

കേരളപഞ്ചായംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്
ഉമേഷ് പി. എൻ.

2012

For Toronto, Ontario, Canada.

ഉള്ളടക്കം

1	മുഖവുര	5
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 (2012)	22
3	ഗ്രഹസ്ഥിതികൾ	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	ഒക്ടോബർ	33
3.11	നവംബർ	34

3.12 ഡിസംബർ 35

3.13 യുറാനസ്, നെപ്ചൂൺ, 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 ഒക്ടോബർ 47

4.11 നവംബർ 48

4.12 ഡിസംബർ 49

അദ്ധ്യായം 1

മുഖവുര

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

ഇൻഡ്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം പാലിക്കാത്ത രാജ്യങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർക്ക് ഇതു കൂടുതൽ സഹായകമാണ്. നക്ഷത്രം, തിഥി മുതലായവ ഇൻഡ്യൻ കലണ്ടറുകളിൽ നോക്കി മനസ്സിലാക്കി വേണ്ട സമയസംസ്കരണം നടത്തുകയും, ലഗ്നം, രാഹുകാലം, വിശേഷദിവസങ്ങൾ മുതലായവ അതതു സ്ഥലത്തെ 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.), നവഗ്രഹസ്കന്ദം, ലഗ്നം, രാഹുകാലം എന്നിവയും ഈ പഞ്ചാംഗത്തിൽ വർഷത്തിലെ എല്ലാ ദിവസത്തേയും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഓരോ മാസത്തെയും 1, 16 തീയതികൾ തുടങ്ങുന്ന സമയത്തെ യുറാനസ്, നെപ്ചൂൺ, പ്ലൂട്ടോ എന്നിവയുടെ സ്കന്ദങ്ങളും അയനാംഗവും 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 പലതായതു കൊണ്ട് ഓരോ സ്ഥലത്തെയും പഞ്ചാംഗം പ്രത്യേകം ഗണിച്ചിരിക്കുന്നു.

- 2. സാധാരണ കലണ്ടറുകളിൽ കാണുന്ന അതിപ്രാചീനമായ “ഉദയാൽപ്പരനാഴിക” സമ്പ്രദായത്തിന് പകരം അതതു സ്ഥലത്തെ പ്രാദേശികഘടികാരസമയം ആണ് ഇതിൽ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ളത്.¹ അതിനാൽ ഉദയസമയം കണ്ടുപിടിച്ച് അതിൽനിന്നും നാഴിക വിനാഴികകൾ കൂട്ടി സമയം കണ്ടുപിടിക്കുന്ന വൈഷമ്യം ഉണ്ടാവുകയില്ല. മണൽഘടികാരങ്ങളുടെയും ജലഘടികാരങ്ങളുടെയും കാലം മാറി വാച്ചുകളും ക്ലോക്കുകളും സർവ്വത്ര പ്രായോഗികമായിട്ടും ഈ പഴയ രീതി ഇപ്പോഴും കലണ്ടറുകളിൽ തുടരുന്നത് യുക്തിപൂർവ്വകമല്ല.
- 3. ഓരോ ദിവസത്തെയും പഞ്ചാംഗം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയുള്ള കാലയളവിന് 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 രൂപകല്പന, അവതരണം, പ്രതിപാദനരീതി എന്നിവയെപ്പറ്റിയുള്ള നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായങ്ങളും, അതുപോലെ നിർവ്വചനങ്ങളിലോ മൂല്യങ്ങളിലോ ഉള്ള പിഴവുകളും ദയവായി എന്നെ umesh.p.nair@gmail.com എന്ന e-mail address-ൽ അറിയിക്കുക.

2006-ലെ പഞ്ചാംഗമാണ് ആദ്യമായി ഈ രീതിയിൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത്. 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 വർഷങ്ങളിൽ കാര്യമായ വ്യത്യാസമൊന്നും വരുത്തിയിട്ടില്ല.

ഉമേഷ് പി. എൻ.
 ക്യൂപ്പർട്ടിനോ, U.S.A.
 ഡിസംബർ 2011.

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

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

ഓരോ ദിവസത്തിലെയും ചാന്ദ്രനക്ഷത്രങ്ങൾ 1 മുതൽ 23 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. നക്ഷത്രം ഒരു ദിവസത്തിനിടയ്ക്കു മാറുന്ന ദിവസങ്ങളിൽ (ഇവയാണ് അധികവും) ആരണ്ടു 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 : Toronto, Ontario, Canada
Latitude : 43°40' N
Longitude : 79°38' W
Standard Time Zone : Eastern Standard Time (-5.0 hours from UT)
Daylight Time Zone : Eastern Daylight Time (-4.0 hours from UT)

തീയതി - ഇ. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി
 തീയതി - മ. : മലയാളം (കൊല്ലവർഷ) തീയതി
 തീയതി - ശ. : ശകവർഷത്തീയതി
 ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാരം)
 നക്ഷത്രം : ആ ദിവസത്തിലുള്ള രണ്ടു നക്ഷത്രങ്ങൾ - ' / ' -നും ഇരുവശത്തുമായി. ആദ്യത്തേതിൽനിന്നു രണ്ടാമത്തെ നക്ഷത്രത്തിലേക്കു കടക്കുന്ന സമയം (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്) വലത്തുവശത്തു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.
 തിഥി : ആ ദിവസത്തിലുള്ള രണ്ടു തിഥികൾ - ' / ' -നും 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 2012
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2012/01/14 02:19 PM, ശകവർഷം 1933 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4 ഏകാദശി

6 പ്രദോഷം

19 ഏകാദശി

20 പ്രദോഷം

28 ഷഷ്ഠി

2.2

ഫെബ്രുവരി 2012
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മകരം - കാഭം, കംഭസംക്രമം : 2012/02/13 03:19 AM, ശകവർഷം 1933 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

17 ഏകാദശി

27 ഷഷ്ഠി

2.3

മാർച്ച് 2012

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2012/03/14 12:11 AM, ശകവർഷം 1933 ഫാൽഗുനം - 1934 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

17 ഏകാദശി

19 പ്രദോഷം

28 ഷഷ്ഠി

2.4

ഏപ്രിൽ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മിനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2012/04/13 09:41 AM, ശകവർഷം 1934 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

2 ഏകാദശി

4 പ്രദോഷം

16 ഏകാദശി

18 പ്രദോഷം

27 ഷഷ്ഠി

2.5

മെയ് 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2012/05/14 06:32 AM, ശകവർഷം 1934 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

2 ഏകാദശി
31 ഏകാദശി

3 പ്രദോഷം

16 ഏകാദശി

17 പ്രദോഷം

26 ഷഷ്ഠി

2.6

ജൂൺ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2012/06/14 01:08 PM, ശകവർഷം 1934 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

1 പ്രദോഷം

14 ഏകാദശി

16 പ്രദോഷം

25 ഷഷ്ഠി

2.7

ജൂലൈ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2012/07/16 12:00 AM, ശകവർഷം 1934 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

14 ഏകാദശി

15 പ്രദോഷം

24 ഷഷ്ഠി

29 ഏകാദശി

30 പ്രദോഷം

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 കർക്കടകം - 1188 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2012/08/16 08:24 AM, ശകവർഷം 1934 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

13 ഏകാദശി

14 പ്രദോഷം

22 ഷഷ്ഠി

27 ഏകാദശി

28 പ്രദോഷം

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2012
(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2012/09/16 08:20 AM, ശകവർഷം 1934 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

11 ഏകാദശി

13 പ്രദോഷം

20 ഷഷ്ഠി

25 ഏകാദശി

27 പ്രദോഷം

2.10

ഒക്ടോബർ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2012/10/16 08:17 PM, ശകവർഷം 1934 ആഗ്രിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

11 ഏകാദശി

12 പ്രദോഷം

20 ഷഷ്ഠി

25 ഏകാദശി

26 പ്രദോഷം

2.11

നവംബർ 2012

(Eastern Daylight Time / Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2012/11/15 08:06 PM, ശകവർഷം 1934 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

9 ഏകാദശി

11 പ്രദോഷം

18 ഷഷ്ഠി

23 ഏകാദശി

25 പ്രദോഷം

2.12

ഡിസംബർ 2012
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2012/12/15 09:45 AM, ശകവർഷം 1934 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

9 ഏകാദശി

10 പ്രഭോഷം

18 ഷഷ്ഠി

23 ഏകാദശി

25 പ്രഭോഷം

2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2012)

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

അദ്ധ്യായം 3

ഗ്രഹസൂടങ്ങൾ

Place : Toronto, Ontario, Canada

Latitude : 43°40' N

Longitude : 79°38' W

Standard Time Zone : Eastern Standard Time (-5.0 hours from UT)

Daylight Time Zone : Eastern Daylight Time (-4.0 hours from UT)

തീയതി - ഇം. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി

തീയതി - മ. : മലയാളം തീയതി

ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാരം)

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

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സൂടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

3.1

ജനുവരി 2012

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2012/01/14 02:19 PM, ശകവർഷം 1933 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.2

ഫെബ്രുവരി 2012

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മകരം - കുംഭം, കുംഭസംക്രമം : 2012/02/13 03:19 AM, ശകവർഷം 1933 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.3

മാർച്ച് 2012

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 കംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2012/03/14 12:11 AM, ശകവർഷം 1933 ഫാൽഗുനം - 1934 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.4

ഏപ്രിൽ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2012/04/13 09:41 AM, ശകവർഷം 1934 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.5

മെയ് 2012
(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2012/05/14 06:32 AM, ശകവർഷം 1934 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.6

ജൂൺ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2012/06/14 01:08 PM, ശകവർഷം 1934 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.7

ജൂലൈ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2012/07/16 12:00 AM, ശകവർഷം 1934 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

തീയതി		രവി	ചന്ദ്രൻ	കുജൻ	ബുധൻ	ഗുരൂ	ശുക്രൻ	ശനി	രാഹു	കേതു
ഇം.	മ.									
1	18	മി 15:44	വൃ 10:13	ക 04:44	കർ 11:28	ഇ 10:07	ഇ 13:41	ക 28:48	വൃ 09:17	ഇ 09:17
2	19	16:41	25:00	05:15	12:23	10:19	13:50	28:48	09:14	09:14
3	20	17:38	൧ 09:45	05:47	13:15	10:32	14:02	28:49	09:10	09:10
4	21	18:35	24:21	06:18	14:04	10:45	14:15	28:50	09:07	09:07
5	22	19:33	൧ 08:42	06:50	14:48	10:57	14:30	28:51	09:04	09:04
6	23	20:30	22:41	07:22	15:29	11:10	14:47	28:52	09:01	09:01
7	24	21:27	ക 06:16	07:54	16:07	11:22	15:06	28:53	08:58	08:58
8	25	22:24	19:26	08:26	16:40	11:34	15:27	28:54	08:55	08:55
9	26	23:21	മി 02:11	08:59	17:09	11:47	15:50	28:56	08:51	08:51
10	27	24:19	14:36	09:31	17:34	11:59	16:14	28:57	08:48	08:48
11	28	25:16	26:44	10:04	17:54	12:11	16:40	28:59	08:45	08:45
12	29	26:13	മേ 08:40	10:37	18:10	12:23	17:07	29:00	08:42	08:42
13	30	27:10	20:29	11:10	18:21	12:35	17:36	29:02	08:39	08:39
14	31	28:07	ഇ 02:17	11:43	18:28	12:47	18:07	29:04	08:35	08:35
15	32	29:05	14:07	12:16	18:30	12:59	18:39	29:06	08:32	08:32
16	1	കർ 00:02	26:04	12:50	18:27	13:11	19:12	29:08	08:29	08:29
17	2	00:59	മി 08:12	13:24	18:19	13:22	19:46	29:10	08:26	08:26
18	3	01:56	20:34	13:57	18:06	13:34	20:22	29:12	08:23	08:23
19	4	02:54	കർ 03:10	14:31	17:49	13:45	20:59	29:14	08:20	08:20
20	5	03:51	16:01	15:05	17:27	13:57	21:37	29:16	08:16	08:16
21	6	04:48	29:07	15:40	17:01	14:08	22:16	29:19	08:13	08:13
22	7	05:45	ചി 12:26	16:14	16:31	14:19	22:56	29:21	08:10	08:10
23	8	06:43	25:57	16:49	15:57	14:30	23:38	29:24	08:07	08:07
24	9	07:40	ക 09:38	17:23	15:20	14:42	24:20	29:27	08:04	08:04
25	10	08:37	23:27	17:58	14:40	14:53	25:03	29:30	08:01	08:01
26	11	09:35	ഇ 07:25	18:33	13:59	15:03	25:47	29:33	07:57	07:57
27	12	10:32	21:31	19:08	13:16	15:14	26:32	29:36	07:54	07:54
28	13	11:29	വൃ 05:45	19:43	12:32	15:25	27:18	29:39	07:51	07:51
29	14	12:27	20:04	20:18	11:48	15:35	28:05	29:42	07:48	07:48
30	15	13:24	൧ 04:27	20:54	11:06	15:46	28:52	29:45	07:45	07:45
31	16	14:21	18:48	21:29	10:25	15:56	29:41	29:48	07:41	07:41

3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 കർക്കടകം - 1188 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2012/08/16 08:24 AM, ശകവർഷം 1934 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2012/09/16 08:20 AM, ശകവർഷം 1934 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.10

ഒക്ടോബർ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2012/10/16 08:17 PM, ശകവർഷം 1934 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.11

നവംബർ 2012

(Eastern Daylight Time / Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2012/11/15 08:06 PM, ശകവർഷം 1934 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശിരം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.12

ഡിസംബർ 2012

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2012/12/15 09:45 AM, ശകവർഷം 1934 മാർഗ്ഗശിരം - പൗഷം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

3.13

2012

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

തീയതി		യുറാനസ്	നെപ്റ്റ്യൂൺ	പ്ലൂട്ടോ	അയനാംശം	
ഇംഗ്ലീഷ്	മലയാളം					
ജനുവരി	1	ധനു 17	മീ 07:07	കു 04:46	ധ 12:57	24° 01' 44"
	16	മകരം 2	07:29	05:13	13:29	24° 01' 46"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം 18	മീ 08:03	കു 05:47	ധ 14:01	24° 01' 49"
	16	കുംഭം 4	08:44	06:20	14:26	24° 01' 51"
മാർച്ച്	1	കുംഭം 18	മീ 09:27	കു 06:52	ധ 14:46	24° 01' 53"
	16	മീനം 3	10:17	07:25	15:01	24° 01' 55"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം 19	മീ 11:11	കു 07:57	ധ 15:09	24° 01' 57"
	16	മേടം 4	12:02	08:22	15:10	24° 01' 59"
മെയ്	1	മേടം 19	മീ 12:48	കു 08:42	ധ 15:03	24° 02' 01"
	16	ഇടവം 3	13:30	08:54	14:51	24° 02' 03"
ജൂൺ	1	ഇടവം 19	മീ 14:06	കു 09:00	ധ 14:32	24° 02' 05"
	16	മിഥുനം 3	14:30	08:58	14:11	24° 02' 07"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം 18	മീ 14:44	കു 08:49	ധ 13:48	24° 02' 09"
	16	കർക്കടകം 1	14:48	08:34	13:26	24° 02' 11"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം 17	മീ 14:40	കു 08:13	ധ 13:04	24° 02' 14"
	16	ചിങ്ങം 1	14:22	07:49	12:48	24° 02' 16"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം 17	മീ 13:53	കു 07:23	ധ 12:37	24° 02' 18"
	16	കന്നി 1	13:20	07:00	12:33	24° 02' 20"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി 16	മീ 12:45	കു 06:39	ധ 12:35	24° 02' 22"
	16	കന്നി 31	12:09	06:24	12:45	24° 02' 24"
നവംബർ	1	തുലാം 16	മീ 11:36	കു 06:15	ധ 13:03	24° 02' 26"
	16	വൃശ്ചികം 1	11:11	06:13	13:25	24° 02' 28"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം 16	മീ 10:56	കു 06:20	ധ 13:52	24° 02' 30"
	16	ധനു 2	10:53	06:34	14:22	24° 02' 32"

അദ്ധ്യായം 4

ലഗ്നങ്ങൾ

Place : Toronto, Ontario, Canada
Latitude : 43°40' N
Longitude : 79°38' W
Standard Time Zone : Eastern Standard Time (-5.0 hours from UT)
Daylight Time Zone : Eastern Daylight Time (-4.0 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 ലഗ്നസമയങ്ങൾ DST-യിൽത്തന്നെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ, ഒരു ദിവസത്തെ ലഗ്നസമയങ്ങൾ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത് സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയാണ്. അതുകൊണ്ട് അർദ്ധരാത്രിയ്ക്ക് 1 A.M.-നും ഇടയ്ക്ക് ലഗ്നം മാറുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതു തലേ ദിവസത്തിലെ അവസാനത്തെ ലഗ്നമായാവും കൊടുത്തിരിക്കുക.

4.1

ജനുവരി 2012
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2012/01/14 02:19 PM, ശകവർഷം 1933 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' 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	17	1:40A	4:18A	6:46A	8:46A	10:13A	11:22A	12:28P	1:45P	3:30P	5:50P	8:27P	11:02P	
2	18	1:36A	4:14A	6:43A	8:42A	10:09A	11:17A	12:24P	1:42P	3:27P	5:46P	8:23P	10:59P	
3	19	1:32A	4:10A	6:39A	8:38A	10:05A	11:14A	12:20P	1:38P	3:23P	5:42P	8:18P	10:54P	
4	20	1:29A	4:06A	6:35A	8:34A	10:00A	11:10A	12:16P	1:33P	3:19P	5:38P	8:14P	10:50P	
5	21	1:25A	4:02A	6:30A	8:30A	9:57A	11:06A	12:13P	1:29P	3:15P	5:34P	8:11P	10:46P	
6	22	1:20A	3:59A	6:27A	8:27A	9:53A	11:02A	12:08P	1:26P	3:11P	5:30P	8:07P	10:43P	
7	23	1:16A	3:54A	6:23A	8:22A	9:49A	10:58A	12:04P	1:22P	3:07P	5:27P	8:03P	10:39P	
8	24	1:13A	3:50A	6:19A	8:18A	9:45A	10:54A	12:00P	1:18P	3:03P	5:22P	7:59P	10:34P	
9	25	1:09A	3:46A	6:15A	8:14A	9:41A	10:50A	11:57A	1:14P	2:59P	5:18P	7:55P	10:30P	
10	26	1:05A	3:43A	6:11A	8:11A	9:37A	10:46A	11:53A	1:10P	2:56P	5:14P	7:51P	10:27P	
11	27	1:00A	3:39A	6:07A	8:07A	9:33A	10:43A	11:48A	1:06P	2:51P	5:11P	7:47P	10:23P	
12	28	12:57A	3:34A	6:03A	8:02A	9:29A	10:38A	11:44A	1:02P	2:47P	5:07P	7:44P	10:19P	
13	29	12:53A	3:30A	5:59A	7:59A	9:26A	10:34A	11:41A	12:59P	2:44P	5:02P	7:39P	10:14P	
14	30	12:49A	3:27A	5:56A	7:55A	9:22A	10:30A	11:37A	12:54P	2:40P	4:59P	7:35P	10:11P	
15	1	12:45A	3:23A	5:51A	7:51A	9:17A	10:27A	11:33A	12:50P	2:36P	4:55P	7:31P	10:07P	
16	2	12:41A	3:19A	5:47A	7:47A	9:14A	10:23A	11:29A	12:46P	2:31P	4:51P	7:28P	10:03P	
17	3	12:37A	3:14A	5:44A	7:44A	9:10A	10:18A	11:25A	12:43P	2:28P	4:47P	7:24P	9:59P	
18	4	12:33A	3:11A	5:40A	7:39A	9:06A	10:14A	11:21A	12:39P	2:24P	4:43P	7:20P	9:55P	
19	5	12:30A	3:07A	5:36A	7:35A	9:02A	10:11A	11:17A	12:35P	2:20P	4:39P	7:15P	9:51P	
20	6	12:26A	3:03A	5:31A	7:31A	8:58A	10:07A	11:14A	12:30P	2:16P	4:35P	7:12P	9:47P	
21	7	12:22A	2:59A	5:28A	7:28A	8:54A	10:03A	11:09A	12:27P	2:12P	4:31P	7:08P	9:44P	
22	8	12:17A	2:55A	5:24A	7:24A	8:50A	9:59A	11:05A	12:23P	2:08P	4:28P	7:04P	9:40P	
23	9	12:14A	2:51A	5:20A	7:19A	8:46A	9:55A	11:01A	12:19P	2:04P	4:23P	7:00P	9:36P	
24	10	12:10A	2:47A	5:16A	7:15A	8:43A	9:51A	10:58A	12:15P	2:00P	4:19P	6:56P	9:31P	
25	11	12:06A	2:44A	5:13A	7:12A	8:38A	9:47A	10:54A	12:11P	1:57P	4:15P	6:52P	9:28P	
26	12	12:02A	2:40A	5:08A	7:08A	8:34A	9:44A	10:49A	12:07P	1:53P	4:12P	6:48P	9:24P	11:58P
		തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം
27	13	2:35A	5:04A	7:04A	8:30A	9:40A	10:45A	12:03P	1:48P	4:08P	6:44P	9:20P	11:54P	
28	14	2:31A	5:00A	6:59A	8:27A	9:35A	10:42A	11:59A	1:44P	4:04P	6:41P	9:16P	11:50P	
29	15	2:28A	4:57A	6:56A	8:23A	9:31A	10:38A	11:56A	1:41P	3:59P	6:36P	9:12P	11:46P	
30	16	2:24A	4:53A	6:52A	8:18A	9:28A	10:34A	11:51A	1:37P	3:56P	6:32P	9:08P	11:43P	
31	17	2:20A	4:48A	6:48A	8:14A	9:24A	10:29A	11:47A	1:33P	3:52P	6:29P	9:04P	11:38P	

4.2

ഫെബ്രുവരി 2012

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മകരം - കുമാരം, കുംഭസംക്രമം : 2012/02/13 03:19 AM, ശകവർഷം 1933 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4.3

മാർച്ച് 2012

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

കൊല്ലുവർഷം 1187 കുടും - മീനം, മീനസംക്രമം : 2012/03/14 12:11 AM, ശകവർഷം 1933 ഫാൽഗുനം - 1934 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4.4

ഏപ്രിൽ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2012/04/13 09:41 AM, ശകവർഷം 1934 ചൈത്രം - വൈശാഖം
 സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' 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	1:49A	3:48A	5:15A	6:24A	7:30A	8:47A	10:33A	12:52P	3:29P	6:04P	8:39P	11:16P	
2	20	1:45A	3:45A	5:11A	6:20A	7:26A	8:44A	10:29A	12:48P	3:25P	6:00P	8:34P	11:12P	
3	21	1:41A	3:41A	5:07A	6:16A	7:22A	8:40A	10:25A	12:44P	3:21P	5:57P	8:30P	11:08P	
4	22	1:37A	3:36A	5:03A	6:12A	7:18A	8:36A	10:21A	12:41P	3:17P	5:53P	8:27P	11:04P	
5	23	1:33A	3:32A	5:00A	6:08A	7:14A	8:32A	10:17A	12:36P	3:13P	5:48P	8:23P	11:00P	
6	24	1:30A	3:29A	4:55A	6:04A	7:11A	8:28A	10:14A	12:32P	3:09P	5:44P	8:19P	10:57P	
7	25	1:25A	3:25A	4:51A	6:00A	7:06A	8:24A	10:10A	12:29P	3:05P	5:41P	8:14P	10:53P	
8	26	1:21A	3:21A	4:47A	5:57A	7:02A	8:20A	10:05A	12:25P	3:01P	5:37P	8:11P	10:48P	
9	27	1:17A	3:16A	4:44A	5:52A	6:59A	8:16A	10:01A	12:21P	2:58P	5:33P	8:07P	10:44P	
10	28	1:14A	3:13A	4:40A	5:48A	6:55A	8:13A	9:58A	12:16P	2:53P	5:29P	8:03P	10:41P	
11	29	1:10A	3:09A	4:35A	5:44A	6:51A	8:08A	9:54A	12:13P	2:49P	5:25P	7:59P	10:37P	
12	30	1:05A	3:05A	4:31A	5:41A	6:47A	8:04A	9:50A	12:09P	2:45P	5:21P	7:55P	10:33P	
13	1	1:01A	3:01A	4:28A	5:37A	6:43A	8:00A	9:45A	12:05P	2:42P	5:17P	7:51P	10:29P	12:58A
		ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു
14	2	2:57A	4:24A	5:32A	6:39A	7:57A	9:42A	12:01P	2:38P	5:14P	7:47P	10:25P	12:54A	
15	3	2:53A	4:20A	5:29A	6:35A	7:53A	9:38A	11:57A	2:33P	5:09P	7:44P	10:21P	12:50A	
16	4	2:49A	4:15A	5:25A	6:31A	7:48A	9:34A	11:53A	2:29P	5:05P	7:40P	10:17P	12:45A	
17	5	2:45A	4:12A	5:21A	6:28A	7:44A	9:30A	11:49A	2:26P	5:01P	7:35P	10:14P	12:42A	
18	6	2:42A	4:08A	5:17A	6:23A	7:41A	9:26A	11:45A	2:22P	4:58P	7:31P	10:09P	12:38A	
19	7	2:38A	4:04A	5:13A	6:19A	7:37A	9:22A	11:42A	2:18P	4:54P	7:28P	10:05P	12:34A	
20	8	2:33A	4:00A	5:09A	6:15A	7:33A	9:18A	11:37A	2:14P	4:49P	7:24P	10:01P	12:30A	
21	9	2:29A	3:57A	5:05A	6:12A	7:29A	9:14A	11:33A	2:10P	4:45P	7:20P	9:58P	12:26A	
22	10	2:26A	3:52A	5:01A	6:08A	7:25A	9:11A	11:29A	2:06P	4:42P	7:16P	9:54P	12:22A	
23	11	2:22A	3:48A	4:58A	6:03A	7:21A	9:06A	11:26A	2:02P	4:38P	7:12P	9:49P	12:18A	
24	12	2:18A	3:44A	4:53A	5:59A	7:17A	9:02A	11:22A	1:59P	4:34P	7:08P	9:45P	12:14A	
25	13	2:14A	3:41A	4:49A	5:56A	7:14A	8:59A	11:17A	1:55P	4:29P	7:04P	9:42P	12:11A	
26	14	2:10A	3:37A	4:45A	5:52A	7:10A	8:55A	11:14A	1:50P	4:26P	7:00P	9:38P	12:07A	
27	15	2:06A	3:32A	4:42A	5:48A	7:05A	8:51A	11:10A	1:46P	4:22P	6:57P	9:34P	12:02A	
28	16	2:02A	3:29A	4:38A	5:44A	7:01A	8:46A	11:06A	1:43P	4:18P	6:52P	9:29P	11:59P	
29	17	1:59A	3:25A	4:34A	5:40A	6:58A	8:43A	11:02A	1:39P	4:14P	6:48P	9:26P	11:55P	
30	18	1:54A	3:21A	4:30A	5:36A	6:54A	8:39A	10:58A	1:35P	4:11P	6:44P	9:22P	11:51P	

4.5

മെയ് 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2012/05/14 06:32 AM, ശകവർഷം 1934 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4.6

ജൂൺ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2012/06/14 01:08 PM, ശകവർഷം 1934 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4.7

ജൂലൈ 2012
(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2012/07/16 12:00 AM, ശകവർഷം 1934 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' 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	18	1:32A	2:50A	4:35A	6:54A	9:31A	12:07P	2:41P	5:18P	7:47P	9:46P	11:14P	12:22A	
2	19	1:29A	2:46A	4:31A	6:50A	9:27A	12:02P	2:37P	5:14P	7:44P	9:43P	11:09P	12:18A	
3	20	1:25A	2:42A	4:28A	6:46A	9:23A	11:59A	2:33P	5:11P	7:39P	9:39P	11:05P	12:15A	
4	21	1:20A	2:38A	4:24A	6:43A	9:19A	11:55A	2:29P	5:06P	7:35P	9:35P	11:01P	12:11A	
5	22	1:16A	2:34A	4:19A	6:39A	9:15A	11:51A	2:25P	5:02P	7:31P	9:30P	10:58P	12:06A	
6	23	1:13A	2:30A	4:15A	6:35A	9:12A	11:47A	2:21P	4:59P	7:28P	9:27P	10:54P	12:02A	
7	24	1:09A	2:27A	4:12A	6:30A	9:07A	11:43A	2:17P	4:55P	7:24P	9:23P	10:49P	11:59P	
8	25	1:05A	2:22A	4:08A	6:27A	9:03A	11:39A	2:14P	4:51P	7:19P	9:19P	10:45P	11:55P	
9	26	1:00A	2:18A	4:04A	6:23A	8:59A	11:35A	2:09P	4:46P	7:15P	9:15P	10:42P	11:51P	12:57A
		മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം
10	27	2:15A	3:59A	6:19A	8:56A	11:31A	2:05P	4:43P	7:12P	9:11P	10:38P	11:46P	12:53A	
11	28	2:11A	3:56A	6:15A	8:52A	11:28A	2:01P	4:39P	7:08P	9:07P	10:34P	11:43P	12:49A	
12	29	2:07A	3:52A	6:11A	8:47A	11:23A	1:58P	4:35P	7:04P	9:03P	10:29P	11:39P	12:45A	
13	30	2:02A	3:48A	6:07A	8:44A	11:19A	1:54P	4:31P	6:59P	8:59P	10:26P	11:35P	12:41A	
14	31	1:59A	3:45A	6:03A	8:40A	11:15A	1:49P	4:28P	6:56P	8:56P	10:22P	11:31P	12:37A	
15	32	1:55A	3:40A	6:00A	8:36A	11:12A	1:45P	4:23P	6:52P	8:51P	10:18P	11:27P	12:33A	
16	1	1:51A	3:36A	5:56A	8:32A	11:08A	1:42P	4:19P	6:48P	8:47P	10:14P	11:23P	12:30A	
17	2	1:47A	3:32A	5:51A	8:28A	11:03A	1:38P	4:15P	6:44P	8:44P	10:10P	11:19P	12:26A	
18	3	1:43A	3:29A	5:47A	8:24A	10:59A	1:34P	4:12P	6:40P	8:40P	10:06P	11:15P	12:22A	
19	4	1:39A	3:25A	5:44A	8:20A	10:56A	1:29P	4:08P	6:36P	8:36P	10:02P	11:12P	12:17A	
20	5	1:35A	3:20A	5:40A	8:16A	10:52A	1:26P	4:03P	6:32P	8:31P	9:59P	11:07P	12:14A	
21	6	1:31A	3:16A	5:36A	8:13A	10:48A	1:22P	3:59P	6:29P	8:28P	9:55P	11:03P	12:10A	
22	7	1:28A	3:13A	5:31A	8:08A	10:44A	1:18P	3:56P	6:25P	8:24P	9:50P	10:59P	12:06A	
23	8	1:23A	3:09A	5:28A	8:04A	10:40A	1:14P	3:52P	6:20P	8:20P	9:46P	10:56P	12:02A	
24	9	1:19A	3:05A	5:24A	8:00A	10:36A	1:10P	3:48P	6:16P	8:16P	9:43P	10:52P	11:58P	
25	10	1:15A	3:00A	5:20A	7:57A	10:32A	1:06P	3:44P	6:13P	8:13P	9:39P	10:47P	11:54P	
26	11	1:12A	2:57A	5:16A	7:53A	10:29A	1:02P	3:40P	6:09P	8:08P	9:35P	10:44P	11:50P	
27	12	1:08A	2:53A	5:12A	7:49A	10:24A	12:59P	3:36P	6:05P	8:04P	9:31P	10:40P	11:46P	
28	13	1:03A	2:49A	5:08A	7:44A	10:20A	12:55P	3:32P	6:00P	8:00P	9:27P	10:36P	11:43P	
29	14	1:00A	2:45A	5:04A	7:41A	10:16A	12:51P	3:29P	5:57P	7:57P	9:23P	10:32P	11:38P	12:56A
		ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം
30	15	2:41A	5:00A	7:37A	10:13A	12:46P	3:24P	5:53P	7:53P	9:19P	10:28P	11:34P	12:52A	
31	16	2:37A	4:57A	7:33A	10:09A	12:43P	3:20P	5:49P	7:48P	9:15P	10:24P	11:30P	12:48A	

4.8

ഓഗസ്റ്റ് 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1187 കർക്കടകം - 1188 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2012/08/16 08:24 AM, ശകവർഷം 1934 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' 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	2:33A	4:52A	7:29A	10:04A	12:39P	3:16P	5:45P	7:44P	9:12P	10:20P	11:27P	12:45A	
2	18	2:29A	4:48A	7:25A	10:00A	12:35P	3:13P	5:42P	7:41P	9:07P	10:16P	11:23P	12:40A	
3	19	2:26A	4:44A	7:21A	9:57A	12:31P	3:09P	5:37P	7:37P	9:03P	10:13P	11:18P	12:36A	
4	20	2:22A	4:41A	7:17A	9:53A	12:27P	3:04P	5:33P	7:33P	8:59P	10:09P	11:14P	12:32A	
5	21	2:17A	4:37A	7:14A	9:49A	12:23P	3:00P	5:29P	7:29P	8:56P	10:04P	11:11P	12:29A	
6	22	2:14A	4:32A	7:10A	9:45A	12:19P	2:57P	5:26P	7:25P	8:52P	10:00P	11:07P	12:25A	
7	23	2:10A	4:29A	7:05A	9:41A	12:15P	2:53P	5:22P	7:21P	8:47P	9:57P	11:03P	12:20A	
8	24	2:06A	4:25A	7:01A	9:37A	12:12P	2:49P	5:17P	7:17P	8:44P	9:53P	10:59P	12:16A	
9	25	2:02A	4:21A	6:58A	9:33A	12:07P	2:44P	5:14P	7:14P	8:40P	9:49P	10:55P	12:13A	
10	26	1:58A	4:17A	6:54A	9:29A	12:03P	2:41P	5:10P	7:09P	8:36P	9:44P	10:51P	12:09A	
11	27	1:54A	4:14A	6:50A	9:26A	11:59A	2:37P	5:06P	7:05P	8:32P	9:41P	10:47P	12:05A	
12	28	1:50A	4:09A	6:45A	9:21A	11:56A	2:33P	5:02P	7:01P	8:28P	9:37P	10:44P	12:00A	
13	29	1:46A	4:05A	6:42A	9:17A	11:52A	2:29P	4:58P	6:58P	8:24P	9:33P	10:39P	11:57P	
14	30	1:43A	4:01A	6:38A	9:14A	11:47A	2:26P	4:54P	6:54P	8:20P	9:29P	10:35P	11:53P	
15	31	1:38A	3:58A	6:34A	9:10A	11:44A	2:21P	4:50P	6:49P	8:16P	9:25P	10:31P	11:49P	
16	1	1:34A	3:54A	6:30A	9:06A	11:40A	2:17P	4:46P	6:45P	8:13P	9:21P	10:28P	11:45P	
17	2	1:30A	3:49A	6:26A	9:01A	11:36A	2:14P	4:43P	6:42P	8:08P	9:17P	10:24P	11:41P	
18	3	1:27A	3:45A	6:22A	8:58A	11:32A	2:10P	4:38P	6:38P	8:04P	9:14P	10:20P	11:37P	
19	4	1:23A	3:42A	6:18A	8:54A	11:28A	2:06P	4:34P	6:34P	8:00P	9:10P	10:15P	11:33P	
20	5	1:18A	3:38A	6:14A	8:50A	11:24A	2:01P	4:30P	6:29P	7:57P	9:05P	10:12P	11:29P	
21	6	1:15A	3:34A	6:11A	8:46A	11:20A	1:58P	4:27P	6:26P	7:53P	9:01P	10:08P	11:26P	
22	7	1:11A	3:30A	6:06A	8:42A	11:16A	1:54P	4:23P	6:22P	7:48P	8:58P	10:04P	11:21P	
23	8	1:07A	3:26A	6:02A	8:38A	11:13A	1:50P	4:18P	6:18P	7:44P	8:54P	10:00P	11:17P	
24	9	1:03A	3:22A	5:59A	8:34A	11:08A	1:46P	4:14P	6:14P	7:41P	8:50P	9:56P	11:14P	12:59A
		മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.
25	10	3:18A	5:55A	8:30A	11:04A	1:42P	4:11P	6:11P	7:37P	8:45P	9:52P	11:10P	12:55A	
26	11	3:14A	5:51A	8:27A	11:00A	1:38P	4:07P	6:06P	7:33P	8:42P	9:48P	11:06P	12:51A	
27	12	3:10A	5:47A	8:22A	10:57A	1:34P	4:03P	6:02P	7:29P	8:38P	9:44P	11:01P	12:47A	
28	13	3:06A	5:43A	8:18A	10:53A	1:30P	3:59P	5:59P	7:25P	8:34P	9:41P	10:58P	12:44A	
29	14	3:02A	5:39A	8:14A	10:49A	1:27P	3:55P	5:55P	7:21P	8:30P	9:36P	10:54P	12:39A	
30	15	2:59A	5:35A	8:11A	10:44A	1:22P	3:51P	5:51P	7:17P	8:26P	9:32P	10:50P	12:35A	
31	16	2:55A	5:31A	8:07A	10:41A	1:18P	3:47P	5:46P	7:14P	8:22P	9:29P	10:46P	12:31A	

4.9

സെപ്റ്റംബർ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2012/09/16 08:20 AM, ശകവർഷം 1934 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

4.10

ഒക്ടോബർ 2012

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2012/10/16 08:17 PM, ശകവർഷം 1934 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' 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	3:30A	6:05A	8:39A	11:16A	1:45P	3:44P	5:12P	6:20P	7:27P	8:44P	10:29P	12:48A	
2	17	3:26A	6:00A	8:35A	11:13A	1:42P	3:41P	5:08P	6:16P	7:23P	8:41P	10:26P	12:45A	
3	18	3:21A	5:57A	8:31A	11:09A	1:38P	3:37P	5:03P	6:13P	7:19P	8:36P	10:22P	12:41A	
4	19	3:17A	5:53A	8:28A	11:05A	1:33P	3:33P	4:59P	6:09P	7:14P	8:32P	10:17P	12:37A	
5	20	3:14A	5:49A	8:23A	11:00A	1:29P	3:29P	4:56P	6:05P	7:11P	8:29P	10:14P	12:33A	
6	21	3:10A	5:45A	8:19A	10:57A	1:26P	3:25P	4:52P	6:00P	7:07P	8:25P	10:10P	12:29A	
7	22	3:06A	5:42A	8:15A	10:53A	1:22P	3:21P	4:48P	5:57P	7:03P	8:21P	10:06P	12:25A	
8	23	3:01A	5:37A	8:12A	10:49A	1:18P	3:17P	4:44P	5:53P	6:59P	8:16P	10:02P	12:21A	
9	24	2:58A	5:33A	8:08A	10:45A	1:14P	3:14P	4:40P	5:49P	6:55P	8:13P	9:59P	12:17A	
10	25	2:54A	5:29A	8:03A	10:41A	1:10P	3:10P	4:36P	5:45P	6:51P	8:09P	9:54P	12:14A	
11	26	2:50A	5:26A	7:59A	10:37A	1:06P	3:05P	4:32P	5:41P	6:47P	8:05P	9:50P	12:10A	
12	27	2:46A	5:22A	7:56A	10:33A	1:02P	3:01P	4:29P	5:37P	6:44P	8:01P	9:46P	12:05A	
13	28	2:42A	5:17A	7:52A	10:29A	12:59P	2:58P	4:24P	5:33P	6:40P	7:57P	9:43P	12:01A	
14	29	2:38A	5:14A	7:48A	10:26A	12:54P	2:54P	4:20P	5:29P	6:35P	7:53P	9:39P	11:58P	
15	30	2:34A	5:10A	7:44A	10:22A	12:50P	2:50P	4:16P	5:26P	6:31P	7:49P	9:34P	11:54P	
16	31	2:30A	5:06A	7:40A	10:17A	12:46P	2:45P	4:13P	5:21P	6:28P	7:45P	9:30P	11:50P	
17	1	2:27A	5:02A	7:36A	10:14A	12:43P	2:42P	4:09P	5:17P	6:24P	7:42P	9:27P	11:45P	
18	2	2:22A	4:58A	7:32A	10:10A	12:39P	2:38P	4:04P	5:14P	6:20P	7:37P	9:23P	11:42P	
19	3	2:18A	4:54A	7:29A	10:06A	12:34P	2:34P	4:00P	5:10P	6:15P	7:33P	9:19P	11:38P	
20	4	2:15A	4:50A	7:24A	10:02A	12:30P	2:30P	3:57P	5:06P	6:12P	7:29P	9:14P	11:34P	
21	5	2:11A	4:46A	7:20A	9:58A	12:27P	2:26P	3:53P	5:01P	6:08P	7:26P	9:11P	11:30P	
22	6	2:07A	4:43A	7:16A	9:54A	12:23P	2:22P	3:49P	4:58P	6:04P	7:22P	9:07P	11:26P	
23	7	2:02A	4:38A	7:13A	9:50A	12:19P	2:18P	3:44P	4:54P	6:00P	7:17P	9:03P	11:22P	
24	8	1:59A	4:34A	7:09A	9:46A	12:14P	2:14P	3:41P	4:50P	5:57P	7:14P	8:59P	11:18P	
25	9	1:55A	4:30A	7:04A	9:43A	12:11P	2:11P	3:37P	4:46P	5:52P	7:10P	8:55P	11:14P	
26	10	1:51A	4:27A	7:00A	9:38A	12:07P	2:06P	3:33P	4:42P	5:48P	7:06P	8:51P	11:11P	
27	11	1:47A	4:23A	6:57A	9:34A	12:03P	2:02P	3:29P	4:38P	5:44P	7:02P	8:47P	11:06P	
28	12	1:43A	4:18A	6:53A	9:30A	11:59A	1:59P	3:25P	4:34P	5:41P	6:58P	8:44P	11:02P	
29	13	1:39A	4:15A	6:49A	9:27A	11:55A	1:55P	3:21P	4:30P	5:37P	6:54P	8:40P	10:59P	
30	14	1:35A	4:11A	6:45A	9:23A	11:51A	1:51P	3:17P	4:27P	5:32P	6:50P	8:35P	10:55P	
31	15	1:31A	4:07A	6:41A	9:18A	11:47A	1:47P	3:14P	4:22P	5:29P	6:46P	8:31P	10:51P	

4.11

നവംബർ 2012

(Eastern Daylight Time / Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2012/11/15 08:06 PM, ശകവർഷം 1934 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' 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	1:28A	4:03A	6:37A	9:14A	11:44A	1:43P	3:10P	4:18P	5:25P	6:43P	8:28P	10:46P	
2	17	1:24A	3:59A	6:33A	9:11A	11:40A	1:39P	3:06P	4:14P	5:21P	6:38P	8:24P	10:43P	
3	18	1:19A	3:55A	6:29A	9:07A	11:35A	1:35P	3:01P	4:11P	5:17P	6:34P	8:20P	10:39P	
4	19	1:15A	3:51A	6:26A	9:03A	11:31A	1:31P	2:58P	4:07P	5:13P	6:30P	8:15P	10:35P	
Eastern Daylight Time ends; Eastern Standard Time starts														
4	19	12:15A	2:51A	5:26A	8:03A	10:31A	12:31P	1:58P	3:07P	4:13P	5:30P	7:15P	9:35P	
5	20	12:12A	2:47A	5:21A	7:59A	10:28A	12:28P	1:54P	3:02P	4:09P	5:27P	7:12P	9:31P	
6	21	12:08A	2:44A	5:17A	7:55A	10:24A	12:23P	1:50P	2:59P	4:05P	5:23P	7:08P	9:27P	
7	22	12:04A	2:40A	5:14A	7:51A	10:20A	12:19P	1:46P	2:55P	4:01P	5:19P	7:04P	9:23P	
8	23	12:00A	2:35A	5:10A	7:47A	10:16A	12:15P	1:42P	2:51P	3:58P	5:14P	7:00P	9:19P	11:56P
		ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം
9	24	2:31A	5:06A	7:44A	10:12A	12:12P	1:38P	2:47P	3:53P	5:11P	6:57P	9:15P	11:52P	
10	25	2:28A	5:01A	7:39A	10:08A	12:08P	1:34P	2:44P	3:49P	5:07P	6:52P	9:12P	11:48P	
11	26	2:24A	4:58A	7:35A	10:04A	12:03P	1:30P	2:39P	3:45P	5:03P	6:48P	9:08P	11:45P	
12	27	2:20A	4:54A	7:31A	10:00A	11:59A	1:27P	2:35P	3:42P	4:59P	6:44P	9:03P	11:40P	
13	28	2:15A	4:50A	7:28A	9:57A	11:56A	1:22P	2:31P	3:38P	4:55P	6:41P	8:59P	11:36P	
14	29	2:12A	4:46A	7:24A	9:52A	11:52A	1:18P	2:28P	3:33P	4:51P	6:37P	8:56P	11:32P	
15	30	2:08A	4:42A	7:20A	9:48A	11:48A	1:14P	2:24P	3:29P	4:47P	6:32P	8:52P	11:29P	
16	1	2:04A	4:38A	7:15A	9:44A	11:44A	1:11P	2:19P	3:26P	4:44P	6:29P	8:48P	11:25P	
17	2	2:00A	4:34A	7:12A	9:41A	11:40A	1:07P	2:15P	3:22P	4:40P	6:25P	8:44P	11:20P	
18	3	1:56A	4:30A	7:08A	9:37A	11:36A	1:02P	2:12P	3:18P	4:35P	6:21P	8:40P	11:16P	
19	4	1:52A	4:27A	7:04A	9:32A	11:32A	12:59P	2:08P	3:14P	4:31P	6:17P	8:36P	11:13P	
20	5	1:48A	4:22A	7:00A	9:29A	11:29A	12:55P	2:04P	3:10P	4:28P	6:13P	8:32P	11:09P	
21	6	1:44A	4:18A	6:56A	9:25A	11:24A	12:51P	1:59P	3:06P	4:24P	6:09P	8:29P	11:05P	
22	7	1:41A	4:14A	6:52A	9:21A	11:20A	12:47P	1:56P	3:02P	4:20P	6:05P	8:24P	11:00P	
23	8	1:36A	4:11A	6:48A	9:17A	11:16A	12:43P	1:52P	2:59P	4:15P	6:01P	8:20P	10:57P	
24	9	1:32A	4:07A	6:44A	9:13A	11:13A	12:39P	1:48P	2:55P	4:12P	5:58P	8:16P	10:53P	
25	10	1:29A	4:02A	6:41A	9:09A	11:09A	12:35P	1:44P	2:50P	4:08P	5:53P	8:13P	10:49P	
26	11	1:25A	3:59A	6:36A	9:05A	11:04A	12:31P	1:40P	2:46P	4:04P	5:49P	8:09P	10:45P	
27	12	1:21A	3:55A	6:32A	9:01A	11:00A	12:28P	1:36P	2:43P	4:00P	5:45P	8:04P	10:41P	
28	13	1:16A	3:51A	6:29A	8:58A	10:57A	12:23P	1:32P	2:39P	3:56P	5:42P	8:00P	10:37P	
29	14	1:13A	3:47A	6:25A	8:53A	10:53A	12:19P	1:29P	2:35P	3:52P	5:38P	7:57P	10:33P	
30	15	1:09A	3:43A	6:21A	8:49A	10:49A	12:15P	1:25P	2:30P	3:48P	5:33P	7:53P	10:29P	

4.12

ഡിസംബർ 2012
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1188 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2012/12/15 09:45 AM, ശകവർഷം 1934 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Toronto, Ontario, Canada. അക്ഷാംശം: 43°40' N. രേഖാംശം: 79°38' W.

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

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.