

# 松山

MATSUYAMA

2024 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										4月	1								
	2	0 10	253	12 32	301	5 48	40	18 36	115			2	下弦	1 16	276	12 24	241	7 4	151	
	3	0 59	240	13 42	277	7 6	85	20 6	113			3		2 32	259	13 22	216	8 32	172	
	4	2 1	228	14 26	263	7 56	111	21 3	108			4		4 24	257	15 31	203	10 57	169	
	5	3 23	224	15 19	250	9 3	136	22 8	98			5		5 58	275	17 35	224	12 20	142	
	6	4 55	233	16 23	241	10 32	151	23 12	82			6		6 56	298	18 46	261	13 6	110	
	7	6 13	253	17 27	240	12 0	152	24 12	67			7		7 38	318	19 38	298	0 59	40	
	8	7 12	278	18 24	246	0 8	60	25 13	7			8		8 15	331	20 24	328	1 48	24	
	9	8 1	302	19 14	256	0 57	36	26 13	133			9	朔	8 48	338	21 7	348	2 31	19	
	10	8 45	321	20 1	269	1 43	12	27 14	122			10		9 20	337	21 51	356	3 12	26	
	11	9 28	335	20 46	282	2 28	-8	28 15	112			11		9 51	330	22 34	354	3 52	44	
	12	10 10	343	21 32	293	3 13	-23	29 16	4			12		10 22	318	23 19	341	4 31	68	
	13	10 51	346	22 18	299	3 57	-29	30 16	45			13		10 53	300			5 12	96	
	14	11 31	344	23 7	299	4 42	-26	31 17	27			14		0 5	321	11 25	278	5 54	124	
	15	12 10	336	23 57	292	5 26	-11	32 18	11			15		0 55	298	11 59	253	6 43	150	
	16			24 49	323	6 11	15	33 19	57			16	上弦	1 56	274	12 43	225	7 50	170	
	17	0 52	279	13 29	304	6 58	50	34 19	47			17		3 18	257	14 5	201	9 45	177	
	18	1 56	262	14 11	282	7 50	90	35 20	44			18		4 59	254	16 43	199	11 45	161	
	19	3 15	249	15 2	259	8 56	129	36 21	53			19		6 11	264	18 16	222			
	20	4 51	248	16 10	240	10 31	157	37 23	9			20		6 56	275	19 6	250	0 15	103	
	21	6 25	261	17 29	231			38 12	21			21		7 57	294	20 16	297	1 43	79	
	22	7 34	281	18 40	234	0 20	52	39 13	37			22		8 21	300	20 47	313	2 16	74	
	23	8 24	298	19 35	244	1 17	38	40 14	26			23		8 45	303	21 18	324	2 46	73	
	24	9 4	309	20 19	257	2 4	25	41 15	2			24	望	9 8	304	21 50	330	3 18	77	
	25	9 37	315	20 57	269	2 44	14	42 16	33			25		9 32	302	22 22	331	3 46	85	
	26	10 7	317	21 32	278	3 19	8	43 16	104			26		9 58	296	22 56	328	4 17	96	
	27	10 35	317	22 5	283	3 52	6	44 16	28			27		10 26	288	23 34	320	4 50	109	
	28	11 1	316	22 38	285	4 23	9	45 16	56			28		10 57	275			5 28	124	
	29	11 26	313	23 13	281	4 53	17	46 17	25			29		0 19	308	11 35	260	6 13	140	
	30	11 52	308	23 49	274	5 23	31	47 17	55			30		1 14	294	12 24	241	7 14	155	
	31			24 17	299	5 54	51	48 18	27			31								
2月	1	0 28	263	12 44	285	6 27	76	19 2	79	5月	1	下弦	2 26	282	13 41	224	8 41	162	20 26	81
	2	1 14	249	13 14	267	7 5	104	19 43	81			2		3 53	279	15 36	223	10 20	151	
	3	2 15	237	13 52	247	7 54	135	20 39	84			3		5 11	288	17 16	245	11 33	125	
	4	3 43	231	14 49	226	9 15	162	21 56	83			4		6 9	301	18 26	279			
	5	5 30	241	16 21	215	11 25	170	23 23	69			5		6 54	312	19 20	312	0 31	69	
	6	6 53	265	17 54	221			24 13	0			6		7 33	320	20 9	337	1 24	64	
	7	7 50	292	19 2	241	0 35	44	25 13	53			7		8 9	322	20 55	353	2 10	67	
	8	8 35	316	19 56	266	1 32	16	26 14	34			8	朔	8 43	319	21 40	358	2 54	77	
	9	9 16	334	20 43	290	2 21	-10	27 15	12			9		9 17	313	22 24	354	3 36	91	
	10	9 54	346	21 29	310	3 6	-28	28 15	48			10		9 52	302	23 8	343	4 18	108	
	11	10 30	350	22 14	321	3 49	-34	29 16	25			11		10 28	289	23 53	327	5 1	125	
	12	11 4	348	22 59	322	4 30	-26	30 17	2			12		11 6	272			5 46	139	
	13	11 37	338	23 46	314	5 10	-6	31 17	40			13		0 40	309	11 48	254	6 36	151	
	14			24 9	322	5 50	27	32 18	20			14	上弦	1 31	291	12 40	234	7 36	160	
	15	0 35	297	24 41	299	6 31	67	33 19	3			15		2 30	276	13 55	218	8 51	161	
	16	1 31	274	13 14	272	7 16	110	34 19	52			16		3 39	267	15 42	214	10 14	153	
	17	2 43	252	13 54	242	8 15	151	35 20	58			17		4 48	266	17 18	229	11 23	135	
	18	4 27	240	15 3	214	10 9	179	36 22	33			18		5 43	270	18 22	252			
	19	6 24	251	17 11	202			37 12	48			19		6 26	277	19 9	277	0 13	121	
	20	7 35	271	18 46	215	0 8	74	38 13	50			20		7 1	283	19 48	299	1 2	116	
	21	8 18	288	19 41	237	1 13	58	39 14	24			21		7 32	288	20 24	317	1 43	112	
	22	8 50	300	20 20	258	1 59	41	40 15	110			22		8 2	291	20 59	329	2 20	110	
	23	9 18	308	20 53	275	2 36	28	41 15	96			23	望	8 31	292	21 34	336	2 55	112	
	24	9 42	312	21 24	289	3 7	19	42 15	38			24		9 1	292	22 10	338	3 29	116	
	25	10 5	315	21 54	298	3 36	15	43 16	1			25		9 34	289	22 50	337	4 6	121	
	26	10 27	316	22 24	302	4 3	18	44 16	25			26		10 10	285	23 32	332	4 45	128	
	27	10 49	315	22 55	301	4 31	26	45 16	50			27		10 51	278			5 28	134	
	28	11 11	310	23 28	295	4 58	41	46 17	16			28		0 19	325	11 38	268	6 18	140	
	29	11 33	301			5 26	60	47 17	43			29		1 12	315	12 37	257	7 17	143	
												30	下弦	2 11	307	13 52	248	8 25	140	
												31		3 15	300	15 22	250	9 37	128	
3月	1	0 3	286	11 57	287	5 57	83	18 13	50	6月	1		4 18	298	16 50	266	10 43	107	22 50	104
	2	0 43	273	12 22	268	6 31	111	18 48	58			2		5 16	298	18 3	290	11 40	80	
	3	1 34	257	12 53	245	7 15	141	19 36	71			3		6 6	299	19 4	315	0 1	109	
	4	2 52	242	13 41	220	8 30	169	20 54	83			4		6 52	300	19 58	335	1 2	113	
	5	4 53	243	15 33	202	11 11	176	22 49	79			5		7 34	300	20 47	347	1 55	117	
	6	6 33	265	17 42	213			23 12	51			6	朔	8 14	299	21 33	351	2 44	122	
	7	7 31	293	18 57	244	0 18	54	24 13	38			7		8 54	296	22 17	349	3 28</		

# 松山

MATSUYAMA

2024 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	
7月	1	4 20	287	17 45	291	10 59	78	23 36	154	10月	1	8 23	314	20 45	333	2 26	100	14 27	69	
	2	5 20	280	18 56	309	11 59	61				2	8 53	329	21 7	335	2 48	85	14 55	69	
	3	6 19	277	19 56	326	0 53	157	12 54	46		3	9 22	338	21 28	335	3 10	71	15 23	74	
	4	7 12	279	20 46	338	1 54	153	13 44	33		4	9 52	342	21 49	332	3 33	60	15 50	84	
	5	8 1	283	21 29	344	2 44	148	14 29	26		5	10 22	341	22 11	315	3 56	53	16 18	97	
	6	8 45	289	22 9	345	3 26	143	15 12	23		6	10 54	335	22 34	325	4 21	49	16 46	114	
	7	9 26	293	22 45	342	4 4	138	15 51	25		7	11 28	326	22 58	301	4 48	51	17 18	133	
	8	10 6	295	23 18	338	4 39	133	16 29	31		8	12 6	312	23 25	283	5 17	58	17 54	154	
	9	10 45	294	23 49	332	5 14	129	17 5	42		9	12 55	295	23 58	262	5 52	70	18 41	176	
	10	11 25	290			5 48	126	17 41	57		10			14 5	279	6 39	88	20 2	195	
	11	0 20	325	12 6	282	6 24	123	18 17	77		11	上弦	0 50	238	15 53	275	7 54	107	22 27	194
	12	0 51	315	12 52	271	7 2	121	18 55	101		12	2 50	221	17 29	291	9 51	112	23 56	168	
	13	1 23	303	13 46	260	7 44	120	19 39	129		13	5 4	237	18 28	313	11 27	94			
	14	2 0	288	14 55	253	8 33	119	20 36	155		14	6 19	272	19 11	334	0 42	135	12 31	70	
	15	2 44	273	16 21	254	9 31	116	21 55	176		15	7 12	310	19 47	348	1 18	101	13 21	52	
	16	3 42	259	17 45	268	10 36	107	23 32	183		16	7 58	343	20 20	356	1 52	68	14 4	44	
	17	4 51	252	18 52	289	11 39	93				17	8 42	366	20 52	357	2 26	39	14 46	48	
	18	5 57	254	19 45	310	0 50	177	12 35	74		18	9 26	377	21 24	352	3 0	17	15 26	63	
	19	6 54	264	20 30	329	1 46	165	13 24	53		19	10 10	377	21 56	340	3 36	4	16 7	85	
	20	7 43	278	21 12	344	2 30	153	14 10	33		20	10 56	366	22 29	323	4 13	3	16 48	112	
	21	8 30	293	21 52	355	3 9	141	14 55	17		21	11 44	347	23 4	301	4 52	13	17 33	140	
	22	9 15	308	22 31	362	3 47	130	15 38	7		22	12 36	327	23 42	275	5 34	33	18 24	165	
	23	10 0	318	23 9	364	4 26	118	16 22	5		23			13 38	299	6 22	61	19 33	184	
	24	10 47	324	23 46	361	5 5	108	17 5	14		24	下弦	0 29	247	14 58	281	7 23	92	21 20	189
	25	11 35	322			5 46	98	17 48	35		25	1 52	222	16 32	277	8 53	117	23 14	174	
	26	0 23	352	12 27	315	6 29	90	18 33	65		26	4 17	218	17 45	283	10 36	124			
	27	1 0	337	13 25	302	7 15	86	19 22	103		27	5 54	239	18 33	293	0 16	149	11 52	117	
	28	1 40	316	14 35	288	8 7	85	20 20	142		28	6 48	266	19 8	302	0 53	124	12 45	107	
	29	2 25	293	16 1	280	9 8	87	21 41	176		29	7 28	291	19 37	309	1 23	101	13 26	98	
	30	3 24	270	17 38	286	10 22	87	23 33	189		30	8 2	312	20 2	314	1 48	80	14 0	93	
	31	4 43	256	19 1	303	11 40	81				31	8 33	327	20 25	316	2 12	62	14 31	93	
8月	1	6 6	255	20 0	321	1 7	181	12 47	68	11月	1	朔	9 4	337	20 49	315	2 36	48	15 0	97
	2	7 12	265	20 44	333	2 5	166	13 42	55		2	9 35	342	21 13	312	3 0	37	15 30	105	
	3	8 3	280	21 21	341	2 45	151	14 26	44		3	10 7	341	21 38	306	3 26	30	16 0	114	
	4	8 44	294	21 52	344	3 18	139	15 5	38		4	10 40	336	22 5	298	3 53	28	16 32	126	
	5	9 21	305	22 21	344	3 47	128	15 39	36		5	11 16	328	22 35	286	4 23	31	17 7	139	
	6	9 55	312	22 47	343	4 15	120	16 11	39		6			11 58	316	23 10	271	4 57	39	
	7	10 29	314	23 12	340	4 43	112	16 42	48		7	12 48	303	23 55	253	5 39	53	18 45	166	
	8	11 4	312	23 36	335	5 11	105	17 12	63		8			13 54	291	6 32	71	20 5	173	
	9	11 40	306			5 41	100	17 42	83		9	上弦	1 2	234	15 16	286	7 46	90	21 44	165
	10	0 1	326	12 18	295	6 11	98	18 15	108		10	2 50	227	16 36	292	9 22	99	23 3	140	
	11	0 27	313	13 2	283	6 44	99	18 50	136		11	4 40	243	17 37	305	10 50	95	23 57	107	
	12	0 54	296	13 57	270	7 22	104	19 35	165		12	5 56	276	18 24	317	11 59	85			
	13	1 26	275	15 16	261	8 11	110	20 46	192		13	6 54	310	19 5	325	0 40	72	12 55	78	
	14	2 14	254	17 2	265	9 22	114	22 56	204		14	7 44	340	19 42	329	1 19	39	13 44	77	
	15	3 41	238	18 32	285	10 52	107				15	8 31	359	20 17	328	1 57	12	14 29	84	
	16	5 26	240	19 31	311	0 43	191	12 11	87		16	望	9 16	368	20 53	323	2 35	-6	15 13	96
	17	6 40	259	20 15	334	1 37	170	13 10	61		17	10 2	366	21 29	314	3 14	-14	15 56	111	
	18	7 35	284	20 54	353	2 16	149	13 59	35		18	10 48	356	22 7	301	3 54	-11	16 40	126	
	19	8 22	310	21 31	366	2 51	129	14 44	15		19	11 34	340	22 47	284	4 35	3	17 26	140	
	20	9 7	332	22 5	373	3 26	109	15 25	6		20	12 23	321	23 31	265	5 19	24	18 17	151	
	21	9 51	347	22 39	374	4 1	91	16 6	9		21			13 14	302	6 6	50	19 15	159	
	22	10 36	353	23 12	367	4 37	75	16 46	25		22	下弦	0 23	244	14 11	286	6 59	77	20 27	161
	23	11 22	349	23 44	354	5 15	63	17 27	54		23	1 34	226	15 16	274	8 4	103	21 48	153	
	24			12 11	336	5 54	59	18 8	91		24	3 16	218	16 22	270	9 24	122	23 1	136	
	25	0 16	334	13 6	316	6 36	62	18 53	132		25	4 58	228	17 20	271	10 46	130	23 54	114	
	26	0 50	308	14 13	294	7 24	74	19 50	172		26	6 8	250	18 6	275	11 55	129			
	27	1 30	279	15 46	279	8 25	90	21 28	203		27	6 58	274	18 43	280	0 50	34	12 48	124	
	28	2 31	250	17 41	283	9 53	104				28	7 38	296	19 16	284	1 7	69	13 31	120	
	29	4 30	234	19 3	301	0 3	202	11 32	102		29	8 14	313	19 46	287	1 36	50	14 9	117	
	30	6 17	244	19 53	318	1 22	179	12 46	88		30	8 49	325	20 15	288	2 5	34	14 43	117	
	31	7 20	266	20 29	330	2 2	156	13 38	72											
9月	1	8 3	288	20 58	338	2 31	137	14 17	59	12月	1	朔	9 22	332	20 45	288	2 34	22	15 17	119
	2	8 38	306	21 24	342	2 57	122	14 50	51		2	9 57	333	21 17	287	3 4	15	15 51	122	
	3	9 9	320	21 47	344	3 21	109	15 20	49		3	10 33	332	21 51	283	3 37	11	16 26	127	
	4	9 40	328	22 9	344	3 44	98	15 48	53		4	11 12	327	22 28	277	4 13	13	17 6	131	
	5	10 11	332	22 30	341	4 8	88	16 15	63		5	11 55	321	23 11	268	4 53	19	17 51	136	
	6	10 42	330	22 52	336	4 33	80	16 43	78		6			12 42	313	5 39	30	18 43	138	
	7	11 15	324	23 14	327	4 58	75	17 11	97		7	0 3	257	13 35	304	6 31	47	19 45	137	
	8	11 49	315	23 37	312	5 25	74	17 41	120		8	1 9	245	14 34	296	7 33	67	20 55	127	
	9			12 28	301	5 54	78	18 14	146		9	上弦	2 33	240	15 37	290	8 46	87	22 5	109
	10	0 1	294	13 16	285	6 27	87	18 55	173		10	4 7	249	16 38	288	10 6	102	23 8	82	
	11	上弦	0 29	272	14 28	270	7 11	100	20 5	200	11	5 30	270	17 34	289	11 24	110			
	12	1 10	248	16 24	268	8 22	114	22 45	208		12	6 37	297	18 23	290	0 2	53	12 33	113	
	13	2 52	227	18 9	287	10 17	115				13	7 35	322	19 9	292	0 50	26	13 31	113	
	14	5 14	234</																	