2:49	71	15: 1	62	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	81277	109.2	14 日 7 時 40 分	178	2	12 日 13 時 4 分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 9 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	117	98	81	69	68	78	92	108	129	146	150	138	121	106	92	82	82	91	106	122	138	152	155	144	2665	111.0		9:42	150	21:43	156	*	*	*	*	3:34	67	15:35	81	*	*	*	*
2	124	105	89	74	65	66	74	87	103	122	136	138	131	120	112	105	101	103	112	124	134	144	149	145	2663	111.0		10:41	139	22: 7	149	*	*	*	*	4:26	64	16:10	101	*	*	*	*
3	131	112	96	82	70	63	63	69	80	95	111	124	129	127	124	123	121	120	123	129	136	141	143	142	2654	110.6		12: 9	129	22:19	144	*	*	*	*	5:30	62	16:47	120	*	*	*	*
4	135	121	105	91	79	68	60	58	63	71	84	99	114	124	129	133	136	137	136	137	139	141	141	140	2641	110.0	U	21:33	141	*	*	*	*	*	*	6:47	58	*	*	*	*	*	*
5	136	128	117	104	91	79	67	57	52	54	61	73	89	108	124	136	144	148	149	146	143	141	139	137	2623	109.3		17:32	149	*	*	*	*	*	*	8:15	52	*	*	*	*	*	*
6	135	133	128	120	109	95	80	65	52	44	43	50	64	84	107	130	146	155	157	154	147	139	134	132	2603	108.5		17:48	157	*	*	*	*	*	*	9:39	43	23:12	132	*	*	*	*
7	132	133	134	134	129	117	100	82	63	46	34	33	42	59	84	113	141	158	163	159	151	139	127	122	2595	108.1		2:35	135	17:56	163	*	*	*	*	10:38	32	23:11	122	*	*	*	*
8	124	129	134	141	146	143	127	105	83	60	38	25	26	39	61	90	126	156	168	164	155	141	124	110	2615	109.0		4:13	147	18:12	168	*	*	*	*	11:24	23	23:38	107	*	*	*	*
9	108	116	126	137	151	161	156	134	108	82	55	30	19	26	44	69	105	144	169	171	160	144	125	103	2643	110.1		5:11	162	18:36	173	*	*	*	*	12: 4	# 19	*	*	*	*	*	*
10	91	96	110	125	143	164	174	163	136	107	79	49	26	21	34	56	85	124	161	176	167	149	129	104	2669	111.2	F	6: 0	174	19: 3	176	*	*	*	*	0:11	91	12:42	20	*	*	*	*
11	83	77	89	107	126	150	174	180	162	133	105	76	46	30	34	51	74	106	145	172	174	156	134	111	2695	112.3		6:45	#181	19:33	176	*	*	*	*	0:47	76	13:17	29	*	*	*	*
12	85	67	68	85	104	127	156	178	177	154	127	101	74	50	44	54	73	96	128	160	173	163	141	118	2703	112.6		7:27	#181	20: 2	173	*	*	*	*	1:25	65	13:50	43	*	*	*	*
13	93	69	59	66	83	104	129	157	172	165	143	120	98	76	63	66	80	97	119	145	165	165	147	124	2705	112.7		8: 9	173	20:29	167	*	*	*	*	2: 4	58	14:20	62	*	*	*	*
14	102	79	61	57	67	83	103	129	152	160	149	131	115	99	86	83	91	104	119	136	153	159	149	130	2697	112.4		8:52	160	20:53	159	*	*	*	*	2:45	56	14:45	83	*	*	*	*
15	109	89	71	59	59	69	83	103	125	142	144	135	123	113	105	101	105	115	125	135	145	151	147	132	2685	111.9		9:38	145	21: 7	151	*	*	*	*	3:29	58	15: 2	101	*	*	*	*
16	115	98	82	68	62	63	71	84	101	118	129	130	125	120	117	116	118	125	132	138	143	145	142	132	2674	111.4		10:34	130	21: 2	145	*	*	*	*	4:19	61	14:55	116	*	*	*	*
17	118	104	91	79	70	65	66	71	82	97	110	118	121	122	123	125	128	133	138	142	143	142	138	131	2657	110.7		20: 8	143	*	*	*	*	*	*	5:22	64	*	*	*	*	*	*
18	120	109	99	89	80	72	67	67	71	80	91	102	111	118	124	130	135	139	142	144	144	140	136	129	2639	110.0	L	19:13	144	*	*	*	*	*	*	6:38	66	*	*	*	*	*	*
19	121	112	106	99	91	82	74	68	66	68	75	86	97	108	120	131	139	143	145	146	143	138	133	127	2618	109.1		18:42	146	*	*	*	*	*	*	8: 6	66	*	*	*	*	*	*
20	121	115	111	108	103	94	84	75	68	63	64	71	83	96	111	127	140	147	148	146	142	136	129	124	2606	108.6		17:46	148	*	*	*	*	*	*	9:25	62	*	*	*	*	*	*
21	120	117	115	115	114	108	97	85	74	64	58	59	69	83	100	119	138	149	150	147	141	133	124	118	2597	108.2		17:44	151	*	*	*	*	*	*	10:21	57	*	*	*	*	*	*
22	116	117	118	120	123	122	112	98	84	70	58	52	57	70	87	108	131	148	153	149	141	131	119	111	2595	108.1		4:15	124	17:56	153	*	*	*	*	0: 2	116	11: 2	52	23:43	109	*	*
23	109	112	117	123	131	134	128	113	96	79	63	51	50	59	76	97	123	146	156	153	142	130	115	102	2605	108.5		4:55	134	18:11	156	*	*	*	*	11:35	49	23:54	98	*	*	*	*
24	98	103	111	121	134	145	144	131	111	92	72	54	46	52	67	87	113	141	158	158	146	130	113	95	2622	109.3		5:30	146	18:28	160	*	*	*	*	12: 3	46	*	*	*	*	*	*
25	85	89	100	114	130	148	158	150	130	107	85	62	47	47	60	79	104	134	158	164	152	134	114	92	2643	110.1		6: 4	158	18:47	165	*	*	*	*	0:14	85	12:29	45	*	*	*	*
26	75	72	83	100	119	142	162	166	150	125	101	77	55	47	56	75	97	124	154	169	161	140	117	94	2661	110.9	N	6:40	167	19: 9	169	*	*	*	*	0:40	71	12:57	47	*	*	*	*
27	71	58	64	81	101	126	154	172	167	145	120	95	71	55	56	72	93	116	145	167	169	150	124	99	2671	111.3		7:19	173	19:35	172	*	*	*	*	1:12	58	13:26	53	*	*	*	*
28	74	53	48	60	80	104	133	162	174	162	139	115	93	72	64	73	92	112	135	159	170	159	133	106	2672	111.3		7:59	174	20: 1	170	*	*	*	*	1:47	47	13:58	64	*	*	*	*
29	81	58	42	44	59	80	106	137	162	167	153	133	113	95	82	81	94	112	129	148	163	162	143	115	2659	110.8		8:44	168	20:28	165	*	*	*	*	2:25	41	14:32	80	*	*	*	*
30	90	68	48	39	44	59	80	106	135	154	156	144	129	116	104	98	103	115	129	141	153	157	147	125	2640	110.0		9:34	157	20:52	157	*	*	*	*	3: 8	39	15: 6	98	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	79415	110.3	12 日 7 時 27 分	181	2	9 日 12 時 4 分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 10 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	101	79	61	46	41	47	60	79	103	126	141	143	137	130	124	119	118	123	132	140	146	149	145	132	2622	109.3		10:38	144	21: 4	149	*	*	*	*	3:58	41	15:40	118	*	*	*	*
2	112	91	75	60	50	45	49	60	75	95	114	128	133	134	135	135	135	135	138	142	144	143	140	133	2601	108.4		20:14	144	*	*	*	*	*	*	5: 1	45	*	*	*	*	*	*
3	120	104	89	77	65	55	50	51	58	69	85	102	118	129	137	143	146	147	146	144	142	139	135	130	2581	107.5	U	16:43	147	*	*	*	*	*	*	6:21	49	*	*	*	*	*	*
4	124	115	105	94	84	72	61	53	50	53	62	76	94	113	130	143	151	154	152	147	141	135	130	125	2564	106.8		17: 6	154	*	*	*	*	*	*	7:59	50	*	*	*	*	*	*
5	123	121	118	113	104	92	79	66	54	47	48	56	71	92	116	137	152	157	156	150	139	128	121	118	2558	106.6		17:17	157	*	*	*	*	*	*	9:25	47	23:34	117	*	*	*	*
6	117	120	124	128	126	115	100	85	68	52	43	45	55	72	97	125	149	159	158	151	139	123	109	104	2564	106.8		3:14	128	17:21	160	*	*	*	*	10:21	42	23: 3	104	*	*	*	*
7	106	112	121	133	143	140	125	107	88	67	49	41	46	60	80	109	140	160	162	153	139	121	100	87	2589	107.9		4:18	143	17:35	163	*	*	*	*	11: 4	41	23:24	86	*	*	*	*
8	89	98	110	126	146	157	150	131	110	88	64	46	43	53	70	94	127	157	167	158	141	122	98	76	2621	109.2		5: 7	157	17:58	167	*	*	*	*	11:40	42	23:54	68	*	*	*	*
9	68	77	92	110	135	160	168	155	132	110	87	62	48	53	67	86	113	146	168	166	148	126	101	74	2652	110.5		5:51	168	18:24	171	*	*	*	*	12:14	48	*	*	*	*	*	*
10	55	55	70	90	114	145	170	171	153	130	108	84	63	58	68	85	105	134	162	171	157	132	107	79	2666	111.1	F	6:33	#174	18:52	171	*	*	*	*	0:28	52	12:46	57	*	*	*	*
11	53	41	49	68	91	121	154	173	167	147	126	105	83	70	74	88	105	125	151	168	163	141	114	88	2665	111.0		7:15	173	19:18	169	*	*	*	*	1: 4	41	13:16	70	*	*	*	*
12	60	40	36	49	69	96	128	157	168	157	139	121	103	88	85	94	108	124	142	159	162	147	122	96	2650	110.4		7:56	168	19:42	163	*	*	*	*	1:41	35	13:44	84	*	*	*	*
13	71	48	35	38	52	74	102	132	154	157	146	131	117	105	99	103	114	126	138	150	156	148	128	104	2628	109.5		8:39	158	19:59	156	*	*	*	*	2:19	34	14: 7	98	*	*	*	*
14	82	60	44	38	44	58	80	106	132	145	144	136	126	117	112	113	120	129	138	145	149	144	130	110	2602	108.4		9:25	146	20: 4	149	*	*	*	*	2:59	38	14:24	111	*	*	*	*
15	91	72	56	46	44	51	65	85	108	126	134	134	129	125	122	122	126	133	139	142	143	139	129	114	2575	107.3		10:23	135	19:45	143	*	*	*	*	3:42	44	14:29	121	*	*	*	*
16	98	83	70	59	52	52	58	70	87	105	118	125	127	128	128	129	132	136	140	141	139	135	126	115	2553	106.4		18:55	141	*	*	*	*	*	*	4:32	51	*	*	*	*	*	*
17	103	91	81	72	64	59	59	63	73	87	100	112	120	126	131	135	137	139	141	140	136	130	123	114	2536	105.7		18: 9	141	*	*	*	*	*	*	5:35	58	*	*	*	*	*	*
18	105	98	91	85	78	70	65	64	66	73	84	96	108	119	129	137	141	142	142	139	133	126	119	112	2522	105.1	L	17: 1	142	*	*	*	*	*	*	6:55	63	*	*	*	*	*	*
19	106	102	99	96	91	83	75	69	66	66	71	82	95	108	122	135	143	145	143	138	131	122	114	108	2510	104.6		16:52	145	*	*	*	*	*	*	8:30	65	*	*	*	*	*	*
20	105	104	104	105	104	97	88	79	71	65	64	71	82	97	113	130	143	147	144	138	128	117	107	102	2505	104.4		3:11	105	17: 2	147	*	*	*	*	1:17	104	9:38	64	23:47	101	*	*
21	101	103	107	112	115	112	102	91	80	69	63	64	73	86	104	124	141	148	146	138	126	112	99	92	2508	104.5		4: 2	115	17:14	149	*	*	*	*	10:23	62	23:27	92	*	*	*	*
22	93	97	105	116	125	127	118	105	92	78	66	61	67	79	95	116	138	150	149	139	125	108	91	80	2520	105.0		4:39	127	17:25	151	*	*	*	*	10:56	61	23:32	78	*	*	*	*
23	79	86	97	113	130	140	136	123	106	90	73	62	63	74	89	109	133	152	155	143	126	106	85	67	2537	105.7		5:14	140	17:40	156	*	*	*	*	11:25	61	23:51	62	*	*	*	*
24	62	70	84	102	126	147	153	142	124	105	85	67	61	69	85	104	127	151	161	152	130	107	83	59	2556	106.5		5:49	154	18: 0	161	*	*	*	*	11:53	61	*	*	*	*	*	*
25	45	48	64	84	111	142	162	162	145	124	103	80	65	67	82	100	121	146	164	162	141	113	86	58	2575	107.3	N	6:27	165	18:25	166	*	*	*	*	0:17	44	12:24	64	*	*	*	*
26	35	28	40	61	88	122	156	172	164	144	122	100	79	70	79	97	117	139	161	169	154	124	93	64	2578	107.4		7: 8	172	18:52	169	*	*	*	*	0:50	28	12:58	70	*	*	*	*
27	36	18	19	37	62	94	132	164	173	161	141	120	99	83	83	96	114	132	152	166	162	138	106	75	2563	106.8		7:51	173	19:20	167	*	*	*	*	1:26	16	13:33	81	*	*	*	*
28	47	22	11	18	38	65	100	137	163	166	154	137	120	104	95	100	114	129	144	157	162	148	120	89	2540	105.8		8:39	168	19:47	162	*	*	*	*	2: 6	# 11	14: 9	95	*	*	*	*
29	62	37	18	12	22	41	68	102	135	154	156	146	135	123	114	111	117	129	139	148	153	149	131	105	2507	104.5		9:34	157	20: 9	153	*	*	*	*	2:51	12	14:47	110	*	*	*	*
30	78	56	36	22	19	28	46	70	99	126	142	145	141	135	130	126	126	131	138	142	144	142	133	116	2471	103.0		10:47	145	20: 6	144	*	*	*	*	3:43	19	15:31	125	*	*	*	*
31	95	75	58	43	32	29	36	50	70	93	115	130	136	138	139	139	137	136	137	138	137	133	128	120	2444	101.8		14:18	139	18:57	138	*	*	*	*	4:46	29	16:56	136	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79563	106.9	10 日 6 時 33 分	174	1	28 日 2 時 6 分	11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 11 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	107	92	78	66	54	44	40	43	53	67	86	105	122	133	140	144	145	143	139	135	130	125	120	116	2427	101.1	U	15:49	145	*	*	*	*	*	*	6: 2	40	*	*	*	*	*	*
2	112	105	97	87	77	66	55	49	49	54	65	82	101	120	135	144	148	147	141	132	123	116	110	108	2423	101.0		16:18	148	*	*	*	*	*	*	7:33	48	23:25	107	*	*	*	*
3	108	110	110	106	98	88	77	65	56	53	57	67	83	103	124	140	148	147	142	131	117	105	98	96	2429	101.2		1:38	110	16:27	148	*	*	*	*	8:56	53	22:59	96	*	*	*	*
4	98	104	114	120	118	109	98	85	72	61	57	62	72	89	112	134	147	148	141	130	114	96	83	81	2445	101.9		3:16	120	16:34	149	*	*	*	*	9:54	57	22:49	81	*	*	*	*
5	84	93	106	122	132	128	117	105	91	76	64	63	70	82	100	125	145	151	144	130	113	91	71	63	2466	102.8		4:13	132	16:52	152	*	*	*	*	10:36	62	23: 8	63	*	*	*	*
6	66	76	91	113	134	143	136	123	110	94	78	69	72	82	95	115	140	154	150	134	115	92	67	49	2498	104.1		5: 1	143	17:17	155	*	*	*	*	11:11	68	23:38	45	*	*	*	*
7	46	56	72	94	123	146	151	140	126	112	95	79	76	84	96	110	132	152	157	142	120	96	69	44	2518	104.9		5:44	151	17:43	157	*	*	*	*	11:44	75	*	*	*	*	*	*
8	31	36	51	73	102	135	155	154	141	127	111	94	83	86	97	110	126	146	158	151	129	103	76	48	2523	105.1	F	6:27	157	18:10	158	*	*	*	*	0:11	31	12:16	83	*	*	*	*
9	26	21	32	52	79	113	145	158	153	139	124	108	94	90	99	111	124	139	153	155	138	112	85	57	2507	104.5		7: 8	159	18:35	156	*	*	*	*	0:47	20	12:46	90	*	*	*	*
10	32	16	18	34	58	89	124	150	156	148	134	120	106	98	101	111	123	135	147	153	144	121	95	68	2481	103.4		7:50	157	18:57	153	*	*	*	*	1:23	15	13:15	98	*	*	*	*
11	43	23	15	22	41	67	100	131	149	150	141	128	116	107	105	112	123	133	142	147	143	127	104	79	2448	102.0		8:33	152	19:11	147	*	*	*	*	2: 0	15	13:41	105	*	*	*	*
12	56	35	22	20	30	51	78	108	132	144	142	134	124	115	112	114	122	131	137	141	139	129	111	89	2416	100.7		9:20	144	19:14	141	*	*	*	*	2:38	19	14: 5	112	*	*	*	*
13	69	50	35	27	29	41	61	86	111	129	136	134	128	122	118	119	123	129	134	136	134	126	113	97	2387	99.5		10:14	136	19: 3	136	*	*	*	*	3:17	26	14:28	118	*	*	*	*
14	80	64	50	39	35	39	51	69	91	110	123	129	129	127	125	124	125	128	131	131	128	122	113	101	2364	98.5		11:27	130	18:34	131	*	*	*	*	4: 1	35	14:53	124	*	*	*	*
15	88	75	64	54	47	45	49	60	75	92	107	119	125	127	129	129	129	129	128	126	122	116	109	101	2345	97.7		15:57	129	*	*	*	*	*	*	4:51	45	*	*	*	*	*	*
16	93	84	77	69	61	56	54	58	66	77	92	105	116	124	129	132	133	130	127	123	117	110	104	99	2336	97.3	L	15:33	133	*	*	*	*	*	*	5:48	54	*	*	*	*	*	*
17	94	90	86	82	76	69	64	62	64	70	80	93	106	118	127	133	135	132	127	120	112	103	97	93	2333	97.2		15:54	135	*	*	*	*	*	*	6:59	62	*	*	*	*	*	*
18	92	93	93	93	89	83	76	70	67	68	73	83	96	110	122	132	136	134	127	117	106	95	88	85	2328	97.0		2:10	93	16: 7	136	*	*	*	*	0: 2	92	8:20	67	23:11	85	*	*
19	86	91	97	102	102	97	90	82	75	70	71	78	89	102	117	130	136	134	126	115	101	86	76	73	2326	96.9		3:33	103	16:14	137	*	*	*	*	9:20	70	23: 0	73	*	*	*	*
20	76	83	95	107	114	113	106	96	86	77	73	76	85	97	112	128	138	138	128	113	97	78	63	57	2336	97.3		4:18	115	16:26	139	*	*	*	*	10: 4	73	23: 5	57	*	*	*	*
21	60	70	85	105	122	129	123	113	101	88	77	75	82	94	108	125	140	144	134	115	95	73	52	39	2349	97.9		4:59	129	16:45	144	*	*	*	*	10:42	75	23:26	37	*	*	*	*
22	39	50	68	92	120	139	142	132	119	104	88	78	80	91	105	121	139	150	145	124	99	74	47	25	2371	98.8		5:39	143	17:12	151	*	*	*	*	11:19	77	23:56	18	*	*	*	*
23	18	26	44	70	103	136	154	152	138	122	104	87	80	88	102	118	135	152	155	139	110	80	51	22	2386	99.4		6:20	155	17:42	156	*	*	*	*	11:56	80	*	*	*	*	*	*
24	3	3	18	43	76	116	150	163	156	141	123	103	88	86	98	114	130	147	159	153	128	95	62	31	2386	99.4	N	7: 4	163	18:14	160	*	*	*	*	0:32	1	12:35	85	*	*	*	*
25	4	-10	-5	16	45	84	127	157	165	156	140	122	103	92	96	110	126	141	155	159	145	114	80	48	2370	98.8		7:51	#165	18:47	159	*	*	*	*	1:12	-11	13:15	92	*	*	*	*
26	17	-6	-15	-5	18	51	91	131	157	161	151	137	121	106	100	107	121	134	146	154	151	132	101	69	2330	97.1		8:42	162	19:20	155	*	*	*	*	1:56	#-15	13:57	100	*	*	*	*
27	39	13	-6	-11	1	25	57	95	130	150	152	144	133	122	112	110	117	128	137	144	146	139	119	91	2287	95.3		9:38	153	19:52	146	*	*	*	*	2:44	-11	14:42	110	*	*	*	*
28	63	38	16	2	0	12	33	62	95	124	140	143	138	132	125	119	118	123	129	133	134	133	125	107	2244	93.5		10:43	143	20:17	134	*	*	*	*	3:37	-1	15:39	118	*	*	*	*
29	85	63	44	27	16	15	25	42	65	92	117	131	135	135	132	128	123	121	122	122	121	120	119	112	2212	92.2		12:10	135	18:56	122	*	*	*	*	4:34	14	17:10	121	*	*	*	*
30	100	84	69	55	42	32	31	38	51	69	91	111	125	131	133	133	129	123	117	113	109	106	105	105	2202	91.8	U	14:19	133	*	*	*	*	*	*	5:37	31	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	71473	99.3	25 日 7 時 51 分	165	1	26 日 1 時 56 分	-15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 淡輪　　緯度 : 34 °20 ′N　　経度 : 135 °11 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 95.0(cm)　　2022 年 12 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	104	97	88	78	68	57	49	47	51	60	74	92	110	124	131	133	131	125	115	106	98	92	90	91	2211	92.1		15: 2	133	*	*	*	*	*	*	6:49	47	22: 9	90	*	*	*	*
2	96	100	99	95	88	81	72	65	61	63	70	81	97	113	126	132	131	125	115	102	88	79	75	75	2229	92.9		1:27	100	15:20	132	*	*	*	*	8: 7	61	22:20	74	*	*	*	*
3	81	91	101	105	103	98	92	85	77	73	75	81	91	104	120	130	132	126	115	101	83	68	59	59	2250	93.8		3:10	105	15:40	133	*	*	*	*	9:12	73	22:32	58	*	*	*	*
4	64	75	91	106	113	112	108	102	95	87	83	86	92	101	113	127	134	129	117	102	83	62	47	42	2271	94.6		4:17	114	16: 4	134	*	*	*	*	10: 1	83	22:56	42	*	*	*	*
5	47	57	74	97	115	122	120	116	110	101	93	91	96	102	111	123	134	135	123	105	85	63	41	28	2289	95.4		5: 8	122	16:32	136	*	*	*	*	10:41	91	23:26	27	*	*	*	*
6	29	39	56	80	107	126	131	127	121	113	103	96	98	104	111	120	132	139	131	113	91	67	43	22	2299	95.8		5:53	131	17: 1	139	*	*	*	*	11:18	96	*	*	*	*	*	*
7	15	21	37	60	90	119	135	137	130	122	112	102	98	103	111	119	129	138	138	124	100	75	50	25	2290	95.4		6:34	138	17:30	140	*	*	*	*	0: 0	15	11:53	98	*	*	*	*
8	8	7	19	40	70	103	130	142	139	130	119	108	100	101	108	118	127	136	140	132	112	86	60	34	2269	94.5	F	7:13	142	17:57	140	*	*	*	*	0:36	6	12:26	99	*	*	*	*
9	12	1	6	23	50	83	116	138	144	137	126	114	104	100	104	114	124	132	138	136	122	99	72	46	2241	93.4		7:52	144	18:21	139	*	*	*	*	1:12	1	12:58	100	*	*	*	*
10	22	5	1	11	32	62	96	125	141	141	132	120	109	101	101	109	119	128	134	135	128	110	86	60	2208	92.0		8:31	143	18:42	136	*	*	*	*	1:48	0	13:29	100	*	*	*	*
11	36	16	5	6	21	45	75	106	129	139	135	125	114	106	102	105	114	123	129	131	128	116	97	73	2176	90.7		9:11	139	18:59	131	*	*	*	*	2:25	4	14: 1	102	*	*	*	*
12	51	31	16	10	16	33	57	85	112	129	134	128	119	111	106	105	110	117	123	125	123	117	103	85	2146	89.4		9:53	134	19: 9	125	*	*	*	*	3: 1	10	14:37	105	*	*	*	*
13	65	47	31	21	20	29	46	69	93	114	126	128	123	117	111	108	108	112	116	118	116	113	105	92	2128	88.7		10:39	128	19: 0	118	*	*	*	*	3:38	19	15:25	108	*	*	*	*
14	76	60	47	36	30	32	42	58	77	98	114	122	123	120	116	113	110	109	110	110	108	105	102	95	2113	88.0		11:33	123	18:29	110	*	*	*	*	4:16	29	16:42	109	*	*	*	*
15	84	72	61	51	43	41	45	54	68	84	101	114	120	121	119	117	113	108	105	103	99	96	94	92	2105	87.7		12:39	121	*	*	*	*	*	*	4:56	41	*	*	*	*	*	*
16	87	80	73	65	59	53	52	57	65	77	90	104	115	119	120	118	115	108	101	95	90	86	84	84	2097	87.4	L	13:43	120	*	*	*	*	*	*	5:41	52	22:15	83	*	*	*	*
17	86	85	82	78	73	68	64	64	68	75	85	96	108	117	120	119	115	108	99	89	80	74	71	72	2096	87.3		0:22	86	14:15	120	*	*	*	*	6:37	63	22:14	71	*	*	*	*
18	77	84	89	90	88	84	79	75	74	77	84	93	103	113	120	121	117	108	97	84	70	60	56	57	2100	87.5		2:44	90	14:41	122	*	*	*	*	7:48	74	22:16	56	*	*	*	*
19	64	75	88	98	101	100	96	90	84	82	85	92	100	110	119	125	122	111	97	81	64	48	39	38	2109	87.9		4: 3	101	15:11	125	*	*	*	*	8:59	82	22:33	37	*	*	*	*
20	45	58	77	98	112	115	113	107	99	91	87	91	99	108	117	127	129	120	103	83	62	41	24	17	2123	88.5		4:57	115	15:45	130	*	*	*	*	9:59	87	23: 2	17	*	*	*	*
21	22	35	56	84	111	127	130	124	116	104	94	90	96	105	115	126	135	133	117	93	68	43	18	1	2143	89.3		5:43	130	16:23	136	*	*	*	*	10:51	90	23:39	-2	*	*	*	*
22	-1	9	30	59	95	126	141	141	133	121	106	94	92	100	112	124	136	142	135	113	83	53	24	-3	2165	90.2		6:27	143	17: 4	143	*	*	*	*	11:38	91	*	*	*	*	*	*
23	-18	-15	1	29	66	107	139	152	148	136	121	104	93	94	105	119	132	144	148	135	106	73	40	8	2167	90.3	N	7:11	152	17:47	148	*	*	*	*	0:21	-19	12:23	92	*	*	*	*
24	-18	-30	-22	0	32	74	118	148	156	148	134	117	100	92	97	111	125	138	148	149	131	99	64	30	2141	89.2		7:55	#156	18:32	151	*	*	*	*	1: 6	-30	13: 7	92	*	*	*	*
25	-1	-26	-33	-21	4	40	83	125	150	154	143	129	113	98	93	101	115	128	140	148	145	124	91	57	2100	87.5		8:40	155	19:19	149	*	*	*	*	1:52	#-33	13:52	93	*	*	*	*
26	26	-4	-24	-27	-12	14	49	91	128	147	146	136	123	108	97	95	104	116	126	136	142	136	114	84	2051	85.5		9:26	149	20: 7	142	*	*	*	*	2:38	-28	14:39	94	*	*	*	*
27	54	27	2	-14	-13	3	28	60	96	127	140	137	128	117	106	97	96	103	112	119	126	130	123	103	2007	83.6		10:15	140	20:59	130	*	*	*	*	3:26	-15	15:32	95	*	*	*	*
28	79	55	33	14	4	8	22	43	70	100	123	131	128	121	113	103	96	94	98	102	106	112	116	110	1981	82.5		11: 6	131	21:57	116	*	*	*	*	4:13	4	16:39	94	*	*	*	*
29	94	77	60	45	31	26	31	42	59	80	103	119	124	121	116	109	100	92	88	88	88	91	97	100	1981	82.5		12: 1	124	23: 7	100	*	*	*	*	5: 1	26	18:48	88	*	*	*	*
30	97	88	78	68	59	51	49	53	62	74	89	105	116	119	116	111	104	94	84	77	73	72	75	82	1996	83.2	U	12:56	119	*	*	*	*	*	*	5:49	49	20:44	72	*	*	*	*
31	87	89	86	83	79	75	72	72	75	81	89	99	109	115	116	112	105	95	83	71	61	56	56	61	2027	84.5		0:24	89	13:39	116	*	*	*	*	6:34	72	21:31	55	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	66509	89.4	24 日 7 時 55 分	156	1	25 日 1 時 52 分	-33	1