

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)										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	-2	6	23	51	87	119	135	137	133	124	111	100	98	104	111	118	128	133	125	104	78	52	25	-2	2098	87.4		6:43	137	17: 0	133	*	*	*	*	11:39	97	*	*	*	*	*	*																					
2	-18	-18	-4	20	56	99	132	146	146	138	126	110	99	100	108	117	125	135	138	125	99	69	40	10	2098	87.4		7:23	147	17:45	138	*	*	*	*	0:26	-20	12:25	98	*	*	*	*																					
3	-17	-30	-25	-6	23	65	110	142	152	147	136	121	105	96	100	111	120	130	139	140	123	94	63	33	2072	86.3	N	8: 1	#152	18:35	142	*	*	*	*	1:11	-30	13: 9	96	*	*	*	*																					
4	1	-24	-33	-23	-1	32	76	120	146	150	142	130	114	99	93	101	112	121	131	140	138	117	87	58	2027	84.5		8:40	151	19:24	141	*	*	*	*	1:56	#-33	13:52	93	*	*	*	*																					
5	29	-1	-23	-27	-13	10	44	87	126	144	143	133	121	107	94	93	102	111	118	128	135	130	108	80	1979	82.5		9:21	145	20:11	136	*	*	*	*	2:40	-28	14:36	92	*	*	*	*																					
6	54	28	3	-13	-11	3	26	58	96	127	137	132	124	114	101	92	93	100	106	111	119	124	116	96	1936	80.7		10: 3	137	20:58	124	*	*	*	*	3:23	-14	15:24	91	*	*	*	*																					
7	73	54	33	14	5	10	24	43	71	103	123	128	123	116	108	97	90	91	95	97	100	107	109	101	1915	79.8		10:48	128	21:46	110	*	*	*	*	4: 5	5	16:22	90	*	*	*	*																					
8	85	70	56	42	30	28	34	45	61	83	106	118	119	115	110	103	94	88	86	85	85	87	92	93	1915	79.8		11:34	120	22:40	94	*	*	*	*	4:44	27	19:49	85	*	*	*	*																					
9	87	77	69	62	54	50	51	57	66	77	93	106	113	112	109	105	97	89	81	76	73	71	74	78	1927	80.3		12:22	113	23:56	80	*	*	*	*	5:17	50	20:54	71	*	*	*	*																					
10	80	78	75	73	71	70	70	73	77	83	90	99	106	109	107	104	98	90	80	71	64	59	58	61	1946	81.1	U	13: 6	109	*	*	*	*	*	*	5:26	69	21:43	58	*	*	*	*																					
11	67	71	75	77	80	83	85	88	90	93	96	99	102	105	105	103	98	91	81	70	59	50	46	47	1961	81.7		13:38	106	*	*	*	*	*	*	22:20	46	*	*	*	*	*	*																					
12	52	60	69	77	84	90	95	99	101	102	103	104	104	104	104	103	99	91	82	70	57	45	37	35	1967	82.0		12:32	104	*	*	*	*	*	*	22:51	35	*	*	*	*	*	*																					
13	39	47	60	73	86	94	101	106	109	109	109	108	107	106	104	103	101	94	85	72	58	44	32	25	1972	82.2		8:56	109	*	*	*	*	*	*	23:23	24	*	*	*	*	*	*																					
14	26	34	47	65	83	97	106	111	113	113	111	110	109	108	107	105	103	99	91	78	63	47	31	19	1976	82.3		8:32	113	*	*	*	*	*	*	23:56	14	*	*	*	*	*	*																					
15	14	20	33	52	75	96	110	116	117	115	112	108	107	107	108	108	107	105	99	87	70	52	34	18	1970	82.1		7:43	117	14:13	108	*	*	*	*	12: 7	107	*	*	*	*	*	*																					
16	7	7	18	37	62	89	110	121	122	118	112	106	102	103	106	109	110	111	108	98	81	62	42	22	1963	81.8		7:35	122	16:52	111	*	*	*	*	0:29	6	12:22	102	*	*	*	*																					
17	5	-2	5	21	46	76	104	122	126	121	114	105	97	96	100	107	111	115	116	110	95	74	52	30	1946	81.1		7:50	126	17:50	116	*	*	*	*	1: 1	-2	12:44	95	*	*	*	*																					
18	9	-4	-5	8	30	59	92	118	129	126	117	106	95	89	92	100	109	114	120	120	110	89	65	42	1930	80.4	F	8:12	129	18:36	121	*	*	*	*	1:32	-6	13:12	89	*	*	*	*																					
19	19	0	-8	-2	16	42	75	108	128	130	121	110	97	87	84	91	102	110	117	123	121	104	80	56	1911	79.6		8:37	131	19:18	124	*	*	*	*	2: 1	-8	13:44	84	*	*	*	*																					
20	33	10	-5	-6	7	28	57	91	120	131	125	114	102	90	81	82	92	102	110	118	123	116	95	70	1886	78.6		9: 5	131	20: 1	123	*	*	*	*	2:31	-7	14:21	80	*	*	*	*																					
21	48	26	6	-2	4	21	43	72	105	126	128	118	107	96	84	78	82	92	99	107	116	119	107	85	1867	77.8		9:36	129	20:45	119	*	*	*	*	3: 3	-2	15: 3	78	*	*	*	*																					
22	63	43	24	10	8	19	36	59	87	113	126	121	111	101	90	79	76	80	87	93	101	110	110	97	1844	76.8		10:10	126	21:32	112	*	*	*	*	3:36	7	15:53	75	*	*	*	*																					
23	77	59	44	29	21	24	37	53	74	98	117	121	114	104	95	84	75	72	75	79	84	93	101	100	1830	76.3		10:47	122	22:26	102	*	*	*	*	4:12	20	16:53	72	*	*	*	*																					
24	88	74	61	51	41	38	44	56	70	87	105	116	115	106	96	88	77	68	64	65	68	73	82	90	1823	76.0		11:24	117	23:35	92	*	*	*	*	4:51	37	18:13	64	*	*	*	*																					
25	91	84	75	69	63	58	58	64	74	85	96	107	112	108	98	88	79	69	59	53	53	55	60	70	1828	76.2	L	12: 0	112	*	*	*	*	*	5:33	57	19:41	52	*	*	*	*																						
26	80	85	85	82	81	79	77	78	83	89	96	102	107	108	101	91	81	70	59	47	40	38	40	47	1846	76.9		1:18	85	12:36	109	*	*	*	*	6:25	77	20:53	38	*	*	*	*																					
27	59	73	84	90	94	96	97	95	94	97	100	103	105	107	105	98	86	74	62	48	34	25	22	25	1873	78.0		5:40	97	13:11	107	*	*	*	*	7:46	94	21:56	22	*	*	*	*																					
28	35	51	71	88	101	108	112	112	108	105	105	106	106	107	107	105	97	84	69	54	37	20	9	6	1903	79.3		6:30	113	14: 0	107	*	*	*	*	9:38	105	22:51	6	*	*	*	*																					
29	11	24	46	73	98	114	122	124	122	115	108	105	106	108	109	110	110	101	86	67	47	27	6	-7	1932	80.5		6:57	124	15:25	111	*	*	*	*	11: 5	105	23:39	-9	*	*	*	*																					
30	-9	0	18	46	81	111	128	133	131	124	113	103	101	104	108	111	116	118	109	88	65	42	17	-7	1951	81.3		7: 8	133	16:45	118	*	*	*	*	11:46	101	*	*	*	*	*	*																					
31	-21	-19	-6	18	53	94	126	138	137	131	119	103	93	94	102	108	115	125	128	115	90	63	37	7	1950	81.3		7:20	139	17:47	128	*	*	*	*	0:22	-22	12:23	92	*	*	*	*																					

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	60042	80.7	3 日 8 時 1 分	152	1	4 日 1 時 56 分	-33	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) 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	-19	-30	-23	-4	24	66	110	137	142	135	124	108	90	82	89	100	109	120	133	136	118	89	60	31	1927	80.3	N	7:44	#143	18:38	137	*	*	*	*	1: 3	#-30	13: 0	82	*	*	*	*
2	-1	-25	-29	-17	5	37	83	124	143	139	127	113	94	76	74	85	97	108	124	139	137	114	84	56	1887	78.6		8:14	#143	19:25	141	*	*	*	*	1:42	#-30	13:38	73	*	*	*	*
3	27	-4	-22	-19	-3	20	56	100	133	140	130	116	100	80	67	70	83	94	107	125	137	129	104	77	1847	77.0		8:47	141	20: 9	138	*	*	*	*	2:20	-23	14:18	66	*	*	*	*
4	53	25	1	-8	0	17	41	75	113	133	131	118	104	88	70	62	68	79	89	103	120	127	115	92	1816	75.7		9:21	135	20:52	127	*	*	*	*	2:56	-8	15: 1	62	*	*	*	*
5	71	51	29	14	14	25	40	62	93	119	127	119	106	94	78	65	61	67	74	83	97	110	111	98	1808	75.3		9:54	127	21:34	113	*	*	*	*	3:30	12	15:49	61	*	*	*	*
6	81	67	53	40	34	39	50	63	82	103	117	116	107	96	85	72	62	60	63	67	75	87	96	94	1809	75.4		10:25	118	22:20	96	*	*	*	*	3:59	34	16:48	59	*	*	*	*
7	84	75	67	60	56	57	64	73	83	96	107	111	105	97	88	78	67	59	56	56	59	67	76	81	1822	75.9		10:51	111	23:19	81	*	*	*	*	4:16	55	18:22	56	*	*	*	*
8	80	76	73	72	72	74	79	85	91	97	103	106	103	96	88	81	72	62	55	50	49	51	57	65	1837	76.5	U	11: 0	106	*	*	*	*	*	*	3:39	72	19:55	49	*	*	*	*
9	70	72	74	78	82	86	91	97	101	103	104	104	101	95	89	82	75	66	57	49	43	41	43	49	1852	77.2		10:22	104	*	*	*	*	*	*	21: 5	41	*	*	*	*	*	*
10	56	64	71	79	87	94	99	104	108	109	108	105	101	96	89	84	78	71	61	51	42	36	32	35	1860	77.5		8:53	109	*	*	*	*	*	*	22: 5	32	*	*	*	*	*	*
11	42	52	63	76	88	98	105	109	112	113	110	107	103	98	92	87	82	76	67	56	45	35	27	24	1867	77.8		8:37	113	*	*	*	*	*	*	22:55	24	*	*	*	*	*	*
12	28	38	52	68	86	100	109	113	114	114	111	106	103	100	95	90	88	84	76	64	51	39	26	17	1872	78.0		8:24	115	*	*	*	*	*	*	23:37	15	*	*	*	*	*	*
13	16	24	38	56	78	99	112	116	116	114	109	104	100	99	98	95	94	93	87	76	61	46	30	16	1877	78.2		7:22	116	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
14	8	11	23	42	66	92	112	120	119	114	108	99	94	94	96	98	99	101	100	90	74	56	38	19	1873	78.0		7:16	120	17:22	102	*	*	*	*	0:13	8	12:27	93	*	*	*	*
15	5	2	10	27	52	82	109	122	122	116	107	96	87	85	91	96	101	107	112	106	90	69	49	27	1870	77.9		7:27	124	18: 4	112	*	*	*	*	0:44	1	12:39	85	*	*	*	*
16	7	-4	1	15	37	67	101	123	126	119	108	95	81	75	80	90	98	107	118	121	108	86	63	40	1862	77.6		7:43	127	18:42	122	*	*	*	*	1:11	-4	13: 1	75	*	*	*	*
17	15	-3	-5	6	25	52	88	119	130	124	111	97	80	67	67	78	90	101	116	129	125	104	79	55	1850	77.1	F	8: 3	130	19:20	130	*	*	*	*	1:37	-6	13:31	65	*	*	*	*
18	29	6	-5	2	18	41	72	108	130	130	116	101	84	66	57	63	76	89	104	123	133	122	97	71	1833	76.4		8:27	133	20: 0	133	*	*	*	*	2: 5	-5	14: 5	57	*	*	*	*
19	48	23	4	2	15	34	59	93	123	133	122	105	89	71	54	50	60	74	88	107	126	130	113	89	1812	75.5		8:54	133	20:41	131	*	*	*	*	2:34	1	14:44	50	*	*	*	*
20	66	44	23	12	18	34	54	79	109	129	127	111	94	77	59	47	47	57	69	85	105	122	121	103	1792	74.7		9:24	131	21:27	124	*	*	*	*	3: 7	12	15:28	45	*	*	*	*
21	83	65	47	33	30	40	55	73	95	117	125	116	98	82	67	51	42	43	52	64	79	99	111	108	1775	74.0		9:55	125	22:18	112	*	*	*	*	3:41	29	16:19	41	*	*	*	*
22	95	81	69	58	50	53	63	76	90	106	117	116	103	86	72	58	45	38	39	46	56	71	88	98	1774	73.9		10:25	119	23:24	99	*	*	*	*	4:17	50	17:20	37	*	*	*	*
23	97	91	84	79	74	72	76	85	93	101	109	112	105	91	76	64	52	41	34	34	38	47	60	75	1790	74.6		10:50	112	*	*	*	*	*	*	4:54	72	18:32	33	*	*	*	*
24	86	90	91	92	93	93	96	101	105	106	107	104	96	83	70	59	48	38	30	27	30	36	47	1821	75.9	L	10:47	107	*	*	*	*	*	*	19:57	27	*	*	*	*	*	*	
25	62	77	88	96	103	108	110	110	110	109	106	103	98	91	80	69	58	47	35	25	20	19	25	1859	77.5		7:30	110	*	*	*	*	*	*	21:32	19	*	*	*	*	*	*	
26	36	54	73	91	106	116	121	121	118	114	111	107	103	100	96	92	84	73	60	47	32	19	10	8	1892	78.8		6:34	121	*	*	*	*	*	*	22:42	8	*	*	*	*	*	*
27	15	28	50	76	101	117	126	128	125	117	109	104	102	100	99	99	99	93	79	63	47	29	11	-1	1916	79.8		6:54	128	15:35	100	*	*	*	*	14: 9	99	23:30	-2	*	*	*	*
28	-1	8	26	53	86	114	128	131	128	120	107	96	93	95	97	101	108	112	104	86	66	47	23	1	1929	80.4		6:52	131	16:55	112	*	*	*	*	11:49	93	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	51729	77.0	2 日 8 時 14 分	143	2	2 日 1 時 42 分	-30	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)

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		
1	-9	-5	8	30	64	103	128	134	130	121	107	89	79	83	90	96	106	121	126	113	90	68	44	15	1931	80.5		6:53	134	17:48	127	*	*	*	*	0:10	-10	12:12	79	*	*	*	*
2	-7	-12	-3	14	41	82	121	137	133	123	109	89	69	65	75	86	97	115	134	135	116	90	66	39	1914	79.8		7:13	138	18:34	138	*	*	*	*	0:46	#-13	12:44	64	*	*	*	*
3	9	-9	-6	8	27	60	103	134	139	126	111	92	69	53	56	69	83	99	124	142	136	112	87	62	1886	78.6	N	7:39	140	19:16	143	*	*	*	*	1:20	-10	13:20	51	*	*	*	*
4	34	8	-1	9	24	47	83	121	139	132	115	97	75	52	42	51	66	81	103	129	141	128	103	81	1860	77.5		8: 8	139	19:57	141	*	*	*	*	1:53	-1	13:57	42	*	*	*	*
5	58	32	15	17	29	46	70	104	130	134	119	101	82	59	41	39	50	64	81	105	127	130	114	94	1841	76.7		8:37	135	20:37	132	*	*	*	*	2:24	14	14:37	38	*	*	*	*
6	76	56	38	32	40	53	68	91	117	129	121	104	87	68	49	37	39	49	62	81	104	118	115	100	1834	76.4		9: 4	129	21:18	119	*	*	*	*	2:53	32	15:19	36	*	*	*	*
7	86	73	60	52	55	64	75	89	106	119	119	106	90	75	58	44	37	40	48	61	79	97	105	100	1838	76.6		9:27	121	22: 3	105	*	*	*	*	3:16	52	16: 7	37	*	*	*	*
8	90	82	75	70	70	77	85	94	103	112	113	105	91	78	66	52	42	38	41	48	60	75	87	91	1845	76.9		9:40	114	22:59	91	*	*	*	*	3:28	69	17: 4	38	*	*	*	*
9	89	86	84	83	84	89	95	101	105	109	109	103	92	80	70	60	50	42	39	40	46	57	69	78	1860	77.5		9:32	109	*	*	*	*	*	*	3: 8	83	18:13	39	*	*	*	*
10	82	84	87	90	93	98	103	108	110	109	107	101	92	82	73	66	58	49	42	39	39	43	52	62	1869	77.9	U	8:21	110	*	*	*	*	*	*	19:30	39	*	*	*	*	*	*
11	70	77	85	93	99	104	109	113	114	111	107	101	93	84	76	71	65	57	49	43	38	36	39	46	1880	78.3		7:47	114	*	*	*	*	*	*	21: 1	36	*	*	*	*	*	*
12	56	66	78	90	102	109	113	116	116	113	107	101	94	87	80	76	73	67	58	50	42	36	32	33	1895	79.0		7:39	116	*	*	*	*	*	*	22:15	31	*	*	*	*	*	*
13	41	53	66	83	100	112	117	118	117	113	106	99	94	89	84	81	80	78	70	60	50	40	30	25	1906	79.4		7: 8	118	*	*	*	*	*	*	23: 7	25	*	*	*	*	*	*
14	29	39	53	72	93	111	119	120	117	112	104	96	91	89	87	86	88	89	83	72	60	48	34	23	1915	79.8		6:37	120	16:42	89	*	*	*	*	14:48	86	23:45	20	*	*	*	*
15	20	27	40	59	83	107	120	122	118	111	101	90	85	85	87	89	95	101	99	88	73	58	41	24	1923	80.1		6:42	122	17:21	101	*	*	*	*	12:19	84	*	*	*	*	*	*
16	15	18	29	46	71	100	120	125	120	111	98	84	74	75	81	87	97	109	115	107	89	72	53	31	1927	80.3		6:50	125	17:56	115	*	*	*	*	0:15	15	12:22	74	*	*	*	*
17	15	12	21	36	59	91	119	129	123	112	98	80	64	61	69	79	92	110	126	127	110	88	68	44	1933	80.5		7: 2	129	18:32	129	*	*	*	*	0:40	11	12:42	60	*	*	*	*
18	21	10	16	30	49	79	113	133	130	115	99	80	58	46	51	65	79	99	125	140	132	109	85	62	1926	80.3	F	7:21	134	19: 9	140	*	*	*	*	1: 5	10	13:11	46	*	*	*	*
19	35	15	14	27	45	68	102	131	138	123	103	83	60	38	34	45	62	81	109	137	145	129	105	81	1910	79.6		7:44	139	19:49	#146	*	*	*	*	1:33	12	13:44	33	*	*	*	*
20	57	32	20	27	44	63	90	122	140	132	110	88	66	41	24	26	41	60	84	116	141	142	123	100	1889	78.7		8:11	140	20:31	145	*	*	*	*	2: 4	20	14:23	23	*	*	*	*
21	79	56	37	35	47	64	83	109	132	136	119	94	72	50	28	17	24	39	58	86	117	136	132	115	1865	77.7		8:40	138	21:18	137	*	*	*	*	2:38	33	15: 5	17	*	*	*	*
22	98	81	63	53	57	70	84	100	120	131	124	102	79	59	39	22	16	23	37	57	84	110	124	120	1853	77.2		9: 9	131	22:13	124	*	*	*	*	3:13	52	15:53	16	*	*	*	*
23	109	98	87	78	74	80	91	101	111	121	122	108	87	68	51	34	22	18	24	36	54	77	98	109	1858	77.4		9:33	123	23:29	110	*	*	*	*	3:50	74	16:50	18	*	*	*	*
24	109	105	102	99	96	96	101	107	111	114	115	108	94	76	61	48	35	25	21	25	34	48	66	84	1880	78.3		9:38	115	*	*	*	*	*	*	4:27	95	17:59	21	*	*	*	*
25	96	102	106	110	112	113	113	115	115	114	110	105	97	85	72	61	50	40	30	25	26	31	41	55	1924	80.2	L	7:53	115	*	*	*	*	*	*	19:25	25	*	*	*	*	*	*
26	72	88	100	111	119	124	124	122	119	115	109	103	97	90	83	74	65	56	46	36	28	24	26	34	1965	81.9		5:36	124	*	*	*	*	*	*	21: 9	24	*	*	*	*	*	*
27	47	66	86	104	118	127	130	128	122	114	108	101	96	92	90	88	83	74	63	52	39	28	21	22	1999	83.3		6: 6	130	*	*	*	*	*	*	22:23	21	*	*	*	*	*	*
28	30	44	66	91	113	126	130	129	123	112	101	95	92	90	91	96	99	94	83	70	57	41	25	18	2016	84.0		6:21	130	15:58	99	*	*	*	*	13:21	90	23:11	18	*	*	*	*
29	20	30	46	73	104	124	130	128	122	110	94	83	82	84	87	95	108	113	105	90	76	59	38	21	2022	84.3		6: 7	130	16:54	114	*	*	*	*	11:39	82	23:47	17	*	*	*	*
30	17	24	35	56	89	119	132	129	121	110	91	72	66	71	78	87	104	123	126	112	95	79	58	34	2028	84.5		6:12	133	17:40	127	*	*	*	*	11:55	66	*	*	*	*	*	*
31	20	22	32	46	72	108	133	135	123	110	92	68	51	52	63	74	91	116	136	133	115	96	78	54	2020	84.2		6:33	137	18:23	137	*	*	*	*	0:20	19	12:25	49	*	*	*	*

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	59212	79.6	19 日 19 時 49 分	146	1	2 日 0 時 46 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)

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			
1	32	25	33	45	63	94	126	139	130	112	94	71	46	36	44	58	74	99	128	143	133	113	95	75	2008	83.7	N	6:59	139	19: 3	143	*	*	*	*	0:51	25	13: 0	36	*	*	*	*	
2	51	35	37	49	62	83	114	137	136	118	98	77	50	30	28	40	56	77	108	135	141	127	108	91	1988	82.8		7:27	140	19:43	142	*	*	*	*	1:21	34	13:36	26	*	*	*	*	
3	71	52	47	55	67	81	104	128	137	125	103	82	59	35	22	26	39	58	84	115	135	133	118	103	1979	82.5		7:53	137	20:23	136	*	*	*	*	1:50	47	14:14	22	*	*	*	*	
4	87	71	61	64	74	85	100	118	131	126	108	88	67	45	27	21	28	42	62	90	116	127	122	110	1970	82.1		8:15	132	21: 5	127	*	*	*	*	2:16	61	14:54	21	*	*	*	*	
5	98	86	77	75	83	92	101	113	123	123	111	92	74	55	37	26	24	32	46	68	93	112	117	112	1970	82.1		8:32	125	21:52	117	*	*	*	*	2:38	75	15:36	24	*	*	*	*	
6	104	97	90	87	91	99	106	112	118	118	110	94	78	64	49	35	28	29	37	51	71	91	104	107	1970	82.1		8:36	119	22:56	107	*	*	*	*	2:54	87	16:23	28	*	*	*	*	
7	105	102	100	98	100	105	110	114	115	114	108	95	82	70	58	47	38	33	34	41	54	71	86	96	1976	82.3		8:15	115	*	*	*	*	*	*	*	3: 1	98	17:17	33	*	*	*	*
8	100	103	105	106	108	111	114	116	115	112	105	96	84	74	66	58	49	42	38	39	45	55	68	81	1990	82.9		7: 4	116	*	*	*	*	*	*	*	18:18	38	*	*	*	*	*	*
9	90	97	105	110	114	116	118	118	116	110	103	95	86	78	71	67	60	53	46	43	42	46	53	65	2002	83.4	U	6:39	118	*	*	*	*	*	*	*	19:39	42	*	*	*	*	*	*
10	76	87	99	110	118	121	121	120	116	110	102	95	88	81	76	74	71	65	57	51	46	43	44	51	2022	84.3		5:46	121	*	*	*	*	*	*	*	21:20	43	*	*	*	*	*	*
11	62	75	89	104	117	123	124	122	117	109	100	92	87	83	81	81	81	78	70	62	54	47	42	43	2043	85.1		5:37	124	*	*	*	*	*	*	*	22:23	41	*	*	*	*	*	*
12	50	62	77	96	113	123	125	122	116	107	96	88	84	83	84	87	92	91	84	75	65	54	44	39	2057	85.7		5:48	125	16:25	92	*	*	*	*	*	13:17	83	23: 4	39	*	*	*	*
13	42	52	66	85	107	122	126	123	115	104	90	80	77	78	82	90	101	106	101	90	78	65	50	39	2069	86.2		5:54	126	17: 2	106	*	*	*	*	*	12: 0	77	23:34	37	*	*	*	*
14	38	46	57	76	100	121	129	124	114	102	85	69	64	68	75	85	103	118	121	109	94	80	62	44	2084	86.8		6: 0	129	17:38	122	*	*	*	*	*	11:58	64	*	*	*	*	*	*
15	36	42	53	68	92	119	133	129	116	101	82	60	47	50	60	74	94	120	136	132	115	97	78	56	2090	87.1		6:13	134	18:16	137	*	*	*	*	*	0: 1	36	12:18	47	*	*	*	*
16	39	39	50	64	84	113	136	138	122	102	82	57	35	29	39	55	76	107	138	150	138	118	98	75	2084	86.8		6:35	140	18:56	150	*	*	*	*	*	0:29	37	12:48	29	*	*	*	*
17	52	41	49	64	80	104	132	146	134	109	86	61	33	15	17	32	53	82	121	151	155	138	118	98	2071	86.3	F	7: 1	146	19:38	#156	*	*	*	*	*	1: 1	41	13:23	13	*	*	*	*
18	74	54	52	65	80	98	123	144	144	122	94	68	40	14	3	11	29	54	89	129	153	152	135	118	2045	85.2		7:30	147	20:24	#156	*	*	*	*	*	1:36	50	14: 3	2	*	*	*	*
19	98	77	65	69	83	97	114	135	145	133	106	78	53	26	4	-1	10	29	56	94	130	147	143	130	2021	84.2		7:59	145	21:15	148	*	*	*	*	*	2:12	64	14:47	# -1	*	*	*	*
20	117	101	86	82	89	101	112	125	136	135	117	90	65	43	20	4	2	13	31	59	93	122	135	133	2011	83.8		8:27	138	22:18	135	*	*	*	*	*	2:51	82	15:37	1	*	*	*	*
21	126	118	109	101	101	107	115	121	127	129	120	101	78	58	40	23	11	10	19	35	59	86	109	121	2024	84.3		8:47	129	*	*	*	*	*	*	3:32	100	16:36	9	*	*	*	*	
22	124	123	122	119	116	116	119	122	122	120	116	105	90	73	58	44	31	22	20	26	38	56	77	97	2056	85.7		0: 5	124	7:30	122	*	*	*	*	*	4:25	116	17:44	19	*	*	*	*
23	111	119	124	128	128	127	125	124	121	115	109	103	95	84	73	63	53	42	33	29	32	40	52	70	2100	87.5	L	3:46	129	*	*	*	*	*	*	19: 5	29	*	*	*	*	*	*	
24	89	105	118	127	132	134	131	125	119	112	105	98	94	91	86	79	72	63	53	44	38	37	41	51	2144	89.3		4:44	134	*	*	*	*	*	*	20:40	37	*	*	*	*	*	*	
25	67	86	106	121	130	134	133	126	117	107	99	93	89	90	92	93	89	81	73	63	53	44	41	45	2172	90.5		5:16	134	14:39	93	*	*	*	*	*	12:26	89	21:53	41	*	*	*	*
26	54	69	90	112	126	131	131	125	114	101	90	85	83	84	90	100	103	99	90	82	71	58	48	47	2183	91.0		5:21	131	15:55	103	*	*	*	*	*	12:20	83	22:41	46	*	*	*	*
27	51	60	77	101	122	130	128	123	112	96	80	72	73	75	82	96	111	115	107	98	89	76	61	52	2187	91.1		5:13	131	16:46	115	*	*	*	*	*	11:24	72	23:16	52	*	*	*	*
28	54	60	70	89	115	131	131	122	111	95	74	59	57	62	70	84	107	123	124	113	104	93	77	62	2187	91.1		5:27	133	17:30	126	*	*	*	*	*	11:38	56	23:47	58	*	*	*	*
29	59	64	71	83	105	129	136	126	111	96	74	51	41	45	56	69	92	119	134	129	117	107	94	77	2185	91.0		5:51	136	18:12	134	*	*	*	*	*	12: 7	41	*	*	*	*	*	*
30	66	68	75	84	99	122	138	134	116	98	78	53	32	29	38	53	73	104	131	140	131	119	107	92	2180	90.8		6:17	139	18:53	140	*	*	*	*	*	0:18	65	12:42	28	*	*	*	*

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
			18 日 20 時 24 分	156	2	19 日 14 時 47 分	-1	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)

2022 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			
1	77	72	79	88	98	115	134	139	125	104	83	59	34	20	23	36	55	83	116	138	140	130	118	105	2171	90.5	N	6:43	139	19:34	142	*	*	*	*	0:47	72	13:18	20	*	*	*	*	
2	90	80	83	92	101	112	128	138	131	111	89	67	43	22	15	23	39	62	94	125	140	137	126	115	2163	90.1		7: 7	138	20:16	140	*	*	*	*	1:16	80	13:55	15	*	*	*	*	
3	102	90	88	95	104	113	123	133	132	117	96	75	53	32	18	17	27	45	72	104	128	136	131	122	2153	89.7		7:27	134	21: 1	136	*	*	*	*	1:43	88	14:34	15	*	*	*	*	
4	111	101	96	99	106	114	121	128	129	120	102	82	63	44	27	19	22	34	54	82	109	126	129	125	2143	89.3		7:39	130	21:52	130	*	*	*	*	2: 8	96	15:15	19	*	*	*	*	
5	118	110	104	104	109	115	120	124	125	119	105	88	72	56	41	29	25	29	42	63	87	108	120	123	2136	89.0		7:40	125	22:58	123	*	*	*	*	2:34	103	15:59	25	*	*	*	*	
6	121	117	113	111	113	117	120	122	121	116	106	93	79	66	54	42	34	32	38	50	68	88	105	115	2141	89.2		7:10	122	*	*	*	*	*	*	*	3: 2	111	16:47	32	*	*	*	*
7	119	120	119	118	118	119	121	120	117	112	105	95	84	74	65	56	47	41	40	45	56	71	87	101	2150	89.6		1: 9	120	6:17	121	*	*	*	*	3:41	118	17:39	40	*	*	*	*	
8	111	117	122	124	124	123	122	120	115	109	102	95	87	80	74	68	61	53	48	48	51	59	71	86	2170	90.4		3:33	124	*	*	*	*	*	*	18:38	47	*	*	*	*	*	*	
9	99	110	119	125	128	127	124	120	114	106	98	93	88	85	81	78	74	67	60	55	54	56	62	73	2196	91.5	U	4:11	128	*	*	*	*	*	*	19:57	54	*	*	*	*	*	*	
10	86	100	113	123	129	129	126	119	112	103	95	89	87	86	87	88	86	81	73	67	61	58	59	65	2222	92.6		4:37	130	14:47	88	*	*	*	*	12:35	86	21:15	58	*	*	*	*	
11	76	90	105	118	127	129	126	119	109	97	88	83	82	84	90	96	99	95	88	80	72	64	61	63	2241	93.4		4:50	129	15:54	99	*	*	*	*	11:52	82	22: 5	61	*	*	*	*	
12	71	82	97	113	126	129	125	117	105	91	78	72	72	76	85	99	110	112	105	96	87	75	66	64	2253	93.9		4:50	129	16:38	112	*	*	*	*	11:25	72	22:43	63	*	*	*	*	
13	69	78	90	108	125	132	127	116	103	86	67	56	57	63	74	92	114	127	125	115	104	92	76	66	2262	94.3		5: 0	132	17:21	128	*	*	*	*	11:28	55	23:18	66	*	*	*	*	
14	68	77	88	103	123	137	134	119	102	84	61	42	36	43	56	75	104	132	143	137	124	111	93	76	2268	94.5		5:21	138	18: 3	144	*	*	*	*	11:52	36	23:54	69	*	*	*	*	
15	69	76	88	100	118	138	144	130	108	86	62	35	18	19	32	52	81	119	148	155	145	131	114	94	2262	94.3		5:48	145	18:47	156	*	*	*	*	12:26	16	*	*	*	*	*	*	
16	77	76	87	100	114	134	149	145	121	94	68	40	13	1	8	26	52	89	132	159	161	149	134	115	2244	93.5	F	6:19	151	19:34	#162	*	*	*	*	0:32	75	13: 5	1	*	*	*	*	
17	94	83	87	100	113	128	146	153	138	109	80	52	22	-2	-8	3	24	55	98	139	161	160	148	134	2217	92.4		6:51	153	20:24	#162	*	*	*	*	1:11	82	13:49	-8	*	*	*	*	
18	116	99	93	101	113	124	138	150	148	126	96	68	41	13	-6	-8	4	27	60	102	139	155	154	145	2198	91.6		7:24	151	21:21	156	*	*	*	*	1:52	93	14:37	#-9	*	*	*	*	
19	133	119	107	106	114	123	132	140	145	136	113	86	61	37	13	-1	-1	11	33	65	102	132	145	145	2196	91.5		7:56	145	22:27	147	*	*	*	*	2:36	105	15:30	-3	*	*	*	*	
20	140	133	124	117	117	123	128	132	135	133	122	102	80	60	40	21	10	10	21	40	67	98	122	135	2210	92.1		8:22	135	*	*	*	*	*	*	3:27	116	16:28	8	*	*	*	*	
21	138	137	135	130	125	125	126	127	125	123	120	110	95	79	64	49	34	25	24	33	47	68	93	114	2246	93.6		0: 5	138	6:37	127	*	*	*	*	4:40	124	17:31	23	*	*	*	*	
22	127	133	136	137	134	129	125	122	118	113	110	108	102	93	82	72	61	49	41	39	44	55	71	91	2292	95.5		2:42	137	*	*	*	*	*	*	18:40	39	*	*	*	*	*	*	
23	110	123	131	136	137	133	126	118	112	105	100	98	99	98	94	88	81	73	63	56	54	56	63	76	2330	97.1	L	3:41	137	*	*	*	*	*	*	19:59	54	*	*	*	*	*	*	
24	93	110	124	132	134	133	126	116	105	97	91	88	89	94	99	99	96	91	84	77	70	66	68	73	2355	98.1		4: 9	134	14:33	100	*	*	*	*	11:11	88	21:10	66	*	*	*	*	
25	83	98	115	127	131	130	124	115	101	88	80	77	78	84	95	104	106	103	100	95	88	81	78	80	2361	98.4		4: 9	131	15:49	106	*	*	*	*	11:19	77	22: 1	78	*	*	*	*	
26	84	92	106	122	130	129	122	113	99	82	69	65	66	72	83	100	112	114	111	108	104	96	89	88	2356	98.2		4:18	131	16:44	114	*	*	*	*	11: 8	65	22:38	87	*	*	*	*	
27	91	95	103	116	129	131	123	112	98	80	62	52	53	59	69	87	109	121	122	118	115	110	101	95	2351	98.0		4:39	132	17:31	123	*	*	*	*	11:24	51	23:12	95	*	*	*	*	
28	97	101	105	113	127	134	128	114	99	82	61	44	39	44	54	72	97	120	130	129	124	120	112	102	2348	97.8		5: 5	134	18:15	131	*	*	*	*	11:54	39	23:45	100	*	*	*	*	
29	100	105	109	114	124	134	135	122	104	86	65	43	30	30	39	55	80	109	131	138	134	128	120	110	2345	97.7		5:32	136	18:57	138	*	*	*	*	12:28	28	*	*	*	*	*	*	
30	103	105	111	117	123	133	138	130	112	92	71	49	29	21	26	40	62	92	122	140	142	136	128	117	2339	97.5	N	5:58	138	19:38	143	*	*	*	*	0:17	103	13: 5	21	*	*	*	*	
31	108	105	110	118	124	131	137	135	121	101	80	58	36	20	17	27	45	73	105	132	144	142	134	124	2327	97.0		6:21	138	20:19	145	*	*	*	*	0:48	105	13:43	17	*	*	*	*	

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	69646	93.6	17 日 20 時 24 分	162	2	18 日 14 時 37 分	-9	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)

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		
1	114	107	109	116	123	130	135	137	128	111	90	68	47	28	18	19	32	55	85	116	137	144	140	130	2319	96.6		6:41	137	21: 1	144	*	*	*	*	1:19	107	14:21	17	*	*	*	*
2	120	112	109	114	121	128	133	135	131	118	99	79	60	41	26	20	26	42	66	95	122	137	140	135	2309	96.2		6:57	135	21:46	141	*	*	*	*	1:51	109	15: 0	20	*	*	*	*
3	127	119	113	114	119	125	129	131	129	121	107	89	72	55	39	28	27	35	52	76	102	124	135	136	2304	96.0		7: 6	131	22:37	136	*	*	*	*	2:27	113	15:41	26	*	*	*	*
4	131	125	120	117	118	122	126	126	125	120	111	97	82	68	54	42	34	36	45	61	83	105	123	131	2302	95.9		6:48	126	23:40	132	*	*	*	*	3:11	117	16:23	34	*	*	*	*
5	132	130	127	123	121	121	123	122	119	116	111	102	90	79	68	57	47	43	46	55	69	88	107	122	2318	96.6		6:16	123	*	*	*	*	*	*	4:20	121	17: 7	43	*	*	*	*
6	129	131	131	129	126	122	120	118	114	110	106	103	96	88	79	71	63	55	52	56	64	76	92	109	2340	97.5		1:38	131	*	*	*	*	*	*	17:54	52	*	*	*	*	*	*
7	121	128	131	132	130	125	119	114	109	103	100	99	98	94	89	84	77	70	64	62	66	73	83	97	2368	98.7	U	2:52	132	*	*	*	*	*	*	18:48	62	*	*	*	*	*	*
8	112	123	129	131	130	126	118	110	102	96	92	91	94	97	98	95	91	85	79	74	72	75	82	91	2393	99.7		3:16	131	13:42	98	*	*	*	*	10:42	91	19:51	72	*	*	*	*
9	104	116	126	130	129	125	117	106	95	86	82	81	84	92	101	106	105	101	96	89	83	81	84	91	2410	100.4		3:16	130	15:18	106	*	*	*	*	10:43	81	20:55	81	*	*	*	*
10	100	111	123	131	130	124	115	103	89	75	68	67	71	80	95	110	118	117	113	107	99	91	89	93	2419	100.8		3:28	132	16:21	119	*	*	*	*	10:38	67	21:50	89	*	*	*	*
11	100	109	119	131	135	128	115	101	85	67	53	49	53	62	79	103	124	133	131	125	118	107	97	95	2419	100.8		3:53	135	17:14	133	*	*	*	*	10:56	48	22:39	95	*	*	*	*
12	102	109	118	129	139	138	124	105	86	65	44	30	30	40	56	82	114	139	147	144	136	126	111	101	2415	100.6		4:25	141	18: 4	147	*	*	*	*	11:29	29	23:26	100	*	*	*	*
13	101	110	118	128	140	147	139	117	93	70	45	22	11	16	30	54	88	127	153	159	153	143	129	113	2406	100.3		5: 2	147	18:52	159	*	*	*	*	12: 9	11	*	*	*	*	*	*
14	104	107	117	127	138	150	152	137	110	83	56	27	4	-3	6	25	55	97	138	162	165	158	146	129	2390	99.6	F	5:41	153	19:40	166	*	*	*	*	0:11	103	12:54	-3	*	*	*	*
15	113	107	114	125	135	146	156	153	133	103	73	45	15	-6	-10	3	26	61	105	145	166	166	157	144	2375	99.0		6:22	157	20:29	#168	*	*	*	*	0:55	107	13:42	#-11	*	*	*	*
16	128	114	111	120	131	140	150	157	150	126	96	67	39	11	-7	-8	6	32	68	111	147	163	161	152	2365	98.5		7: 6	157	21:19	164	*	*	*	*	1:41	110	14:31	-10	*	*	*	*
17	141	126	116	116	125	134	141	149	152	142	118	91	65	39	14	0	2	16	41	75	114	144	156	153	2370	98.8		7:52	152	22:12	156	*	*	*	*	2:28	114	15:22	-2	*	*	*	*
18	146	138	126	119	120	127	132	136	141	143	132	111	88	67	45	24	14	17	31	52	82	115	139	147	2392	99.7		8:41	143	23:12	147	*	*	*	*	3:20	118	16:14	13	*	*	*	*
19	146	142	135	127	120	121	124	125	126	130	131	121	105	88	73	55	39	32	36	47	64	89	115	133	2424	101.0		9:37	131	*	*	*	*	*	*	4:25	120	17: 7	32	*	*	*	*
20	140	140	138	133	125	119	116	115	113	113	117	118	112	102	91	80	68	57	53	56	64	77	96	116	2459	102.5		0:29	140	10:44	118	*	*	*	*	8:26	112	18: 2	53	*	*	*	*
21	130	135	136	135	129	121	112	106	102	99	100	104	108	106	101	96	90	82	76	73	75	81	90	104	2491	103.8	L	1:56	136	12:12	108	*	*	*	*	9:19	99	19: 2	73	*	*	*	*
22	118	128	133	133	129	122	112	101	93	87	85	88	94	101	104	104	102	100	97	93	91	93	96	102	2506	104.4		2:28	133	14:21	104	*	*	*	*	9:58	85	20: 5	91	*	*	*	*
23	111	121	129	131	128	122	112	100	87	78	74	74	79	88	99	106	109	110	111	110	107	106	107	109	2508	104.5		2:50	131	18:10	111	*	*	*	*	10:25	73	21: 5	106	*	*	*	*
24	113	118	125	130	128	121	112	100	85	72	64	62	65	74	88	102	112	116	119	121	120	118	116	118	2499	104.1		3:14	130	19:23	121	*	*	*	*	10:46	62	21:57	116	*	*	*	*
25	119	120	124	129	130	123	113	101	86	70	57	51	53	60	74	92	110	121	125	127	128	126	123	122	2484	103.5		3:40	130	19:55	128	*	*	*	*	11:12	51	22:44	122	*	*	*	*
26	124	125	126	128	131	128	118	104	89	73	55	43	41	47	59	78	102	121	131	134	134	132	128	124	2475	103.1		4: 8	131	19:29	134	*	*	*	*	11:44	41	23:25	124	*	*	*	*
27	125	127	129	130	132	133	126	112	95	78	59	42	33	34	45	63	88	114	133	140	140	136	131	125	2470	102.9		4:37	133	19:20	141	*	*	*	*	12:20	32	*	*	*	*	*	*
28	122	125	129	132	134	136	133	122	105	86	66	47	31	26	32	48	72	101	127	143	146	141	134	127	2465	102.7		5: 8	136	19:45	146	*	*	*	*	0: 2	122	12:57	26	*	*	*	*
29	121	120	125	131	135	137	138	132	117	97	76	56	37	24	23	35	56	83	114	139	149	147	139	129	2460	102.5	N	5:41	138	20:15	150	*	*	*	*	0:36	119	13:33	22	*	*	*	*
30	121	116	119	126	133	137	140	138	128	110	89	68	47	30	21	26	42	66	96	126	146	150	144	134	2453	102.2		6:17	140	20:48	150	*	*	*	*	1: 9	116	14: 8	21	*	*	*	*

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
			15 日 20 時 29 分	168	1	15 日 13 時 42 分	-11	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)

2022 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			
1	124	116	114	120	128	135	138	140	136	122	101	81	60	41	27	24	33	52	78	108	135	148	147	139	2447	102.0		6:55	140	21:23	149	*	*	*	*	1:44	114	14:43	23	*	*	*	*	
2	129	120	114	115	122	129	134	137	137	130	113	93	74	56	39	29	32	44	64	90	118	139	146	142	2446	101.9		7:37	138	22: 0	146	*	*	*	*	2:22	113	15:18	29	*	*	*	*	
3	134	126	118	114	117	123	127	130	132	131	122	104	87	71	55	41	36	43	56	76	100	125	140	142	2450	102.1		8:23	133	22:40	143	*	*	*	*	3: 6	114	15:54	36	*	*	*	*	
4	138	132	125	118	115	117	120	122	123	126	124	113	98	84	71	57	48	47	56	69	87	109	129	139	2467	102.8		9:15	126	23:24	140	*	*	*	*	4: 1	115	16:32	46	*	*	*	*	
5	139	135	130	124	116	113	113	113	113	115	118	116	107	95	85	74	64	59	61	70	82	98	117	132	2489	103.7		10:15	118	*	*	*	*	*	*	*	6:33	113	17:12	58	*	*	*	*
6	137	135	132	127	120	112	107	104	103	103	107	111	111	105	97	90	82	75	72	76	84	94	108	123	2515	104.8		0: 7	137	11:28	112	*	*	*	*	8:32	103	17:57	72	*	*	*	*	
7	133	135	132	127	121	112	102	95	92	91	93	99	106	109	107	103	99	94	89	87	90	98	106	117	2537	105.7	U	0:48	135	13: 3	109	*	*	*	*	9: 1	91	18:51	87	*	*	*	*	
8	127	134	133	128	120	111	100	89	80	77	78	82	92	104	112	114	113	111	108	103	101	104	110	117	2548	106.2		1:25	134	14:59	114	*	*	*	*	9:21	77	19:56	101	*	*	*	*	
9	124	131	135	131	122	111	99	85	72	63	61	65	73	88	105	119	125	126	125	121	116	113	115	120	2545	106.0		2: 1	135	17: 0	126	*	*	*	*	9:49	61	21: 6	113	*	*	*	*	
10	125	130	135	137	129	116	101	86	69	54	45	45	52	65	86	111	129	138	140	138	133	125	120	122	2531	105.5		2:41	137	17:58	140	*	*	*	*	10:29	44	22:14	120	*	*	*	*	
11	126	131	136	140	140	129	111	92	73	53	35	27	29	41	60	89	120	143	152	153	148	139	129	122	2518	104.9		3:28	141	18:32	153	*	*	*	*	11:15	27	23:13	122	*	*	*	*	
12	125	131	136	142	147	145	131	108	85	62	38	18	11	17	33	59	94	131	156	164	160	153	140	127	2513	104.7		4:21	147	19: 6	164	*	*	*	*	12: 2	11	*	*	*	*	*	*	
13	121	125	133	141	148	154	151	133	106	79	53	26	5	-1	9	30	62	103	143	166	169	162	151	136	2505	104.4		5:18	155	19:41	170	*	*	*	*	0: 2	121	12:49	-1	*	*	*	*	
14	121	117	125	136	144	153	161	156	134	104	75	46	17	-3	-5	9	34	69	114	153	171	169	158	145	2503	104.3	F	6:14	161	20:18	#172	*	*	*	*	0:47	117	13:34	#-7	*	*	*	*	
15	128	115	114	125	136	146	157	165	157	132	101	73	43	13	-3	0	17	43	80	125	159	169	162	151	2508	104.5		7: 7	165	20:57	169	*	*	*	*	1:31	113	14:19	-4	*	*	*	*	
16	137	121	110	113	125	135	144	157	164	153	126	98	72	43	18	7	14	31	56	93	134	159	162	153	2525	105.2		7:57	164	21:38	163	*	*	*	*	2:15	109	15: 4	7	*	*	*	*	
17	143	130	114	107	112	122	129	139	151	156	143	119	96	74	49	30	25	34	49	73	106	138	154	152	2545	106.0		8:47	156	22:20	155	*	*	*	*	3: 3	107	15:47	25	*	*	*	*	
18	144	135	123	110	105	109	115	120	130	141	143	130	112	96	79	61	49	49	57	70	90	117	139	147	2571	107.1		9:37	144	23: 3	147	*	*	*	*	3:57	105	16:30	47	*	*	*	*	
19	143	137	129	118	107	102	103	105	109	118	127	127	118	107	98	87	76	71	73	80	90	105	124	137	2591	108.0		10:32	129	23:46	140	*	*	*	*	5:11	102	17:10	71	*	*	*	*	
20	139	136	130	123	112	102	96	94	93	97	105	113	114	110	106	103	98	94	94	96	101	108	118	128	2610	108.8	L	11:42	114	*	*	*	*	*	*	7:39	93	17:42	93	*	*	*	*	
21	134	133	129	124	116	106	95	87	83	82	86	94	101	106	108	109	110	111	112	113	115	118	121	125	2618	109.1		0:25	134	*	*	*	*	*	*	8:41	82	*	*	*	*	*	*	
22	129	131	129	124	117	108	97	86	77	72	72	77	85	95	103	110	115	120	124	126	128	129	129	130	2613	108.9		0:54	131	23:17	130	*	*	*	*	9:30	71	*	*	*	*	*	*	
23	130	129	128	125	119	110	100	88	76	66	62	64	70	81	94	107	117	125	130	134	136	136	136	135	2598	108.3		20:40	136	*	*	*	*	*	*	10:13	62	*	*	*	*	*	*	
24	133	131	129	126	122	114	103	91	78	65	56	53	58	67	82	99	115	127	134	138	140	140	138	137	2576	107.3		20:29	140	*	*	*	*	*	*	10:53	53	*	*	*	*	*	*	
25	136	134	131	128	126	120	110	97	83	69	55	47	46	54	68	87	108	127	138	142	142	142	139	135	2564	106.8		19:50	142	*	*	*	*	*	*	11:32	45	*	*	*	*	*	*	
26	134	135	134	132	130	127	120	106	91	75	59	45	38	42	55	73	96	121	139	147	146	142	138	132	2557	106.5		19:17	147	*	*	*	*	*	*	12: 9	38	*	*	*	*	*	*	
27	129	131	134	134	134	130	119	102	84	67	49	36	33	42	59	82	110	135	149	150	145	138	130	2556	106.5		2:46	134	19:32	151	*	*	*	*	0:11	129	12:44	32	*	*	*	*		
28	124	123	128	134	136	138	139	133	117	97	78	58	40	29	32	46	67	95	125	148	154	149	140	130	2560	106.7		5:47	139	19:56	154	*	*	*	*	0:35	123	13:17	28	*	*	*	*	
29	120	116	120	128	135	139	143	143	132	112	90	70	49	32	27	36	54	79	110	140	155	153	143	133	2559	106.6	N	6:32	145	20:21	156	*	*	*	*	1: 2	116	13:48	27	*	*	*	*	
30	121	112	111	119	129	136	143	148	144	127	104	83	62	41	29	32	46	66	94	126	150	156	148	137	2564	106.8		7:12	149	20:48	156	*	*	*	*	1:33	110	14:18	29	*	*	*	*	
31	125	112	106	110	120	129	136	145	150	140	119	97	76	56	38	34	43	59	81	110	140	155	152	141	2574	107.3		7:52	150	21:17	155	*	*	*	*	2: 8	105	14:48	33	*	*	*	*	

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	78703	105.8	14 日 20 時 18 分	172	1	14 日 13 時 34 分	-7	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)

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		
1	130	118	106	103	109	119	126	135	145	146	132	110	91	72	54	42	45	57	74	97	125	148	153	145	2582	107.6		8:34	148	21:48	153	*	*	*	*	2:47	102	15:20	42	*	*	*	*
2	134	123	111	101	101	107	114	121	132	141	139	123	104	88	73	59	54	61	74	90	112	135	149	147	2593	108.0		9:19	142	22:21	150	*	*	*	*	3:33	100	15:54	54	*	*	*	*
3	137	127	117	105	97	97	102	107	115	126	134	130	116	102	91	79	71	70	79	91	105	124	140	146	2608	108.7		10:10	134	22:56	146	*	*	*	*	4:29	96	16:31	69	*	*	*	*
4	140	130	120	110	99	91	90	93	98	106	118	125	122	114	106	99	92	87	89	97	107	118	131	141	2623	109.3		11:12	126	23:30	142	*	*	*	*	5:39	90	17:13	87	*	*	*	*
5	141	132	122	112	102	90	82	80	82	87	97	109	118	119	116	113	111	108	105	108	114	121	128	135	2632	109.7	U	12:40	119	*	*	*	*	*	*	6:56	80	18: 3	105	*	*	*	*
6	139	135	125	114	104	93	81	72	69	71	76	87	101	113	120	123	125	126	124	122	123	127	131	134	2635	109.8		0: 4	139	16:49	126	*	*	*	*	8: 4	69	19:13	122	*	*	*	*
7	136	136	131	120	108	96	83	70	60	56	58	65	77	95	113	125	134	139	140	138	135	133	135	136	2619	109.1		0:34	137	17:53	140	*	*	*	*	9:10	56	20:53	133	*	*	*	*
8	137	137	136	130	118	105	90	75	60	48	43	45	53	70	93	116	135	147	152	151	147	141	137	136	2602	108.4		1: 5	137	18:27	152	*	*	*	*	10:14	42	22:38	136	*	*	*	*
9	137	138	139	138	133	121	105	86	68	50	35	28	32	45	66	94	125	148	159	160	157	149	139	132	2584	107.7		2:20	139	18:44	161	*	*	*	*	11: 8	28	23:23	132	*	*	*	*
10	133	137	140	142	145	142	128	106	84	63	40	22	16	23	40	66	102	138	161	167	164	155	143	129	2586	107.8		4: 9	145	18:58	167	*	*	*	*	11:55	16	*	*	*	*	*	*
11	123	128	135	141	148	155	153	134	108	83	57	30	11	8	20	41	73	115	153	171	169	160	148	131	2595	108.1		5:21	156	19:21	172	*	*	*	*	0: 0	123	12:38	7	*	*	*	*
12	116	113	123	134	143	155	167	162	138	109	82	52	23	6	9	25	49	86	131	165	174	165	152	136	2615	109.0	F	6:16	167	19:51	174	*	*	*	*	0:37	112	13:19	# 5	*	*	*	*
13	115	102	106	120	132	144	163	174	164	136	107	80	49	20	10	19	37	64	104	147	171	169	156	141	2630	109.6		7: 5	#175	20:23	173	*	*	*	*	1:16	101	13:58	10	*	*	*	*
14	122	101	93	101	116	128	145	166	174	159	131	104	78	49	27	25	38	56	83	122	157	168	159	144	2646	110.3		7:51	#175	20:56	168	*	*	*	*	1:57	93	14:36	24	*	*	*	*
15	129	109	91	88	98	111	123	143	163	165	147	123	102	79	56	44	48	61	77	104	136	159	159	146	2661	110.9		8:36	167	21:30	161	*	*	*	*	2:40	87	15:12	44	*	*	*	*
16	133	117	99	86	86	95	104	118	137	152	149	133	116	101	85	71	67	74	85	100	121	144	153	147	2673	111.4		9:21	153	22: 2	153	*	*	*	*	3:27	84	15:45	67	*	*	*	*
17	134	122	108	93	84	84	90	97	110	127	136	132	122	112	104	95	90	93	100	108	118	133	143	143	2678	111.6		10:10	136	22:30	145	*	*	*	*	4:25	83	16:11	90	*	*	*	*
18	135	124	114	102	90	82	81	83	90	102	114	120	119	115	113	111	110	111	115	120	125	131	136	138	2681	111.7		11:13	120	22:44	138	*	*	*	*	5:47	81	16:10	110	*	*	*	*
19	133	125	116	107	97	86	79	76	77	83	93	103	109	112	115	118	122	125	129	132	135	136	136	135	2679	111.6	L	21:59	136	*	*	*	*	*	*	7:17	76	*	*	*	*	*	*
20	131	125	118	111	102	92	82	75	71	71	76	85	95	103	111	120	127	133	137	141	142	142	139	136	2665	111.0		20: 7	142	*	*	*	*	*	*	8:26	70	*	*	*	*	*	*
21	131	125	119	114	107	98	88	78	70	65	65	71	80	91	104	117	128	137	142	145	147	145	142	138	2647	110.3		19:59	147	*	*	*	*	*	*	9:30	64	*	*	*	*	*	*
22	133	127	121	117	112	105	95	84	73	64	58	59	67	78	92	109	126	139	145	147	148	146	142	137	2624	109.3		19:55	148	*	*	*	*	*	*	10:25	58	*	*	*	*	*	*
23	134	130	125	121	118	114	104	92	80	68	57	52	55	65	80	98	120	138	147	149	148	145	140	134	2614	108.9		18:56	149	*	*	*	*	*	*	11:10	51	*	*	*	*	*	*
24	131	130	128	125	124	123	116	103	89	76	62	49	46	53	66	85	109	133	148	152	149	144	137	129	2607	108.6		18:51	152	*	*	*	*	*	*	11:49	46	*	*	*	*	*	*
25	125	126	128	128	129	132	130	118	102	86	70	53	42	43	54	72	95	123	146	155	151	144	136	125	2613	108.9		5:15	132	19: 6	155	*	*	*	*	0:12	125	12:23	41	*	*	*	*
26	117	118	123	128	132	138	142	134	117	98	80	60	43	38	45	60	82	111	140	156	155	146	136	123	2622	109.3		5:54	142	19:24	158	*	*	*	*	0:25	116	12:53	38	*	*	*	*
27	110	107	114	122	130	139	149	149	134	113	92	72	50	37	40	53	71	98	131	155	160	150	138	124	2638	109.9	N	6:30	151	19:44	160	*	*	*	*	0:47	107	13:19	36	*	*	*	*
28	108	98	101	112	123	134	149	158	151	129	106	85	62	43	38	48	65	87	118	149	163	156	141	126	2650	110.4		7: 6	159	20: 6	163	*	*	*	*	1:15	97	13:46	38	*	*	*	*
29	109	93	89	98	111	123	139	157	162	146	122	100	78	56	43	48	63	81	106	138	160	161	147	130	2660	110.8		7:44	163	20:32	164	*	*	*	*	1:48	88	14:14	43	*	*	*	*
30	114	96	82	84	95	108	123	144	160	158	138	116	96	75	57	53	64	80	99	125	151	162	153	135	2668	111.2		8:24	162	21: 0	162	*	*	*	*	2:24	81	14:44	53	*	*	*	*
31	119	102	84	75	80	92	105	123	144	157	149	130	112	95	78	68	70	83	98	116	139	156	156	141	2672	111.3		9: 7	157	21:29	158	*	*	*	*	3: 6	75	15:18	67	*	*	*	*

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	81602	109.7	14 日 7 時 51 分	175	2	12 日 13 時 19 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)

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			
1	123	107	91	76	71	77	87	100	119	139	147	139	125	112	101	90	85	92	103	116	130	145	152	144	2671	111.3		9:57	147	21:59	152	*	*	*	*	3:54	71	15:54	85	*	*	*	*	
2	128	112	98	83	71	68	72	81	94	113	130	136	131	124	118	112	107	106	113	121	129	138	145	144	2674	111.4		10:59	136	22:25	145	*	*	*	*	4:52	68	16:33	106	*	*	*	*	
3	132	117	103	90	78	68	64	67	74	87	103	118	126	127	127	127	127	125	126	130	134	137	139	140	2666	111.1		13:59	128	22:35	140	*	*	*	*	6: 1	64	17:22	125	*	*	*	*	
4	134	123	109	97	86	75	64	60	61	66	77	92	108	120	128	134	140	142	141	140	141	141	140	137	2656	110.7	U	17: 8	142	*	*	*	*	*	*	*	7:17	59	*	*	*	*	*	*
5	134	128	118	107	96	85	72	61	54	53	57	66	82	101	119	133	145	152	154	151	147	144	141	137	2637	109.9		17:52	154	*	*	*	*	*	*	*	8:45	53	*	*	*	*	*	*
6	134	131	127	120	110	98	85	71	58	48	44	47	58	76	99	123	143	155	160	159	153	145	139	135	2618	109.1		18:18	160	*	*	*	*	*	*	*	10: 4	44	*	*	*	*	*	*
7	133	132	131	131	128	118	103	87	70	53	40	34	40	53	74	103	134	155	163	163	157	147	134	127	2610	108.8		18:24	164	*	*	*	*	*	*	*	10:58	34	23:30	126	*	*	*	*
8	126	129	131	136	142	141	128	108	89	69	47	30	28	37	53	79	115	149	165	166	159	149	132	117	2625	109.4		4:26	143	18:29	167	*	*	*	*	11:41	27	23:50	112	*	*	*	*	
9	112	118	125	132	144	156	154	135	112	90	65	39	24	27	40	60	92	133	163	170	162	150	134	112	2649	110.4		5:23	158	18:48	171	*	*	*	*	12:19	# 23	*	*	*	*	*	*	
10	97	99	111	122	136	156	170	163	138	113	89	61	34	26	34	50	74	111	152	172	168	152	136	114	2678	111.6	F	6:11	171	19:15	173	*	*	*	*	0:22	96	12:55	25	*	*	*	*	
11	91	81	90	105	120	141	167	178	163	136	112	87	57	37	36	50	67	94	133	166	172	158	139	120	2700	112.5		6:55	#178	19:44	173	*	*	*	*	0:57	81	13:29	34	*	*	*	*	
12	95	74	71	85	101	119	146	172	176	156	131	109	85	59	48	56	70	88	116	150	169	163	144	125	2708	112.8		7:38	177	20:13	170	*	*	*	*	1:36	70	14: 2	48	*	*	*	*	
13	103	79	64	68	82	98	119	148	168	164	145	125	107	86	70	69	80	92	109	135	158	163	148	129	2709	112.9		8:20	170	20:42	164	*	*	*	*	2:16	63	14:33	67	*	*	*	*	
14	110	89	69	61	67	80	96	119	145	156	149	134	120	107	94	88	93	103	114	128	146	155	149	132	2704	112.7		9: 4	156	21: 6	155	*	*	*	*	3: 0	61	14:59	88	*	*	*	*	
15	115	99	80	66	63	68	79	95	117	135	141	134	126	119	112	107	109	116	123	130	139	146	144	133	2696	112.3		9:51	141	21:20	147	*	*	*	*	3:48	62	15:16	107	*	*	*	*	
16	118	104	90	76	67	65	69	78	93	111	124	127	125	123	122	121	123	128	133	137	139	141	139	131	2684	111.8		10:55	127	21: 7	141	*	*	*	*	4:48	65	14:55	121	*	*	*	*	
17	119	108	97	86	76	69	66	69	77	90	103	113	118	121	125	129	132	137	141	143	143	141	136	129	2668	111.2		19:20	143	*	*	*	*	6: 0	66	*	*	*	*	*	*			
18	119	110	102	94	86	77	70	67	68	75	85	96	106	115	123	131	138	142	146	147	146	141	136	128	2648	110.3	L	19: 0	147	*	*	*	*	7:15	67	*	*	*	*	*	*			
19	120	112	106	101	95	86	78	71	67	66	71	81	92	104	116	130	140	146	149	150	147	142	135	128	2633	109.7		18:53	150	*	*	*	*	8:35	66	*	*	*	*	*	*			
20	121	114	109	107	103	96	87	78	71	65	63	68	78	91	106	123	138	147	150	150	147	141	133	126	2612	108.8		18:24	150	*	*	*	*	9:48	63	*	*	*	*	*	*			
21	121	116	112	112	112	108	99	88	79	69	61	59	66	77	93	112	133	147	152	150	147	140	130	122	2605	108.5		18: 8	152	*	*	*	*	10:41	59	*	*	*	*	*	*			
22	119	117	115	116	119	119	112	100	88	77	64	56	57	66	80	100	124	144	153	151	146	138	126	116	2603	108.5		4:33	120	18:16	153	*	*	*	*	2:19	115	11:22	55	*	*	*	*	
23	112	113	115	118	125	130	126	114	100	87	71	57	52	58	70	88	113	139	153	153	146	136	123	109	2608	108.7		5: 9	130	18:29	155	*	*	*	*	0: 7	112	11:54	52	*	*	*	*	
24	102	105	110	117	127	138	141	131	114	98	81	63	51	53	64	79	102	131	153	157	148	136	121	104	2626	109.4		5:43	142	18:43	158	*	*	*	*	0:10	102	12:20	50	*	*	*	*	
25	91	91	100	110	122	140	153	149	132	112	94	73	55	51	60	74	94	122	151	162	153	138	122	102	2651	110.5		6:17	154	19: 0	162	*	*	*	*	0:28	90	12:44	50	*	*	*	*	
26	83	76	84	97	111	132	155	164	151	129	109	87	65	52	58	72	89	113	144	164	161	143	123	104	2666	111.1	N	6:52	164	19:21	166	*	*	*	*	0:54	76	13:11	52	*	*	*	*	
27	80	64	65	79	95	116	144	167	167	148	125	105	82	62	59	71	88	107	134	160	167	152	128	107	2672	111.3		7:30	170	19:47	168	*	*	*	*	1:25	63	13:40	58	*	*	*	*	
28	85	62	52	60	76	95	122	153	170	163	142	122	102	81	69	74	89	106	125	150	166	160	137	113	2674	111.4		8:11	171	20:14	167	*	*	*	*	2: 1	52	14:12	69	*	*	*	*	
29	91	68	50	46	57	74	96	126	155	165	155	137	121	104	89	85	94	109	123	140	157	160	145	120	2667	111.1		8:56	165	20:42	161	*	*	*	*	2:41	45	14:46	84	*	*	*	*	
30	98	78	58	45	45	56	72	95	125	148	154	145	134	123	112	104	105	115	126	136	146	153	147	128	2648	110.3		9:48	155	21: 7	153	*	*	*	*	3:27	43	15:23	103	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	79666	110.6	11 日 6 時 55 分	178	1	9 日 12 時 19 分	23	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)

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	106	87	70	54	45	46	56	71	93	118	136	142	138	134	130	125	123	125	132	138	142	145	143	132	2631	109.6		10:58	142	21:17	145	*	*	*	*	4:22	44	16: 2	123	*	*	*	*
2	114	97	82	68	56	48	48	56	68	86	106	123	131	135	138	140	140	140	141	142	143	141	137	131	2611	108.8		19:35	143	*	*	*	*	*	*	5:28	47	*	*	*	*	*	*
3	120	107	93	82	71	60	53	51	54	63	77	95	112	126	136	144	150	152	150	148	145	140	134	128	2591	108.0	U	16:54	152	*	*	*	*	*	*	6:49	50	*	*	*	*	*	*
4	122	115	106	97	87	77	66	56	51	52	58	69	87	107	126	141	152	158	157	153	146	138	132	125	2578	107.4		17:28	158	*	*	*	*	*	*	8:25	51	*	*	*	*	*	*
5	121	118	116	112	105	95	83	71	59	50	48	53	65	84	108	132	149	158	159	155	146	134	125	120	2566	106.9		17:48	159	*	*	*	*	*	*	9:47	48	*	*	*	*	*	*
6	117	117	120	124	123	115	102	89	75	59	48	46	53	66	87	116	143	156	159	155	146	131	116	108	2571	107.1		3:27	125	17:44	159	*	*	*	*	0:44	116	10:40	45	23:24	108	*	*
7	108	111	116	127	137	137	124	109	94	76	57	46	47	57	72	98	131	155	160	154	144	129	109	94	2592	108.0		4:29	139	17:49	160	*	*	*	*	11:19	45	23:36	91	*	*	*	*
8	92	99	106	119	138	152	148	131	114	97	75	54	47	54	66	84	115	148	163	158	144	129	108	84	2625	109.4		5:17	153	18: 9	164	*	*	*	*	11:53	47	*	*	*	*	*	*
9	73	79	91	104	125	152	164	154	134	116	96	72	55	56	67	80	102	135	162	165	149	131	110	84	2656	110.7		6: 1	164	18:35	167	*	*	*	*	0: 4	73	12:26	53	*	*	*	*
10	62	58	70	86	105	135	163	169	154	134	116	94	71	63	70	83	97	123	153	167	157	135	114	90	2669	111.2	F	6:43	#170	19: 3	167	*	*	*	*	0:39	57	12:58	63	*	*	*	*
11	62	46	50	66	84	110	144	168	166	149	131	114	93	77	77	88	101	117	141	162	162	143	119	97	2667	111.1		7:25	#170	19:30	165	*	*	*	*	1:16	46	13:28	75	*	*	*	*
12	71	48	40	48	65	86	117	149	164	157	141	127	111	95	89	96	107	118	134	152	159	147	125	103	2649	110.4		8: 7	164	19:54	159	*	*	*	*	1:55	39	13:56	89	*	*	*	*
13	81	58	41	40	50	67	91	122	147	154	146	134	123	112	104	106	115	124	133	144	151	147	129	109	2628	109.5		8:51	155	20:11	152	*	*	*	*	2:35	39	14:20	103	*	*	*	*
14	90	70	52	42	44	55	72	97	123	140	143	137	130	123	117	117	122	130	136	141	144	142	130	113	2610	108.8		9:41	143	20:12	144	*	*	*	*	3:19	42	14:36	116	*	*	*	*
15	96	80	65	53	47	50	60	77	99	119	130	133	131	129	127	127	130	135	139	141	140	137	127	114	2586	107.8		10:53	133	19:22	141	*	*	*	*	4: 8	47	14:34	126	*	*	*	*
16	100	88	76	65	57	53	56	65	80	98	113	122	126	129	132	134	136	139	142	142	139	133	125	114	2564	106.8		18:24	142	*	*	*	*	*	5: 5	53	*	*	*	*	*	*	
17	103	93	86	77	69	62	59	61	68	80	94	107	117	125	132	137	141	143	144	142	137	130	122	113	2542	105.9		17:55	144	*	*	*	*	*	6: 9	59	*	*	*	*	*	*	
18	104	97	92	88	81	74	67	64	64	69	79	91	103	115	127	138	144	146	146	143	137	128	119	112	2528	105.3	L	17:18	146	*	*	*	*	*	7:27	64	*	*	*	*	*	*	
19	105	100	97	96	92	86	78	72	67	66	69	77	89	103	118	133	144	148	147	143	136	126	116	109	2517	104.9		17:13	148	*	*	*	*	*	8:56	66	*	*	*	*	*	*	
20	104	101	100	102	103	98	90	82	75	68	65	69	78	91	107	125	140	148	147	142	134	123	112	104	2508	104.5		3:36	103	17:24	148	*	*	*	*	1:37	100	10: 1	65	*	*	*	*
21	101	100	102	107	112	110	103	94	85	75	67	65	71	81	96	116	135	146	147	142	133	120	106	96	2510	104.6		4:19	112	17:34	148	*	*	*	*	0:50	100	10:44	65	23:59	94	*	*
22	94	95	100	109	119	123	118	108	97	85	72	65	67	76	88	107	129	145	148	141	131	116	99	86	2518	104.9		4:54	123	17:42	149	*	*	*	*	11:15	65	23:52	82	*	*	*	*
23	82	86	93	105	122	135	134	123	111	97	81	68	66	73	84	100	123	145	152	143	130	114	94	75	2536	105.7		5:27	136	17:53	152	*	*	*	*	11:41	65	*	*	*	*	*	*
24	66	70	80	94	116	139	149	142	127	112	95	76	67	71	83	97	117	142	157	151	133	114	93	69	2560	106.7		6: 2	149	18:12	157	*	*	*	*	0: 6	66	12: 7	66	*	*	*	*
25	51	51	62	78	100	131	156	160	146	129	111	90	73	70	82	96	113	136	158	160	142	118	95	69	2577	107.4	N	6:39	161	18:36	162	*	*	*	*	0:31	49	12:37	69	*	*	*	*
26	44	33	40	57	78	110	146	168	164	147	129	109	88	75	81	96	111	130	152	165	154	128	100	75	2580	107.5		7:19	169	19: 4	165	*	*	*	*	1: 4	33	13:10	75	*	*	*	*
27	47	25	22	35	55	82	120	156	170	162	145	128	108	90	86	97	112	126	144	161	161	140	111	84	2567	107.0		8: 3	#170	19:32	164	*	*	*	*	1:41	21	13:45	85	*	*	*	*
28	58	32	16	18	33	56	87	126	157	165	156	142	128	112	100	102	114	126	138	151	158	149	124	95	2543	106.0		8:52	165	20: 0	158	*	*	*	*	2:22	# 15	14:23	99	*	*	*	*
29	71	47	26	16	21	36	58	90	125	149	155	149	140	130	120	115	119	128	137	143	149	147	132	108	2511	104.6		9:50	155	20:22	149	*	*	*	*	3:10	16	15: 3	115	*	*	*	*
30	85	64	45	29	22	27	40	61	89	117	137	143	142	140	136	132	130	133	138	140	141	139	132	117	2479	103.3		11:13	144	19:38	141	*	*	*	*	4: 5	22	15:52	130	*	*	*	*
31	98	80	65	50	37	31	34	45	62	84	107	125	135	139	142	144	143	141	140	139	136	131	125	118	2451	102.1		15: 1	144	*	*	*	*	*	5:10	31	*	*	*	*	*	*	

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	79721	107.2	27 日 8 時 3 分	170	3	28 日 2 時 22 分	15	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)										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	94	82	71	59	49	42	42	49	61	78	98	117	130	140	146	150	148	144	139	133	126	118	113	2436	101.5	U	16:11	150	*	*	*	*	*	*	6:26	41	*	*	*	*	*	*						
2	109	104	97	89	80	70	60	52	49	52	61	75	94	114	131	143	149	151	147	138	128	119	111	106	2429	101.2		16:46	151	*	*	*	*	*	*	7:57	49	23:57	104	*	*	*	*						
3	104	105	107	104	98	90	81	70	60	55	56	63	76	95	118	136	146	149	146	137	124	111	102	97	2430	101.3		1:55	107	16:59	149	*	*	*	*	9:19	55	23:50	96	*	*	*	*						
4	96	99	108	115	114	108	100	90	78	66	60	62	69	82	103	127	143	147	143	135	121	103	89	84	2442	101.8		3:29	116	16:53	147	*	*	*	*	10:13	60	23:17	84	*	*	*	*						
5	85	89	99	115	126	125	116	108	98	83	70	67	71	79	93	115	138	148	143	133	120	100	79	68	2468	102.8		4:24	127	17: 5	148	*	*	*	*	10:51	67	23:23	67	*	*	*	*						
6	69	75	85	103	126	137	133	123	114	102	86	75	76	82	91	107	130	148	148	134	119	100	76	56	2495	104.0		5:11	138	17:27	150	*	*	*	*	11:24	74	23:50	50	*	*	*	*						
7	50	57	68	86	113	138	146	139	128	118	103	87	81	86	95	104	122	144	153	142	122	102	79	53	2516	104.8		5:55	146	17:54	153	*	*	*	*	11:56	81	*	*	*	*	*	*						
8	37	38	50	66	92	124	148	151	141	130	118	102	90	90	99	107	119	137	152	149	130	107	85	58	2520	105.0	F	6:38	152	18:21	154	*	*	*	*	0:24	35	12:27	88	*	*	*	*						
9	34	25	32	47	70	102	136	154	151	140	129	116	101	95	101	111	120	132	147	151	138	115	91	67	2505	104.4		7:20	155	18:46	152	*	*	*	*	1: 0	25	12:57	95	*	*	*	*						
10	41	23	20	31	50	78	113	142	153	148	137	126	113	104	104	113	122	131	141	148	142	123	99	76	2478	103.3		8: 4	153	19: 7	148	*	*	*	*	1:38	19	13:26	102	*	*	*	*						
11	53	31	20	22	36	58	89	121	143	148	142	132	122	113	110	115	123	131	137	142	140	127	107	85	2447	102.0		8:49	149	19:19	143	*	*	*	*	2:18	19	13:53	110	*	*	*	*						
12	64	44	29	23	29	44	68	98	124	139	141	136	128	121	117	118	124	131	135	137	136	127	111	93	2417	100.7		9:40	142	19:11	138	*	*	*	*	2:59	23	14:17	116	*	*	*	*						
13	75	58	42	32	30	37	54	77	102	122	133	135	131	127	123	123	126	130	133	134	131	124	112	98	2389	99.5		10:43	135	18:37	134	*	*	*	*	3:42	30	14:40	123	*	*	*	*						
14	83	69	56	45	39	39	47	62	82	102	118	127	130	130	129	128	129	131	132	130	126	119	110	99	2362	98.4		12:27	130	18: 1	132	*	*	*	*	4:29	38	15: 3	128	*	*	*	*						
15	88	78	69	60	51	47	48	55	68	84	101	114	123	128	132	133	133	132	131	128	122	114	107	99	2345	97.7		15:30	133	*	*	*	*	*	5:19	47	*	*	*	*	*	*							
16	91	84	78	72	65	59	55	56	62	72	85	100	112	122	130	135	137	135	131	126	119	110	102	96	2334	97.3	L	15:55	137	*	*	*	*	*	6:15	55	*	*	*	*	*	*							
17	91	88	85	83	78	72	66	63	63	67	75	87	100	113	125	133	137	136	132	124	115	105	96	91	2325	96.9		16:18	138	*	*	*	*	*	7:29	63	*	*	*	*	*	*							
18	89	89	90	91	89	85	79	73	70	68	71	79	90	104	118	129	136	136	131	123	111	99	90	84	2324	96.8		2:57	91	16:34	136	*	*	*	*	0:26	88	8:50	68	23:47	83	*	*						
19	83	86	92	98	100	97	92	86	79	74	73	77	85	96	111	125	134	134	129	120	107	92	80	74	2324	96.8		3:57	100	16:37	135	*	*	*	*	9:45	73	23:36	73	*	*	*	*						
20	74	78	88	101	110	111	106	100	92	83	77	78	84	92	105	121	133	135	129	118	104	86	69	60	2334	97.3		4:37	111	16:41	136	*	*	*	*	10:23	76	23:29	59	*	*	*	*						
21	60	66	77	96	115	124	122	115	107	96	84	79	84	92	102	117	133	140	133	118	101	82	60	44	2347	97.8		5:15	125	16:58	140	*	*	*	*	10:57	79	23:43	41	*	*	*	*						
22	41	48	61	82	110	132	139	133	123	111	96	84	83	92	102	114	131	145	143	125	103	82	57	34	2371	98.8		5:53	139	17:23	146	*	*	*	*	11:32	82	*	*	*	*	*	*						
23	22	26	40	60	91	126	148	150	140	128	113	95	85	90	102	113	128	145	152	139	113	87	61	33	2387	99.5		6:34	151	17:53	152	*	*	*	*	0:11	22	12: 9	85	*	*	*	*						
24	11	5	16	35	64	103	141	159	156	145	130	112	95	90	99	112	125	140	154	152	130	100	71	42	2387	99.5	N	7:18	160	18:25	156	*	*	*	*	0:47	5	12:47	89	*	*	*	*						
25	14	-5	-4	11	35	70	114	150	163	157	145	129	111	98	98	110	123	135	148	156	145	118	86	57	2364	98.5		8: 5	#163	18:59	156	*	*	*	*	1:28	-7	13:27	96	*	*	*	*						
26	28	2	-11	-6	12	39	78	120	151	160	153	142	128	113	105	109	120	131	141	149	149	133	105	75	2326	96.9		8:57	160	19:32	151	*	*	*	*	2:13	#-11	14:10	105	*	*	*	*						
27	49	23	1	-8	-1	18	45	82	120	145	152	147	138	129	118	114	119	128	134	139	142	137	120	94	2285	95.2		9:55	152	20: 3	142	*	*	*	*	3: 2	-8	14:57	114	*	*	*	*						
28	69	47	25	8	2	9	26	51	83	115	136	142	140	136	131	125	122	125	129	130	130	129	123	108	2241	93.4		11: 6	142	19: 2	130	*	*	*	*	3:56	2	15:57	122	*	*	*	*						
29	87	68	52	35	21	16	22	36	56	82	109	127	134	136	136	134	129	125	124	123	120	116	114	110	2212	92.2		13:43	136	*	*	*	*	*	4:54	16	*	*	*	*	*	*							
30	99	85	73	61	48	37	33	37	46	61	82	104	121	130	134	136	134	128	122	116	111	105	101	101	2205	91.9	U	15: 7	136	*	*	*	*	*	5:57	33	*	*	*	*	*	*							

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
			25 日 8 時 5 分	163	1	26 日 2 時 13 分	-11	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)

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	100	95	88	80	72	62	53	49	51	57	68	84	103	119	128	133	134	130	122	111	102	94	89	87	2211	92.1		15:44	134	*	*	*	*	*	*	*	7:11	49	22:46	87	*	*	*	*
2	90	95	96	93	89	83	76	69	64	64	68	77	90	106	121	129	131	128	121	109	94	83	76	74	2226	92.8		1:45	96	15:51	131	*	*	*	*	*	8:31	64	23: 4	74	*	*	*	*
3	76	84	94	100	100	98	95	90	83	77	77	80	86	97	113	125	129	126	118	107	91	74	63	60	2243	93.5		3:30	101	15:56	129	*	*	*	*	*	9:34	76	23: 8	60	*	*	*	*
4	62	69	83	99	108	109	107	105	100	93	88	89	92	97	107	121	129	127	117	106	90	70	53	45	2266	94.4		4:38	109	16:16	130	*	*	*	*	*	10:18	87	23:17	45	*	*	*	*
5	47	53	66	87	107	117	117	116	114	107	99	96	98	102	106	116	128	131	121	107	91	71	49	34	2280	95.0		5:31	117	16:42	131	*	*	*	*	*	10:55	96	23:43	31	*	*	*	*
6	31	37	49	70	97	118	126	125	123	118	109	102	102	106	110	115	125	133	129	113	94	75	52	30	2289	95.4		6:14	126	17:11	133	*	*	*	*	*	11:29	101	*	*	*	*	*	*
7	19	21	33	51	79	109	129	133	130	126	118	108	104	107	112	117	124	132	134	122	102	81	58	34	2283	95.1		6:54	133	17:40	135	*	*	*	*	*	0:16	18	12: 3	104	*	*	*	*
8	15	10	17	34	59	92	122	137	138	132	124	115	106	105	111	118	123	130	135	130	113	90	67	43	2266	94.4	F	7:32	139	18: 6	135	*	*	*	*	*	0:53	9	12:37	104	*	*	*	*
9	21	6	6	19	41	71	105	131	141	138	130	120	110	104	107	115	122	128	133	133	121	101	78	55	2236	93.2		8:10	141	18:29	134	*	*	*	*	*	1:30	5	13:10	104	*	*	*	*
10	32	13	4	9	26	52	84	116	136	141	134	124	114	107	105	111	119	126	130	131	125	110	89	66	2204	91.8		8:49	141	18:44	131	*	*	*	*	*	2: 8	4	13:42	105	*	*	*	*
11	45	25	11	7	17	37	64	95	122	136	136	129	119	111	107	108	115	122	126	127	124	114	98	77	2172	90.5		9:30	137	18:50	127	*	*	*	*	*	2:45	7	14:16	106	*	*	*	*
12	58	39	23	14	15	28	49	75	102	123	132	130	124	117	111	109	112	117	121	121	119	114	102	86	2141	89.2		10:15	132	18:38	122	*	*	*	*	*	3:23	13	14:56	109	*	*	*	*
13	69	53	39	27	22	27	40	59	83	106	122	127	125	121	117	113	112	114	116	115	112	109	102	91	2121	88.4		11: 7	127	18:19	116	*	*	*	*	*	4: 1	22	15:52	112	*	*	*	*
14	77	64	53	42	33	32	39	51	68	89	107	119	123	123	121	118	115	112	112	109	105	101	97	92	2102	87.6		12:17	123	*	*	*	*	*	*	4:40	32	*	*	*	*	*	*	
15	83	73	64	56	48	43	44	51	62	76	93	108	117	121	122	121	118	113	108	104	98	93	89	88	2093	87.2		14:14	122	*	*	*	*	*	*	5:20	43	*	*	*	*	*	*	
16	84	79	73	68	63	57	54	56	62	71	83	97	110	117	120	121	119	114	106	99	91	85	80	79	2088	87.0	L	14:54	121	*	*	*	*	*	*	6: 5	54	22:42	79	*	*	*	*	
17	81	82	80	78	75	72	68	66	68	73	80	90	102	112	118	119	118	113	104	94	83	75	70	68	2089	87.0		0:55	82	14:55	119	*	*	*	*	*	7: 0	66	22:49	68	*	*	*	*
18	71	78	84	87	87	86	83	79	77	78	82	89	97	107	116	119	117	111	102	90	76	64	57	55	2092	87.2		3:28	87	15: 2	119	*	*	*	*	*	8:12	77	22:56	55	*	*	*	*
19	58	67	81	92	98	99	98	94	89	85	86	91	97	104	113	120	120	112	100	87	71	54	42	39	2097	87.4		4:47	99	15:25	121	*	*	*	*	*	9:19	85	23: 1	39	*	*	*	*
20	41	51	68	89	105	112	113	110	105	97	91	93	98	104	112	121	125	119	104	88	70	49	30	21	2116	88.2		5:34	113	15:57	125	*	*	*	*	*	10:15	91	23:24	20	*	*	*	*
21	21	30	47	73	101	121	127	126	121	111	100	94	98	105	112	121	130	130	117	96	74	51	27	7	2140	89.2		6:12	127	16:34	132	*	*	*	*	*	11: 5	94	23:58	1	*	*	*	*
22	1	7	22	47	82	116	136	140	136	127	113	100	96	102	111	120	130	138	134	114	87	61	34	7	2161	90.0		6:50	140	17:15	138	*	*	*	*	*	11:51	96	*	*	*	*	*	*
23	-12	-15	-3	19	52	94	130	148	148	140	128	112	98	97	106	117	127	138	144	134	109	78	49	19	2157	89.9	N	7:30	150	17:59	144	*	*	*	*	*	0:39	-16	12:35	96	*	*	*	*
24	-9	-25	-23	-7	21	60	105	140	154	150	139	125	108	97	99	111	122	132	143	146	132	103	70	40	2133	88.9		8:11	#154	18:44	146	*	*	*	*	*	1:23	-26	13:19	96	*	*	*	*
25	10	-17	-30	-23	-3	27	69	113	144	153	146	135	120	105	97	102	114	125	134	142	142	125	95	64	2089	87.0		8:55	153	19:31	144	*	*	*	*	*	2: 8	#-30	14: 4	97	*	*	*	*
26	36	7	-17	-25	-15	6	37	77	118	142	146	139	128	116	103	98	105	115	122	129	136	134	115	87	2039	85.0		9:42	147	20:20	137	*	*	*	*	*	2:55	-25	14:53	98	*	*	*	*
27	61	36	11	-8	-12	-1	19	47	84	118	136	137	131	123	113	103	100	105	111	114	120	125	121	104	1998	83.3		10:31	138	21:12	125	*	*	*	*	*	3:42	-12	15:47	99	*	*	*	*
28	81	61	42	22	8	8	18	35	59	89	116	128	128	124	119	110	101	98	100	101	102	106	110	107	1973	82.2		11:26	129	22:10	110	*	*	*	*	*	4:30	7	17: 0	98	*	*	*	*
29	94	78	65	51	37	29	31	39	52	71	94	113	121	121	119	114	106	97	92	89	87	86	90	95	1971	82.1		12:28	121	23:21	95	*	*	*	*	*	5:19	29	20:37	86	*	*	*	*
30	94	87	79	72	64	56	52	54	60	68	82	98	111	116	116	114	109	100	89	81	75	71	71	75	1994	83.1	U	13:29	116	*	*	*	*	*	*	6:10	52	21:32	70	*	*	*	*	
31	81	84	83	82	81	79	76	75	76	80	85	93	103	110	113	112	107	100	89	76	65	57	54	56	2017	84.0		1:16	84	14: 4	113	*	*	*	*	*	6:58	75	22:12	54	*	*	*	*

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	66287	89.1	24 日 8 時 11 分	154	1	25 日 2 時 8 分	-30	1