

# 高松

TAKAMATSU

2021 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		13 1	230	5 50	0	19 16	99	4月	1	1 15	230	12 55	203	7 31	66	19 30	15	
	2	0 0	13 7	231	6 28	0	19 16	95		2	2 11	228	13 33	191	8 24	84	20 15	13	
	3	0 40	14 15	232	7 12	3	20 38	88		3	3 16	224	14 17	175	9 27	101	21 7	18	
	4	1 33	14 56	231	8 0	11	21 25	79		4	4 32	219	15 16	155	10 51	113	22 11	31	
	5	2 34	15 41	226	8 53	26	22 16	68		5	5 59	217	16 53	139	12 43	112	23 35	43	
	6	下弦	3 47	174	16 30	216	9 55	47		6	7 24	219	18 53	139	1 33	46	14 19	98	
	7		5 11	177	17 23	202	11 9	70		7	8 34	222	20 25	154	1 10	49	15 15	83	
	8		6 44	188	18 22	189	0 12	42		8	9 28	224	21 26	174	2 31	48	15 55	71	
	9		8 9	206	19 21	179	1 12	27		9	10 7	221	22 9	191	3 32	45	16 27	63	
	10		9 19	224	20 16	173	2 9	13		10	10 37	217	22 44	204	4 18	44	16 53	58	
	11		10 17	236	21 4	171	3 0	0		11	11 0	212	23 15	213	4 54	48	17 15	53	
	12		11 8	241	21 47	172	3 47	-8		12	11 18	208	23 45	218	5 27	54	17 36	47	
	13	朔	11 52	240	22 29	175	4 31	-11		13	11 37	206			5 57	62	17 57	40	
	14		12 32	236	23 12	177	5 13	-10		14	0 17	220	11 57	203	6 28	70	18 21	34	
	15		13 9	231	23 58	179	5 55	-6		15	0 50	221	12 21	199	7 1	79	18 47	28	
	16				13 42	227	6 36	1		16	1 26	221	12 48	192	7 37	87	19 16	25	
	17		0 47	178	14 13	224	7 18	11		17	2 4	220	13 18	182	8 18	98	19 49	26	
	18		1 39	176	14 45	220	7 59	25		18	2 49	218	13 54	169	9 7	105	20 28	30	
	19		2 34	171	15 19	212	8 43	43		19	3 44	215	14 41	155	10 12	112	21 19	39	
	20		3 35	166	15 55	200	9 31	64		20	上弦	4 54	16 0	143	11 39	113	22 30	50	
	21	上弦	4 49	164	16 39	185	10 32	87		21		6 12	214	17 51	143		13 8	104	
	22		6 16	168	17 33	170	11 57	106		22	7 23	218	19 20	159	0 0	55	14 12	91	
	23		7 42	181	18 39	158	0 27	44		23	8 22	224	20 26	182	1 23	52	14 57	77	
	24		8 51	198	19 42	153	1 24	35		24	9 9	226	21 19	204	2 33	46	15 34	64	
	25		9 43	212	20 36	154	2 17	24		25	9 46	225	22 5	223	3 31	43	16 6	52	
	26		10 26	222	21 20	159	3 3	14		26	望	10 17	221	22 49	236	4 21	46	16 36	40
	27		11 3	226	21 58	166	3 45	5		27		10 44	215	23 34	244	5 7	56	17 7	29
	28		11 38	227	22 33	173	4 24	-2		28		11 11	210			5 52	69	17 40	18
	29	望	12 11	226	23 9	180	5 2	-6		29		0 22	247	11 43	204	6 39	83	18 19	10
	30		12 42	226	23 48	185	5 41	-7		30		1 14	247	12 22	196	7 29	96	19 4	8
	31				13 13	226	6 21	-5											
2月	1		0 33	189	13 45	226	7 3	1	5月	1	2 10	245	13 7	185	8 25	106	19 52	12	
	2		1 24	191	14 19	223	7 48	14		2	3 12	240	14 2	171	9 31	112	20 47	24	
	3		2 22	190	14 56	214	8 38	33		3	4 20	235	15 15	157	10 49	113	21 53	41	
	4	下弦	3 30	188	15 37	200	9 35	58		4	5 31	230	16 55	149	12 15	106	23 13	58	
	5		4 51	186	16 27	182	10 47	86		5	6 40	226	18 42	155			23 31	93	
	6		6 28	192	17 31	164				6	7 44	223	20 8	172	0 43	69	14 28	79	
	7		8 2	205	18 50	152	0 32	22		7	8 37	220	21 9	182	1 2	73	15 11	66	
	8		9 18	220	20 5	150	1 43	14		8	9 18	216	21 54	210	3 8	73	15 45	56	
	9		10 17	230	21 6	155	2 48	6		9	9 49	212	22 31	223	3 57	73	16 13	49	
	10		11 4	233	21 55	164	3 43	1		10	10 14	208	23 5	231	4 37	77	16 37	42	
	11		11 42	229	22 37	173	4 31	-1		11		10 36	204	23 36	234	5 12	82	17 0	37
	12	朔	12 14	224	23 15	180	5 12	0		12		10 58	201			5 45	89	17 23	32
	13		12 40	219	23 54	186	5 49	4		13		0 8	235	11 22	198	6 17	96	17 48	29
	14				13 4	217	6 24	11		14		0 40	234	11 49	194	6 51	102	18 16	27
	15		0 35	189	13 27	215	6 59	20		15		1 13	233	12 19	188	7 28	106	18 47	26
	16		1 19	189	13 53	212	7 35	33		16		1 50	233	12 55	181	8 9	109	19 24	27
	17		2 5	186	14 20	205	8 13	49		17		2 32	234	13 38	174	8 58	111	20 7	32
	18		2 56	182	14 50	193	8 55	68		18		3 23	233	14 35	165	9 56	111	21 0	41
	19	上弦	3 55	178	15 23	176	9 47	90		19		4 22	231	15 51	160	11 4	107	22 8	53
	20		5 10	176	16 7	157	11 2	109		20	上弦	5 27	230	17 24	164	12 13	99	23 28	63
	21		6 40	181	17 22	140				21		6 30	229	18 49	180			13 14	86
	22		8 3	192	18 56	133	0 14	40		22		7 28	228	20 2	201	0 50	68	14 4	70
	23		9 7	206	20 9	142	1 26	34		23		8 17	225	21 2	224	2 6	70	14 47	54
	24		9 56	217	21 3	154	2 28	23		24		8 57	221	21 54	242	3 11	73	15 24	39
	25		10 36	223	21 46	169	3 22	12		25		9 32	215	22 43	253	4 6	79	16 0	25
	26		11 11	225	22 25	182	4 8	3		26	望	10 3	210	23 31	259	4 57	89	16 36	15
	27	望	11 42	224	23 2	193	4 51	-1		27		10 37	206			5 46	100	17 15	8
	28		12 10	222	23 42	202	5 31	0		28		0 21	259	11 15	201	6 35	110	17 58	6
										29		1 12	258	12 1	195	7 27	115	18 46	10
										30		2 6	255	12 54	187	8 22	117	19 38	19
										31		3 1	251	13 57	179	9 21	114	20 33	33
3月	1				12 38	220	6 12	6	6月	1	3 55	245	15 10	171	10 23	109	21 34	51	
	2		0 27	207	13 6	218	6 53	18		2	下弦	4 50	238	16 36	168	11 26	101	22 43	71
	3		1 18	209	13 36	212	7 38	34		3		5 45	230	18 7	173			12 29	91
	4		2 14	209	14 11	202	8 27	56		4		6 40	222	19 32	187	0 1	87	13 27	79
	5		3 20	205	14 50	186	9 25	80		5		7 33	215	20 40	205	1 23	97	14 15	67
	6	下弦	4 39	201	15 40	165	10 43	103		6		8 19	209	21 32	223	2 36	101	14 55	55
	7		6 16	202	16 57	145	12 38	115		7		8 58	205	22 14	236	3 33	101	15 29	46
	8		7 51	211	18 44	137				8		9 31	201	22 51	244	4 19	102	15 58	38
	9		9 7	221	20 17	143	1 26	29		9		10 0	198	23 25	246				

# 高松

TAKAMATSU

2021 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	3 59	241	16 1	188	10 30	96	22 3	82	10月	1	6 5	158	19 57	237	1 54	136	12 17	80		
	2	4 42	231	17 20	189	11 22	88	23 10	104	2	7 34	171	20 51	247	2 51	120	13 37	73			
	3	5 30	219	18 45	197			12 16	80	3	8 35	191	21 34	253	3 28	107	14 40	62			
	4	6 22	207	20 3	212		0 31	120	13 10	70	4	9 22	211	22 9	254	3 59	96	15 32	54		
	5	7 17	198	21 4	229		1 59	126	13 59	60	5	10 2	228	22 38	251	4 27	88	16 17	52		
	6	8 8	193	21 53	243		3 11	125	14 42	51	6	10 40	241	23 3	246	4 54	81	16 58	57		
	7	8 52	191	22 34	250		4 5	121	15 20	43	7	11 18	249	23 26	241	5 20	72	17 37	67		
	8	9 30	191	23 10	253		4 47	119	15 55	37	8	12 0	254	23 52	236	5 47	61	18 19	81		
	9	10 5	193	23 44	252		5 24	119	16 29	34	9			12 48	255	6 20	49	19 4	96		
	10	10 37	195				5 57	120	17 3	32	10	0 23	229	13 42	254	6 58	40	19 56	113		
	11		0 16	250	11 11	198		6 30	121	17 39	32	11	1 0	218	14 45	251	7 43	36	20 57	127	
	12		0 48	249	11 47	201		7 3	120	18 16	32	12	1 44	203	15 59	247	8 35	39	22 17	138	
	13		1 21	250	12 29	204		7 39	117	18 57	34	13	2 42	184	17 23	245	9 38	50			
	14		1 54	252	13 16	206		8 16	110	19 41	40	14	4 12	167	18 46	246	0 0	137	11 0	62	
	15		2 31	253	14 11	206		8 57	101	20 30	52	15	6 13	165	19 58	249	1 37	124	12 33	69	
	16		3 10	250	15 15	207		9 42	91	21 26	70	16	7 51	178	20 55	250	2 41	106	13 58	69	
	17	上弦	3 54	242	16 29	209		10 31	80	22 31	92	17	8 58	198	21 39	247	3 26	92	15 4	67	
	18		4 42	230	17 55	217		11 26	69	23 53	113	18	9 47	216	22 12	242	4 1	81	15 55	67	
	19		5 38	216	19 22	230				22 26	57	19	10 26	229	22 37	235	4 30	74	16 35	71	
	20		6 39	204	20 39	247		1 28	125	13 26	44	20	望	11 0	238	22 56	230	4 55	68	17 10	79
	21		7 40	197	21 44	261		2 54	128	14 23	33	21	11 32	242	23 14	226	5 17	62	17 42	88	
	22		8 35	196	22 39	268		4 1	127	15 16	24	22	12 4	243	23 35	222	5 38	56	18 13	97	
	23		9 24	188	23 27	268		4 55	126	16 5	20	23	12 38	242	23 59	217	6 2	49	18 47	106	
	24	望	10 10	203				5 40	126	18 52	21	24			13 14	241	6 28	45	19 24	114	
	25		0 10	264	10 55	207		6 21	125	17 38	25	25	0 27	209	13 53	238	6 58	43	20 6	121	
	26		0 49	259	11 43	211		6 59	121	18 22	32	26	0 59	198	14 38	236	7 32	44	20 55	128	
	27		1 24	255	12 33	213		7 36	115	19 6	43	27	1 35	185	15 31	232	8 11	49	22 0	132	
	28		1 56	252	13 26	212		8 13	106	19 49	57	28	2 22	170	16 38	230	8 59	59	23 24	130	
	29		2 27	248	14 22	210		8 51	96	20 34	74	29	下弦	3 40	158	17 51	230	10 7	69		
	30		3 0	241	15 22	207		9 31	88	21 22	96	30	5 32	156	19 0	234	0 50	120	11 35	76	
	31	下弦	3 35	230	16 30	204		10 14	83	22 19	118	31	7 3	171	19 57	238	1 52	105	13 0	74	
8月	1	4 15	215	17 52	207		11 2	79	23 38	137	11月	1	8 10	193	20 44	241	2 37	89	14 11	68	
	2	5 6	198	19 18	216		11 57	75			2	9 3	216	21 21	240	3 13	74	15 9	64		
	3	6 12	184	20 30	230		1 22	145	12 56	70	3	9 48	235	21 52	236	3 45	61	15 59	65		
	4	7 21	178	21 26	244		2 54	139	13 53	62	4	10 31	249	22 19	230	4 14	48	16 44	73		
	5	8 21	180	22 11	253		3 53	130	14 44	54	5	11 13	256	22 44	224	4 43	36	17 28	85		
	6	9 9	186	22 49	257		4 34	123	15 29	46	6	11 58	260	23 14	218	5 14	25	18 13	98		
	7	9 49	195	23 23	257		5 7	120	16 10	40	7	12 48	259	23 51	210	5 51	17	19 2	110		
	8	10 25	203	23 54	255		5 37	119	16 48	36	8	0 35	199	13 42	256	6 34	14	19 57	119		
	9	10 59	211				6 7	118	17 26	36	9	1 29	186	14 43	252	7 23	17	21 1	124		
	10	0 23	254	11 35	217		6 36	115	18 4	38	10	2 39	171	15 50	248	8 18	27	22 16	124		
	11	0 51	254	12 16	222		7 7	110	18 43	43	11	上弦	2 39	171	17 0	243	9 23	43	23 38	116	
	12	1 20	254	13 3	226		7 40	100	19 26	53	12	4 16	161	18 8	238	10 41	60				
	13	1 50	253	13 56	227		8 16	88	20 13	69	13	6 5	164	19 12	234	0 55	102	12 9	73		
	14	2 24	247	14 58	227		8 57	76	21 6	91	14	7 37	179	20 7	230	1 57	86	13 34	79		
	15	3 3	236	16 11	227		9 44	66	22 12	115	15	8 46	199	20 52	225	2 45	71	14 43	81		
	16	3 49	219	17 40	230		10 40	60	23 42	136	16	9 37	218	21 27	219	3 22	58	15 37	82		
	17	4 48	201	19 14	240		11 46	56			17	10 18	231	21 54	214	3 54	48	16 21	86		
	18	6 7	187	20 36	253		1 34	143	13 0	50	18	10 53	239	22 17	209	4 20	41	16 58	91		
	19	7 29	183	21 41	264		3 6	136	14 9	44	19	望	11 26	242	22 39	205	4 44	35	17 32	98	
	20	8 37	189	22 33	268		4 7	127	15 11	38	20	11 58	242	23 3	201	5 7	30	18 5	104		
	21	9 32	199	23 15	266		4 51	121	16 4	35	21	12 29	239	23 30	196	5 32	27	18 39	109		
	22	10 17	209	23 50	260		5 28	118	16 51	37	22	0 1	190	13 2	237	6 0	25	19 15	113		
	23	10 58	218				5 59	115	17 31	42	23	0 37	183	13 38	235	6 31	25	19 55	114		
	24	0 19	253	11 39	224		6 28	111	18 9	50	24	0 37	183	14 18	234	7 7	28	20 42	114		
	25	0 43	249	12 21	227		6 57	103	18 45	61	25	1 19	175	15 5	233	7 48	33	21 37	113		
	26	1 7	246	13 6	228		7 26	94	19 22	75	26	下弦	2 12	166	15 58	231	8 37	42	22 41	108	
	27	1 33	243	13 54	226		7 58	84	20 2	91	27	3 23	159	16 59	229	9 39	53	23 47	99		
	28	2 0	236	14 45	222		8 32	77	20 46	109	28	4 54	159	18 1	227	10 55	65				
	29	2 30	225	15 44	219		9 8	73	21 38	129	29	6 24	171	18 58	224	0 49	85	12 18	72		
	30	3 3	208	16 57	217		9 50	73	22 53	146	30	7 40	192	19 49	222	1 40	68	13 37	75		
	31	3 45	189	18 23	220		10 42	76													
9月	1	5 0	172	19 44	230		0 46	152	11 50	78	12月	1	8 42	215	20 31	217	2 24	50	14 45	77	
	2	6 40	166	20 48	242		2 37	143	13 4	74	2	9 35	234	21 7	212	3 2	33	15 43	80		
	3	7 56	173	21 37	251		3 33	129	14 10	65	3	10 23	248	21 40	207	3 38	17	16 34	88		
	4	8 53	187	22 16	257		4 8	118	15 5	55	4	11 10	255	22 12	203	4 13	5	17 22	97		
	5	9 36	202	22 50	259		4 38	112	15 52	47	5	11 58	2								