推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 ° 8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	78	86	90	89	84	78	73	71	74	80	90	99	107	110	108	100	86	70	53	39	32	32	39	51	1819	75.8		2:15	90	13:10	110	*	*	*	*	6:55	71	20:30	31	*	*	*	*
2	66	80	92	98	98	94	87	80	77	78	84	94	104	111	114	111	100	82	62	42	27	20	22	33	1856	77.3		3:33	99	13:59	114	*	*	*	*	8:12	77	21:15	20	*	*	*	*
3	50	70	88	101	107	107	100	91	83	78	80	87	97	108	117	118	112	97	76	52	30	15	11	18	1893	78.9		4:24	108	14:44	119	*	*	*	*	9:15	78	21:53	11	*	*	*	*
4	34	55	78	98	111	116	112	103	91	82	78	81	90	102	114	122	121	111	91	66	39	18	6	6	1925	80.2		5: 4	116	15:26	123	*	*	*	*	10: 4	78	22:28	4	*	*	*	*
5	18	39	65	89	108	119	120	113	101	88	78	76	82	94	109	121	126	121	106	82	53	26	7	0	1941	80.9		5:38	121	16: 3	126	*	*	*	*	10:44	76	23: 2	0	*	*	*	*
6	6	24	49	77	101	117	124	121	110	95	82	75	76	86	100	115	126	127	117	97	70	40	15	0	1950	81.3	N	6:10	124	16:38	128	*	*	*	*	11:20	74	23:34	-2	*	*	*	*
7	-1	12	34	62	89	110	122	124	117	103	87	76	73	78	91	107	121	128	124	110	86	57	28	7	1945	81.0		6:40	125	17:12	128	*	*	*	*	11:52	73	*	*	*	*	*	*
8	-1	5	22	48	76	100	117	124	120	109	94	80	72	73	82	97	112	124	126	118	99	73	44	20	1934	80.6		7: 9	124	17:45	126	*	*	*	*	0: 6	-1	12:23	71	*	*	*	*
9	5	3	15	36	63	88	109	120	121	113	100	84	73	69	75	87	102	115	123	120	108	87	61	35	1912	79.7		7:37	122	18:18	123	*	*	*	*	0:37	2	12:55	69	*	*	*	*
10	16	8	13	29	51	77	99	114	120	116	105	90	77	69	69	77	90	104	114	118	111	97	75	52	1891	78.8		8: 5	120	18:52	118	*	*	*	*	1: 8	8	13:28	68	*	*	*	*
11	31	18	17	26	44	66	89	106	116	116	109	96	82	71	67	70	79	91	103	110	109	101	86	67	1870	77.9		8:34	117	19:29	111	*	*	*	*	1:39	16	14: 6	67	*	*	*	*
12	47	32	26	29	41	59	79	97	110	114	111	102	89	77	68	66	70	78	89	98	102	100	92	78	1854	77.3		9: 5	114	20:13	102	*	*	*	*	2:10	26	14:52	66	*	*	*	*
13	63	48	39	37	43	55	72	89	103	111	112	106	96	84	73	66	64	67	74	83	90	94	92	86	1847	77.0		9:39	112	21:11	94	*	*	*	*	2:44	37	15:50	64	*	*	*	*
14	76	64	55	49	50	57	68	82	95	105	110	109	103	92	81	70	62	59	61	67	75	82	86	87	1845	76.9	U	10:20	110	22:42	87	*	*	*	*	3:24	49	17: 6	59	*	*	*	*
15	84	78	71	65	62	63	68	77	88	98	105	109	107	101	90	78	66	57	51	52	57	65	74	82	1848	77.0		11:11	109	*	*	*	*	*	*	4:17	61	18:28	51	*	*	*	*
16	86	88	86	82	77	74	73	76	82	91	99	106	109	107	101	89	75	60	47	39	39	44	55	68	1853	77.2		0:54	88	12:13	109	*	*	*	*	5:40	73	19:36	38	*	*	*	*
17	81	90	96	97	94	89	83	80	81	85	92	100	108	111	110	102	88	70	50	34	24	24	32	47	1868	77.8		2:42	97	13:17	112	*	*	*	*	7:24	80	20:33	23	*	*	*	*
18	66	84	98	107	109	105	98	89	83	82	85	93	103	112	117	115	104	86	62	38	18	8	9	22	1893	78.9		3:50	109	14:15	117	*	*	*	*	8:48	82	21:22	7	*	*	*	*
19	43	67	90	108	118	119	113	102	91	83	80	85	95	107	118	123	119	105	81	52	23	2	-7	-2	1915	79.8		4:40	120	15: 7	123	*	*	*	*	9:50	80	22: 8	-7	*	*	*	*
20	16	42	72	98	118	127	126	116	102	88	79	78	85	98	113	125	129	123	104	75	41	10	-11	-18	1936	80.7		5:24	128	15:55	129	*	*	*	*	10:38	77	22:53	-18	*	*	*	*
21	-8	15	47	79	107	126	133	128	114	97	82	74	75	85	102	119	131	133	123	100	67	30	-1	-20	1938	80.8	F	6: 5	133	16:41	134	*	*	*	*	11:21	73	23:36	#-23	*	*	*	*
22	-22	-7	21	55	88	115	131	133	125	107	88	73	68	73	87	105	123	134	133	119	93	58	22	-6	1916	79.8		6:44	134	17:28	#135	*	*	*	*	12: 2	68	*	*	*	*	*	*
23	-21	-17	2	32	66	98	121	131	129	116	97	78	65	63	71	87	107	124	132	129	112	85	51	18	1876	78.2		7:20	132	18:14	132	*	*	*	*	0:19	-21	12:42	62	*	*	*	*
24	-5	-13	-5	17	47	79	106	123	128	121	105	85	67	58	59	70	87	105	120	125	120	103	77	46	1825	76.0		7:55	128	19: 1	125	*	*	*	*	1: 0	-13	13:23	57	*	*	*	*
25	20	4	1	13	35	64	91	112	122	122	111	93	74	59	53	57	68	84	100	111	114	108	92	70	1778	74.1		8:27	123	19:51	115	*	*	*	*	1:39	0	14: 8	53	*	*	*	*
26	46	27	18	21	34	55	79	100	114	119	113	100	83	66	54	50	54	64	78	91	100	102	96	84	1748	72.8		8:57	119	20:46	102	*	*	*	*	2:16	18	14:58	50	*	*	*	*
27	68	51	40	36	42	55	73	92	106	114	113	105	91	75	61	51	48	51	59	70	80	87	90	87	1745	72.7		9:26	114	21:59	90	*	*	*	*	2:52	36	15:59	48	*	*	*	*
28	80	70	61	55	55	62	73	87	99	108	111	108	99	86	72	59	50	46	47	52	61	69	76	81	1767	73.6	L	9:58	111	23:55	83	*	*	*	*	3:28	54	17:17	46	*	*	*	*
29	83	81	77	73	70	72	77	85	94	102	107	108	104	96	84	71	58	48	42	41	44	51	60	69	1797	74.9		10:41	108	*	*	*	*	*	*	4:11	70	18:46	41	*	*	*	*
30	78	84	86	86	85	83	83	85	90	95	101	105	106	103	96	85	72	57	45	36	33	36	43	55	1828	76.2		2:29	87	11:48	106	*	*	*	*	5:35	83	20: 1	33	*	*	*	*
31	68	80	90	95	97	95	92	89	88	90	94	99	104	106	105	98	87	71	54	38	28	25	29	39	1861	77.5		3:52	97	13:14	106	*	*	*	*	7:50	88	20:57	25	*	*	*	*

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	57874	77.8	22 日 17 時 28 分	135	1	21 日 23 時 36 分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	55	72	88	99	105	105	101	94	88	85	86	91	98	105	110	109	101	87	68	47	30	19	17	25	1885	78.5		4:32	106	14:23	110	*	*	*	*	9:17	85	21:40	17	*	*	*	*
2	40	60	81	98	109	113	110	102	92	84	80	82	90	100	109	115	113	102	84	60	37	19	11	13	1904	79.3		5: 2	113	15:15	115	*	*	*	*	10: 7	80	22:17	10	*	*	*	*
3	26	46	70	92	109	118	118	110	97	85	76	75	81	92	105	116	120	114	99	76	50	26	10	6	1917	79.9		5:29	119	15:57	120	*	*	*	*	10:42	75	22:51	5	*	*	*	*
4	14	32	57	82	104	118	122	116	104	89	76	70	72	82	97	112	122	122	112	92	65	38	15	4	1917	79.9		5:54	122	16:34	123	*	*	*	*	11:13	69	23:22	3	*	*	*	*
5	6	20	43	71	96	114	123	121	110	94	77	67	65	72	87	104	119	125	121	106	81	53	26	8	1909	79.5	N	6:18	124	17: 8	125	*	*	*	*	11:41	64	23:52	3	*	*	*	*
6	3	12	32	58	86	108	121	123	115	100	81	66	60	63	76	93	111	123	125	115	96	69	41	18	1895	79.0		6:42	124	17:42	125	*	*	*	*	12: 9	60	*	*	*	*	*	*
7	6	8	23	47	75	100	117	123	119	105	87	69	58	56	65	81	99	115	123	120	106	84	57	32	1875	78.1		7: 5	123	18:15	123	*	*	*	*	0:21	5	12:37	55	*	*	*	*
8	15	11	20	39	65	90	110	121	121	110	93	74	58	52	56	68	86	103	116	119	112	95	72	48	1854	77.3		7:28	122	18:49	119	*	*	*	*	0:49	11	13: 8	52	*	*	*	*
9	28	19	22	35	57	81	103	117	121	114	99	80	63	51	50	57	72	89	104	112	112	102	84	63	1835	76.5		7:52	121	19:26	113	*	*	*	*	1:16	18	13:41	49	*	*	*	*
10	44	31	28	36	53	74	95	111	118	116	105	88	70	55	48	49	59	74	89	101	106	103	92	76	1821	75.9		8:16	118	20: 7	106	*	*	*	*	1:44	28	14:18	47	*	*	*	*
11	59	46	39	42	53	69	87	103	113	115	108	95	78	62	50	46	50	59	72	85	95	98	94	85	1803	75.1		8:41	115	20:58	98	*	*	*	*	2:13	39	15: 2	46	*	*	*	*
12	73	61	53	52	57	68	82	96	107	112	109	100	87	72	58	48	45	48	56	67	79	87	90	88	1795	74.8		9: 9	112	22:11	90	*	*	*	*	2:44	52	16: 0	45	*	*	*	*
13	83	76	69	65	66	71	80	90	100	106	107	103	95	82	69	56	46	42	43	49	59	69	78	84	1788	74.5	U	9:44	108	*	*	*	*	*	*	3:22	65	17:18	41	*	*	*	*
14	87	86	84	80	78	79	82	87	94	99	103	104	100	93	82	69	55	43	35	34	38	47	59	71	1789	74.5		0:18	87	10:38	104	*	*	*	*	4:24	78	18:47	33	*	*	*	*
15	82	90	94	95	93	90	88	87	89	92	96	100	102	101	96	85	70	53	37	25	21	24	35	51	1796	74.8		2:43	95	12:13	103	*	*	*	*	6:48	87	20: 3	21	*	*	*	*
16	68	84	97	105	106	104	98	91	87	85	88	93	100	105	107	102	90	71	49	28	12	6	11	25	1812	75.5		3:51	107	13:48	107	*	*	*	*	8:51	85	21: 5	6	*	*	*	*
17	46	69	91	107	116	116	110	99	88	81	78	82	91	102	111	115	110	94	71	43	17	-1	-7	1	1830	76.3		4:34	117	14:56	115	*	*	*	*	9:52	78	21:56	-7	*	*	*	*
18	20	46	75	100	117	124	121	110	94	80	71	70	78	92	107	119	123	116	96	68	35	6	-12	-15	1841	76.7		5:11	125	15:52	123	*	*	*	*	10:35	69	22:42	-16	*	*	*	*
19	-3	22	53	85	110	126	129	120	103	83	67	60	63	75	94	113	127	129	119	95	62	27	-2	-17	1840	76.7		5:45	129	16:43	130	*	*	*	*	11:13	59	23:25	#-19	*	*	*	*
20	-16	2	31	65	96	119	130	127	113	91	69	54	49	57	75	97	118	130	130	117	90	55	21	-4	1816	75.7	F	6:17	130	17:31	#132	*	*	*	*	11:50	49	*	*	*	*	*	*
21	-14	-7	15	46	79	108	125	129	120	100	75	53	41	42	55	76	100	119	129	126	110	82	49	19	1777	74.0		6:47	129	18:17	130	*	*	*	*	0: 5	-14	12:26	40	*	*	*	*
22	0	-3	9	34	65	94	116	126	123	107	84	59	40	33	39	55	77	99	116	123	118	100	74	46	1734	72.3		7:15	127	19: 3	123	*	*	*	*	0:42	-4	13: 4	33	*	*	*	*
23	23	12	15	31	56	83	106	120	122	112	93	68	46	32	30	38	55	76	96	109	113	106	90	68	1700	70.8		7:40	123	19:51	113	*	*	*	*	1:17	11	13:42	29	*	*	*	*
24	47	32	28	36	54	76	98	113	119	114	100	79	56	38	29	30	40	56	74	89	99	100	94	82	1683	70.1		8: 3	119	20:42	101	*	*	*	*	1:49	28	14:24	28	*	*	*	*
25	66	53	46	48	58	74	91	106	114	114	104	88	68	50	36	30	33	42	55	69	81	88	89	85	1688	70.3		8:25	115	21:45	89	*	*	*	*	2:17	45	15:12	30	*	*	*	*
26	78	69	62	61	66	75	88	100	108	110	105	95	80	63	49	38	34	36	42	52	62	72	78	81	1704	71.0	L	8:48	110	23:30	81	*	*	*	*	2:44	61	16:13	34	*	*	*	*
27	81	79	76	74	75	79	86	94	101	104	103	98	88	77	64	52	43	37	37	40	47	55	64	72	1726	71.9		9:16	104	*	*	*	*	*	*	3: 8	74	17:39	36	*	*	*	*
28	78	82	84	85	85	86	87	90	94	96	98	97	93	87	78	67	56	46	38	35	36	41	49	60	1748	72.8		10: 2	98	*	*	*	*	*	*	19:18	35	*	*	*	*	*	*

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	50682	75.4	20 日 17 時 31 分	132	1	19 日 23 時 25 分	-19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	71	81	89	93	94	93	91	88	87	88	89	91	93	93	90	83	72	59	46	36	30	29	35	46	1767	73.6		3:55	94	12:26	93	*	*	*	*	8: 9	87	20:31	29	*	*	*	*
2	60	75	88	97	102	101	96	89	84	80	80	83	89	94	97	95	88	75	59	42	29	22	24	33	1782	74.3		4:17	102	14:11	97	*	*	*	*	9:31	80	21:21	22	*	*	*	*
3	48	66	84	98	106	107	102	93	83	75	71	74	81	90	99	103	101	90	74	54	34	21	16	21	1791	74.6		4:40	108	15:10	103	*	*	*	*	10: 5	71	22: 0	16	*	*	*	*
4	35	54	76	95	108	113	109	98	85	72	64	64	71	83	96	106	110	104	89	68	45	25	13	12	1795	74.8		5: 2	113	15:53	110	*	*	*	*	10:32	63	22:33	11	*	*	*	*
5	23	42	66	89	106	115	114	104	89	72	60	56	60	73	89	105	114	114	103	84	59	34	16	9	1796	74.8		5:23	116	16:30	115	*	*	*	*	10:57	56	23: 3	9	*	*	*	*
6	14	31	55	80	102	115	118	110	94	75	58	49	50	61	79	98	113	119	114	98	74	48	24	11	1790	74.6		5:44	118	17: 4	119	*	*	*	*	11:22	48	23:32	9	*	*	*	*
7	10	23	45	71	96	113	120	115	100	79	59	45	41	49	66	87	106	118	120	110	89	63	37	18	1780	74.2	N	6: 5	120	17:38	121	*	*	*	*	11:48	41	*	*	*	*	*	*
8	12	19	37	62	88	108	119	118	106	86	63	44	35	38	52	72	95	112	120	116	102	79	53	31	1767	73.6		6:26	120	18:12	120	*	*	*	*	0: 0	12	12:15	34	*	*	*	*
9	18	19	32	54	79	102	117	120	111	93	69	47	33	30	39	57	80	100	114	117	109	91	68	45	1744	72.7		6:46	120	18:46	118	*	*	*	*	0:27	17	12:43	29	*	*	*	*
10	30	25	32	49	72	95	112	119	114	100	78	54	35	26	29	43	63	85	103	112	111	100	82	61	1730	72.1		7: 8	119	19:23	113	*	*	*	*	0:53	25	13:14	26	*	*	*	*
11	44	35	36	48	66	87	105	115	115	104	86	63	42	28	24	32	48	68	87	101	106	102	91	75	1708	71.2		7:29	116	20: 4	106	*	*	*	*	1:20	34	13:47	24	*	*	*	*
12	59	48	45	51	64	81	98	110	113	107	92	73	52	34	25	26	35	51	69	85	96	98	94	84	1690	70.4		7:51	113	20:52	99	*	*	*	*	1:48	45	14:26	24	*	*	*	*
13	72	62	56	58	66	78	92	103	108	106	97	82	63	46	32	26	28	37	51	66	79	88	90	88	1674	69.8		8:14	108	22: 2	90	*	*	*	*	2:17	56	15:16	26	*	*	*	*
14	82	75	70	68	71	78	87	96	102	103	98	89	75	60	45	34	28	28	35	45	58	70	79	84	1660	69.2	U	8:41	103	*	*	*	*	*	*	2:51	68	16:26	27	*	*	*	*
15	86	85	83	80	80	81	85	90	94	96	96	92	85	74	62	49	37	28	25	28	36	48	60	72	1652	68.8		0: 4	86	9:21	97	*	*	*	*	3:49	80	18: 2	25	*	*	*	*
16	82	89	92	93	91	88	86	85	86	87	89	91	90	87	80	68	54	39	26	19	18	25	37	53	1655	69.0		2:33	93	11:21	91	*	*	*	*	7: 5	85	19:35	17	*	*	*	*
17	70	85	96	102	102	98	91	84	78	77	78	83	89	94	94	89	77	59	39	21	9	7	14	30	1666	69.4		3:32	103	13:39	95	*	*	*	*	9: 1	77	20:45	7	*	*	*	*
18	51	73	92	106	111	108	99	86	74	66	65	70	80	91	101	105	99	84	62	37	14	0	-2	9	1681	70.0		4: 8	111	14:56	105	*	*	*	*	9:45	65	21:39	-3	*	*	*	*
19	29	55	81	102	115	117	109	93	75	60	52	53	63	80	97	110	115	107	89	62	32	7	-6	-5	1692	70.5		4:40	117	15:53	115	*	*	*	*	10:21	51	22:25	# -7	*	*	*	*
20	10	36	65	93	113	121	117	102	80	58	42	37	44	61	83	104	119	122	111	89	58	27	4	-6	1690	70.4		5:10	121	16:44	122	*	*	*	*	10:55	37	23: 6	-6	*	*	*	*
21	0	20	49	80	105	120	122	111	89	63	39	26	26	39	62	88	110	123	124	110	85	53	24	5	1673	69.7	F	5:38	123	17:31	#125	*	*	*	*	11:30	24	23:44	1	*	*	*	*
22	1	13	37	67	95	115	123	117	99	72	44	23	14	20	39	65	92	113	123	120	104	79	49	25	1649	68.7		6: 4	123	18:17	124	*	*	*	*	12: 4	14	*	*	*	*	*	*
23	13	16	32	57	85	108	121	120	107	82	53	27	11	9	20	42	69	94	111	118	112	96	72	48	1623	67.6		6:28	122	19: 2	118	*	*	*	*	0:19	12	12:39	8	*	*	*	*
24	31	26	35	53	77	100	116	120	112	92	66	38	16	6	9	24	47	71	93	106	109	102	87	67	1603	66.8		6:51	120	19:48	109	*	*	*	*	0:51	26	13:15	6	*	*	*	*
25	50	41	43	54	73	93	109	117	113	99	77	51	28	12	8	15	31	51	72	89	98	99	92	80	1595	66.5		7:12	117	20:36	99	*	*	*	*	1:21	41	13:52	8	*	*	*	*
26	66	57	54	59	72	87	102	111	111	103	86	65	43	25	15	14	22	37	54	70	83	89	89	85	1599	66.6		7:34	112	21:34	90	*	*	*	*	1:49	54	14:33	13	*	*	*	*
27	77	69	65	67	73	84	95	103	106	102	91	76	58	41	28	22	23	30	41	54	66	76	81	83	1611	67.1		7:56	106	23: 0	83	*	*	*	*	2:16	65	15:22	21	*	*	*	*
28	81	78	75	75	77	82	89	95	98	98	92	82	70	57	44	35	30	30	34	42	52	61	70	76	1623	67.6	L	8:19	99	*	*	*	*	*	*	2:45	75	16:30	29	*	*	*	*
29	81	83	83	83	82	83	85	87	89	90	88	84	78	70	60	51	42	37	34	35	40	48	57	67	1637	68.2		1:40	83	8:45	90	*	*	*	*	3:53	82	18:10	34	*	*	*	*
30	76	83	88	90	89	86	83	81	80	80	80	81	81	79	74	67	58	48	39	34	33	36	45	56	1647	68.6		3: 4	90	11:19	81	*	*	*	*	8:38	80	19:44	32	*	*	*	*
31	69	81	90	95	95	91	85	78	73	70	71	74	79	83	84	81	74	63	50	38	30	28	33	44	1659	69.1		3:33	95	13:53	84	*	*	*	*	9:19	70	20:46	28	*	*	*	*

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	52429	70.5	21 日 17 時 31 分	125	1	19 日 22 時 25 分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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
1	59	75	89	98	101	97	89	78	68	61	60	64	72	82	89	92	88	78	63	47	33	25	25	33	1666	69.4		3:56	101	14:57	92	*	*	*	*	9:43	60	21:29	24	*	*	*	*
2	48	67	85	98	105	103	94	81	66	55	50	53	63	76	89	98	100	93	79	60	41	26	20	25	1675	69.8		4:18	105	15:42	100	*	*	*	*	10: 7	50	22: 5	20	*	*	*	*
3	38	58	79	97	107	109	101	85	67	51	41	41	50	66	84	99	107	105	94	75	53	33	21	20	1681	70.0		4:38	109	16:20	107	*	*	*	*	10:31	40	22:36	19	*	*	*	*
4	30	48	71	92	107	113	107	92	71	50	35	30	37	53	73	94	108	113	107	90	68	45	27	20	1681	70.0		4:59	113	16:56	113	*	*	*	*	10:55	30	23: 6	20	*	*	*	*
5	25	40	63	86	105	115	113	99	78	53	33	22	24	38	59	83	103	115	115	104	84	60	38	25	1680	70.0	N	5:20	115	17:31	116	*	*	*	*	11:21	21	23:34	23	*	*	*	*
6	24	35	55	79	100	114	116	106	86	60	35	18	14	23	43	68	92	110	117	113	98	76	53	35	1670	69.6		5:41	117	18: 7	118	*	*	*	*	11:48	14	*	*	*	*	*	*
7	29	34	50	72	94	111	117	112	95	69	42	19	8	11	27	50	77	100	113	116	107	90	68	49	1660	69.2		6: 3	117	18:43	116	*	*	*	*	0: 3	29	12:17	8	*	*	*	*
8	37	37	48	66	87	105	115	114	102	79	52	26	9	4	13	33	58	84	103	112	111	100	82	63	1640	68.3		6:25	116	19:22	113	*	*	*	*	0:31	36	12:49	4	*	*	*	*
9	49	44	49	63	81	98	111	114	106	88	64	37	16	4	6	19	40	64	86	101	107	103	92	77	1619	67.5		6:47	114	20: 5	107	*	*	*	*	0:59	44	13:23	3	*	*	*	*
10	63	55	55	63	76	92	104	110	107	95	75	51	28	12	6	10	25	45	67	85	96	100	96	86	1602	66.8		7:10	110	20:56	100	*	*	*	*	1:29	54	14: 2	6	*	*	*	*
11	75	67	63	66	74	86	97	104	104	97	83	65	44	25	13	10	16	29	46	64	79	89	92	90	1578	65.8		7:35	105	22: 7	92	*	*	*	*	2: 2	63	14:51	10	*	*	*	*
12	85	78	73	72	75	82	89	95	98	96	88	76	60	44	29	19	16	20	29	43	58	72	82	87	1566	65.3		8: 5	98	23:56	89	*	*	*	*	2:45	72	15:57	16	*	*	*	*
13	89	87	84	81	80	80	83	86	89	90	88	83	74	63	49	36	26	20	20	26	37	51	65	77	1564	65.2	U	8:51	90	*	*	*	*	*	*	4:13	80	17:29	19	*	*	*	*
14	86	92	93	91	87	82	79	77	77	78	81	82	82	78	71	59	45	32	22	18	21	31	45	62	1571	65.5		1:49	93	11:24	82	*	*	*	*	7:26	77	19: 4	18	*	*	*	*
15	78	90	98	99	96	88	78	70	65	64	67	74	81	86	87	82	69	53	35	21	14	16	26	43	1580	65.8		2:46	100	13:38	88	*	*	*	*	8:42	64	20:19	14	*	*	*	*
16	64	83	98	105	104	96	83	68	55	49	50	58	71	84	95	98	93	78	58	36	19	11	14	27	1597	66.5		3:24	106	14:54	98	*	*	*	*	9:22	48	21:15	11	*	*	*	*
17	48	71	93	107	111	105	91	71	51	37	33	38	53	72	91	104	108	101	84	60	36	18	11	17	1611	67.1		3:56	111	15:52	108	*	*	*	*	9:57	33	22: 1	11	*	*	*	*
18	34	59	84	104	114	113	101	79	54	32	19	19	31	52	77	99	113	115	106	85	59	35	19	16	1619	67.5		4:25	115	16:42	116	*	*	*	*	10:31	18	22:42	16	*	*	*	*
19	27	48	73	97	114	118	110	90	63	35	14	5	11	29	55	83	105	118	118	105	83	57	35	24	1617	67.4	F	4:51	118	17:30	#120	*	*	*	*	11: 5	5	23:19	24	*	*	*	*
20	27	41	64	89	110	120	117	101	75	44	17	0	-3	9	32	61	89	109	119	116	101	79	56	39	1612	67.2		5:17	#120	18:15	119	*	*	*	*	11:39	-4	23:54	34	*	*	*	*
21	34	41	59	82	103	117	120	109	87	58	27	3	-8	-4	13	39	68	93	110	116	110	95	74	56	1602	66.8		5:42	#120	18:59	116	*	*	*	*	12:14	# -8	*	*	*	*	*	*
22	45	46	57	76	96	112	119	114	98	72	42	15	-3	-8	2	22	48	74	95	107	109	102	88	71	1599	66.6		6: 6	119	19:43	110	*	*	*	*	0:26	44	12:48	# -8	*	*	*	*
23	59	54	59	72	89	105	115	115	104	84	58	31	9	-2	-1	11	32	55	77	93	101	101	94	82	1597	66.5		6:31	116	20:29	102	*	*	*	*	0:58	54	13:24	-3	*	*	*	*
24	71	64	64	71	83	97	108	111	106	92	71	47	25	10	4	9	22	41	61	78	90	95	94	88	1602	66.8		6:56	111	21:20	95	*	*	*	*	1:29	63	14: 2	4	*	*	*	*
25	80	73	70	72	79	89	99	104	103	95	81	62	43	26	16	14	20	32	47	63	76	85	89	89	1607	67.0		7:22	105	22:25	90	*	*	*	*	2: 3	70	14:45	14	*	*	*	*
26	85	80	77	76	78	83	90	95	96	93	85	72	58	44	32	26	25	30	39	51	63	73	81	86	1618	67.4		7:50	96	23:56	87	*	*	*	*	2:48	76	15:39	24	*	*	*	*
27	87	86	83	81	79	80	82	85	87	86	83	78	69	59	49	41	35	33	36	42	51	62	72	80	1626	67.8	L	8:27	87	*	*	*	*	*	*	4:14	79	16:54	33	*	*	*	*
28	86	89	89	86	83	79	77	76	76	77	78	77	76	71	65	57	49	42	38	38	43	51	61	72	1636	68.2		1:27	89	10:21	78	*	*	*	*	7:11	76	18:28	38	*	*	*	*
29	82	90	93	93	88	82	74	69	66	66	68	73	77	79	78	73	65	55	46	40	38	42	51	63	1651	68.8		2:19	94	13:12	79	*	*	*	*	8:28	65	19:46	38	*	*	*	*
30	77	88	96	98	95	86	75	65	57	54	57	64	72	81	86	86	80	70	58	46	38	37	43	54	1663	69.3		2:52	98	14:31	87	*	*	*	*	9: 1	54	20:41	37	*	*	*	*

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	48690	67.6	21 日 5 時 42 分	120	3	22 日 12 時 48 分	-8	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 ° 8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 年 5 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	69	85	97	103	102	93	80	64	51	44	44	51	64	77	89	95	94	86	73	57	44	36	37	46	1681	70.0		3:19	103	15:22	96	*	*	*	*	9:29	43	21:24	36	*	*	*	*
2	61	79	95	106	108	101	86	67	49	36	32	37	51	68	86	99	104	100	89	72	54	41	36	41	1698	70.8		3:44	108	16: 4	104	*	*	*	*	9:56	32	22: 1	36	*	*	*	*
3	54	72	91	106	112	109	95	74	51	31	21	22	35	55	77	97	109	111	104	88	68	50	40	39	1711	71.3		4: 8	113	16:44	112	*	*	*	*	10:23	20	22:34	38	*	*	*	*
4	48	65	86	104	115	115	104	83	57	32	15	10	18	37	62	87	107	116	115	103	84	64	48	42	1717	71.5		4:32	116	17:22	117	*	*	*	*	10:52	10	23: 7	42	*	*	*	*
5	46	59	79	99	114	119	112	94	67	38	15	2	4	19	44	72	97	114	120	114	100	80	61	49	1718	71.6	N	4:57	119	18: 0	120	*	*	*	*	11:22	1	23:39	47	*	*	*	*
6	47	56	73	92	110	119	118	104	80	50	21	1	-5	4	25	53	81	104	117	119	111	94	75	60	1709	71.2		5:22	120	18:40	120	*	*	*	*	11:54	-5	*	*	*	*	*	*
7	53	56	68	86	103	116	119	111	92	64	34	8	-6	-6	8	32	61	87	107	116	115	105	89	73	1691	70.5		5:48	120	19:23	117	*	*	*	*	0:11	53	12:29	-8	*	*	*	*
8	62	60	66	80	96	110	117	114	101	78	50	22	1	-7	-2	15	40	67	90	106	112	109	99	85	1671	69.6		6:15	118	20:10	112	*	*	*	*	0:44	59	13: 7	-7	*	*	*	*
9	73	67	68	76	89	102	111	113	106	90	67	41	17	1	-3	5	22	45	69	89	102	106	103	95	1654	68.9		6:44	113	21: 4	106	*	*	*	*	1:20	66	13:50	-3	*	*	*	*
10	84	76	72	75	82	92	102	107	105	96	81	60	37	18	7	5	13	28	48	69	85	96	100	99	1637	68.2		7:18	107	22:11	101	*	*	*	*	2: 3	72	14:41	4	*	*	*	*
11	93	85	79	77	79	84	91	96	99	96	88	75	58	41	25	16	14	20	32	49	66	81	92	97	1633	68.0		8: 2	99	23:32	98	*	*	*	*	3: 2	77	15:44	13	*	*	*	*
12	97	94	88	82	79	78	80	83	87	89	88	84	75	63	49	35	26	22	25	34	48	64	79	90	1639	68.3	U	9:17	89	*	*	*	*	*	*	4:46	78	17: 3	22	*	*	*	*
13	97	99	96	90	82	75	71	70	71	75	80	83	84	80	72	59	46	35	28	28	36	48	64	80	1649	68.7		0:50	99	11:39	84	*	*	*	*	6:53	70	18:29	27	*	*	*	*
14	93	101	103	98	89	78	66	58	55	58	64	74	83	88	89	82	71	56	42	33	31	38	51	68	1669	69.5		1:47	103	13:33	89	*	*	*	*	8: 3	55	19:43	31	*	*	*	*
15	85	99	107	106	98	85	68	53	42	40	45	57	72	86	96	99	93	80	63	47	37	35	42	57	1692	70.5		2:29	108	14:49	99	*	*	*	*	8:50	40	20:43	34	*	*	*	*
16	75	94	107	112	108	95	75	54	35	25	25	36	53	74	93	105	108	101	87	68	51	40	40	50	1711	71.3		3: 4	112	15:49	108	*	*	*	*	9:29	24	21:32	39	*	*	*	*
17	67	87	104	115	116	106	87	62	37	18	11	16	32	55	80	100	113	115	106	90	70	53	45	48	1733	72.2		3:35	117	16:41	115	*	*	*	*	10: 6	11	22:15	45	*	*	*	*
18	60	79	99	115	121	116	100	75	46	20	3	1	12	33	60	87	108	119	118	107	89	70	56	51	1745	72.7		4: 5	121	17:28	120	*	*	*	*	10:42	0	22:55	51	*	*	*	*
19	58	73	92	111	122	123	111	89	60	29	6	-6	-3	14	39	68	95	113	121	118	105	87	70	59	1754	73.1	F	4:34	124	18:12	121	*	*	*	*	11:17	-6	23:31	58	*	*	*	*
20	59	69	85	104	119	125	120	103	76	45	16	-3	-8	1	21	49	77	101	116	120	114	100	83	70	1762	73.4		5: 3	#125	18:54	120	*	*	*	*	11:52	# -9	*	*	*	*	*	*
21	64	68	80	96	113	123	123	112	91	62	32	8	-5	-5	9	32	59	85	104	115	116	108	95	80	1765	73.5		5:32	124	19:35	117	*	*	*	*	0: 6	64	12:27	-7	*	*	*	*
22	71	69	76	89	104	117	122	117	101	78	50	24	5	-2	4	21	44	68	90	105	112	110	101	90	1766	73.6		6: 2	122	20:16	112	*	*	*	*	0:41	69	13: 2	-2	*	*	*	*
23	79	73	75	83	95	108	116	116	107	90	67	42	21	9	7	16	33	54	76	93	104	107	104	96	1771	73.8		6:32	117	20:59	107	*	*	*	*	1:17	73	13:39	6	*	*	*	*
24	86	79	76	80	88	98	106	110	107	97	80	59	39	24	17	18	28	44	63	80	94	101	103	99	1776	74.0		7: 5	110	21:47	103	*	*	*	*	1:56	76	14:19	16	*	*	*	*
25	92	85	80	79	82	89	96	101	102	98	87	73	56	41	31	27	30	39	53	69	83	93	99	100	1785	74.4		7:42	103	22:42	100	*	*	*	*	2:44	79	15: 3	27	*	*	*	*
26	97	91	85	81	79	81	86	90	93	93	89	81	70	58	47	39	37	40	48	59	72	84	93	99	1792	74.7		8:30	94	23:46	100	*	*	*	*	3:54	79	15:57	37	*	*	*	*
27	100	97	92	85	80	77	77	79	82	85	86	84	80	72	64	55	49	46	48	54	64	75	86	95	1812	75.5	L	9:56	86	*	*	*	*	*	*	5:36	77	17: 7	46	*	*	*	*
28	100	101	98	92	84	76	71	69	70	73	78	82	84	83	78	71	63	56	52	53	58	67	78	90	1827	76.1		0:45	102	12:10	84	*	*	*	*	7: 8	69	18:26	52	*	*	*	*
29	99	104	105	100	90	79	68	61	58	60	66	75	83	88	90	87	80	70	62	56	56	61	70	83	1851	77.1		1:33	105	13:49	90	*	*	*	*	8: 3	58	19:36	55	*	*	*	*
30	95	105	110	108	99	85	70	56	48	46	52	62	76	88	97	99	95	87	75	65	58	58	64	76	1874	78.1		2:12	110	14:54	99	*	*	*	*	8:42	46	20:33	57	*	*	*	*
31	90	104	113	115	108	94	76	56	41	34	36	46	63	81	97	106	108	103	92	78	66	60	61	70	1898	79.1		2:45	115	15:45	109	*	*	*	*	9:17	33	21:20	59	*	*	*	*

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	53791	72.3	20 日 5 時 3 分	125	1	20 日 11 時 52 分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	84	99	113	119	117	105	85	62	40	25	21	29	46	68	90	107	116	116	108	94	78	67	62	66	1917	79.9		3:16	120	16:30	117	*	*	*	*	9:50	21	22: 1	62	*	*	*	*
2	78	94	110	121	124	116	98	72	45	22	11	12	26	49	75	99	117	124	121	110	93	77	67	66	1927	80.3		3:46	124	17:13	124	*	*	*	*	10:24	9	22:40	65	*	*	*	*
3	73	87	104	119	127	125	111	87	57	28	7	0	8	27	55	84	108	124	128	122	109	91	77	69	1927	80.3	N	4:17	128	17:55	128	*	*	*	*	10:59	0	23:18	69	*	*	*	*
4	71	81	97	114	126	130	121	102	73	41	13	-3	-5	8	32	63	92	114	127	129	120	105	89	77	1917	79.9		4:48	130	18:39	129	*	*	*	*	11:37	-6	23:56	72	*	*	*	*
5	72	78	90	106	121	130	128	115	91	60	28	4	-8	-5	13	39	70	97	117	127	126	116	101	87	1903	79.3		5:22	130	19:24	128	*	*	*	*	12:16	# -9	*	*	*	*	*	*
6	77	77	84	97	112	124	129	123	106	80	50	21	0	-7	0	20	47	76	100	117	124	121	111	97	1886	78.6		5:58	129	20:12	124	*	*	*	*	0:36	76	12:59	-7	*	*	*	*
7	85	79	80	89	101	114	123	124	115	97	72	44	19	3	0	9	29	54	80	101	115	120	116	106	1875	78.1		6:37	124	21: 3	120	*	*	*	*	1:19	79	13:45	-1	*	*	*	*
8	94	85	80	83	90	101	111	117	116	107	90	67	43	23	11	10	20	38	61	83	101	112	115	111	1869	77.9		7:23	117	21:56	115	*	*	*	*	2: 9	80	14:35	9	*	*	*	*
9	103	92	84	80	81	87	96	103	108	107	99	86	67	48	32	23	23	31	47	66	85	100	110	112	1870	77.9		8:20	108	22:53	112	*	*	*	*	3:12	80	15:31	22	*	*	*	*
10	109	100	90	82	77	76	80	86	93	98	99	95	86	72	57	44	36	36	42	55	72	88	101	109	1883	78.5	U	9:43	99	23:50	112	*	*	*	*	4:37	76	16:35	35	*	*	*	*
11	111	107	99	88	78	70	67	69	74	82	89	93	94	89	80	68	57	49	47	52	63	77	92	104	1899	79.1		11:37	94	*	*	*	*	*	*	6: 9	67	17:47	47	*	*	*	*
12	111	113	108	97	84	71	60	55	56	62	72	83	92	97	96	90	80	69	60	57	60	70	83	97	1923	80.1		0:42	113	13:24	97	*	*	*	*	7:22	54	19: 0	57	*	*	*	*
13	109	115	115	108	94	77	60	47	41	43	52	65	81	94	103	105	100	90	78	69	64	67	77	90	1944	81.0		1:29	116	14:46	105	*	*	*	*	8:17	41	20: 6	64	*	*	*	*
14	104	115	120	118	107	89	68	48	33	28	32	45	63	83	100	111	114	108	97	84	74	70	73	84	1968	82.0		2:10	121	15:49	114	*	*	*	*	9: 3	28	21: 3	70	*	*	*	*
15	98	112	122	125	119	103	81	56	34	20	17	26	44	67	90	108	119	121	114	101	87	77	74	79	1994	83.1		2:49	125	16:41	121	*	*	*	*	9:44	17	21:52	74	*	*	*	*
16	91	106	120	129	128	117	97	70	43	21	10	12	25	48	74	98	116	125	125	116	102	88	79	78	2018	84.1		3:26	129	17:26	126	*	*	*	*	10:22	9	22:35	77	*	*	*	*
17	85	99	115	127	133	128	112	87	58	30	11	4	11	30	56	83	107	123	129	126	114	99	86	80	2033	84.7	F	4: 2	133	18: 7	129	*	*	*	*	10:59	4	23:15	79	*	*	*	*
18	82	92	107	122	132	133	124	103	76	46	20	5	4	16	39	66	93	114	127	130	123	110	95	84	2043	85.1		4:37	#134	18:45	130	*	*	*	*	11:35	3	23:52	81	*	*	*	*
19	81	86	98	114	127	134	131	116	93	64	36	14	5	10	26	51	78	102	120	128	127	117	104	90	2052	85.5		5:11	#134	19:21	129	*	*	*	*	12:10	5	*	*	*	*	*	*
20	83	83	91	104	119	129	132	124	107	81	54	29	13	10	19	39	63	89	109	122	126	121	110	97	2054	85.6		5:46	132	19:56	126	*	*	*	*	0:28	82	12:45	10	*	*	*	*
21	87	82	86	96	109	121	128	126	115	96	71	46	27	17	19	32	52	75	97	114	122	122	115	104	2059	85.8		6:20	128	20:30	123	*	*	*	*	1: 4	82	13:20	16	*	*	*	*
22	92	84	83	88	98	110	120	123	118	105	86	64	44	30	25	31	45	65	86	104	116	120	117	109	2063	86.0		6:57	123	21: 6	120	*	*	*	*	1:42	83	13:56	25	*	*	*	*
23	98	88	83	84	90	99	108	115	116	109	96	79	61	45	37	36	44	58	76	94	108	116	118	113	2071	86.3		7:37	116	21:44	118	*	*	*	*	2:25	83	14:33	35	*	*	*	*
24	105	95	86	82	83	88	96	104	108	108	101	90	76	62	51	46	48	56	70	85	100	111	116	116	2083	86.8		8:25	109	22:27	117	*	*	*	*	3:19	82	15:15	46	*	*	*	*
25	110	102	92	84	80	80	84	91	97	101	101	97	88	78	68	60	57	59	67	79	92	104	112	116	2099	87.5	L	9:31	101	23:15	116	*	*	*	*	4:28	80	16: 4	57	*	*	*	*
26	115	109	100	90	81	76	74	77	83	89	95	97	96	91	84	76	70	67	69	75	85	97	107	115	2118	88.3		11:10	97	*	*	*	*	*	*	5:48	74	17: 7	67	*	*	*	*
27	118	116	109	98	86	75	68	65	68	75	84	92	97	100	98	92	85	79	76	76	81	90	101	111	2140	89.2		0: 7	118	13: 0	100	*	*	*	*	6:58	65	18:22	75	*	*	*	*
28	118	120	117	108	95	80	66	57	54	58	68	80	93	102	107	107	102	94	87	82	81	86	94	105	2161	90.0		0:58	120	14:25	107	*	*	*	*	7:53	54	19:36	81	*	*	*	*
29	115	123	124	119	106	89	70	53	43	42	50	64	81	97	110	117	116	110	101	92	85	85	89	99	2180	90.8		1:44	124	15:28	117	*	*	*	*	8:38	41	20:40	84	*	*	*	*
30	111	122	128	128	119	102	79	57	38	29	31	43	62	85	105	119	126	125	117	105	94	87	87	93	2192	91.3		2:26	129	16:19	127	*	*	*	*	9:20	28	21:34	86	*	*	*	*

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	60068	83.4	19 日 5 時 11 分	134	2	5 日 12 時 16 分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 年 7 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	118	129	134	130	117	94	67	41	23	16	22	40	65	91	114	129	134	131	120	106	94	88	89	2196	91.5		3: 7	134	17: 6	134	*	*	*	*	10: 1	16	22:21	87	*	*	*	*
2	97	111	125	136	139	131	112	85	54	27	9	6	18	41	69	98	122	136	139	133	120	105	93	88	2194	91.4		3:47	139	17:51	139	*	*	*	*	10:42	6	23: 5	88	*	*	*	*
3	91	102	118	132	141	141	129	105	74	41	15	0	2	18	45	76	106	128	140	141	132	117	101	90	2185	91.0	N	4:27	142	18:35	142	*	*	*	*	11:25	-1	23:47	87	*	*	*	*
4	87	94	107	123	137	144	140	124	97	64	31	7	-3	3	23	52	84	112	132	141	139	127	111	96	2172	90.5		5:10	144	19:18	141	*	*	*	*	12: 8	# -3	*	*	*	*	*	*
5	87	87	96	110	126	139	143	136	117	89	57	26	6	0	10	32	61	91	117	133	139	134	121	104	2161	90.0		5:54	143	20: 0	139	*	*	*	*	0:30	86	12:52	0	*	*	*	*
6	91	84	86	96	111	126	136	138	129	110	83	53	27	11	10	22	44	71	99	120	132	134	127	113	2153	89.7		6:41	139	20:42	135	*	*	*	*	1:14	84	13:37	9	*	*	*	*
7	97	86	81	85	95	108	121	130	130	121	103	79	54	33	23	24	37	58	82	105	122	130	129	120	2153	89.7		7:33	131	21:23	131	*	*	*	*	2: 3	81	14:22	22	*	*	*	*
8	106	91	81	78	81	90	102	113	120	120	113	98	79	59	44	38	41	53	72	92	110	123	127	124	2155	89.8		8:32	121	22: 3	127	*	*	*	*	2:59	78	15:10	38	*	*	*	*
9	114	100	86	77	73	75	83	93	103	110	111	107	97	83	69	58	55	58	69	84	101	114	123	125	2168	90.3	U	9:48	111	22:46	125	*	*	*	*	4: 7	73	16: 0	55	*	*	*	*
10	120	109	96	82	72	67	68	73	82	92	100	104	104	99	90	81	73	71	74	82	94	107	117	123	2180	90.8		11:27	105	23:33	124	*	*	*	*	5:25	67	16:59	71	*	*	*	*
11	124	118	107	93	78	67	59	58	63	72	83	93	102	106	105	100	93	87	84	85	91	101	111	120	2200	91.7		13:18	106	*	*	*	*	*	*	6:42	58	18:11	83	*	*	*	*
12	125	124	118	106	90	74	59	50	48	53	63	77	91	103	111	113	110	103	97	92	92	97	105	114	2215	92.3		0:26	125	14:51	113	*	*	*	*	7:48	48	19:31	92	*	*	*	*
13	123	128	127	119	105	87	67	51	40	39	45	59	76	94	109	118	121	118	111	102	96	95	99	107	2236	93.2		1:22	128	15:56	121	*	*	*	*	8:42	38	20:43	95	*	*	*	*
14	118	127	132	130	120	103	81	59	41	31	31	41	59	80	101	117	127	129	123	114	103	96	95	100	2258	94.1		2:15	132	16:43	129	*	*	*	*	9:28	30	21:41	95	*	*	*	*
15	110	122	132	136	132	119	98	73	49	31	24	28	42	64	88	110	126	134	133	124	112	101	94	95	2277	94.9		3: 3	136	17:22	134	*	*	*	*	10: 9	24	22:27	93	*	*	*	*
16	102	114	127	137	139	132	115	91	63	39	23	20	29	48	73	99	120	134	138	133	121	107	96	91	2291	95.5		3:46	140	17:56	138	*	*	*	*	10:46	20	23: 6	91	*	*	*	*
17	95	105	119	133	141	140	129	108	81	53	30	19	21	35	58	85	110	129	138	138	129	115	100	91	2302	95.9	F	4:25	142	18:28	139	*	*	*	*	11:22	18	23:40	89	*	*	*	*
18	89	96	110	125	138	143	138	122	98	70	43	25	19	27	45	71	98	120	135	139	134	122	106	93	2306	96.1		5: 2	143	18:57	139	*	*	*	*	11:55	19	*	*	*	*	*	*
19	87	89	100	115	130	140	142	132	113	87	59	37	24	24	37	59	85	110	128	137	136	127	113	97	2308	96.2		5:37	142	19:26	138	*	*	*	*	0:13	87	12:28	22	*	*	*	*
20	87	85	91	104	120	133	140	137	124	102	77	52	35	28	35	51	74	99	119	133	136	131	118	103	2314	96.4		6:13	140	19:53	136	*	*	*	*	0:45	84	13: 0	28	*	*	*	*
21	90	83	84	94	107	122	132	135	129	113	92	69	49	38	38	48	67	89	110	126	134	133	124	110	2316	96.5		6:49	135	20:21	134	*	*	*	*	1:19	82	13:31	36	*	*	*	*
22	95	84	81	85	95	109	121	129	128	120	104	85	65	51	46	50	63	82	102	119	130	132	127	116	2319	96.6		7:28	129	20:50	133	*	*	*	*	1:57	81	14: 3	46	*	*	*	*
23	102	89	81	80	85	96	108	117	122	120	111	97	81	67	58	57	65	78	95	111	124	130	129	122	2325	96.9		8:12	122	21:22	131	*	*	*	*	2:40	80	14:37	57	*	*	*	*
24	110	96	85	79	79	84	93	104	112	115	113	106	95	83	73	69	70	78	90	104	117	126	129	126	2336	97.3		9: 8	115	21:58	129	*	*	*	*	3:32	78	15:14	69	*	*	*	*
25	117	105	93	82	76	76	80	88	97	105	109	109	104	97	89	83	80	83	90	100	111	120	126	127	2347	97.8	L	10:25	109	22:42	127	*	*	*	*	4:37	75	16: 1	80	*	*	*	*
26	123	114	103	90	79	72	70	73	81	90	99	105	108	107	103	98	94	91	93	98	105	114	121	126	2357	98.2		12:14	108	23:37	127	*	*	*	*	5:51	70	17: 9	91	*	*	*	*
27	127	122	113	101	86	73	64	61	64	72	83	95	105	112	114	113	109	104	100	99	102	108	115	122	2364	98.5		14: 4	114	*	*	*	*	*	*	7: 2	61	18:43	99	*	*	*	*
28	127	128	124	114	99	81	65	53	49	52	63	78	95	109	119	124	123	118	111	105	102	103	109	116	2367	98.6		0:42	128	15:19	124	*	*	*	*	8: 2	49	20:13	102	*	*	*	*
29	125	131	132	127	114	95	74	53	40	35	41	56	76	97	116	128	134	132	125	115	106	102	102	109	2365	98.5		1:44	133	16:13	134	*	*	*	*	8:55	35	21:20	101	*	*	*	*
30	119	129	137	138	131	114	90	64	40	25	22	32	52	77	103	124	137	142	138	127	114	103	98	100	2356	98.2		2:40	139	16:59	142	*	*	*	*	9:44	22	22:12	98	*	*	*	*
31	109	122	135	144	144	133	112	83	53	27	13	13	27	52	82	110	132	145	147	139	125	109	97	93	2346	97.8		3:31	145	17:40	#147	*	*	*	*	10:30	11	22:56	93	*	*	*	*

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	70222	94.4	31 日 17 時 40 分	147	1	4 日 12 時 8 分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 ° 8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	98	111	127	142	150	148	134	108	75	42	17	5	9	28	57	89	119	140	149	147	135	118	101	90	2339	97.5	N	4:19	151	18:19	150	*	*	*	*	11:14	5	23:37	88	*	*	*	*
2	88	97	113	131	147	154	149	131	102	68	35	12	4	13	35	67	99	127	144	150	143	127	108	91	2335	97.3		5: 7	#154	18:56	150	*	*	*	*	11:57	# 4	*	*	*	*	*	*
3	82	84	96	114	133	148	153	146	126	96	62	32	13	11	23	48	79	110	133	146	146	135	116	96	2328	97.0		5:55	153	19:31	147	*	*	*	*	0:18	81	12:40	10	*	*	*	*
4	81	75	81	95	114	132	145	148	139	118	90	59	35	22	24	40	65	94	119	137	144	139	124	104	2324	96.8		6:44	148	20: 4	144	*	*	*	*	1: 0	75	13:21	21	*	*	*	*
5	85	73	71	78	93	111	128	138	139	130	111	86	61	44	37	43	60	83	107	127	138	139	130	113	2325	96.9		7:36	140	20:35	139	*	*	*	*	1:44	70	14: 1	37	*	*	*	*
6	94	77	68	67	75	89	105	120	128	128	120	105	86	68	57	56	63	79	99	117	130	136	132	121	2320	96.7		8:33	129	21: 6	136	*	*	*	*	2:33	66	14:40	55	*	*	*	*
7	104	87	72	65	65	72	84	97	109	116	118	113	102	90	79	73	74	82	95	110	123	131	132	126	2319	96.6		9:42	118	21:38	132	*	*	*	*	3:29	64	15:20	73	*	*	*	*
8	114	99	83	71	64	63	68	77	88	99	106	110	109	104	97	91	89	91	97	106	117	125	129	128	2325	96.9	U	11:18	110	22:18	129	*	*	*	*	4:38	62	16: 6	89	*	*	*	*
9	122	111	97	83	70	62	59	62	69	79	90	99	106	110	109	107	103	101	102	105	111	118	124	126	2325	96.9		13:24	110	23:18	127	*	*	*	*	6: 0	59	17:20	101	*	*	*	*
10	126	120	111	98	83	70	60	54	55	62	72	85	97	108	115	117	116	113	109	107	108	111	116	122	2335	97.3		15: 6	117	*	*	*	*	*	*	7:21	54	19:14	107	*	*	*	*
11	125	126	122	113	100	84	67	55	48	49	56	69	85	101	114	123	126	123	117	111	106	105	108	114	2347	97.8		0:42	126	16: 0	126	*	*	*	*	8:26	47	20:47	105	*	*	*	*
12	121	127	129	126	116	100	81	62	48	41	43	53	70	90	108	123	131	132	126	117	108	102	100	105	2359	98.3		1:58	129	16:36	132	*	*	*	*	9:16	41	21:43	100	*	*	*	*
13	113	123	131	134	130	117	98	75	54	40	35	41	56	76	99	119	132	137	134	124	112	101	95	96	2372	98.8		2:55	134	17: 6	137	*	*	*	*	9:57	35	22:22	94	*	*	*	*
14	103	116	128	137	139	131	114	91	66	45	33	32	43	62	87	110	129	139	140	132	118	103	92	89	2379	99.1		3:41	139	17:34	140	*	*	*	*	10:33	31	22:54	89	*	*	*	*
15	94	106	121	135	143	141	129	108	82	56	37	29	34	50	74	100	122	137	142	137	124	108	93	84	2386	99.4	F	4:21	143	17:59	142	*	*	*	*	11: 7	29	23:24	84	*	*	*	*
16	85	95	111	128	141	146	139	123	98	71	46	32	30	41	62	88	113	132	142	141	130	113	96	83	2386	99.4		4:56	146	18:23	143	*	*	*	*	11:38	29	23:53	79	*	*	*	*
17	79	85	99	117	134	145	145	134	113	87	60	41	32	37	54	78	103	125	139	142	135	119	100	84	2387	99.5		5:31	146	18:47	142	*	*	*	*	12: 7	32	*	*	*	*	*	*
18	75	76	87	105	123	138	144	140	125	102	76	54	40	39	50	70	94	117	134	141	138	125	107	88	2388	99.5		6: 5	144	19:10	142	*	*	*	*	0:22	74	12:36	38	*	*	*	*
19	75	71	77	92	110	127	139	140	132	115	92	69	52	45	50	65	86	109	128	139	139	130	114	95	2391	99.6		6:41	141	19:33	140	*	*	*	*	0:52	71	13: 4	45	*	*	*	*
20	78	69	70	80	96	113	128	135	133	122	105	84	67	56	56	65	82	102	121	134	138	133	120	102	2389	99.5		7:18	136	19:57	138	*	*	*	*	1:25	68	13:33	55	*	*	*	*
21	85	72	67	71	83	98	114	125	129	125	114	98	82	70	65	69	81	97	114	128	135	134	125	110	2391	99.6		7:59	129	20:22	135	*	*	*	*	2: 1	67	14: 1	65	*	*	*	*
22	93	78	68	67	72	84	98	111	119	121	117	107	95	84	77	77	83	94	108	121	130	132	127	117	2380	99.2		8:48	122	20:50	132	*	*	*	*	2:43	66	14:33	76	*	*	*	*
23	103	87	75	67	67	72	82	94	105	113	115	112	106	98	91	88	90	96	105	115	124	128	127	122	2382	99.3	L	9:54	115	21:22	128	*	*	*	*	3:36	66	15:10	88	*	*	*	*
24	111	98	85	73	66	65	68	77	88	98	106	110	111	108	104	101	99	100	104	110	117	122	125	124	2370	98.8		11:41	111	22:11	125	*	*	*	*	4:47	64	16: 7	99	*	*	*	*
25	118	109	98	84	72	63	59	61	68	79	90	101	109	114	115	114	111	108	107	108	111	115	119	122	2355	98.1		13:55	115	23:38	123	*	*	*	*	6:11	59	18: 7	107	*	*	*	*
26	123	119	112	100	85	70	57	50	50	57	69	84	100	113	121	125	124	119	114	109	107	108	111	117	2344	97.7		15:15	125	*	*	*	*	*	*	7:30	49	20:12	107	*	*	*	*
27	123	126	125	117	103	85	65	48	38	37	45	62	82	102	119	130	134	131	123	113	105	101	102	108	2324	96.8		1:16	126	16: 2	134	*	*	*	*	8:35	36	21:19	100	*	*	*	*
28	117	127	133	133	124	106	83	57	36	25	25	37	58	84	109	128	140	141	134	122	107	96	92	95	2309	96.2		2:29	134	16:41	142	*	*	*	*	9:28	23	22: 5	92	*	*	*	*
29	105	119	133	142	141	129	107	78	49	25	14	18	34	61	91	118	137	146	144	131	114	96	84	82	2298	95.8		3:26	143	17:16	147	*	*	*	*	10:16	14	22:44	81	*	*	*	*
30	89	105	124	141	150	147	132	105	72	40	18	9	17	39	69	101	128	145	149	140	123	101	82	72	2298	95.8	N	4:18	150	17:49	149	*	*	*	*	11: 0	9	23:22	71	*	*	*	*
31	73	86	106	128	146	154	149	130	100	66	35	16	12	25	51	83	114	137	148	146	132	109	85	67	2298	95.8		5: 7	#154	18:20	149	*	*	*	*	11:41	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	72808	97.9	31 日 5 時 7 分	154	2	2 日 11 時 57 分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 ° 8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	61	67	84	108	131	148	154	146	125	95	62	35	21	24	41	68	99	125	142	147	138	118	93	70	2302	95.9		5:55	#154	18:49	147	*	*	*	*	0: 0	61	12:21	20	*	*	*	*
2	55	54	64	84	109	131	145	148	138	117	89	61	41	34	42	61	87	113	134	143	140	126	103	78	2297	95.7		6:44	149	19:16	144	*	*	*	*	0:38	53	12:58	34	*	*	*	*
3	58	48	51	64	84	107	127	138	138	128	109	86	65	53	52	63	82	104	125	137	139	131	113	90	2292	95.5		7:34	140	19:42	140	*	*	*	*	1:18	48	13:33	51	*	*	*	*
4	67	52	46	51	65	84	103	119	127	127	118	103	87	73	68	71	83	100	117	130	136	132	120	102	2281	95.0		8:28	128	20: 6	136	*	*	*	*	2: 1	46	14: 6	68	*	*	*	*
5	81	62	51	48	53	66	82	97	109	116	116	111	101	91	84	83	89	99	112	123	130	130	124	111	2269	94.5		9:33	117	20:32	131	*	*	*	*	2:49	48	14:39	83	*	*	*	*
6	94	77	63	54	52	56	65	77	90	99	106	108	107	103	99	96	97	101	108	116	123	125	123	116	2255	94.0	U	11: 8	108	21: 3	125	*	*	*	*	3:49	52	15:16	96	*	*	*	*
7	106	92	79	67	59	55	57	63	72	82	92	100	105	108	108	107	106	106	107	111	114	117	118	117	2248	93.7		13:33	109	21:57	118	*	*	*	*	5:10	55	16:36	106	*	*	*	*
8	113	105	95	83	72	63	57	55	59	66	76	88	99	108	113	115	114	112	109	107	107	108	110	113	2247	93.6		15: 6	116	*	*	*	*	*	*	6:46	55	19:34	106	*	*	*	*
9	114	113	109	100	89	75	63	54	51	53	62	74	89	103	114	121	122	118	112	106	101	99	101	105	2248	93.7		0:10	114	15:44	122	*	*	*	*	8: 4	51	21: 0	99	*	*	*	*
10	111	116	118	115	105	91	75	60	49	45	49	61	77	95	111	123	127	125	118	107	98	91	90	95	2252	93.8		1:53	118	16:11	127	*	*	*	*	8:59	45	21:39	90	*	*	*	*
11	104	114	122	125	120	108	90	70	53	42	41	49	64	84	105	121	130	131	124	112	98	87	82	84	2260	94.2		2:53	125	16:36	132	*	*	*	*	9:40	40	22: 9	82	*	*	*	*
12	94	107	120	129	130	122	106	84	62	45	37	40	53	73	96	116	130	135	130	117	101	85	75	74	2261	94.2		3:38	131	16:58	135	*	*	*	*	10:15	36	22:36	74	*	*	*	*
13	82	97	114	129	136	133	121	100	76	53	38	35	44	62	86	109	128	136	135	123	105	86	72	66	2266	94.4		4:15	136	17:20	137	*	*	*	*	10:46	35	23: 2	66	*	*	*	*
14	71	85	104	123	136	140	132	115	91	65	45	36	39	54	76	101	123	136	138	129	112	90	71	60	2272	94.7	F	4:50	140	17:41	138	*	*	*	*	11:15	35	23:28	59	*	*	*	*
15	61	72	91	113	131	141	140	127	106	80	57	42	39	49	68	93	116	133	139	134	118	96	74	58	2278	94.9		5:24	142	18: 3	139	*	*	*	*	11:43	38	23:55	53	*	*	*	*
16	53	60	77	99	120	136	141	135	119	96	71	52	44	48	63	85	108	128	138	137	124	104	80	60	2278	94.9		5:58	141	18:24	139	*	*	*	*	12:10	44	*	*	*	*	*	*
17	49	51	63	84	106	126	137	137	127	109	86	66	53	52	62	80	101	121	134	137	129	111	89	66	2276	94.8		6:32	139	18:45	137	*	*	*	*	0:23	48	12:37	51	*	*	*	*
18	50	46	53	69	90	112	127	134	130	118	99	80	65	60	64	77	95	114	129	135	131	118	97	75	2268	94.5		7: 9	134	19: 7	135	*	*	*	*	0:54	45	13: 4	60	*	*	*	*
19	56	46	46	57	75	95	113	125	128	122	109	93	79	70	70	78	92	108	122	131	130	121	105	85	2256	94.0		7:48	128	19:28	132	*	*	*	*	1:26	44	13:31	69	*	*	*	*
20	65	51	45	49	62	79	97	111	119	120	114	103	91	82	79	82	91	103	116	125	127	123	111	95	2240	93.3		8:34	120	19:52	127	*	*	*	*	2: 4	45	14: 0	79	*	*	*	*
21	77	61	50	47	52	64	79	94	105	112	112	108	101	94	90	89	94	101	110	118	122	121	114	103	2218	92.4		9:37	113	20:18	122	*	*	*	*	2:50	47	14:34	89	*	*	*	*
22	89	74	61	52	50	53	62	74	87	97	104	108	107	105	101	99	99	101	106	111	115	116	114	109	2194	91.4	L	11:23	108	20:58	116	*	*	*	*	3:54	50	15:30	99	*	*	*	*
23	100	89	76	64	55	50	50	56	66	78	90	100	107	111	111	110	107	105	104	104	106	108	110	110	2167	90.3		13:43	111	22:43	110	*	*	*	*	5:25	49	18:15	104	*	*	*	*
24	108	103	94	82	68	55	46	43	46	55	69	84	99	111	118	120	117	112	105	100	97	97	100	105	2134	88.9		14:54	120	*	*	*	*	*	*	7: 0	43	20:23	96	*	*	*	*
25	110	113	111	103	89	71	53	39	33	35	46	64	84	103	118	126	127	121	110	99	89	85	87	94	2110	87.9		1: 7	113	15:35	128	*	*	*	*	8:14	32	21:12	85	*	*	*	*
26	105	115	122	121	112	94	72	49	31	23	27	42	64	89	112	127	134	130	119	102	86	74	71	77	2098	87.4		2:27	123	16: 8	134	*	*	*	*	9:10	23	21:50	71	*	*	*	*
27	91	108	123	132	131	119	97	70	43	24	17	25	44	71	99	122	136	138	128	110	88	68	58	59	2101	87.5		3:26	133	16:39	138	*	*	*	*	9:58	# 17	22:26	57	*	*	*	*
28	71	90	113	132	141	138	123	97	66	38	20	18	30	54	83	112	132	141	136	119	95	69	50	43	2111	88.0		4:17	142	17: 9	141	*	*	*	*	10:41	# 17	23: 1	43	*	*	*	*
29	50	68	93	119	138	146	141	122	93	62	36	23	26	43	69	99	124	139	140	128	105	76	50	35	2125	88.5	N	5: 6	146	17:36	141	*	*	*	*	11:20	22	23:37	32	*	*	*	*
30	33	45	68	96	123	140	146	138	117	89	60	40	33	41	61	88	114	133	141	134	115	88	58	35	2136	89.0		5:54	146	18: 2	141	*	*	*	*	11:57	33	*	*	*	*	*	*

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	66740	92.7	1 日 5 時 55 分	154	1	28 日 10 時 41 分	17	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	24	28	45	71	99	123	138	140	130	110	85	62	48	48	60	81	105	126	137	136	123	100	71	44	2134	88.9		6:41	#141	18:27	138	*	*	*	*	0:13	24	12:32	46	*	*	*	*
2	26	21	30	49	75	100	120	131	131	121	103	83	67	61	65	79	98	118	131	135	128	110	85	58	2125	88.5		7:30	133	18:51	135	*	*	*	*	0:51	21	13: 4	61	*	*	*	*
3	36	24	24	35	54	77	99	114	122	120	112	98	84	75	75	82	95	111	124	130	128	116	97	74	2106	87.8		8:21	122	19:14	130	*	*	*	*	1:30	22	13:36	74	*	*	*	*
4	52	36	28	31	42	59	78	95	106	112	111	105	96	88	85	87	94	105	115	123	124	117	105	88	2082	86.8		9:22	112	19:38	124	*	*	*	*	2:12	28	14: 7	85	*	*	*	*
5	69	52	41	37	40	49	62	76	89	98	103	104	102	98	95	94	96	101	108	113	116	114	107	97	2061	85.9		10:47	104	20: 5	116	*	*	*	*	3: 3	37	14:46	94	*	*	*	*
6	84	70	58	49	46	47	53	62	73	83	92	98	102	103	102	101	100	100	102	104	106	106	104	100	2045	85.2	U	12:57	103	20:42	106	*	*	*	*	4:12	46	16:21	100	*	*	*	*
7	94	85	75	66	58	52	51	54	60	69	79	89	98	105	108	107	105	101	98	96	95	96	97	98	2036	84.8		14:25	108	23:28	98	*	*	*	*	5:49	51	19:54	95	*	*	*	*
8	98	96	91	83	73	63	55	51	52	57	67	79	92	103	110	113	111	105	97	91	86	85	87	92	2037	84.9		15: 2	113	*	*	*	*	*	*	7:23	51	20:50	85	*	*	*	*
9	97	101	102	98	89	77	65	54	48	48	55	68	83	98	110	117	117	110	100	89	79	75	76	82	2038	84.9		1:41	102	15:29	117	*	*	*	*	8:26	47	21:19	74	*	*	*	*
10	91	101	108	110	105	93	78	62	49	44	46	57	73	91	108	119	122	116	105	90	76	66	64	70	2044	85.2		2:44	110	15:52	122	*	*	*	*	9:11	44	21:45	64	*	*	*	*
11	82	96	109	117	117	108	93	74	56	44	41	48	64	83	103	118	125	122	111	94	75	61	54	57	2052	85.5		3:29	118	16:14	125	*	*	*	*	9:47	41	22:10	54	*	*	*	*
12	69	87	105	119	125	121	108	88	67	50	41	43	55	75	97	115	127	127	118	100	78	58	46	45	2064	86.0		4: 7	125	16:35	128	*	*	*	*	10:19	40	22:35	44	*	*	*	*
13	55	74	95	115	127	129	121	103	81	60	45	42	50	67	89	111	126	131	124	108	84	60	42	36	2075	86.5		4:42	130	16:56	131	*	*	*	*	10:48	42	23: 1	36	*	*	*	*
14	42	59	82	106	124	133	130	117	96	73	55	45	48	61	82	104	123	132	129	115	92	66	43	30	2087	87.0	F	5:16	133	17:18	132	*	*	*	*	11:17	45	23:28	28	*	*	*	*
15	30	44	66	92	115	130	134	127	110	88	67	53	50	59	76	98	117	130	132	122	101	75	48	29	2093	87.2		5:50	134	17:39	133	*	*	*	*	11:44	50	23:57	23	*	*	*	*
16	23	31	50	75	101	121	132	131	120	101	81	64	57	60	73	91	111	126	132	126	110	85	58	34	2093	87.2		6:26	133	18: 1	132	*	*	*	*	12:12	56	*	*	*	*	*	*
17	22	22	36	58	84	107	123	129	124	111	94	77	66	64	72	87	104	120	129	127	116	95	69	44	2080	86.7		7: 3	129	18:23	129	*	*	*	*	0:27	20	12:39	64	*	*	*	*
18	26	20	26	43	66	90	109	121	123	116	104	89	77	71	74	84	98	113	123	125	118	103	81	57	2057	85.7		7:43	123	18:46	126	*	*	*	*	1: 0	20	13: 8	71	*	*	*	*
19	37	24	23	32	50	71	92	107	115	115	109	98	88	81	79	85	94	106	116	120	118	108	92	71	2031	84.6		8:30	116	19:11	120	*	*	*	*	1:37	22	13:40	79	*	*	*	*
20	51	35	27	28	38	54	72	89	102	108	109	104	97	91	87	88	92	100	107	113	113	109	99	84	1997	83.2		9:34	109	19:39	114	*	*	*	*	2:22	26	14:20	87	*	*	*	*
21	68	51	39	33	33	41	54	69	83	95	102	104	103	100	96	94	93	96	99	103	105	105	101	93	1960	81.7	L	11:10	104	20:22	105	*	*	*	*	3:23	32	15:34	93	*	*	*	*
22	83	70	57	46	38	36	41	50	63	76	89	98	104	106	105	102	98	94	92	92	93	95	97	97	1922	80.1		13: 4	106	22:30	97	*	*	*	*	4:48	36	18:35	92	*	*	*	*
23	94	88	78	66	53	42	37	37	44	56	71	86	99	109	112	111	105	97	88	82	80	81	86	92	1894	78.9		14:11	112	*	*	*	*	*	*	6:26	36	20: 8	80	*	*	*	*
24	98	100	98	89	75	59	44	34	32	38	52	70	89	105	116	118	114	103	89	76	67	64	69	79	1878	78.3		1: 3	100	14:52	119	*	*	*	*	7:45	32	20:52	64	*	*	*	*
25	91	103	110	109	100	83	63	44	31	28	36	53	75	97	114	123	122	112	95	75	58	49	49	59	1879	78.3		2:24	111	15:25	124	*	*	*	*	8:45	28	21:29	48	*	*	*	*
26	76	95	112	121	120	108	88	64	42	30	29	40	60	85	108	123	128	122	105	81	57	38	31	37	1900	79.2		3:25	122	15:55	129	*	*	*	*	9:34	27	22: 4	31	*	*	*	*
27	53	77	101	120	130	127	113	89	63	42	31	34	50	73	99	120	131	129	115	91	62	36	20	18	1924	80.2		4:17	130	16:24	132	*	*	*	*	10:17	31	22:39	17	*	*	*	*
28	30	52	81	108	127	135	130	113	88	63	44	38	46	64	89	113	129	134	125	104	74	43	18	7	1955	81.5	N	5: 6	135	16:51	134	*	*	*	*	10:56	38	23:15	6	*	*	*	*
29	11	28	56	86	113	131	136	128	109	85	63	50	49	60	81	104	124	134	131	115	89	57	26	6	1972	82.2		5:53	136	17:18	135	*	*	*	*	11:33	48	23:51	# 0	*	*	*	*
30	1	10	33	62	92	116	130	131	122	104	82	65	58	62	77	97	116	130	133	123	102	73	42	16	1977	82.4		6:39	132	17:44	133	*	*	*	*	12: 8	58	*	*	*	*	*	*
31	1	2	16	40	69	95	115	125	124	114	98	81	70	68	76	91	108	123	130	126	112	88	59	32	1963	81.8		7:25	126	18:10	130	*	*	*	*	0:27	# 0	12:41	68	*	*	*	*

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	62561	84.1	1 日 6 時 41 分	141	1	31 日 0 時 27 分	0	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 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	12	4	10	26	49	74	96	111	118	115	106	93	82	76	78	87	101	114	123	124	116	99	76	50	1940	80.8		8:13	118	18:37	125	*	*	*	*	1: 5	4	13:14	76	*	*	*	*
2	29	15	13	21	37	57	78	95	106	110	107	100	91	84	83	86	95	105	113	117	114	104	87	67	1914	79.8		9: 5	110	19: 5	117	*	*	*	*	1:44	12	13:50	82	*	*	*	*
3	48	32	24	24	32	46	63	79	92	100	103	102	97	92	88	88	91	97	103	107	108	103	93	80	1892	78.8		10: 9	103	19:35	108	*	*	*	*	2:27	23	14:36	87	*	*	*	*
4	65	50	40	34	35	42	53	66	78	88	96	99	100	97	94	91	90	91	93	96	98	97	93	86	1872	78.0	U	11:35	100	20:14	98	*	*	*	*	3:20	34	16: 4	90	*	*	*	*
5	77	67	57	49	45	44	49	56	66	77	86	94	99	101	100	96	92	88	86	85	86	87	88	87	1862	77.6		13: 0	101	22:12	88	*	*	*	*	4:33	44	18:52	85	*	*	*	*
6	85	80	74	66	58	52	50	51	57	66	77	87	97	103	104	102	96	89	81	76	74	75	78	83	1861	77.5		13:54	104	*	*	*	*	*	*	6: 6	50	20:10	74	*	*	*	*
7	87	89	87	82	73	64	56	52	52	57	67	79	92	102	108	108	102	92	81	70	64	63	66	74	1867	77.8		1: 3	89	14:29	109	*	*	*	*	7:27	51	20:45	62	*	*	*	*
8	83	91	96	95	89	79	67	57	51	52	59	71	86	100	110	113	109	99	84	68	56	51	53	62	1881	78.4		2:22	96	14:58	113	*	*	*	*	8:24	50	21:13	51	*	*	*	*
9	75	89	100	105	103	94	81	66	55	50	53	63	79	96	110	117	116	106	90	70	52	41	40	47	1898	79.1		3:13	105	15:23	118	*	*	*	*	9: 8	50	21:40	39	*	*	*	*
10	62	81	98	110	114	108	96	80	64	53	51	57	72	90	107	119	122	115	98	76	53	35	28	32	1921	80.0		3:55	114	15:48	122	*	*	*	*	9:45	50	22: 8	28	*	*	*	*
11	47	68	90	109	119	120	110	94	76	61	53	54	66	83	102	118	125	122	107	84	58	34	20	19	1939	80.8		4:32	121	16:12	126	*	*	*	*	10:19	52	22:36	18	*	*	*	*
12	31	52	77	101	118	126	122	109	90	72	59	55	62	77	96	114	126	127	116	95	67	39	18	10	1959	81.6	F	5: 9	126	16:36	128	*	*	*	*	10:50	55	23: 5	10	*	*	*	*
13	16	34	60	88	111	125	128	120	104	85	68	60	61	72	90	109	123	129	123	106	79	49	22	6	1968	82.0		5:45	128	17: 1	129	*	*	*	*	11:21	59	23:36	4	*	*	*	*
14	5	18	41	70	98	118	128	126	115	98	80	67	64	70	84	102	118	128	127	115	92	62	33	10	1969	82.0		6:22	128	17:26	129	*	*	*	*	11:51	64	*	*	*	*	*	*
15	1	6	24	50	79	104	120	126	121	109	92	77	70	71	80	95	111	123	127	120	103	77	48	21	1955	81.5		7: 2	126	17:52	127	*	*	*	*	0: 9	0	12:22	69	*	*	*	*
16	4	1	11	32	59	86	107	119	121	115	102	88	78	74	78	89	103	115	122	121	110	90	64	38	1927	80.3		7:44	121	18:21	123	*	*	*	*	0:44	1	12:56	74	*	*	*	*
17	16	5	6	19	40	65	88	105	114	115	108	97	87	80	80	85	95	106	114	117	112	99	80	57	1890	78.8		8:33	116	18:52	117	*	*	*	*	1:24	4	13:35	79	*	*	*	*
18	34	18	10	14	27	46	68	87	101	109	109	104	96	88	84	84	88	96	103	108	108	102	90	74	1848	77.0		9:32	110	19:31	109	*	*	*	*	2:10	10	14:26	83	*	*	*	*
19	55	37	24	19	22	33	50	68	84	97	104	105	102	96	90	86	85	87	91	95	98	98	94	86	1806	75.3		10:46	106	20:31	99	*	*	*	*	3: 7	19	15:51	85	*	*	*	*
20	74	59	45	34	28	30	38	51	66	82	94	102	105	103	98	91	85	80	79	80	83	87	90	90	1774	73.9	L	12: 7	105	22:37	90	*	*	*	*	4:19	28	18: 4	79	*	*	*	*
21	87	79	68	56	44	37	35	40	51	66	81	94	104	108	106	99	89	79	70	66	65	69	76	84	1753	73.0		13:11	108	*	*	*	*	*	*	5:45	35	19:32	65	*	*	*	*
22	90	92	89	80	67	54	44	39	42	52	67	84	99	109	112	108	98	83	68	55	49	49	57	69	1756	73.2		0:53	92	13:58	112	*	*	*	*	7: 6	39	20:24	48	*	*	*	*
23	83	95	101	100	91	77	61	49	43	45	56	72	90	106	116	117	108	92	72	52	37	31	35	48	1777	74.0		2:21	101	14:36	117	*	*	*	*	8:13	42	21: 5	31	*	*	*	*
24	67	86	102	111	110	100	84	66	52	46	50	63	81	100	115	122	119	104	82	56	33	18	16	25	1808	75.3		3:25	112	15:10	122	*	*	*	*	9: 7	46	21:44	15	*	*	*	*
25	44	69	93	111	120	118	106	88	69	55	51	58	73	93	112	124	126	117	96	68	39	15	3	5	1853	77.2		4:20	121	15:42	127	*	*	*	*	9:53	51	22:21	2	*	*	*	*
26	21	45	74	100	118	126	122	108	89	70	59	58	67	85	105	122	130	126	110	84	52	22	1	-6	1888	78.7		5: 9	126	16:13	130	*	*	*	*	10:35	57	22:58	-6	*	*	*	*
27	2	22	51	82	107	123	128	122	106	87	71	63	66	78	97	116	129	131	121	100	70	37	9	-8	1910	79.6	N	5:54	128	16:44	#132	*	*	*	*	11:14	63	23:34	#-10	*	*	*	*
28	-9	5	30	60	89	112	125	126	118	102	84	72	68	75	89	107	123	131	128	112	87	55	24	1	1914	79.8		6:38	127	17:14	131	*	*	*	*	11:50	68	*	*	*	*	*	*
29	-9	-4	13	40	69	96	114	123	121	111	96	82	73	74	83	98	114	125	128	120	101	74	44	17	1903	79.3		7:20	124	17:45	128	*	*	*	*	0:10	-9	12:26	73	*	*	*	*
30	0	-4	5	25	51	78	100	114	118	114	104	91	80	76	80	90	103	116	122	120	108	88	62	36	1877	78.2		8: 1	118	18:17	123	*	*	*	*	0:47	-4	13: 1	76	*	*	*	*

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	56382	78.3	27 日 16 時 44 分	132	1	27 日 23 時 34 分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 八丈島（神湊）　　緯 度 : 33 °8 ′N　　経 度 : 139 °48 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 81.0(cm)　　2019 年 12 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	15	5	6	18	38	62	84	101	111	113	107	97	87	80	79	84	94	105	113	115	110	96	77	55	1852	77.2		8:42	113	18:49	116	*	*	*	*	1:23	4	13:40	78	*	*	*	*
2	34	19	14	19	32	51	71	88	101	107	107	101	93	85	80	81	86	94	101	106	106	99	86	69	1830	76.3		9:26	108	19:25	107	*	*	*	*	2: 1	14	14:26	80	*	*	*	*
3	52	37	27	26	32	44	60	77	90	100	104	103	98	91	84	81	81	84	89	94	97	95	89	79	1814	75.6		10:16	104	20: 9	97	*	*	*	*	2:42	25	15:29	80	*	*	*	*
4	67	54	44	38	38	44	54	67	80	91	99	102	101	97	90	84	80	78	79	81	85	87	86	83	1809	75.4	U	11:15	102	21:23	87	*	*	*	*	3:30	37	17: 8	78	*	*	*	*
5	77	69	60	53	49	48	53	61	72	83	92	99	103	102	97	90	82	75	71	70	71	75	79	82	1813	75.5		12:16	103	23:45	82	*	*	*	*	4:32	48	18:52	70	*	*	*	*
6	82	80	75	69	62	58	56	59	65	75	85	95	102	105	104	97	87	76	67	60	58	61	67	75	1820	75.8		13: 9	106	*	*	*	*	*	*	5:54	56	19:53	58	*	*	*	*
7	82	86	87	84	78	71	64	61	62	68	78	89	100	107	110	105	96	82	67	54	47	46	52	63	1839	76.6		1:43	87	13:52	110	*	*	*	*	7:14	61	20:34	46	*	*	*	*
8	75	87	94	96	93	86	76	68	64	65	72	83	96	107	113	113	105	90	71	53	39	33	37	48	1864	77.7		2:53	96	14:28	114	*	*	*	*	8:18	63	21: 8	33	*	*	*	*
9	64	81	95	104	106	101	91	79	69	65	68	77	90	104	115	119	114	101	80	57	36	24	22	30	1892	78.8		3:43	106	15: 0	119	*	*	*	*	9: 8	65	21:40	21	*	*	*	*
10	48	69	90	106	114	113	105	92	79	69	67	72	84	99	113	122	122	112	92	66	39	19	10	14	1916	79.8		4:25	115	15:31	123	*	*	*	*	9:50	67	22:13	10	*	*	*	*
11	29	52	78	101	116	122	118	106	91	77	69	70	78	93	109	122	127	121	105	79	49	22	4	0	1938	80.8		5: 5	122	16: 1	127	*	*	*	*	10:27	68	22:46	0	*	*	*	*
12	11	32	60	88	110	123	126	118	104	88	75	70	74	86	102	118	128	128	117	94	64	32	7	-6	1949	81.2	F	5:43	126	16:31	129	*	*	*	*	11: 3	70	23:21	-7	*	*	*	*
13	-4	13	39	70	98	118	127	126	115	100	84	74	73	80	94	111	124	130	125	108	81	49	18	-4	1949	81.2		6:22	128	17: 4	#130	*	*	*	*	11:38	72	23:58	#-11	*	*	*	*
14	-11	-3	18	48	78	104	121	127	123	110	94	81	74	76	86	101	117	127	128	118	97	68	36	8	1926	80.3		7: 3	127	17:37	129	*	*	*	*	12:15	74	*	*	*	*	*	*
15	-8	-10	3	27	57	86	108	122	124	117	104	89	78	75	80	91	106	118	125	122	109	87	58	28	1896	79.0		7:45	125	18:14	125	*	*	*	*	0:37	#-11	12:54	75	*	*	*	*
16	5	-6	-3	12	37	65	90	109	119	119	111	98	85	77	76	82	93	106	115	119	114	99	78	52	1852	77.2		8:30	120	18:55	119	*	*	*	*	1:18	-7	13:38	76	*	*	*	*
17	27	9	2	7	23	46	71	93	108	115	113	105	93	83	76	76	82	91	101	108	109	104	91	72	1805	75.2		9:17	115	19:44	110	*	*	*	*	2: 3	2	14:31	76	*	*	*	*
18	51	31	18	14	20	35	55	76	94	106	111	109	101	90	80	74	73	77	84	91	97	99	95	86	1767	73.6		10: 9	111	20:50	99	*	*	*	*	2:53	14	15:43	73	*	*	*	*
19	72	55	40	30	28	33	46	62	80	95	105	109	106	98	88	78	70	67	68	72	79	85	89	89	1744	72.7	L	11: 4	109	22:33	90	*	*	*	*	3:49	28	17:17	66	*	*	*	*
20	85	76	64	53	45	42	45	55	69	84	97	105	108	105	97	85	73	63	56	55	58	65	74	82	1741	72.5		12: 0	108	*	*	*	*	*	*	4:57	42	18:47	54	*	*	*	*
21	87	88	84	76	66	58	54	56	63	74	88	100	108	110	106	96	82	66	52	42	40	44	54	67	1761	73.4		0:40	89	12:54	110	*	*	*	*	6:15	54	19:52	39	*	*	*	*
22	80	90	95	95	88	79	69	63	63	69	80	92	104	112	114	108	94	76	55	38	27	25	32	46	1794	74.8		2:21	96	13:42	114	*	*	*	*	7:33	62	20:44	24	*	*	*	*
23	64	82	96	105	105	99	88	77	69	68	74	85	99	111	118	118	108	90	67	43	23	12	13	24	1838	76.6		3:34	106	14:27	119	*	*	*	*	8:40	68	21:28	11	*	*	*	*
24	43	66	88	105	114	114	106	93	81	72	72	79	91	106	118	124	120	106	83	55	29	9	1	5	1880	78.3		4:29	115	15: 8	124	*	*	*	*	9:36	71	22: 8	0	*	*	*	*
25	21	46	72	97	114	121	119	108	94	81	73	74	83	98	113	124	127	119	100	73	42	15	-2	-6	1906	79.4		5:15	122	15:47	128	*	*	*	*	10:23	73	22:46	-7	*	*	*	*
26	4	25	53	82	106	121	125	120	107	91	79	73	77	89	105	120	129	128	115	92	61	30	4	-9	1927	80.3	N	5:56	125	16:24	#130	*	*	*	*	11: 4	73	23:23	-10	*	*	*	*
27	-7	9	34	64	92	113	125	125	116	101	86	76	74	81	95	112	125	130	124	107	80	48	19	-2	1927	80.3		6:34	126	17: 0	#130	*	*	*	*	11:41	73	23:58	-9	*	*	*	*
28	-9	-1	19	46	76	101	118	125	122	110	94	80	73	75	86	101	116	127	127	117	96	68	37	12	1916	79.8		7: 8	125	17:35	128	*	*	*	*	12:16	73	*	*	*	*	*	*
29	-3	-3	10	32	60	87	108	120	122	115	101	86	76	72	78	90	105	118	124	120	106	84	56	30	1894	78.9		7:41	122	18: 9	124	*	*	*	*	0:32	-5	12:51	72	*	*	*	*
30	10	2	8	24	48	74	96	112	119	116	106	92	80	72	73	81	93	106	116	118	111	94	72	48	1871	78.0		8:12	119	18:44	118	*	*	*	*	1: 6	2	13:27	72	*	*	*	*
31	26	14	12	21	39	62	84	102	112	115	109	98	86	76	72	75	83	94	104	110	109	99	83	64	1849	77.0		8:45	115	19:19	111	*	*	*	*	1:39	11	14: 5	72	*	*	*	*

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	57579	77.4	27 日 17 時 0 分	130	3	15 日 0 時 37 分	-11	2