

കേരളപഞ്ചാംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്
ഉമേഷ് പി. എൻ.

2010

For Bangalore, Karnataka, India.

ഉള്ളടക്കം

1	മുഖവുര	5
2	പഞ്ചാംഗം	9
2.1	ജനവരി	10
2.2	ഫെബ്രുവരി	11
2.3	മാർച്ച്	12
2.4	ഏപ്രിൽ	14
2.5	മെയ്	15
2.6	ജൂൺ	16
2.7	ജൂലൈ	17
2.8	ഓഗസ്റ്റ്	18
2.9	സെപ്റ്റംബർ	19
2.10	ഒക്ടോബർ	20
2.11	നവംബർ	21
2.12	ഡിസംബർ	22
2.13	വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2010)	23
3	ഗ്രഹസ്ഥിതികൾ	25
3.1	ജനവരി	26
3.2	ഫെബ്രുവരി	27
3.3	മാർച്ച്	28
3.4	ഏപ്രിൽ	29
3.5	മെയ്	30
3.6	ജൂൺ	31
3.7	ജൂലൈ	32
3.8	ഓഗസ്റ്റ്	33
3.9	സെപ്റ്റംബർ	34
3.10	ഒക്ടോബർ	35
3.11	നവംബർ	36

3.12 ഡിസംബർ 37

3.13 യുറാനസ്, നെപ്ചൂൺ, പ്ലൂട്ടോ, അയനാംശം 38

4 ലഗ്നങ്ങൾ 39

4.1 ജനുവരി 40

4.2 ഫെബ്രുവരി 41

4.3 മാർച്ച് 42

4.4 ഏപ്രിൽ 43

4.5 മെയ് 44

4.6 ജൂൺ 45

4.7 ജൂലൈ 46

4.8 ഓഗസ്റ്റ് 47

4.9 സെപ്റ്റംബർ 48

4.10 ഒക്ടോബർ 49

4.11 നവംബർ 50

4.12 ഡിസംബർ 51

അദ്ധ്യായം 1

മുഖവുര

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

ഇൻഡ്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം പാലിക്കാത്ത രാജ്യങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർക്ക് ഇതു കൂടുതൽ സഹായകമാണ്. നക്ഷത്രം, തിഥി മുതലായവ ഇൻഡ്യൻ കലണ്ടറുകളിൽ നോക്കി മനസ്സിലാക്കി വേണ്ട സമയസംസ്കരണം നടത്തുകയും, ലഗ്നം, രാഹുകാലം, വിശേഷദിവസങ്ങൾ മുതലായവ അതതു സ്ഥലത്തെ 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.), നവഗ്രഹസ്ഥാനം, ലഗ്നം, രാഹുകാലം എന്നിവയും ഈ പഞ്ചാംഗത്തിൽ വർഷത്തിലെ എല്ലാ ദിവസത്തേയും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഓരോ മാസത്തെയും 1, 16 തീയതികൾ തുടങ്ങുന്ന സമയത്തെ യുറാനസ്, നെപ്ചൂൺ, പ്ലൂട്ടോ എന്നിവയുടെ സ്ഥാനങ്ങളും 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 വർഷങ്ങളിൽ കാര്യമായ വ്യത്യാസമൊന്നും വരുത്തിയിട്ടില്ല.

ഉമേഷ് പി. എൻ.
 ക്യൂപ്പർട്ടിനോ, U.S.A.
 ഡിസംബർ 2009.

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

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

ഓരോ ദിവസത്തിലെയും ചാന്ദ്രനക്ഷത്രങ്ങൾ 1 മുതൽ 24 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 24 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.

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

ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.

അദ്ധ്യായം 2

പഞ്ചാംഗം

Place : Bangalore, Karnataka, India
Latitude : 12°58' N
Longitude : 77°33' E
Standard Time Zone : Indian Standard Time (5.5 hours from UT)

തീയതി - ഇം. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി
തീയതി - മ. : മലയാളം (കൊല്ലവർഷ) തീയതി
തീയതി - ശ. : ശകവർഷത്തീയതി
ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാറം)
നക്ഷത്രം : ആ ദിവസത്തിലുള്ള രണ്ടു നക്ഷത്രങ്ങൾ - ' / ' -നു ഇരുവശത്തുമായി. ആദ്യത്തേതിൽനിന്നു രണ്ടാമത്തെ നക്ഷത്രത്തിലേക്കു കടക്കുന്ന സമയം (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്) വലത്തുവശത്തു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.
തിഥി : ആ ദിവസത്തിലുള്ള രണ്ടു തിഥികൾ - ' / ' -നു ഇരുവശത്തുമായി. ആദ്യത്തേതിൽനിന്നു രണ്ടാമത്തെ തിഥിയിലേക്കു കടക്കുന്ന സമയം (മണിക്കൂർ:മിനിട്ട്) വലത്തുവശത്തു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. 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 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2010/01/14 12:31 PM, ശകവർഷം 1931 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

10 ഏകാദശി

12 പ്രദോഷം

21 ഷഷ്ഠി

26 ഏകാദശി

28 പ്രദോഷം

2.2

ഫെബ്രുവരി 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മകരം - കുംഭം, കുംഭസംക്രമം : 2010/02/13 01:30 AM, ശകവർഷം 1931 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

9 ഏകാദശി

11 പ്രദോഷം

20 ഷഷ്ഠി

25 ഏകാദശി

26 പ്രദോഷം

2.3

മാർച്ച് 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കാഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2010/03/14 10:23 PM, ശകവർഷം 1931 ഫാൽഗുനം - 1932 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

11 ഏകാദശി

13 പ്രദോഷം

21 ഷഷ്ഠി

26 ഏകാദശി

27 പ്രദോഷം

2.4

ഏപ്രിൽ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2010/04/14 06:52 AM, ശകവർഷം 1932 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

10 ഏകാദശി

11 പ്രദോഷം

20 ഷഷ്ഠി

26 പ്രദോഷം

2.5

മെയ് 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2010/05/15 03:44 AM, ശകവർഷം 1932 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

9 ഏകാദശി

11 പ്രദോഷം

19 ഷഷ്ഠി

24 ഏകാദശി

25 പ്രദോഷം

2.6

ജൂൺ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2010/06/15 10:20 AM, ശകവർഷം 1932 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

8 ഏകാദശി

10 പ്രഭാഷം

17 ഷഷ്ഠി

22 ഏകാദശി

23 പ്രഭാഷം

2.7

ജൂലൈ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2010/07/16 09:12 PM, ശകവർഷം 1932 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

8 ഏകാദശി

9 പ്രദോഷം

17 ഷഷ്ഠി

21 ഏകാദശി

23 പ്രദോഷം

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കർക്കടകം - 1186 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2010/08/17 05:36 AM, ശകവർഷം 1932 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

6 ഏകാദശി

7 പ്രദോഷം

15 ഷഷ്ഠി

20 ഏകാദശി

21 പ്രദോഷം

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2010/09/17 05:32 AM, ശകവർഷം 1932 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

6 പ്രദോഷം

13 ഷഷ്ഠി

18 ഏകാദശി

20 പ്രദോഷം

2.10

ഒക്ടോബർ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2010/10/17 05:29 PM, ശകവർഷം 1932 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

13 ഷഷ്ഠി

18 ഏകാദശി

20 പ്രദോഷം

2.11

നവംബർ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2010/11/16 05:18 PM, ശകവർഷം 1932 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

2.12

ഡിസംബർ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2010/12/16 07:56 AM, ശകവർഷം 1932 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3 പ്രദോഷം

11 ഷഷ്ഠി

17 ഏകാദശി

18 പ്രദോഷം

31 ഏകാദശി

2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2010)

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

അദ്ധ്യായം 3

ഗ്രഹസൂടങ്ങൾ

Place : Bangalore, Karnataka, India
Latitude : 12°58' N
Longitude : 77°33' E
Standard Time Zone : Indian Standard Time (5.5 hours from UT)

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

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

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സൂടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

3.1

ജനുവരി 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2010/01/14 12:31 PM, ശകവർഷം 1931 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.2

ഫെബ്രുവരി 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മകരം - കുംഭം, കുംഭസംക്രമം : 2010/02/13 01:30 AM, ശകവർഷം 1931 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.3

മാർച്ച് 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2010/03/14 10:23 PM, ശകവർഷം 1931 ഫാൽഗുനം - 1932 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.4

ഏപ്രിൽ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2010/04/14 06:52 AM, ശകവർഷം 1932 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.5

മെയ് 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2010/05/15 03:44 AM, ശകവർഷം 1932 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.6

ജൂൺ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2010/06/15 10:20 AM, ശകവർഷം 1932 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.7

ജൂലൈ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2010/07/16 09:12 PM, ശകവർഷം 1932 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കർക്കടകം - 1186 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2010/08/17 05:36 AM, ശകവർഷം 1932 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2010/09/17 05:32 AM, ശകവർഷം 1932 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.10

ഒക്ടോബർ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 കന്നി - തുലാം, തുലാസംക്രമം : 2010/10/17 05:29 PM, ശകവർഷം 1932 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.11

നവംബർ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2010/11/16 05:18 PM, ശകവർഷം 1932 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.12

ഡിസംബർ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2010/12/16 07:56 AM, ശകവർഷം 1932 മാർഗ്ഗശിരം - പൗഷം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

3.13

2010

(Indian Standard Time /)

സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

തീയതി		യുറാനസ്	നെപ്ച്യൂൺ	പ്ലൂട്ടോ	അയനാംശം	
ഇംഗ്ലീഷ്	മലയാളം					
ജനുവരി	1	ധനു 17	കു 29:23	കു 00:29	ധ 08:58	24° 00' 04"
	16	മകരം 3	29:50	00:58	09:29	24° 00' 06"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം 19	മീ 00:29	കു 01:32	ധ 10:01	24° 00' 08"
	16	കുംഭം 4	01:13	02:06	10:25	24° 00' 10"
മാർച്ച്	1	കുംഭം 17	മീ 01:55	കു 02:35	ധ 10:42	24° 00' 12"
	16	മീനം 2	02:46	03:08	10:56	24° 00' 14"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം 18	മീ 03:41	കു 03:38	ധ 11:03	24° 00' 16"
	16	മേടം 3	04:29	04:02	11:02	24° 00' 18"
മെയ്	1	മേടം 18	മീ 05:14	കു 04:20	ധ 10:55	24° 00' 20"
	16	ഇടവം 2	05:52	04:32	10:41	24° 00' 22"
ജൂൺ	1	ഇടവം 18	മീ 06:23	കു 04:36	ധ 10:21	24° 00' 25"
	16	മിഥുനം 2	06:43	04:32	09:59	24° 00' 27"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം 17	മീ 06:52	കു 04:21	ധ 09:36	24° 00' 29"
	16	മിഥുനം 32	06:50	04:05	09:14	24° 00' 31"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം 16	മീ 06:37	കു 03:42	ധ 08:53	24° 00' 33"
	16	കർക്കടകം 31	06:15	03:19	08:37	24° 00' 35"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം 16	മീ 05:43	കു 02:52	ധ 08:27	24° 00' 37"
	16	ചിങ്ങം 31	05:08	02:30	08:25	24° 00' 39"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി 15	മീ 04:32	കു 02:10	ധ 08:29	24° 00' 41"
	16	കന്നി 30	03:58	01:56	08:41	24° 00' 43"
നവംബർ	1	തുലാം 15	മീ 03:28	കു 01:49	ധ 09:00	24° 00' 46"
	16	തുലാം 30	03:08	01:50	09:24	24° 00' 48"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം 15	മീ 02:58	കു 01:58	ധ 09:52	24° 00' 50"
	16	ധനു 1	03:00	02:13	10:23	24° 00' 52"

അദ്ധ്യായം 4

ലഗ്നങ്ങൾ

Place : Bangalore, Karnataka, India
Latitude : 12°58' N
Longitude : 77°33' E
Standard Time Zone : Indian Standard Time (5.5 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 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2010/01/14 12:31 PM, ശകവർഷം 1931 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.2

ഫെബ്രുവരി 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മകരം - കുമാരം, കംഭസംക്രമം : 2010/02/13 01:30 AM, ശകവർഷം 1931 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.3

മാർച്ച് 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കുമാഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2010/03/14 10:23 PM, ശകവർഷം 1931 ഫാൽഗുനം - 1932 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.4

ഏപ്രിൽ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2010/04/14 06:52 AM, ശകവർഷം 1932 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.5

മെയ് 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2010/05/15 03:44 AM, ശകവർഷം 1932 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.6

ജൂൺ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2010/06/15 10:20 AM, ശകവർഷം 1932 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.7

ജൂലൈ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2010/07/16 09:12 PM, ശകവർഷം 1932 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.8

ഓഗസ്റ്റ് 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1185 കർക്കടകം - 1186 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2010/08/17 05:36 AM, ശകവർഷം 1932 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.9

സെപ്റ്റംബർ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2010/09/17 05:32 AM, ശകവർഷം 1932 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.10

ഒക്ടോബർ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 കന്നി - ഇലാം, ഇലാംസംക്രമം : 2010/10/17 05:29 PM, ശകവർഷം 1932 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.11

നവംബർ 2010

(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2010/11/16 05:18 PM, ശകവർഷം 1932 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

4.12

ഡിസംബർ 2010
(Indian Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1186 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2010/12/16 07:56 AM, ശകവർഷം 1932 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Bangalore, Karnataka, India. അക്ഷാംശം: 12°58' N. രേഖാംശം: 77°33' E.

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

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.