

കേരളപഞ്ചാംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്
ഉമേഷ് പി. എൻ.

2013

For Naperville, Illinois, USA.

ഉള്ളടക്കം

1	മുഖവുര	5
1.1	ഒന്നാം പതിപ്പ് (2006)	5
1.2	എട്ടാം പതിപ്പ് (2013)	6
2	പഞ്ചാംഗം	9
2.1	ജനുവരി	10
2.2	ഫെബ്രുവരി	11
2.3	മാർച്ച്	12
2.4	ഏപ്രിൽ	13
2.5	മെയ്	14
2.6	ജൂൺ	15
2.7	ജൂലൈ	16
2.8	ഓഗസ്റ്റ്	17
2.9	സെപ്റ്റംബർ	18
2.10	ഒക്ടോബർ	19
2.11	നവംബർ	20
2.12	ഡിസംബർ	21
2.13	വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2013)	22
3	ഗ്രഹസ്ഫുടങ്ങൾ	23
3.1	ജനുവരി	24
3.2	ഫെബ്രുവരി	25
3.3	മാർച്ച്	26
3.4	ഏപ്രിൽ	27
3.5	മെയ്	28
3.6	ജൂൺ	29
3.7	ജൂലൈ	30
3.8	ഓഗസ്റ്റ്	31
3.9	സെപ്റ്റംബർ	32

3.10	കെടോബർ	33
3.11	നവംബർ	34
3.12	ഡിസംബർ	35
3.13	യുറാനസ്, നെപ്റ്റ്യൂൺ, പ്ലൂട്ടോ, അയനാംശം	36
4	ലഗ്നങ്ങൾ	37
4.1	ജനുവരി	38
4.2	ഫെബ്രുവരി	39
4.3	മാർച്ച്	40
4.4	ഏപ്രിൽ	41
4.5	മെയ്	42
4.6	ജൂൺ	43
4.7	ജൂലൈ	44
4.8	ഓഗസ്റ്റ്	45
4.9	സെപ്റ്റംബർ	46
4.10	കെടോബർ	47
4.11	നവംബർ	48
4.12	ഡിസംബർ	49

അദ്ധ്യായം 1

മുഖവുര

1.1 ഒന്നാം പതിപ്പ് (2006)

കേരളീയകാലഗണനമനുസരിച്ച് ആധുനികരീതിയിൽ തയ്യാർ ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ് ഈ പഞ്ചാംഗം. ആധുനികസാങ്കേതികവിദ്യകളുപയോഗിച്ച് ഏറ്റവും സൂക്ഷ്മമായ ഗണിതക്രിയകൾ ചെയ്യുന്നതോടൊപ്പം, 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 അതാതു സ്ഥലത്തെ ഉദയാസ്തമയങ്ങൾക്കനുസരിച്ചു 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.), നവഗ്രഹസ്ഫുടം, ലഗ്നം, രാഹുകാലം എന്നിവയും ഈ പഞ്ചാംഗത്തിൽ വർഷത്തിലെ എല്ലാ ദിവസത്തേയ്ക്കും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഓരോ മാസത്തെയും 1, 16 തീയതികൾ തുടങ്ങുന്ന സമയത്തെ യുറാനസ്, നെപ്റ്റ്യൂൺ, പ്ലൂട്ടോ എന്നിവയുടെ സ്ഫുടങ്ങളും 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.¹ അതിനാൽ ഉദയസമയം കണ്ടുപിടിച്ച് അതിൽനിന്നും നാഴികവിനാഴികകൾ കൂട്ടി സമയം കണ്ടുപിടിക്കുന്ന വൈഷമ്യം ഉണ്ടാവുകയില്ല. മണൽഘടികാരങ്ങളുടെയും ജലഘടികാരങ്ങളുടെയും കാലം മാറി വാച്ചുകളും ക്ലോക്കുകളും സർവ്വത്ര പ്രായോഗികമായിട്ടും ഈ പഴയ രീതി ഇപ്പോഴും കലണ്ടറുകളിൽ തുടരുന്നതു ശ്രദ്ധേയമാണ്.
3. ഓരോ ദിവസത്തെയും പഞ്ചാംഗം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയുള്ള കാലയളവിനു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സൂര്യോദയം മുതൽ സൂര്യോദയം വരെയെന്നു 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^[3] വായിക്കാം.

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

ഉമേഷ് പി. എൻ.
പോർട്ട്ലാന്റ്, U.S.A.
ഡിസംബർ 2005.

1.2 എട്ടാം പതിപ്പ് (2013)

കഴിഞ്ഞ വർഷങ്ങളിലെ പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ നിന്നു കാര്യമായ വ്യത്യാസങ്ങളൊന്നും ഇക്കൊല്ലം വരുത്തിയിട്ടില്ല.

ഉമേഷ് പി. എൻ.
ക്യൂപ്പർട്ടിനോ, U.S.A.
ജനുവരി 2013.

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

ഓരോ ദിവസത്തിന്റെയും തുടക്കത്തിലുള്ള (പ്രാദേശിക സ്റ്റാൻഡാർഡ് സമയം) നിരയനഗ്രഹസ്മൃതികൾ 23 മുതൽ 37 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

ഓരോ ദിവസത്തിലെയും ചാന്ദ്രനക്ഷത്രങ്ങൾ 1 മുതൽ 23 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 23 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.

37 മുതൽ 50 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 : Naperville, Illinois, USA
Latitude : 41°48' N
Longitude : 88°7' W
Standard Time Zone : Central Standard Time (-6.0 hours from UT)
Daylight Time Zone : Central Daylight Time (-5.0 hours from UT)

- തീയതി - ഇ. : 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. Δ വെളുത്ത പക്ഷത്തെയും ∇ കറുത്ത പക്ഷത്തെയും സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
- ഉദയാസ്തമയം : സൂര്യോദയവും (ഇടത്ത്) സൂര്യാസ്തമയവും (വലത്ത്) (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്)
- രാഹുകാലം : രാഹുകാലം തുടങ്ങുകയും (ഇടത്ത്) അവസാനിക്കുകയും (വലത്ത്) ചെയ്യുന്ന സമയങ്ങൾ (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്)

2.1

ജനുവരി 2013
(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2013/01/13 07:29 PM, ശകവർഷം 1934 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

7 ഏകാദശി

9 പ്രദോഷം

16 ഷഷ്ഠി

22 ഏകാദശി

24 പ്രദോഷം

2.2

ഫെബ്രുവരി 2013
(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മകരം - കുറുഭം, കുറുഭസംക്രമം : 2013/02/12 08:28 AM, ശകവർഷം 1934 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

6 ഏകാദശി

7 പ്രദോഷം

15 ഷഷ്ഠി

21 ഏകാദശി

22 പ്രദോഷം

2.3

മാർച്ച് 2013

(Central Standard Time / Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കുറുഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2013/03/14 05:21 AM, ശകവർഷം 1934 ഫാൽഗുനം - 1935 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

7 ഏകാദശി

17 ഷഷ്ഠി

22 ഏകാദശി

24 പ്രദോഷം

2.4

ഏപ്രിൽ 2013
(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2013/04/13 02:50 PM, ശകവർഷം 1935 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

7 പ്രദോഷം

16 ഷഷ്ഠി

21 ഏകാദശി

23 പ്രദോഷം

2.5

മെയ് 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2013/05/14 11:42 AM, ശകവർഷം 1935 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

5 ഏകാദശി

6 പ്രദോഷം

16 ഷഷ്ഠി

21 ഏകാദശി

22 പ്രദോഷം

2.6

ജൂൺ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2013/06/14 06:17 PM, ശകവർഷം 1935 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

14 ഷഷ്ഠി

19 ഏകാദശി

20 പ്രദോഷം

2.7

ജൂലൈ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2013/07/16 05:09 AM, ശകവർഷം 1935 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3 ഏകാദശി

4 പ്രദോഷം

14 ഷഷ്ഠി

20 പ്രദോഷം

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കർക്കടകം - 1189 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2013/08/16 01:34 PM, ശകവർഷം 1935 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

1 ഏകാദശി 2 ഏകാദശി 3 പ്രദോഷം 12 ഷഷ്ഠി 17 ഏകാദശി
18 പ്രദോഷം 31 ഏകാദശി

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2013/09/16 01:29 PM, ശകവർഷം 1935 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

2 പ്രദോഷം

10 ഷഷ്ഠി

15 ഏകാദശി

16 പ്രദോഷം

30 ഏകാദശി

2.10

ഒക്ടോബർ 2013
(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2013/10/17 01:27 AM, ശകവർഷം 1935 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

2 പ്രദോഷം 10 ഷഷ്ഠി 14 ഏകാദശി 16 പ്രദോഷം 30 ഏകാദശി
31 പ്രദോഷം

2.11

നവംബർ 2013

(Central Daylight Time / Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2013/11/16 01:15 AM, ശകവർഷം 1935 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

8 ഷഷ്ഠി

13 ഏകാദശി

14 പ്രദോഷം

28 ഏകാദശി

30 പ്രദോഷം

2.12

ഡിസംബർ 2013

(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2013/12/15 02:54 PM, ശകവർഷം 1935 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
 സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

7 ഷഷ്ഠി

12 ഏകാദശി

14 പ്രദോഷം

28 ഏകാദശി

29 പ്രദോഷം

2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2013)

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

അദ്ധ്യായം 3

ഗ്രഹസ്ഫുടങ്ങൾ

Place : Naperville, Illinois, USA
Latitude : 41°48' N
Longitude : 88°7' W
Standard Time Zone : Central Standard Time (-6.0 hours from UT)
Daylight Time Zone : Central Daylight Time (-5.0 hours from UT)

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

രാശികളുടെ സംക്ഷിപ്തരൂപങ്ങളും പൂർണ്ണരൂപങ്ങളും											
മേ	മേടം	ഇ	ഇടവം	മി	മിഥുനം	കർ	കർക്കടകം	ചി	ചിങ്ങം	ക	കന്നി
തു	തുലാം	വു	വൃശ്ചികം	ധ	ധനു	മ	മകരം	കു	കുംഭം	മീ	മീനം

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സ്ഫുടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

3.1

ജനുവരി 2013
(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2013/01/13 07:29 PM, ശകവർഷം 1934 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.2

ഫെബ്രുവരി 2013
(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മകരം - കുറുഭം, കുറുഭസംക്രമം : 2013/02/12 08:28 AM, ശകവർഷം 1934 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.3

മാർച്ച് 2013

(Central Standard Time / Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2013/03/14 05:21 AM, ശകവർഷം 1934 ഫാൽഗുനം - 1935 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.4

ഏപ്രിൽ 2013
(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2013/04/13 02:50 PM, ശകവർഷം 1935 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.5

മെയ് 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2013/05/14 11:42 AM, ശകവർഷം 1935 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.6

ജൂൺ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2013/06/14 06:17 PM, ശകവർഷം 1935 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.7

ജൂലൈ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2013/07/16 05:09 AM, ശകവർഷം 1935 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കർക്കടകം - 1189 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2013/08/16 01:34 PM, ശകവർഷം 1935 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2013/09/16 01:29 PM, ശകവർഷം 1935 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.10

ഒക്ടോബർ 2013 (Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2013/10/17 01:27 AM, ശകവർഷം 1935 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.11

നവംബർ 2013

(Central Daylight Time / Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2013/11/16 01:15 AM, ശകവർഷം 1935 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.12

ഡിസംബർ 2013 (Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2013/12/15 02:54 PM, ശകവർഷം 1935 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

3.13

2013

(Central Standard Time / Central Daylight Time)

സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

തീയതി		യുറാനസ്		നെപ്റ്റ്യൂൺ		പ്ലൂട്ടോ		അയനാംശം		
ഇംഗ്ലീഷ്		മലയാളം								
ജനുവരി	1	ധനു	18	മീ	11:01	കു	06:56	ധ	14:56	24° 02' 35"
	16	മകരം	3		11:21		07:23		15:28	24° 02' 37"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം	19	മീ	11:53	കു	07:56	ധ	15:59	24° 02' 39"
	16	കുംഭം	5		12:32		08:30		16:25	24° 02' 41"
മാർച്ച്	1	കുംഭം	18	മീ	13:11	കു	08:59	ധ	16:44	24° 02' 43"
	16	മീനം	3		14:00		09:32		16:59	24° 02' 45"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം	19	മീ	14:55	കു	10:05	ധ	17:09	24° 02' 47"
	16	മേടം	3		15:46		10:31		17:10	24° 02' 49"
മെയ്	1	മേടം	18	മീ	16:34	കു	10:51	ധ	17:05	24° 02' 51"
	16	ഇടവം	3		17:17		11:05		16:54	24° 02' 53"
ജൂൺ	1	ഇടവം	19	മീ	17:55	കു	11:12	ധ	16:36	24° 02' 55"
	16	മിഥുനം	2		18:22		11:12		16:15	24° 02' 58"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം	17	മീ	18:39	കു	11:04	ധ	15:53	24° 03' 00"
	16	കർക്കടകം	1		18:46		10:49		15:30	24° 03' 02"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം	17	മീ	18:41	കു	10:29	ധ	15:08	24° 03' 04"
	16	ചിങ്ങം	1		18:26		10:06		14:52	24° 03' 06"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം	17	മീ	18:00	കു	09:40	ധ	14:39	24° 03' 08"
	16	കന്നി	1		17:28		09:16		14:34	24° 03' 10"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി	16	മീ	16:53	കു	08:55	ധ	14:36	24° 03' 12"
	16	കന്നി	31		16:17		08:38		14:44	24° 03' 14"
നവംബർ	1	തൂലാം	16	മീ	15:42	കു	08:28	ധ	15:01	24° 03' 17"
	16	വൃശ്ചികം	1		15:15		08:26		15:22	24° 03' 19"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം	16	മീ	14:57	കു	08:31	ധ	15:49	24° 03' 21"
	16	ധനു	1		14:50		08:44		16:18	24° 03' 23"

അദ്ധ്യായം 4

ലഗ്നങ്ങൾ

Place : Naperville, Illinois, USA
Latitude : 41°48' N
Longitude : 88°7' W
Standard Time Zone : Central Standard Time (-6.0 hours from UT)
Daylight Time Zone : Central Daylight Time (-5.0 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 അർദ്ധരാത്രിയ്ക്കും 1 A.M.-നും ഇടയ്ക്കു ലഗ്നം മാറുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതു തലേ ദിവസത്തിലെ അവസാനത്തെ ലഗ്നമായാവും കൊടുത്തിരിക്കുക.

4.1

ജനുവരി 2013
(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2013/01/13 07:29 PM, ശകവർഷം 1934 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' 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	1:09A	3:44A	6:11A	8:12A	9:41A	10:52A	12:01P	1:21P	3:08P	5:27P	8:00P	10:33P	
2	19	1:05A	3:40A	6:07A	8:07A	9:36A	10:48A	11:57A	1:17P	3:04P	5:23P	7:57P	10:29P	
3	20	1:01A	3:36A	6:03A	8:03A	9:32A	10:44A	11:53A	1:14P	3:00P	5:19P	7:53P	10:26P	
4	21	12:58A	3:32A	5:59A	7:59A	9:29A	10:40A	11:49A	1:10P	2:57P	5:14P	7:49P	10:22P	
5	22	12:54A	3:29A	5:55A	7:56A	9:25A	10:36A	11:45A	1:05P	2:53P	5:11P	7:44P	10:18P	
6	23	12:49A	3:24A	5:51A	7:52A	9:21A	10:32A	11:42A	1:01P	2:48P	5:07P	7:41P	10:14P	
7	24	12:45A	3:20A	5:47A	7:47A	9:16A	10:29A	11:37A	12:58P	2:44P	5:03P	7:37P	10:10P	
8	25	12:42A	3:16A	5:44A	7:44A	9:13A	10:25A	11:33A	12:54P	2:41P	4:59P	7:33P	10:06P	
9	26	12:38A	3:13A	5:40A	7:40A	9:09A	10:20A	11:29A	12:50P	2:37P	4:55P	7:29P	10:02P	
10	27	12:34A	3:09A	5:36A	7:36A	9:05A	10:16A	11:26A	12:45P	2:33P	4:51P	7:25P	9:59P	
11	28	12:29A	3:04A	5:31A	7:32A	9:01A	10:13A	11:22A	12:42P	2:29P	4:47P	7:21P	9:54P	
12	29	12:26A	3:00A	5:28A	7:28A	8:57A	10:09A	11:17A	12:38P	2:25P	4:44P	7:17P	9:50P	
13	30	12:22A	2:57A	5:24A	7:24A	8:53A	10:05A	11:14A	12:34P	2:21P	4:40P	7:14P	9:46P	
14	1	12:18A	2:53A	5:20A	7:20A	8:49A	10:01A	11:10A	12:30P	2:17P	4:35P	7:10P	9:43P	
15	2	12:14A	2:49A	5:16A	7:16A	8:45A	9:57A	11:06A	12:27P	2:14P	4:31P	7:05P	9:39P	
16	3	12:10A	2:44A	5:12A	7:13A	8:42A	9:53A	11:02A	12:22P	2:09P	4:28P	7:01P	9:34P	
17	4	12:06A	2:41A	5:08A	7:08A	8:37A	9:49A	10:59A	12:18P	2:05P	4:24P	6:58P	9:30P	
18	5	12:02A	2:37A	5:04A	7:04A	8:33A	9:45A	10:54A	12:14P	2:01P	4:20P	6:54P	9:27P	11:59P
		തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം
19	6	2:33A	5:00A	7:00A	8:29A	9:42A	10:50A	12:11P	1:58P	4:15P	6:50P	9:23P	11:55P	
20	7	2:29A	4:57A	6:57A	8:26A	9:37A	10:46A	12:07P	1:54P	4:12P	6:45P	9:19P	11:50P	
21	8	2:25A	4:52A	6:53A	8:22A	9:33A	10:43A	12:02P	1:49P	4:08P	6:42P	9:14P	11:46P	
22	9	2:21A	4:48A	6:48A	8:17A	9:29A	10:39A	11:59A	1:45P	4:04P	6:38P	9:11P	11:43P	
23	10	2:17A	4:44A	6:44A	8:14A	9:26A	10:34A	11:55A	1:42P	4:00P	6:34P	9:07P	11:39P	
24	11	2:14A	4:41A	6:41A	8:10A	9:22A	10:30A	11:51A	1:38P	3:57P	6:30P	9:03P	11:35P	
25	12	2:10A	4:37A	6:37A	8:06A	9:17A	10:27A	11:47A	1:34P	3:52P	6:27P	8:59P	11:30P	
26	13	2:06A	4:32A	6:33A	8:02A	9:14A	10:23A	11:43A	1:30P	3:48P	6:22P	8:55P	11:27P	
27	14	2:01A	4:29A	6:29A	7:59A	9:10A	10:19A	11:39A	1:26P	3:44P	6:18P	8:51P	11:23P	
28	15	1:58A	4:25A	6:25A	7:54A	9:06A	10:14A	11:35A	1:22P	3:41P	6:14P	8:47P	11:19P	
29	16	1:54A	4:21A	6:21A	7:50A	9:02A	10:11A	11:31A	1:18P	3:37P	6:11P	8:44P	11:15P	
30	17	1:50A	4:17A	6:17A	7:46A	8:58A	10:07A	11:28A	1:14P	3:32P	6:07P	8:40P	11:12P	
31	18	1:46A	4:13A	6:14A	7:43A	8:54A	10:03A	11:23A	1:11P	3:29P	6:02P	8:35P	11:07P	

4.2

ഫെബ്രുവരി 2013
(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മകരം - കുറുപ്പം, കുറുപ്പംസംക്രമം : 2013/02/12 08:28 AM, ശകവർഷം 1934 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.3

മാർച്ച് 2013

(Central Standard Time / Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കുറും - മീനം, മീനസംക്രമം : 2013/03/14 05:21 AM, ശകവർഷം 1934 ഫാൽഗുനം - 1935 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.4

ഏപ്രിൽ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2013/04/13 02:50 PM, ശകവർഷം 1935 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' 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	1:17A	3:17A	4:46A	5:59A	7:07A	8:28A	10:14A	12:33P	3:07P	5:40P	8:12P	10:46P	
2	20	1:14A	3:14A	4:43A	5:54A	7:03A	8:24A	10:11A	12:29P	3:03P	5:36P	8:08P	10:43P	
3	21	1:09A	3:10A	4:39A	5:50A	6:59A	8:19A	10:07A	12:25P	2:59P	5:31P	8:03P	10:38P	
4	22	1:05A	3:05A	4:35A	5:46A	6:56A	8:15A	10:02A	12:21P	2:55P	5:28P	7:59P	10:34P	
5	23	1:01A	3:01A	4:30A	5:43A	6:51A	8:12A	9:59A	12:17P	2:51P	5:24P	7:56P	10:30P	12:58A
		ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു
6	24	2:58A	4:27A	5:39A	6:47A	8:08A	9:55A	12:14P	2:47P	5:20P	7:52P	10:27P	12:54A	
7	25	2:54A	4:23A	5:34A	6:44A	8:04A	9:51A	12:09P	2:44P	5:16P	7:48P	10:23P	12:49A	
8	26	2:50A	4:19A	5:30A	6:40A	7:59A	9:47A	12:05P	2:39P	5:13P	7:44P	10:18P	12:45A	
9	27	2:46A	4:15A	5:27A	6:36A	7:56A	9:43A	12:01P	2:35P	5:08P	7:40P	10:14P	12:42A	
10	28	2:42A	4:11A	5:23A	6:31A	7:52A	9:39A	11:58A	2:31P	5:04P	7:36P	10:11P	12:38A	
11	29	2:38A	4:07A	5:19A	6:28A	7:48A	9:35A	11:54A	2:28P	5:00P	7:32P	10:07P	12:34A	
12	30	2:34A	4:03A	5:14A	6:24A	7:44A	9:31A	11:49A	2:24P	4:57P	7:29P	10:03P	12:30A	
13	31	2:30A	3:59A	5:11A	6:20A	7:40A	9:28A	11:45A	2:19P	4:53P	7:24P	9:59P	12:26A	
14	1	2:27A	3:56A	5:07A	6:16A	7:36A	9:23A	11:42A	2:15P	4:48P	7:20P	9:55P	12:22A	
15	2	2:22A	3:51A	5:03A	6:12A	7:32A	9:19A	11:38A	2:12P	4:44P	7:16P	9:51P	12:18A	
16	3	2:18A	3:47A	4:59A	6:08A	7:29A	9:15A	11:34A	2:08P	4:41P	7:13P	9:47P	12:14A	
17	4	2:14A	3:44A	4:55A	6:04A	7:25A	9:12A	11:29A	2:04P	4:37P	7:09P	9:44P	12:11A	
18	5	2:11A	3:40A	4:51A	6:00A	7:20A	9:08A	11:26A	1:59P	4:33P	7:04P	9:39P	12:06A	
19	6	2:07A	3:36A	4:47A	5:57A	7:16A	9:03A	11:22A	1:56P	4:29P	7:00P	9:35P	12:02A	
20	7	2:02A	3:31A	4:44A	5:52A	7:13A	8:59A	11:18A	1:52P	4:25P	6:57P	9:31P	11:59P	
21	8	1:59A	3:28A	4:40A	5:48A	7:09A	8:56A	11:14A	1:48P	4:21P	6:53P	9:28P	11:55P	
22	9	1:55A	3:24A	4:36A	5:44A	7:05A	8:52A	11:10A	1:44P	4:17P	6:49P	9:24P	11:51P	
23	10	1:51A	3:20A	4:31A	5:41A	7:01A	8:48A	11:06A	1:40P	4:14P	6:44P	9:19P	11:46P	
24	11	1:47A	3:16A	4:28A	5:37A	6:57A	8:44A	11:02A	1:36P	4:09P	6:41P	9:15P	11:43P	
25	12	1:43A	3:12A	4:24A	5:33A	6:53A	8:40A	10:59A	1:32P	4:05P	6:37P	9:12P	11:39P	
26	13	1:39A	3:08A	4:20A	5:29A	6:49A	8:36A	10:55A	1:29P	4:01P	6:33P	9:08P	11:35P	
27	14	1:35A	3:04A	4:16A	5:25A	6:45A	8:32A	10:50A	1:25P	3:58P	6:29P	9:04P	11:31P	
28	15	1:31A	3:00A	4:12A	5:21A	6:42A	8:29A	10:46A	1:21P	3:54P	6:25P	9:00P	11:27P	
29	16	1:28A	2:57A	4:08A	5:17A	6:37A	8:24A	10:43A	1:16P	3:49P	6:21P	8:56P	11:23P	
30	17	1:23A	2:52A	4:04A	5:14A	6:33A	8:20A	10:39A	1:13P	3:45P	6:17P	8:52P	11:19P	

4.5

മെയ് 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2013/05/14 11:42 AM, ശകവർഷം 1935 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' 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	18	1:19A	2:48A	4:00A	5:09A	6:29A	8:16A	10:35A	1:09P	3:42P	6:14P	8:48P	11:15P	
2	19	1:15A	2:44A	3:57A	5:05A	6:26A	8:13A	10:31A	1:05P	3:38P	6:10P	8:44P	11:12P	
3	20	1:12A	2:41A	3:52A	5:01A	6:22A	8:09A	10:27A	1:01P	3:34P	6:06P	8:41P	11:07P	
4	21	1:08A	2:37A	3:48A	4:58A	6:17A	8:05A	10:23A	12:57P	3:29P	6:01P	8:36P	11:03P	
5	22	1:03A	2:33A	3:44A	4:54A	6:14A	8:00A	10:19A	12:53P	3:26P	5:58P	8:32P	10:59P	
6	23	12:59A	2:29A	3:41A	4:49A	6:10A	7:57A	10:15A	12:49P	3:22P	5:54P	8:29P	10:56P	12:56A
		മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം
7	24	2:25A	3:37A	4:45A	6:06A	7:53A	10:12A	12:45P	3:18P	5:50P	8:25P	10:52P	12:52A	
8	25	2:21A	3:32A	4:42A	6:02A	7:49A	10:07A	12:42P	3:14P	5:46P	8:21P	10:47P	12:48A	
9	26	2:17A	3:29A	4:38A	5:58A	7:45A	10:03A	12:37P	3:11P	5:42P	8:16P	10:44P	12:44A	
10	27	2:14A	3:25A	4:34A	5:54A	7:41A	9:59A	12:33P	3:06P	5:38P	8:13P	10:40P	12:40A	
11	28	2:09A	3:21A	4:29A	5:50A	7:37A	9:56A	12:29P	3:02P	5:34P	8:09P	10:36P	12:36A	
12	29	2:05A	3:17A	4:26A	5:46A	7:33A	9:52A	12:26P	2:59P	5:30P	8:05P	10:32P	12:32A	
13	30	2:01A	3:13A	4:22A	5:43A	7:29A	9:47A	12:22P	2:55P	5:27P	8:01P	10:28P	12:29A	
14	1	1:58A	3:09A	4:18A	5:38A	7:26A	9:44A	12:17P	2:51P	5:22P	7:57P	10:24P	12:25A	
15	2	1:54A	3:05A	4:14A	5:34A	7:21A	9:40A	12:14P	2:46P	5:18P	7:53P	10:20P	12:20A	
16	3	1:49A	3:01A	4:10A	5:30A	7:17A	9:36A	12:10P	2:43P	5:14P	7:49P	10:16P	12:16A	
17	4	1:45A	2:58A	4:06A	5:27A	7:14A	9:32A	12:06P	2:39P	5:11P	7:45P	10:13P	12:13A	
18	5	1:42A	2:53A	4:02A	5:23A	7:10A	9:28A	12:02P	2:35P	5:07P	7:42P	10:09P	12:09A	
19	6	1:38A	2:49A	3:59A	5:18A	7:06A	9:24A	11:58A	2:31P	5:02P	7:37P	10:04P	12:05A	
20	7	1:34A	2:45A	3:55A	5:14A	7:01A	9:20A	11:54A	2:27P	4:59P	7:33P	10:00P	12:00A	
21	8	1:29A	2:42A	3:50A	5:11A	6:58A	9:16A	11:50A	2:23P	4:55P	7:29P	9:57P	11:57P	
22	9	1:26A	2:38A	3:46A	5:07A	6:54A	9:13A	11:46A	2:19P	4:51P	7:26P	9:53P	11:53P	
23	10	1:22A	2:33A	3:43A	5:03A	6:50A	9:08A	11:43A	2:15P	4:47P	7:22P	9:49P	11:49P	
24	11	1:18A	2:29A	3:39A	4:59A	6:46A	9:04A	11:38A	2:12P	4:43P	7:17P	9:44P	11:45P	
25	12	1:14A	2:26A	3:35A	4:55A	6:42A	9:00A	11:34A	2:07P	4:39P	7:14P	9:41P	11:41P	
26	13	1:10A	2:22A	3:31A	4:51A	6:38A	8:57A	11:30A	2:03P	4:35P	7:10P	9:37P	11:37P	
27	14	1:06A	2:18A	3:27A	4:47A	6:34A	8:53A	11:27A	1:59P	4:31P	7:06P	9:33P	11:33P	
28	15	1:02A	2:14A	3:23A	4:44A	6:30A	8:48A	11:23A	1:56P	4:28P	7:02P	9:29P	11:29P	12:59A
		കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം
29	16	2:10A	3:19A	4:40A	6:27A	8:44A	11:18A	1:52P	4:23P	6:59P	9:25P	11:26P	12:55A	
30	17	2:06A	3:15A	4:35A	6:22A	8:41A	11:14A	1:47P	4:19P	6:54P	9:21P	11:21P	12:50A	
31	18	2:02A	3:12A	4:31A	6:18A	8:37A	11:11A	1:44P	4:15P	6:50P	9:17P	11:17P	12:46A	

4.6

ജൂൺ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2013/06/14 06:17 PM, ശകവർഷം 1935 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.7

ജൂലൈ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2013/07/16 05:09 AM, ശകവർഷം 1935 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.8

ഓഗസ്റ്റ് 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കർക്കടകം - 1189 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2013/08/16 01:34 PM, ശകവർഷം 1935 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.9

സെപ്റ്റംബർ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2013/09/16 01:29 PM, ശകവർഷം 1935 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.10

ഒക്ടോബർ 2013

(Central Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2013/10/17 01:27 AM, ശകവർഷം 1935 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

തീയതി		ലഗങ്ങളും തീരുന്ന 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	3:07A	5:40A	8:12A	10:46A	1:14P	3:14P	4:43P	5:55P	7:03P	8:24P	10:11P	12:30A	
2	17	3:03A	5:36A	8:08A	10:43A	1:10P	3:10P	4:39P	5:51P	6:59P	8:20P	10:07P	12:26A	
3	18	2:59A	5:32A	8:04A	10:39A	1:06P	3:06P	4:35P	5:47P	6:56P	8:16P	10:03P	12:21A	
4	19	2:56A	5:29A	8:00A	10:35A	1:02P	3:02P	4:31P	5:43P	6:52P	8:13P	9:59P	12:17A	
5	20	2:52A	5:25A	7:56A	10:31A	12:58P	2:59P	4:28P	5:39P	6:48P	8:08P	9:55P	12:14A	
6	21	2:47A	5:20A	7:52A	10:27A	12:54P	2:54P	4:23P	5:35P	6:44P	8:04P	9:51P	12:10A	
7	22	2:44A	5:16A	7:48A	10:23A	12:50P	2:50P	4:19P	5:31P	6:40P	8:00P	9:47P	12:06A	
8	23	2:40A	5:13A	7:44A	10:19A	12:46P	2:46P	4:15P	5:28P	6:36P	7:57P	9:44P	12:02A	
9	24	2:36A	5:09A	7:41A	10:15A	12:43P	2:43P	4:12P	5:23P	6:32P	7:53P	9:40P	11:58P	
10	25	2:32A	5:05A	7:37A	10:12A	12:38P	2:39P	4:08P	5:19P	6:29P	7:48P	9:36P	11:54P	
11	26	2:28A	5:00A	7:32A	10:07A	12:34P	2:34P	4:04P	5:15P	6:25P	7:44P	9:31P	11:50P	
12	27	2:24A	4:57A	7:29A	10:03A	12:30P	2:30P	3:59P	5:12P	6:20P	7:41P	9:28P	11:46P	
13	28	2:20A	4:53A	7:25A	9:59A	12:27P	2:27P	3:56P	5:08P	6:16P	7:37P	9:24P	11:43P	
14	29	2:16A	4:49A	7:21A	9:56A	12:23P	2:23P	3:52P	5:03P	6:13P	7:33P	9:20P	11:38P	
15	30	2:13A	4:45A	7:17A	9:52A	12:18P	2:19P	3:48P	4:59P	6:09P	7:29P	9:16P	11:34P	
16	31	2:08A	4:42A	7:13A	9:47A	12:14P	2:14P	3:44P	4:56P	6:05P	7:25P	9:12P	11:30P	
17	1	2:04A	4:37A	7:09A	9:44A	12:11P	2:11P	3:40P	4:52P	6:00P	7:21P	9:08P	11:27P	
18	2	2:00A	4:33A	7:05A	9:40A	12:07P	2:07P	3:36P	4:48P	5:57P	7:17P	9:04P	11:23P	
19	3	1:57A	4:29A	7:01A	9:36A	12:03P	2:03P	3:32P	4:44P	5:53P	7:14P	9:00P	11:18P	
20	4	1:53A	4:26A	6:58A	9:32A	11:59A	1:59P	3:29P	4:40P	5:49P	7:09P	8:57P	11:14P	
21	5	1:48A	4:22A	6:53A	9:28A	11:55A	1:56P	3:25P	4:36P	5:45P	7:05P	8:52P	11:11P	
22	6	1:44A	4:17A	6:49A	9:24A	11:51A	1:51P	3:20P	4:32P	5:41P	7:01P	8:48P	11:07P	
23	7	1:41A	4:14A	6:45A	9:20A	11:47A	1:47P	3:16P	4:29P	5:37P	6:58P	8:44P	11:03P	
24	8	1:37A	4:10A	6:42A	9:16A	11:44A	1:44P	3:13P	4:24P	5:33P	6:54P	8:41P	10:59P	
25	9	1:33A	4:06A	6:38A	9:13A	11:40A	1:40P	3:09P	4:20P	5:29P	6:49P	8:37P	10:55P	
26	10	1:29A	4:02A	6:33A	9:08A	11:35A	1:36P	3:05P	4:16P	5:26P	6:45P	8:32P	10:51P	
27	11	1:25A	3:58A	6:29A	9:04A	11:31A	1:31P	3:00P	4:13P	5:21P	6:42P	8:29P	10:47P	
28	12	1:21A	3:54A	6:26A	9:00A	11:28A	1:28P	2:57P	4:09P	5:17P	6:38P	8:25P	10:44P	
29	13	1:17A	3:50A	6:22A	8:57A	11:24A	1:24P	2:53P	4:04P	5:14P	6:34P	8:21P	10:39P	
30	14	1:14A	3:46A	6:18A	8:53A	11:20A	1:20P	2:49P	4:00P	5:10P	6:29P	8:17P	10:35P	
31	15	1:09A	3:43A	6:14A	8:48A	11:15A	1:16P	2:45P	3:57P	5:06P	6:26P	8:13P	10:31P	

4.11

നവംബർ 2013

(Central Daylight Time / Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2013/11/16 01:15 AM, ശകവർഷം 1935 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' W.

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

4.12

ഡിസംബർ 2013

(Central Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1189 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2013/12/15 02:54 PM, ശകവർഷം 1935 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Naperville, Illinois, USA. അക്ഷാംശം: 41°48' N. രേഖാംശം: 88°7' 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	12:41A	3:12A	5:46A	8:14A	10:14A	11:44A	12:55P	2:04P	3:24P	5:11P	7:29P	10:03P	
2	17	12:36A	3:08A	5:43A	8:10A	10:10A	11:39A	12:51P	1:59P	3:20P	5:07P	7:26P	9:59P	
3	18	12:32A	3:04A	5:39A	8:06A	10:06A	11:35A	12:47P	1:56P	3:16P	5:03P	7:22P	9:56P	
4	19	12:29A	3:00A	5:35A	8:02A	10:02A	11:31A	12:44P	1:52P	3:13P	4:59P	7:17P	9:52P	
5	20	12:25A	2:57A	5:31A	7:59A	9:59A	11:28A	12:39P	1:48P	3:09P	4:56P	7:14P	9:47P	
6	21	12:21A	2:52A	5:28A	7:54A	9:55A	11:24A	12:35P	1:44P	3:04P	4:51P	7:10P	9:44P	
7	22	12:16A	2:48A	5:23A	7:50A	9:50A	11:19A	12:31P	1:41P	3:00P	4:47P	7:06P	9:40P	
8	23	12:13A	2:44A	5:19A	7:46A	9:46A	11:15A	12:28P	1:36P	2:57P	4:44P	7:02P	9:36P	
9	24	12:09A	2:41A	5:15A	7:43A	9:43A	11:12A	12:24P	1:32P	2:53P	4:40P	6:59P	9:32P	
10	25	12:05A	2:37A	5:12A	7:39A	9:39A	11:08A	12:19P	1:29P	2:49P	4:36P	6:54P	9:29P	
11	26	12:01A	2:32A	5:08A	7:34A	9:35A	11:04A	12:15P	1:25P	2:44P	4:32P	6:50P	9:24P	11:57P
		കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി
12	27	2:29A	5:03A	7:30A	9:30A	10:59A	12:12P	1:21P	2:41P	4:28P	6:46P	9:20P	11:53P	
13	28	2:25A	4:59A	7:27A	9:27A	10:56A	12:08P	1:16P	2:37P	4:24P	6:43P	9:16P	11:49P	
14	29	2:21A	4:56A	7:23A	9:23A	10:52A	12:04P	1:13P	2:33P	4:20P	6:39P	9:13P	11:45P	
15	30	2:17A	4:52A	7:19A	9:19A	10:48A	11:59A	1:09P	2:29P	4:16P	6:34P	9:09P	11:42P	
16	1	2:14A	4:48A	7:14A	9:15A	10:44A	11:56A	1:05P	2:25P	4:13P	6:30P	9:04P	11:38P	
17	2	2:09A	4:44A	7:11A	9:11A	10:41A	11:52A	1:01P	2:21P	4:08P	6:27P	9:00P	11:33P	
18	3	2:05A	4:40A	7:07A	9:07A	10:36A	11:48A	12:57P	2:17P	4:04P	6:23P	8:57P	11:29P	
19	4	2:01A	4:36A	7:03A	9:03A	10:32A	11:44A	12:53P	2:14P	4:00P	6:19P	8:53P	11:26P	
20	5	1:58A	4:32A	6:59A	8:59A	10:29A	11:40A	12:49P	2:10P	3:57P	6:14P	8:49P	11:22P	
21	6	1:54A	4:29A	6:55A	8:56A	10:25A	11:36A	12:45P	2:05P	3:53P	6:11P	8:44P	11:18P	
22	7	1:49A	4:24A	6:51A	8:52A	10:21A	11:32A	12:42P	2:01P	3:48P	6:07P	8:41P	11:14P	
23	8	1:45A	4:20A	6:47A	8:47A	10:16A	11:29A	12:37P	1:58P	3:44P	6:03P	8:37P	11:10P	
24	9	1:42A	4:16A	6:44A	8:44A	10:13A	11:25A	12:33P	1:54P	3:41P	5:59P	8:33P	11:06P	
25	10	1:38A	4:13A	6:40A	8:40A	10:09A	11:20A	12:29P	1:50P	3:37P	5:55P	8:29P	11:02P	
26	11	1:34A	4:09A	6:35A	8:36A	10:05A	11:16A	12:26P	1:45P	3:33P	5:51P	8:25P	10:59P	
27	12	1:30A	4:04A	6:31A	8:32A	10:01A	11:13A	12:22P	1:42P	3:29P	5:47P	8:21P	10:54P	
28	13	1:26A	4:00A	6:28A	8:28A	9:57A	11:09A	12:17P	1:38P	3:25P	5:44P	8:17P	10:50P	
29	14	1:22A	3:57A	6:24A	8:24A	9:53A	11:05A	12:14P	1:34P	3:21P	5:40P	8:14P	10:46P	
30	15	1:18A	3:53A	6:20A	8:20A	9:49A	11:00A	12:10P	1:30P	3:17P	5:35P	8:10P	10:43P	
31	16	1:14A	3:49A	6:16A	8:16A	9:45A	10:57A	12:06P	1:26P	3:14P	5:31P	8:05P	10:39P	

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 പി. എൻ. 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.