

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 姫路 (節磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	85	87	82	71	54	34	16	8	12	27	50	77	103	123	135	139	135	122	104	84	69	61	60	65	1803	75.1		0:48	87	15: 1	139	*	*	*	*	7:10	8	21:42	59	*	*	*	*
2	75	82	85	82	72	57	40	26	21	27	42	64	88	111	127	135	136	127	111	90	70	57	50	52	1827	76.1		1:58	85	15:34	136	*	*	*	*	7:56	21	22:18	50	*	*	*	*
3	60	71	81	85	84	77	64	49	39	36	42	56	75	96	114	126	131	128	116	96	75	56	44	41	1842	76.8		3:20	86	16: 8	131	*	*	*	*	8:48	36	22:55	41	*	*	*	*
4	45	56	69	81	88	90	85	75	64	56	53	58	68	83	99	112	121	122	116	101	80	59	42	33	1856	77.3	L	4:46	90	16:42	123	*	*	*	*	9:51	53	23:34	32	*	*	*	*
5	32	40	54	69	84	94	98	97	90	81	73	70	71	77	86	97	106	111	110	101	85	65	45	30	1866	77.8		6:14	99	17:18	111	*	*	*	*	11:17	69	*	*	*	*		
6	23	25	36	53	72	90	103	111	112	107	98	89	82	79	80	85	91	97	99	96	86	70	50	30	1864	77.7		7:40	112	17:56	99	*	*	*	*	0:14	22	13:15	79	*	*	*	*
7	17	13	19	34	55	78	99	115	124	127	122	112	100	90	83	80	81	85	89	89	84	73	56	36	1861	77.5		8:50	127	18:33	89	*	*	*	*	0:54	13	15:12	80	*	*	*	*
8	17	5	4	14	34	59	86	110	127	137	139	133	120	105	93	84	79	79	81	83	82	74	62	43	1850	77.1		9:45	139	19: 9	83	*	*	*	*	1:34	3	16:35	78	*	*	*	*
9	22	3	-7	-3	13	37	67	97	121	137	145	146	137	122	105	92	84	79	79	81	82	77	67	52	1835	76.5		10:31	147	19:42	82	*	*	*	*	2:13	-7	17:34	78	*	*	*	*
10	31	8	-11	-16	-7	15	44	77	107	130	143	149	146	135	118	102	91	85	82	82	84	83	75	61	1814	75.6		11:14	149	20:15	84	*	*	*	*	2:52	-16	18:19	82	*	*	*	*
11	43	19	-5	-21	-22	-6	20	53	87	116	135	144	147	143	129	112	99	91	87	86	88	89	85	73	1792	74.7	N	11:56	147	20:52	89	*	*	*	*	3:31	-24	18:51	86	*	*	*	*
12	56	35	10	-15	-27	-22	-2	28	62	96	122	137	143	144	137	122	105	95	90	89	90	93	94	87	1769	73.7		12:38	144	21:38	94	*	*	*	*	4:12	#-28	19:10	89	*	*	*	*
13	72	53	30	4	-19	-28	-17	6	37	71	103	126	137	141	140	130	112	97	89	87	87	91	96	96	1741	72.5		13:19	142	22:32	97	*	*	*	*	4:55	#-28	19:15	87	*	*	*	*
14	87	72	53	30	3	-18	-21	-8	16	47	80	110	128	137	140	135	121	102	87	80	79	82	88	95	1725	71.9		13:56	140	23:35	97	*	*	*	*	5:42	-22	19:44	79	*	*	*	*
15	96	88	75	57	34	8	-9	-9	4	28	57	89	115	131	137	137	129	110	88	73	67	67	72	82	1726	71.9		14:32	138	*	*	*	*	6:33	-11	20:30	66	*	*	*	*		
16	91	94	90	80	65	44	21	7	7	20	41	68	96	119	131	136	132	118	96	73	57	51	52	60	1749	72.9		0:51	94	15: 6	136	*	*	*	*	7:28	5	21:19	50	*	*	*	*
17	74	86	93	93	89	77	59	40	28	28	37	55	77	101	119	129	130	122	104	79	56	40	34	37	1787	74.5		2:36	94	15:41	131	*	*	*	*	8:32	27	22: 8	34	*	*	*	*
18	49	65	81	92	99	99	92	78	63	53	50	55	67	84	101	115	121	119	108	88	63	40	25	20	1827	76.1	U	4:35	100	16:19	122	*	*	*	*	9:50	50	23: 0	20	*	*	*	*
19	25	38	57	76	93	105	111	109	100	88	77	70	70	75	85	97	106	109	105	92	72	48	27	12	1847	77.0		6:15	111	16:58	109	*	*	*	*	11:34	69	23:52	8	*	*	*	*
20	8	15	30	51	74	96	113	123	126	121	110	97	86	80	79	83	89	95	96	90	78	59	37	17	1853	77.2		7:50	126	17:42	96	*	*	*	*	13:41	78	*	*	*	*		
21	3	1	8	25	49	75	100	121	135	140	137	125	110	95	84	78	77	81	85	85	79	67	49	28	1837	76.5		9: 8	140	18:31	85	*	*	*	*	0:46	0	15:33	77	*	*	*	*
22	9	-3	-4	5	25	50	79	106	128	143	149	145	132	114	96	83	75	73	76	79	78	71	59	42	1810	75.4		10: 9	149	19:22	79	*	*	*	*	1:36	-5	16:51	73	*	*	*	*
23	21	2	-8	-6	7	29	56	86	112	132	146	151	145	130	110	93	80	73	72	75	78	76	67	54	1781	74.2		10:59	#151	20: 8	78	*	*	*	*	2:21	-9	17:42	72	*	*	*	*
24	35	14	-4	-11	-4	13	37	66	94	118	134	144	146	137	120	102	87	78	74	75	79	81	76	65	1756	73.2		11:42	146	20:46	81	*	*	*	*	3: 1	-11	18:15	74	*	*	*	*
25	49	29	7	-8	-10	1	22	49	77	103	121	132	138	136	125	108	92	83	78	77	81	86	85	76	1737	72.4		12:18	138	21:23	87	*	*	*	*	3:37	-11	18:35	77	*	*	*	*
26	62	44	21	0	-11	-6	11	34	62	89	110	123	129	131	124	110	95	84	79	78	82	88	92	87	1718	71.6	F	12:44	131	22: 0	92	*	*	*	*	4:12	-11	18:40	78	*	*	*	*
27	76	59	38	15	-4	-8	2	22	48	76	101	117	124	126	123	112	96	83	76	75	78	85	93	94	1707	71.1		12:58	126	22:41	95	*	*	*	*	4:48	-9	18:43	75	*	*	*	*
28	87	74	56	33	11	-3	-2	13	36	63	90	111	122	125	123	115	99	83	72	69	71	78	87	95	1708	71.2		13: 9	125	23:28	95	*	*	*	*	5:24	-4	19: 3	69	*	*	*	*
29	94	86	72	53	31	11	3	9	27	51	78	103	119	125	125	119	104	85	69	61	61	66	76	87	1715	71.5		13:28	126	*	*	*	*	6: 2	3	19:36	60	*	*	*	*		
30	94	93	85	72	53	31	16	13	23	42	66	92	112	124	127	123	110	91	70	56	50	52	61	74	1730	72.1		0:21	94	13:54	127	*	*	*	*	6:41	13	20:13	50	*	*	*	*
31	86	93	92	86	73	55	37	26	28	39	57	80	102	118	124	123	115	97	75	54	42	40	45	57	1744	72.7		1:24	93	14:22	125	*	*	*	*	7:23	26	20:50	39	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	55477	74.6				23 日 10 時 59 分	151	1	13 日 4 時 55 分	-28	2

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 姫路 (飾磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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		
1	72	85	93	94	89	78	62	47	41	44	55	71	90	107	117	119	114	101	80	57	39	30	31	39	1755	73.1		2:41	94	14:49	119	*	*	*	*	8:9	41	21:26	29	*	*	*	*
2	54	72	86	95	98	95	86	73	62	58	60	68	81	94	105	110	108	99	84	62	41	26	20	24	1761	73.4		4:3	98	15:16	110	*	*	*	*	9:6	58	22:7	20	*	*	*	*
3	35	53	71	88	99	105	104	98	88	79	74	74	78	84	91	97	98	94	83	67	47	28	16	12	1763	73.5	L	5:24	105	15:43	98	*	*	*	*	10:32	74	22:53	12	*	*	*	*
4	18	31	50	72	91	105	114	116	112	104	95	88	83	81	82	84	86	85	80	70	55	37	20	8	1767	73.6		6:49	116	16:14	86	*	*	*	*	13:11	81	23:49	5	*	*	*	*
5	5	12	27	48	72	95	112	124	129	126	118	107	96	86	80	77	76	77	75	71	62	48	30	13	1766	73.6		8:7	129	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
6	1	-3	5	22	46	74	100	120	134	139	136	127	113	98	85	77	72	71	72	72	68	59	44	26	1758	73.3		9:10	139	18:29	73	*	*	*	*	0:50	-3	16:45	71	*	*	*	*
7	7	-7	-11	-2	19	46	77	106	128	141	145	141	129	112	95	83	75	72	73	75	75	70	59	42	1750	72.9		10:2	145	19:35	76	*	*	*	*	1:47	-11	17:15	72	*	*	*	*
8	21	-1	-16	-18	-5	19	50	83	113	133	143	145	139	125	106	90	81	76	76	80	84	83	74	59	1740	72.5		10:47	#146	20:22	84	*	*	*	*	2:37	-19	17:32	76	*	*	*	*
9	40	15	-9	-23	-21	-3	24	58	92	119	134	141	141	132	115	97	85	80	81	84	90	94	90	77	1733	72.2		11:28	142	21:2	94	*	*	*	*	3:22	-25	17:26	80	*	*	*	*
10	59	37	10	-15	-26	-18	4	34	68	101	123	133	136	132	120	102	86	79	80	85	92	100	102	94	1718	71.6	N	12:0	136	21:44	103	*	*	*	*	4:3	#-26	17:15	79	*	*	*	*
11	79	60	35	6	-16	-21	-8	17	47	81	109	125	130	129	122	106	86	74	72	78	86	97	106	107	1707	71.1		12:20	130	22:33	108	*	*	*	*	4:44	-22	17:36	72	*	*	*	*
12	97	81	62	37	9	-9	-9	7	32	62	93	116	126	126	122	110	90	70	60	63	70	82	96	107	1700	70.8		12:38	127	23:31	108	*	*	*	*	5:27	-11	18:15	60	*	*	*	*
13	107	98	86	68	43	18	5	9	25	48	76	102	119	125	122	114	96	72	53	46	49	59	74	91	1705	71.0		13:7	125	*	*	*	*	6:14	5	19:5	46	*	*	*	*		
14	103	106	102	93	78	55	34	25	30	43	63	87	108	119	121	116	103	80	55	36	30	35	47	65	1734	72.3		0:48	106	13:45	121	*	*	*	*	7:8	25	20:1	30	*	*	*	*
15	84	98	106	107	103	90	72	55	48	50	59	74	92	107	115	114	106	89	64	39	22	17	22	35	1768	73.7		2:50	107	14:25	115	*	*	*	*	8:15	48	20:59	17	*	*	*	*
16	55	76	94	106	114	114	105	91	78	70	68	72	81	92	102	106	103	93	74	50	27	12	7	13	1803	75.1		4:32	115	15:8	106	*	*	*	*	9:50	68	21:58	7	*	*	*	*
17	27	47	69	91	108	120	124	120	110	98	88	81	79	81	86	91	93	89	79	61	41	21	7	3	1814	75.6	U	6:1	124	15:52	93	*	*	*	*	11:59	79	22:59	3	*	*	*	*
18	8	21	41	65	89	110	125	133	133	126	114	100	89	80	77	77	79	80	77	68	54	36	20	7	1809	75.4		7:29	134	16:45	80	*	*	*	*	14:21	77	*	*	*	*	*	*
19	2	6	19	39	63	88	111	129	140	142	135	122	105	89	77	70	68	70	71	69	62	51	37	21	1786	74.4		8:45	142	18:3	71	*	*	*	*	0:4	2	15:57	68	*	*	*	*
20	8	2	6	18	38	63	90	113	131	142	145	138	122	103	85	72	64	63	66	69	68	63	53	39	1761	73.4		9:46	145	19:24	69	*	*	*	*	1:9	2	16:46	63	*	*	*	*
21	22	8	2	7	20	41	67	93	116	132	141	142	133	115	95	78	67	62	64	69	73	72	66	55	1740	72.5		10:35	143	20:21	74	*	*	*	*	2:5	2	17:16	62	*	*	*	*
22	39	21	6	2	9	25	48	74	99	118	130	136	134	121	102	84	72	66	65	71	78	82	78	69	1729	72.0		11:15	137	20:59	82	*	*	*	*	2:51	2	17:34	65	*	*	*	*
23	56	37	16	3	3	15	34	59	85	106	120	127	128	121	106	88	75	69	68	73	82	89	90	83	1733	72.2		11:44	129	21:31	91	*	*	*	*	3:30	2	17:37	68	*	*	*	*
24	71	53	31	11	3	9	25	47	73	96	112	120	122	118	106	89	74	68	68	73	83	93	98	94	1737	72.4	F	11:58	122	22:2	98	*	*	*	*	4:4	3	17:28	67	*	*	*	*
25	84	69	48	25	9	7	19	38	62	88	107	116	118	115	106	90	73	64	64	69	79	91	101	102	1744	72.7		11:56	118	22:37	103	*	*	*	*	4:36	6	17:31	63	*	*	*	*
26	95	83	66	43	21	12	17	33	54	79	101	114	117	115	107	92	73	59	55	60	70	84	97	105	1752	73.0		11:58	117	23:15	105	*	*	*	*	5:7	12	17:51	55	*	*	*	*
27	103	94	81	62	39	23	21	31	49	71	94	111	118	116	109	95	75	56	47	48	57	71	87	101	1759	73.3		12:14	118	*	*	*	*	5:39	20	18:19	46	*	*	*	*		
28	105	102	94	80	60	41	31	34	46	65	86	105	116	117	111	99	79	57	40	36	42	54	72	90	1762	73.4		0:2	105	12:36	117	*	*	*	*	6:14	31	18:52	36	*	*	*	*
29	103	106	103	96	81	62	47	43	48	61	78	96	110	115	111	101	84	61	39	27	27	37	53	73	1762	73.4		0:59	106	13:1	115	*	*	*	*	6:53	42	19:28	25	*	*	*	*

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	50816	73.0	8日 10時 47分	146	1	10日 4時 3分	-26	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 姫路 (節磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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		
1	92	104	109	107	99	85	69	58	56	62	73	86	100	108	108	100	87	66	43	24	16	20	33	53	1758	73.3		2:12	109	13:28	109	*	*	*	*	7:41	55	20: 8	16	*	*	*	*
2	75	94	107	113	113	106	93	79	70	69	72	80	89	97	100	96	87	71	50	28	13	9	15	31	1757	73.2		3:28	114	13:56	100	*	*	*	*	8:46	69	20:52	9	*	*	*	*
3	52	75	95	110	118	120	114	103	92	83	79	79	81	86	89	88	83	73	58	39	20	8	5	12	1762	73.4		4:43	120	14:25	89	*	*	*	*	10:37	79	21:46	5	*	*	*	*
4	28	49	73	95	112	123	128	124	116	105	94	86	81	79	78	78	77	72	64	50	34	18	7	4	1775	74.0	L	6: 3	128	*	*	*	*	*	*	22:54	4	*	*	*	*	*	*
5	9	23	44	69	93	114	128	135	134	126	115	101	89	79	73	71	70	70	68	61	51	36	21	8	1788	74.5		7:22	136	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
6	1	4	17	38	64	92	116	133	141	141	133	120	103	87	75	69	67	68	71	71	66	56	42	24	1799	75.0		8:29	142	18:33	71	*	*	*	*	0:15	1	15:59	67	*	*	*	*
7	8	-3	-2	11	33	62	92	118	136	144	143	134	118	98	82	72	68	69	74	79	80	75	63	47	1801	75.0		9:24	#144	19:41	81	*	*	*	*	1:27	-4	16:15	68	*	*	*	*
8	26	5	-8	-7	9	34	65	96	122	137	142	139	127	108	88	75	70	71	77	86	93	92	84	70	1801	75.0		10: 9	142	20:26	94	*	*	*	*	2:24	-9	16:17	70	*	*	*	*
9	50	25	1	-11	-5	13	41	73	103	125	134	135	129	114	93	76	69	71	78	88	100	106	102	90	1800	75.0		10:39	135	21: 5	106	*	*	*	*	3:10	#-11	16:11	69	*	*	*	*
10	74	51	23	0	-7	4	25	54	85	111	125	127	124	114	95	74	62	63	72	84	99	112	116	108	1795	74.8	N	10:49	128	21:46	116	*	*	*	*	3:51	-7	16:23	61	*	*	*	*
11	95	77	52	24	5	5	19	42	70	98	117	123	119	111	96	74	54	49	57	71	88	106	119	120	1791	74.6		10:58	123	22:33	121	*	*	*	*	4:30	2	16:50	49	*	*	*	*
12	112	99	81	56	30	17	22	38	60	85	108	119	118	110	98	77	52	37	37	49	66	87	108	120	1786	74.4		11:20	120	23:34	122	*	*	*	*	5:11	17	17:28	35	*	*	*	*
13	121	115	105	88	64	43	36	42	56	75	97	113	117	112	101	83	58	34	22	25	39	59	83	105	1793	74.7		11:52	117	*	*	*	*	5:58	36	18:14	21	*	*	*	*		
14	118	122	120	113	98	77	60	55	60	70	85	101	111	111	104	90	69	42	20	10	15	30	51	77	1809	75.4		1:10	122	12:30	112	*	*	*	*	6:57	55	19: 6	10	*	*	*	*
15	99	115	123	127	123	109	92	78	73	73	79	89	99	104	102	94	79	56	30	11	4	9	24	46	1838	76.6		3: 2	127	13:14	105	*	*	*	*	8:25	72	20: 2	4	*	*	*	*
16	71	94	112	125	132	131	121	107	94	85	81	81	86	91	94	91	83	67	46	24	8	3	8	22	1857	77.4		4:20	133	14: 2	94	*	*	*	*	10:25	81	21: 1	3	*	*	*	*
17	42	66	90	111	127	136	137	130	118	105	93	84	79	79	81	82	80	72	59	41	24	12	7	11	1866	77.8	U	5:36	138	14:57	82	*	*	*	*	12:34	79	22: 4	7	*	*	*	*
18	23	41	64	87	109	127	138	141	136	125	110	95	82	73	70	70	71	70	65	55	43	30	19	14	1858	77.4		6:53	141	16:16	71	*	*	*	*	14:26	70	23:17	13	*	*	*	*
19	15	25	41	62	85	107	126	137	142	138	127	110	92	76	66	62	62	65	67	65	59	50	39	28	1846	76.9		8: 2	142	18: 3	67	*	*	*	*	15:23	61	*	*	*	*	*	*
20	20	19	27	41	61	84	106	124	136	140	136	123	104	85	69	60	57	60	66	70	71	67	59	47	1832	76.3		9: 1	140	19:35	71	*	*	*	*	0:37	19	15:58	57	*	*	*	*
21	34	23	21	28	42	62	85	107	124	133	135	129	114	94	75	63	57	58	65	74	80	81	76	67	1827	76.1		9:48	136	20:37	81	*	*	*	*	1:45	21	16:21	56	*	*	*	*
22	52	35	24	22	30	46	67	91	110	123	129	128	118	100	80	66	58	58	65	76	87	92	91	84	1832	76.3		10:24	130	21:17	92	*	*	*	*	2:39	21	16:33	57	*	*	*	*
23	71	52	33	23	25	36	54	76	98	114	121	123	117	103	83	67	58	58	64	76	90	100	102	98	1842	76.8		10:45	123	21:47	102	*	*	*	*	3:21	22	16:33	57	*	*	*	*
24	88	70	48	31	25	32	46	66	89	107	116	118	114	103	84	66	56	55	61	73	89	103	109	108	1857	77.4		10:51	118	22:15	110	*	*	*	*	3:55	25	16:34	54	*	*	*	*
25	101	87	66	44	32	33	43	60	81	101	112	114	111	102	85	65	51	48	55	67	84	101	112	114	1869	77.9	F	10:49	114	22:43	114	*	*	*	*	4:25	31	16:43	48	*	*	*	*
26	110	100	83	61	44	39	45	58	76	96	109	113	109	100	85	65	46	40	45	57	75	94	110	117	1877	78.2		10:53	113	23:16	117	*	*	*	*	4:53	39	17: 1	40	*	*	*	*
27	115	110	98	79	59	49	50	60	74	91	106	112	109	100	87	67	45	31	32	44	61	82	103	116	1880	78.3		11: 6	112	23:57	119	*	*	*	*	5:21	48	17:26	30	*	*	*	*
28	119	117	110	96	77	62	58	63	73	86	100	109	109	101	88	70	47	27	20	27	44	65	89	109	1866	77.8		11:26	110	*	*	*	*	5:53	58	17:56	20	*	*	*	*		
29	120	122	119	111	96	79	68	67	73	82	93	103	106	101	90	74	53	29	14	13	25	44	69	94	1845	76.9		0:53	122	11:51	106	*	*	*	*	6:34	67	18:33	11	*	*	*	*
30	113	123	126	124	115	99	84	76	75	79	86	94	100	99	91	78	60	37	16	5	9	23	45	72	1829	76.2		2: 2	126	12:23	100	*	*	*	*	7:35	75	19:15	5	*	*	*	*
31	97	116	128	132	130	120	105	92	84	81	81	85	89	92	89	80	67	49	27	10	2	7	23	45	1831	76.3		3:11	132	12:59	92	*	*	*	*	9:18	81	20: 5	2	*	*	*	*

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	56467	75.9	7日9時24分	144	1	9日3時10分	-11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 姫路 (節磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	72	97	118	131	137	136	127	113	100	90	83	80	80	82	82	79	72	60	43	25	10	4	8	22	1851	77.1		4:20	137	13:42	83	*	*	*	*	11:27	80	21: 5	4	*	*	*	*
2	43	69	95	117	132	141	141	134	121	106	93	83	76	74	74	75	73	68	58	45	29	16	9	10	1882	78.4	L	5:32	142	*	*	*	*	*	22:22	8	*	*	*	*	*	*	
3	20	39	63	90	114	132	143	145	139	126	110	93	80	71	68	68	71	72	71	64	53	39	25	14	1910	79.6		6:44	146	17: 3	72	*	*	*	*	14:17	68	23:52	11	*	*	*	*
4	11	18	34	57	85	111	132	144	147	141	127	108	89	74	66	64	68	74	79	80	75	65	51	34	1934	80.6		7:48	147	18:42	80	*	*	*	*	14:48	64	*	*	*	*	*	*
5	19	11	15	31	54	82	110	131	142	144	137	121	100	80	67	63	65	73	83	91	94	89	78	62	1942	80.9		8:40	144	19:47	94	*	*	*	*	1:10	11	15: 7	63	*	*	*	*
6	41	21	12	16	32	57	85	112	130	138	136	126	108	85	67	60	61	70	83	97	107	107	101	89	1941	80.9		9:18	138	20:34	108	*	*	*	*	2:10	11	15:15	59	*	*	*	*
7	70	45	24	16	23	41	65	93	116	128	129	123	110	88	66	53	53	63	77	95	112	120	118	111	1939	80.8		9:37	130	21:15	121	*	*	*	*	2:59	16	15:26	51	*	*	*	*
8	97	75	48	29	26	37	55	79	103	120	123	117	107	89	64	44	39	48	65	85	108	124	130	126	1938	80.8		9:46	123	21:58	130	*	*	*	*	3:40	25	15:48	39	*	*	*	*
9	118	103	79	53	40	42	54	72	93	112	119	115	104	88	65	40	26	29	45	66	91	116	131	134	1935	80.6	N	10: 2	119	22:51	135	*	*	*	*	4:20	39	16:18	25	*	*	*	*
10	131	123	108	84	63	55	59	71	86	104	116	115	105	90	70	44	20	12	21	41	66	94	119	133	1930	80.4		10:26	117	*	*	*	*	5: 3	55	16:56	12	*	*	*	*		
11	137	136	129	113	92	75	71	75	83	96	108	113	107	95	77	54	26	6	4	16	38	65	94	118	1928	80.3		0:12	137	10:57	113	*	*	*	*	5:56	71	17:39	3	*	*	*	*
12	132	139	141	135	120	101	88	83	84	89	97	105	106	98	85	66	41	15	0	1	14	37	64	92	1933	80.5		1:50	141	11:35	107	*	*	*	*	7:19	83	18:27	# -1	*	*	*	*
13	116	131	141	145	140	126	110	98	90	87	88	93	97	96	89	76	57	33	12	1	3	16	37	64	1946	81.1		2:59	145	12:22	97	*	*	*	*	9:15	87	19:20	0	*	*	*	*
14	91	114	131	143	148	144	131	116	103	91	84	83	85	87	86	81	69	52	31	15	6	9	21	40	1961	81.7		4: 1	148	13:22	87	*	*	*	*	10:54	83	20:17	6	*	*	*	*
15	64	90	112	131	144	149	145	133	118	102	88	79	75	75	77	78	74	65	51	35	23	16	18	28	1970	82.1		5: 2	149	14:43	78	*	*	*	*	12:22	74	21:19	16	*	*	*	*
16	45	66	89	111	130	142	147	143	132	116	98	82	71	66	67	70	72	71	65	55	44	34	28	28	1972	82.2	U	6: 3	147	16:16	72	*	*	*	*	13:27	66	22:32	27	*	*	*	*
17	35	48	67	88	109	127	139	143	139	128	111	92	75	64	60	61	66	71	73	71	65	57	47	39	1975	82.3		7: 1	143	18: 0	73	*	*	*	*	14:13	59	23:58	36	*	*	*	*
18	36	40	51	68	87	108	125	135	138	133	121	102	83	66	57	55	60	68	77	82	82	78	70	59	1981	82.5		7:53	138	19:34	83	*	*	*	*	14:47	55	*	*	*	*	*	*
19	48	41	43	53	68	88	108	123	131	132	126	111	91	71	58	52	54	63	76	88	94	96	92	81	1988	82.8		8:38	133	20:44	96	*	*	*	*	1:17	41	15:12	52	*	*	*	*
20	66	52	44	46	55	71	91	109	122	127	125	115	97	76	59	50	50	58	72	89	102	108	102	102	1994	83.1		9:12	127	21:33	109	*	*	*	*	2:20	44	15:29	49	*	*	*	*
21	88	70	54	47	50	61	77	97	112	120	121	115	100	80	60	48	46	53	67	86	103	115	119	118	2007	83.6		9:36	121	22:13	120	*	*	*	*	3:11	47	15:41	46	*	*	*	*
22	108	90	70	56	53	58	70	87	103	114	116	111	100	81	60	45	41	47	60	80	101	116	125	126	2018	84.1		9:48	116	22:49	126	*	*	*	*	3:52	52	15:51	41	*	*	*	*
23	122	108	88	70	61	62	69	82	97	108	111	107	98	82	60	41	34	38	52	71	94	114	126	130	2025	84.4		9:52	111	23:21	130	*	*	*	*	4:25	60	16: 4	34	*	*	*	*
24	129	121	104	85	73	69	73	81	93	104	108	104	95	81	61	39	26	28	41	60	84	107	124	131	2021	84.2	F	9:57	108	23:51	132	*	*	*	*	4:53	69	16:22	25	*	*	*	*
25	132	129	118	100	85	78	79	84	92	102	107	104	94	81	63	40	21	17	27	46	70	96	118	130	2013	83.9		10: 8	107	*	*	*	*	5:19	78	16:47	16	*	*	*	*		
26	134	134	128	115	98	87	85	87	91	98	104	103	95	83	66	45	22	9	12	28	51	78	105	125	1983	82.6		0:25	134	10:27	105	*	*	*	*	5:53	85	17:19	8	*	*	*	*
27	135	138	136	128	114	99	91	89	91	94	99	101	97	86	72	53	31	11	3	11	30	56	84	111	1960	81.7		1:12	138	10:55	101	*	*	*	*	6:53	89	17:58	3	*	*	*	*
28	130	139	143	140	130	115	102	94	91	90	91	94	95	89	78	64	44	22	5	1	11	32	58	87	1945	81.0		2: 8	143	11:34	95	*	*	*	*	8:52	90	18:45	1	*	*	*	*
29	114	133	144	148	145	134	118	104	94	88	85	86	88	88	83	73	59	40	20	6	4	14	33	59	1960	81.7		3: 7	148	12:29	88	*	*	*	*	10:21	85	19:41	3	*	*	*	*
30	88	114	134	147	152	149	138	122	105	93	84	79	79	81	82	79	72	59	42	25	12	9	17	34	1996	83.2		4: 8	#152	13:49	82	*	*	*	*	11:31	79	20:47	9	*	*	*	*

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	58778	81.6	30日 4時 8分	152	1	12日 18時 27分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 姫路 (節磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	58	85	112	134	149	155	152	140	123	104	89	78	72	73	76	79	79	75	65	51	36	23	17	21	2046	85.3	L	5:10	155	15:33	80	*	*	*	*	12:26	72	22:7	17	*	*	*	*
2	35	56	82	109	132	147	154	151	139	120	100	82	71	66	68	74	81	84	83	77	65	51	36	27	2090	87.1		6:11	154	17:18	85	*	*	*	*	13:10	66	23:34	25	*	*	*	*
3	26	36	55	79	106	129	144	150	146	133	113	91	73	62	61	66	76	86	94	96	92	82	67	50	2113	88.0		7:5	150	18:48	96	*	*	*	*	13:44	60	*	*	*	*	*	*
4	37	32	39	56	79	104	126	140	143	137	123	101	78	61	54	57	67	81	97	108	111	108	99	83	2121	88.4		7:51	143	20:1	111	*	*	*	*	0:52	32	14:10	54	*	*	*	*
5	62	46	40	46	61	82	106	125	134	133	124	106	82	59	46	46	55	71	91	110	122	126	123	114	2110	87.9		8:23	134	21:3	126	*	*	*	*	1:58	40	14:31	45	*	*	*	*
6	95	72	55	50	56	70	90	110	123	125	119	106	85	59	39	33	40	56	78	103	124	135	138	135	2096	87.3		8:42	126	22:1	138	*	*	*	*	2:53	50	14:54	33	*	*	*	*
7	124	103	80	65	63	70	82	99	114	120	115	103	86	61	36	21	23	38	60	88	115	135	144	146	2091	87.1		8:58	120	23:0	146	*	*	*	*	3:42	63	15:22	20	*	*	*	*
8	143	130	108	88	77	77	83	94	107	116	114	103	87	65	38	15	7	17	38	66	96	123	141	149	2082	86.8	N	9:18	116	*	*	*	*	4:29	76	15:54	7	*	*	*	*		
9	151	147	133	112	95	88	89	94	102	111	113	105	91	72	47	20	2	1	16	41	71	102	128	143	2074	86.4		0:0	151	9:43	114	*	*	*	*	5:23	88	16:32	-1	*	*	*	*
10	151	154	149	135	116	102	97	96	99	105	110	107	97	81	60	34	9	-4	1	19	45	76	106	129	2074	86.4		0:58	154	10:15	110	*	*	*	*	6:43	96	17:14	#-4	*	*	*	*
11	144	152	155	150	135	119	107	100	97	97	101	104	100	89	73	52	27	6	-2	5	24	50	80	108	2073	86.4		1:54	155	10:57	104	*	*	*	*	8:18	96	18:1	-2	*	*	*	*
12	130	145	154	156	149	135	119	106	97	92	91	94	96	92	83	68	48	26	9	4	12	30	55	83	2074	86.4		2:46	156	11:54	96	*	*	*	*	9:35	91	18:51	4	*	*	*	*
13	110	131	146	155	155	147	133	116	101	90	84	83	86	89	87	80	66	48	30	17	14	21	38	61	2088	87.0		3:36	156	13:12	89	*	*	*	*	10:36	83	19:46	13	*	*	*	*
14	87	112	132	147	154	153	144	128	110	93	81	75	75	79	83	84	79	68	53	38	28	25	32	47	2107	87.8		4:23	155	14:38	84	*	*	*	*	11:27	74	20:46	25	*	*	*	*
15	68	91	114	133	146	152	149	137	120	101	84	72	67	68	74	80	83	81	73	62	50	41	38	43	2127	88.6	U	5:9	152	16:5	83	*	*	*	*	12:12	67	21:54	38	*	*	*	*
16	55	73	94	115	132	143	147	142	129	111	91	74	63	60	64	72	81	86	87	83	75	65	56	51	2149	89.5		5:55	147	17:38	88	*	*	*	*	12:54	60	23:14	51	*	*	*	*
17	53	62	77	96	114	130	139	141	134	120	100	80	64	55	55	62	73	85	94	98	96	90	80	70	2168	90.3		6:40	141	19:11	98	*	*	*	*	13:32	54	*	*	*	*	*	*
18	62	61	67	80	96	113	127	134	133	124	108	88	68	54	49	52	63	78	94	106	112	111	105	94	2179	90.8		7:22	134	20:28	112	*	*	*	*	0:38	61	14:4	49	*	*	*	*
19	80	70	67	71	82	97	112	123	127	123	112	94	73	54	44	44	53	68	88	106	119	126	126	118	2177	90.7		8:1	127	21:28	127	*	*	*	*	1:55	67	14:31	43	*	*	*	*
20	103	87	76	72	75	85	98	111	119	119	112	98	77	56	41	37	43	58	79	101	120	132	138	136	2173	90.5		8:31	120	22:15	138	*	*	*	*	3:1	72	14:52	37	*	*	*	*
21	125	108	91	81	78	81	90	101	110	113	108	98	80	57	39	30	34	47	68	93	116	132	142	145	2167	90.3		8:51	113	22:56	145	*	*	*	*	3:59	78	15:11	30	*	*	*	*
22	140	126	108	94	86	84	88	96	104	107	104	95	81	59	38	24	24	36	56	82	108	128	141	148	2157	89.9		8:59	107	23:33	149	*	*	*	*	4:50	84	15:29	23	*	*	*	*
23	148	139	123	107	97	92	92	95	101	105	102	93	81	62	39	21	15	24	43	68	96	121	137	146	2147	89.5	F	9:5	105	*	*	*	*	5:39	91	15:52	15	*	*	*	*		
24	150	147	135	119	107	100	98	98	101	104	102	94	82	66	45	22	9	12	27	51	80	108	130	143	2130	88.8		0:8	150	9:16	104	*	*	*	*	6:32	97	16:21	8	*	*	*	*
25	149	150	144	131	117	107	103	101	101	103	103	97	86	72	53	31	11	3	12	32	59	89	117	137	2108	87.8		0:43	150	9:37	103	*	*	*	*	7:37	101	16:57	3	*	*	*	*
26	147	152	151	143	129	115	107	103	100	100	101	100	92	80	65	45	22	5	2	14	37	65	95	122	2092	87.2		1:25	152	10:13	101	*	*	*	*	8:41	100	17:41	1	*	*	*	*
27	141	151	155	153	143	128	114	105	99	96	96	97	96	89	77	61	41	20	5	4	17	40	68	99	2095	87.3		2:12	155	11:12	97	*	*	*	*	9:32	96	18:32	3	*	*	*	*
28	126	144	155	159	156	143	126	111	99	92	89	90	93	93	88	78	63	43	23	10	10	22	43	71	2127	88.6		3:3	159	12:32	94	*	*	*	*	10:13	89	19:32	8	*	*	*	*
29	101	128	147	159	162	157	142	122	105	91	83	81	84	90	92	90	82	69	51	32	20	18	28	47	2181	90.9		3:54	#162	14:3	92	*	*	*	*	10:51	81	20:38	17	*	*	*	*
30	73	102	129	148	160	162	154	137	116	96	81	74	74	79	88	94	95	90	80	64	47	34	30	37	2244	93.5		4:44	#162	15:42	95	*	*	*	*	11:31	73	21:52	30	*	*	*	*
31	53	76	103	128	147	157	157	147	128	105	84	70	64	66	75	87	97	102	102	94	82	66	52	45	2287	95.3	L	5:32	158	17:22	103	*	*	*	*	12:10	64	23:14	45	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	65947	88.6	30日4時44分	162	2	10日17時14分	-4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 姫路 (節磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	48	60	79	103	126	142	150	148	136	116	92	70	57	54	60	73	89	103	113	116	112	102	87	71	2307	96.1		6:17	151	18:57	116	*	*	*	*	12:48	54	*	*	*	*	*	*
2	61	60	68	83	103	122	136	140	135	121	100	75	54	44	45	55	73	94	113	126	132	131	122	106	2299	95.8		6:57	140	20:23	132	*	*	*	*	0:36	59	13:24	43	*	*	*	*
3	88	75	71	76	88	104	119	129	129	120	104	81	56	37	31	37	53	76	101	124	139	146	147	139	2270	94.6		7:30	130	21:36	148	*	*	*	*	1:55	71	13:57	31	*	*	*	*
4	121	101	87	82	84	93	106	117	121	116	104	86	61	36	21	21	34	55	83	111	135	150	158	158	2241	93.4		7:55	121	22:36	159	*	*	*	*	3:10	82	14:29	19	*	*	*	*
5	149	130	110	97	92	92	99	108	115	113	104	89	67	41	18	9	16	35	61	92	121	143	157	164	2222	92.6		8:18	115	23:28	165	*	*	*	*	4:21	91	15: 3	9	*	*	*	*
6	164	152	133	115	104	99	99	104	111	112	106	92	74	50	24	6	3	17	40	70	102	130	149	160	2216	92.3	N	8:43	113	*	*	*	*	5:27	99	15:38	2	*	*	*	*		
7	166	163	151	132	117	108	104	104	108	111	109	99	83	62	37	13	0	4	22	48	79	110	135	151	2216	92.3		0:16	#166	9:12	111	*	*	*	*	6:31	103	16:16	#-1	*	*	*	*
8	160	164	159	146	129	116	109	105	105	108	110	105	93	76	54	29	8	0	9	30	57	88	116	138	2214	92.3		1: 2	164	9:51	110	*	*	*	*	7:31	104	16:57	0	*	*	*	*
9	151	159	161	154	140	124	113	105	102	102	105	106	101	89	71	49	26	9	6	17	39	66	95	122	2212	92.2		1:45	161	10:42	107	*	*	*	*	8:23	102	17:42	5	*	*	*	*
10	141	153	158	158	149	133	118	106	98	95	97	101	103	98	87	70	49	28	14	14	27	48	75	102	2222	92.6		2:25	159	11:46	103	*	*	*	*	9: 6	95	18:31	13	*	*	*	*
11	127	144	154	158	154	142	125	109	96	89	87	91	97	100	96	87	71	52	34	23	25	37	58	83	2239	93.3		3: 2	158	12:59	100	*	*	*	*	9:45	87	19:23	22	*	*	*	*
12	110	132	148	156	157	149	134	115	98	85	79	80	86	94	98	97	89	75	58	43	35	37	49	68	2272	94.7		3:38	158	14:17	98	*	*	*	*	10:22	78	20:17	35	*	*	*	*
13	92	116	136	150	156	153	142	124	103	86	74	70	73	82	92	98	99	94	82	68	56	49	51	62	2308	96.2		4:13	156	15:39	99	*	*	*	*	11: 0	70	21:16	49	*	*	*	*
14	79	100	121	138	149	152	146	131	111	91	74	64	62	69	80	92	100	104	101	93	82	71	65	66	2341	97.5	U	4:50	152	17: 4	104	*	*	*	*	11:39	62	22:25	65	*	*	*	*
15	74	88	105	122	136	144	144	135	118	98	78	62	55	57	66	80	94	106	112	113	107	98	88	81	2361	98.4		5:29	145	18:32	113	*	*	*	*	12:18	55	23:49	79	*	*	*	*
16	79	84	93	106	120	131	136	133	122	104	84	65	52	47	53	65	82	100	115	124	126	123	115	104	2363	98.5		6: 9	136	19:55	127	*	*	*	*	12:56	47	*	*	*	*	*	*
17	95	90	90	96	105	115	123	125	120	108	90	69	52	41	41	51	67	88	109	126	137	141	138	128	2345	97.7		6:48	126	21: 3	141	*	*	*	*	1:24	89	13:31	40	*	*	*	*
18	115	104	96	93	96	103	111	116	115	108	94	74	54	38	33	38	52	74	98	121	139	150	153	148	2323	96.8		7:24	116	21:56	153	*	*	*	*	2:57	93	14: 2	33	*	*	*	*
19	136	121	108	99	95	96	101	107	108	105	95	79	58	39	27	26	38	58	84	111	134	150	159	160	2294	95.6		7:51	109	22:40	161	*	*	*	*	4:16	95	14:31	25	*	*	*	*
20	153	138	122	110	101	97	98	102	104	102	95	82	64	42	24	18	24	42	67	96	123	144	157	163	2268	94.5		8: 8	104	23:20	163	*	*	*	*	5:20	97	14:59	18	*	*	*	*
21	162	151	136	121	110	104	101	101	103	103	97	86	70	49	27	13	13	26	50	78	109	134	151	160	2255	94.0		8:23	104	23:58	163	*	*	*	*	6:18	100	15:30	11	*	*	*	*
22	163	159	147	131	119	111	106	104	105	105	101	92	78	59	36	16	6	12	31	58	89	119	141	155	2243	93.5	F	8:43	106	*	*	*	*	7:11	104	16: 6	6	*	*	*	*		
23	161	162	155	141	127	117	112	108	107	108	107	100	87	71	51	27	8	4	15	38	67	98	127	146	2244	93.5		0:38	162	*	*	*	*	16:47	3	*	*	*	*	*	*		
24	157	161	160	151	136	122	114	110	107	108	109	107	99	85	68	46	23	6	6	20	44	74	105	133	2251	93.8		1:20	162	10:11	109	*	*	*	*	8:26	107	17:33	4	*	*	*	*
25	150	159	163	159	147	130	117	109	105	104	106	109	108	99	86	69	46	24	10	11	26	51	80	112	2280	95.0		2: 3	163	11:16	109	*	*	*	*	8:50	104	18:24	8	*	*	*	*
26	138	154	162	164	157	142	123	108	100	96	97	103	108	108	102	90	74	52	30	18	20	35	58	87	2326	96.9		2:46	164	12:30	109	*	*	*	*	9:17	96	19:20	17	*	*	*	*
27	117	142	157	164	164	153	133	112	96	87	85	89	98	107	110	106	98	83	63	43	32	34	46	67	2386	99.4		3:26	165	13:57	110	*	*	*	*	9:50	85	20:23	31	*	*	*	*
28	94	122	144	158	163	159	144	121	98	81	73	73	81	93	105	112	114	109	97	79	62	51	51	60	2444	101.8		4: 5	163	15:42	114	*	*	*	*	10:29	72	21:33	50	*	*	*	*
29	78	101	124	143	154	156	148	130	106	82	66	59	62	73	89	105	116	122	122	114	100	85	73	70	2478	103.3	L	4:43	157	17:26	123	*	*	*	*	11:12	59	22:55	70	*	*	*	*
30	75	87	105	123	139	146	145	134	114	89	66	50	46	51	65	85	105	122	133	137	133	123	108	95	2476	103.2		5:22	147	19: 2	137	*	*	*	*	11:57	46	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	68916	95.7	7日 0時 16分	166	1	7日 16時 16分	-1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：姫路（節磨）

緯度：34 °47 N

経度：134 °40 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 90.0(cm)

2024 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	88	88	94	106	120	131	135	131	118	98	73	51	37	34	43	60	83	108	129	144	152	152	144	129	2448	102.0		6: 1	135	20:30	153	*	*	*	*	0:31	87	12:43	34	*	*	*	*
2	113	102	97	98	105	115	122	123	117	103	83	59	37	25	26	38	59	85	113	137	155	165	167	159	2403	100.1		6:40	124	21:41	167	*	*	*	*	2:17	97	13:27	24	*	*	*	*
3	143	125	111	103	101	104	110	115	113	105	90	69	46	25	16	21	37	61	91	120	145	163	173	175	2362	98.4		7:16	115	22:40	175	*	*	*	*	3:52	100	14: 9	16	*	*	*	*
4	165	148	129	115	106	102	104	109	111	106	96	79	58	34	16	11	21	41	68	99	128	151	166	175	2338	97.4		7:51	111	23:30	176	*	*	*	*	5: 7	102	14:49	11	*	*	*	*
5	175	164	146	128	115	107	104	106	110	109	102	89	71	48	25	10	11	26	49	78	109	135	154	166	2337	97.4		8:26	110	*	*	*	*	6: 4	104	15:27	9	*	*	*	*		
6	171	169	156	139	124	114	108	107	110	112	109	99	83	63	40	19	9	15	34	60	90	118	141	155	2345	97.7	N	0:14	172	9: 4	112	*	*	*	*	6:46	107	16: 6	9	*	*	*	*
7	163	165	160	146	130	118	111	108	109	113	115	109	97	79	58	35	16	12	23	45	72	101	127	145	2357	98.2		0:53	165	9:48	115	*	*	*	*	7:15	108	16:45	12	*	*	*	*
8	155	159	159	150	135	120	111	107	107	110	115	116	109	95	77	55	33	18	19	34	57	84	112	135	2372	98.8		1:25	160	10:37	117	*	*	*	*	7:37	106	17:27	17	*	*	*	*
9	149	155	157	152	140	123	110	103	101	103	109	115	116	108	95	77	55	34	24	29	45	69	96	122	2387	99.5		1:50	157	11:32	117	*	*	*	*	8: 1	101	18:11	24	*	*	*	*
10	142	153	157	155	146	129	112	99	93	93	98	107	114	115	108	96	78	57	40	34	41	58	81	108	2414	100.6		2:14	157	12:35	116	*	*	*	*	8:33	92	18:57	34	*	*	*	*
11	131	148	156	158	151	136	117	99	87	82	85	94	105	113	115	110	99	82	63	50	47	55	72	94	2449	102.0		2:42	158	13:47	115	*	*	*	*	9: 9	82	19:45	47	*	*	*	*
12	118	139	152	157	155	143	124	102	85	75	73	78	90	103	112	116	114	104	89	74	64	63	70	86	2486	103.6		3:12	157	15: 7	116	*	*	*	*	9:46	72	20:37	62	*	*	*	*
13	105	126	142	151	153	146	130	109	87	71	64	65	74	88	103	114	120	119	112	100	88	80	80	86	2513	104.7		3:43	153	16:27	121	*	*	*	*	10:23	63	21:37	79	*	*	*	*
14	98	113	128	140	145	143	132	114	92	73	59	55	59	71	88	104	118	126	128	123	114	105	98	96	2522	105.1	U	4:14	145	17:47	128	*	*	*	*	11: 1	55	22:57	96	*	*	*	*
15	98	106	116	125	132	134	129	116	98	77	60	49	48	55	70	89	108	124	135	139	137	130	121	113	2509	104.5		4:46	134	19: 9	139	*	*	*	*	11:41	47	*	*	*	*		
16	108	106	108	113	118	122	121	114	101	84	65	49	41	42	52	70	92	113	132	145	151	151	144	134	2476	103.2		5:20	122	20:24	152	*	*	*	*	0:56	106	12:24	40	*	*	*	*
17	124	115	109	107	108	110	112	110	102	90	72	54	40	33	37	50	71	97	121	142	156	163	162	154	2439	101.6		5:59	112	21:23	163	*	*	*	*	3: 6	107	13: 9	33	*	*	*	*
18	141	128	116	108	103	103	104	105	102	94	81	63	44	30	25	33	50	75	104	130	151	165	170	168	2393	99.7		6:45	105	22:11	170	*	*	*	*	4:37	103	13:53	25	*	*	*	*
19	158	143	127	115	106	102	102	103	103	99	89	74	54	34	21	19	31	53	82	113	139	159	170	173	2369	98.7		7:30	104	22:55	173	*	*	*	*	5:33	101	14:36	18	*	*	*	*
20	168	155	139	124	113	107	104	105	107	105	98	85	67	45	24	13	16	33	59	91	122	147	163	170	2360	98.3		8: 9	107	23:37	171	*	*	*	*	6:11	104	15:16	12	*	*	*	*
21	171	164	149	133	120	113	110	109	112	113	108	97	81	60	36	16	8	17	39	68	100	131	152	163	2370	98.8	F	8:46	113	*	*	*	*	6:37	109	15:57	# 8	*	*	*	*		
22	168	166	157	141	126	118	114	114	116	119	119	110	96	78	55	30	11	9	23	47	78	110	138	155	2398	99.9		0:17	168	9:27	120	*	*	*	*	6:49	114	16:38	# 8	*	*	*	*
23	163	165	161	148	131	118	114	114	116	120	125	123	112	96	77	53	28	13	15	32	58	89	120	145	2436	101.5		0:54	165	10:15	125	*	*	*	*	6:32	113	17:22	11	*	*	*	*
24	158	162	162	154	137	120	109	107	109	114	122	128	125	114	99	80	56	32	21	26	44	70	100	129	2478	103.3		1:27	163	11:12	128	*	*	*	*	6:51	107	18: 9	20	*	*	*	*
25	150	159	162	158	145	125	106	97	96	100	109	120	127	126	118	106	88	64	43	35	41	58	82	110	2525	105.2		1:57	162	12:19	128	*	*	*	*	7:36	96	19: 1	35	*	*	*	*
26	136	153	160	160	151	133	109	90	82	82	89	101	116	126	128	125	116	100	78	61	54	59	73	94	2576	107.3		2:29	161	13:50	128	*	*	*	*	8:27	81	20: 1	54	*	*	*	*
27	118	140	153	157	153	140	117	92	73	65	67	76	92	110	124	131	133	128	115	98	83	76	78	88	2607	108.6		3: 3	157	15:50	133	*	*	*	*	9:20	65	21:15	76	*	*	*	*
28	104	123	139	148	149	142	125	101	76	58	50	53	65	84	104	123	136	143	143	134	120	107	98	96	2621	109.2	L	3:40	150	17:27	144	*	*	*	*	10:13	50	22:51	96	*	*	*	*
29	100	109	122	133	139	137	128	109	86	62	45	38	42	56	77	100	122	141	153	157	153	142	129	117	2597	108.2		4:20	139	19: 0	157	*	*	*	*	11: 7	38	*	*	*	*		
30	109	107	110	117	123	127	124	113	96	74	53	37	31	35	50	72	98	124	146	161	169	168	159	145	2548	106.2		5: 4	127	20:24	170	*	*	*	*	0:55	107	12: 4	31	*	*	*	*
31	130	117	109	107	109	113	115	112	102	87	67	47	32	26	31	47	70	98	126	150	168	177	178	169	2487	103.6		5:55	115	21:33	#179	*	*	*	*	2:56	107	13: 1	26	*	*	*	*

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	75922	102.0	31日 21時 33分	179	1	22日 16時 38分	8	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：姫路（節磨）

緯度：34 °47 N

経度：134 °40 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 90.0(cm)

2024 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	153	134	119	108	103	104	107	108	105	96	82	63	43	28	23	31	48	73	102	130	154	171	180	180	2445	101.9		6:54	108	22:30	#181	*	*	*	*	4:23	103	13:53	23	*	*	*	*
2	170	152	132	116	106	101	102	106	107	103	93	79	60	39	25	23	33	53	79	109	136	157	170	177	2428	101.2		7:49	107	23:18	178	*	*	*	*	5:18	101	14:40	22	*	*	*	*
3	175	163	144	126	113	105	103	106	110	110	104	92	76	56	35	23	26	40	62	89	118	141	157	166	2440	101.7		8:33	111	23:58	170	*	*	*	*	5:53	103	15:20	23	*	*	*	*
4	170	165	150	132	118	110	106	108	113	117	115	105	91	73	50	31	24	32	50	74	102	128	146	156	2466	102.8	N	9:10	117	*	*	*	*	6:14	106	15:57	24	*	*	*	*		
5	161	160	151	135	120	111	108	109	114	122	124	118	106	89	69	45	30	29	42	63	89	115	137	149	2496	104.0		0:28	161	9:48	124	*	*	*	*	6:17	108	16:33	27	*	*	*	*
6	154	155	150	137	121	109	106	107	112	120	128	128	119	105	87	65	43	33	37	54	77	104	128	145	2524	105.2		0:43	155	10:29	129	*	*	*	*	6:12	105	17:10	32	*	*	*	*
7	152	153	150	139	123	107	100	99	104	113	124	130	128	119	105	86	63	45	40	50	68	92	118	139	2547	106.1		0:46	153	11:15	131	*	*	*	*	6:31	99	17:48	40	*	*	*	*
8	151	154	152	143	127	108	94	90	93	101	113	125	130	128	119	105	86	65	52	52	64	83	107	130	2572	107.2		1: 1	154	12: 9	130	*	*	*	*	7: 5	90	18:28	51	*	*	*	*
9	147	154	154	147	133	112	93	82	80	85	97	112	124	130	128	121	108	89	72	64	67	79	98	119	2595	108.1		1:27	155	13:15	130	*	*	*	*	7:43	80	19:11	64	*	*	*	*
10	139	150	154	150	138	118	95	78	70	71	80	95	112	124	131	131	125	112	96	83	78	83	94	110	2617	109.0		1:56	154	14:34	132	*	*	*	*	8:22	69	19:58	78	*	*	*	*
11	128	142	148	147	139	123	100	78	64	59	64	76	94	112	126	134	136	131	120	106	97	94	97	106	2621	109.2		2:23	149	15:50	136	*	*	*	*	8:59	59	20:55	94	*	*	*	*
12	118	130	138	140	136	124	105	83	64	53	51	59	75	94	114	129	139	143	139	130	120	112	108	109	2613	108.9		2:49	140	17: 2	143	*	*	*	*	9:37	51	22:20	108	*	*	*	*
13	113	120	126	129	128	121	108	89	69	53	45	46	56	73	95	115	133	145	151	150	143	134	125	119	2586	107.8	U	3:14	129	18:19	151	*	*	*	*	10:21	44	*	*	*	*	*	*
14	115	114	116	117	118	115	107	95	78	60	47	40	42	53	71	94	117	137	152	160	160	155	145	135	2543	106.0		3:37	118	19:35	161	*	*	*	*	0:51	114	11:15	40	*	*	*	*
15	125	116	111	109	108	108	105	98	87	72	56	43	36	37	49	68	93	119	142	159	168	170	164	153	2496	104.0		20:40	170	*	*	*	*	12:19	35	*	*	*	*	*	*		
16	139	125	114	106	103	102	103	102	96	86	71	54	39	30	31	44	66	94	123	148	165	174	175	168	2458	102.4		21:34	176	*	*	*	*	13:23	29	*	*	*	*	*	*		
17	154	137	121	110	103	102	103	105	105	99	87	71	52	33	23	26	42	67	97	128	153	169	176	175	2438	101.6		7:24	106	22:21	176	*	*	*	*	4:59	102	14:18	23	*	*	*	*
18	165	149	131	117	108	105	106	110	114	112	103	89	70	47	26	17	24	44	72	104	135	158	169	173	2448	102.0		8:12	114	23: 1	173	*	*	*	*	5:14	105	15: 4	17	*	*	*	*
19	169	157	139	122	113	110	111	116	122	124	119	106	89	67	41	21	16	28	52	82	115	143	160	166	2488	103.7		8:50	125	23:31	167	*	*	*	*	5:10	110	15:45	# 16	*	*	*	*
20	166	160	145	126	113	110	112	118	126	134	133	123	108	89	64	37	20	22	39	65	95	127	150	160	2542	105.9	F	9:28	135	23:44	161	*	*	*	*	4:54	110	16:24	19	*	*	*	*
21	161	158	147	129	111	103	106	113	123	134	142	138	126	110	90	64	39	28	35	54	80	110	137	154	2592	108.0		10:12	142	23:57	158	*	*	*	*	5: 8	103	17: 5	28	*	*	*	*
22	158	155	148	132	111	95	93	100	110	124	138	144	140	129	115	95	69	48	42	52	71	96	123	145	2633	109.7		11: 5	145	*	*	*	*	5:41	92	17:49	42	*	*	*	*		
23	155	154	148	136	115	92	79	80	89	103	120	136	144	142	135	123	104	81	64	62	71	87	109	131	2660	110.8		0:24	155	12:13	144	*	*	*	*	6:26	78	18:40	61	*	*	*	*
24	147	153	149	140	122	97	74	63	65	76	93	113	131	142	145	143	135	118	98	85	82	88	100	117	2676	111.5		1: 1	153	14: 7	145	*	*	*	*	7:19	63	19:44	82	*	*	*	*
25	134	145	147	142	129	107	81	59	49	52	63	82	105	125	140	149	152	147	134	118	106	101	102	109	2678	111.6		1:44	147	15:58	152	*	*	*	*	8:17	49	21:18	101	*	*	*	*
26	120	131	138	138	131	116	93	68	48	39	41	53	73	97	120	139	154	161	160	151	138	125	116	112	2662	110.9	L	2:29	139	17:22	162	*	*	*	*	9:17	39	23:23	112	*	*	*	*
27	113	117	123	127	126	118	103	82	60	43	34	36	48	67	91	116	139	157	168	171	165	153	139	126	2622	109.3		3:18	127	18:46	171	*	*	*	*	10:19	34	*	*	*	*	*	*
28	116	111	110	113	115	114	107	94	77	58	43	34	35	45	63	87	113	138	159	173	178	174	162	146	2565	106.9		4:15	115	20: 4	178	*	*	*	*	1:36	110	11:26	33	*	*	*	*
29	129	115	106	102	103	105	105	100	91	77	61	46	37	36	45	62	86	112	138	160	174	180	177	164	2511	104.6		5:33	105	21:10	180	*	*	*	*	3:16	102	12:36	35	*	*	*	*
30	146	126	110	100	96	97	101	103	100	93	81	66	50	39	37	46	63	87	114	140	160	173	178	173	2479	103.3		6:59	103	22: 4	178	*	*	*	*	4:12	96	13:39	36	*	*	*	*
31	159	139	119	104	96	94	98	104	107	105	97	85	68	51	39	39	49	68	92	119	142	159	168	171	2472	103.0		8: 4	107	22:48	171	*	*	*	*	4:47	94	14:31	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
744	78913	106.1	1日 22時 30分	181	1	19日 15時 45分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：姫路（節磨）

緯度：34°47' N

経度：134°40' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 90.0(cm)

2024 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		
1	164	147	127	110	100	96	98	106	113	115	111	101	87	67	49	39	43	56	77	102	127	146	157	162	2500	104.2		8:47	115	23:21	162	*	*	*	*	5: 9	96	15:13	39	*	*	*	*
2	160	150	131	114	103	99	100	107	117	124	122	115	103	85	63	46	42	50	67	90	115	136	148	153	2540	105.8		9:20	124	23:36	154	*	*	*	*	5:15	99	15:48	41	*	*	*	*
3	154	147	132	114	102	98	100	107	118	129	132	127	117	102	81	59	46	48	62	81	105	128	143	149	2581	107.5	N	9:51	132	23:26	149	*	*	*	*	5: 5	98	16:21	46	*	*	*	*
4	149	144	132	114	99	93	95	103	114	128	137	136	129	117	99	76	58	52	60	76	98	121	139	148	2617	109.0		10:25	138	23:27	149	*	*	*	*	5: 9	93	16:52	52	*	*	*	*
5	148	143	133	115	97	86	86	93	105	121	134	140	137	129	115	96	75	62	63	75	92	114	134	146	2639	110.0		11: 5	140	23:44	149	*	*	*	*	5:28	85	17:25	61	*	*	*	*
6	148	144	134	118	97	81	75	80	92	108	125	137	141	137	129	115	95	78	72	77	90	107	126	142	2648	110.3		11:53	141	*	*	*	*	5:57	75	18: 0	72	*	*	*	*		
7	148	145	136	122	101	79	67	67	76	91	110	128	139	141	139	130	115	98	85	84	90	103	118	134	2646	110.3		0: 7	148	12:54	141	*	*	*	*	6:29	65	18:39	83	*	*	*	*
8	143	144	137	125	106	82	63	55	60	73	91	113	131	141	144	142	134	119	104	96	96	102	112	124	2637	109.9		0:33	145	14: 9	144	*	*	*	*	7: 5	55	19:28	95	*	*	*	*
9	135	139	135	126	110	88	65	50	47	55	71	93	115	133	144	149	148	139	125	113	106	106	109	116	2617	109.0		1: 0	139	15:19	149	*	*	*	*	7:44	46	20:37	105	*	*	*	*
10	124	130	130	123	112	94	72	52	41	42	52	71	94	117	136	148	154	154	146	134	123	116	113	113	2591	108.0		1:28	130	16:25	155	*	*	*	*	8:26	40	22:33	112	*	*	*	*
11	115	119	120	118	111	98	81	62	45	37	40	51	70	93	117	137	152	160	161	154	144	133	123	116	2557	106.5	U	1:56	120	17:36	161	*	*	*	*	9:17	37	*	*	*	*	*	*
12	112	110	110	110	107	100	90	75	58	45	38	39	49	67	90	114	137	154	165	168	163	152	140	127	2520	105.0		18:50	168	*	*	*	*	10:21	37	*	*	*	*	*	*		
13	115	107	103	102	101	100	96	88	76	61	48	39	37	45	61	85	111	136	157	169	173	169	158	142	2479	103.3		19:56	173	*	*	*	*	11:41	37	*	*	*	*	*	*		
14	126	112	102	97	97	99	101	99	93	82	67	52	39	34	39	56	81	110	137	159	172	175	170	157	2456	102.3		6:10	101	20:52	#176	*	*	*	*	3:34	97	13: 0	34	*	*	*	*
15	139	120	106	98	96	99	104	109	109	102	90	73	53	36	29	36	54	81	112	141	161	172	173	166	2459	102.5		7:26	110	21:37	173	*	*	*	*	3:52	96	14: 1	29	*	*	*	*
16	150	129	111	100	97	100	107	116	122	120	110	96	76	52	33	28	38	59	87	119	146	162	167	165	2490	103.8		8:13	122	22: 8	167	*	*	*	*	3:58	97	14:50	# 27	*	*	*	*
17	154	136	114	100	96	100	108	120	131	135	129	117	100	76	50	33	32	47	70	99	129	150	159	158	2543	106.0		8:51	135	22:21	159	*	*	*	*	3:54	96	15:31	30	*	*	*	*
18	152	137	116	96	89	94	104	118	133	144	144	135	121	103	77	51	39	45	62	86	114	139	152	153	2604	108.5	F	9:28	146	22:30	154	*	*	*	*	4: 3	89	16: 9	39	*	*	*	*
19	146	135	116	93	78	79	91	107	125	143	152	149	139	126	106	80	58	53	63	81	103	128	146	150	2647	110.3		10:12	152	22:49	150	*	*	*	*	4:26	77	16:48	52	*	*	*	*
20	144	133	117	94	71	62	69	86	106	128	147	154	151	144	132	112	88	72	71	82	97	117	136	147	2660	110.8		11: 7	155	23:17	147	*	*	*	*	5: 0	62	17:32	70	*	*	*	*
21	144	134	120	99	73	52	49	60	78	102	126	145	154	154	150	140	122	101	90	90	98	109	125	138	2653	110.5		12:30	154	23:53	142	*	*	*	*	5:43	48	18:27	89	*	*	*	*
22	142	136	125	107	82	56	39	38	50	70	95	121	141	152	158	158	151	134	118	107	105	108	115	125	2633	109.7		14:36	159	*	*	*	*	6:32	36	19:54	105	*	*	*	*		
23	133	133	127	114	95	69	45	31	31	43	63	88	115	136	152	162	166	161	147	133	121	114	112	114	2605	108.5		0:35	134	15:56	166	*	*	*	*	7:28	29	22: 5	112	*	*	*	*
24	119	123	122	117	104	85	62	41	29	29	40	59	83	109	133	152	166	172	169	158	144	130	118	110	2574	107.3		1:25	123	17: 8	172	*	*	*	*	8:29	28	*	*	*	*	*	*
25	108	109	111	111	107	96	79	60	43	33	32	41	57	80	105	130	151	167	175	173	164	149	132	117	2530	105.4	L	2:29	112	18:21	175	*	*	*	*	0: 4	108	9:35	31	*	*	*	*
26	105	99	99	100	101	99	91	79	64	50	41	38	44	58	78	102	127	149	166	174	174	165	149	130	2482	103.4		3:56	101	19:28	175	*	*	*	*	1:43	98	10:48	38	*	*	*	*
27	112	98	91	90	92	96	96	92	84	73	61	50	45	48	59	78	101	125	147	163	171	171	161	144	2448	102.0		5:39	97	20:27	172	*	*	*	*	2:43	89	12: 9	45	*	*	*	*
28	123	104	90	84	85	90	97	100	99	93	83	70	57	50	51	61	79	101	125	146	160	166	164	153	2431	101.3		7:14	100	21:17	166	*	*	*	*	3:24	84	13:21	49	*	*	*	*
29	133	112	95	84	82	86	95	104	109	109	103	92	76	61	52	54	65	83	105	128	146	156	159	154	2443	101.8		8:24	110	21:55	159	*	*	*	*	3:53	82	14:19	52	*	*	*	*
30	140	119	99	86	81	84	93	106	116	120	119	111	97	78	61	54	59	71	91	113	134	146	151	150	2479	103.3		9:10	120	22:19	151	*	*	*	*	4:10	81	15: 4	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
720	76709	106.5	14日 20時 52分	176	1	16日 14時 50分	27	1

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 姫路 (節磨)

緯度: 34 °47 N

経度: 134 °40 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 90.0(cm)

2024 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		
1	106	86	63	46	41	48	63	85	109	129	141	146	145	136	120	102	91	89	92	100	111	119	121	114	2403	100.1	N	11:25	146	21:38	121	*	*	*	*	3:52	41	16:52	89	*	*	*	*
2	103	86	64	43	33	37	52	73	98	122	138	145	148	144	132	115	102	97	97	101	109	116	118	113	2386	99.4		11:58	148	21:47	119	*	*	*	*	4:10	33	17:21	96	*	*	*	*
3	102	87	66	43	27	26	39	59	85	111	131	143	147	147	141	128	113	104	102	104	107	113	116	112	2353	98.0		12:32	148	22: 2	116	*	*	*	*	4:33	25	17:56	102	*	*	*	*
4	102	88	70	47	27	18	25	43	67	95	120	138	146	149	147	139	125	113	107	106	106	109	112	111	2310	96.3		13:11	149	22:25	112	*	*	*	*	5: 3	18	19: 6	106	*	*	*	*
5	104	92	76	56	33	16	14	26	47	74	102	127	142	150	152	149	138	124	113	107	105	104	105	106	2262	94.3		13:57	152	22:58	106	*	*	*	*	5:39	13	20:57	104	*	*	*	*
6	103	95	83	66	45	24	12	14	28	51	79	107	131	146	155	157	152	139	125	113	105	100	98	98	2226	92.8		14:50	157	23:49	99	*	*	*	*	6:23	11	22:17	98	*	*	*	*
7	99	96	88	77	60	41	22	13	16	31	53	81	109	133	149	159	161	155	141	125	111	100	93	90	2203	91.8		15:46	161	*	*	*	*	7:15	12	23:18	90	*	*	*	*		
8	90	92	90	85	75	60	42	26	18	20	33	54	81	109	133	151	162	164	156	142	124	107	93	85	2192	91.3		1: 8	92	16:43	#164	*	*	*	*	8:16	18	*	*	*	*		
9	82	83	86	88	85	78	65	50	36	27	27	36	55	79	107	132	151	162	164	156	139	119	100	85	2192	91.3	U	2:52	88	17:40	#164	*	*	*	*	0: 5	82	9:30	25	*	*	*	*
10	76	74	78	84	89	90	86	77	63	49	38	34	40	56	78	104	129	149	159	160	150	133	110	89	2195	91.5		4:42	90	18:33	161	*	*	*	*	0:45	74	10:54	34	*	*	*	*
11	74	67	68	76	86	95	100	99	92	80	65	50	43	45	58	78	103	127	145	154	152	140	121	97	2215	92.3		6:19	100	19:19	154	*	*	*	*	1:20	67	12:16	42	*	*	*	*
12	75	62	59	65	77	92	106	114	115	109	97	80	62	51	52	63	81	104	126	141	145	139	125	103	2243	93.5		7:38	115	19:54	145	*	*	*	*	1:48	59	13:27	50	*	*	*	*
13	77	57	48	52	64	82	102	120	129	130	126	113	93	72	61	61	71	87	108	126	135	133	123	105	2275	94.8		8:45	131	20:17	135	*	*	*	*	2:11	48	14:28	60	*	*	*	*
14	80	54	38	36	47	66	90	115	133	142	144	139	124	102	82	72	73	82	96	113	125	126	118	103	2300	95.8		9:45	144	20:35	127	*	*	*	*	2:35	35	15:21	71	*	*	*	*
15	81	54	30	20	27	46	71	101	127	145	152	153	147	131	108	90	84	86	94	106	118	123	116	102	2312	96.3		10:43	153	20:55	123	*	*	*	*	3: 2	20	16:11	84	*	*	*	*
16	83	58	29	10	8	23	48	78	110	136	151	157	158	151	134	113	99	95	97	103	112	119	117	105	2294	95.6	F	11:41	159	21:18	119	*	*	*	*	3:34	7	17: 4	95	*	*	*	*
17	87	65	37	10	-3	3	24	52	85	117	140	154	160	161	152	135	118	107	103	104	108	113	116	109	2257	94.0		12:39	161	21:47	116	*	*	*	*	4:11	-3	18:20	103	*	*	*	*
18	94	75	50	22	-1	-8	3	27	57	90	120	141	154	160	161	152	136	121	111	106	104	106	109	109	2199	91.6		13:35	162	22:25	110	*	*	*	*	4:52	#-8	20: 0	104	*	*	*	*
19	100	85	66	41	15	-3	-6	8	31	61	93	121	141	154	161	161	151	136	121	109	102	98	99	101	2146	89.4		14:30	162	23:19	102	*	*	*	*	5:38	-7	21:19	98	*	*	*	*
20	100	93	80	61	38	16	1	1	15	37	65	95	121	141	154	161	159	149	133	116	103	93	89	90	2111	88.0		15:21	161	*	*	*	*	6:29	0	22:20	89	*	*	*	*		
21	92	93	88	77	61	41	22	11	12	24	44	70	97	122	141	154	160	156	144	127	108	93	82	78	2097	87.4		0:35	93	16: 9	160	*	*	*	*	7:25	9	23: 9	78	*	*	*	*
22	80	84	87	85	77	64	47	32	23	24	34	52	75	100	123	141	153	157	151	137	117	97	81	71	2092	87.2		2: 8	87	16:54	157	*	*	*	*	8:26	22	23:52	68	*	*	*	*
23	68	72	78	84	85	80	70	58	45	37	37	45	60	81	103	124	140	150	151	143	126	106	85	69	2097	87.4	L	3:42	85	17:37	151	*	*	*	*	9:32	36	*	*	*	*		
24	60	60	66	75	83	88	87	81	71	61	53	51	56	68	85	104	123	137	144	142	132	114	93	72	2106	87.8		5:21	88	18:19	144	*	*	*	*	0:34	59	10:49	51	*	*	*	*
25	57	51	54	63	75	87	95	98	95	87	77	68	63	65	74	87	104	121	132	136	132	119	100	78	2118	88.3		6:58	98	18:59	136	*	*	*	*	1:12	51	12:14	63	*	*	*	*
26	59	47	44	50	63	79	95	106	111	110	103	92	80	72	71	77	89	104	117	126	127	120	105	84	2131	88.8		8:20	112	19:37	127	*	*	*	*	1:47	44	13:37	71	*	*	*	*
27	62	45	37	39	50	68	89	107	120	126	125	116	102	88	79	76	80	90	103	114	119	116	106	88	2145	89.4		9:23	126	20: 8	119	*	*	*	*	2:16	36	14:51	76	*	*	*	*
28	66	45	32	30	38	55	78	101	120	133	138	135	124	107	92	83	80	84	93	103	110	110	103	89	2149	89.5		10:11	138	20:31	111	*	*	*	*	2:40	29	15:55	80	*	*	*	*
29	69	46	28	22	27	43	66	91	115	132	143	146	140	125	108	95	87	85	89	96	103	104	99	88	2147	89.5		10:52	146	20:44	104	*	*	*	*	3: 1	22	16:51	85	*	*	*	*
30	71	48	27	16	17	31	52	79	106	127	141	148	148	138	122	107	97	91	90	94	99	101	97	87	2134	88.9		11:28	149	20:51	101	*	*	*	*	3:21	15	17:44	90	*	*	*	*

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	66290	92.1	9日 17時 40分	164	2	18日 4時 52分	-8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名 : 姫路 (節磨)

緯度 : 34 °47' N

経度 : 134 °40' E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 90.0(cm)

2024 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	72	51	28	12	8	19	39	65	94	118	135	145	149	145	133	118	106	99	95	95	97	99	96	88	2106	87.8	N	12:3	149	21:0	99	*	*	*	*	3:43	8	18:37	95	*	*	*	*	
2	74	56	33	12	2	7	24	49	78	106	127	140	146	147	140	126	113	105	100	98	97	99	97	90	2066	86.1		12:37	147	21:15	99	*	*	*	*	4:10	2	19:37	97	*	*	*	*	
3	78	62	42	19	1	-2	9	31	59	89	116	133	143	147	145	135	122	110	103	99	97	97	97	93	2025	84.4		13:13	147	*	*	*	*	4:43	-3	*	*	*	*	*	*	*		
4	84	70	53	31	9	-4	-2	14	38	68	98	122	138	146	148	144	132	118	107	100	95	93	93	93	1988	82.8		13:54	148	*	*	*	*	5:23	-5	*	*	*	*	*	*	*		
5	89	79	65	47	25	5	-4	1	18	44	74	104	127	142	150	151	144	130	114	101	93	88	86	88	1961	81.7		14:40	151	23:50	89	*	*	*	*	6:9	-4	21:56	86	*	*	*	*	
6	89	85	77	64	46	25	7	0	6	23	49	78	108	131	146	153	153	143	126	108	93	84	79	79	1952	81.3		15:27	154	*	*	*	*	7:3	0	22:30	78	*	*	*	*			
7	82	85	84	78	66	50	31	15	8	13	29	53	82	110	133	148	155	152	140	120	99	83	72	68	1956	81.5		1:15	86	16:14	155	*	*	*	*	8:3	8	23:5	68	*	*	*	*	
8	71	77	83	85	82	73	60	43	28	21	24	37	59	85	112	133	147	152	147	131	110	87	70	60	1977	82.4		2:52	85	17:0	152	*	*	*	*	9:10	20	23:42	58	*	*	*	*	
9	58	64	73	83	89	90	85	74	60	45	37	37	47	65	87	111	131	142	145	137	119	95	72	55	2001	83.4	U	4:39	90	17:43	145	*	*	*	*	10:28	36	*	*	*	*	*	*	*
10	46	48	57	71	85	96	102	101	93	81	66	55	51	57	70	89	109	125	134	133	122	103	78	54	2026	84.4		6:21	102	18:24	135	*	*	*	*	0:20	46	11:53	51	*	*	*	*	
11	38	33	38	52	71	91	106	116	118	114	102	86	72	65	66	75	90	106	119	123	119	105	84	59	2048	85.3		7:52	118	18:59	123	*	*	*	*	0:57	33	13:19	64	*	*	*	*	
12	35	21	20	31	50	74	99	118	131	136	133	121	103	86	76	75	80	91	104	112	112	103	87	64	2062	85.9		9:10	136	19:29	113	*	*	*	*	1:33	19	14:42	75	*	*	*	*	
13	38	15	6	10	27	52	81	109	130	143	149	146	133	113	95	85	82	85	93	102	106	101	88	70	2059	85.8		10:13	149	19:56	106	*	*	*	*	2:8	5	15:58	82	*	*	*	*	
14	44	17	-2	-6	5	28	57	90	119	139	152	157	153	138	117	101	92	89	90	96	102	101	91	75	2045	85.2		11:7	157	20:22	103	*	*	*	*	2:44	-7	17:8	89	*	*	*	*	
15	53	26	0	-15	-12	6	33	66	99	126	144	155	158	152	136	117	103	96	93	95	99	101	96	82	2009	83.7	F	11:56	#158	20:51	101	*	*	*	*	3:20	-16	18:11	93	*	*	*	*	
16	63	40	12	-11	-20	-11	11	41	75	107	131	145	154	155	148	131	115	103	97	95	96	100	99	91	1967	82.0		12:43	156	21:28	100	*	*	*	*	3:58	#-20	19:9	95	*	*	*	*	
17	75	55	30	3	-16	-19	-5	20	51	83	112	133	145	151	150	141	125	110	100	95	93	95	98	96	1921	80.0		13:28	152	22:16	98	*	*	*	*	4:40	#-20	19:59	93	*	*	*	*	
18	86	70	49	25	0	-14	-13	4	29	60	91	117	134	144	148	145	133	117	102	93	88	87	90	94	1879	78.3		14:10	148	23:15	94	*	*	*	*	5:24	-16	20:43	87	*	*	*	*	
19	92	82	67	48	24	3	-7	-3	14	39	68	97	120	135	144	146	140	125	107	93	83	78	79	84	1858	77.4		14:47	146	*	*	*	*	6:11	-8	21:22	78	*	*	*	*			
20	89	88	81	67	49	28	10	3	9	26	50	77	104	125	138	144	143	133	115	96	80	70	67	70	1862	77.6		0:25	89	15:22	145	*	*	*	*	7:2	3	22:1	67	*	*	*	*	
21	77	84	85	80	70	54	36	21	17	23	39	61	86	110	128	139	142	137	123	103	83	67	58	57	1880	78.3		1:44	85	15:55	142	*	*	*	*	7:55	17	22:40	56	*	*	*	*	
22	62	72	80	84	83	75	62	47	36	33	38	52	72	93	114	129	137	137	128	110	89	68	54	47	1902	79.3		3:13	84	16:30	138	*	*	*	*	8:52	32	23:19	46	*	*	*	*	
23	48	56	68	79	86	88	83	73	62	53	50	54	65	80	98	114	126	130	127	114	95	74	54	41	1918	79.9	L	4:45	88	17:5	130	*	*	*	*	9:58	50	23:59	37	*	*	*	*	
24	37	41	52	66	80	91	96	95	88	80	71	67	68	74	85	98	110	118	120	113	99	80	59	41	1929	80.4		6:18	96	17:43	120	*	*	*	*	11:22	67	*	*	*	*	*	*	*
25	30	29	36	51	68	85	99	107	109	105	97	88	81	78	80	86	95	103	108	107	99	84	64	44	1933	80.5		7:48	109	18:22	109	*	*	*	*	0:39	28	13:7	78	*	*	*	*	
26	28	21	23	34	52	73	94	110	121	124	120	111	100	90	83	81	84	90	95	98	95	85	69	49	1930	80.4		8:59	124	19:0	98	*	*	*	*	1:16	20	14:53	81	*	*	*	*	
27	30	16	13	19	35	58	83	105	123	133	136	131	120	106	93	84	80	81	85	89	89	84	72	55	1920	80.0		9:52	136	19:33	90	*	*	*	*	1:51	12	16:17	80	*	*	*	*	
28	34	15	6	7	20	41	67	94	117	133	143	143	135	121	106	93	84	80	80	83	85	82	74	60	1903	79.3		10:35	144	19:59	85	*	*	*	*	2:22	5	17:21	79	*	*	*	*	
29	40	19	3	-2	6	24	50	79	106	127	141	147	144	133	118	103	91	84	81	82	84	83	76	65	1884	78.5		11:13	147	20:17	84	*	*	*	*	2:53	-2	18:14	81	*	*	*	*	
30	48	26	5	-8	-6	8	32	62	92	117	134	143	146	140	127	111	99	91	85	84	85	85	81	71	1858	77.4		11:49	146	20:38	85	*	*	*	*	3:23	-9	18:59	84	*	*	*	*	
31	57	36	13	-7	-14	-6	14	42	74	103	124	137	143	142	133	118	104	95	90	87	87	89	87	80	1828	76.2	N	12:23	143	21:16	89	*	*	*	*	3:58	-14	19:25	86	*	*	*	*	

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	60653	81.5	15日 11時 56分	158	1	17日 4時 40分	-20	2