

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：神戸

緯度：34 °41 N

経度：135 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2020年2月

日	毎時潮位																								満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	82	74	68	63	59	58	63	70	78	87	97	104	104	99	94	88	80	70	63	60	59	61	67	74	1822	75.9		11:32	105	*	*	*	*	*	*	*	4:42	58	19:53	59	*	*	*	*	
2	77	76	74	73	73	72	74	79	85	90	95	100	102	99	93	88	81	73	63	55	51	49	51	58	1831	76.3	U	0:10	77	11:56	102	*	*	*	*	*	*	4:54	72	21:1	49	*	*	*	*
3	66	73	76	79	82	85	86	88	92	95	97	98	100	99	94	88	82	75	65	54	45	40	38	41	1838	76.6		12:17	100	*	*	*	*	*	*	21:56	38	*	*	*	*	*	*		
4	50	62	72	81	88	95	98	98	99	100	101	100	99	99	97	92	85	78	68	56	43	34	28	27	1850	77.1		9:53	101	*	*	*	*	*	*	22:41	26	*	*	*	*	*	*		
5	32	45	61	77	91	101	107	108	107	104	103	101	100	100	100	98	93	86	75	62	47	32	20	14	1864	77.7		6:47	108	*	*	*	*	*	*	23:19	13	*	*	*	*	*	*		
6	15	25	43	66	88	105	115	117	115	109	103	99	99	100	101	103	103	99	88	73	55	36	18	4	1879	78.3		6:57	117	15:40	103	*	*	*	*	*	11:44	99	23:53	0	*	*	*	*	
7	0	6	22	46	76	103	120	125	123	115	105	96	92	95	100	104	109	113	108	92	70	48	25	2	1895	79.0		7:1	125	17:2	113	*	*	*	*	*	11:57	92	*	*	*	*	*	*	
8	-12	-11	1	23	54	91	121	133	131	122	110	95	84	85	93	101	109	120	126	116	93	67	41	13	1906	79.4		7:14	133	17:58	126	*	*	*	*	*	0:28	-13	12:28	83	*	*	*	*	
9	-12	-23	-16	3	30	68	109	136	139	129	116	100	81	72	79	91	102	115	131	136	121	92	62	33	1894	78.9	F	7:39	140	18:48	137	*	*	*	*	*	1:4	-23	13:4	72	*	*	*	*	
10	2	-22	-27	-13	10	42	86	126	144	138	123	106	86	68	64	75	90	103	121	139	141	119	88	58	1867	77.8		8:9	#144	19:34	143	*	*	*	*	*	1:41	#-28	13:43	63	*	*	*	*	
11	28	-4	-23	-19	-1	24	59	103	137	143	130	113	95	73	57	59	72	86	102	123	141	137	112	83	1830	76.3		8:43	#144	20:20	142	*	*	*	*	*	2:20	-24	14:25	56	*	*	*	*	
12	56	26	-1	-11	-2	17	42	77	116	138	134	118	102	83	63	52	56	68	81	98	120	134	125	102	1794	74.8		9:19	139	21:8	134	*	*	*	*	*	2:59	-11	15:11	51	*	*	*	*	
13	79	56	32	13	10	21	39	62	93	122	132	122	106	91	74	57	49	53	62	73	90	110	119	110	1775	74.0		9:56	132	21:59	119	*	*	*	*	*	3:39	9	16:5	49	*	*	*	*	
14	93	77	61	45	34	37	47	61	80	103	120	120	109	95	82	68	54	47	49	55	64	79	95	101	1776	74.0		10:32	122	23:0	101	*	*	*	*	*	4:19	34	17:12	47	*	*	*	*	
15	96	87	80	72	63	60	64	72	81	93	106	113	109	98	87	76	63	52	45	44	46	53	65	78	1803	75.1		11:6	113	*	*	*	*	*	4:58	60	18:48	44	*	*	*	*			
16	85	86	86	86	85	83	84	87	91	96	100	105	105	99	89	80	71	61	49	41	37	37	42	52	1837	76.5	L	1:53	87	11:32	105	*	*	*	*	*	5:30	83	20:28	37	*	*	*	*	
17	64	75	83	89	95	99	101	102	103	104	103	102	101	98	92	85	77	68	58	46	36	30	28	32	1871	78.0		9:9	104	*	*	*	*	*	21:49	28	*	*	*	*	*	*			
18	42	56	71	85	96	105	111	113	112	110	108	105	101	97	94	90	84	76	66	55	42	30	22	20	1891	78.8		7:8	113	*	*	*	*	*	22:47	20	*	*	*	*	*	*			
19	25	36	54	75	93	106	114	118	118	114	109	106	102	98	95	94	93	86	76	65	52	37	22	14	1902	79.3		7:29	119	*	*	*	*	*	23:27	13	*	*	*	*	*	*			
20	14	21	36	59	85	105	115	119	120	115	108	101	99	98	96	96	99	99	90	76	63	48	29	13	1904	79.3		7:41	120	16:31	100	*	*	*	*	*	14:32	95	*	*	*	*	*	*	
21	7	11	22	42	70	99	117	121	119	115	106	95	91	93	95	96	101	108	106	93	76	60	41	19	1903	79.3		7:2	121	17:24	108	*	*	*	*	*	0:1	7	12:1	91	*	*	*	*	
22	5	4	13	28	54	87	115	125	121	115	105	91	81	81	88	93	99	109	117	111	92	73	54	32	1893	78.9		7:5	125	18:7	117	*	*	*	*	*	0:32	3	12:26	80	*	*	*	*	
23	10	1	6	20	40	71	106	126	126	117	106	91	75	69	76	86	94	105	119	124	110	88	67	46	1879	78.3		7:28	128	18:46	124	*	*	*	*	*	1:3	1	12:56	69	*	*	*	*	
24	22	4	3	14	31	56	91	121	130	121	108	94	76	62	63	74	86	97	113	127	124	104	81	60	1862	77.6	N	7:54	130	19:22	128	*	*	*	*	*	1:33	2	13:28	61	*	*	*	*	
25	37	16	6	13	27	47	76	109	128	126	112	97	80	63	55	61	74	87	102	120	127	117	94	73	1847	77.0		8:22	130	19:56	128	*	*	*	*	*	2:2	6	14:1	55	*	*	*	*	
26	52	31	16	16	28	44	66	95	120	126	116	101	85	68	54	52	62	74	88	106	121	121	105	84	1831	76.3		8:48	127	20:31	124	*	*	*	*	*	2:29	14	14:37	51	*	*	*	*	
27	65	47	31	25	32	46	62	84	109	122	118	104	90	74	59	49	52	62	73	89	107	116	110	93	1819	75.8		9:14	123	21:7	117	*	*	*	*	*	2:54	25	15:15	49	*	*	*	*	
28	77	61	47	38	40	51	64	79	99	114	116	106	93	80	66	53	48	52	60	72	87	103	107	99	1812	75.5		9:38	117	21:48	107	*	*	*	*	*	3:18	38	15:58	48	*	*	*	*	
29	85	73	63	54	52	58	69	80	93	106	112	106	94	83	71	59	49	47	50	58	69	83	95	97	1806	75.3		10:1	112	22:38	97	*	*	*	*	*	3:44	52	16:50	47	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	53681	77.1	11日8時43分	144	2	10日1時41分	-28	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：神戸

緯度：34 °41 N

経度：135 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2020年3月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	90	81	75	70	66	69	76	84	92	100	106	105	96	84	74	65	54	47	44	47	54	64	77	86	1806	75.3		10:22	107	23:45	88	*	*	*	*	4:10	66	17:51	44	*	*	*	*
2	88	85	83	82	81	81	85	91	96	99	102	102	96	86	76	68	60	51	43	41	43	48	57	69	1813	75.5		10:33	102	*	*	*	*	4:31	81	18:59	41	*	*	*	*		
3	78	83	86	89	93	94	95	98	101	102	101	100	96	89	80	71	65	57	47	40	37	37	41	49	1829	76.2	U	8:53	102	*	*	*	*	20:22	36	*	*	*	*	*	*		
4	61	74	83	91	99	105	106	106	106	106	103	100	96	92	86	78	71	64	54	44	35	30	28	32	1850	77.1		7:14	106	*	*	*	*	21:51	28	*	*	*	*	*	*		
5	41	56	73	88	101	111	115	115	112	108	104	100	96	94	91	88	83	75	65	52	40	28	20	18	1874	78.1		6:21	115	*	*	*	*	22:47	17	*	*	*	*	*	*		
6	23	36	55	77	99	114	121	121	117	110	102	96	94	94	94	95	97	93	82	67	51	34	17	7	1896	79.0		6:31	122	15:56	97	*	*	*	*	13:22	94	23:29	6	*	*	*	*
7	7	17	34	59	89	115	127	127	122	113	100	88	85	88	92	97	106	112	106	89	69	48	26	5	1921	80.0		6:31	128	17: 6	112	*	*	*	*	11:52	85	*	*	*	*	*	*
8	-5	0	15	38	70	107	131	135	127	116	101	82	71	74	83	92	105	122	130	118	94	69	44	16	1935	80.6		6:43	135	17:56	130	*	*	*	*	0: 6	-5	12:16	71	*	*	*	*
9	-7	-11	1	20	48	88	126	142	135	121	105	83	62	55	65	79	94	115	138	143	124	96	69	39	1930	80.4		7: 7	142	18:42	145	*	*	*	*	0:42	-12	12:49	55	*	*	*	*
10	7	-12	-8	9	32	66	110	141	145	129	110	88	62	43	44	59	76	96	126	150	149	124	95	67	1908	79.5	F	7:36	147	19:27	#153	*	*	*	*	1:19	#-13	13:26	40	*	*	*	*
11	35	5	-5	5	24	49	87	128	147	138	116	95	70	43	30	37	54	72	99	132	152	144	118	92	1867	77.8		8: 8	148	20:12	#153	*	*	*	*	1:56	-6	14: 7	29	*	*	*	*
12	66	36	14	12	26	45	71	106	137	142	125	102	80	55	31	24	34	50	69	99	130	143	132	110	1839	76.6		8:40	144	20:59	143	*	*	*	*	2:33	10	14:51	24	*	*	*	*
13	90	68	45	33	38	51	67	91	118	135	129	108	88	67	44	27	24	33	46	66	94	119	127	117	1825	76.0		9:13	135	21:51	127	*	*	*	*	3:11	32	15:41	23	*	*	*	*
14	103	90	75	62	58	65	75	88	104	121	124	112	93	76	59	41	28	26	32	44	62	85	103	109	1835	76.5		9:43	125	22:55	109	*	*	*	*	3:48	58	16:40	26	*	*	*	*
15	104	99	94	87	82	83	89	95	102	110	114	110	97	82	69	55	42	32	30	33	41	55	73	87	1865	77.7		10: 5	115	*	*	*	*	4:21	82	17:55	30	*	*	*	*		
16	94	96	99	101	101	101	103	106	107	108	107	104	97	86	75	66	56	46	37	33	33	38	48	61	1903	79.3	L	9: 4	108	*	*	*	*	19:25	32	*	*	*	*	*	*		
17	74	85	94	102	109	113	115	115	114	111	106	101	95	88	81	74	67	59	50	41	35	32	35	42	1938	80.8		6:43	115	*	*	*	*	20:59	32	*	*	*	*	*	*		
18	54	68	84	98	109	117	121	121	118	113	107	101	94	88	84	81	76	70	62	53	43	35	30	32	1959	81.6		6:36	121	*	*	*	*	22:13	30	*	*	*	*	*	*		
19	39	51	69	89	105	115	121	122	119	113	105	99	94	88	86	86	86	81	73	65	55	43	32	28	1964	81.8		6:54	122	15:31	87	*	*	*	*	14: 8	86	23: 2	28	*	*	*	*
20	31	39	54	76	99	114	120	121	118	111	100	93	90	88	86	88	94	95	87	76	67	54	39	28	1968	82.0		6:51	121	16:34	96	*	*	*	*	14: 4	86	23:37	26	*	*	*	*
21	26	32	43	62	89	112	121	120	116	109	96	84	81	83	84	88	97	105	103	91	78	66	50	32	1968	82.0		6:18	121	17:18	106	*	*	*	*	11:52	81	*	*	*	*	*	*
22	24	28	36	51	76	105	123	123	116	107	94	78	69	72	79	84	94	109	116	108	92	78	62	42	1966	81.9		6:30	125	17:57	116	*	*	*	*	0: 8	24	12:11	69	*	*	*	*
23	27	25	33	45	64	94	120	128	120	108	94	76	60	58	67	77	88	105	122	123	108	91	75	55	1963	81.8		6:52	128	18:33	125	*	*	*	*	0:37	24	12:38	57	*	*	*	*
24	35	26	31	42	58	83	113	129	126	111	96	78	58	47	52	65	78	96	118	131	123	105	86	68	1955	81.5	N	7:16	130	19: 7	131	*	*	*	*	1: 5	26	13: 8	47	*	*	*	*
25	47	32	32	42	55	75	103	126	130	117	100	81	60	43	40	51	65	83	107	128	132	118	99	81	1947	81.1		7:40	131	19:41	133	*	*	*	*	1:30	30	13:39	39	*	*	*	*
26	61	43	37	44	57	72	94	119	130	122	104	86	66	45	34	38	51	67	90	116	132	127	110	92	1937	80.7		8: 2	130	20:15	133	*	*	*	*	1:54	37	14:12	34	*	*	*	*
27	75	57	46	48	60	73	89	110	126	124	108	90	72	52	35	31	39	53	71	97	121	128	119	103	1927	80.3		8:24	127	20:53	129	*	*	*	*	2:19	45	14:47	30	*	*	*	*
28	88	72	59	56	64	76	88	103	119	123	112	94	77	60	42	31	31	41	55	75	100	118	120	110	1914	79.8		8:46	124	21:35	121	*	*	*	*	2:45	56	15:26	29	*	*	*	*
29	98	86	75	69	71	81	90	100	111	118	113	97	80	66	51	37	31	33	43	57	77	99	111	111	1905	79.4		9: 8	118	22:26	113	*	*	*	*	3:14	68	16:11	30	*	*	*	*
30	104	96	90	84	82	87	95	101	107	111	110	100	84	70	58	47	37	32	35	44	58	76	93	103	1904	79.3		9:24	112	23:36	104	*	*	*	*	3:46	82	17: 3	32	*	*	*	*
31	104	101	99	98	96	97	101	105	107	107	106	100	89	75	64	55	46	38	34	37	44	56	70	85	1914	79.8		8:31	108	*	*	*	*	4:22	96	18: 2	34	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	59025	79.3	11日 20時 12分	153	2	10日 1時 19分	-13	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 神戸

緯度: 34 °41 N

経度: 135 °11 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 95.0(cm)

2020 年 4 月

日	毎時潮位																								満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	95	100	103	106	108	108	109	110	110	108	103	98	91	81	71	63	56	48	40	36	37	42	51	64	1938	80.8	U	7:39	110	*	*	*	*	*	*	*	19:14	36	*	*	*	*	*	*	
2	79	91	101	109	115	118	117	115	113	109	103	97	92	87	80	73	67	59	50	41	36	34	37	45	1968	82.0		5:14	118	*	*	*	*	*	*	*	20:52	34	*	*	*	*	*	*	
3	58	75	92	106	117	123	124	121	115	108	101	96	92	89	88	86	82	74	64	53	42	33	28	31	1998	83.3		5:39	124	*	*	*	*	*	*	*	22: 8	28	*	*	*	*	*	*	
4	40	55	76	98	117	126	128	125	117	106	96	90	88	88	90	96	100	96	84	70	56	40	26	21	2029	84.5		5:45	128	16: 3	100	*	*	*	*	*	*	12:37	88	22:57	21	*	*	*	*
5	27	39	57	83	111	129	132	127	119	105	89	78	77	81	86	96	111	118	110	93	75	57	35	19	2054	85.6		5:46	133	16:59	118	*	*	*	*	*	*	11:35	76	23:37	16	*	*	*	*
6	17	27	42	65	98	127	139	133	121	106	86	65	58	64	74	87	108	130	136	122	100	80	56	29	2070	86.3		6: 3	139	17:46	137	*	*	*	*	*	*	11:57	58	*	*	*	*	*	*
7	15	19	33	51	80	117	143	143	127	109	88	61	41	41	54	69	91	122	148	149	129	105	82	53	2070	86.3		6:29	146	18:32	152	*	*	*	*	*	*	0:15	14	12:30	38	*	*	*	*
8	26	18	28	45	66	100	136	151	138	115	93	66	36	21	29	46	66	97	135	159	153	130	107	82	2043	85.1	F	6:59	151	19:17	#160	*	*	*	*	*	*	0:52	18	13: 8	21	*	*	*	*
9	52	31	31	45	62	86	120	148	148	126	100	75	44	17	10	22	41	66	104	142	159	148	128	107	2012	83.8		7:30	152	20: 3	159	*	*	*	*	*	*	1:29	28	13:49	10	*	*	*	*
10	83	57	44	51	65	81	105	134	148	136	110	85	58	29	8	7	20	40	68	107	140	149	139	123	1987	82.8		8: 2	148	20:52	150	*	*	*	*	*	*	2: 6	44	14:33	# 5	*	*	*	*
11	106	86	69	65	74	86	99	119	137	138	119	94	71	47	23	9	10	22	41	70	105	130	135	128	1983	82.6		8:32	140	21:47	135	*	*	*	*	*	*	2:44	64	15:22	7	*	*	*	*
12	118	107	94	86	87	95	103	112	124	129	121	102	81	62	42	24	15	17	27	45	70	97	115	120	1993	83.0		8:57	129	23: 3	120	*	*	*	*	*	*	3:21	85	16:18	15	*	*	*	*
13	118	115	111	106	103	106	110	114	117	119	116	104	88	73	58	44	32	25	26	34	48	67	87	102	2023	84.3		9: 4	119	*	*	*	*	*	*	*	3:57	103	17:23	24	*	*	*	*	
14	109	113	116	117	117	117	118	118	116	113	108	101	91	80	70	60	50	41	35	34	39	50	64	79	2056	85.7		6:40	118	*	*	*	*	*	*	*	18:35	34	*	*	*	*	*	*	
15	93	104	112	119	123	124	124	121	117	111	104	97	90	84	78	72	65	57	50	44	42	44	50	61	2086	86.9	L	5: 6	124	*	*	*	*	*	*	*	20: 1	42	*	*	*	*	*	*	
16	75	90	104	115	122	126	126	123	117	110	102	94	88	84	83	81	76	71	64	57	50	46	47	52	2103	87.6		5:32	127	*	*	*	*	*	*	*	21:24	46	*	*	*	*	*	*	
17	61	75	92	109	120	125	125	123	115	106	98	92	86	83	84	87	87	83	76	70	63	54	48	49	2111	88.0		5:44	126	15:31	88	*	*	*	*	*	*	13:16	83	22:22	48	*	*	*	*
18	55	64	80	100	116	124	124	121	114	102	91	85	83	81	83	89	96	95	88	82	75	65	54	50	2117	88.2		5:28	124	16:24	97	*	*	*	*	*	*	13:12	81	23: 3	50	*	*	*	*
19	53	59	70	89	111	123	124	119	112	100	85	76	74	76	79	87	100	106	102	94	86	77	64	54	2120	88.3		5:32	125	17: 6	107	*	*	*	*	*	*	11:40	74	23:36	52	*	*	*	*
20	52	58	66	80	102	122	127	120	111	99	82	67	62	66	73	82	97	113	116	108	97	88	75	61	2124	88.5		5:51	127	17:43	117	*	*	*	*	*	*	11:55	62	*	*	*	*	*	*
21	54	57	65	75	94	117	129	125	113	99	82	62	51	53	62	73	90	111	125	122	110	99	86	70	2124	88.5		6:12	129	18:18	126	*	*	*	*	*	*	0: 5	54	12:19	50	*	*	*	*
22	58	58	65	74	89	111	128	130	117	101	83	62	44	39	47	60	78	103	126	133	124	111	97	81	2119	88.3		6:34	131	18:52	134	*	*	*	*	*	*	0:31	57	12:47	39	*	*	*	*
23	66	60	66	76	87	105	125	133	123	105	86	65	43	30	33	45	63	88	118	137	136	123	109	93	2115	88.1	N	6:54	133	19:27	139	*	*	*	*	*	*	0:55	60	13:17	29	*	*	*	*
24	76	65	67	77	88	102	121	134	129	111	91	70	47	28	23	31	47	70	100	129	141	134	120	105	2106	87.8		7:16	134	20: 2	141	*	*	*	*	*	*	1:19	64	13:49	22	*	*	*	*
25	89	74	70	78	89	101	116	130	133	118	97	76	55	33	20	21	33	52	79	111	135	139	129	115	2093	87.2		7:38	134	20:42	140	*	*	*	*	*	*	1:46	70	14:23	19	*	*	*	*
26	102	87	78	81	91	101	112	124	131	123	104	82	63	43	26	18	24	38	58	87	116	133	133	123	2078	86.6		8: 2	131	21:27	135	*	*	*	*	*	*	2:17	78	15: 2	18	*	*	*	*
27	113	102	91	88	94	103	111	118	125	123	110	89	71	54	37	25	21	29	43	64	91	115	127	126	2070	86.3		8:24	126	22:22	128	*	*	*	*	*	*	2:51	88	15:46	21	*	*	*	*
28	120	113	106	100	100	106	112	116	118	118	111	96	78	63	50	37	28	27	34	48	67	90	110	120	2068	86.2		8:34	119	23:38	121	*	*	*	*	*	*	3:31	99	16:37	26	*	*	*	*
29	121	119	116	114	111	111	114	116	115	113	108	100	86	72	61	51	41	33	33	39	51	67	86	103	2081	86.7		7:11	116	*	*	*	*	*	*	4:27	111	17:35	32	*	*	*	*		
30	114	118	121	122	122	120	118	117	115	110	104	99	92	82	72	64	55	46	39	38	43	52	65	82	2110	87.9		3:22	123	*	*	*	*	*	*	18:42	38	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	61849	85.9	8 日 19 時 17 分	160	1	10 日 14 時 33 分	5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：神戸

緯度：34 °41 N

経度：135 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2020年9月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	112	115	122	127	134	146	150	138	119	101	82	59	41	38	47	62	84	118	149	161	156	145	134	118	2658	110.8		5:48	151	19: 4	162	*	*	*	*	0: 6	112	12:41	38	*	*	*	*
2	103	101	111	120	128	142	156	155	137	115	97	75	52	40	44	57	74	102	137	160	161	149	135	120	2671	111.3	F	6:29	158	19:32	164	*	*	*	*	0:37	100	13:12	39	*	*	*	*
3	102	91	96	109	120	132	150	162	154	132	110	90	68	49	45	55	70	91	121	151	163	154	139	123	2677	111.5		7: 7	162	20: 0	163	*	*	*	*	1:10	91	13:42	44	*	*	*	*
4	105	88	84	94	108	121	138	157	161	146	123	104	84	64	53	58	71	87	109	138	158	158	143	127	2679	111.6		7:43	162	20:27	160	*	*	*	*	1:44	84	14:11	53	*	*	*	*
5	111	93	81	83	94	107	123	143	157	153	135	115	98	81	67	65	75	88	104	127	148	156	146	131	2681	111.7		8:19	158	20:53	156	*	*	*	*	2:20	80	14:37	64	*	*	*	*
6	116	99	84	78	83	94	107	124	143	150	141	125	110	96	83	77	82	93	105	120	138	150	146	133	2677	111.5		8:56	150	21:16	150	*	*	*	*	2:58	78	15: 1	77	*	*	*	*
7	120	106	91	79	77	83	92	106	124	138	140	130	118	108	99	92	92	100	109	119	131	142	144	134	2674	111.4		9:37	141	21:38	144	*	*	*	*	3:42	77	15:25	91	*	*	*	*
8	122	110	98	85	77	77	81	90	103	120	130	130	123	117	112	107	105	109	116	122	129	136	139	134	2672	111.3		10:26	131	21:56	139	*	*	*	*	4:34	76	15:51	105	*	*	*	*
9	123	112	103	93	82	75	75	78	86	99	113	122	123	121	120	119	118	119	123	128	131	133	134	132	2662	110.9		11:37	123	22: 5	134	*	*	*	*	5:37	74	16:17	118	*	*	*	*
10	124	114	106	98	89	79	73	72	75	82	93	106	115	120	123	127	130	130	131	134	135	134	132	130	2652	110.5	L	20: 5	135	*	*	*	*	6:46	72	*	*	*	*	*	*		
11	125	117	109	102	95	86	76	70	68	70	76	87	100	112	121	129	137	140	140	140	139	137	133	129	2638	109.9		17:27	141	*	*	*	*	8: 2	68	*	*	*	*	*	*		
12	125	120	114	107	101	94	83	73	66	63	63	69	82	97	113	127	139	147	148	146	143	139	134	129	2622	109.3		17:51	148	*	*	*	*	9:25	62	*	*	*	*	*	*		
13	125	123	120	116	111	104	93	81	69	60	55	56	64	79	98	119	137	149	154	152	146	139	132	126	2608	108.7		18: 7	154	*	*	*	*	10:24	54	*	*	*	*	*	*		
14	124	124	124	124	124	119	107	93	78	64	51	45	49	61	80	104	131	150	158	156	150	140	128	119	2603	108.5		3:23	124	18:14	158	*	*	*	*	1:31	124	11: 6	45	23:43	117	*	*
15	118	120	124	129	135	137	128	111	93	74	55	40	37	46	62	86	117	147	163	162	153	142	126	110	2615	109.0		4:44	138	18:23	164	*	*	*	*	11:42	36	23:58	104	*	*	*	*
16	104	109	118	126	138	152	153	137	113	92	68	44	30	33	48	69	98	136	164	170	159	144	127	106	2638	109.9		5:34	154	18:44	170	*	*	*	*	12:17	29	*	*	*	*	*	*
17	90	91	103	115	130	152	169	165	141	115	90	62	36	27	38	57	81	117	156	175	168	150	131	109	2668	111.2	N	6:20	170	19:11	176	*	*	*	*	0:28	88	12:53	# 27	*	*	*	*
18	84	72	80	97	114	137	165	181	169	141	114	87	57	35	35	51	71	99	137	171	177	159	137	115	2685	111.9		7: 4	181	19:42	178	*	*	*	*	1: 3	72	13:29	32	*	*	*	*
19	88	65	60	73	92	112	143	174	183	166	139	114	87	58	44	52	69	90	119	154	175	169	145	122	2693	112.2		7:49	#184	20:14	176	*	*	*	*	1:43	59	14: 7	44	*	*	*	*
20	98	72	53	54	69	87	111	145	173	176	157	135	114	90	69	64	75	91	109	136	162	169	153	130	2692	112.2		8:36	178	20:47	170	*	*	*	*	2:26	51	14:45	64	*	*	*	*
21	108	85	61	49	52	65	83	109	141	162	161	147	132	117	100	88	90	100	112	126	145	159	155	136	2683	111.8		9:27	164	21:18	160	*	*	*	*	3:14	48	15:23	87	*	*	*	*
22	116	97	77	59	50	53	63	79	103	130	145	145	138	132	124	116	111	115	122	128	136	145	148	139	2671	111.3		10:29	147	21:44	148	*	*	*	*	4:11	50	16: 3	111	*	*	*	*
23	122	106	91	76	62	54	55	62	75	95	115	128	133	134	135	134	133	132	134	136	137	138	138	135	2660	110.8		14:24	135	21:40	139	*	*	*	*	5:23	54	16:44	132	*	*	*	*
24	125	112	101	90	78	67	59	57	61	70	85	102	115	125	133	140	145	146	146	145	142	138	134	129	2645	110.2	U	17: 4	146	*	*	*	*	6:50	57	*	*	*	*	*	*		
25	123	116	108	101	93	83	72	63	59	60	66	77	93	109	124	137	147	153	154	151	146	140	133	126	2634	109.8		17:44	154	*	*	*	*	8:22	59	*	*	*	*	*	*		
26	121	117	114	110	104	96	87	76	66	59	58	63	74	90	110	129	144	152	155	154	147	139	131	125	2621	109.2		18:12	155	*	*	*	*	9:41	58	*	*	*	*	*	*		
27	119	116	116	117	115	109	100	90	78	66	58	57	63	75	94	118	138	150	153	152	147	136	126	120	2613	108.9		3: 7	117	18:17	153	*	*	*	*	1:29	115	10:35	56	*	*	*	*
28	117	114	115	120	125	122	113	103	92	78	63	56	58	66	80	103	130	148	152	150	144	134	120	110	2613	108.9		4:12	125	17:56	152	*	*	*	*	1:27	114	11:13	56	23:38	108	*	*
29	109	111	112	118	129	135	128	116	104	91	74	59	56	62	73	90	118	144	155	151	142	132	116	101	2626	109.4		4:58	135	18: 7	155	*	*	*	*	11:44	56	23:53	96	*	*	*	*
30	96	101	107	113	127	141	144	132	116	103	87	68	57	60	70	83	105	135	155	155	144	131	116	96	2642	110.1		5:38	145	18:29	158	*	*	*	*	12:14	57	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	79573	110.5	19日 7時 49分	184	1	17日 12時 53分	27	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：神戸

緯度：34 °41 N

経度：135 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	84	86	96	106	119	139	152	148	131	115	100	80	64	60	69	80	97	124	150	159	149	133	117	97	2655	110.6		6:16	153	18:54	159	*	*	*	*	0:20	83	12:42	60	*	*	*	*	
2	78	72	81	94	108	128	151	158	147	128	111	94	75	65	69	81	94	115	141	159	155	138	120	101	2663	111.0	F	6:52	158	19:18	160	*	*	*	*	0:50	72	13:9	64	*	*	*	*	
3	79	65	66	79	95	114	140	158	157	141	123	106	88	73	72	82	95	110	132	153	157	143	124	105	2657	110.7		7:27	161	19:41	158	*	*	*	*	1:22	63	13:34	71	*	*	*	*	
4	84	65	58	65	80	98	122	148	159	151	134	117	101	86	79	86	98	110	126	145	155	147	128	109	2651	110.5		8:2	159	20:3	155	*	*	*	*	1:55	58	13:58	79	*	*	*	*	
5	90	70	56	56	67	82	103	130	150	154	142	127	114	100	90	91	101	112	124	138	149	147	132	113	2638	109.9		8:39	155	20:23	151	*	*	*	*	2:30	54	14:23	89	*	*	*	*	
6	96	78	62	54	58	69	85	108	132	147	145	134	123	113	104	101	106	116	124	133	142	144	134	117	2625	109.4		9:21	148	20:42	145	*	*	*	*	3:8	54	14:51	100	*	*	*	*	
7	100	86	71	59	55	60	71	87	109	130	139	136	129	123	118	113	114	120	127	132	136	138	133	120	2606	108.6		10:11	139	20:54	138	*	*	*	*	3:52	55	15:21	113	*	*	*	*	
8	104	91	80	68	59	58	63	72	88	107	123	130	130	129	128	126	125	127	131	134	134	133	129	121	2590	107.9		11:24	131	19:34	134	*	*	*	*	4:44	57	15:56	125	*	*	*	*	
9	108	96	86	78	69	62	60	64	73	86	102	116	124	128	132	135	136	136	136	137	135	131	126	120	2576	107.3		18:54	137	*	*	*	*	5:45	60	*	*	*	*	*	*	*		
10	111	101	93	86	79	70	64	62	64	71	82	96	110	122	130	138	144	145	143	140	137	131	124	118	2561	106.7	L	16:48	145	*	*	*	*	6:54	62	*	*	*	*	*	*	*		
11	113	107	100	95	89	82	73	65	61	62	67	77	92	108	124	137	146	150	149	144	138	130	123	116	2548	106.2		17:15	150	*	*	*	*	8:24	61	*	*	*	*	*	*	*		
12	112	110	108	106	102	95	85	74	65	58	57	63	74	91	111	131	146	152	152	147	138	127	117	112	2533	105.5		17:28	153	*	*	*	*	9:41	57	*	*	*	*	*	*	*		
13	110	110	113	117	118	112	101	88	75	62	53	53	61	75	95	120	143	154	155	148	138	124	109	101	2535	105.6		3:41	119	17:29	156	*	*	*	*	0:29	109	10:31	51	23:28	100	*	*	
14	101	104	110	121	133	134	123	107	92	74	56	47	51	63	80	105	135	156	160	151	139	123	102	86	2553	106.4		4:37	135	17:41	161	*	*	*	*	11:11	47	23:40	83	*	*	*	*	
15	84	91	100	114	135	151	150	133	113	94	71	50	45	54	70	90	121	152	167	159	141	123	101	76	2585	107.7		5:24	153	18:5	167	*	*	*	*	11:48	44	*	*	*	*	*	*	*
16	63	68	82	98	122	152	169	161	139	117	94	67	48	50	64	82	106	140	168	170	150	127	104	75	2616	109.0		6:9	169	18:33	172	*	*	*	*	0:9	63	12:25	46	*	*	*	*	
17	50	44	57	75	98	133	167	179	165	142	120	94	66	54	62	79	98	125	158	175	163	136	110	83	2633	109.7	N	6:54	179	19:4	175	*	*	*	*	0:45	43	13:2	54	*	*	*	*	
18	52	31	32	49	71	101	142	175	180	163	142	120	94	72	68	81	97	116	143	168	171	149	120	93	2630	109.6		7:40	#182	19:36	173	*	*	*	*	1:25	29	13:40	67	*	*	*	*	
19	64	36	21	28	46	70	105	146	172	172	157	140	121	100	86	89	102	115	132	153	166	157	131	104	2613	108.9		8:28	175	20:7	166	*	*	*	*	2:8	#21	14:18	85	*	*	*	*	
20	79	53	29	21	29	46	71	106	142	161	160	149	138	124	111	105	111	121	130	141	153	154	139	115	2588	107.8		9:23	162	20:35	155	*	*	*	*	2:56	#21	14:57	105	*	*	*	*	
21	92	71	49	32	28	35	49	73	103	131	146	146	142	137	131	125	124	128	134	137	141	143	137	121	2555	106.5		10:32	147	20:51	143	*	*	*	*	3:50	28	15:37	123	*	*	*	*	
22	102	86	70	53	41	38	42	54	73	97	118	131	136	138	140	139	138	138	139	139	136	133	129	120	2530	105.4		14:16	140	18:26	139	*	*	*	*	4:55	38	16:32	138	*	*	*	*	
23	108	96	85	74	62	52	48	50	59	72	90	108	122	131	138	144	147	146	144	141	136	129	121	115	2518	104.9	U	16:18	147	*	*	*	*	6:9	48	*	*	*	*	*	*	*		
24	109	102	95	88	80	71	63	58	57	62	71	86	102	118	131	141	147	150	147	142	134	126	117	110	2507	104.5		16:57	150	*	*	*	*	7:34	57	*	*	*	*	*	*	*		
25	105	103	101	99	94	88	80	71	65	62	65	72	85	102	120	135	144	148	147	141	132	121	112	106	2498	104.1		17:18	148	*	*	*	*	9:0	62	*	*	*	*	*	*	*		
26	101	100	103	106	105	100	94	87	77	69	66	69	76	89	108	127	141	145	144	139	129	116	105	99	2495	104.0		3:13	106	17:14	145	*	*	*	*	0:38	100	10:1	66	*	*	*	*	
27	96	96	101	109	114	112	105	99	91	80	71	70	74	82	96	117	136	144	142	136	127	112	97	89	2496	104.0		4:8	114	17:12	145	*	*	*	*	0:38	96	10:42	69	23:35	88	*	*	
28	89	90	95	107	119	123	117	110	103	93	80	73	75	81	90	108	130	144	144	135	125	110	92	79	2512	104.7		4:50	123	17:28	146	*	*	*	*	11:15	73	23:41	76	*	*	*	*	
29	76	81	88	100	117	131	131	122	113	104	91	79	76	82	89	101	122	141	147	138	125	110	90	71	2525	105.2		5:29	132	17:50	147	*	*	*	*	11:44	76	*	*	*	*	*	*	*
30	63	67	77	89	109	131	141	135	124	114	102	87	79	82	90	100	115	136	148	144	128	111	91	69	2532	105.5		6:5	141	18:13	149	*	*	*	*	0:5	63	12:10	79	*	*	*	*	
31	54	53	62	76	96	122	143	147	137	124	112	97	85	83	91	101	113	131	147	148	134	114	94	72	2536	105.7	F	6:41	148	18:34	150	*	*	*	*	0:33	51	12:36	82	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79760	107.2	18日7時40分	182	1	20日2時56分	21	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：神戸

緯度：34 °41 N

経度：135 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	50	42	47	61	81	108	136	151	148	135	122	107	93	86	92	102	113	127	143	150	140	120	98	76	2528	105.3		7:16	152	18:55	150	*	*	*	*	1: 3	42	13: 0	86	*	*	*	*		
2	53	37	36	47	64	89	121	147	154	145	132	118	103	92	93	102	113	124	138	148	144	126	104	82	2512	104.7		7:51	154	19:16	149	*	*	*	*	1:34	34	13:26	91	*	*	*	*		
3	60	40	31	35	49	71	100	131	150	150	140	127	114	101	97	103	114	123	134	144	145	132	110	89	2490	103.8		8:29	152	19:37	146	*	*	*	*	2: 8	31	13:55	97	*	*	*	*		
4	69	49	34	31	39	55	78	109	136	147	144	135	124	114	106	106	114	123	131	137	141	134	116	95	2467	102.8		9:12	148	19:56	141	*	*	*	*	2:44	30	14:27	105	*	*	*	*		
5	77	60	44	34	35	44	61	85	113	134	141	138	131	124	118	114	117	124	130	133	134	131	120	102	2444	101.8		10: 4	141	20: 0	134	*	*	*	*	3:25	33	15: 4	114	*	*	*	*		
6	84	70	56	44	38	40	51	67	88	111	128	134	133	131	128	126	124	126	130	131	129	125	118	106	2418	100.8		11:15	134	18:46	131	*	*	*	*	4:13	38	15:53	124	*	*	*	*		
7	92	78	68	58	48	44	47	56	70	88	107	122	129	132	134	135	134	132	131	130	126	120	114	107	2402	100.1		14:59	135	*	*	*	*	5: 8	44	*	*	*	*	*	*	*			
8	98	87	78	70	62	54	50	52	59	70	85	103	118	128	134	139	140	139	134	130	124	117	110	104	2385	99.4	L	15:59	140	*	*	*	*	6:11	50	*	*	*	*	*	*	*			
9	100	95	89	83	76	69	61	56	56	61	70	84	101	117	130	138	143	142	137	129	121	112	105	99	2374	98.9		16:28	143	*	*	*	*	7:27	55	*	*	*	*	*	*	*			
10	98	99	99	97	92	84	76	67	60	58	62	71	85	103	122	136	143	143	138	129	117	104	96	92	2371	98.8		1:50	99	16:32	144	*	*	*	*	0: 1	98	8:49	58	23:40	91	*	*	*	*
11	91	95	103	110	110	103	94	83	72	62	59	64	75	89	109	130	143	145	138	128	114	96	82	77	2372	98.8		3:29	111	16:35	145	*	*	*	*	9:50	59	23: 7	77	*	*	*	*		
12	79	85	96	113	125	125	115	103	91	75	63	61	70	81	97	121	142	150	142	128	113	92	70	58	2395	99.8		4:26	127	16:55	150	*	*	*	*	10:37	61	23:21	57	*	*	*	*		
13	59	68	81	102	128	143	139	126	112	96	77	64	67	78	91	110	135	154	151	134	114	93	66	43	2431	101.3		5:15	143	17:23	155	*	*	*	*	11:18	64	23:52	36	*	*	*	*		
14	36	44	59	80	112	144	157	149	134	119	99	77	69	76	89	104	125	150	161	147	122	97	70	40	2460	102.5		6: 2	157	17:55	161	*	*	*	*	11:58	69	*	*	*	*	*	*	*	
15	19	19	33	53	84	124	158	166	155	140	122	100	80	77	89	102	118	140	161	160	137	108	80	49	2474	103.1	N	6:49	167	18:28	163	*	*	*	*	0:30	16	12:38	76	*	*	*	*		
16	18	3	9	27	52	90	135	165	168	156	141	123	101	87	90	103	116	131	151	162	151	123	93	64	2459	102.5		7:38	#170	19: 2	162	*	*	*	*	1:11	3	13:18	86	*	*	*	*		
17	33	6	-3	7	26	56	97	139	163	163	152	139	122	105	98	105	116	127	140	153	154	136	108	80	2422	100.9		8:29	165	19:34	156	*	*	*	*	1:56	# -3	13:58	98	*	*	*	*		
18	53	25	4	0	11	31	62	102	137	155	154	146	136	123	113	111	118	126	133	141	146	140	120	95	2382	99.3		9:24	156	20: 3	146	*	*	*	*	2:44	0	14:39	110	*	*	*	*		
19	71	48	26	11	10	21	40	68	102	130	143	144	140	134	127	121	122	127	131	133	134	132	123	105	2343	97.6		10:30	145	20:15	134	*	*	*	*	3:35	9	15:26	121	*	*	*	*		
20	85	68	50	34	24	24	33	50	73	100	122	133	136	136	134	131	129	128	129	128	125	121	117	107	2317	96.5		12:20	136	18: 9	129	*	*	*	*	4:30	22	16:37	128	*	*	*	*		
21	94	81	69	57	46	38	38	46	58	76	97	115	126	131	134	136	134	131	128	124	119	112	107	102	2299	95.8		15: 2	136	*	*	*	*	5:28	37	*	*	*	*	*	*	*			
22	97	89	81	74	66	58	53	52	57	66	79	95	111	123	130	135	136	133	128	121	113	106	98	94	2295	95.6	U	15:51	136	*	*	*	*	6:33	52	*	*	*	*	*	*	*			
23	92	91	89	85	81	75	70	65	64	66	73	83	97	112	124	131	134	133	127	118	108	99	91	87	2295	95.6		16:10	134	*	*	*	*	7:51	64	23:48	85	*	*	*	*				
24	85	88	91	92	91	88	84	80	75	73	75	80	89	101	116	127	132	131	126	117	104	92	83	79	2299	95.8		2:56	92	16:15	132	*	*	*	*	9: 6	73	23:45	78	*	*	*	*		
25	78	81	88	96	99	98	95	93	88	82	80	82	87	95	108	122	130	130	124	115	102	86	74	68	2301	95.9		4: 6	99	16:27	131	*	*	*	*	9:59	80	23:26	68	*	*	*	*		
26	69	72	81	94	104	107	105	103	99	93	87	86	90	95	103	116	128	130	124	113	100	84	67	57	2307	96.1		4:53	107	16:46	131	*	*	*	*	10:39	86	23:33	56	*	*	*	*		
27	57	62	71	87	104	114	115	112	109	103	95	90	92	96	102	112	124	131	127	115	100	83	63	48	2312	96.3		5:33	116	17: 6	131	*	*	*	*	11:12	90	23:54	44	*	*	*	*		
28	44	49	59	76	98	117	125	122	118	111	103	95	94	98	103	111	122	132	131	119	102	84	63	43	2319	96.6		6:10	125	17:27	133	*	*	*	*	11:39	93	*	*	*	*	*	*	*	
29	33	34	44	61	86	113	130	132	127	120	110	100	95	98	104	111	121	131	135	126	108	88	66	43	2316	96.5		6:44	133	17:47	135	*	*	*	*	0:21	32	12: 5	94	*	*	*	*		
30	26	22	29	45	70	101	127	139	137	129	118	106	96	96	103	111	120	130	138	133	116	94	72	48	2306	96.1	F	7:17	140	18:10	138	*	*	*	*	0:49	22	12:32	95	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	71495	99.3	16日7時38分	170	1	17日1時56分	-3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 神戸

緯度: 34 °41 N

経度: 135 °11 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 95.0(cm)

2020 年 12 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	26	15	17	30	51	82	115	138	144	137	127	114	101	95	100	109	119	128	137	138	125	103	80	57	2288	95.3		7:51	144	18:36	139	*	*	*	*	1:20	14	13: 2	95	*	*	*	*
2	33	15	9	17	34	61	95	127	144	143	135	123	110	99	98	106	116	125	133	138	132	113	89	66	2261	94.2		8:27	145	19: 3	138	*	*	*	*	1:53	9	13:36	97	*	*	*	*
3	44	23	10	10	22	43	72	106	133	143	140	130	119	108	101	104	113	122	128	133	133	121	100	77	2235	93.1		9: 9	144	19:30	134	*	*	*	*	2:30	8	14:14	101	*	*	*	*
4	56	37	20	11	15	30	52	81	112	133	139	135	127	118	110	107	111	118	123	126	127	122	109	88	2207	92.0		9:56	139	19:48	127	*	*	*	*	3:10	11	14:59	107	*	*	*	*
5	68	51	35	22	17	24	39	60	86	113	130	134	130	125	121	115	113	116	119	120	119	116	111	98	2182	90.9		10:52	134	18:42	120	*	*	*	*	3:54	17	15:57	113	*	*	*	*
6	80	64	51	38	28	26	34	48	66	89	111	125	129	128	127	124	119	116	116	115	112	108	105	100	2159	90.0		12: 4	129	*	*	*	*	4:43	26	*	*	*	*	*	*		
7	90	77	66	56	46	38	37	44	55	71	90	109	122	127	128	128	125	120	113	109	105	99	95	95	2145	89.4		14:28	128	*	*	*	*	5:37	36	*	*	*	*	*	*		
8	93	88	80	72	64	56	49	48	53	63	75	92	109	122	127	128	127	122	114	104	96	90	85	84	2141	89.2	L	14:56	128	*	*	*	*	6:40	48	22:44	84	*	*	*	*		
9	87	91	91	87	81	75	68	61	59	62	70	81	96	112	124	128	127	122	113	101	87	77	72	71	2143	89.3		1:31	92	15: 9	129	*	*	*	*	7:53	59	22:49	71	*	*	*	*
10	74	84	94	100	98	93	88	80	72	68	71	79	88	102	117	128	129	122	112	99	82	65	56	54	2155	89.8		3:14	100	15:35	130	*	*	*	*	9: 4	68	22:45	54	*	*	*	*
11	58	67	84	103	112	112	107	101	91	81	76	80	87	96	110	125	133	128	115	100	82	60	41	34	2183	91.0		4:23	113	16: 6	134	*	*	*	*	10: 2	76	23: 6	34	*	*	*	*
12	37	46	64	90	115	127	125	119	112	100	87	83	88	96	105	119	134	138	125	105	85	62	36	17	2215	92.3		5:19	127	16:41	138	*	*	*	*	10:51	82	23:41	14	*	*	*	*
13	15	23	39	64	99	128	140	137	129	119	103	90	88	96	105	115	130	143	139	119	94	69	42	14	2240	93.3		6:10	140	17:19	143	*	*	*	*	11:37	87	*	*	*	*	*	*
14	-2	0	13	36	70	111	141	149	144	135	121	104	92	94	104	113	124	139	147	136	110	82	55	24	2242	93.4		6:57	149	17:58	147	*	*	*	*	0:21	-3	12:20	91	*	*	*	*
15	-3	-14	-8	10	38	79	122	149	153	146	135	119	102	94	100	111	120	132	145	146	129	100	71	43	2219	92.5	N	7:44	#154	18:37	148	*	*	*	*	1: 5	-14	13: 3	94	*	*	*	*
16	12	-12	-18	-8	14	46	89	130	151	151	142	131	115	101	98	106	116	125	135	144	140	118	90	62	2178	90.8		8:30	153	19:16	144	*	*	*	*	1:49	#-18	13:45	97	*	*	*	*
17	35	7	-12	-13	0	23	57	98	132	147	145	136	125	112	102	103	111	120	126	133	137	128	106	80	2138	89.1		9:16	148	19:54	137	*	*	*	*	2:34	-15	14:28	101	*	*	*	*
18	56	32	9	-4	-1	13	36	67	103	130	139	136	129	120	111	105	107	114	118	121	125	124	113	93	2096	87.3		10: 5	139	20:31	125	*	*	*	*	3:19	-5	15:14	105	*	*	*	*
19	72	53	34	17	10	15	29	49	77	105	125	131	128	123	118	111	107	108	111	112	112	110	99	2068	86.2		10:59	131	19:50	112	*	*	*	*	4: 4	10	16:11	107	*	*	*	*	
20	83	68	55	41	30	27	33	45	62	84	106	119	123	122	120	116	111	107	105	104	101	99	99	96	2056	85.7		12: 5	123	*	*	*	*	4:47	27	*	*	*	*	*	*		
21	88	77	68	59	51	45	45	51	60	73	90	105	115	119	119	118	114	107	102	97	92	88	86	86	2055	85.6		13:43	119	*	*	*	*	5:30	44	*	*	*	*	*	*		
22	85	81	76	71	67	63	61	62	66	73	82	94	106	113	117	117	114	108	101	92	85	78	75	75	2062	85.9	U	14:36	117	*	*	*	*	6:10	60	22:33	75	*	*	*	*		
23	77	79	79	79	77	76	75	75	76	78	83	90	99	107	113	115	114	108	100	89	79	70	65	64	2067	86.1		1:57	79	15: 5	115	*	*	*	*	6:50	75	22:43	63	*	*	*	*
24	66	72	78	83	85	86	87	87	87	87	88	92	96	102	109	113	113	108	99	88	75	63	55	52	2071	86.3		15:29	114	*	*	*	*	22:57	52	*	*	*	*	*	*		
25	55	62	72	82	90	94	96	97	96	95	94	96	98	101	106	111	112	109	100	88	74	59	46	41	2074	86.4		7:16	97	15:49	113	*	*	*	*	9:52	94	23:18	40	*	*	*	*
26	42	49	62	77	92	101	104	105	105	102	100	99	100	103	106	110	113	111	102	90	75	58	41	31	2078	86.6		7: 6	105	16: 8	113	*	*	*	*	10:46	99	23:44	29	*	*	*	*
27	29	35	48	67	88	104	112	114	112	109	104	101	101	104	107	111	115	115	107	94	78	60	40	25	2080	86.7		6:59	114	16:30	116	*	*	*	*	11:20	101	*	*	*	*	*	*
28	18	20	32	53	78	102	117	122	120	115	108	101	100	102	107	112	117	120	115	102	85	65	43	23	2077	86.5		7:11	122	16:59	120	*	*	*	*	0:12	17	11:48	100	*	*	*	*
29	10	8	16	35	62	93	117	128	128	122	113	103	97	98	104	111	117	123	124	114	95	73	51	28	2070	86.3		7:29	129	17:34	125	*	*	*	*	0:41	7	12:18	97	*	*	*	*
30	8	-1	3	18	43	76	108	129	135	130	120	107	97	93	98	107	115	123	128	125	109	86	61	37	2055	85.6	F	7:53	135	18:13	129	*	*	*	*	1:11	-1	12:51	93	*	*	*	*
31	14	-4	-7	3	24	54	90	121	137	136	127	115	102	92	93	102	112	120	127	130	122	101	75	50	2036	84.8		8:25	138	18:52	130	*	*	*	*	1:44	-8	13:28	91	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	66276	89.1	15日7時44分	154	1	16日1時49分	-18	1