

松山

MATSUYAMA

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	
1月	1	8 11 331	19 37 287	1 17 4	14 8 112	4月	1	朔	9 24 326	21 35 325	3 6 26	15 26 38	2	9 49 323	22 10 328	3 39 34	15 54 28	
	2	9 3 347	20 24 290	2 5 -16	15 0 111		3	10 14 316	22 44 324	4 10 49	16 21 23	3	10 37 306	23 18 316	4 41 68	16 49 23		
	3	9 52 354	21 12 295	2 53 -29	15 47 107		4	10 37 306	23 54 303	5 12 88	17 18 29	4	11 1 293	23 54 303	5 12 88	17 18 29		
	4	10 38 354	21 59 296	3 40 -32	16 32 105		5	11 26 276	11 26 276	5 45 110	17 48 41	5	11 26 276	11 26 276	5 45 110	17 48 41		
	5	11 22 347	22 47 292	4 26 -26	17 17 103		6	0 33 287	11 53 256	6 21 133	18 21 59	6	0 33 287	11 53 256	6 21 133	18 21 59		
	6	12 4 336	23 35 282	5 12 -10	18 1 101		7	1 19 268	12 23 233	7 7 155	19 4 81	7	1 19 268	12 23 233	7 7 155	19 4 81		
	7	0 25 268	13 23 303	6 40 43	19 34 100		8	2 23 250	13 6 209	8 23 174	20 11 103	8	2 23 250	13 6 209	8 23 174	20 11 103		
	8	1 21 251	14 3 284	7 26 77	20 27 99		9	4 3 242	15 5 190	10 55 174	22 5 113	9	4 3 242	15 5 190	10 55 174	22 5 113		
	9	2 28 235	14 49 265	8 19 111	21 29 97		10	5 44 252	17 30 202	12 26 152	23 41 101	10	5 44 252	17 30 202	12 26 152	23 41 101		
	11	3 53 227	15 44 248	9 30 140	22 37 91		11	6 42 271	18 38 231	13 4 127	24 1 77	11	6 42 271	18 38 231	13 4 127	24 1 77		
	12	5 27 235	16 50 237	11 5 156	23 42 78		12	7 21 289	19 23 263	14 11 102	25 11 52	12	7 21 289	19 23 263	14 11 102	25 11 52		
	13	6 42 253	17 55 235	12 13 155	24 47 65		13	8 23 317	20 37 318	15 12 88	26 16 43	13	8 23 317	20 37 318	15 12 88	26 16 43		
	14	7 36 274	18 48 240	13 35 145	25 52 53		14	9 51 324	21 14 337	16 19 78	27 25 29	14	9 51 324	21 14 337	16 19 78	27 25 29		
	15	8 18 291	19 28 248	14 20 62	26 57 41		15	10 21 315	23 19 350	17 26 70	28 34 11	15	10 21 315	23 19 350	17 26 70	28 34 11		
	16	8 53 304	20 11 259	1 59 31	14 52 124		16	10 54 300	24 34 343	18 33 61	29 43 16	16	10 54 300	24 34 343	18 33 61	29 43 16		
	17	9 26 312	20 46 269	2 34 18	15 22 116		17	11 30 320	25 49 340	19 40 52	30 52 11	17	11 30 320	25 49 340	19 40 52	30 52 11		
	18	9 58 317	21 21 277	3 8 9	15 52 109		18	12 2 317	26 6 309	20 47 44	31 61 6	18	12 2 317	26 6 309	20 47 44	31 61 6		
	19	10 28 320	21 55 282	3 42 3	16 22 103		19	12 16 289	27 12 299	21 54 36	32 70 1	19	12 16 289	27 12 299	21 54 36	32 70 1		
	20	10 59 321	22 31 284	4 15 1	16 53 97		20	13 10 296	28 17 296	22 61 2	33 79 4	20	13 10 296	28 17 296	22 61 2	33 79 4		
	21	11 30 320	23 8 282	4 49 4	17 26 91		21	13 24 298	29 22 298	23 50 3	34 88 7	21	13 24 298	29 22 298	23 50 3	34 88 7		
	22	12 2 317	23 49 277	5 24 13	18 40 85		22	13 38 305	30 27 305	24 39 8	35 97 10	22	13 38 305	30 27 305	24 39 8	35 97 10		
	23	0 48 266	12 35 309	6 2 29	18 40 81		23	14 52 312	31 34 312	25 48 11	36 106 13	23	14 52 312	31 34 312	25 48 11	36 106 13		
	24	0 36 268	13 10 296	6 43 53	19 25 77		24	15 6 306	32 41 316	26 57 14	37 115 16	24	15 6 306	32 41 316	26 57 14	37 115 16		
	25	1 33 257	13 52 279	7 32 83	20 19 74		25	15 20 313	33 48 323	27 66 17	38 124 19	25	15 20 313	33 48 323	27 66 17	38 124 19		
	26	2 47 248	14 43 259	8 36 116	21 26 69		26	16 34 320	34 55 333	28 75 20	39 133 22	26	16 34 320	34 55 333	28 75 20	39 133 22		
	27	4 21 249	15 52 243	10 7 142	22 45 57		27	17 48 327	35 6 346	29 84 23	40 142 25	27	17 48 327	35 6 346	29 84 23	40 142 25		
	28	5 58 266	17 13 238	11 54 149	23 56 45		28	18 6 304	36 13 365	30 93 26	41 151 28	28	18 6 304	36 13 365	30 93 26	41 151 28		
	29	7 14 292	18 29 245	12 6 142	24 6 138		29	18 20 313	37 20 376	31 102 29	42 160 31	29	18 20 313	37 20 376	31 102 29	42 160 31		
	30	8 13 316	19 31 261	1 6 14	14 14 122		30	19 34 320	38 27 389	32 111 32	43 169 34	30	19 34 320	38 27 389	32 111 32	43 169 34		
	31	9 2 334	20 24 279	2 2 -8	15 0 107		31	20 48 327	39 34 408	33 120 35	44 178 37	31	20 48 327	39 34 408	33 120 35	44 178 37		
2月	1	朔	9 45 344	21 12 293	2 51 -23	15 41 93	5月	1	朔	9 10 310	21 53 334	3 17 78	15 22 22	2	10 24 346	21 57 302	3 36 -29	16 19 82
	2	10 24 346	21 57 302	3 36 -29	16 19 82		2	9 36 304	22 26 332	3 49 89	15 49 19	3	11 0 342	22 39 303	4 17 -24	16 55 73		
	3	11 0 342	22 39 303	4 17 -24	16 55 73		3	10 2 297	23 0 326	4 21 101	16 18 21	4	11 33 333	23 21 297	4 56 -9	17 31 68		
	4	11 33 333	23 21 297	4 56 -9	17 31 68		4	10 29 287	23 35 316	4 54 114	16 48 28	5	0 3 284	12 32 302	5 32 14	18 7 65		
	5	0 3 284	12 32 302	5 32 14	18 7 65		5	10 59 274	24 42 325	5 29 127	17 20 41	6	0 48 266	13 1 282	6 8 44	18 44 67		
	6	0 48 266	13 1 282	6 8 44	18 44 67		6	0 13 304	11 31 258	6 8 141	17 57 58	7	1 39 247	13 31 259	7 23 113	19 23 73		
	7	1 39 247	13 31 259	7 23 113	19 23 73		7	0 57 289	12 9 240	6 56 154	18 41 78	8	2 46 230	14 10 235	8 17 147	20 9 82		
	8	2 46 230	14 10 235	8 17 147	21 11 90		8	1 51 275	13 3 221	8 2 164	19 42 98	9	4 25 224	15 14 213	9 56 171	22 35 92		
	9	4 25 224	15 14 213	9 56 171	22 35 92		9	2 4 265	14 36 209	9 36 164	21 9 112	10	6 13 236	17 1 203	10 7 170	23 58 82		
	10	6 13 236	17 1 203	10 7 170	23 58 82		10	4 25 266	16 33 217	11 4 149	22 40 111	11	7 21 257	18 26 212	12 22 170	25 82		
	11	7 21 257	18 26 212	12 22 170	25 82		11	5 32 276	17 52 243	12 0 124	23 51 100	12	8 5 277	19 21 230	13 34 152	27 73		
	12	8 5 277	19 21 230	13 34 152	27 73		12	6 21 290	18 46 274	13 4 134	24 6 138	13	9 8 293	20 3 249	14 43 44	28 81		
	13	9 8 293	20 3 249	14 43 44	28 81		13	7 0 302	19 32 306	14 11 118	29 89 74	14	10 3 326	21 12 288	15 34 91	30 91		
	14	10 3 326	21 12 288	15 34 91	30 91		14	7 35 312	20 14 332	15 41 118	31 99 77	15	11 1 326	22 37 301	16 44 122	32 97		
	15	11 1 326	22 37 301	16 44 122	32 97		15	8 9 317	21 27 351	16 48 126	33 106 74	16	11 29 322	23 50 305	17 50 160	33 53		
	16	11 29 322	23 50 305	17 50 160	33 53		16	8 43 319	22 12 335	17 55 104	34 115 71	17	11 58 312	24 28 295	18 10 160	34 53		
	17	11 58 312	24 28 295	18 10 160	34 53		17	9 18 316	23 19 355	18 4 265	35 124 68	18	0 21 292	12 28 295	19 21 137	35 53		
	18	0 21 292	12 28 295	19 21 137	35 53		18	9 56 309	24 26 362	18 4 265	36 133 65	19	1 13 276	13 3 272	20 6 135	36 61		
	19	1 13 276	13 3 272	20 6 135	36 61		19	10 38 297	25 33 376	19 11 118	37 142 62	20	2 22 259	13 48 246	21 13 113	37 61		
	20	2 22 259	13 48 246	21 13 113	37 61		20	0 7 342	26 40 391	20 14 332	38 151 59	21	4 1 250	15 2 221	22 14 65	38 65		
	21	4 1 250	15 2 221	22 14 65	38 65		21	1 5 325	27 47 408	21 27 351	39 160 56	22	5 56 262	17 0 213	23 14 65	39 65		
	22	5 56 262	17 0 213	23 14 65	39 65		22	2 9 309	28 54 425	22 34 381	40 169 53	23	7 16 287	18 35 233	24 13 112	40 112		
	23	7 16 287	18 35 233	24 13 112	40 112		23	7 1 295	29 61 442	23 41 401	41 178 50	24	8 9 311	19 38 258	25 12 101	41 112		
	24	8 9 311	19 38 258	25 12 101	41 112		24	7 35 296	30 68 459	24 48 420	42 187 47	25	9 5 306	20 39 261	26 13 112	42 112		
	25	9 5 306	20 39 261	26 13 112	42 112		25	8 6 296	31 75 476	25 55 437	43 196 44	26	11 29 322	21 50 315	27 14 65	43 112		
	26	11 29 322	21 50 315	27 14 65	43 112		26	8 36 295	32 82 493	26 62 454	44 205 41	27	11 58 312	22 61 330	28 15 76	44 112		
	27	11 58 312	22 61 330	28 15 76	44 112		27	9 6 293	33 89 510	27 69 471	45 214 38	28	0 21 292	23 72 345	29 16 87	45 112		
	28	0 21 292																

松山
MATSUYAMA

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	
7月	1	9 57	291	23 7	334	5 29	135	16 17	37	10月	1		12 35	322	5 46	47	18 23	147		
	2	10 33	290	23 40	331	5 3	133	16 53	42	2	0 0	293	13 39	302	6 32	63	19 27	177		
	3	11 11	286			5 38	132	17 29	50	3	上弦	0 45	265	15 12	288	7 35	85	21 19	196	
	4	0 15	327	11 52	280	6 16	130	18 8	63	4	2 4	238	17 4	293	9 15	101	23 34	183		
	5	0 52	321	12 40	272	6 58	128	18 52	81	5	4 25	233	18 23	313	11 7	96				
	6	1 31	312	13 37	265	7 46	124	19 43	102	6	6 6	259	19 15	352	0 42	153	12 24	77		
	7	2 16	302	14 49	263	8 41	117	20 46	124	7	7 7	292	19 55	346	1 25	122	13 19	59		
	8	3 8	291	16 12	270	9 42	105	22 2	142	8	7 54	322	20 28	352	2 0	95	14 3	49		
	9	4 7	283	17 33	288	10 45	87	23 25	151	9	8 35	343	20 58	353	2 32	72	14 42	49		
	10	5 10	280	18 43	313	11 46	64			10	9 13	355	21 26	349	3 2	55	15 17	58		
	11	6 10	283	19 44	337	0 40	150	12 43	40	11	9 51	357	21 52	340	3 32	43	15 51	74		
	12	7 6	291	20 38	356	1 43	145	13 36	18	12	10 27	353	22 17	329	4 1	38	16 23	94		
	13	7 58	301	21 28	368	2 36	138	14 28	2	13	11 4	342	22 42	314	4 30	39	16 56	116		
	14	8 50	310	22 16	372	3 25	131	15 18	-6	14	11 41	328	23 8	296	5 0	46	17 31	138		
	15	9 40	317	23 1	370	4 11	125	16 6	-4	15	12 22	310	23 36	275	5 32	60	18 10	160		
	16	10 30	319	23 43	363	4 56	119	16 53	6	16			13 10	291	6 7	79	18 59	180		
	17	11 19	315			5 40	114	17 39	27	17	0 8	252	14 15	273	6 51	102	20 22	196		
	18	0 24	351	12 10	305	6 25	110	18 24	55	18	0 55	227	15 54	266	8 1	125	22 50	191		
	19	1 2	335	13 5	291	7 11	108	19 10	89	19	3 2	209	17 28	274	9 53	135				
	20	1 41	316	14 6	275	8 0	108	20 0	125	20	5 23	222	18 25	291	0 12	168	11 27	124		
	21	2 22	295	15 21	264	8 55	109	21 4	158	21	6 28	250	19 3	307	0 50	143	12 27	106		
	22	3 11	275	16 51	265	9 59	108	22 32	180	22	7 10	280	19 34	321	1 18	117	13 11	87		
	23	4 14	259	18 15	278	11 7	103			23	7 47	308	20 2	332	1 44	92	13 48	74		
	24	5 25	252	19 17	296	0 10	184	12 9	92	24	8 21	332	20 29	338	2 10	68	14 22	67		
	25	6 28	255	20 4	312	1 21	175	13 0	79	25	朔	8 56	350	20 56	341	2 36	46	14 56	68	
	26	7 18	264	20 41	325	2 8	163	13 44	66	26	9 32	360	21 25	338	3 5	28	15 30	76		
	27	8 0	275	21 15	334	2 43	152	14 22	54	27	10 11	363	21 54	331	3 35	15	16 7	90		
	28	8 37	287	21 46	339	3 14	142	14 57	45	28	10 53	358	22 27	319	4 9	10	16 46	110		
	29	9 12	298	22 16	342	3 43	134	15 31	39	29	11 39	346	23 3	300	4 47	14	17 31	132		
	30	9 46	305	22 45	344	4 11	127	16 4	37	30	12 33	327	23 46	277	5 30	28	18 25	155		
	31	10 21	309	23 14	344	4 41	120	16 36	39	31			13 40	308	6 22	51	19 39	174		
8月	1	10 57	309	23 43	342	5 11	114	17 10	47	11月	1	上弦	0 44	252	15 5	294	7 32	78	21 25	177
	2	11 36	306			5 44	107	17 45	62	2	2 22	232	16 37	295	9 9	97	23 6	157		
	3	0 14	336	12 19	300	6 19	102	18 23	82	3	4 29	236	17 47	305	10 49	99				
	4	0 46	325	13 9	291	6 59	98	19 7	109	4	5 57	263	18 38	316	0 9	127	12 4	90		
	5	1 22	309	14 13	282	7 46	96	20 2	140	5	6 56	294	19 18	324	0 54	97	12 59	82		
	6	2 6	291	15 36	279	8 44	84	21 21	168	6	7 42	320	19 52	327	1 30	70	13 44	79		
	7	3 8	272	17 12	289	9 58	89	23 7	181	7	8 23	338	20 22	326	2 3	49	14 23	82		
	8	4 26	261	18 37	311	11 18	75			8	9 1	348	20 49	322	2 34	33	14 59	90		
	9	5 50	265	19 42	336	0 41	174	12 31	54	9	9 37	350	21 16	316	3 3	24	15 33	101		
	10	7 0	281	20 34	356	1 46	157	13 32	31	10	10 12	347	21 43	308	3 32	21	16 6	114		
	11	7 58	302	21 19	369	2 34	139	14 24	13	11	10 47	339	22 12	297	4 2	23	16 40	126		
	12	8 48	320	22 0	374	3 16	123	15 12	4	12	11 23	328	22 42	283	4 33	32	17 16	139		
	13	9 35	333	22 37	372	3 55	109	15 55	6	13	12 1	314	23 15	267	5 6	45	17 55	151		
	14	10 20	338	23 12	365	4 33	98	16 36	19	14	12 44	299	23 54	248	5 43	63	18 43	162		
	15	11 5	335	23 44	352	5 10	90	17 15	42	15			13 37	284	6 26	83	19 48	171		
	16	11 49	324			5 47	86	17 53	72	16	下弦	0 47	229	14 44	273	7 24	105	21 18	170	
	17	0 14	336	12 35	308	6 25	86	18 31	107	17	2 16	214	16 3	271	8 46	121	22 47	155		
	18	0 43	315	13 27	289	7 4	92	19 13	143	18	4 16	218	17 11	279	10 18	124	23 45	130		
	19	1 14	291	14 32	271	7 50	102	20 7	177	19	5 39	241	18 1	290	11 32	116				
	20	1 51	266	16 3	262	8 48	114	21 43	202	20	6 34	271	18 40	301	0 25	102	12 28	104		
	21	2 50	242	17 50	271	10 9	120			21	7 18	301	19 15	310	0 59	73	13 13	94		
	22	4 39	230	19 3	289	0 8	200	11 35	114	22	7 58	328	19 47	316	1 30	45	13 55	89		
	23	6 12	238	19 49	308	1 22	182	12 41	99	23	8 38	348	20 20	319	2 3	20	14 35	90		
	24	7 10	256	20 23	323	2 0	163	13 29	81	24	9 20	359	20 54	318	2 37	0	15 15	96		
	25	7 52	276	20 54	335	2 29	146	14 8	64	25	朔	10 3	363	21 31	313	3 14	-12	15 57	106	
	26	8 27	295	21 21	343	2 54	132	14 42	51	26	10 49	358	22 11	304	3 54	-14	16 43	119		
	27	9 0	311	21 48	348	3 19	119	15 13	42	27	11 39	346	22 56	290	4 38	-7	17 33	131		
	28	9 33	323	22 14	352	3 45	107	15 44	39	28	12 33	331	23 49	271	5 27	10	18 30	142		
	29	10 6	330	22 40	352	4 11	96	16 15	43	29			13 33	315	6 23	34	19 37	147		
	30	10 41	332	23 6	349	4 39	85	16 46	54	30	上弦	0 55	252	14 39	301	7 28	62	20 56	144	
	31	11 18	330	23 33	340	5 9	77	17 20	71											
9月	1	11 59	323			5 41	71	17 56	96	12月	1		2 22	238	15 49	292	8 46	87	22 16	128
	2	0 2	326	12 47	311	6 18	71	18 38	127	2	4 4	240	16 55	289	10 11	104	23 24	105		
	3	0 35	306	13 48	295	7 1	77	19 33	161	3	5 32	258	17 50	290	11 29	111				
	4	1 15	281	15 16	284	8 0	87	21 31	191	4	6 38	281	18 36	291	0 16	80	12 34	112		
	5	2 18	256	17 8	289	9 26	96	23 21	195	5	7 29	303	19 15	292	0 59	57	13 26	112		
	6	4 9	242	18 38	312	11 9	89			6	8 13	320	19 49	292	1 36	38	14 9	113		
	7	5 56	256	19 36	336	0 52	173	12 30	67	7	8 52	330	20 21	291	2 10	24	14 47	115		
	8	7 7	283	20 21	355	1 43														