

和歌山

WAKAYAMA

2014 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	朔	6 33	181	17 42	180			12 4	79	4月	1		6 58	179	19 32	180	0 55	36	13 15	9	
	2		7 13	188	18 31	184		0 31	-24	12 49	72	2		7 29	174	20 14	171	1 29	48	13 52	10	
	3		7 55	189	19 18	182		1 15	-25	13 33	69	3		7 58	166	20 56	159	2 2	63	14 31	16	
	4		8 35	184	20 5	173		1 59	-18	14 19	67	4		8 24	156	21 40	146	2 33	77	15 11	26	
	5		9 16	176	20 53	159		2 41	-2	15 8	67	5		8 48	145	22 32	134	3 4	89	15 54	38	
	6		9 57	166	21 45	142		3 23	19	16 1	68	6		9 11	134	23 44	125	3 38	100	16 46	49	
	7		10 39	156	22 47	125		4 4	42	17 4	68	7	上弦	9 41	123			4 32	108	17 53	58	
	8		11 24	146				4 45	65	18 24	65	8		1 46	123	11 2	113	7 40	110	19 22	63	
	9	上弦	0 13	112	12 18	139		5 33	84	19 49	58	9		3 8	128	14 21	113	9 27	99	20 47	62	
	10		2 30	110	13 25	135		6 54	99	21 0	48	10		3 50	135	15 32	123	10 1	87	21 43	58	
	11		4 15	119	14 35	136		8 49	105	21 54	37	11		4 20	142	16 17	135	10 29	73	22 25	54	
	12		5 2	130	15 34	139		10 4	103	22 38	26	12		4 45	149	16 55	147	10 54	60	22 59	50	
	13		5 33	140	16 21	145		10 51	97	23 15	16	13		5 10	157	17 30	159	11 21	46	23 31	48	
	14		6 1	149	17 2	151		11 27	90	23 50	8	14		5 35	164	18 5	170	11 49	37			
	15		6 30	156	17 39	156		11 59	84			15	望	6 2	170	18 41	177	0 3	42	12 20	20	
	16		6 58	161	18 13	159		0 22	3	12 30	77	16		6 32	175	19 20	181	0 36	50	12 54	11	
	17		7 25	164	18 46	161		0 53	1	13 0	72	17		7 3	175	20 1	179	1 10	55	13 30	7	
	18		7 53	164	19 20	159		1 22	2	13 30	68	18		7 35	172	20 46	173	1 47	64	14 10	8	
	19		8 20	163	19 54	155		1 52	6	14 3	65	19		8 9	165	21 36	163	2 27	75	14 53	14	
	20		8 49	161	20 31	148		2 22	14	14 39	63	20		8 46	156	22 37	152	3 11	88	15 43	24	
	21		9 20	157	21 12	139		2 52	24	15 18	63	21		9 30	144	23 54	144	4 8	99	16 44	36	
	22		9 52	152	22 0	128		3 25	38	16 4	62	22	下弦	10 37	132			5 31	105	17 59	47	
	23		10 28	146	23 4	117		4 1	53	17 1	61	23		1 27	142	12 29	125	7 24	101	19 27	53	
	24		11 10	140				4 45	69	18 13	57	24		2 40	147	14 20	131	8 48	87	20 47	55	
	25	下弦	0 36	111	12 4	136		5 50	84	19 37	48	25		3 28	154	15 32	144	9 39	69	21 46	54	
	26		2 41	116	13 18	135		7 28	95	20 56	33	26		4 7	162	16 27	158	10 21	50	22 34	55	
	27		4 9	131	14 39	140		9 9	96	21 59	15	27		4 43	169	17 14	170	11 0	33	23 16	57	
	28		5 0	147	15 49	151		10 18	89	22 51	-2	28		5 18	175	17 58	178	11 38	19	23 55	61	
	29		5 40	162	16 47	164		11 9	78	23 37	-17	29	朔	5 52	177	18 41	181			12 16	10	
	30		6 18	174	17 39	176		11 54	66			30		6 25	177	19 22	180	0 31	67	12 54	7	
	31	朔	6 55	182	18 26	183		0 20	-25	12 36	55											
2月	1		7 32	184	19 12	183		1 2	-24	13 18	46	5月	1		6 56	173	20 2	175	1 7	75	13 31	9
	2		8 7	182	19 57	176		1 41	-15	14 0	41	2		7 26	167	20 43	167	1 41	83	14 8	16	
	3		8 43	175	20 41	162		2 19	2	14 43	40	3		7 54	159	21 25	159	2 15	91	14 46	25	
	4		9 17	165	21 28	145		2 56	23	15 29	43	4		8 22	149	22 10	150	2 50	98	15 26	36	
	5		9 50	154	22 19	126		3 29	46	16 20	47	5		8 53	139	23 3	142	3 32	104	16 10	48	
	6		10 23	143	23 28	111		4 0	68	17 23	52	6	上弦	9 35	128			4 31	108	17 1	59	
	7	上弦	10 58	133				4 28	86	18 45	54	7		0 9	137	10 54	119	6 11	108	18 5	69	
	8		1 56	104	11 48	124		5 2	101	20 16	50	8		1 29	137	13 12	116	8 17	100	19 23	75	
	9		4 28	113	13 42	120		8 29	108	21 28	42	9		2 32	140	14 50	123	9 12	87	20 38	77	
	10		4 57	123	15 16	124		10 6	102	22 18	32	10		3 14	145	15 47	135	9 47	73	21 33	76	
	11		5 19	133	16 11	132		10 46	93	22 58	23	11		3 47	152	16 31	148	10 17	58	22 17	74	
	12		5 43	142	16 54	141		11 17	83	23 32	15	12		4 18	159	17 10	161	10 48	42	22 56	73	
	13		6 7	149	17 30	150		11 45	74			13		4 50	167	17 49	173	11 21	27	23 34	72	
	14		6 32	155	18 3	157		0 3	9	12 13	64	14	望	5 23	175	18 29	183	11 56	13			
	15	望	6 56	160	18 36	162		0 32	6	12 40	56	15		5 58	180	19 11	188	0 12	73	12 34	4	
	16		7 21	163	19 9	163		1 0	6	13 10	49	16		6 35	182	19 55	188	0 52	76	13 15	0	
	17		7 46	165	19 44	162		1 28	10	13 41	43	17		7 14	179	20 42	184	1 34	82	13 59	2	
	18		8 13	164	20 20	157		1 57	17	14 14	40	18		7 55	173	21 33	176	2 19	88	14 45	10	
	19		8 42	161	21 0	148		2 28	27	14 51	39	19		8 42	162	22 29	167	3 11	95	15 36	23	
	20		9 11	155	21 46	137		3 0	41	15 32	40	20		9 37	150	23 31	159	4 12	100	16 33	38	
	21		9 43	148	22 44	125		3 35	57	16 21	42	21	下弦	10 49	139			5 29	101	17 36	54	
	22		10 19	140				4 16	74	17 25	44	22		0 40	155	12 25	132	6 59	94	18 50	68	
	23	下弦	0 8	116	11 8	132		5 16	91	18 51	43	23		1 45	155	14 5	135	8 17	80	20 8	77	
	24		2 28	117	12 33	127		7 7	101	20 27	35	24		2 39	158	15 21	144	9 13	64	21 13	83	
	25		3 58	131	14 25	131		9 8	98	21 42	21	25		3 24	162	16 19	155	9 59	48	22 7	86	
	26		4 43	146	15 45	144		10 13	85	22 36	7	26		4 5	167	17 8	165	10 40	34	22 53	88	
	27		5 19	160	16 43	160		10 59	69	23 22	-4	27		4 44	171	17 53	173	11 20	23	23 34	89	
	28		5 54	171	17 33	174		11 40	52			28	朔	5 21	174	18 34	178	11 59	16			
												29		5 57	175	19 13	180	0 13	91	12 37	13	
												30		6 31	173	19 51	179	0 49	92	13 14	14	
												31		7 4	170	20 28	175	1 24	95	13 50	19	
3月	1	朔	6 27	179	18 18	183		0 3	-9	12 19	37	6月	1		7 36	164	21 5	170	1 59	97	14 26	27
	2		7 1	182	19 2																	

和歌山

WAKAYAMA

2014 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	8 0	167	21 10	175	2 16	96	14 37	39	10月	1	11 29	156	22 1	157	4 27	63	16 45	128		
	2	8 38	160	21 43	170	2 54	96	15 10	49		2	上弦	13 27	155	23 35	148	5 43	68	18 44	132	
	3	9 21	151	22 18	166	3 37	95	15 45	61		3				14 56	164	7 17	69	20 39	122	
	4	10 13	142	22 57	162	4 28	94	16 25	74		4		1 45	150	15 42	175	8 41	63	21 35	104	
	5	上弦	11 19	135	23 41	158	5 29	92	17 12		88	5		3 10	164	16 19	186	9 42	56	22 17	84
	6					6 40	86	18 14	100		6		4 9	181	16 53	196	10 30	50	22 56	64	
	7		0 34	157	14 29	137	7 51	75	19 34		109	7		4 58	196	17 26	203	11 13	49	23 34	46
	8		1 34	158	15 46	149	8 53	62	20 54		112	8	望	5 44	206	18 0	207	11 52	52		
	9		2 35	163	16 42	164	9 47	46	22 0		110	9		6 28	210	18 33	207	0 13	33	12 30	61
	10		3 34	171	17 28	179	10 36	29	22 54		105	10		7 12	208	19 6	202	0 52	26	13 7	73
	11		4 28	181	18 11	191	11 23	14	23 42		98	11		7 55	199	19 37	193	1 31	26	13 42	88
	12	望	5 20	190	18 51	200			12 9		3	12		8 40	187	20 5	182	2 12	32	14 16	102
	13		6 10	197	19 32	205	0 27	91	12 53		-1	13		9 28	173	20 31	170	2 53	43	14 51	116
	14		6 58	200	20 12	204	1 12	85	13 37		3	14		10 23	160	20 55	157	3 39	56	15 30	126
	15		7 47	196	20 52	199	1 57	81	14 20		15	15		11 39	151	21 22	144	4 33	68	16 38	133
	16		8 36	187	21 32	190	2 44	79	15 3		34	16	下弦	13 33	149	23 8	132	5 41	79	20 21	131
	17		9 28	173	22 13	181	3 35	78	15 46		56	17				14 49	153	7 6	84	21 23	118
	18		10 26	157	22 56	171	4 33	78	16 29		80	18		2 12	134	15 29	159	8 27	84	21 51	104
	19	下弦	11 41	143	23 44	163	5 41	78	17 18		101	19		3 20	143	15 59	165	9 24	82	22 17	91
	20				13 30	137	7 0	75	18 27		118	20		4 6	154	16 26	171	10 7	78	22 42	77
	21		0 44	157	15 28	142	8 16	69	20 12		126	21		4 44	165	16 51	177	10 42	76	23 8	63
	22		1 57	156	16 33	152	9 20	60	21 39		126	22		5 18	176	17 15	183	11 13	74	23 35	50
	23		3 5	158	17 11	161	10 11	51	22 33		120	23		5 52	185	17 41	189	11 44	74		
	24		4 1	163	17 42	170	10 54	43	23 12		113	24	朔	6 26	192	18 9	192	0 3	38	12 15	75
	25		4 47	170	18 12	177	11 31	36	23 46		106	25		7 2	195	18 38	193	0 35	30	12 47	79
	26		5 27	175	18 41	183			12 6		32	26		7 41	194	19 9	190	1 9	25	13 22	86
	27	朔	6 4	180	19 9	186	0 18	99	12 38		30	27		8 23	189	19 42	184	1 46	25	14 0	95
	28		6 38	182	19 37	187	0 48	94	13 9		32	28		9 11	181	20 17	174	2 27	30	14 43	106
	29		7 12	182	20 5	187	1 19	89	13 39		37	29		10 7	171	20 57	162	3 13	38	15 36	116
	30		7 46	179	20 32	185	1 51	86	14 8		44	30		11 17	162	21 56	149	4 9	49	16 53	122
	31		8 23	173	21 1	181	2 26	84	14 39		55	31	上弦	12 45	159	23 40	140	5 19	60	18 45	120
8月	1		9 3	165	21 32	177	3 4	83	15 11	67	11月	1			14 5	163	6 43	68	20 20	105	
	2		9 49	156	22 5	172	3 47	83	15 46	81		2		1 40	142	14 58	169	8 8	71	21 15	86
	3		10 46	146	22 43	166	4 38	82	16 27	96		3		3 3	154	15 39	177	9 14	71	21 57	65
	4	上弦	12 6	140	23 31	161	5 41	80	17 25	111		4		4 2	169	16 16	184	10 6	71	22 37	45
	5				14 0	142	6 57	75	18 50	122		5		4 52	182	16 52	190	10 50	72	23 16	29
	6		0 37	159	15 39	153	8 16	65	20 32	125		6	望	5 37	192	17 27	194	11 31	75	23 55	17
	7		1 58	162	16 34	169	9 25	50	21 50	119		7		6 21	197	18 2	194			12 10	81
	8		3 15	170	17 15	183	10 21	34	22 44	108		8		7 4	196	18 35	190	0 34	12	12 47	88
	9		4 19	183	17 53	196	11 10	20	23 29	95		9		7 46	191	19 7	183	1 13	13	13 23	95
	10		5 13	196	18 30	206	11 54	10				10		8 28	183	19 38	174	1 51	19	13 59	103
	11	望	6 3	206	19 6	211	0 12	82	12 36	9		11		9 11	173	20 6	162	2 30	29	14 36	110
	12		6 50	210	19 42	210	0 54	72	13 17	15		12		9 56	163	20 36	150	3 9	42	15 19	116
	13		7 36	207	20 18	206	1 37	64	13 57	30		13		10 47	155	21 14	138	3 52	55	16 19	119
	14		8 23	197	20 53	197	2 20	61	14 36	50		14	下弦	11 50	149	22 32	126	4 41	67	18 8	118
	15		9 11	181	21 28	186	3 7	62	15 13	73		15				13 7	147	5 42	78	20 21	108
	16		10 5	163	22 3	175	3 58	67	15 50	96		16		1 1	121	14 12	150	6 59	86	21 10	93
	17		11 14	148	22 41	164	4 59	72	16 28	116		17		2 45	127	14 56	154	8 18	89	21 43	79
	18		13 17	139	23 32	155	6 15	76	17 26	131		18		3 43	138	15 30	159	9 17	89	22 11	64
	19				15 41	146	7 41	75	20 14	137		19		4 26	150	16 1	165	10 2	88	22 40	48
	20	下弦	1 14	149	16 27	155	8 56	70	21 48	131		20		5 3	162	16 31	172	10 40	86	23 10	33
	21		2 53	152	16 54	164	9 52	63	22 29	121		21	朔	5 39	174	17 3	178	11 16	84	23 42	20
	22		3 52	160	17 20	172	10 35	55	23 0	111		22		6 16	183	17 36	184	11 53	84		
	23		4 37	169	17 46	179	11 11	49	23 29	101		23		6 54	189	18 11	186	0 17	9	12 30	84
	24		5 15	177	18 11	185	11 44	44	23 57	92		24		7 35	191	18 49	185	0 54	3	13 10	87
	25	朔	5 50	184	18 37	189			12 14	42		25		8 19	188	19 28	179	1 35	3	13 52	92
	26		6 23	188	19 1	192	0 26	83	12 42	44		26		9 5	182	20 11	170	2 18	9	14 40	97
	27		6 56	190	19 26	193	0 54	76	13 10	48		27		9 56	173	21 2	157	3 5	19	15 36	102
	28		7 30	189	19 52	192	1 25	71	13 39	55		28	上弦	10 53	165	22 6	143	3 56	34	16 46	103
	29		8 6	184	20 19	189	1 57	68	14 8	64		29		11 57	159	23 34	132	4 54	50	18 15	98
	30		8 45	177	20 48	184	2 32	67	14 40	77		30				13 5	157	6 3	66	19 44	85
	31		9 29	167	21 18	177	3 11	68	15 14	91											
9月	1		10 24	157	21 53	170	3 58	70	15 54	107	12月	1		1 22	131	14 6	158	7 23	78	20 49	67
	2	上弦	11 41	148	22 38	162	4 57	73	16 52	122		2		2 53	138	14 56	162	8 40	85	21 38	49
	3		13 47	148	23 53	156	6 15	73	18 33	131		3		3 59	150	15 40	167	9 41	88	22 22	32
	4				15 28	160	7 46	68	20 36	129		4		4 52	162	16 22					