

姫路(飾磨)

HIMEJI

2022 年

満潮					干潮					満潮					干潮				
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm
1月	1	10 44	153	20 5	96	2 28	-13	17 0	85	4月	1 朔	10 32	116	22 31	115	4 10	27	16 28	47
	2	11 39	157	20 34	96	3 7	-24	18 18	90	2	10 42	114	23 20	119	4 46	37	16 53	37	
	3	12 30	155	21 16	97	3 49	-29	19 10	93	3	11 6	113			5 25	49	17 27	27	
	4	13 20	151	22 7	98	4 33	-29	19 53	92	4	0 33	121	11 37	111	6 12	60	18 5	19	
	5	14 5	148	23 9	95	5 21	-24	20 29	86	5	1 48	125	12 14	106	7 14	69	18 45	13	
	6			14 45	146	6 12	-14	21 6	76	6	2 45	129	12 53	99	8 38	75	19 27	9	
	7	0 20	91	15 21	143	7 7	0	21 45	63	7	3 36	133	13 36	90	10 2	77	20 10	9	
	8	1 53	88	15 54	139	8 7	17	22 26	49	8	4 27	136	14 25	80	11 28	75	20 58	13	
	9	3 48	89	16 28	132	9 14	35	23 8	36	9	5 24	137	15 34	73	12 57	69	21 58	19	
	10	5 24	89	17 3	123	10 34	54	23 52	26	10	6 26	138	17 14	63	14 2	62	23 21	25	
	11	6 56	105	17 42	111			12 11	69	11	7 26	139	18 48	75			14 42	57	
	12	8 22	119	18 24	98	0 37	17	14 2	76	12	8 19	139	19 57	86	0 46	27	15 11	54	
	13	9 27	133	19 10	88	1 19	10	15 37	74	13	9 3	136	20 45	99	1 51	27	15 29	52	
	14	10 17	142	19 55	82	1 59	4	16 44	71	14	9 34	131	21 19	110	2 41	27	15 38	51	
	15	10 57	146	20 34	81	2 35	-2	17 32	70	15	9 47	124	21 45	120	3 20	31	15 44	46	
	16	11 33	145	21 6	82	3 8	-6	18 8	71	16	9 51	119	22 13	128	3 53	38	15 59	36	
	17	12 5	141	21 33	85	3 40	-9	18 36	74	17	10 3	116	22 51	133	4 24	48	16 24	24	
	18	12 35	136	22 2	88	4 12	-11	18 59	77	18	10 24	114	23 47	137	5 0	59	16 58	11	
	19	13 3	133	22 34	91	4 44	-11	19 15	78	19	10 53	111			5 46	72	17 40	1	
	20	13 26	131	23 15	93	5 19	-10	19 26	75	20	1 26	141	11 30	105	6 54	83	18 29	-4	
	21			13 48	131	5 57	-7	19 45	69	21	2 54	147	12 16	96	9 20	88	19 25	-4	
	22	0 3	94	14 12	132	6 39	-1	20 19	59	22	4 3	153	13 20	86	11 7	83	20 32	1	
	23	1 3	93	14 41	131	7 25	9	21 0	46	23	5 10	157	14 59	78	12 31	74	21 50	10	
	24	2 18	94	15 15	126	8 19	25	21 45	33	24	6 16	157	16 58	76	13 32	66	23 17	20	
	25	3 54	98	15 52	116	9 24	44	22 34	20	25	7 19	153	18 48	83			14 20	59	
	26	5 33	107	16 32	104	10 54	63	23 28	8	26	8 15	147	20 19	95	0 42	28	14 57	54	
	27	7 9	120	17 16	92			13 1	75	27	9 1	138	21 30	109	1 52	35	15 22	51	
	28	8 35	135	18 6	83	0 25	-3	15 16	77	28	9 32	128	22 24	121	2 51	42	15 34	47	
	29	9 45	146	19 1	79	1 20	-13	16 43	75	29	9 38	120	23 9	129	3 39	51	15 43	40	
	30	10 42	151	19 51	81	2 12	-21	17 36	76	30	9 43	115	23 49	134	4 20	61	16 1	32	
	31	11 34	149	20 37	87	2 59	-27	18 11	80										
2月	1 朔	12 19	143	21 23	94	3 43	-28	18 29	83	5月	1 朔	9 59	113			4 58	70	16 26	23
	2	12 58	136	22 10	98	4 25	-25	18 15	82	2	0 27	138	10 22	112	5 41	79	16 56	16	
	3	13 27	130	23 4	99	5 9	-18	18 34	74	3	1 5	140	10 52	108	6 39	85	17 30	12	
	4			13 49	127	5 54	-6	19 19	63	4	1 45	142	11 28	103	7 49	87	18 7	9	
	5	0 7	97	14 12	125	6 43	9	20 11	50	5	2 25	145	12 12	97	8 57	85	18 48	10	
	6	1 35	94	14 41	122	7 38	26	21 0	36	6	3 6	147	13 7	90	9 58	81	19 33	12	
	7	3 25	96	15 14	116	8 42	45	21 47	25	7	3 51	150	14 13	85	10 57	75	20 24	18	
	8	4 48	102	15 48	106	10 3	62	22 33	17	8	4 40	151	15 28	81	11 53	69	21 25	26	
	9	6 9	109	16 25	94	11 50	74	23 21	12	9	5 33	150	16 54	82	12 44	64	22 41	35	
	10	7 33	119	17 9	81			14 4	75	10	6 27	148	18 21	89			13 27	58	
	11	8 45	128	18 14	72	0 14	8	15 49	68	11	7 18	144	19 34	102	0 5	42	14 1	53	
	12	9 39	136	19 27	69	1 9	5	16 41	62	12	8 0	138	20 33	116	1 18	47	14 26	48	
	13	10 21	139	20 22	72	2 1	1	17 12	60	13	8 29	131	21 21	129	2 16	52	14 44	41	
	14	10 58	138	21 1	78	2 45	-3	17 35	62	14	8 46	123	22 1	139	3 4	59	15 2	31	
	15	11 32	134	21 29	85	3 23	-7	17 51	66	15	8 59	118	22 40	147	3 43	69	15 27	19	
	16	12 0	129	21 54	92	3 57	-8	17 53	69	16	9 16	115	23 33	151	4 21	80	15 57	7	
	17	12 19	124	22 22	98	4 29	-7	17 40	69	17	9 40	114			5 4	91	16 35	-3	
	18	12 17	121	22 58	102	5 1	-4	17 51	63	18	0 49	155	10 12	111	6 11	99	17 20	-7	
	19	12 25	120	23 44	104	5 35	2	18 20	53	19	1 58	160	10 56	105	8 41	100	18 12	-6	
	20			12 50	120	6 15	11	18 59	41	20	2 59	164	12 0	98	9 58	94	19 12	0	
	21	0 43	105	13 23	117	7 1	24	19 46	27	21	3 56	167	13 32	91	10 57	85	20 21	10	
	22	2 5	107	14 1	111	7 57	41	20 38	15	22	4 51	166	15 23	89	11 47	74	21 38	23	
	23	3 50	112	14 41	101	9 13	60	21 35	5	23	5 44	163	17 14	93	12 35	65	23 2	38	
	24	5 25	120	15 24	89	11 18	74	22 39	-1	24	6 35	155	18 57	103			13 20	56	
	25	6 57	131	16 16	77	14 6	75	23 51	-5	25	7 21	146	20 26	117	0 26	51	13 59	49	
	26	8 20	141	17 44	70			15 53	69	26	8 2	135	21 37	132	1 46	62	14 31	42	
	27	9 29	146	19 11	71	1 3	-9	16 40	66	27	8 31	126	22 32	145	2 58	70	14 55	36	
	28	10 26	146	20 9	79	2 4	-12	17 10	67	28	8 51	118	23 16	152	4 3	78	15 16	29	
									29	9 7	113	23 55	156	4 58	84	15 38	23		
									30	9 27	111			5 47	90	16 3	17		
									31	0 30	156	9 51	109	6 33	95	16 32	14		
3月	1	11 13	140	20 52	89	2 54	-13	17 25	71	6月	1	1 2	154	10 22	107	7 19	97	17 5	12
	2	11 49	131	21 31	98	3 37	-11	17 4	71	2	1 33	154	11 1	105	8 6	95	17 43	12	
	3	12 5	122	22 13	104	4 16	-5	17 4	65	3	2 6	154	11 51	101	8 51	91	18 24	14	
	4	11 48	118	23 1	107	4 55	5	17 31	55	4	2 42	156	12 50	98	9 33	86	19 10	18	
	5			12 6	116	5 36	17	18 9	44	5	3 21	159	13 55	96	10 15	79	20 1	24	
	6	0 3	107	12 39	115	6 21	31	18 54	33	6	4 3	160	15 6	96	10 56	73	20 58	33	
	7	1 36	107	13 18	112	7 15	46	19 41	23	7	4 47	158	16 25	99	11 37	67	22 5	45	
	8	3 4	111	13 56	105	8 25	60	20 27	15	8	5 32	154	17 47	106	12 17	60	23 22	57	
	9	4 10	116	14 33	95	9 54	70	21 11	11	9	6 16	147	19 6	119			12 54	52	
	10	5 15	120	15 8															

姫路(飾磨)

HIMEJI

2022 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮						
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm			
7月	1	1 16	159	10 47	111	7 48	101	17 26	18	10月	1	0 26	131	15 26	161	7 20	28	21 21	108	
	2	1 44	158	11 32	111	8 17	98	18 6	21	2	1 10	121	16 43	168	8 18	25	23 41	107		
	3	2 14	159	12 24	111	8 47	93	18 49	25	3	上弦	2 5	110	17 58	174	9 26	26			
	4	2 46	161	13 23	111	9 18	86	19 36	32	4		3 33	101	19 11	177	1 30	99	10 47	30	
	5	3 19	162	14 31	112	9 51	78	20 28	42	5		5 33	99	20 15	176	2 33	92	12 13	34	
	6	上弦	3 54	160	15 51	116	10 26	68	21 28	57	6		7 7	105	21 9	171	3 14	87	13 26	36
	7		4 31	153	17 14	123	11 5	58	22 42	74	7		8 13	116	21 51	162	3 40	85	14 24	40
	8		5 8	143	18 39	135	11 48	48			8		9 0	127	22 9	151	3 49	83	15 10	46
	9		5 47	132	20 2	150	0 12	88	12 32	36	9		9 39	137	22 3	143	3 50	78	15 50	56
	10		6 25	122	21 14	164	1 54	98	13 17	24	10	望	10 18	143	22 14	140	4 5	69	16 28	67
	11		7 2	115	22 15	173	3 33	102	14 1	13	11		11 7	147	22 37	138	4 30	58	17 7	79
	12		7 38	113	23 10	177	4 54	106	14 44	4	12		12 29	150	23 7	134	5 3	47	17 55	91
	13		8 15	116			5 56	111	15 28	-2	13		13 44	153	23 43	129	5 41	39	19 4	100
	14	望	0 3	176	8 58	120	6 43	115	16 12	-3	14				14 39	157	6 23	33	20 40	104
	15		0 54	172	9 48	123	7 17	116	17 0	1	15		0 25	121	15 30	160	7 7	31	22 4	102
	16		1 41	169	10 46	124	7 46	113	17 50	10	16		1 14	111	16 20	163	7 53	32	23 26	97
	17		2 22	166	11 54	122	8 20	104	18 44	23	17		2 15	102	17 13	163	8 43	36		
	18		2 58	164	13 19	120	9 1	91	19 44	40	18	下弦	3 32	95	18 8	163	0 43	90	9 43	42
	19		3 30	161	15 17	121	9 45	77	20 52	59	19		5 5	92	19 4	162	1 39	82	11 2	49
	20	下弦	4 3	155	16 52	128	10 29	63	22 12	78	20		6 37	97	19 55	161	2 19	76	12 27	53
	21		4 37	147	18 19	137	11 14	52	23 47	94	21		7 50	107	20 39	158	2 50	71	13 36	53
	22		5 14	135	19 46	149			12 1	44	22		8 44	120	21 12	152	3 12	68	14 29	54
	23		5 56	123	21 0	161	1 40	102	12 48	38	23		9 25	131	21 30	145	3 27	65	15 11	58
	24		6 44	112	21 57	170	3 24	101	13 38	34	24		9 54	140	21 36	138	3 35	60	15 44	65
	25		7 36	106	22 42	174	4 37	97	14 15	30	25	朔	10 17	146	21 44	134	3 47	51	16 13	74
	26		8 22	105	23 20	173	5 26	95	14 53	27	26		10 46	151	22 1	132	4 8	40	16 44	84
	27		9 0	107	23 53	169	6 0	96	15 28	25	27		11 32	154	22 26	129	4 38	28	17 24	94
	28		9 32	112			6 24	99	16 2	24	28		12 52	157	22 58	123	5 15	17	18 21	103
	29	朔	0 23	163	10 1	117	6 42	103	16 35	24	29		14 24	162	23 40	115	6 1	11	20 43	108
	30		0 48	159	10 32	121	6 54	104	17 9	26	30				15 33	168	6 54	10	22 36	102
	31		1 9	157	11 9	124	7 1	102	17 44	30	31		0 38	106	16 38	172	7 56	14	23 55	93
8月	1	1 26	157	11 53	125	7 17	96	18 23	36	11月	1	上弦	2 9	97	17 41	173	9 10	22		
	2	1 46	158	12 48	126	7 47	87	19 7	45	2		4 9	93	18 41	170	0 54	83	10 36	32	
	3	2 12	158	13 57	128	8 25	75	19 56	58	3		6 4	97	19 36	164	1 41	75	12 3	41	
	4	上弦	2 43	154	15 23	133	9 8	63	20 56	74	4		7 40	109	20 23	155	2 20	68	13 20	48
	5		3 17	147	16 52	140	9 54	51	22 16	92	5		8 58	123	20 57	144	2 50	62	14 24	56
	6		3 55	136	18 21	151	10 46	40			6		10 2	135	21 11	134	3 8	56	15 19	66
	7		4 38	124	19 47	164	0 12	105	11 44	31	7		10 54	145	21 19	128	3 23	48	16 8	76
	8		5 26	114	21 1	175	2 32	108	12 44	22	8	望	11 39	151	21 35	124	3 42	38	16 49	86
	9		6 28	110	22 4	180	4 11	106	13 42	15	9		12 20	153	21 57	122	4 7	29	17 35	94
	10		7 27	112	22 58	180	5 7	107	14 34	10	10		13 0	155	22 26	118	4 37	22	18 36	100
	11		8 18	118	23 47	174	5 40	111	15 20	8	11		13 39	155	23 2	113	5 12	17	19 48	101
	12	望	9 3	127			5 47	115	16 4	10	12		14 19	157	23 47	106	5 50	15	20 55	97
	13		0 28	167	9 50	133	5 25	113	16 47	17	13				14 59	158	6 32	16	21 55	91
	14		0 58	160	10 41	136	5 48	106	17 32	29	14		0 46	98	15 41	159	7 17	20	22 49	83
	15		1 15	156	11 42	135	6 31	96	18 21	44	15		1 57	92	16 26	160	8 8	26	23 40	76
	16		1 37	153	13 7	133	7 24	83	19 17	62	16	下弦	3 15	88	17 15	158	9 6	34		
	17		2 10	151	15 8	136	8 21	69	20 26	80	17		4 41	89	18 5	155	0 26	68	10 18	44
	18		2 47	146	16 29	143	9 13	57	21 53	96	18		6 9	95	18 54	151	1 8	61	11 41	52
	19	下弦	3 24	137	17 45	150	10 2	48	23 39	106	19		7 27	106	19 37	144	1 44	55	12 58	58
	20		4 2	125	19 4	158	10 51	44			20		8 32	120	20 10	136	2 12	48	14 3	63
	21		4 47	113	20 17	165	1 47	107	11 45	42	21		9 25	133	20 30	127	2 33	40	14 55	69
	22		5 52	103	21 15	171	3 32	100	12 44	41	22		10 10	144	20 43	121	2 52	31	15 39	78
	23		7 10	100	22 2	173	4 27	94	13 41	39	23		10 51	150	20 58	117	3 14	19	16 15	87
	24		8 12	103	22 40	171	4 58	91	14 30	37	24	朔	11 33	154	21 18	115	3 41	7	16 53	96
	25		8 55	111	23 12	167	5 19	92	15 11	34	25		12 28	157	21 45	113	4 16	-3	17 45	103
	26		9 27	119	23 39	161	5 33	96	15 47	33	26		13 30	159	22 22	109	4 57	-9	20 13	105
	27	朔	9 52	126	23 56	156	5 36	99	16 18	35	27		14 30	162	23 18	102	5 45	-10	21 33	100
	28		10 18	132	23 54	153	5 28	99	16 48	39	28				15 28	165	6 41	-5	22 29	90
	29		10 49	136	23 59	152	5 34	94	17 20	44	29		0 39	94	16 21	165	7 45	4	23 17	78
	30		11 30	139			5 58	85	17 56	53	30	上弦	2 25	89	17 13	163	8 58	17		
	31		0 20	151	12 23	141	6 33	73	18 38	64										
9月	1	0 51	150	13 37	143	7 15	60	19 30	78	12月	1	4 26	90	18 2	156	0 3	67	10 20	32	
	2	1 27	144	15 15	148	8 3	47	20 41	94	2		6 16	99	18 48	146	0 47	56	11 47	47	
	3	上弦	2 6	136	16 44	156	8 56	38	22 31	107	3		7 53	113	19 30	135	1 29	45	13 12	60
	4		2 49	125	18 9	165	9 57	32			4		9 12	129	20 3	123	2 5	36	14 33	69
	5		3 38	113	19 31	174	1 5	110	11 8	29	5		10 13	143	20 27	114	2 34	27	15 47	76
	6		4 59	105	20 43	179	3 6	104	12 24	27	6		11 2	152	20 46	108	2 58	19	16 50	82
	7		6 38	105	21 43	179	4 1	104	13 32	24	7	望	11 44	155	21 6	104	3 22	12	17 43	87
	8		7 44	112	22 34	174	4 33	100	14 27	23	8		12 22	155	21 31	102	3 49	6	18 31	91
	9		8 31	123	23 11	165	4 46	103	15 14	25	9		12 55	152	22 1	101	4 19	2	19 15	92
	10	望	9 11	133	23 19	155	4 30	103	15 55	31	10		13 26	149	22 40	98	4 52	0	19 59	90
	11		9 53	140	23 9	150	4 36	96	16 34	41	11				13 56	148	5 29	1	20 40	86
	12		10 40	144	23 30	147	5 1	86	17											