

# കേരളപഞ്ചാംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്  
ഉമേഷ് നായർ

2009

For Seattle, Washington, USA.



# ഉള്ളടക്കം

<b>1</b>	<b>മുഖവുര</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>പഞ്ചാംഗം</b>	<b>9</b>
2.1	ജനവരി . . . . .	10
2.2	ഫെബ്രുവരി . . . . .	11
2.3	മാർച്ച് . . . . .	12
2.4	ഏപ്രിൽ . . . . .	14
2.5	മെയ് . . . . .	15
2.6	ജൂൺ . . . . .	16
2.7	ജൂലൈ . . . . .	17
2.8	ഓഗസ്റ്റ് . . . . .	18
2.9	സെപ്റ്റംബർ . . . . .	19
2.10	ഒക്ടോബർ . . . . .	20
2.11	നവംബർ . . . . .	21
2.12	ഡിസംബർ . . . . .	22
2.13	വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2009) . . . . .	23
<b>3</b>	<b>ഗ്രഹസ്ഥിതികൾ</b>	<b>25</b>
3.1	ജനവരി . . . . .	26
3.2	ഫെബ്രുവരി . . . . .	27
3.3	മാർച്ച് . . . . .	28
3.4	ഏപ്രിൽ . . . . .	29
3.5	മെയ് . . . . .	30
3.6	ജൂൺ . . . . .	31
3.7	ജൂലൈ . . . . .	32
3.8	ഓഗസ്റ്റ് . . . . .	33
3.9	സെപ്റ്റംബർ . . . . .	34
3.10	ഒക്ടോബർ . . . . .	35
3.11	നവംബർ . . . . .	36

3.12	ഡിസംബർ . . . . .	37
3.13	യുറാനസ്, നെപ്ചൂൺ, പ്ലൂട്ടോ, അയനാംശം . . . . .	38
<b>4</b>	<b>ലഗ്നങ്ങൾ</b>	<b>39</b>
4.1	ജനുവരി . . . . .	40
4.2	ഫെബ്രുവരി . . . . .	41
4.3	മാർച്ച് . . . . .	42
4.4	ഏപ്രിൽ . . . . .	43
4.5	മെയ് . . . . .	44
4.6	ജൂൺ . . . . .	45
4.7	ജൂലൈ . . . . .	46
4.8	ഓഗസ്റ്റ് . . . . .	47
4.9	സെപ്റ്റംബർ . . . . .	48
4.10	ഒക്ടോബർ . . . . .	49
4.11	നവംബർ . . . . .	50
4.12	ഡിസംബർ . . . . .	51

# അദ്ധ്യായം 1

## മുഖവുര

കേരളീയകാലഗണനമനുസരിച്ച് ആധുനികരീതിയിൽ തയ്യാർ ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ് ഈ പഞ്ചാംഗം. ആധുനികസാങ്കേതികവിദ്യകളുപയോഗിച്ച് ഏറ്റവും സൂക്ഷ്മമായ ഗണിതക്രിയകൾ ചെയ്യുന്ന തോടൊപ്പം, ഗണിതജ്ഞരല്ലാത്തവർക്കും എളുപ്പമായി സമയനിർണ്ണയം നടത്തുവാൻ ഉപകരിക്കത്തക്കതാവണം എന്നതാണ് ഈ പഞ്ചാംഗത്തിന്റെ ലക്ഷ്യം.

ഇൻഡ്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം പാലിക്കാത്ത രാജ്യങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർക്ക് ഇതു കൂടുതൽ സഹായകമാണ്. നക്ഷത്രം, തിഥി മുതലായവ ഇൻഡ്യൻ കലണ്ടറുകളിൽ നോക്കി മനസ്സിലാക്കി വേണ്ട സമയസംസ്കരണം നടത്തുകയും, ലഗ്നം, രാഹുകാലം, വിശേഷദിവസങ്ങൾ മുതലായവ അതതു സ്ഥലത്തെ ഉദയാസ്തമയങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് കണക്കുകൂട്ടുകയും ചെയ്യുന്നതിനു പകരം ഇതിൽനിന്നു നേരിട്ടു കണ്ടുപിടിക്കാം.

ഭാരതീയകാലഗണനത്തെപ്പറ്റി ധാരാളം പുസ്തകങ്ങൾ ലഭ്യമാണെങ്കിലും [1, 2], കേരളീയകാലഗണനക്രിയകളെപ്പറ്റിയുള്ള വിശദവിവരങ്ങൾ ഇന്നും സാധാരണക്കാർക്ക് അപ്രാപ്യമാണ്. ലഭ്യമായ വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചും പല വർഷത്തെ മാതൃഭൂമി കലണ്ടറുമായി ഒത്തുനോക്കിയുമാണ് ഇതിലെ ഗണിതക്രിയകൾ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

പഞ്ചാംഗത്തിന്റെ അംഗങ്ങളിൽ തിഥി, വാരം, നക്ഷത്രം എന്നിവയും (യോഗം, കരണം എന്നിവ പ്രത്യേകമായി ചേർത്തിട്ടില്ല. അവ കണക്കുകൂട്ടാൻ [3] കാണുക.), നവഗ്രഹസ്ഥാനം, ലഗ്നം, രാഹുകാലം എന്നിവയും ഈ പഞ്ചാംഗത്തിൽ വർഷത്തിലെ എല്ലാ ദിവസത്തേയ്ക്കും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഓരോ മാസത്തെയും 1, 16 തീയതികൾ തുടങ്ങുന്ന സമയത്തെ യുറാനസ്, നെപ്റ്റ്യൂൺ, പ്ലൂട്ടോ എന്നിവയുടെ സ്ഥാനങ്ങളും അയനാംശവും ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

കേരളീയവും ക്രൈസ്തവവുമായ കാലഗണനങ്ങളുപയോഗിച്ചു കണ്ടുപിടിക്കാവുന്ന ചില വിശേഷദിവസങ്ങളും ഇതിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഹിജ്റാവർഷകാലഗണനം ഇല്ലാത്തതുകൊണ്ട് മുസ്ലീം വിശേഷദിവസങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല.

കേരളത്തിൽ പ്രചാരത്തിലിരിക്കുന്ന പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ നിന്ന് ഇതിന്റെ വ്യത്യാസങ്ങൾ ഇനിപ്പറയുന്നവയാണ്:

1. ലഗ്നം, സൂര്യോദയാസ്തമയങ്ങൾ, കാലങ്ങൾ മുതലായവ പല സ്ഥലങ്ങളിൽ പലതായതുകൊണ്ട് ഓരോ സ്ഥലത്തെയും പഞ്ചാംഗം പ്രത്യേകം ഗണിച്ചിരിക്കുന്നു.

- 2. സാധാരണ കലണ്ടറുകളിൽ കാണുന്ന അതിപ്രാചീനമായ “ഉദയാൽപ്പരനാഴിക” സമ്പ്രദായത്തിനു പകരം അതതു സ്ഥലത്തെ പ്രാദേശികഘടികാരസമയം ആണ് ഇതിൽ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ളത്.<sup>1</sup> അതിനാൽ ഉദയസമയം കണ്ടുപിടിച്ച് അതിൽനിന്നും നാഴിക വിനാഴികകൾ കൂട്ടി സമയം കണ്ടുപിടിക്കുന്ന വൈഷമ്യം ഉണ്ടാവുകയില്ല. മണൽഘടികാരങ്ങളുടെയും ജലഘടികാരങ്ങളുടെയും കാലം മാറി വാച്ചുകളും ക്ലോക്കുകളും സർവ്വത്ര പ്രായോഗികമായിട്ടും ഈ പഴയ രീതി ഇപ്പോഴും കലണ്ടറുകളിൽ തുടരുന്നത് യുക്തിപൂർവ്വകമല്ല.
- 3. ഓരോ ദിവസത്തെയും പഞ്ചാംഗം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയുള്ള കാലയളവിനു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സൂര്യോദയം മുതൽ സൂര്യോദയം വരയാണു സാധാരണ പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ കാണുക. ഇങ്ങനെയാണെങ്കിലും, സൂര്യോദയസമയത്തെ നക്ഷത്രം, തിഥി, ലഗ്നം എന്നിവ പ്രത്യേകം ലിപിയിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതുകൊണ്ട് കേരളീയരീതിയിൽ ഈ പഞ്ചാംഗം ഉപയോഗിക്കാൻ വളരെ എളുപ്പമാണ്.

ഈ പഞ്ചാംഗം നിർമ്മിക്കാൻ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ള നിർവ്വചനങ്ങളും സാമാന്യവിവരങ്ങളും എന്റെ കേരളപഞ്ചാംഗഗണനം എന്ന ലേഖനത്തിൽ<sup>[3]</sup> വായിക്കാം.

വിദേശത്തു താമസിക്കുന്ന മലയാളികൾക്ക് വിശേഷദിവസങ്ങളും മറ്റും ശരിയായി അറിയാൻ ഈ പഞ്ചാംഗം സഹായകമാകും എന്നു പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഇതിന്റെ രൂപകല്പന, അവതരണം, പ്രതിപാദനരീതി എന്നിവയെപ്പറ്റിയുള്ള നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായങ്ങളും, അതുപോലെ നിർവ്വചനങ്ങളിലോ മൂല്യങ്ങളിലോ ഉള്ള പിഴവുകളും ദയവായി എന്നെ umesh.p.nair@gmail.com എന്ന e-mail address-ൽ അറിയിക്കുക.

2006-ലെ പഞ്ചാംഗമാണ് ആദ്യമായി ഈ രീതിയിൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത്. 2007, 2008, 2009 വർഷങ്ങളിൽ കാര്യമായ വ്യത്യാസമൊന്നും വരുത്തിയിട്ടില്ല.

ഉമേഷ് നായർ  
 ക്യൂപ്പർട്ടിനോ, U.S.A.  
 ഡിസംബർ 2008.

---

<sup>1</sup>Daylight savings time ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലെ കലണ്ടറുകളിൽ അതും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. സമയം മാറുന്ന ദിവസം രണ്ടു സമയഗണനത്തിലും കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

ഓരോ ദിവസത്തിന്റെയും തുടക്കത്തിലുള്ള (പ്രാദേശിക സ്റ്റാൻഡാർഡ് സമയം) നിരയനഗ്രഹ സ്പുടങ്ങൾ 25 മുതൽ 39 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

ഓരോ ദിവസത്തിലെയും ചാന്ദ്രനക്ഷത്രങ്ങൾ 1 മുതൽ 24 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. നക്ഷത്രം ഒരു ദിവസത്തിനിടയ്ക്കു മാറുന്ന ദിവസങ്ങളിൽ (ഇവയാണ് അധികവും) ആ രണ്ടു നക്ഷത്രങ്ങളും മാറുന്ന സമയവും (പ്രാദേശിക സ്റ്റാൻഡാർഡ് സമയം) കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സൂര്യോദയസമയത്തെ നക്ഷത്രം *പ്രത്യേക ലിപിയിൽ* സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഉദയാസ്തമയങ്ങൾ 1 മുതൽ 24 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.

39 മുതൽ 52 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ ഒരു ദിവസത്തിൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന 12 ലഗ്നങ്ങളും അവ അവസാനിക്കുന്ന സമയങ്ങളും കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ലാഹിരിയുടെ [4] നിർവ്വചനങ്ങളും സ്വന്തം ഗണനക്രിയയും ഉപയോഗിച്ചാണ് ഇവ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.





# അദ്ധ്യായം 2

## പഞ്ചാംഗം

Place : Seattle, Washington, USA  
 Latitude : 47°37' N  
 Longitude : 122°20' W  
 Standard Time Zone : Pacific Standard Time (-8.0 hours from UT)  
 Daylight Time Zone : Pacific Daylight Time (-7.0 hours from UT)

- തീയതി - ഇം. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി
- തീയതി - മ. : മലയാളം (കൊല്ലവർഷ) തീയതി
- തീയതി - ശ. : ശകവർഷത്തീയതി
- ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാറം)
- നക്ഷത്രം : ആ ദിവസത്തിലുള്ള രണ്ടു നക്ഷത്രങ്ങൾ - '/' -നു ഇരുവശത്തുമായി. ആദ്യത്തേതിൽനിന്നു രണ്ടാമത്തെ നക്ഷത്രത്തിലേക്കു കടക്കുന്ന സമയം (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്) വലത്തുവശത്തു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.
- തിഥി : ആ ദിവസത്തിലുള്ള രണ്ടു തിഥികൾ - '/' -നു ഇരുവശത്തുമായി. ആദ്യത്തേതിൽനിന്നു രണ്ടാമത്തെ തിഥിയിലേക്കു കടക്കുന്ന സമയം (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്) വലത്തുവശത്തു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.  $\Delta$  വെളുത്ത പക്ഷത്തെയും  $\nabla$  കറുത്ത പക്ഷത്തെയും സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
- ഉദയാസ്തമയം : സൂര്യോദയവും (ഇടത്ത്) സൂര്യാസ്തമയവും (വലത്ത്) (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്)
- രാഹുകാലം : രാഹുകാലം തുടങ്ങുകയും (ഇടത്ത്) അവസാനിക്കുകയും (വലത്ത്) ചെയ്യുന്ന സമയങ്ങൾ (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്)



2.2

ഫെബ്രുവരി 2009  
(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മകരം - കുംഭം, കുംഭസംക്രമം : 2009/02/12 05:51 AM, ശകവർഷം 1930 മാഘം - ഫാൽഗുനം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം	രാഹുകാലം		
ഇം.	മ.	ശ.							
1	19	12	ഞായർ	രേവതി/അശ്വതി	3:25A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	4:53A	7:41A 5:05P	3:55P 5:05P
2	20	13	തിങ്കൾ	അശ്വതി/ഭരണി	3:09A	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	3:58A	7:39A 5:07P	8:50A 10:01A
3	21	14	ചൊവ്വ	ഭരണി/കാർത്തിക	2:22A	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	2:30A	7:38A 5:08P	2:46P 3:57P
4	22	15	ബുധൻ	കാർത്തിക/രോഹിണി	1:04A	△ നവമി/△ ദശമി	12:31A	7:36A 5:10P	12:23P 1:35P
				രോഹിണി/മകയിരം	11:20P	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	10:06P		
5	23	16	വ്യാഴം	മകയിരം/തിരുവാതിര	9:14P	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	7:18P	7:35A 5:12P	1:35P 2:48P
6	24	17	വെള്ളി	തിരുവാതിര/പുണർതം	6:53P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	4:14P	7:34A 5:13P	11:11A 12:23P
7	25	18	ശനി	പുണർതം/പുയം	4:24P	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	1:01P	7:32A 5:15P	9:58A 11:11A
8	26	19	ഞായർ	പുയം/ആയില്യം	1:57P	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	9:49A	7:31A 5:16P	4:03P 5:16P
9	27	20	തിങ്കൾ	ആയില്യം/മകം	11:41A	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	6:46A	7:29A 5:18P	8:43A 9:56A
10	28	21	ചൊവ്വ	മകം/പുരം	9:44A	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	4:01A	7:27A 5:20P	2:52P 4:06P
11	29	22	ബുധൻ	പുരം/ഉത്രം	8:17A	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	1:43A	7:26A 5:21P	12:23P 1:38P
12	1	23	വ്യാഴം	ഉത്രം/അത്തം	7:28A	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	12:00A	7:24A 5:23P	1:38P 2:53P
						▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	10:59P		
13	2	24	വെള്ളി	അത്തം/ചിത്തിര	7:20A	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	10:46P	7:22A 5:24P	11:08A 12:23P
14	3	25	ശനി	ചിത്തിര/ചോതി	8:00A	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	11:21P	7:21A 5:26P	9:52A 11:08A
15	4	26	ഞായർ	ചോതി/വിശാഖം	9:26A	▼ സപ്തമി		7:19A 5:28P	4:11P 5:28P
16	5	27	തിങ്കൾ	വിശാഖം/അനിഴം	11:32A	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	12:41A	7:18A 5:29P	8:34A 9:50A
17	6	28	ചൊവ്വ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	2:11P	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	2:38A	7:16A 5:31P	2:57P 4:14P
18	7	29	ബുധൻ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	5:10P	▼ നവമി/▼ ദശമി	5:03A	7:14A 5:32P	12:23P 1:40P
19	8	30	വ്യാഴം	മൂലം/പുരാടം	8:17P	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	7:42A	7:12A 5:34P	1:41P 2:58P
20	9	1	വെള്ളി	പുരാടം/ഉത്രാടം	11:18P	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	10:22A	7:11A 5:35P	11:05A 12:23P
21	10	2	ശനി	ഉത്രാടം		▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	12:49P	7:09A 5:37P	9:46A 11:04A
22	11	3	ഞായർ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	2:04A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	2:55P	7:07A 5:39P	4:20P 5:39P
23	12	4	തിങ്കൾ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	4:25A	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	4:31P	7:05A 5:40P	8:24A 9:44A
24	13	5	ചൊവ്വ	അവിട്ടം/ചതയം	6:15A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	5:35P	7:03A 5:42P	3:02P 4:22P
25	14	6	ബുധൻ	ചതയം/പുരുഷോത്തമി	7:35A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	6:07P	7:01A 5:43P	12:22P 1:42P
26	15	7	വ്യാഴം	പുരുഷോത്തമി/ഉത്തുട്ടാതി	8:25A	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	6:09P	7:00A 5:45P	1:43P 3:03P
27	16	8	വെള്ളി	ഉത്തുട്ടാതി/രേവതി	8:47A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	5:44P	6:58A 5:46P	11:01A 12:22P
28	17	9	ശനി	രേവതി/അശ്വതി	8:46A	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	4:58P	6:56A 5:48P	9:39A 11:00A

5 ഏകാദശി

6 പ്രദോഷം

20 ഏകാദശി

21 പ്രദോഷം

2.3

മാർച്ച് 2009

(Pacific Standard Time / Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2009/03/14 02:43 AM, ശകവർഷം 1930 ഫാൽഗുനം - 1931 ചൈത്രം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം	രാഹുകാലം			
ഇം.	മ.	ശ.								
1	18	10	ഞായർ	അശ്വതി/ഭരണി	8:26A	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	3:50P	6:54A 5:49P	4:27P 5:49P	
2	19	11	തിങ്കൾ	ഭരണി/കാർത്തിക	7:47A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	2:26P	6:52A 5:51P	8:14A 9:37A	
3	20	12	ചൊവ്വ	കാർത്തിക/രോഹിണി	6:52A	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	12:45P	6:50A 5:52P	3:07P 4:30P	
4	21	13	ബുധൻ	രോഹിണി/മകയിരം	5:43A	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	10:50A	6:48A 5:54P	12:21P 1:44P	
5	22	14	വ്യാഴം	മകയിരം/തിരുവാതിര	4:19A	△ നവമി/△ ദശമി	8:42A	6:46A 5:55P	1:44P 3:08P	
6	23	15	വെള്ളി	തിരുവാതിര/പുണർതം	2:44A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	6:21A	6:44A 5:57P	10:56A 12:21P	
7	24	16	ശനി	പുണർതം/പുയം	1:01A	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	3:54A	6:42A 5:58P	9:31A 10:56A	
8	25	17	ഞായർ	പുയം/ആയില്യം	11:14P					
				ആയില്യം/മകം	9:29P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	1:23A	6:40A 6:00P	4:35P 6:00P	
Pacific Standard Time ends; Pacific Daylight Time starts										
8	25	17	ഞായർ	ആയില്യം/മകം	10:29P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	2:23A	7:40A 7:00P	5:35P 7:00P	
						△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	11:54P			
9	26	18	തിങ്കൾ	മകം/പുരം	8:53P	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	9:35P	7:38A 7:01P	9:04A 10:29A	
10	27	19	ചൊവ്വ	പുരം/ഉത്രം	7:33P	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	7:33P	7:36A 7:03P	4:11P 5:37P	
11	28	20	ബുധൻ	ഉത്രം/അത്തം	6:38P	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	5:56P	7:34A 7:04P	1:19P 2:46P	
12	29	21	വ്യാഴം	അത്തം/ചിത്തിര	6:14P	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	4:50P	7:32A 7:06P	2:46P 4:12P	
13	30	22	വെള്ളി	ചിത്തിര/ചോതി	6:29P	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	4:24P	7:30A 7:07P	11:52A 1:19P	
14	1	23	ശനി	ചോതി/വിശാഖം	7:25P	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	4:39P	7:28A 7:09P	10:23A 11:51A	
15	2	24	ഞായർ	വിശാഖം/അനിഴം	9:03P	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	5:38P	7:26A 7:10P	5:42P 7:10P	
16	3	25	തിങ്കൾ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	11:18P	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	7:16P	7:24A 7:11P	8:53A 10:21A	
17	4	26	ചൊവ്വ	തൃക്കേട്ട		▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	9:29P	7:22A 7:13P	4:15P 5:44P	
18	5	27	ബുധൻ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	2:04A	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	12:00A	7:20A 7:14P	1:17P 2:47P	
19	6	28	വ്യാഴം	മൂലം/പുരാടം	5:07A	▼ നവമി		7:18A 7:16P	2:47P 4:16P	
20	7	29	വെള്ളി	പുരാടം/ഉത്രാടം	8:13A	▼ നവമി/▼ ദശമി	2:39A	7:16A 7:17P	11:47A 1:17P	
21	8	30	ശനി	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	11:06A	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	5:07A	7:14A 7:19P	10:15A 11:46A	
22	9	1	ഞായർ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	1:33P	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	7:12A	7:12A 7:20P	5:49P 7:20P	
23	10	2	തിങ്കൾ	അവിട്ടം/ചതയം	3:27P	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	8:41A	7:10A 7:21P	8:41A 10:13A	
24	11	3	ചൊവ്വ	ചതയം/പുരുട്ടാതി	4:39P	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	9:29A	7:08A 7:23P	4:19P 5:51P	
25	12	4	ബുധൻ	പുരുട്ടാതി/ഉത്തൂട്ടാതി	5:13P	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	9:37A	7:06A 7:24P	1:15P 2:48P	
26	13	5	വ്യാഴം	ഉത്തൂട്ടാതി/രേവതി	5:10P	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	9:06A	7:04A 7:26P	2:48P 4:20P	
27	14	6	വെള്ളി	രേവതി/അശ്വതി	4:38P	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	8:02A	7:02A 7:27P	11:41A 1:15P	
28	15	7	ശനി	അശ്വതി/ഭരണി	3:44P	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	6:34A	7:00A 7:29P	10:07A 11:41A	
29	16	8	ഞായർ	ഭരണി/കാർത്തിക	2:36P	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	4:47A	6:58A 7:30P	5:56P 7:30P	
30	17	9	തിങ്കൾ	കാർത്തിക/രോഹിണി	1:19P	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	2:50A	6:56A 7:31P	8:30A 10:05A	
						△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	12:46A			
31	18	10	ചൊവ്വ	രോഹിണി/മകയിരം	11:58A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	10:42P	6:54A 7:33P	4:23P 5:58P	

2.3. മാർച്ച്

13

2 ഷഷ്ഠി  
31 ഷഷ്ഠി

6 ഏകാദശി

8 പ്രദോഷം

21 ഏകാദശി

23 പ്രദോഷം

2.4

ഏപ്രിൽ 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2009/04/13 12:13 PM, ശകവർഷം 1931 ചൈത്രം - വൈശാഖം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം		രാഹുകാലം			
ഇം.	മ.	ശ.				ഉദയം	സ്തമയം	രാഹു	കാലം		
1	19	11	ബുധൻ	മകയിരം/തിരുവാതിര	10:37A	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	8:37P	6:52A	7:34P	1:13P	2:48P
2	20	12	വ്യാഴം	തിരുവാതിര/പുണർതം	9:18A	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	6:36P	6:50A	7:36P	2:49P	4:24P
3	21	13	വെള്ളി	പുണർതം/പുയം	8:02A	△ നവമി/△ ദശമി	4:38P	6:48A	7:37P	11:36A	1:13P
4	22	14	ശനി	പുയം/ആയില്യം	6:51A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	2:44P	6:46A	7:39P	9:59A	11:36A
5	23	15	ഞായർ	ആയില്യം/മകം	5:44A	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	12:56P	6:44A	7:40P	6:03P	7:40P
6	24	16	തിങ്കൾ	മകം/പൂരം	4:45A	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	11:16A	6:42A	7:41P	8:19A	9:57A
7	25	17	ചൊവ്വ	പൂരം/ഉത്രം	3:58A	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	9:49A	6:40A	7:43P	4:27P	6:05P
8	26	18	ബുധൻ	ഉത്രം/അത്തം	3:26A	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	8:40A	6:38A	7:44P	1:11P	2:49P
9	27	19	വ്യാഴം	അത്തം/ചിത്തിര	3:15A	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	7:54A	6:36A	7:46P	2:50P	4:28P
10	28	20	വെള്ളി	ചിത്തിര/ചോതി	3:32A	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	7:36A	6:34A	7:47P	11:31A	1:11P
11	29	21	ശനി	ചോതി/വിശാഖം	4:21A	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	7:52A	6:32A	7:48P	9:51A	11:31A
12	30	22	ഞായർ	വിശാഖം/അനിഴം	5:45A	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	8:44A	6:30A	7:50P	6:10P	7:50P
13	1	23	തിങ്കൾ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	7:44A	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	10:13A	6:28A	7:51P	8:09A	9:49A
14	2	24	ചൊവ്വ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	10:15A	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	12:14P	6:26A	7:53P	4:31P	6:12P
15	3	25	ബുധൻ	മൂലം/പുരാടം	1:11P	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	2:39P	6:25A	7:54P	1:09P	2:51P
16	4	26	വ്യാഴം	പുരാടം/ഉത്രാടം	4:17P	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	5:15P	6:23A	7:55P	2:51P	4:32P
17	5	27	വെള്ളി	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	7:20P	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	7:47P	6:21A	7:57P	11:27A	1:09P
18	6	28	ശനി	തിരുവോണം/അവിട്ടം	10:04P	▼ നവമി/▼ ദശമി	9:59P	6:19A	7:58P	9:44A	11:26A
19	7	29	ഞായർ	അവിട്ടം/ചതയം	12:14A	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	11:35P	6:17A	8:00P	6:17P	8:00P
20	8	30	തിങ്കൾ	ചതയം		▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	12:28A	6:15A	8:01P	7:59A	9:42A
21	9	1	ചൊവ്വ	ചതയം/പുരുട്ടാതി	1:42A	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	12:30A	6:14A	8:02P	4:35P	6:19P
22	10	2	ബുധൻ	പുരുട്ടാതി/ഉത്താതി	2:21A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	11:47P	6:12A	8:04P	1:08P	2:52P
23	11	3	വ്യാഴം	ഉത്താതി/രേവതി	2:16A	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	10:23P	6:10A	8:05P	2:52P	4:36P
24	12	4	വെള്ളി	രേവതി/അശ്വതി	1:30A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	8:24P	6:08A	8:06P	11:23A	1:07P
				അശ്വതി/ഭരണി	12:13A						
25	13	5	ശനി	ഭരണി/കാർത്തിക	10:32P	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	6:00P	6:07A	8:08P	9:37A	11:22A
26	14	6	ഞായർ	കാർത്തിക/രോഹിണി	8:37P	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	3:22P	6:05A	8:09P	6:24P	8:09P
27	15	7	തിങ്കൾ	രോഹിണി/മകയിരം	6:38P	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	12:36P	6:03A	8:11P	7:49A	9:35A
28	16	8	ചൊവ്വ	മകയിരം/തിരുവാതിര	4:42P	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	9:52A	6:01A	8:12P	4:39P	6:26P
29	17	9	ബുധൻ	തിരുവാതിര/പുണർതം	2:56P	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	7:14A	6:00A	8:14P	1:07P	2:53P
30	18	10	വ്യാഴം	പുണർതം/പുയം	1:23P	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	4:50A	5:58A	8:15P	2:54P	4:41P

5 ഏകാദശി

6 പ്രദോഷം

20 ഏകാദശി

22 പ്രദോഷം

29 ഷഷ്ഠി

2.5

മെയ് 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2009/05/14 09:05 AM, ശകവർഷം 1931 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം	രാഹുകാലം		
ഇം.	മ.	ശ.							
1	19	11	വെള്ളി	പുയം/ആയില്യം	12:07P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി △ അഷ്ടമി/△ നവമി	2:43A 12:52A	5:57A 8:16P	11:19A 1:06P
2	20	12	ശനി	ആയില്യം/മകം	11:10A	△ നവമി/△ ദശമി	11:20P	5:55A 8:18P	9:31A 11:18A
3	21	13	ഞായർ	മകം/പുരം	10:31A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	10:07P	5:54A 8:19P	6:31P 8:19P
4	22	14	തിങ്കൾ	പുരം/ഉത്രം	10:11A	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	9:12P	5:52A 8:20P	7:41A 9:29A
5	23	15	ചൊവ്വ	ഉത്രം/അത്തം	10:08A	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	8:36P	5:50A 8:22P	4:44P 6:33P
6	24	16	ബുധൻ	അത്തം/ചിത്തിര	10:25A	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	8:20P	5:49A 8:23P	1:06P 2:55P
7	25	17	വ്യാഴം	ചിത്തിര/ചോതി	11:03A	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	8:28P	5:47A 8:24P	2:55P 4:45P
8	26	18	വെള്ളി	ചോതി/വിശാഖം	12:07P	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	9:01P	5:46A 8:26P	11:16A 1:06P
9	27	19	ശനി	വിശാഖം/അനിഴം	1:37P	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	10:03P	5:45A 8:27P	9:25A 11:15A
10	28	20	ഞായർ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	3:35P	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	11:35P	5:43A 8:28P	6:38P 8:28P
11	29	21	തിങ്കൾ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	6:01P	▼ തൃതീയ		5:42A 8:30P	7:33A 9:24A
12	30	22	ചൊവ്വ	മൂലം/പുരാടം	8:51P	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	1:34A	5:41A 8:31P	4:48P 6:39P
13	31	23	ബുധൻ	പുരാടം/ഉത്രാടം	11:57P	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	3:57A	5:39A 8:32P	1:06P 2:57P
14	1	24	വ്യാഴം	ഉത്രാടം		▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	6:31A	5:38A 8:33P	2:58P 4:50P
15	2	25	വെള്ളി	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	3:05A	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	9:06A	5:37A 8:35P	11:13A 1:06P
16	3	26	ശനി	തിരുവോണം/അവിട്ടം	6:03A	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	11:28A	5:36A 8:36P	9:21A 11:13A
17	4	27	ഞായർ	അവിട്ടം/ചതയം	8:36A	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	1:18P	5:34A 8:37P	6:44P 8:37P
18	5	28	തിങ്കൾ	ചതയം/പുരുട്ടാതി	10:30A	▼ നവമി/▼ ദശമി	2:29P	5:33A 8:38P	7:26A 9:19A
19	6	29	ചൊവ്വ	പുരുട്ടാതി/ഉത്തൂട്ടാതി	11:38A	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	2:48P	5:32A 8:40P	4:53P 6:46P
20	7	30	ബുധൻ	ഉത്തൂട്ടാതി/രേവതി	11:55A	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	2:17P	5:31A 8:41P	1:06P 3:00P
21	8	31	വ്യാഴം	രേവതി/അശ്വതി	11:24A	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	12:57P	5:30A 8:42P	3:00P 4:54P
22	9	1	വെള്ളി	അശ്വതി/ഭരണി	10:09A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	10:54A	5:29A 8:43P	11:12A 1:06P
23	10	2	ശനി	ഭരണി/കാർത്തിക	8:20A	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	8:17A	5:28A 8:44P	9:17A 11:12A
24	11	3	ഞായർ	കാർത്തിക/രോഹിണി	6:06A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	5:15A	5:27A 8:45P	6:50P 8:45P
25	12	4	തിങ്കൾ	രോഹിണി/മകയിരം	3:38A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	1:59A	5:26A 8:46P	7:21A 9:16A
						△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	10:36P		
26	13	5	ചൊവ്വ	മകയിരം/തിരുവാതിര	1:04A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	7:17P	5:25A 8:47P	4:57P 6:52P
				തിരുവാതിര/പുണർതം	10:36P				
27	14	6	ബുധൻ	പുണർതം/പുയം	8:21P	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	4:11P	5:25A 8:48P	1:06P 3:02P
28	15	7	വ്യാഴം	പുയം/ആയില്യം	6:26P	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	1:23P	5:24A 8:49P	3:02P 4:58P
29	16	8	വെള്ളി	ആയില്യം/മകം	4:58P	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	11:00A	5:23A 8:50P	11:11A 1:07P
30	17	9	ശനി	മകം/പുരം	3:59P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	9:07A	5:22A 8:51P	9:15A 11:11A
31	18	10	ഞായർ	പുരം/ഉത്രം	3:30P	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	7:44A	5:22A 8:52P	6:56P 8:52P

4 ഏകാദശി

20 ഏകാദശി

21 പ്രദോഷം

29 ഷഷ്ഠി

2.6

ജൂൺ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2009/06/14 03:41 PM, ശകവർഷം 1931 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം	രാഹുകാലം		
ഇം.	മ.	ശ.							
1	19	11	തിങ്കൾ	ഉത്രം/അത്തം	3:33P	△ നവമി/△ ദശമി	6:52A	5:21A 8:53P	7:18A 9:14A
2	20	12	ചൊവ്വ	അത്തം/ചിത്തിര	4:05P	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	6:30A	5:21A 8:54P	5:01P 6:57P
3	21	13	ബുധൻ	ചിത്തിര/ചോതി	5:02P	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	6:36A	5:20A 8:55P	1:07P 3:04P
4	22	14	വ്യാഴം	ചോതി/വിശാഖം	6:26P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	7:08A	5:19A 8:56P	3:05P 5:02P
5	23	15	വെള്ളി	വിശാഖം/അനിഴം	8:13P	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	8:05A	5:19A 8:56P	11:10A 1:08P
6	24	16	ശനി	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	10:22P	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	9:27A	5:19A 8:57P	9:13A 11:11A
7	25	17	ഞായർ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	12:54A	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	11:12A	5:18A 8:58P	7:01P 8:58P
8	26	18	തിങ്കൾ	മൂലം		▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	1:17P	5:18A 8:59P	7:15A 9:13A
9	27	19	ചൊവ്വ	മൂലം/പുരാടം	3:45A	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	3:41P	5:18A 8:59P	5:04P 7:02P
10	28	20	ബുധൻ	പുരാടം/ഉത്രാടം	6:49A	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	6:15P	5:17A 9:00P	1:09P 3:06P
11	29	21	വ്യാഴം	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	9:59A	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	8:50P	5:17A 9:01P	3:07P 5:05P
12	30	22	വെള്ളി	തിരുവോണം/അവിട്ടം	1:03P	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	11:16P	5:17A 9:01P	11:11A 1:09P
13	31	23	ശനി	അവിട്ടം/ചതയം	3:52P	▼ ഷഷ്ഠി		5:17A 9:02P	9:13A 11:11A
14	32	24	ഞായർ	ചതയം/പുരുട്ടട്ടാതി	6:12P	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	1:20A	5:17A 9:02P	7:04P 9:02P
15	1	25	തിങ്കൾ	പുരുട്ടട്ടാതി/ഉത്തട്ടാതി	7:52P	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	2:49A	5:17A 9:03P	7:15A 9:13A
16	2	26	ചൊവ്വ	ഉത്തട്ടാതി/രേവതി	8:45P	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	3:36A	5:17A 9:03P	5:06P 7:05P
17	3	27	ബുധൻ	രേവതി/അശ്വതി	8:49P	▼ നവമി/▼ ദശമി	3:33A	5:17A 9:03P	1:10P 3:08P
18	4	28	വ്യാഴം	അശ്വതി/ഭരണി	8:05P	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	2:40A	5:17A 9:04P	3:09P 5:07P
						▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	12:59A		
19	5	29	വെള്ളി	ഭരണി/കാർത്തിക	6:38P	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	10:35P	5:17A 9:04P	11:12A 1:10P
20	6	30	ശനി	കാർത്തിക/രോഹിണി	4:34P	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	7:39P	5:17A 9:04P	9:14A 11:12A
21	7	31	ഞായർ	രോഹിണി/മകയിരം	2:05P	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	4:16P	5:17A 9:04P	7:06P 9:04P
22	8	1	തിങ്കൾ	മകയിരം/തിരുവാതിര	11:18A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	12:39P	5:18A 9:04P	7:16A 9:14A
23	9	2	ചൊവ്വ	തിരുവാതിര/പുണർതം	8:26A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	8:57A	5:18A 9:05P	5:08P 7:06P
24	10	3	ബുധൻ	പുണർതം/പുയം	5:37A	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	5:17A	5:18A 9:05P	1:11P 3:10P
25	11	4	വ്യാഴം	പുയം/ആയില്യം	3:01A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	1:52A	5:19A 9:05P	3:10P 5:08P
				ആയില്യം/മകം	12:48A	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	10:47P		
26	12	5	വെള്ളി	മകം/പുരം	11:05P	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	8:13P	5:19A 9:05P	11:14A 1:12P
27	13	6	ശനി	പുരം/ഉത്രം	9:58P	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	6:13P	5:19A 9:05P	9:16A 11:14A
28	14	7	ഞായർ	ഉത്രം/അത്തം	9:30P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	4:52P	5:20A 9:04P	7:06P 9:04P
29	15	8	തിങ്കൾ	അത്തം/ചിത്തിര	9:44P	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	4:13P	5:20A 9:04P	7:18A 9:16A
30	16	9	ചൊവ്വ	ചിത്തിര/ചോതി	10:35P	△ നവമി/△ ദശമി	4:14P	5:21A 9:04P	5:08P 7:06P

3 ഏകാദശി

4 പ്രദോഷം

18 ഏകാദശി

27 ഷഷ്ഠി



2.7

ജൂലൈ 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2009/07/16 02:33 AM, ശകവർഷം 1931 ആഷാഢം - ശ്രാവണം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം		രാഹുകാലം	
ഇം.	മ.	ശ.				മുദ്ര	മുദ്ര	മുദ്ര	മുദ്ര
1	17	10	ബുധൻ	ചോതി/വിശാഖം	12:01A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	4:51P	5:22A 9:04P	1:13P 3:11P
2	18	11	വ്യാഴം	വിശാഖം		△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	6:00P	5:22A 9:04P	3:11P 5:08P
3	19	12	വെള്ളി	വിശാഖം/അനിഴം	1:59A	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	7:38P	5:23A 9:03P	11:16A 1:13P
4	20	13	ശനി	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	4:20A	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	9:37P	5:24A 9:03P	9:18A 11:16A
5	21	14	ഞായർ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	7:01A	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	11:54P	5:24A 9:03P	7:05P 9:03P
6	22	15	തിങ്കൾ	മൂലം/പുരാടം	9:58A	○ പൗർണ്ണമി		5:25A 9:02P	7:22A 9:19A
7	23	16	ചൊവ്വ	പുരാടം/ഉത്രാടം	1:03P	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	2:22A	5:26A 9:02P	5:08P 7:05P
8	24	17	ബുധൻ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	4:11P	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	4:56A	5:27A 9:01P	1:14P 3:11P
9	25	18	വ്യാഴം	തിരുവോണം/അവിട്ടം	7:14P	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	7:27A	5:27A 9:01P	3:11P 5:07P
10	26	19	വെള്ളി	അവിട്ടം/ചതയം	10:03P	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	9:49A	5:28A 9:00P	11:18A 1:14P
11	27	20	ശനി	ചതയം/പുരുട്ടാതി	12:32A	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	11:53A	5:29A 8:59P	9:22A 11:18A
12	28	21	ഞായർ	പുരുട്ടാതി		▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	1:31P	5:30A 8:59P	7:03P 8:59P
13	29	22	തിങ്കൾ	പുരുട്ടാതി/ഉത്തട്ടാതി	2:32A	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	2:36P	5:31A 8:58P	7:27A 9:23A
14	30	23	ചൊവ്വ	ഉത്തട്ടാതി/രേവതി	3:57A	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	3:00P	5:32A 8:57P	5:06P 7:02P
15	31	24	ബുധൻ	രേവതി/അശ്വതി	4:40A	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	2:42P	5:33A 8:56P	1:15P 3:10P
16	1	25	വ്യാഴം	അശ്വതി/ഭരണി	4:38A	▼ നവമി/▼ ദശമി	1:37P	5:34A 8:56P	3:10P 5:05P
17	2	26	വെള്ളി	ഭരണി/കാർത്തിക	3:52A	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	11:49A	5:35A 8:55P	11:20A 1:15P
18	3	27	ശനി	കാർത്തിക/രോഹിണി	2:26A	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	9:23A	5:36A 8:54P	9:25A 11:20A
				രോഹിണി/മകയിരം	12:25A				
19	4	28	ഞായർ	മകയിരം/തിരുവാതിര	9:57P	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	6:24A	5:37A 8:53P	6:58P 8:53P
20	5	29	തിങ്കൾ	തിരുവാതിര/പുണർതം	7:10P	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	3:00A	5:38A 8:52P	7:32A 9:27A
						▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	11:21P		
21	6	30	ചൊവ്വ	പുണർതം/പുയം	4:15P	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	7:36P	5:39A 8:51P	5:03P 6:57P
22	7	31	ബുധൻ	പുയം/ആയില്യം	1:22P	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	3:54P	5:40A 8:50P	1:15P 3:09P
23	8	1	വ്യാഴം	ആയില്യം/മകം	10:40A	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	12:24P	5:41A 8:49P	3:08P 5:02P
24	9	2	വെള്ളി	മകം/പുരം	8:20A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	9:15A	5:43A 8:47P	11:22A 1:15P
25	10	3	ശനി	പുരം/ഉത്രം	6:29A	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	6:38A	5:44A 8:46P	9:30A 11:22A
26	11	4	ഞായർ	ഉത്രം/അത്തം	5:17A	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	4:39A	5:45A 8:45P	6:53P 8:45P
27	12	5	തിങ്കൾ	അത്തം/ചിത്തിര	4:49A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	3:24A	5:46A 8:44P	7:38A 9:31A
28	13	6	ചൊവ്വ	ചിത്തിര/ചോതി	5:08A	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	2:55A	5:47A 8:43P	4:59P 6:51P
29	14	7	ബുധൻ	ചോതി/വിശാഖം	6:12A	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	3:14A	5:49A 8:41P	1:15P 3:07P
30	15	8	വ്യാഴം	വിശാഖം/അനിഴം	7:57A	△ നവമി/△ ദശമി	4:15A	5:50A 8:40P	3:06P 4:58P
31	16	9	വെള്ളി	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	10:16A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	5:53A	5:51A 8:39P	11:24A 1:15P

2 ഏകാദശി

3 പ്രദോഷം

18 ഏകാദശി

19 പ്രദോഷം

26 ഷഷ്ഠി

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കർക്കടകം - 1185 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2009/08/16 10:57 AM, ശകവർഷം 1931 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം		രാഹുകാലം			
ഇം.	മ.	ശ.									
1	17	10	ശനി	തൃക്കേട്ട/മൂലം	1:01P	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	7:59A	5:52A	8:37P	9:34A	11:24A
2	18	11	ഞായർ	മൂലം/പുരാടം	4:02P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	10:24A	5:54A	8:36P	6:46P	8:36P
3	19	12	തിങ്കൾ	പുരാടം/ഉത്രാടം	7:10P	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	12:57P	5:55A	8:34P	7:45A	9:35A
4	20	13	ചൊവ്വ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	10:16P	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	3:30P	5:56A	8:33P	4:54P	6:43P
5	21	14	ബുധൻ	തിരുവോണം		○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	5:57P	5:57A	8:31P	1:14P	3:04P
6	22	15	വ്യാഴം	തിരുവോണം/അവിട്ടം	1:13A	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	8:08P	5:59A	8:30P	3:03P	4:52P
7	23	16	വെള്ളി	അവിട്ടം/ചതയം	3:54A	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	10:00P	6:00A	8:28P	11:26A	1:14P
8	24	17	ശനി	ചതയം/പുരുട്ടാതി	6:15A	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	11:29P	6:01A	8:27P	9:38A	11:26A
9	25	18	ഞായർ	പുരുട്ടാതി/ഉത്തുട്ടാതി	8:13A	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	12:30A	6:03A	8:25P	6:37P	8:25P
10	26	19	തിങ്കൾ	ഉത്തുട്ടാതി/രേവതി	9:44A	▼ പഞ്ചമി		6:04A	8:24P	7:51A	9:39A
11	27	20	ചൊവ്വ	രേവതി/അശ്വതി	10:44A	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	1:03A	6:05A	8:22P	4:48P	6:35P
12	28	21	ബുധൻ	അശ്വതി/ഭരണി	11:13A	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	1:03A	6:06A	8:20P	1:13P	3:00P
						▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	12:29A				
13	29	22	വ്യാഴം	ഭരണി/കാർത്തിക	11:06A	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	11:18P	6:08A	8:19P	3:00P	4:46P
14	30	23	വെള്ളി	കാർത്തിക/രോഹിണി	10:24A	▼ നവമി/▼ ദശമി	9:33P	6:09A	8:17P	11:27A	1:13P
15	31	24	ശനി	രോഹിണി/മകയിരം	9:08A	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	7:15P	6:10A	8:15P	9:42A	11:27A
16	1	25	ഞായർ	മകയിരം/തിരുവാതിര	7:21A	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	4:29P	6:12A	8:14P	6:28P	8:14P
17	2	26	തിങ്കൾ	തിരുവാതിര/പുണർതം	5:10A	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	1:21P	6:13A	8:12P	7:58A	9:43A
18	3	27	ചൊവ്വ	പുണർതം/പുയം	2:40A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	9:58A	6:14A	8:10P	4:41P	6:26P
				പുയം/ആയില്യം	12:00A						
19	4	28	ബുധൻ	ആയില്യം/മകം	9:20P	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	6:28A	6:16A	8:08P	1:12P	2:56P
20	5	29	വ്യാഴം	മകം/പുരം	6:49P	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	3:00A	6:17A	8:06P	2:55P	4:39P
						△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	11:44P				
21	6	30	വെള്ളി	പുരം/ഉത്രം	4:36P	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	8:48P	6:18A	8:05P	11:28A	1:12P
22	7	31	ശനി	ഉത്രം/അത്തം	2:53P	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	6:24P	6:20A	8:03P	9:46A	11:28A
23	8	1	ഞായർ	അത്തം/ചിത്തിര	1:46P	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	4:37P	6:21A	8:01P	6:19P	8:01P
24	9	2	തിങ്കൾ	ചിത്തിര/ചോതി	1:24P	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	3:37P	6:22A	7:59P	8:04A	9:47A
25	10	3	ചൊവ്വ	ചോതി/വിശാഖം	1:50P	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	3:26P	6:24A	7:57P	4:34P	6:15P
26	11	4	ബുധൻ	വിശാഖം/അനിഴം	3:05P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	4:04P	6:25A	7:55P	1:10P	2:51P
27	12	5	വ്യാഴം	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	5:05P	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	5:28P	6:26A	7:53P	2:51P	4:32P
28	13	6	വെള്ളി	തൃക്കേട്ട/മൂലം	7:39P	△ നവമി/△ ദശമി	7:28P	6:28A	7:52P	11:29A	1:10P
29	14	7	ശനി	മൂലം/പുരാടം	10:37P	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	9:53P	6:29A	7:50P	9:49A	11:29A
30	15	8	ഞായർ	പുരാടം		△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	12:29A	6:30A	7:48P	6:08P	7:48P
31	16	9	തിങ്കൾ	പുരാടം/ഉത്രാടം	1:45A	△ ദ്വാദശി		6:32A	7:46P	8:11A	9:50A

1 ഏകാദശി  
30 ഏകാദശി

2 പ്രഭാഷം

16 ഏകാദശി

17 പ്രഭാഷം

25 ഷഷ്ഠി

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2009/09/16 10:53 AM, ശകവർഷം 1931 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം		രാഹുകാലം			
ഇം.	മ.	ശ.									
1	17	10	ചൊവ്വ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	4:52A	△ ദ്വാരദശി/△ ത്രയോദശി	3:04A	6:33A	7:44P	4:26P	6:05P
2	18	11	ബുധൻ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	7:46A	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	5:27A	6:34A	7:42P	1:08P	2:46P
3	19	12	വ്യാഴം	അവിട്ടം/ചതയം	10:19A	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	7:29A	6:36A	7:40P	2:46P	4:24P
4	20	13	വെള്ളി	ചതയം/പുരുഷോത്തമി	12:27P	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	9:04A	6:37A	7:38P	11:30A	1:07P
5	21	14	ശനി	പുരുഷോത്തമി/ഉത്തുട്ടാതി	2:08P	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	10:12A	6:38A	7:36P	9:53A	11:30A
6	22	15	ഞായർ	ഉത്തുട്ടാതി/രേവതി	3:22P	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	10:52A	6:40A	7:34P	5:57P	7:34P
7	23	16	തിങ്കൾ	രേവതി/അശ്വതി	4:11P	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	11:06A	6:41A	7:32P	8:17A	9:54A
8	24	17	ചൊവ്വ	അശ്വതി/ഭരണി	4:36P	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	10:56A	6:42A	7:30P	4:18P	5:54P
9	25	18	ബുധൻ	ഭരണി/കാർത്തിക	4:38P	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	10:22A	6:44A	7:28P	1:06P	2:41P
10	26	19	വ്യാഴം	കാർത്തിക/രോഹിണി	4:18P	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	9:25A	6:45A	7:26P	2:40P	4:15P
11	27	20	വെള്ളി	രോഹിണി/മകയിരം	3:35P	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	8:06A	6:46A	7:24P	11:30A	1:05P
12	28	21	ശനി	മകയിരം/തിരുവാതിര	2:30P	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	6:24A	6:48A	7:22P	9:56A	11:30A
13	29	22	ഞായർ	തിരുവാതിര/പുണർതം	1:03P	▼ നവമി/▼ ദശമി	4:19A	6:49A	7:20P	5:46P	7:20P
14	30	23	തിങ്കൾ	പുണർതം/പുയം	11:17A	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	1:54A	6:50A	7:17P	8:24A	9:57A
15	31	24	ചൊവ്വ	പുയം/ആയില്യം	9:16A	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	11:13P	6:52A	7:15P	4:10P	5:43P
16	1	25	ബുധൻ	ആയില്യം/മകം	7:07A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	5:22P	6:53A	7:13P	1:03P	2:36P
17	2	26	വ്യാഴം	മകം/പുരം	4:57A	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	2:27P	6:54A	7:11P	2:35P	4:07P
18	3	27	വെള്ളി	പുരം/ഉത്രം	2:53A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	11:43A	6:56A	7:09P	11:31A	1:02P
19	4	28	ശനി	ഉത്രം/അത്തം	1:06A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	9:18A	6:57A	7:07P	10:00A	11:31A
				അത്തം/ചിത്തിര	11:44P						
20	5	29	ഞായർ	ചിത്തിര/ചോതി	10:59P	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	7:24A	6:58A	7:05P	5:34P	7:05P
21	6	30	തിങ്കൾ	ചോതി/വിശാഖം	10:54P	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	6:07A	7:00A	7:03P	8:30A	10:01A
22	7	31	ചൊവ്വ	വിശാഖം/അനിഴം	11:36P	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	5:34A	7:01A	7:01P	4:01P	5:31P
23	8	1	ബുധൻ	അനിഴം		△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	5:51A	7:02A	6:59P	1:01P	2:30P
24	9	2	വ്യാഴം	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	1:06A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	6:56A	7:04A	6:57P	2:30P	3:59P
25	10	3	വെള്ളി	തൃക്കേട്ട/മൂലം	3:19A	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	8:43A	7:05A	6:55P	11:31A	1:00P
26	11	4	ശനി	മൂലം/പുരാടം	6:04A	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	11:02A	7:07A	6:53P	10:03A	11:31A
27	12	5	ഞായർ	പുരാടം/ഉത്രാടം	9:09A	△ നവമി/△ ദശമി	1:39P	7:08A	6:51P	5:23P	6:51P
28	13	6	തിങ്കൾ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	12:18P	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	4:17P	7:09A	6:49P	8:37A	10:04A
29	14	7	ചൊവ്വ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	3:15P	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	6:41P	7:11A	6:47P	3:53P	5:20P
30	15	8	ബുധൻ	അവിട്ടം/ചതയം	5:49P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	8:40P	7:12A	6:45P	12:58P	2:25P

1 പ്രഭാഷം

14 ഏകാദശി

23 ഷഷ്ഠി

29 ഏകാദശി

2.10

ഒക്ടോബർ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കന്നി - തുലാം, തുലാസംക്രമം : 2009/10/16 10:51 PM, ശകവർഷം 1931 ആശ്വിനം - കാർത്തികം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം	രാഹുകാലം		
ഇം.	മ.	ശ.							
1	16	9	വ്യാഴം	ചതയം/പുരുട്ടാതി	7:53P	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	10:06P	7:13A 6:43P	2:24P 3:50P
2	17	10	വെള്ളി	പുരുട്ടാതി/ഉത്താതി	9:21P	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	10:56P	7:15A 6:41P	11:32A 12:58P
3	18	11	ശനി	ഉത്താതി/രേവതി	10:16P	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	11:12P	7:16A 6:39P	10:07A 11:32A
4	19	12	ഞായർ	രേവതി/അശ്വതി	10:41P	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	10:56P	7:18A 6:37P	5:12P 6:37P
5	20	13	തിങ്കൾ	അശ്വതി/ഭരണി	10:40P	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	10:14P	7:19A 6:35P	8:43A 10:08A
6	21	14	ചൊവ്വ	ഭരണി/കാർത്തിക	10:18P	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	9:12P	7:20A 6:33P	3:45P 5:09P
7	22	15	ബുധൻ	കാർത്തിക/രോഹിണി	9:41P	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	7:54P	7:22A 6:31P	12:56P 2:20P
8	23	16	വ്യാഴം	രോഹിണി/മകയിരം	8:52P	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	6:23P	7:23A 6:29P	2:19P 3:42P
9	24	17	വെള്ളി	മകയിരം/തിരുവാതിര	7:54P	▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	4:43P	7:25A 6:27P	11:33A 12:56P
10	25	18	ശനി	തിരുവാതിര/പുണർതം	6:46P	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	2:53P	7:26A 6:25P	10:11A 11:33A
11	26	19	ഞായർ	പുണർതം/പുയം	5:31P	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	12:57P	7:27A 6:23P	5:01P 6:23P
12	27	20	തിങ്കൾ	പുയം/ആയില്യം	4:10P	▼ നവമി/▼ ദശമി	10:52A	7:29A 6:21P	8:51A 10:12A
13	28	21	ചൊവ്വ	ആയില്യം/മകം	2:42P	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	8:42A	7:30A 6:19P	3:37P 4:58P
14	29	22	ബുധൻ	മകം/പുരം	1:11P	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	6:27A	7:32A 6:17P	12:54P 2:15P
15	30	23	വ്യാഴം	പുരം/ഉത്രം	11:43A	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	4:13A	7:33A 6:15P	2:14P 3:35P
16	31	24	വെള്ളി	ഉത്രം/അത്തം	10:21A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി ▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	2:04A 12:09A	7:35A 6:13P	11:34A 12:54P
17	1	25	ശനി	അത്തം/ചിത്തിര	9:15A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	10:33P	7:36A 6:11P	10:15A 11:34A
18	2	26	ഞായർ	ചിത്തിര/ചോതി	8:32A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	9:26P	7:38A 6:10P	4:51P 6:10P
19	3	27	തിങ്കൾ	ചോതി/വിശാഖം	8:21A	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	8:55P	7:39A 6:08P	8:58A 10:16A
20	4	28	ചൊവ്വ	വിശാഖം/അനിഴം	8:47A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	9:05P	7:41A 6:06P	3:30P 4:48P
21	5	29	ബുധൻ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	9:56A	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	9:59P	7:42A 6:04P	12:53P 2:11P
22	6	30	വ്യാഴം	തൃക്കേട്ട/മൂലം	11:46A	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	11:37P	7:44A 6:02P	2:10P 3:28P
23	7	1	വെള്ളി	മൂലം/പുരാടം	2:15P	△ ഷഷ്ഠി		7:45A 6:01P	11:36A 12:53P
24	8	2	ശനി	പുരാടം/ഉത്രാടം	5:11P	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	1:49A	7:47A 5:59P	10:20A 11:36A
25	9	3	ഞായർ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	8:19P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	4:25A	7:48A 5:57P	4:41P 5:57P
26	10	4	തിങ്കൾ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	11:25P	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	7:06A	7:50A 5:55P	9:05A 10:21A
27	11	5	ചൊവ്വ	അവിട്ടം		△ നവമി/△ ദശമി	9:38A	7:51A 5:54P	3:23P 4:38P
28	12	6	ബുധൻ	അവിട്ടം/ചതയം	2:11A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	11:44A	7:53A 5:52P	12:52P 2:07P
29	13	7	വ്യാഴം	ചതയം/പുരുട്ടാതി	4:25A	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	1:14P	7:54A 5:50P	2:07P 3:21P
30	14	8	വെള്ളി	പുരുട്ടാതി/ഉത്താതി	6:00A	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	2:00P	7:56A 5:49P	11:38A 12:52P
31	15	9	ശനി	ഉത്താതി/രേവതി	6:54A	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	2:04P	7:57A 5:47P	10:25A 11:38A

1 പ്രഭാഷം

15 പ്രഭാഷം

23 ഷഷ്ഠി

29 ഏകാദശി

30 പ്രഭാഷം

2.11

നവംബർ 2009

(Pacific Daylight Time / Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2009/11/15 10:38 PM, ശകവർഷം 1931 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശിരംശം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി		ഉദയാസ്തമയം		രാഹുകാലം	
ഇം.	മ.	ശ.								
1	16	10	ഞായർ	രേവതി/അശ്വതി	7:07A	△ ചതുർദശി/പൗർണ്ണമി	1:29P	7:59A 5:45P	4:32P	5:45P
Pacific Daylight Time ends; Pacific Standard Time starts										
1	16	10	ഞായർ	രേവതി/അശ്വതി	6:07A	△ ചതുർദശി/പൗർണ്ണമി	12:29P	6:59A 4:45P	3:32P	4:45P
2	17	11	തിങ്കൾ	അശ്വതി/ഭരണി	5:44A	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	11:18A	7:00A 4:44P	8:13A	9:26A
3	18	12	ചൊവ്വ	ഭരണി/കാർത്തിക	4:54A	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	9:41A	7:02A 4:43P	2:17P	3:30P
4	19	13	ബുധൻ	കാർത്തിക/രോഹിണി	3:43A	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	7:44A	7:03A 4:41P	11:52A	1:04P
5	20	14	വ്യാഴം	രോഹിണി/മകയിരം	2:18A	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	5:35A	7:05A 4:40P	1:04P	2:16P
6	21	15	വെള്ളി	മകയിരം/തിരുവാതിര	12:47A	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	3:20A	7:06A 4:38P	10:41A	11:52A
				തിരുവാതിര/പുണർതം	11:15P					
7	22	16	ശനി	പുണർതം/പുയം	9:48P	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	1:06A	7:08A 4:37P	9:30A	10:41A
						▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	10:57P			
8	23	17	ഞായർ	പുയം/ആയില്യം	8:27P	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	8:53P	7:10A 4:35P	3:25P	4:35P
9	24	18	തിങ്കൾ	ആയില്യം/മകം	7:14P	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	6:58P	7:11A 4:34P	8:22A	9:32A
10	25	19	ചൊവ്വ	മകം/പുരം	6:08P	▼ നവമി/▼ ദശമി	5:12P	7:13A 4:33P	2:13P	3:23P
11	26	20	ബുധൻ	പുരം/ഉത്രം	5:13P	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	3:34P	7:14A 4:31P	11:53A	1:02P
12	27	21	വ്യാഴം	ഉത്രം/അത്തം	4:28P	▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	2:07P	7:16A 4:30P	1:02P	2:11P
13	28	22	വെള്ളി	അത്തം/ചിത്തിര	3:56P	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	12:54P	7:17A 4:29P	10:44A	11:53A
14	29	23	ശനി	ചിത്തിര/ചോതി	3:41P	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	11:58A	7:19A 4:28P	9:36A	10:45A
15	30	24	ഞായർ	ചോതി/വിശാഖം	3:48P	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	11:23A	7:20A 4:27P	3:18P	4:27P
16	1	25	തിങ്കൾ	വിശാഖം/അനിഴം	4:24P	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	11:15A	7:22A 4:25P	8:30A	9:38A
17	2	26	ചൊവ്വ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	5:31P	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	11:42A	7:23A 4:24P	2:09P	3:17P
18	3	27	ബുധൻ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	7:14P	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	12:44P	7:25A 4:23P	11:54A	1:01P
19	4	28	വ്യാഴം	മൂലം/പുരാടം	9:30P	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	2:21P	7:26A 4:22P	1:01P	2:08P
20	5	29	വെള്ളി	പുരാടം		△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	4:32P	7:28A 4:21P	10:48A	11:54A
21	6	30	ശനി	പുരാടം/ഉത്രാടം	12:16A	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	7:06P	7:29A 4:20P	9:42A	10:48A
22	7	1	ഞായർ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	3:21A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	9:51P	7:31A 4:19P	3:13P	4:19P
23	8	2	തിങ്കൾ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	6:31A	△ സപ്തമി		7:32A 4:19P	8:38A	9:44A
24	9	3	ചൊവ്വ	അവിട്ടം/ചതയം	9:32A	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	12:31A	7:33A 4:18P	2:07P	3:12P
25	10	4	ബുധൻ	ചതയം/പുരുഷോത്തമി	12:10P	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	2:51A	7:35A 4:17P	11:56A	1:01P
26	11	5	വ്യാഴം	പുരുഷോത്തമി/ഉത്തുട്ടാതി	2:10P	△ നവമി/△ ദശമി	4:36A	7:36A 4:16P	1:01P	2:06P
27	12	6	വെള്ളി	ഉത്തുട്ടാതി/രേവതി	3:26P	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	5:38A	7:37A 4:16P	10:52A	11:57A
28	13	7	ശനി	രേവതി/അശ്വതി	3:55P	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	5:51A	7:39A 4:15P	9:48A	10:52A
29	14	8	ഞായർ	അശ്വതി/ഭരണി	3:39P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	5:16A	7:40A 4:15P	3:10P	4:15P
30	15	9	തിങ്കൾ	ഭരണി/കാർത്തിക	2:42P	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	3:58A	7:41A 4:14P	8:45A	9:49A

12 ഏകാദശി

13 പ്രഭാഷം

22 ഷഷ്ഠി

27 ഏകാദശി

29 പ്രഭാഷം

2.12

ഡിസംബർ 2009  
(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2009/12/15 12:17 PM, ശകവർഷം 1931 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി			ആഴ്ച	നക്ഷത്രം	തിഥി	ഉദയാസ്തമയം		രാഹുകാലം			
ഇം.	മ.	ശ.				മുദ്ര	സ്തമ	മുദ്ര	സ്തമ		
1	16	10	ചൊവ്വ	കാർത്തിക/രോഹിണി	1:12P	△ ചതുർദ്ദശി/○ പൗർണ്ണമി	2:01A	7:43A	4:14P	2:06P	3:10P
						○ പൗർണ്ണമി/▽ പ്രഥമ	11:37P				
2	17	11	ബുധൻ	രോഹിണി/മകയിരം	11:18A	▽ പ്രഥമ/▽ ദ്വിതീയ	8:52P	7:44A	4:13P	11:58A	1:02P
3	18	12	വ്യാഴം	മകയിരം/തിരുവാതിര	9:09A	▽ ദ്വിതീയ/▽ തൃതീയ	5:57P	7:45A	4:13P	1:02P	2:06P
4	19	13	വെള്ളി	തിരുവാതിര/പുണർതം	6:55A	▽ തൃതീയ/▽ ചതുർത്ഥി	2:59P	7:46A	4:12P	10:56A	11:59A
5	20	14	ശനി	പുണർതം/പുയം	4:43A	▽ ചതുർത്ഥി/▽ പഞ്ചമി	12:06P	7:47A	4:12P	9:53A	10:57A
6	21	15	ഞായർ	പുയം/ആയില്യം	2:41A	▽ പഞ്ചമി/▽ ഷഷ്ഠി	9:26A	7:48A	4:12P	3:09P	4:12P
7	22	16	തിങ്കൾ	ആയില്യം/മകം	12:55A	▽ ഷഷ്ഠി/▽ സപ്തമി	7:03A	7:50A	4:12P	8:52A	9:55A
				മകം/പൂരം	11:29P						
8	23	17	ചൊവ്വ	പൂരം/ഉത്രം	10:28P	▽ സപ്തമി/▽ അഷ്ടമി	5:03A	7:51A	4:11P	2:06P	3:09P
9	24	18	ബുധൻ	ഉത്രം/അത്തം	9:50P	▽ അഷ്ടമി/▽ നവമി	3:27A	7:51A	4:11P	12:01P	1:04P
10	25	19	വ്യാഴം	അത്തം/ചിത്തിര	9:38P	▽ നവമി/▽ ദശമി	2:15A	7:53A	4:11P	1:04P	2:07P
11	26	20	വെള്ളി	ചിത്തിര/ചോതി	9:49P	▽ ദശമി/▽ ഏകാദശി	1:29A	7:53A	4:11P	11:00A	12:02P
12	27	21	ശനി	ചോതി/വിശാഖം	10:26P	▽ ഏകാദശി/▽ ദ്വാദശി	1:09A	7:54A	4:11P	9:59A	11:01A
13	28	22	ഞായർ	വിശാഖം/അനിഴം	11:27P	▽ ദ്വാദശി/▽ ത്രയോദശി	1:13A	7:55A	4:11P	3:09P	4:11P
14	29	23	തിങ്കൾ	അനിഴം		▽ ത്രയോദശി/▽ ചതുർദ്ദശി	1:43A	7:56A	4:12P	8:58A	10:00A
15	1	24	ചൊവ്വ	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	12:53A	▽ ചതുർദ്ദശി/● അമാവാസി	2:40A	7:57A	4:12P	2:08P	3:10P
16	2	25	ബുധൻ	തൃക്കേട്ട/മൂലം	2:46A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	4:05A	7:58A	4:12P	12:05P	1:07P
17	3	26	വ്യാഴം	മൂലം/പുരാടം	5:05A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	5:57A	7:58A	4:12P	1:07P	2:09P
18	4	27	വെള്ളി	പുരാടം/ഉത്രാടം	7:47A	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	8:14A	7:59A	4:13P	11:04A	12:06P
19	5	28	ശനി	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	10:47A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	10:48A	8:00A	4:13P	10:03A	11:05A
20	6	29	ഞായർ	തിരുവോണം/അവിട്ടം	1:58P	△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	1:34P	8:00A	4:14P	3:12P	4:14P
21	7	30	തിങ്കൾ	അവിട്ടം/ചതയം	5:06P	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	4:18P	8:01A	4:14P	9:02A	10:04A
22	8	1	ചൊവ്വ	ചതയം/പുരുട്ടാതി	8:00P	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	6:49P	8:01A	4:14P	2:11P	3:13P
23	9	2	ബുധൻ	പുരുട്ടാതി/ഉത്തട്ടാതി	10:30P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	8:53P	8:01A	4:15P	12:08P	1:10P
24	10	3	വ്യാഴം	ഉത്തട്ടാതി		△ അഷ്ടമി/△ നവമി	10:18P	8:02A	4:16P	1:11P	2:12P
25	11	4	വെള്ളി	ഉത്തട്ടാതി/രേവതി	12:23A	△ നവമി/△ ദശമി	10:58P	8:02A	4:16P	11:07A	12:09P
26	12	5	ശനി	രേവതി/അശ്വതി	1:29A	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	10:46P	8:03A	4:17P	10:06A	11:08A
27	13	6	ഞായർ	അശ്വതി/ഭരണി	1:48A	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	9:45P	8:03A	4:18P	3:16P	4:18P
28	14	7	തിങ്കൾ	ഭരണി/കാർത്തിക	1:18A	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	7:58P	8:03A	4:19P	9:05A	10:07A
29	15	8	ചൊവ്വ	കാർത്തിക/രോഹിണി	12:04A	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദ്ദശി	5:31P	8:03A	4:19P	2:15P	3:17P
				രോഹിണി/മകയിരം	10:13P						
30	16	9	ബുധൻ	മകയിരം/തിരുവാതിര	7:53P	△ ചതുർദ്ദശി/○ പൗർണ്ണമി	2:34P	8:03A	4:20P	12:12P	1:14P
31	17	10	വ്യാഴം	തിരുവാതിര/പുണർതം	5:14P	○ പൗർണ്ണമി/▽ പ്രഥമ	11:16A	8:03A	4:21P	1:14P	2:17P

11 ഏകാദശി

13 പ്രഭോഷം

22 ഷഷ്ഠി

27 ഏകാദശി

29 പ്രഭോഷം

**2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2009)**

Date	Day	Kerala/India	Christian/International	American
1 ജനുവരി	വ്യാഴം		New Year	
19 ജനുവരി	തിങ്കൾ			Martin Luther King's day
26 ജനുവരി	തിങ്കൾ	റിപ്പബ്ലിക് ദിനം		
14 ഫെബ്രുവരി	ശനി		Valentine's day	
16 ഫെബ്രുവരി	തിങ്കൾ			President's day
22 ഫെബ്രുവരി	ഞായർ	ശിവരാത്രി		
25 ഫെബ്രുവരി	ബുധൻ		ക്ഷാരബുധൻ (Ash Wednesday)	
8 മാർച്ച്	ഞായർ			Daylight savings starts
29 മാർച്ച്	ഞായർ		Passion Sunday	
5 ഏപ്രിൽ	ഞായർ		കരുത്തോലപ്പെരുന്നാൾ (Palm Sunday)	
9 ഏപ്രിൽ	വ്യാഴം		പെസഹാ വ്യാഴാഴ്ച (Maundy Thursday)	
10 ഏപ്രിൽ	വെള്ളി		ദുഃഖവെള്ളിയാഴ്ച (Good Friday)	
12 ഏപ്രിൽ	ഞായർ		ഉയിർത്തെഴുന്നേൽപ്പ് പെരുന്നാൾ (Easter)	
13 ഏപ്രിൽ	തിങ്കൾ	വിഷു		
10 മെയ്	ഞായർ			Mother's day
17 മെയ്	ഞായർ		Regation Sunday	
21 മെയ്	വ്യാഴം		Ascension Day	
25 മെയ്	തിങ്കൾ			Memorial day
31 മെയ്	ഞായർ		Pentecost	
7 ജൂൺ	ഞായർ		Trinity Sunday	
21 ജൂൺ	ഞായർ			Father's day
4 ജൂലൈ	ശനി			US Independence day
15 ഓഗസ്റ്റ്	ശനി	സ്വാതന്ത്ര്യദിനം		
2 സെപ്റ്റംബർ	ബുധൻ	തിരുവോണം		
7 സെപ്റ്റംബർ	തിങ്കൾ			Labor Day
26 സെപ്റ്റംബർ	ശനി	ദുർഗ്ഗാഷ്ടമി		
27 സെപ്റ്റംബർ	ഞായർ	മഹാനവമി		
28 സെപ്റ്റംബർ	തിങ്കൾ	വിജയദശമി		
2 ഒക്ടോബർ	വെള്ളി	ഗാന്ധി ജയന്തി		
12 ഒക്ടോബർ	തിങ്കൾ			Columbus day
31 ഒക്ടോബർ	ശനി			Halloween
1 നവംബർ	ഞായർ	കേരളപ്പിറവി		
1 നവംബർ	ഞായർ			Daylight savings ends
15 നവംബർ	ഞായർ	ദീപാവലി		
26 നവംബർ	വ്യാഴം			Thanksgiving day
25 ഡിസംബർ	വെള്ളി		Christmas	





# അദ്ധ്യായം 3

## ഗ്രഹസൂടങ്ങൾ

Place : Seattle, Washington, USA  
 Latitude : 47°37' N  
 Longitude : 122°20' W  
 Standard Time Zone : Pacific Standard Time (-8.0 hours from UT)  
 Daylight Time Zone : Pacific Daylight Time (-7.0 hours from UT)

തീയതി - ഇം. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി  
 തീയതി - മ. : മലയാളം തീയതി  
 ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാറം)

രാശികളുടെ സംക്ഷിപ്തരൂപങ്ങളും പൂർണ്ണരൂപങ്ങളും											
മേ	മേടം	ഇ	ഇടവം	മി	മിഥുനം	കർ	കർക്കടകം	ചി	ചിങ്ങം	ക	കന്നി
ഉ	ഉലാ	വൃ	വൃശ്ചികം	ധ	ധനു	മ	മകരം	ക	കാഭം	മീ	മീനം

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സൂടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

3.1

ജനുവരി 2009

(Pacific Standard Time)

കൊല്ലുവർഷം 1184 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2009/01/13 04:52 PM, ശകവർഷം 1930 പൗഷം - മാഘം

സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	മ.	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ശുക്രൻ	മംഗളൻ	ശനി	രാഹു	കേതു
1	18	യ 17:03	ക 09:50	യ 09:46	മ 05:55	മ 04:59	ക 03:37	ചി 27:56	മ 16:57	കർ 16:57
2	19	18:04	22:16	10:32	07:09	05:13	04:43	27:55	16:53	16:53
3	20	19:05	മീ 04:58	11:17	08:19	05:27	05:48	27:55	16:50	16:50
4	21	20:06	18:02	12:02	09:25	05:41	06:53	27:55	16:47	16:47
5	22	21:07	മേ 01:30	12:47	10:25	05:55	07:57	27:55	16:44	16:44
6	23	22:09	15:24	13:33	11:19	06:09	09:02	27:54	16:41	16:41
7	24	23:10	29:45	14:18	12:06	06:23	10:06	27:53	16:38	16:38
8	25	24:11	ഇ 14:29	15:04	12:45	06:36	11:09	27:53	16:34	16:34
9	26	25:12	29:30	15:49	13:15	06:50	12:13	27:52	16:31	16:31
10	27	26:13	മി 14:41	16:35	13:35	07:04	13:16	27:51	16:28	16:28
11	28	27:14	29:53	17:20	13:45	07:19	14:19	27:50	16:25	16:25
12	29	28:15	കർ 14:55	18:06	13:43	07:33	15:21	27:48	16:22	16:22
13	30	29:17	29:39	18:52	13:30	07:47	16:23	27:47	16:19	16:19
14	1	മ 00:18	ചി 14:00	19:37	13:05	08:01	17:25	27:46	16:15	16:15
15	2	01:19	27:52	20:23	12:28	08:15	18:26	27:44	16:12	16:12
16	3	02:20	ക 11:17	21:09	11:41	08:29	19:27	27:43	16:09	16:09
17	4	03:21	24:16	21:54	10:43	08:43	20:27	27:41	16:06	16:06
18	5	04:22	ഇ 06:52	22:40	09:38	08:57	21:27	27:39	16:03	16:03
19	6	05:23	19:10	23:26	08:26	09:11	22:26	27:37	15:59	15:59
20	7	06:24	വൃ 01:15	24:12	07:10	09:25	23:25	27:35	15:56	15:56
21	8	07:25	13:10	24:58	05:52	09:40	24:24	27:33	15:53	15:53
22	9	08:26	25:01	25:44	04:35	09:54	25:22	27:31	15:50	15:50
23	10	09:27	യ 06:50	26:30	03:22	10:08	26:19	27:28	15:47	15:47
24	11	10:28	18:40	27:16	02:12	10:22	27:16	27:26	15:44	15:44
25	12	11:29	മ 00:33	28:02	01:10	10:36	28:12	27:23	15:40	15:40
26	13	12:30	12:32	28:48	00:14	10:50	29:08	27:21	15:37	15:37
27	14	13:31	24:39	29:34	യ 29:28	11:05	മി 00:03	27:18	15:34	15:34
28	15	14:32	ക 06:56	മ 00:21	28:50	11:19	00:57	27:15	15:31	15:31
29	16	15:33	19:23	01:07	28:21	11:33	01:51	27:13	15:28	15:28
30	17	16:34	മി 02:03	01:53	28:00	11:47	02:44	27:10	15:24	15:24
31	18	17:35	14:56	02:39	27:48	12:01	03:36	27:07	15:21	15:21

3.2

ഫെബ്രുവരി 2009  
(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മകരം - കാടം, കാടസംക്രമം : 2009/02/12 05:51 AM, ശകവർഷം 1930 മാഘം - ഫാൽഗുനം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുരൂ	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു										
ഇം.	മ.																		
1	19	മ	18:36	മീ	28:05	മ	03:26	ധ	27:45	മ	12:15	മീ	04:28	ചി	27:03	മ	15:18	കർ	15:18
2	20		19:37	മേ	11:32		04:12		27:49		12:29		05:19		27:00		15:15		15:15
3	21		20:38		25:17		04:58		28:00		12:44		06:09		26:57		15:12		15:12
4	22		21:39	ഇ	09:21		05:45		28:18		12:58		06:58		26:53		15:09		15:09
5	23		22:39		23:43		06:31		28:42		13:12		07:46		26:50		15:05		15:05
6	24		23:40	മി	08:21		07:18		29:11		13:26		08:34		26:46		15:02		15:02
7	25		24:41		23:09		08:04		29:46		13:40		09:20		26:43		14:59		14:59
8	26		25:42	കർ	08:01		08:50	മ	00:25		13:54		10:06		26:39		14:56		14:56
9	27		26:43		22:50		09:37		01:09		14:08		10:50		26:35		14:53		14:53
10	28		27:43	ചി	07:28		10:24		01:57		14:22		11:34		26:32		14:49		14:49
11	29		28:44		21:47		11:10		02:48		14:36		12:16		26:28		14:46		14:46
12	1		29:45	ക	05:44		11:57		03:43		14:50		12:57		26:24		14:43		14:43
13	2	ക	00:45		19:16		12:43		04:40		15:04		13:37		26:20		14:40		14:40
14	3		01:46	ഇ	02:22		13:30		05:41		15:18		14:16		26:16		14:37		14:37
15	4		02:47		15:05		14:17		06:44		15:32		14:54		26:12		14:34		14:34
16	5		03:47		27:28		15:03		07:49		15:45		15:30		26:07		14:30		14:30
17	6		04:48	വൃ	09:35		15:50		08:57		15:59		16:05		26:03		14:27		14:27
18	7		05:48		21:31		16:37		10:06		16:13		16:38		25:59		14:24		14:24
19	8		06:49	ധ	03:21		17:23		11:18		16:27		17:10		25:54		14:21		14:21
20	9		07:49		15:09		18:10		12:31		16:40		17:40		25:50		14:18		14:18
21	10		08:50		26:59		18:57		13:46		16:54		18:09		25:46		14:15		14:15
22	11		09:50	മ	08:57		19:44		15:03		17:08		18:36		25:41		14:11		14:11
23	12		10:51		21:04		20:31		16:21		17:21		19:01		25:37		14:08		14:08
24	13		11:51	ക	03:24		21:17		17:41		17:35		19:25		25:32		14:05		14:05
25	14		12:51		15:58		22:04		19:02		17:48		19:46		25:28		14:02		14:02
26	15		13:52		28:46		22:51		20:25		18:02		20:06		25:23		13:59		13:59
27	16		14:52	മി	11:49		23:38		21:49		18:15		20:24		25:18		13:55		13:55
28	17		15:52		25:05		24:25		23:14		18:29		20:39		25:14		13:52		13:52

3.3

മാർച്ച് 2009

(Pacific Standard Time / Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2009/03/14 02:43 AM, ശകവർഷം 1930 ഫാൽഗുനം - 1931 ചൈത്രം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	മ.	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ശുക്രൻ	മംഗളൻ	ശനി	രാഹു	കേതു
1	18	കു 16:52	മേ 08:33	മ 25:12	മ 24:40	മ 18:42	മീ 20:53	ചി 25:09	മ 13:49	കർ 13:49
2	19	17:53	22:11	25:59	26:08	18:55	21:04	25:04	13:46	13:46
3	20	18:53	ഇ 06:00	26:45	27:36	19:09	21:14	25:00	13:43	13:43
4	21	19:53	19:58	27:32	29:06	19:22	21:20	24:55	13:40	13:40
5	22	20:53	മി 04:05	28:19	കു 00:37	19:35	21:25	24:50	13:36	13:36
6	23	21:53	18:21	29:06	02:09	19:48	21:27	24:45	13:33	13:33
7	24	22:53	കർ 02:42	29:53	03:43	20:01	21:27	24:41	13:30	13:30
8	25	23:53	17:07	കു 00:40	05:17	20:14	21:24	24:36	13:27	13:27
Pacific Standard Time ends; Pacific Daylight Time starts										
8	25	23:53	17:07	00:40	05:17	20:14	21:24	24:36	13:27	13:27
9	26	24:53	ചി 01:29	01:27	06:53	20:27	21:19	24:31	13:24	13:24
10	27	25:53	15:45	02:14	08:29	20:40	21:11	24:26	13:20	13:20
11	28	26:53	29:49	03:01	10:07	20:53	21:01	24:21	13:17	13:17
12	29	27:53	കു 13:37	03:48	11:46	21:06	20:48	24:17	13:14	13:14
13	30	28:53	27:04	04:35	13:26	21:18	20:33	24:12	13:11	13:11
14	1	29:53	ഇ 10:10	05:22	15:08	21:31	20:15	24:07	13:08	13:08
15	2	മി 00:53	22:55	06:09	16:50	21:44	19:55	24:02	13:05	13:05
16	3	01:52	വൃ 05:21	06:56	18:34	21:56	19:33	23:58	13:01	13:01
17	4	02:52	17:30	07:43	20:19	22:08	19:08	23:53	12:58	12:58
18	5	03:52	29:27	08:30	22:05	22:21	18:42	23:48	12:55	12:55
19	6	04:51	ധ 11:18	09:17	23:53	22:33	18:13	23:44	12:52	12:52
20	7	05:51	23:06	10:04	25:41	22:45	17:43	23:39	12:49	12:49
21	8	06:51	മ 04:57	10:51	27:31	22:57	17:10	23:35	12:45	12:45
22	9	07:50	16:57	11:38	29:22	23:10	16:37	23:30	12:42	12:42
23	10	08:50	29:10	12:25	മി 01:15	23:22	16:02	23:25	12:39	12:39
24	11	09:49	കു 11:40	13:12	03:08	23:33	15:26	23:21	12:36	12:36
25	12	10:49	24:29	13:59	05:03	23:45	14:49	23:17	12:33	12:33
26	13	11:48	മി 07:37	14:46	06:59	23:57	14:12	23:12	12:30	12:30
27	14	12:47	21:04	15:33	08:57	24:09	13:34	23:08	12:26	12:26
28	15	13:47	മേ 04:47	16:20	10:55	24:20	12:56	23:03	12:23	12:23
29	16	14:46	18:42	17:07	12:55	24:32	12:18	22:59	12:20	12:20
30	17	15:45	ഇ 02:45	17:53	14:55	24:43	11:41	22:55	12:17	12:17
31	18	16:45	16:52	18:40	16:57	24:54	11:05	22:51	12:14	12:14

3.4

ഏപ്രിൽ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മിനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2009/04/13 12:13 PM, ശകവർഷം 1931 ചൈത്രം - വൈശാഖം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി		ചന്ദ്രൻ		കുജൻ		ബുധൻ		ഗുരൂ		ശുക്രൻ		ശനി		രാഹു		കേതു		
ഇം.	മ.																		
1	19	മി	17:44	മി	00:59	കു	19:27	മി	19:00	മ	25:06	മി	10:29	ചി	22:47	മ	12:11	കർ	12:11
2	20		18:43		15:06		20:14		21:03		25:17		09:54		22:43		12:07		12:07
3	21		19:42		29:11		21:01		23:07		25:28		09:21		22:39		12:04		12:04
4	22		20:41	കർ	13:14		21:48		25:11		25:39		08:50		22:35		12:01		12:01
5	23		21:41		27:14		22:35		27:15		25:50		08:20		22:31		11:58		11:58
6	24		22:40	ചി	11:09		23:22		29:19		26:00		07:52		22:27		11:55		11:55
7	25		23:39		24:57		24:08	മേ	01:23		26:11		07:26		22:23		11:51		11:51
8	26		24:38	കു	08:37		24:55		03:26		26:22		07:02		22:20		11:48		11:48
9	27		25:37		22:04		25:42		05:28		26:32		06:40		22:16		11:45		11:45
10	28		26:35	ഇ	05:16		26:29		07:29		26:42		06:21		22:13		11:42		11:42
11	29		27:34		18:12		27:16		09:28		26:53		06:04		22:09		11:39		11:39
12	30		28:33	വൃ	00:51		28:02		11:26		27:03		05:49		22:06		11:36		11:36
13	1		29:32		13:13		28:49		13:20		27:13		05:37		22:03		11:32		11:32
14	2	മേ	00:31		25:21		29:36		15:12		27:23		05:27		21:59		11:29		11:29
15	3		01:30	ധ	07:18	മി	00:22		17:01		27:32		05:20		21:56		11:26		11:26
16	4		02:28		19:08		01:09		18:47		27:42		05:15		21:53		11:23		11:23
17	5		03:27	മ	00:56		01:56		20:28		27:52		05:13		21:50		11:20		11:20
18	6		04:26		12:47		02:42		22:06		28:01		05:13		21:47		11:16		11:16
19	7		05:24		24:48		03:29		23:40		28:10		05:15		21:44		11:13		11:13
20	8		06:23	കു	07:03		04:15		25:10		28:20		05:20		21:42		11:10		11:10
21	9		07:21		19:37		05:02		26:35		28:29		05:27		21:39		11:07		11:07
22	10		08:20	മി	02:34		05:48		27:55		28:38		05:36		21:37		11:04		11:04
23	11		09:18		15:56		06:35		29:11		28:46		05:47		21:34		11:01		11:01
24	12		10:17		29:41		07:21	ഇ	00:22		28:55		06:00		21:32		10:57		10:57
25	13		11:15	മേ	13:47		08:08		01:28		29:04		06:16		21:30		10:54		10:54
26	14		12:14		28:08		08:54		02:28		29:12		06:33		21:27		10:51		10:51
27	15		13:12	ഇ	12:38		09:41		03:24		29:20		06:52		21:25		10:48		10:48
28	16		14:10		27:10		10:27		04:14		29:29		07:14		21:23		10:45		10:45
29	17		15:09	മി	11:39		11:13		04:59		29:37		07:36		21:22		10:41		10:41
30	18		16:07		25:59		12:00		05:39		29:45		08:01		21:20		10:38		10:38

3.5

മെയ് 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2009/05/14 09:05 AM, ശകവർഷം 1931 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുര	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു	
ഇം.	മ.									
1	19	മേ 17:05	കർ 10:09	മീ 12:46	ഇ 06:13	മ 29:52	മീ 08:27	ചി 21:18	മ 10:35	കർ 10:35
2	20	18:04	24:07	13:32	06:42	ക 00:00	08:55	21:17	10:32	10:32
3	21	19:02	ചി 07:54	14:18	07:05	00:07	09:24	21:15	10:29	10:29
4	22	20:00	21:30	15:04	07:23	00:15	09:55	21:14	10:26	10:26
5	23	20:58	ക 04:55	15:50	07:35	00:22	10:27	21:12	10:22	10:22
6	24	21:56	18:10	16:36	07:42	00:29	11:01	21:11	10:19	10:19
7	25	22:54	ഇ 01:14	17:23	07:44	00:36	11:36	21:10	10:16	10:16
8	26	23:52	14:06	18:09	07:41	00:43	12:12	21:09	10:13	10:13
9	27	24:50	26:45	18:54	07:33	00:49	12:49	21:08	10:10	10:10
10	28	25:48	വൃ 09:11	19:40	07:21	00:56	13:28	21:08	10:07	10:07
11	29	26:46	21:25	20:26	07:04	01:02	14:08	21:07	10:03	10:03
12	30	27:44	ധ 03:28	21:12	06:43	01:08	14:48	21:06	10:00	10:00
13	31	28:42	15:22	21:58	06:18	01:14	15:30	21:06	09:57	09:57
14	1	29:40	27:10	22:44	05:50	01:20	16:13	21:06	09:54	09:54
15	2	ഇ 00:38	മ 08:58	23:29	05:20	01:26	16:56	21:05	09:51	09:51
16	3	01:36	20:48	24:15	04:48	01:31	17:41	21:05	09:47	09:47
17	4	02:34	ക 02:48	25:01	04:14	01:36	18:27	21:05	09:44	09:44
18	5	03:31	15:03	25:46	03:39	01:41	19:13	21:05	09:41	09:41
19	6	04:29	27:37	26:32	03:04	01:46	20:00	21:05	09:38	09:38
20	7	05:27	മീ 10:36	27:17	02:29	01:51	20:48	21:06	09:35	09:35
21	8	06:25	24:01	28:03	01:56	01:56	21:37	21:06	09:32	09:32
22	9	07:22	മേ 07:54	28:48	01:23	02:00	22:26	21:07	09:28	09:28
23	10	08:20	22:12	29:34	00:53	02:05	23:16	21:07	09:25	09:25
24	11	09:18	ഇ 06:50	മേ 00:19	00:26	02:09	24:07	21:08	09:22	09:22
25	12	10:15	21:41	01:04	00:01	02:13	24:58	21:09	09:19	09:19
26	13	11:13	മീ 06:36	01:49	മേ 29:40	02:17	25:50	21:09	09:16	09:16
27	14	12:11	21:28	02:34	29:22	02:20	26:43	21:10	09:12	09:12
28	15	13:08	കർ 06:09	03:20	29:08	02:24	27:36	21:12	09:09	09:09
29	16	14:06	20:34	04:05	28:58	02:27	28:30	21:13	09:06	09:06
30	17	15:03	ചി 04:40	04:50	28:53	02:30	29:24	21:14	09:03	09:03
31	18	16:01	18:28	05:35	28:52	02:33	മേ 00:19	21:15	09:00	09:00

3.6

ജൂൺ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2009/06/14 03:41 PM, ശകവർഷം 1931 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുരൂ	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു										
ഇം.	മ.																		
1	19	ഇ	16:58	ക	01:57	മേ	06:19	മേ	28:56	ക	02:35	മേ	01:14	ചി	21:17	മ	08:57	കർ	08:57
2	20		17:56		15:09		07:04		29:04		02:38		02:10		21:19		08:53		08:53
3	21		18:53		28:06		07:49		29:16		02:40		03:06		21:20		08:50		08:50
4	22		19:51	ഇ	10:51		08:34		29:33		02:42		04:03		21:22		08:47		08:47
5	23		20:48		23:24		09:19		29:54		02:44		05:00		21:24		08:44		08:44
6	24		21:46	വൃ	05:46		10:03	ഇ	00:20		02:46		05:57		21:26		08:41		08:41
7	25		22:43		17:59		10:48		00:50		02:48		06:55		21:28		08:37		08:37
8	26		23:40	ധ	00:02		11:32		01:24		02:49		07:54		21:30		08:34		08:34
9	27		24:38		11:57		12:17		02:03		02:50		08:52		21:33		08:31		08:31
10	28		25:35		23:47		13:01		02:45		02:51		09:51		21:35		08:28		08:28
11	29		26:32	മ	05:35		13:46		03:31		02:52		10:51		21:37		08:25		08:25
12	30		27:30		17:22		14:30		04:22		02:53		11:51		21:40		08:22		08:22
13	31		28:27		29:14		15:14		05:16		02:53		12:51		21:43		08:18		08:18
14	32		29:24	ക	11:15		15:58		06:13		02:53		13:51		21:46		08:15		08:15
15	1	മി	00:22		23:29		16:42		07:14		02:54		14:52		21:48		08:12		08:12
16	2		01:19	മി	06:02		17:26		08:19		02:53		15:53		21:51		08:09		08:09
17	3		02:16		18:58		18:10		09:28		02:53		16:54		21:54		08:06		08:06
18	4		03:14	മേ	02:21		18:54		10:40		02:53		17:56		21:58		08:03		08:03
19	5		04:11		16:11		19:38		11:55		02:52		18:58		22:01		07:59		07:59
20	6		05:08	ഇ	00:29		20:22		13:13		02:51		20:00		22:04		07:56		07:56
21	7		06:05		15:11		21:06		14:35		02:50		21:02		22:07		07:53		07:53
22	8		07:03	മി	00:10		21:49		16:01		02:49		22:05		22:11		07:50		07:50
23	9		08:00		15:17		22:33		17:29		02:47		23:08		22:15		07:47		07:47
24	10		08:57	കർ	00:25		23:16		19:01		02:45		24:11		22:18		07:43		07:43
25	11		09:54		15:24		24:00		20:36		02:43		25:14		22:22		07:40		07:40
26	12		10:52	ചി	00:06		24:43		22:14		02:41		26:18		22:26		07:37		07:37
27	13		11:49		14:27		25:27		23:55		02:39		27:22		22:30		07:34		07:34
28	14		12:46		28:24		26:10		25:40		02:37		28:26		22:34		07:31		07:31
29	15		13:43	ക	11:56		26:53		27:27		02:34		29:30		22:38		07:28		07:28
30	16		14:40		25:06		27:36		29:17		02:31	ഇ	00:34		22:42		07:24		07:24

3.7

ജൂലൈ 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2009/07/16 02:33 AM, ശകവർഷം 1931 ആഷാഢം - ശ്രാവണം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി		ചന്ദ്രൻ		കുജൻ		ബുധൻ		ശുക്രൻ		ഗനി		രാഹു		കേതു				
ഇം.	മ.																		
1	17	മി	15:38	ഇ	07:56	മേ	28:19	മി	01:10	ക	02:28	ഇ	01:39	ചി	22:46	മ	07:21	കർ	07:21
2	18		16:35		20:29		29:02		03:06		02:25		02:44		22:50		07:18		07:18
3	19		17:32	വൃ	02:49		29:45		05:04		02:22		03:49		22:55		07:15		07:15
4	20		18:29		14:58	ഇ	00:28		07:04		02:18		04:54		22:59		07:12		07:12
5	21		19:26		26:59		01:11		09:07		02:15		05:59		23:04		07:08		07:08
6	22		20:24	ധ	08:53		01:54		11:11		02:11		07:05		23:09		07:05		07:05
7	23		21:21		20:43		02:36		13:17		02:07		08:10		23:13		07:02		07:02
8	24		22:18	മ	02:31		03:19		15:24		02:03		09:16		23:18		06:59		06:59
9	25		23:15		14:20		04:01		17:33		01:58		10:22		23:23		06:56		06:56
10	26		24:12		26:11		04:44		19:42		01:54		11:28		23:28		06:53		06:53
11	27		25:10	ക	08:07		05:26		21:51		01:49		12:35		23:33		06:49		06:49
12	28		26:07		20:13		06:08		24:01		01:44		13:41		23:38		06:46		06:46
13	29		27:04	മി	02:31		06:51		26:10		01:39		14:48		23:43		06:43		06:43
14	30		28:01		15:05		07:33		28:19		01:34		15:55		23:48		06:40		06:40
15	31		28:59		27:59		08:15	കർ	00:27		01:29		17:02		23:53		06:37		06:37
16	1		29:56	മേ	11:16		08:57		02:35		01:23		18:09		23:59		06:33		06:33
17	2	കർ	00:53		24:59		09:39		04:41		01:17		19:16		24:04		06:30		06:30
18	3		01:50	ഇ	09:07		10:20		06:47		01:12		20:23		24:10		06:27		06:27
19	4		02:48		23:40		11:02		08:51		01:06		21:31		24:15		06:24		06:24
20	5		03:45	മി	08:34		11:44		10:53		01:00		22:38		24:21		06:21		06:21
21	6		04:42		23:40		12:25		12:54		00:54		23:46		24:26		06:18		06:18
22	7		05:39	കർ	08:51		13:07		14:54		00:47		24:54		24:32		06:14		06:14
23	8		06:37		23:57		13:48		16:52		00:41		26:02		24:38		06:11		06:11
24	9		07:34	ചി	08:50		14:30		18:48		00:34		27:10		24:44		06:08		06:08
25	10		08:31		23:23		15:11		20:42		00:28		28:18		24:50		06:05		06:05
26	11		09:29	ക	07:30		15:52		22:35		00:21		29:26		24:56		06:02		06:02
27	12		10:26		21:11		16:33		24:26		00:14	മി	00:35		25:02		05:59		05:59
28	13		11:23	ഇ	04:25		17:14		26:16		00:07		01:43		25:08		05:55		05:55
29	14		12:21		17:15		17:55		28:03		00:00		02:52		25:14		05:52		05:52
30	15		13:18		29:45		18:36		29:49	മ	29:53		04:01		25:20		05:49		05:49
31	16		14:15	വൃ	11:59		19:17	ചി	01:34		29:46		05:10		25:26		05:46		05:46



3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കർക്കടകം - 1185 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2009/08/16 10:57 AM, ശകവർഷം 1931 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുരൂ	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു	
ഇം.	മ.									
1	17	കർ 15:13	വൃ 24:01	ഇ 19:57	ചി 03:16	മ 29:38	മി 06:19	ചി 25:32	മ 05:43	കർ 05:43
2	18	16:10	ധ 05:54	20:38	04:57	29:31	07:28	25:39	05:39	05:39
3	19	17:08	17:43	21:18	06:37	29:24	08:37	25:45	05:36	05:36
4	20	18:05	29:31	21:59	08:14	29:16	09:46	25:51	05:33	05:33
5	21	19:02	മ 11:20	22:39	09:50	29:08	10:56	25:58	05:30	05:30
6	22	20:00	23:13	23:19	11:25	29:01	12:05	26:04	05:27	05:27
7	23	20:57	ക 05:12	23:59	12:57	28:53	13:15	26:11	05:24	05:24
8	24	21:55	17:19	24:39	14:28	28:45	14:25	26:17	05:20	05:20
9	25	22:52	29:35	25:19	15:58	28:38	15:35	26:24	05:17	05:17
10	26	23:50	മി 12:04	25:59	17:25	28:30	16:44	26:31	05:14	05:14
11	27	24:47	24:46	26:39	18:51	28:22	17:54	26:37	05:11	05:11
12	28	25:45	മേ 07:43	27:18	20:15	28:14	19:05	26:44	05:08	05:08
13	29	26:43	20:59	27:58	21:38	28:06	20:15	26:51	05:04	05:04
14	30	27:40	ഇ 04:34	28:37	22:59	27:59	21:25	26:58	05:01	05:01
15	31	28:38	18:31	29:17	24:17	27:51	22:35	27:05	04:58	04:58
16	1	29:36	മി 02:48	29:56	25:34	27:43	23:46	27:11	04:55	04:55
17	2	ചി 00:33	17:25	മി 00:35	26:50	27:35	24:57	27:18	04:52	04:52
18	3	01:31	കർ 02:17	01:14	28:03	27:27	26:07	27:25	04:49	04:49
19	4	02:29	17:16	01:53	29:14	27:19	27:18	27:32	04:45	04:45
20	5	03:26	ചി 02:16	02:32	ക 00:23	27:12	28:29	27:39	04:42	04:42
21	6	04:24	17:07	03:11	01:29	27:04	29:40	27:46	04:39	04:39
22	7	05:22	ക 01:43	03:49	02:34	26:56	കർ 00:51	27:53	04:36	04:36
23	8	06:20	15:56	04:28	03:36	26:49	02:02	28:01	04:33	04:33
24	9	07:18	29:42	05:06	04:35	26:41	03:13	28:08	04:29	04:29
25	10	08:15	ഇ 13:02	05:45	05:32	26:33	04:24	28:15	04:26	04:26
26	11	09:13	25:56	06:23	06:25	26:26	05:35	28:22	04:23	04:23
27	12	10:11	വൃ 08:27	07:01	07:16	26:19	06:47	28:29	04:20	04:20
28	13	11:09	20:39	07:39	08:04	26:11	07:58	28:36	04:17	04:17
29	14	12:07	ധ 02:38	08:17	08:48	26:04	09:10	28:44	04:14	04:14
30	15	13:05	14:29	08:54	09:29	25:57	10:22	28:51	04:10	04:10
31	16	14:03	26:16	09:32	10:05	25:50	11:33	28:58	04:07	04:07

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2009/09/16 10:53 AM, ശകവർഷം 1931 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം

സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	മ.	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ശുക്രൻ	ഗുരൻ	ശനി	രാഹു	കേതു
1	17	ചി 15:01	മ 08:04	മി 10:10	ക 10:38	മ 25:43	കർ 12:45	ചി 29:06	മ 04:04	കർ 04:04
2	18	15:59	19:57	10:47	11:06	25:36	13:57	29:13	04:01	04:01
3	19	16:57	ക 01:57	11:24	11:30	25:29	15:09	29:20	03:58	03:58
4	20	17:56	14:07	12:02	11:49	25:22	16:21	29:28	03:55	03:55
5	21	18:54	26:28	12:39	12:02	25:16	17:33	29:35	03:51	03:51
6	22	19:52	മി 09:02	13:15	12:10	25:09	18:45	29:42	03:48	03:48
7	23	20:50	21:48	13:52	12:12	25:03	19:57	29:50	03:45	03:45
8	24	21:48	മേ 04:46	14:29	12:09	24:56	21:10	29:57	03:42	03:42
9	25	22:47	17:57	15:05	11:58	24:50	22:22	ക 00:05	03:39	03:39
10	26	23:45	ഇ 01:20	15:42	11:42	24:44	23:35	00:12	03:35	03:35
11	27	24:43	14:56	16:18	11:18	24:39	24:47	00:20	03:32	03:32
12	28	25:42	28:46	16:54	10:48	24:33	26:00	00:27	03:29	03:29
13	29	26:40	മി 12:50	17:30	10:12	24:27	27:12	00:34	03:26	03:26
14	30	27:38	27:08	18:06	09:29	24:22	28:25	00:42	03:23	03:23
15	31	28:37	കർ 11:37	18:42	08:41	24:17	29:38	00:49	03:20	03:20
16	1	29:35	26:15	19:18	07:47	24:12	ചി 00:51	00:57	03:16	03:16
17	2	ക 00:34	ചി 10:55	19:53	06:49	24:07	02:04	01:04	03:13	03:13
18	3	01:32	25:31	20:28	05:47	24:02	03:17	01:12	03:10	03:10
19	4	02:31	ക 09:55	21:04	04:44	23:57	04:30	01:19	03:07	03:07
20	5	03:30	24:03	21:39	03:40	23:53	05:43	01:27	03:04	03:04
21	6	04:28	ഇ 07:48	22:13	02:37	23:49	06:56	01:34	03:00	03:00
22	7	05:27	21:08	22:48	01:36	23:45	08:09	01:42	02:57	02:57
23	8	06:26	വൃ 04:03	23:23	00:39	23:41	09:23	01:49	02:54	02:54
24	9	07:24	16:36	23:57	ചി 29:48	23:37	10:36	01:56	02:51	02:51
25	10	08:23	28:49	24:31	29:04	23:33	11:49	02:04	02:48	02:48
26	11	09:22	ധ 10:48	25:06	28:28	23:30	13:03	02:11	02:45	02:45
27	12	10:21	22:39	25:39	28:01	23:27	14:16	02:19	02:41	02:41
28	13	11:20	മ 04:26	26:13	27:43	23:24	15:30	02:26	02:38	02:38
29	14	12:19	16:15	26:47	27:36	23:21	16:44	02:34	02:35	02:35
30	15	13:18	28:11	27:20	27:39	23:18	17:57	02:41	02:32	02:32

### 3.10

#### ഒക്ടോബർ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കന്നി - തുലാം, തുലാസംക്രമം : 2009/10/16 10:51 PM, ശകവർഷം 1931 ആശ്വിനം - കാർത്തികം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുരൂ	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു										
ഇം.	മ.																		
1	16	ക	14:17	ക	10:18	മി	27:54	ചി	27:52	മ	<b>23:16</b>	ചി	19:11	ക	02:48	മ	<b>02:29</b>	കർ	<b>02:29</b>
2	17		15:16		22:38		28:27		28:16		<b>23:14</b>		20:25		02:56		<b>02:25</b>		<b>02:25</b>
3	18		16:15	മി	05:15		29:00		28:48		<b>23:12</b>		21:39		03:03		<b>02:22</b>		<b>02:22</b>
4	19		17:14		18:07		29:32		29:30		<b>23:10</b>		22:53		03:10		<b>02:19</b>		<b>02:19</b>
5	20		18:13	മേ	01:16	കർ	00:05	ക	00:21		<b>23:08</b>		24:06		03:18		<b>02:16</b>		<b>02:16</b>
6	21		19:12		14:38		00:37		01:19		<b>23:07</b>		25:20		03:25		<b>02:13</b>		<b>02:13</b>
7	22		20:11		28:11		01:09		02:24		<b>23:06</b>		26:35		03:32		<b>02:10</b>		<b>02:10</b>
8	23		21:10	ഇ	11:53		01:41		03:36		<b>23:05</b>		27:49		03:39		<b>02:06</b>		<b>02:06</b>
9	24		22:10		25:42		02:13		04:53		<b>23:04</b>		29:03		03:47		<b>02:03</b>		<b>02:03</b>
10	25		23:09	മി	09:37		02:45		06:15		<b>23:03</b>	ക	00:17		03:54		<b>02:00</b>		<b>02:00</b>
11	26		24:08		23:37		03:16		07:41		<b>23:03</b>		01:31		04:01		<b>01:57</b>		<b>01:57</b>
12	27		25:08	കർ	07:43		03:47		09:10		<b>23:02</b>		02:45		04:08		<b>01:54</b>		<b>01:54</b>
13	28		26:07		21:52		04:18		10:43		23:02		04:00		04:15		<b>01:51</b>		<b>01:51</b>
14	29		27:06	ചി	06:05		04:49		12:18		23:02		05:14		04:22		<b>01:47</b>		<b>01:47</b>
15	30		28:06		20:19		05:19		13:55		23:03		06:28		04:29		<b>01:44</b>		<b>01:44</b>
16	31		29:05	ക	04:29		05:50		15:34		23:03		07:43		04:37		<b>01:41</b>		<b>01:41</b>
17	1	ഇ	00:05		18:32		06:20		17:13		23:04		08:57		04:44		<b>01:38</b>		<b>01:38</b>
18	2		01:04	ഇ	02:22		06:50		18:54		23:05		10:12		04:50		<b>01:35</b>		<b>01:35</b>
19	3		02:04		15:54		07:19		20:35		23:06		11:26		04:57		<b>01:31</b>		<b>01:31</b>
20	4		03:04		29:06		07:48		22:17		23:08		12:41		05:04		<b>01:28</b>		<b>01:28</b>
21	5		04:03	വൃ	11:57		08:18		23:59		23:09		13:56		05:11		<b>01:25</b>		<b>01:25</b>
22	6		05:03		24:28		08:46		25:41		23:11		15:10		05:18		<b>01:22</b>		<b>01:22</b>
23	7		06:03	ധ	06:41		09:15		27:24		23:13		16:25		05:25		<b>01:19</b>		<b>01:19</b>
24	8		07:02		18:40		09:43		29:06		23:15		17:40		05:32		<b>01:16</b>		<b>01:16</b>
25	9		08:02	മ	00:30		10:12	ഇ	00:47		23:17		18:54		05:38		<b>01:12</b>		<b>01:12</b>
26	10		09:02		12:17		10:39		02:29		23:20		20:09		05:45		<b>01:09</b>		<b>01:09</b>
27	11		10:02		24:06		11:07		04:10		23:23		21:24		05:52		<b>01:06</b>		<b>01:06</b>
28	12		11:02	ക	06:04		11:34		05:51		23:25		22:39		05:58		<b>01:03</b>		<b>01:03</b>
29	13		12:02		18:14		12:01		07:31		23:29		23:54		06:05		<b>01:00</b>		<b>01:00</b>
30	14		13:02	മി	00:41		12:28		09:11		23:32		25:09		06:11		<b>00:56</b>		<b>00:56</b>
31	15		14:02		13:27		12:54		10:51		23:35		26:23		06:18		<b>00:53</b>		<b>00:53</b>

3.11

നവംബർ 2009

(Pacific Daylight Time / Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2009/11/15 10:38 PM, ശകവർഷം 1931 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുര	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു
ഇം.	മ.								
1	16	തു 15:02	മീ 26:35	കർ 13:20	തു 12:30	മ 23:39	ക 27:38	ക 06:24	മ 00:50 കർ 00:50
Pacific Daylight Time ends; Pacific Standard Time starts									
1	16	15:02	26:35	13:20	12:30	23:39	27:38	06:24	00:50 00:50
2	17	16:02	മേ 10:03	13:46	14:09	23:43	28:53	06:30	00:47 00:47
3	18	17:02	23:48	14:12	15:47	23:47	തു 00:08	06:37	00:44 00:44
4	19	18:02	ഇ 07:48	14:37	17:25	23:51	01:23	06:43	00:41 00:41
5	20	19:02	21:57	15:02	19:02	23:56	02:38	06:49	00:37 00:37
6	21	20:02	മി 06:11	15:26	20:39	24:00	03:53	06:55	00:34 00:34
7	22	21:02	20:25	15:50	22:16	24:05	05:09	07:01	00:31 00:31
8	23	22:03	കർ 04:37	16:14	23:52	24:10	06:24	07:07	00:28 00:28
9	24	23:03	18:44	16:38	25:28	24:15	07:39	07:13	00:25 00:25
10	25	24:03	ചി 02:46	17:01	27:03	24:20	08:54	07:19	00:21 00:21
11	26	25:03	16:43	17:23	28:38	24:26	10:09	07:25	00:18 00:18
12	27	26:04	ക 00:33	17:46	വൃ 00:13	24:32	11:24	07:31	00:15 00:15
13	28	27:04	14:17	18:08	01:48	24:37	12:40	07:36	00:12 00:12
14	29	28:05	27:52	18:29	03:22	24:43	13:55	07:42	00:09 00:09
15	30	29:05	തു 11:16	18:50	04:56	24:50	15:10	07:48	00:06 00:06
16	1	വൃ 00:05	24:27	19:11	06:29	24:56	16:25	07:53	00:02 00:02
17	2	01:06	വൃ 07:23	19:32	08:03	25:03	17:41	07:59	ഘ 29:59 മി 29:59
18	3	02:06	20:02	19:51	09:36	25:09	18:56	08:04	29:56 29:56
19	4	03:07	ഘ 02:25	20:11	11:09	25:16	20:11	08:09	29:53 29:53
20	5	04:08	14:34	20:30	12:42	25:23	21:26	08:15	29:50 29:50
21	6	05:08	26:31	20:49	14:14	25:30	22:42	08:20	29:47 29:47
22	7	06:09	മ 08:20	21:07	15:46	25:38	23:57	08:25	29:43 29:43
23	8	07:09	20:07	21:24	17:18	25:45	25:12	08:30	29:40 29:40
24	9	08:10	ക 01:55	21:41	18:50	25:53	26:28	08:35	29:37 29:37
25	10	09:11	13:52	21:58	20:22	26:00	27:43	08:40	29:34 29:34
26	11	10:11	26:01	22:14	21:54	26:08	28:59	08:44	29:31 29:31
27	12	11:12	മി 08:27	22:30	23:25	26:16	വൃ 00:14	08:49	29:27 29:27
28	13	12:13	21:16	22:45	24:56	26:25	01:29	08:54	29:24 29:24
29	14	13:14	മേ 04:29	22:59	26:27	26:33	02:45	08:58	29:21 29:21
30	15	14:14	18:06	23:13	27:57	26:41	04:00	09:03	29:18 29:18

3.12

ഡിസംബർ 2009  
(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2009/12/15 12:17 PM, ശകവർഷം 1931 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി	മ.	രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുരൂ	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു									
1	16	വൃ	15:15	ഇ	02:08	കർ	23:27	വൃ	29:28	മ	26:50	വൃ	05:16	ക	09:07	ധ	29:15	മി	29:15
2	17		16:16		16:28		23:40	ധ	00:58		26:59		06:31		09:12		29:12		29:12
3	18		17:17	മി	01:03		23:52		02:27		27:08		07:47		09:16		29:08		29:08
4	19		18:18		15:45		24:04		03:57		27:17		09:02		09:20		29:05		29:05
5	20		19:19	കർ	00:26		24:15		05:25		27:26		10:17		09:24		29:02		29:02
6	21		20:19		15:02		24:25		06:53		27:35		11:33		09:28		28:59		28:59
7	22		21:20		29:26		24:35		08:21		27:45		12:48		09:32		28:56		28:56
8	23		22:21	ചി	13:37		24:44		09:47		27:54		14:04		09:36		28:52		28:52
9	24		23:22		27:32		24:53		11:13		28:04		15:19		09:39		28:49		28:49
10	25		24:23	ക	11:12		25:01		12:38		28:14		16:35		09:43		28:46		28:46
11	26		25:24		24:38		25:08		14:01		28:24		17:50		09:46		28:43		28:43
12	27		26:25	തു	07:50		25:14		15:23		28:34		19:06		09:50		28:40		28:40
13	28		27:26		20:50		25:20		16:43		28:44		20:21		09:53		28:37		28:37
14	29		28:27	വൃ	03:37		25:25		18:01		28:54		21:37		09:56		28:33		28:33
15	1		29:28		16:11		25:29		19:17		29:05		22:52		10:00		28:30		28:30
16	2	ധ	00:29		28:34		25:33		20:29		29:15		24:08		10:03		28:27		28:27
17	3		01:30	ധ	10:45		25:36		21:39		29:26		25:23		10:05		28:24		28:24
18	4		02:31		22:47		25:38		22:44		29:37		26:39		10:08		28:21		28:21
19	5		03:32	മ	04:40		25:39		23:46		29:48		27:54		10:11		28:17		28:17
20	6		04:34		16:28		25:40		24:42		29:59		29:10		10:14		28:14		28:14
21	7		05:35		28:15		25:40	ക	00:10	ധ	00:25		10:16		10:16		28:11		28:11
22	8		06:36	ക	10:03		25:39		26:16		00:21		01:41		10:19		28:08		28:08
23	9		07:37		21:58		25:37		26:52		00:32		02:56		10:21		28:05		28:05
24	10		08:38	മി	04:05		25:34		27:20		00:44		04:12		10:23		28:02		28:02
25	11		09:39		16:27		25:31		27:38		00:55		05:27		10:25		27:58		27:58
26	12		10:40		29:11		25:27		27:47		01:07		06:43		10:27		27:55		27:55
27	13		11:41	മേ	12:19		25:22		27:44		01:18		07:58		10:29		27:52		27:52
28	14		12:43		25:54		25:16		27:30		01:30		09:14		10:31		27:49		27:49
29	15		13:44	ഇ	09:56		25:09		27:04		01:42		10:30		10:33		27:46		27:46
30	16		14:45		24:24		25:01		26:26		01:54		11:45		10:34		27:43		27:43
31	17		15:46	മി	09:12		24:53		25:38		02:06		13:01		10:36		27:39		27:39

3.13

2009

(Pacific Standard Time / Pacific Daylight Time)

സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		യുറാനസ്		നെപ്ചൂൺ		പ്ലൂട്ടോ		അയനാംശം		
ഇംഗ്ലീഷ്		മലയാളം								
ജനുവരി	1	ധനു	18	കു	25:33	മ	28:23	ധ	06:57	23° 59' 14"
	16	മകരം	3		26:04		28:52		07:29	23° 59' 16"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം	19	കു	26:45	മ	29:27	ധ	07:59	23° 59' 18"
	16	കുംഭം	5		27:31	കു	00:01		08:23	23° 59' 20"
മാർച്ച്	1	കുംഭം	18	കു	28:14	കു	00:30	ധ	08:40	23° 59' 22"
	16	മീനം	3		29:05		01:02		08:52	23° 59' 24"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം	19	കു	29:59	കു	01:32	ധ	08:58	23° 59' 26"
	16	മേടം	4	മീ	00:47		01:54		<b>08:55</b>	23° 59' 28"
മെയ്	1	മേടം	19	മീ	01:30	കു	02:11	ധ	<b>08:46</b>	23° 59' 30"
	16	ഇടവം	3		02:05		02:21		<b>08:32</b>	23° 59' 32"
ജൂൺ	1	ഇടവം	19	മീ	02:34	കു	<b>02:23</b>	ധ	<b>08:11</b>	23° 59' 34"
	16	മിഥുനം	2		02:50		<b>02:18</b>		<b>07:48</b>	23° 59' 36"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം	17	മീ	02:55	കു	<b>02:06</b>	ധ	<b>07:25</b>	23° 59' 38"
	16	കർക്കടകം	1		<b>02:50</b>		<b>01:49</b>		<b>07:03</b>	23° 59' 41"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം	17	മീ	<b>02:33</b>	കു	<b>01:25</b>	ധ	<b>06:42</b>	23° 59' 43"
	16	ചിങ്ങം	1		<b>02:08</b>		<b>01:01</b>		<b>06:28</b>	23° 59' 45"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം	17	മീ	<b>01:35</b>	കു	<b>00:35</b>	ധ	<b>06:20</b>	23° 59' 47"
	16	കന്നി	1		<b>00:59</b>		<b>00:13</b>		06:18	23° 59' 49"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി	16	മീ	<b>00:24</b>	മ	<b>29:55</b>	ധ	06:24	23° 59' 51"
	16	കന്നി	31	കു	<b>29:51</b>		<b>29:42</b>		06:37	23° 59' 53"
നവംബർ	1	തുലാം	16	കു	<b>29:23</b>	മ	<b>29:36</b>	ധ	06:58	23° 59' 55"
	1	തുലാം	16		<b>29:23</b>		<b>29:36</b>		06:58	23° 59' 55"
	16	വൃശ്ചികം	1		<b>29:07</b>		29:38		07:23	23° 59' 57"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം	16	കു	<b>29:00</b>	മ	29:48	ധ	07:52	24° 00' 00"
	16	ധനു	2		29:05	കു	00:05		08:24	24° 00' 02"

# അദ്ധ്യായം 4

## ലഗ്നങ്ങൾ

**Place :** Seattle, Washington, USA  
**Latitude :** 47°37' N  
**Longitude :** 122°20' W  
**Standard Time Zone :** Pacific Standard Time (-8.0 hours from UT)  
**Daylight Time Zone :** Pacific Daylight Time (-7.0 hours from UT)

തീയതി - ഇം. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി  
 തീയതി - മ. : മലയാളം തീയതി  
 പ്രാദേശിക സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയുള്ള ലഗ്നങ്ങളും അവ അവസാനിക്കുന്ന സമയവും (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്) ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

*പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സമയങ്ങൾ ഉദയലഗ്നത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.*

Daylight savings time അനുവർത്തിക്കുന്ന കാലയളവിൽ ലഗ്നസമയമങ്ങൾ DST-യിൽത്തന്നെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ, ഒരു ദിവസത്തെ ലഗ്നസമയങ്ങൾ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത് സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയാണ്. അതുകൊണ്ട് അർദ്ധരാത്രിയും 1 A.M.-നും ഇടയ്ക്കു ലഗ്നം മാറുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതു തലേ ദിവസത്തിലെ അവസാനത്തെ ലഗ്നമായാവും കൊടുത്തിരിക്കുക.

4.1

ജനുവരി 2009

(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2009/01/13 04:52 PM, ശകവർഷം 1930 പൗഷം - മാഘം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തീരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി
1	18	1:31A	4:16A	6:49A	<b>8:47A</b>	10:08A	11:10A	12:11P	1:22P	3:02P	5:24P	8:07P	10:48P	
2	19	1:28A	4:13A	6:45A	<b>8:43A</b>	10:03A	11:06A	12:06P	1:17P	2:59P	5:19P	8:03P	10:44P	
3	20	1:24A	4:08A	6:42A	<b>8:39A</b>	9:59A	11:02A	12:02P	1:14P	2:55P	5:15P	7:59P	10:41P	
4	21	1:20A	4:04A	6:38A	<b>8:35A</b>	9:56A	10:59A	11:59A	1:10P	2:51P	5:12P	7:55P	10:37P	
5	22	1:15A	4:00A	6:33A	<b>8:31A</b>	9:52A	10:55A	11:55A	1:06P	2:47P	5:08P	7:51P	10:32P	
6	23	1:12A	3:57A	6:29A	<b>8:28A</b>	9:48A	10:50A	11:51A	1:02P	2:43P	5:04P	7:47P	10:29P	
7	24	1:08A	3:53A	6:26A	<b>8:23A</b>	9:44A	10:46A	11:46A	12:58P	2:39P	4:59P	7:44P	10:25P	
8	25	1:04A	3:48A	6:22A	<b>8:19A</b>	9:40A	10:43A	11:43A	12:54P	2:35P	4:56P	7:40P	10:21P	
9	26	1:00A	3:44A	6:18A	<b>8:15A</b>	9:36A	10:39A	11:39A	12:50P	2:31P	4:52P	7:35P	10:17P	
10	27	12:56A	3:41A	6:14A	<b>8:12A</b>	9:32A	10:35A	11:35A	12:46P	2:28P	4:48P	7:31P	10:13P	
11	28	12:52A	3:37A	6:10A	<b>8:08A</b>	9:29A	10:30A	11:31A	12:43P	2:23P	4:44P	7:28P	10:09P	
12	29	12:48A	3:33A	6:06A	<b>8:03A</b>	9:24A	10:27A	11:27A	12:38P	2:19P	4:41P	7:24P	10:05P	
13	30	12:45A	3:29A	6:02A	<b>7:59A</b>	9:20A	10:23A	11:23A	12:34P	2:15P	4:36P	7:20P	10:01P	
14	1	12:41A	3:25A	5:59A	7:56A	<b>9:16A</b>	10:19A	11:19A	12:30P	2:12P	4:32P	7:15P	9:58P	
15	2	12:37A	3:21A	5:54A	7:52A	<b>9:13A</b>	10:15A	11:15A	12:27P	2:08P	4:29P	7:12P	9:53P	
16	3	12:32A	3:17A	5:50A	7:48A	<b>9:09A</b>	10:12A	11:12A	12:23P	2:03P	4:25P	7:08P	9:49P	
17	4	12:29A	3:14A	5:46A	7:44A	<b>9:04A</b>	10:07A	11:07A	12:18P	1:59P	4:21P	7:04P	9:45P	
18	5	12:25A	3:10A	5:43A	7:40A	<b>9:00A</b>	10:03A	11:03A	12:14P	1:56P	4:16P	7:00P	9:42P	
19	6	12:21A	3:05A	5:39A	7:36A	<b>8:57A</b>	9:59A	10:59A	12:11P	1:52P	4:13P	6:56P	9:38P	
20	7	12:17A	3:01A	5:34A	7:32A	<b>8:53A</b>	9:56A	10:56A	12:07P	1:48P	4:09P	6:52P	9:33P	
21	8	12:13A	2:58A	5:30A	7:29A	<b>8:49A</b>	9:52A	10:52A	12:03P	1:44P	4:05P	6:48P	9:29P	
22	9	12:09A	2:54A	5:27A	7:24A	<b>8:44A</b>	9:47A	10:48A	11:59A	1:40P	4:01P	6:44P	9:26P	
23	10	12:05A	2:50A	5:23A	7:20A	<b>8:41A</b>	9:44A	10:44A	11:55A	1:36P	3:57P	6:41P	9:22P	
24	11	12:01A	2:45A	5:19A	7:16A	<b>8:37A</b>	9:40A	10:40A	11:51A	1:32P	3:53P	6:37P	9:18P	11:58P
		തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം
25	12	2:42A	5:14A	7:13A	<b>8:33A</b>	9:36A	10:36A	11:47A	1:29P	3:49P	6:32P	9:14P	11:53P	
26	13	2:38A	5:11A	7:09A	<b>8:29A</b>	9:32A	10:32A	11:44A	1:25P	3:45P	6:29P	9:10P	11:49P	
27	14	2:34A	5:07A	7:04A	<b>8:25A</b>	9:28A	10:29A	11:39A	1:20P	3:42P	6:25P	9:06P	11:45P	
28	15	2:30A	5:03A	7:00A	<b>8:21A</b>	9:24A	10:24A	11:35A	1:16P	3:37P	6:21P	9:02P	11:42P	
29	16	2:26A	4:59A	6:57A	<b>8:17A</b>	9:20A	10:20A	11:31A	1:13P	3:33P	6:17P	8:59P	11:38P	
30	17	2:22A	4:55A	6:53A	<b>8:14A</b>	9:16A	10:16A	11:28A	1:09P	3:29P	6:13P	8:55P	11:33P	
31	18	2:18A	4:51A	6:49A	<b>8:10A</b>	9:13A	10:13A	11:24A	1:05P	3:26P	6:09P	8:50P	11:29P	



4.2

ഫെബ്രുവരി 2009  
(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മകരം - കുമാരം, കാലസംക്രമം : 2009/02/12 05:51 AM, ശകവർഷം 1930 മാഘം - ഫാൽഗുനം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗങ്ങളും തീരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ഇലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുമാരം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്കി.	ചിങ്ങം	കന്നി	ഇലാം
1	19	2:14A	4:47A	6:45A	<b>8:06A</b>	9:08A	10:09A	11:20A	1:00P	3:22P	6:05P	8:46P	11:26P	
2	20	2:11A	4:44A	6:41A	<b>8:01A</b>	9:04A	10:04A	11:15A	12:57P	3:17P	6:01P	8:43P	11:22P	
3	21	2:06A	4:40A	6:37A	<b>7:58A</b>	9:00A	10:00A	11:12A	12:53P	3:14P	5:58P	8:39P	11:18P	
4	22	2:02A	4:36A	6:33A	<b>7:54A</b>	8:57A	9:57A	11:08A	12:49P	3:10P	5:53P	8:35P	11:14P	
5	23	1:59A	4:31A	6:29A	<b>7:50A</b>	8:53A	9:53A	11:04A	12:45P	3:06P	5:49P	8:30P	11:10P	
6	24	1:55A	4:28A	6:26A	<b>7:46A</b>	8:48A	9:49A	11:00A	12:41P	3:02P	5:45P	8:27P	11:06P	
7	25	1:51A	4:24A	6:21A	<b>7:42A</b>	8:44A	9:44A	10:56A	12:37P	2:58P	5:42P	8:23P	11:02P	
8	26	1:46A	4:20A	6:17A	<b>7:38A</b>	8:41A	9:41A	10:52A	12:33P	2:54P	5:38P	8:19P	10:59P	
9	27	1:43A	4:16A	6:14A	<b>7:34A</b>	8:37A	9:37A	10:48A	12:29P	2:50P	5:33P	8:15P	10:54P	
10	28	1:39A	4:12A	6:10A	<b>7:30A</b>	8:33A	9:33A	10:44A	12:26P	2:46P	5:29P	8:11P	10:50P	
11	29	1:35A	4:08A	6:06A	<b>7:27A</b>	8:29A	9:29A	10:41A	12:21P	2:43P	5:26P	8:07P	10:46P	
12	1	1:31A	4:04A	6:01A	7:22A	<b>8:25A</b>	9:25A	10:36A	12:17P	2:39P	5:22P	8:03P	10:43P	
13	2	1:27A	4:00A	5:58A	7:18A	<b>8:21A</b>	9:21A	10:32A	12:14P	2:34P	5:18P	7:59P	10:39P	
14	3	1:23A	3:57A	5:54A	7:14A	<b>8:17A</b>	9:17A	10:29A	12:10P	2:30P	5:14P	7:56P	10:35P	
15	4	1:19A	3:52A	5:50A	7:11A	<b>8:14A</b>	9:14A	10:25A	12:06P	2:27P	5:10P	7:51P	10:30P	
16	5	1:15A	3:48A	5:46A	7:07A	<b>8:10A</b>	9:10A	10:21A	12:01P	2:23P	5:06P	7:47P	10:27P	
17	6	1:12A	3:44A	5:42A	7:02A	<b>8:05A</b>	9:05A	10:16A	11:58A	2:19P	5:02P	7:44P	10:23P	
18	7	1:08A	3:41A	5:38A	6:59A	<b>8:01A</b>	9:01A	10:13A	11:54A	2:14P	4:59P	7:40P	10:19P	
19	8	1:03A	3:37A	5:34A	6:55A	<b>7:58A</b>	8:58A	10:09A	11:50A	2:11P	4:54P	7:36P	10:15P	
20	9	12:59A	3:32A	5:30A	6:51A	<b>7:54A</b>	8:54A	10:05A	11:46A	2:07P	4:50P	7:31P	10:11P	
21	10	12:56A	3:29A	5:27A	6:47A	<b>7:50A</b>	8:50A	10:01A	11:42A	2:03P	4:46P	7:28P	10:07P	
22	11	12:52A	3:25A	5:22A	6:43A	<b>7:45A</b>	8:46A	9:57A	11:38A	1:59P	4:43P	7:24P	10:03P	
23	12	12:48A	3:21A	5:18A	6:39A	<b>7:42A</b>	8:42A	9:53A	11:34A	1:55P	4:39P	7:20P	9:59P	
24	13	12:44A	3:17A	5:14A	6:35A	<b>7:38A</b>	8:38A	9:49A	11:30A	1:51P	4:35P	7:16P	9:56P	
25	14	12:40A	3:13A	5:11A	6:31A	<b>7:34A</b>	8:34A	9:45A	11:27A	1:47P	4:30P	7:13P	9:51P	
26	15	12:36A	3:09A	5:07A	6:28A	<b>7:30A</b>	8:30A	9:42A	11:22A	1:44P	4:27P	7:08P	9:47P	
27	16	12:32A	3:05A	5:02A	6:23A	<b>7:26A</b>	8:27A	9:37A	11:18A	1:40P	4:23P	7:04P	9:44P	
28	17	12:29A	3:01A	4:59A	6:19A	<b>7:22A</b>	8:22A	9:33A	11:14A	1:35P	4:19P	7:00P	9:40P	

4.3

മാർച്ച് 2009

(Pacific Standard Time / Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2009/03/14 02:43 AM, ശകവർഷം 1930 ഫാൽഗുനം - 1931 ചൈത്രം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തീരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം
1	18	12:24A	2:58A	4:55A	6:15A	<b>7:18A</b>	8:18A	9:29A	11:11A	1:31P	4:15P	6:57P	9:36P	
2	19	12:20A	2:53A	4:51A	6:12A	<b>7:14A</b>	8:14A	9:26A	11:07A	1:28P	4:11P	6:53P	9:31P	
3	20	12:16A	2:49A	4:47A	6:08A	<b>7:11A</b>	8:11A	9:22A	11:03A	1:24P	4:07P	6:48P	9:28P	
4	21	12:13A	2:45A	4:44A	6:03A	<b>7:06A</b>	8:07A	9:17A	10:59A	1:20P	4:03P	6:44P	9:24P	
5	22	12:09A	2:42A	4:39A	5:59A	<b>7:02A</b>	8:02A	9:14A	10:55A	1:15P	3:59P	6:41P	9:20P	
6	23	12:04A	2:38A	4:35A	5:56A	<b>6:59A</b>	7:59A	9:10A	10:51A	1:12P	3:56P	6:37P	9:16P	
7	24	12:00A	2:33A	4:31A	5:52A	<b>6:55A</b>	7:55A	9:06A	10:47A	1:08P	3:51P	6:33P	9:12P	11:57P
		വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.
8	25	2:29A	4:28A	5:48A	<b>6:51A</b>	7:51A	9:02A	10:44A	1:04P	3:47P	6:29P	9:08P	11:53P	
Pacific Standard Time ends; Pacific Daylight Time starts														
8	25	3:30A	5:28A	6:48A	<b>7:51A</b>	8:51A	10:02A	11:44A	2:04P	4:47P	7:29P	10:08P	12:53A	
9	26	3:26A	5:24A	6:44A	<b>7:46A</b>	8:47A	9:59A	11:39A	2:00P	4:44P	7:25P	10:04P	12:49A	
10	27	3:22A	5:19A	6:40A	<b>7:43A</b>	8:43A	9:54A	11:35A	1:56P	4:40P	7:21P	10:00P	12:45A	
11	28	3:18A	5:15A	6:36A	<b>7:39A</b>	8:39A	9:50A	11:31A	1:52P	4:36P	7:17P	9:57P	12:41A	
12	29	3:14A	5:12A	6:32A	<b>7:35A</b>	8:35A	9:46A	11:28A	1:48P	4:31P	7:14P	9:52P	12:37A	
13	30	3:10A	5:08A	6:29A	<b>7:31A</b>	8:31A	9:43A	11:24A	1:44P	4:28P	7:09P	9:48P	12:33A	
14	1	3:06A	5:04A	6:25A	7:27A	<b>8:28A</b>	9:39A	11:19A	1:41P	4:24P	7:05P	9:44P	12:29A	
15	2	3:02A	4:59A	6:20A	7:23A	<b>8:23A</b>	9:34A	11:15A	1:37P	4:20P	7:01P	9:41P	12:25A	
16	3	2:59A	4:56A	6:16A	7:19A	<b>8:19A</b>	9:30A	11:12A	1:32P	4:16P	6:58P	9:37P	12:21A	
17	4	2:55A	4:52A	6:13A	7:15A	<b>8:15A</b>	9:27A	11:08A	1:29P	4:12P	6:54P	9:32P	12:17A	
18	5	2:50A	4:48A	6:09A	7:12A	<b>8:12A</b>	9:23A	11:04A	1:25P	4:08P	6:49P	9:29P	12:14A	
19	6	2:46A	4:44A	6:05A	7:08A	<b>8:08A</b>	9:19A	10:59A	1:21P	4:04P	6:45P	9:25P	12:10A	
20	7	2:43A	4:40A	6:00A	7:03A	<b>8:03A</b>	9:14A	10:56A	1:17P	4:00P	6:42P	9:21P	12:06A	
21	8	2:39A	4:36A	5:57A	6:59A	<b>7:59A</b>	9:11A	10:52A	1:13P	3:57P	6:38P	9:17P	12:01A	
22	9	2:35A	4:32A	5:53A	6:56A	<b>7:56A</b>	9:07A	10:48A	1:09P	3:52P	6:34P	9:14P	11:58P	
23	10	2:30A	4:29A	5:49A	6:52A	<b>7:52A</b>	9:03A	10:44A	1:05P	3:48P	6:29P	9:09P	11:54P	
24	11	2:27A	4:25A	5:45A	6:48A	<b>7:48A</b>	8:59A	10:40A	1:01P	3:44P	6:26P	9:05P	11:50P	
25	12	2:23A	4:20A	5:41A	6:44A	<b>7:44A</b>	8:55A	10:36A	12:58P	3:41P	6:22P	9:01P	11:46P	
26	13	2:19A	4:16A	5:37A	6:40A	<b>7:40A</b>	8:51A	10:32A	12:53P	3:37P	6:18P	8:58P	11:42P	
27	14	2:15A	4:13A	5:33A	6:36A	<b>7:36A</b>	8:47A	10:29A	12:49P	3:33P	6:14P	8:54P	11:38P	
28	15	2:11A	4:09A	5:29A	6:32A	<b>7:32A</b>	8:44A	10:25A	12:45P	3:29P	6:10P	8:49P	11:34P	
29	16	2:07A	4:05A	5:26A	6:29A	<b>7:29A</b>	8:40A	10:20A	12:42P	3:25P	6:06P	8:45P	11:30P	
30	17	2:03A	4:00A	5:21A	6:24A	<b>7:25A</b>	8:35A	10:16A	12:38P	3:21P	6:02P	8:42P	11:27P	
31	18	2:00A	3:57A	5:17A	6:20A	<b>7:20A</b>	8:31A	10:13A	12:33P	3:17P	5:59P	8:38P	11:22P	

4.4

ഏപ്രിൽ 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2009/04/13 12:13 PM, ശകവർഷം 1931 ചൈത്രം - വൈശാഖം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗങ്ങളും തീരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.
1	19	1:56A	3:53A	5:14A	6:16A	<b>7:16A</b>	8:28A	10:09A	12:29P	3:14P	5:55P	8:34P	11:18P	
2	20	1:51A	3:49A	5:10A	6:13A	<b>7:13A</b>	8:24A	10:05A	12:26P	3:09P	5:51P	8:29P	11:14P	
3	21	1:47A	3:45A	5:06A	6:09A	<b>7:09A</b>	8:20A	10:01A	12:22P	3:05P	5:46P	8:26P	11:11P	
4	22	1:44A	3:41A	5:01A	6:04A	<b>7:05A</b>	8:15A	9:57A	12:18P	3:01P	5:43P	8:22P	11:07P	
5	23	1:40A	3:37A	4:58A	6:00A	<b>7:00A</b>	8:12A	9:53A	12:14P	2:58P	5:39P	8:18P	11:02P	
6	24	1:36A	3:33A	4:54A	5:57A	<b>6:57A</b>	8:08A	9:49A	12:10P	2:54P	5:35P	8:14P	10:59P	
7	25	1:31A	3:30A	4:50A	5:53A	<b>6:53A</b>	8:04A	9:45A	12:06P	2:49P	5:31P	8:10P	10:55P	
8	26	1:28A	3:26A	4:46A	5:49A	<b>6:49A</b>	8:00A	9:42A	12:02P	2:45P	5:27P	8:06P	10:51P	
9	27	1:24A	3:22A	4:43A	5:45A	<b>6:45A</b>	7:57A	9:37A	11:59A	2:42P	5:23P	8:02P	10:47P	
10	28	1:20A	3:17A	4:38A	5:41A	<b>6:41A</b>	7:52A	9:33A	11:54A	2:38P	5:19P	7:59P	10:43P	
11	29	1:16A	3:14A	4:34A	5:37A	<b>6:37A</b>	7:48A	9:29A	11:50A	2:34P	5:15P	7:55P	10:39P	
12	30	1:13A	3:10A	4:30A	5:33A	<b>6:33A</b>	7:44A	9:26A	11:46A	2:29P	5:12P	7:50P	10:35P	
13	1	1:08A	3:06A	4:27A	5:29A	<b>6:29A</b>	7:41A	9:22A	11:43A	2:26P	5:07P	7:46P	10:31P	
14	2	1:04A	3:02A	4:23A	5:25A	6:26A	<b>7:37A</b>	9:17A	11:39A	2:22P	5:03P	7:43P	10:28P	
15	3	1:00A	2:58A	4:18A	5:21A	6:21A	<b>7:32A</b>	9:14A	11:34A	2:18P	4:59P	7:39P	10:23P	12:57A
		ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു
16	4	2:54A	4:14A	5:17A	6:17A	<b>7:29A</b>	9:10A	11:30A	2:14P	4:56P	7:35P	10:19P	12:53A	
17	5	2:50A	4:11A	5:14A	6:14A	<b>7:25A</b>	9:06A	11:27A	2:10P	4:52P	7:30P	10:15P	12:48A	
18	6	2:46A	4:07A	5:10A	6:10A	<b>7:21A</b>	9:02A	11:23A	2:06P	4:47P	7:27P	10:12P	12:45A	
19	7	2:43A	4:03A	5:05A	6:06A	<b>7:17A</b>	8:58A	11:19A	2:02P	4:44P	7:23P	10:08P	12:41A	
20	8	2:38A	3:59A	5:01A	6:01A	<b>7:13A</b>	8:54A	11:15A	1:59P	4:40P	7:19P	10:04P	12:37A	
21	9	2:34A	3:55A	4:58A	5:58A	<b>7:09A</b>	8:50A	11:11A	1:55P	4:36P	7:15P	9:59P	12:33A	
22	10	2:30A	3:51A	4:54A	5:54A	<b>7:05A</b>	8:46A	11:07A	1:50P	4:32P	7:12P	9:56P	12:29A	
23	11	2:27A	3:47A	4:50A	5:50A	<b>7:01A</b>	8:43A	11:03A	1:46P	4:28P	7:07P	9:52P	12:25A	
24	12	2:23A	3:44A	4:46A	5:46A	<b>6:58A</b>	8:38A	10:59A	1:43P	4:24P	7:03P	9:48P	12:21A	
25	13	2:18A	3:39A	4:42A	5:42A	<b>6:53A</b>	8:34A	10:56A	1:39P	4:20P	6:59P	9:44P	12:17A	
26	14	2:15A	3:35A	4:38A	5:38A	<b>6:49A</b>	8:30A	10:51A	1:35P	4:16P	6:56P	9:40P	12:14A	
27	15	2:11A	3:31A	4:34A	5:34A	<b>6:45A</b>	8:27A	10:47A	1:31P	4:13P	6:52P	9:36P	12:09A	
28	16	2:07A	3:28A	4:30A	5:30A	<b>6:42A</b>	8:23A	10:44A	1:27P	4:08P	6:47P	9:32P	12:05A	
29	17	2:03A	3:24A	4:27A	5:27A	<b>6:38A</b>	8:18A	10:40A	1:23P	4:04P	6:44P	9:29P	12:01A	
30	18	1:59A	3:19A	4:22A	5:23A	<b>6:33A</b>	8:14A	10:36A	1:19P	4:00P	6:40P	9:25P	11:58P	

4.5

മെയ് 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2009/05/14 09:05 AM, ശകവർഷം 1931 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തീരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു
1	19	1:55A	3:15A	4:18A	5:18A	<b>6:29A</b>	8:11A	10:31A	1:15P	3:57P	6:36P	9:20P	11:54P	
2	20	1:51A	3:12A	4:14A	5:14A	<b>6:26A</b>	8:07A	10:28A	1:12P	3:53P	6:32P	9:16P	11:49P	
3	21	1:47A	3:08A	4:11A	5:11A	<b>6:22A</b>	8:03A	10:24A	1:07P	3:49P	6:28P	9:13P	11:45P	
4	22	1:44A	3:04A	4:07A	5:07A	<b>6:18A</b>	7:59A	10:20A	1:03P	3:44P	6:24P	9:09P	11:42P	
5	23	1:39A	3:00A	4:02A	5:03A	<b>6:14A</b>	7:55A	10:16A	12:59P	3:41P	6:20P	9:05P	11:38P	
6	24	1:35A	2:56A	3:59A	4:59A	<b>6:10A</b>	7:51A	10:12A	12:56P	3:37P	6:16P	9:00P	11:34P	
7	25	1:31A	2:52A	3:55A	4:55A	<b>6:06A</b>	7:47A	10:08A	12:52P	3:33P	6:13P	8:57P	11:29P	
8	26	1:28A	2:48A	3:51A	4:51A	<b>6:02A</b>	7:44A	10:04A	12:47P	3:29P	6:08P	8:53P	11:26P	
9	27	1:24A	2:45A	3:47A	4:47A	<b>5:59A</b>	7:40A	10:00A	12:44P	3:25P	6:04P	8:49P	11:22P	
10	28	1:20A	2:41A	3:43A	4:44A	<b>5:55A</b>	7:35A	9:57A	12:40P	3:21P	6:00P	8:45P	11:18P	
11	29	1:15A	2:36A	3:39A	4:39A	<b>5:50A</b>	7:31A	9:52A	12:36P	3:17P	5:57P	8:41P	11:14P	
12	30	1:12A	2:32A	3:35A	4:35A	<b>5:46A</b>	7:28A	9:48A	12:32P	3:14P	5:53P	8:37P	11:11P	
13	31	1:08A	2:29A	3:31A	4:31A	<b>5:43A</b>	7:24A	9:44A	12:28P	3:10P	5:48P	8:33P	11:06P	
14	1	1:04A	2:25A	3:28A	4:28A	<b>5:39A</b>	7:20A	9:41A	12:24P	3:05P	5:44P	8:29P	11:02P	
15	2	1:00A	2:21A	3:23A	4:24A	5:35A	<b>7:15A</b>	9:37A	12:20P	3:01P	5:41P	8:26P	10:59P	12:56A
		മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം
16	3	2:16A	3:19A	4:19A	5:30A	<b>7:12A</b>	9:32A	12:16P	2:58P	5:37P	8:21P	10:55P	12:52A	
17	4	2:13A	3:15A	4:15A	5:27A	<b>7:08A</b>	9:29A	12:13P	2:54P	5:33P	8:17P	10:51P	12:48A	
18	5	2:09A	3:12A	4:12A	5:23A	<b>7:04A</b>	9:25A	12:08P	2:50P	5:29P	8:14P	10:46P	12:44A	
19	6	2:05A	3:08A	4:08A	5:19A	<b>7:00A</b>	9:21A	12:04P	2:45P	5:25P	8:10P	10:43P	12:41A	
20	7	2:01A	3:03A	4:04A	5:15A	<b>6:56A</b>	9:17A	12:00P	2:42P	5:21P	8:06P	10:39P	12:36A	
21	8	1:57A	3:00A	3:59A	5:11A	<b>6:52A</b>	9:14A	11:57A	2:38P	5:17P	8:01P	10:35P	12:32A	
22	9	1:53A	2:56A	3:56A	5:07A	<b>6:48A</b>	9:09A	11:53A	2:34P	5:14P	7:58P	10:31P	12:29A	
23	10	1:49A	2:52A	3:52A	5:03A	<b>6:44A</b>	9:05A	11:48A	2:30P	5:10P	7:54P	10:27P	12:25A	
24	11	1:45A	2:48A	3:48A	4:59A	<b>6:41A</b>	9:01A	11:44A	2:26P	5:05P	7:50P	10:23P	12:21A	
25	12	1:42A	2:45A	3:45A	4:56A	<b>6:36A</b>	8:58A	11:41A	2:22P	5:01P	7:46P	10:19P	12:16A	
26	13	1:37A	2:40A	3:40A	4:51A	<b>6:32A</b>	8:54A	11:37A	2:18P	4:58P	7:43P	10:15P	12:13A	
27	14	1:33A	2:36A	3:36A	4:47A	<b>6:29A</b>	8:49A	11:33A	2:14P	4:54P	7:38P	10:12P	12:09A	
28	15	1:30A	2:32A	3:32A	4:44A	<b>6:25A</b>	8:45A	11:29A	2:11P	4:50P	7:34P	10:07P	12:05A	
29	16	1:26A	2:29A	3:29A	4:40A	<b>6:21A</b>	8:42A	11:25A	2:06P	4:45P	7:30P	10:03P	12:01A	
30	17	1:22A	2:25A	3:25A	4:36A	<b>6:16A</b>	8:38A	11:21A	2:02P	4:42P	7:27P	9:59P	11:57P	
31	18	1:17A	2:20A	3:21A	4:31A	<b>6:13A</b>	8:34A	11:17A	1:59P	4:38P	7:23P	9:56P	11:53P	

4.6

ജൂൺ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2009/06/14 03:41 PM, ശകവർഷം 1931 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തിരുന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം
1	19	1:14A	2:16A	3:16A	4:28A	<b>6:09A</b>	8:29A	11:14A	1:55P	4:34P	7:18P	9:52P	11:49P	
2	20	1:10A	2:13A	3:13A	4:24A	<b>6:05A</b>	8:26A	11:10A	1:51P	4:30P	7:14P	9:47P	11:45P	
3	21	1:06A	2:09A	3:09A	4:20A	<b>6:01A</b>	8:22A	11:05A	1:47P	4:26P	7:11P	9:44P	11:42P	
4	22	1:02A	2:05A	3:05A	4:16A	<b>5:58A</b>	8:18A	11:01A	1:43P	4:22P	7:07P	9:40P	11:37P	12:58A
		കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം
5	23	2:00A	3:01A	4:12A	<b>5:53A</b>	8:14A	10:58A	1:39P	4:18P	7:03P	9:36P	11:33P	12:54A	
6	24	1:57A	2:57A	4:08A	<b>5:49A</b>	8:10A	10:54A	1:35P	4:14P	6:59P	9:32P	11:29P	12:50A	
7	25	1:53A	2:53A	4:04A	<b>5:45A</b>	8:06A	10:50A	1:31P	4:11P	6:55P	9:28P	11:26P	12:46A	
8	26	1:49A	2:49A	4:00A	<b>5:42A</b>	8:02A	10:45A	1:28P	4:06P	6:51P	9:24P	11:22P	12:43A	
9	27	1:45A	2:45A	3:57A	<b>5:38A</b>	7:59A	10:42A	1:23P	4:02P	6:47P	9:20P	11:18P	12:38A	
10	28	1:41A	2:42A	3:53A	<b>5:33A</b>	7:55A	10:38A	1:19P	3:59P	6:44P	9:16P	11:14P	12:34A	
11	29	1:37A	2:37A	3:48A	<b>5:29A</b>	7:50A	10:34A	1:15P	3:55P	6:39P	9:13P	11:10P	12:30A	
12	30	1:33A	2:33A	3:45A	<b>5:26A</b>	7:46A	10:30A	1:12P	3:51P	6:35P	9:09P	11:06P	12:27A	
13	31	1:30A	2:30A	3:41A	<b>5:22A</b>	7:43A	10:26A	1:08P	3:46P	6:31P	9:04P	11:02P	12:23A	
14	32	1:26A	2:26A	3:37A	<b>5:18A</b>	7:39A	10:22A	1:03P	3:43P	6:28P	9:00P	10:59P	12:19A	
15	1	1:21A	2:22A	3:33A	5:14A	<b>7:35A</b>	10:18A	12:59P	3:39P	6:24P	8:57P	10:54P	12:14A	
16	2	1:17A	2:17A	3:29A	5:10A	<b>7:30A</b>	10:14A	12:56P	3:35P	6:19P	8:53P	10:50P	12:11A	
17	3	1:14A	2:14A	3:25A	5:06A	<b>7:27A</b>	10:11A	12:52P	3:31P	6:15P	8:49P	10:46P	12:07A	
18	4	1:10A	2:10A	3:21A	5:02A	<b>7:23A</b>	10:06A	12:48P	3:27P	6:12P	8:44P	10:43P	12:03A	
19	5	1:06A	2:06A	3:17A	4:59A	<b>7:19A</b>	10:02A	12:44P	3:23P	6:08P	8:41P	10:39P	11:59P	
20	6	1:01A	2:02A	3:14A	4:54A	<b>7:15A</b>	9:59A	12:40P	3:19P	6:04P	8:37P	10:34P	11:55P	12:58A
		മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം
21	7	1:58A	3:09A	4:50A	<b>7:12A</b>	9:55A	12:36P	3:15P	5:59P	8:33P	10:30P	11:51P	12:54A	
22	8	1:54A	3:05A	4:46A	<b>7:07A</b>	9:51A	12:32P	3:12P	5:56P	8:29P	10:27P	11:47P	12:50A	
23	9	1:50A	3:01A	4:43A	<b>7:03A</b>	9:46A	12:29P	3:08P	5:52P	8:25P	10:23P	11:44P	12:46A	
24	10	1:46A	2:58A	4:39A	<b>6:59A</b>	9:43A	12:24P	3:03P	5:48P	8:21P	10:19P	11:40P	12:43A	
25	11	1:43A	2:54A	4:34A	<b>6:56A</b>	9:39A	12:20P	2:59P	5:44P	8:17P	10:14P	11:35P	12:38A	
26	12	1:38A	2:49A	4:30A	<b>6:52A</b>	9:35A	12:16P	2:56P	5:41P	8:14P	10:11P	11:31P	12:34A	
27	13	1:34A	2:45A	4:27A	<b>6:47A</b>	9:31A	12:13P	2:52P	5:36P	8:10P	10:07P	11:28P	12:30A	
28	14	1:30A	2:42A	4:23A	<b>6:44A</b>	9:28A	12:09P	2:48P	5:32P	8:05P	10:03P	11:24P	12:27A	
29	15	1:27A	2:38A	4:19A	<b>6:40A</b>	9:23A	12:04P	2:44P	5:29P	8:01P	9:59P	11:20P	12:23A	
30	16	1:23A	2:34A	4:14A	<b>6:36A</b>	9:19A	12:00P	2:40P	5:25P	7:58P	9:55P	11:15P	12:18A	

4.7

ജൂലൈ 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2009/07/16 02:33 AM, ശകവർഷം 1931 ആഷാഢം - ശ്രാവണം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തിരുന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം
1	17	1:19A	2:29A	4:11A	<b>6:32A</b>	9:15A	11:57A	2:36P	5:21P	7:54P	9:51P	11:12P	12:15A	
2	18	1:15A	2:26A	4:07A	<b>6:28A</b>	9:12A	11:53A	2:32P	5:16P	7:50P	9:47P	11:08P	12:11A	
3	19	1:11A	2:22A	4:03A	<b>6:24A</b>	9:08A	11:49A	2:29P	5:13P	7:45P	9:44P	11:04P	12:07A	
4	20	1:07A	2:18A	3:59A	<b>6:20A</b>	9:03A	11:45A	2:24P	5:09P	7:42P	9:40P	11:00P	12:03A	
5	21	1:03A	2:15A	3:55A	<b>6:16A</b>	8:59A	11:41A	2:20P	5:05P	7:38P	9:35P	10:56P	11:59P	
6	22	1:00A	2:10A	3:51A	<b>6:13A</b>	8:56A	11:37A	2:16P	5:01P	7:34P	9:31P	10:52P	11:55P	12:55A
		മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം
7	23	2:06A	3:47A	<b>6:08A</b>	8:52A	11:33A	2:13P	4:57P	7:30P	9:28P	10:48P	11:51P	12:51A	
8	24	2:02A	3:44A	<b>6:04A</b>	8:48A	11:29A	2:09P	4:53P	7:26P	9:24P	10:44P	11:47P	12:47A	
9	25	1:59A	3:40A	<b>6:00A</b>	8:44A	11:26A	2:04P	4:49P	7:22P	9:20P	10:41P	11:44P	12:44A	
10	26	1:55A	3:36A	<b>5:57A</b>	8:40A	11:21A	2:00P	4:45P	7:18P	9:16P	10:36P	11:39P	12:40A	
11	27	1:50A	3:31A	<b>5:53A</b>	8:36A	11:17A	1:57P	4:42P	7:14P	9:12P	10:32P	11:35P	12:35A	
12	28	1:46A	3:28A	<b>5:48A</b>	8:32A	11:14A	1:53P	4:37P	7:11P	9:08P	10:29P	11:31P	12:31A	
13	29	1:43A	3:24A	<b>5:44A</b>	8:29A	11:10A	1:49P	4:33P	7:07P	9:04P	10:25P	11:28P	12:28A	
14	30	1:39A	3:20A	<b>5:41A</b>	8:24A	11:06A	1:44P	4:29P	7:02P	9:00P	10:21P	11:24P	12:24A	
15	31	1:35A	3:16A	<b>5:37A</b>	8:20A	11:01A	1:41P	4:26P	6:59P	8:57P	10:17P	11:19P	12:20A	
16	1	1:31A	3:12A	5:33A	<b>8:16A</b>	10:58A	1:37P	4:22P	6:55P	8:52P	10:13P	11:15P	12:15A	
17	2	1:27A	3:08A	5:29A	<b>8:13A</b>	10:54A	1:33P	4:17P	6:51P	8:48P	10:09P	11:12P	12:12A	
18	3	1:23A	3:04A	5:25A	<b>8:09A</b>	10:50A	1:29P	4:14P	6:47P	8:44P	10:05P	11:08P	12:08A	
19	4	1:19A	3:00A	5:21A	<b>8:04A</b>	10:46A	1:25P	4:10P	6:43P	8:41P	10:01P	11:04P	12:04A	
20	5	1:15A	2:57A	5:17A	<b>8:00A</b>	10:42A	1:21P	4:06P	6:39P	8:37P	9:58P	10:59P	12:00A	
21	6	1:12A	2:52A	5:14A	<b>7:57A</b>	10:38A	1:17P	4:02P	6:35P	8:32P	9:53P	10:56P	11:56P	
22	7	1:07A	2:48A	5:10A	<b>7:53A</b>	10:34A	1:14P	3:58P	6:31P	8:29P	9:49P	10:52P	11:52P	
23	8	1:03A	2:45A	5:05A	<b>7:49A</b>	10:30A	1:10P	3:54P	6:28P	8:25P	9:45P	10:48P	11:48P	
24	9	1:00A	2:41A	5:01A	<b>7:44A</b>	10:27A	1:06P	3:50P	6:23P	8:21P	9:42P	10:44P	11:44P	12:56A
		ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം
25	10	2:37A	4:58A	<b>7:41A</b>	10:22A	1:01P	3:46P	6:19P	8:17P	9:38P	10:40P	11:41P	12:52A	
26	11	2:32A	4:54A	<b>7:37A</b>	10:18A	12:58P	3:43P	6:15P	8:13P	9:33P	10:36P	11:36P	12:47A	
27	12	2:29A	4:50A	<b>7:33A</b>	10:14A	12:54P	3:39P	6:12P	8:09P	9:29P	10:32P	11:32P	12:44A	
28	13	2:25A	4:45A	<b>7:29A</b>	10:11A	12:50P	3:34P	6:08P	8:05P	9:26P	10:29P	11:29P	12:40A	
29	14	2:21A	4:42A	<b>7:25A</b>	10:07A	12:46P	3:30P	6:03P	8:01P	9:22P	10:25P	11:25P	12:36A	
30	15	2:17A	4:38A	<b>7:21A</b>	10:02A	12:42P	3:27P	5:59P	7:58P	9:18P	10:21P	11:21P	12:32A	
31	16	2:13A	4:34A	<b>7:17A</b>	9:59A	12:38P	3:23P	5:56P	7:53P	9:14P	10:16P	11:16P	12:28A	

4.8

ഓഗസ്റ്റ് 2009  
(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലുവർഷം 1184 കർക്കടകം - 1185 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2009/08/16 10:57 AM, ശകവർഷം 1931 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗങ്ങളും തിരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം
1	17	2:09A	4:30A	<b>7:14A</b>	9:55A	12:34P	3:19P	5:52P	7:49P	9:10P	10:13P	11:13P	12:24A	
2	18	2:05A	4:26A	<b>7:10A</b>	9:51A	12:30P	3:14P	5:48P	7:45P	9:06P	10:09P	11:09P	12:20A	
3	19	2:01A	4:22A	<b>7:06A</b>	9:47A	12:27P	3:11P	5:44P	7:42P	9:02P	10:05P	11:05P	12:16A	
4	20	1:58A	4:18A	<b>7:01A</b>	9:44A	12:22P	3:07P	5:40P	7:38P	8:59P	10:01P	11:01P	12:13A	
5	21	1:53A	4:15A	<b>6:58A</b>	9:39A	12:18P	3:03P	5:36P	7:33P	8:54P	9:57P	10:58P	12:08A	
6	22	1:49A	4:11A	<b>6:54A</b>	9:35A	12:14P	2:59P	5:32P	7:29P	8:50P	9:53P	10:53P	12:04A	
7	23	1:45A	4:06A	<b>6:50A</b>	9:31A	12:11P	2:55P	5:29P	7:26P	8:46P	9:49P	10:49P	12:00A	
8	24	1:42A	4:02A	<b>6:46A</b>	9:28A	12:07P	2:51P	5:24P	7:22P	8:43P	9:45P	10:45P	11:57P	
9	25	1:38A	3:59A	<b>6:42A</b>	9:24A	12:02P	2:47P	5:20P	7:18P	8:39P	9:42P	10:42P	11:53P	
10	26	1:34A	3:55A	<b>6:38A</b>	9:19A	11:59A	2:44P	5:16P	7:14P	8:34P	9:37P	10:38P	11:48P	
11	27	1:30A	3:51A	<b>6:34A</b>	9:15A	11:55A	2:40P	5:13P	7:10P	8:30P	9:33P	10:33P	11:44P	
12	28	1:26A	3:46A	<b>6:30A</b>	9:12A	11:51A	2:35P	5:09P	7:06P	8:27P	9:29P	10:29P	11:41P	
13	29	1:22A	3:43A	<b>6:27A</b>	9:08A	11:47A	2:31P	5:04P	7:02P	8:23P	9:26P	10:26P	11:37P	
14	30	1:18A	3:39A	<b>6:22A</b>	9:04A	11:43A	2:28P	5:00P	6:59P	8:19P	9:22P	10:22P	11:33P	
15	31	1:15A	3:35A	<b>6:18A</b>	8:59A	11:39A	2:24P	4:57P	6:55P	8:15P	9:17P	10:18P	11:29P	
16	1	1:10A	3:31A	<b>6:14A</b>	8:56A	11:35A	2:20P	4:53P	6:50P	8:11P	9:14P	10:14P	11:25P	
17	2	1:06A	3:27A	6:11A	<b>8:52A</b>	11:31A	2:15P	4:49P	6:46P	8:07P	9:10P	10:10P	11:21P	
18	3	1:02A	3:23A	6:07A	<b>8:48A</b>	11:28A	2:12P	4:45P	6:43P	8:03P	9:06P	10:06P	11:17P	12:59A
		മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.
19	4	3:19A	6:02A	<b>8:44A</b>	11:23A	2:08P	4:41P	6:39P	7:59P	9:02P	10:02P	11:14P	12:55A	
20	5	3:15A	5:59A	<b>8:40A</b>	11:19A	2:04P	4:37P	6:35P	7:56P	8:58P	9:59P	11:10P	12:50A	
21	6	3:12A	5:55A	<b>8:36A</b>	11:15A	2:00P	4:33P	6:30P	7:51P	8:54P	9:54P	11:05P	12:46A	
22	7	3:08A	5:51A	<b>8:32A</b>	11:12A	1:56P	4:29P	6:27P	7:47P	8:50P	9:50P	11:01P	12:43A	
23	8	3:03A	5:47A	<b>8:29A</b>	11:08A	1:52P	4:26P	6:23P	7:44P	8:46P	9:46P	10:58P	12:39A	
24	9	3:00A	5:43A	<b>8:25A</b>	11:04A	1:48P	4:21P	6:19P	7:40P	8:43P	9:43P	10:54P	12:35A	
25	10	2:56A	5:39A	<b>8:20A</b>	10:59A	1:44P	4:17P	6:15P	7:36P	8:38P	9:39P	10:50P	12:30A	
26	11	2:52A	5:35A	<b>8:16A</b>	10:56A	1:41P	4:14P	6:11P	7:31P	8:34P	9:34P	10:45P	12:27A	
27	12	2:48A	5:31A	<b>8:13A</b>	10:52A	1:37P	4:10P	6:07P	7:28P	8:30P	9:30P	10:42P	12:23A	
28	13	2:44A	5:28A	<b>8:09A</b>	10:48A	1:32P	4:06P	6:03P	7:24P	8:27P	9:27P	10:38P	12:19A	
29	14	2:40A	5:23A	<b>8:05A</b>	10:44A	1:29P	4:01P	5:59P	7:20P	8:23P	9:23P	10:34P	12:15A	
30	15	2:36A	5:19A	<b>8:00A</b>	10:40A	1:25P	3:58P	5:56P	7:16P	8:19P	9:19P	10:30P	12:11A	
31	16	2:32A	5:15A	<b>7:57A</b>	10:36A	1:21P	3:54P	5:51P	7:12P	8:14P	9:14P	10:26P	12:07A	

4.9

സെപ്റ്റംബർ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2009/09/16 10:53 AM, ശകവർഷം 1931 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തിരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		മി.മു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മി.മു.
1	17	2:29A	5:12A	<b>7:53A</b>	10:32A	1:17P	3:50P	5:47P	7:08P	8:11P	9:11P	10:22P	12:03A	
2	18	2:24A	5:08A	<b>7:49A</b>	10:29A	1:13P	3:46P	5:44P	7:04P	8:07P	9:07P	10:18P	11:59P	
3	19	2:20A	5:04A	<b>7:45A</b>	10:25A	1:09P	3:42P	5:40P	7:00P	8:03P	9:03P	10:14P	11:56P	
4	20	2:16A	4:59A	<b>7:41A</b>	10:20A	1:05P	3:38P	5:36P	6:57P	7:59P	8:59P	10:11P	11:51P	
5	21	2:13A	4:56A	<b>7:37A</b>	10:16A	1:01P	3:34P	5:31P	6:52P	7:55P	8:56P	10:06P	11:47P	
6	22	2:09A	4:52A	<b>7:33A</b>	10:13A	12:58P	3:30P	5:28P	6:48P	7:51P	8:51P	10:02P	11:44P	
7	23	2:04A	4:48A	<b>7:29A</b>	10:09A	12:53P	3:27P	5:24P	6:44P	7:47P	8:47P	9:59P	11:40P	
8	24	2:00A	4:44A	<b>7:26A</b>	10:05A	12:49P	3:22P	5:20P	6:41P	7:44P	8:44P	9:55P	11:36P	
9	25	1:57A	4:40A	<b>7:22A</b>	10:00A	12:45P	3:18P	5:16P	6:37P	7:40P	8:40P	9:51P	11:32P	
10	26	1:53A	4:36A	<b>7:17A</b>	9:57A	12:42P	3:14P	5:12P	6:32P	7:35P	8:36P	9:46P	11:28P	
11	27	1:49A	4:32A	<b>7:14A</b>	9:53A	12:38P	3:11P	5:08P	6:29P	7:31P	8:31P	9:43P	11:24P	
12	28	1:45A	4:29A	<b>7:10A</b>	9:49A	12:33P	3:07P	5:04P	6:25P	7:28P	8:28P	9:39P	11:20P	
13	29	1:41A	4:25A	<b>7:06A</b>	9:45A	12:29P	3:02P	5:00P	6:21P	7:24P	8:24P	9:35P	11:16P	
14	30	1:37A	4:20A	<b>7:02A</b>	9:41A	12:26P	2:59P	4:57P	6:17P	7:20P	8:20P	9:31P	11:13P	
15	31	1:33A	4:16A	<b>6:58A</b>	9:37A	12:22P	2:55P	4:53P	6:13P	7:15P	8:16P	9:28P	11:08P	
16	1	1:30A	4:13A	<b>6:54A</b>	9:33A	12:18P	2:51P	4:48P	6:09P	7:12P	8:12P	9:23P	11:04P	
17	2	1:25A	4:09A	6:50A	<b>9:29A</b>	12:14P	2:47P	4:44P	6:05P	7:08P	8:08P	9:19P	11:00P	
18	3	1:21A	4:05A	6:46A	<b>9:26A</b>	12:10P	2:44P	4:41P	6:01P	7:04P	8:04P	9:15P	10:57P	
19	4	1:17A	4:00A	6:43A	<b>9:21A</b>	12:06P	2:39P	4:37P	5:58P	7:00P	8:00P	9:12P	10:53P	
20	5	1:14A	3:57A	6:38A	<b>9:17A</b>	12:02P	2:35P	4:33P	5:54P	6:56P	7:57P	9:08P	10:48P	
21	6	1:10A	3:53A	6:34A	<b>9:14A</b>	11:59A	2:31P	4:29P	5:49P	6:52P	7:52P	9:03P	10:44P	
22	7	1:06A	3:49A	6:30A	<b>9:10A</b>	11:54A	2:28P	4:25P	5:45P	6:48P	7:48P	8:59P	10:41P	
23	8	1:01A	3:45A	6:27A	<b>9:06A</b>	11:50A	2:24P	4:21P	5:42P	6:44P	7:44P	8:56P	10:37P	12:58A
		കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മി.മു.	കർക്ക.
24	9	3:41A	6:23A	<b>9:01A</b>	11:46A	2:19P	4:17P	5:38P	6:41P	7:41P	8:52P	10:33P	12:54A	
25	10	3:37A	6:18A	<b>8:58A</b>	11:43A	2:15P	4:14P	5:34P	6:36P	7:37P	8:48P	10:29P	12:50A	
26	11	3:33A	6:14A	<b>8:54A</b>	11:39A	2:12P	4:09P	5:29P	6:32P	7:32P	8:44P	10:25P	12:46A	
27	12	3:30A	6:11A	<b>8:50A</b>	11:35A	2:08P	4:05P	5:26P	6:29P	7:29P	8:40P	10:21P	12:42A	
28	13	3:26A	6:07A	<b>8:46A</b>	11:30A	2:04P	4:01P	5:22P	6:25P	7:25P	8:36P	10:17P	12:38A	
29	14	3:21A	6:03A	<b>8:43A</b>	11:27A	1:59P	3:58P	5:18P	6:21P	7:21P	8:32P	10:14P	12:34A	
30	15	3:17A	5:59A	<b>8:38A</b>	11:23A	1:56P	3:54P	5:14P	6:17P	7:17P	8:29P	10:09P	12:30A	



4.10

ഒക്ടോബർ 2009

(Pacific Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2009/10/16 10:51 PM, ശകവർഷം 1931 ആശ്വിനം - കാർത്തികം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗങ്ങളും തിരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.
1	16	3:14A	5:55A	<b>8:34A</b>	11:19A	1:52P	3:49P	5:10P	6:13P	7:13P	8:24P	10:05P	12:27A	
2	17	3:10A	5:51A	<b>8:30A</b>	11:15A	1:48P	3:45P	5:06P	6:09P	7:09P	8:20P	10:01P	12:22A	
3	18	3:06A	5:47A	<b>8:27A</b>	11:11A	1:44P	3:42P	5:02P	6:05P	7:05P	8:16P	9:58P	12:18A	
4	19	3:02A	5:44A	<b>8:23A</b>	11:07A	1:40P	3:38P	4:59P	6:01P	7:01P	8:13P	9:54P	12:14A	
5	20	2:58A	5:39A	<b>8:18A</b>	11:03A	1:36P	3:34P	4:55P	5:58P	6:58P	8:09P	9:49P	12:11A	
6	21	2:54A	5:35A	<b>8:14A</b>	10:59A	1:32P	3:29P	4:50P	5:53P	6:54P	8:04P	9:45P	12:07A	
7	22	2:50A	5:31A	<b>8:11A</b>	10:56A	1:29P	3:26P	4:46P	5:49P	6:49P	8:00P	9:42P	12:02A	
8	23	2:46A	5:28A	<b>8:07A</b>	10:51A	1:25P	3:22P	4:43P	5:45P	6:45P	7:57P	9:38P	11:59P	
9	24	2:43A	5:24A	<b>8:03A</b>	10:47A	1:20P	3:18P	4:39P	5:42P	6:42P	7:53P	9:34P	11:55P	
10	25	2:38A	5:20A	<b>7:59A</b>	10:44A	1:16P	3:14P	4:35P	5:38P	6:38P	7:49P	9:30P	11:51P	
11	26	2:34A	5:15A	<b>7:55A</b>	10:40A	1:13P	3:10P	4:30P	5:33P	6:34P	7:44P	9:26P	11:47P	
12	27	2:30A	5:12A	<b>7:51A</b>	10:36A	1:09P	3:06P	4:27P	5:29P	6:29P	7:41P	9:22P	11:43P	
13	28	2:27A	5:08A	<b>7:47A</b>	10:31A	1:05P	3:02P	4:23P	5:26P	6:26P	7:37P	9:18P	11:39P	
14	29	2:23A	5:04A	<b>7:44A</b>	10:28A	1:00P	2:59P	4:19P	5:22P	6:22P	7:33P	9:14P	11:35P	
15	30	2:18A	5:00A	<b>7:39A</b>	10:24A	12:57P	2:55P	4:15P	5:18P	6:18P	7:29P	9:11P	11:31P	
16	31	2:15A	4:56A	<b>7:35A</b>	10:20A	12:53P	2:51P	4:11P	5:14P	6:14P	7:25P	9:06P	11:28P	
17	1	2:11A	4:52A	7:31A	<b>10:16A</b>	12:49P	2:46P	4:07P	5:10P	6:10P	7:21P	9:02P	11:23P	
18	2	2:07A	4:48A	7:28A	<b>10:12A</b>	12:45P	2:43P	4:03P	5:06P	6:06P	7:17P	8:59P	11:19P	
19	3	2:03A	4:44A	7:24A	<b>10:08A</b>	12:42P	2:39P	3:59P	5:02P	6:02P	7:14P	8:55P	11:15P	
20	4	1:59A	4:41A	7:19A	<b>10:04A</b>	12:37P	2:35P	3:56P	4:59P	5:59P	7:10P	8:51P	11:12P	
21	5	1:55A	4:36A	7:15A	<b>10:00A</b>	12:33P	2:31P	3:52P	4:54P	5:55P	7:06P	8:46P	11:08P	
22	6	1:51A	4:32A	7:12A	<b>9:57A</b>	12:29P	2:27P	3:47P	4:50P	5:50P	7:01P	8:43P	11:03P	
23	7	1:47A	4:29A	7:08A	<b>9:52A</b>	12:26P	2:23P	3:44P	4:46P	5:46P	6:58P	8:39P	10:59P	
24	8	1:44A	4:25A	7:04A	<b>9:48A</b>	12:22P	2:19P	3:40P	4:43P	5:43P	6:54P	8:35P	10:56P	
25	9	1:39A	4:21A	6:59A	<b>9:44A</b>	12:17P	2:15P	3:36P	4:39P	5:39P	6:50P	8:31P	10:52P	
26	10	1:35A	4:16A	6:56A	<b>9:41A</b>	12:14P	2:12P	3:32P	4:34P	5:35P	6:46P	8:27P	10:48P	
27	11	1:31A	4:13A	6:52A	<b>9:37A</b>	12:10P	2:07P	3:28P	4:30P	5:30P	6:42P	8:23P	10:44P	
28	12	1:28A	4:09A	6:48A	<b>9:33A</b>	12:06P	2:03P	3:24P	4:27P	5:27P	6:38P	8:19P	10:40P	
29	13	1:24A	4:05A	6:44A	<b>9:29A</b>	12:02P	1:59P	3:20P	4:23P	5:23P	6:34P	8:15P	10:36P	
30	14	1:19A	4:01A	6:41A	<b>9:25A</b>	11:58A	1:56P	3:16P	4:19P	5:19P	6:30P	8:12P	10:32P	
31	15	1:15A	3:57A	6:36A	<b>9:21A</b>	11:54A	1:52P	3:13P	4:14P	5:15P	6:27P	8:07P	10:29P	

4.11

നവംബർ 2009

(Pacific Daylight Time / Pacific Standard Time)

കൊല്ലുവർഷം 1185 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2009/11/15 10:38 PM, ശകവർഷം 1931 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗ്നങ്ങളും തിരുന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.
1	16	1:12A	3:53A	6:32A	<b>9:17A</b>	11:50A	1:47P	3:08P	4:11P	5:11P	6:22P	8:03P	10:25P	
Pacific Daylight Time ends; Pacific Standard Time starts														
1	16	12:12A	2:53A	5:32A	<b>8:17A</b>	10:50A	12:47P	2:08P	3:11P	4:11P	5:22P	7:03P	9:25P	
2	17	12:08A	2:49A	5:29A	<b>8:14A</b>	10:46A	12:44P	2:04P	3:07P	4:07P	5:18P	6:59P	9:20P	
3	18	12:04A	2:45A	5:25A	<b>8:09A</b>	10:43A	12:40P	2:00P	3:03P	4:03P	5:14P	6:56P	9:16P	
4	19	12:00A	2:42A	5:21A	<b>8:05A</b>	10:38A	12:36P	1:57P	2:59P	3:59P	5:11P	6:52P	9:13P	11:56P
		ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം
5	20	2:37A	5:16A	<b>8:01A</b>	10:34A	12:32P	1:53P	2:56P	3:56P	5:07P	6:47P	9:09P	11:52P	
6	21	2:33A	5:13A	<b>7:58A</b>	10:30A	12:28P	1:48P	2:51P	3:51P	5:02P	6:44P	9:05P	11:48P	
7	22	2:29A	5:09A	<b>7:54A</b>	10:27A	12:24P	1:44P	2:47P	3:47P	4:59P	6:40P	9:00P	11:45P	
8	23	2:26A	5:05A	<b>7:49A</b>	10:23A	12:20P	1:41P	2:44P	3:44P	4:55P	6:36P	8:57P	11:41P	
9	24	2:22A	5:01A	<b>7:45A</b>	10:18A	12:16P	1:37P	2:40P	3:40P	4:51P	6:32P	8:53P	11:36P	
10	25	2:18A	4:57A	<b>7:42A</b>	10:14A	12:13P	1:33P	2:36P	3:36P	4:47P	6:29P	8:49P	11:32P	
11	26	2:14A	4:53A	<b>7:38A</b>	10:11A	12:08P	1:29P	2:31P	3:32P	4:43P	6:24P	8:45P	11:29P	
12	27	2:10A	4:49A	<b>7:34A</b>	10:07A	12:04P	1:25P	2:28P	3:28P	4:39P	6:20P	8:41P	11:25P	
13	28	2:06A	4:45A	<b>7:29A</b>	10:03A	12:00P	1:21P	2:24P	3:24P	4:35P	6:16P	8:37P	11:21P	
14	29	2:02A	4:42A	<b>7:26A</b>	9:59A	11:57A	1:17P	2:20P	3:20P	4:31P	6:13P	8:33P	11:16P	
15	30	1:59A	4:37A	<b>7:22A</b>	9:55A	11:53A	1:14P	2:16P	3:16P	4:28P	6:09P	8:29P	11:13P	
16	1	1:54A	4:33A	7:18A	<b>9:51A</b>	11:48A	1:09P	2:12P	3:13P	4:23P	6:04P	8:26P	11:09P	
17	2	1:50A	4:29A	7:14A	<b>9:47A</b>	11:44A	1:05P	2:08P	3:08P	4:19P	6:00P	8:21P	11:05P	
18	3	1:46A	4:26A	7:10A	<b>9:44A</b>	11:41A	1:01P	2:04P	3:04P	4:15P	5:57P	8:17P	11:01P	
19	4	1:43A	4:22A	7:06A	<b>9:40A</b>	11:37A	12:58P	2:00P	3:00P	4:12P	5:53P	8:14P	10:57P	
20	5	1:39A	4:17A	7:02A	<b>9:35A</b>	11:33A	12:54P	1:57P	2:57P	4:08P	5:49P	8:10P	10:53P	
21	6	1:34A	4:14A	6:59A	<b>9:31A</b>	11:29A	12:50P	1:52P	2:53P	4:04P	5:44P	8:06P	10:49P	
22	7	1:30A	4:10A	6:55A	<b>9:28A</b>	11:25A	12:45P	1:48P	2:48P	3:59P	5:41P	8:01P	10:45P	
23	8	1:27A	4:06A	6:50A	<b>9:24A</b>	11:21A	12:42P	1:44P	2:44P	3:56P	5:37P	7:58P	10:42P	
24	9	1:23A	4:02A	6:46A	<b>9:20A</b>	11:17A	12:38P	1:41P	2:41P	3:52P	5:33P	7:54P	10:37P	
25	10	1:19A	3:58A	6:43A	<b>9:15A</b>	11:14A	12:34P	1:37P	2:37P	3:48P	5:29P	7:50P	10:33P	
26	11	1:14A	3:54A	6:39A	<b>9:12A</b>	11:10A	12:30P	1:32P	2:33P	3:44P	5:25P	7:46P	10:29P	
27	12	1:11A	3:50A	6:35A	<b>9:08A</b>	11:05A	12:26P	1:29P	2:29P	3:40P	5:21P	7:43P	10:26P	
28	13	1:07A	3:46A	6:30A	<b>9:04A</b>	11:01A	12:22P	1:25P	2:25P	3:36P	5:17P	7:38P	10:22P	
29	14	1:03A	3:43A	6:27A	<b>9:00A</b>	10:58A	12:18P	1:21P	2:21P	3:32P	5:14P	7:34P	10:17P	
30	15	12:59A	3:39A	6:23A	<b>8:56A</b>	10:54A	12:14P	1:17P	2:17P	3:29P	5:10P	7:30P	10:14P	

4.12

ഡിസംബർ 2009  
(Pacific Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2009/12/15 12:17 PM, ശകവർഷം 1931 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം  
സ്ഥലം: Seattle, Washington, USA. അക്ഷാംശം: 47°37' N. രേഖാംശം: 122°20' W.

തീയതി		ലഗങ്ങളും തീരുന്ന സമയങ്ങളും												
ഇം.	മ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം
1	16	12:55A	3:34A	6:19A	<b>8:52A</b>	10:50A	12:11P	1:13P	2:14P	3:25P	5:05P	7:27P	10:10P	
2	17	12:51A	3:30A	6:15A	<b>8:48A</b>	10:45A	12:06P	1:09P	2:09P	3:20P	5:01P	7:23P	10:06P	
3	18	12:47A	3:27A	6:12A	<b>8:44A</b>	10:42A	12:02P	1:05P	2:05P	3:16P	4:58P	7:18P	10:02P	
4	19	12:44A	3:23A	6:07A	<b>8:41A</b>	10:38A	11:59A	1:01P	2:01P	3:13P	4:54P	7:14P	9:59P	
5	20	12:40A	3:19A	6:03A	<b>8:36A</b>	10:34A	11:55A	12:58P	1:58P	3:09P	4:50P	7:11P	9:54P	
6	21	12:35A	3:14A	5:59A	<b>8:32A</b>	10:30A	11:51A	12:54P	1:54P	3:05P	4:45P	7:07P	9:50P	
7	22	12:31A	3:11A	5:56A	<b>8:29A</b>	10:26A	11:46A	12:49P	1:49P	3:00P	4:42P	7:03P	9:46P	
8	23	12:28A	3:07A	5:52A	<b>8:25A</b>	10:22A	11:43A	12:45P	1:45P	2:57P	4:38P	6:59P	9:43P	
9	24	12:24A	3:03A	5:47A	<b>8:21A</b>	10:18A	11:39A	12:42P	1:42P	2:53P	4:34P	6:55P	9:39P	
10	25	12:20A	2:59A	5:44A	<b>8:16A</b>	10:14A	11:35A	12:38P	1:38P	2:49P	4:30P	6:51P	9:34P	
11	26	12:16A	2:55A	5:40A	<b>8:13A</b>	10:11A	11:31A	12:34P	1:34P	2:45P	4:26P	6:47P	9:30P	
12	27	12:12A	2:51A	5:36A	<b>8:09A</b>	10:06A	11:27A	12:29P	1:30P	2:41P	4:22P	6:44P	9:27P	
13	28	12:08A	2:47A	5:32A	<b>8:05A</b>	10:02A	11:23A	12:26P	1:26P	2:37P	4:18P	6:39P	9:23P	
14	29	12:04A	2:44A	5:28A	<b>8:01A</b>	9:59A	11:19A	12:22P	1:22P	2:33P	4:14P	6:35P	9:19P	
15	1	12:00A	2:40A	5:24A	<b>7:57A</b>	<b>9:55A</b>	11:15A	12:18P	1:18P	2:29P	4:11P	6:31P	9:14P	11:57P
		കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി
16	2	2:35A	5:20A	7:53A	<b>9:51A</b>	11:12A	12:14P	1:14P	2:26P	4:07P	6:28P	9:11P	11:52P	
17	3	2:31A	5:16A	7:49A	<b>9:46A</b>	11:07A	12:10P	1:11P	2:21P	4:02P	6:24P	9:07P	11:48P	
18	4	2:28A	5:13A	7:45A	<b>9:43A</b>	11:03A	12:06P	1:06P	2:17P	3:59P	6:19P	9:03P	11:45P	
19	5	2:24A	5:08A	7:42A	<b>9:39A</b>	10:59A	12:02P	1:02P	2:14P	3:55P	6:15P	8:59P	11:41P	
20	6	2:20A	5:04A	7:37A	<b>9:35A</b>	10:56A	11:59A	12:59P	2:10P	3:51P	6:12P	8:55P	11:37P	
21	7	2:15A	5:00A	7:33A	<b>9:31A</b>	10:52A	11:55A	12:55P	2:06P	3:47P	6:08P	8:51P	11:32P	
22	8	2:12A	4:57A	7:29A	<b>9:28A</b>	10:47A	11:50A	12:51P	2:02P	3:43P	6:04P	8:47P	11:29P	
23	9	2:08A	4:53A	7:26A	<b>9:23A</b>	10:44A	11:46A	12:46P	1:58P	3:39P	5:59P	8:44P	11:25P	
24	10	2:04A	4:48A	7:22A	<b>9:19A</b>	10:40A	11:43A	12:43P	1:54P	3:35P	5:56P	8:40P	11:21P	
25	11	2:00A	4:44A	7:18A	<b>9:15A</b>	10:36A	11:39A	12:39P	1:50P	3:31P	5:52P	8:35P	11:17P	
26	12	1:56A	4:41A	7:14A	<b>9:12A</b>	10:32A	11:35A	12:35P	1:46P	3:28P	5:48P	8:31P	11:13P	
27	13	1:52A	4:37A	7:10A	<b>9:08A</b>	10:29A	11:30A	12:31P	1:43P	3:23P	5:44P	8:28P	11:09P	
28	14	1:48A	4:33A	7:06A	<b>9:03A</b>	10:24A	11:27A	12:27P	1:38P	3:19P	5:41P	8:24P	11:05P	
29	15	1:44A	4:29A	7:02A	<b>8:59A</b>	10:20A	11:23A	12:23P	1:34P	3:15P	5:36P	8:20P	11:01P	
30	16	1:41A	4:25A	6:59A	<b>8:56A</b>	10:16A	11:19A	12:19P	1:30P	3:12P	5:32P	8:15P	10:58P	
31	17	1:37A	4:21A	6:54A	<b>8:52A</b>	10:13A	11:15A	12:15P	1:27P	3:08P	5:29P	8:12P	10:53P	



# Bibliography

- [1] N. Dershowitz and E.M. Reingold. *Calendrical Calculations*. Cambridge University Press, 1997.
- [2] Usha Shashi. *Hindu Astrological Calculations*. Sagar Publications, New Delhi, 1993.
- [3] ഉമേഷ് നായർ. കേരളപഞ്ചാംഗഗണനം. അപ്രകാശിതം, 2004.
- [4] N.C. Lahiri. *Tables of Ascendants for Nirayana Basis for all latitudes from 0° to 60°*. Astro-research Bureau, Calcutta, 1992.