

കേരളപഞ്ചാംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്
ഉമേഷ് പി. എൻ.

2015

For Heidelberg, Germany.

ഉള്ളടക്കം

1 മുഖവുര	5
1.1 ഒന്നാം പതിപ്പ് (2006)	5
1.2 9, 10 പതിപ്പുകൾ (2014, 2015)	6
2 പഞ്ചാംഗം	9
2.1 ജനുവരി	10
2.2 ഫെബ്രുവരി	11
2.3 മാർച്ച്	12
2.4 ഏപ്രിൽ	13
2.5 മെയ്	14
2.6 ജൂൺ	15
2.7 ജൂലൈ	16
2.8 ഓഗസ്റ്റ്	17
2.9 സെപ്റ്റംബർ	18
2.10 ഒക്ടോബർ	19
2.11 നവംബർ	20
2.12 ഡിസംബർ	21
2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2015)	22
3 ഗ്രഹസ്ഫുടങ്ങൾ	23
3.1 ജനുവരി	24
3.2 ഫെബ്രുവരി	25
3.3 മാർച്ച്	26
3.4 ഏപ്രിൽ	27
3.5 മെയ്	28
3.6 ജൂൺ	29
3.7 ജൂലൈ	30
3.8 ഓഗസ്റ്റ്	31
3.9 സെപ്റ്റംബർ	32

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

അദ്ധ്യായം 1

മുഖവുര

1.1 ഒന്നാം പതിപ്പ് (2006)

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

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

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

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

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

കേരളത്തിൽ പ്രചാരത്തിലിരിക്കുന്ന പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ നിന്ന് ഇതിന്റെ വ്യത്യാസങ്ങൾ ഇനിപ്പറയുന്നവയാണ്:

1. ലഗ്നം, സൂര്യോദയാസ്തമയങ്ങൾ, കാലങ്ങൾ മുതലായവ പല സ്ഥലങ്ങളിൽ പലതായതുകൊണ്ട് ഓരോ സ്ഥലത്തെയും പഞ്ചാംഗം പ്രത്യേകം ഗണിച്ചിരിക്കുന്നു.
2. സാധാരണ കലണ്ടറുകളിൽ കാണുന്ന അതിപ്രാചീനമായ “ഉദയാൽപ്പരനാഴിക” സമ്പ്രദായത്തിനു പകരം അതതു സ്ഥലത്തെ പ്രാദേശികഘടികാരസമയം ആണ് ഇതിൽ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ളത്.¹ അതിനാൽ ഉദയസമയം കണ്ടുപിടിച്ച് അതിൽനിന്നും നാഴികവിനാഴികകൾ കൂട്ടി സമയം കണ്ടുപിടിക്കുന്ന വൈഷമ്യം ഉണ്ടാവുകയില്ല. മണൽഘടികാരങ്ങളുടെയും ജലഘടികാരങ്ങളുടെയും കാലം മാറി വാച്ചുകളും ക്ലോക്കുകളും സർവ്വത്ര പ്രായോഗികമായിട്ടും ഈ പഴയ രീതി ഇപ്പോഴും കലണ്ടറുകളിൽ തുടരുന്നതു കൃത്യപൂർവ്വകമല്ല.
3. ഓരോ ദിവസത്തെയും പഞ്ചാംഗം അർദ്ധരാത്രി മുതൽ അർദ്ധരാത്രി വരെയുള്ള കാലയളവിനു കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സൂര്യോദയം മുതൽ സൂര്യോദയം വരെയൊന്നു സാധാരണ പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ കാണുക. ഇങ്ങനെയാണെങ്കിലും, സൂര്യോദയസമയത്തെ നക്ഷത്രം, തിഥി, ലഗ്നം എന്നിവ പ്രത്യേകം ലിപിയിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതുകൊണ്ട് കേരളീയരീതിയിൽ ഈ പഞ്ചാംഗം ഉപയോഗിക്കാൻ വളരെ എളുപ്പമാണ്.

ഈ പഞ്ചാംഗം നിർമ്മിക്കാൻ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ള നിർവ്വചനങ്ങളും സാമാന്യവിവരങ്ങളും എന്റെ കേരളപഞ്ചാംഗഗണനം എന്ന ലേഖനത്തിൽ^[3] വായിക്കാം.

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

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

1.2 9, 10 പതിപ്പുകൾ (2014, 2015)

കഴിഞ്ഞ വർഷങ്ങളിലെ പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ നിന്നു കാര്യമായ വ്യത്യാസങ്ങളൊന്നും ഇക്കൊല്ലം വരുത്തിയിട്ടില്ല.

ഉമേഷ് പി. എൻ.
പ്ലൈസന്റൺ, U.S.A.
ജനുവരി 2015.

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

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

ഓരോ ദിവസത്തിലെയും ചാന്ദ്രനക്ഷത്രങ്ങൾ 1 മുതൽ 23 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. നക്ഷത്രം ഒരു ദിവസത്തിനിടയ്ക്കു മാറുന്ന ദിവസങ്ങളിൽ (ഇവയാണ് അധികവും) ആ രണ്ടു നക്ഷത്രങ്ങളും മാറുന്ന സമയവും (പ്രാദേശിക സ്റ്റാൻഡാർഡ് സമയം) കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സൂര്യോദയസമയത്തെ നക്ഷത്രം *പ്രത്യേക ലിപിയിൽ* സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഉദയാസ്തമയങ്ങൾ 1 മുതൽ 23 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.

37 മുതൽ 50 വരെയുള്ള പേജുകളിൽ ഒരു ദിവസത്തിൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന 12 ലഗ്നങ്ങളും അവ അവസാനിക്കുന്ന സമയങ്ങളും കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ലാഹിരിയുടെ [4] നിർവ്വചനങ്ങളും സ്വന്തം ഗണനക്രിയയും ഉപയോഗിച്ചാണ് ഇവ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ഇവ ഈ പഞ്ചാംഗം ഗണിച്ചിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനു മാത്രമേ ശരിയാവുകയുള്ളൂ.

അദ്ധ്യായം 2

പഞ്ചാംഗം

Place : Heidelberg, Germany
 Latitude : 49°25' N
 Longitude : 8°42' E
 Standard Time Zone : Central European Time (1.0 hours from UT)
 Daylight Time Zone : Central European Summer Time (2.0 hours from UT)

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

2.1

ജനുവരി 2015

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2015/01/14 02:48 PM, ശകവർഷം 1936 പൗഷം - മാഘം

സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

2 പ്രദോഷം

16 ഏകാദശി

18 പ്രദോഷം

25 ഷഷ്ഠി

30 ഏകാദശി

2.2

ഫെബ്രുവരി 2015
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മകരം - കുറുഭം, കുറുഭസംക്രമം : 2015/02/13 03:47 AM, ശകവർഷം 1936 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

1 പ്രഭാഷം

15 ഏകാദശി

16 പ്രഭാഷം

23 ഷഷ്ഠി

2.3

മാർച്ച് 2015

(Central European Time / Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 കുറുഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2015/03/15 12:39 AM, ശകവർഷം 1936 ഫാൽഗുനം - 1937 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

1 ഏകാദശി 2 പ്രദോഷം 16 ഏകാദശി 25 ഷഷ്ഠി 30 ഏകാദശി

2.4

ഏപ്രിൽ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2015/04/14 10:08 AM, ശകവർഷം 1937 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

1 പ്രദോഷം

15 ഏകാദശി

16 പ്രദോഷം

24 ഷഷ്ഠി

29 ഏകാദശി

2.6

ജൂൺ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2015/06/15 01:35 PM, ശകവർഷം 1937 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

12 ഏകാദശി

13 പ്രദോഷം

22 ഷഷ്ഠി

28 ഏകാദശി

29 പ്രദോഷം

2.7

ജൂലൈ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2015/07/17 12:27 AM, ശകവർഷം 1937 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

13 പ്രദോഷം

22 ഷഷ്ഠി

27 ഏകാദശി

28 പ്രദോഷം

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 കർക്കടകം - 1191 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2015/08/17 08:52 AM, ശകവർഷം 1937 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

10 ഏകാദശി
27 പ്രദോഷം

11 പ്രദോഷം

20 ഷഷ്ഠി

21 ഷഷ്ഠി

26 ഏകാദശി

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2015/09/17 08:47 AM, ശകവർഷം 1937 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

8 ഏകാദശി

10 പ്രദോഷം

19 ഷഷ്ഠി

24 ഏകാദശി

25 പ്രദോഷം

2.10

ഒക്ടോബർ 2015

(Central European Summer Time / Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2015/10/17 08:45 PM, ശകവർഷം 1937 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

8 ഏകാദശി

9 പ്രദോഷം

19 ഷഷ്ഠി

23 ഏകാദശി

25 പ്രദോഷം

2.11

നവംബർ 2015

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2015/11/16 07:33 PM, ശകവർഷം 1937 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശിരീഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

6 ഏകാദശി 7 ഏകാദശി 8 പ്രദോഷം 17 ഷഷ്ഠി 22 ഏകാദശി
23 പ്രദോഷം

2.12

ഡിസംബർ 2015

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2015/12/16 10:13 AM, ശകവർഷം 1937 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

6 ഏകാദശി

8 പ്രദോഷം

16 ഷഷ്ഠി

21 ഏകാദശി

2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2015)

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

അദ്ധ്യായം 3

ഗ്രഹസ്ഫുടങ്ങൾ

Place : Heidelberg, Germany
 Latitude : 49°25' N
 Longitude : 8°42' E
 Standard Time Zone : Central European Time (1.0 hours from UT)
 Daylight Time Zone : Central European Summer Time (2.0 hours from UT)

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

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

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സ്ഫുടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

3.1

ജനുവരി 2015
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2015/01/14 02:48 PM, ശകവർഷം 1936 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.2

ഫെബ്രുവരി 2015
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മകരം - കുമാരം, കുമാരസംക്രമം : 2015/02/13 03:47 AM, ശകവർഷം 1936 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.3

മാർച്ച് 2015

(Central European Time / Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ക്യാംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2015/03/15 12:39 AM, ശകവർഷം 1936 ഫാൽഗുനം - 1937 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.4

ഏപ്രിൽ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2015/04/14 10:08 AM, ശകവർഷം 1937 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.5

മെയ് 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2015/05/15 07:00 AM, ശകവർഷം 1937 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം

സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.6

ജൂൺ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2015/06/15 01:35 PM, ശകവർഷം 1937 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.7

ജൂലൈ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2015/07/17 12:27 AM, ശകവർഷം 1937 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 കർക്കടകം - 1191 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2015/08/17 08:52 AM, ശകവർഷം 1937 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2015/09/17 08:47 AM, ശകവർഷം 1937 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം

സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.10

ഒക്ടോബർ 2015

(Central European Summer Time / Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 കന്നി - തുലാം, തുലാസംക്രമം : 2015/10/17 08:45 PM, ശകവർഷം 1937 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.11

നവംബർ 2015

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2015/11/16 07:33 PM, ശകവർഷം 1937 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.12

ഡിസംബർ 2015 (Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2015/12/16 10:13 AM, ശകവർഷം 1937 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.13

2015

(Central European Time / Central European Summer Time)

സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

തീയതി			യുറാനസ്	നെപ്റ്റ്യൂൺ	പ്ലൂട്ടോ	അയനാംശം
ഇംഗ്ലീഷ്	മലയാളം					
ജനുവരി	1	ധനു 17	മീ 18:51	കു 11:13	ധ 18:45	24° 04' 15"
	16	മകരം 2	19:05	11:38	19:16	24° 04' 17"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം 18	മീ 19:31	കു 12:10	ധ 19:48	24° 04' 19"
	16	കുംഭം 4	20:05	12:43	20:14	24° 04' 21"
മാർച്ച്	1	കുംഭം 17	മീ 20:41	കു 13:12	ധ 20:34	24° 04' 23"
	16	മീനം 2	21:28	13:46	20:51	24° 04' 25"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം 18	മീ 22:22	കു 14:20	ധ 21:03	24° 04' 28"
	16	മേടം 3	23:13	14:47	21:07	24° 04' 30"
മെയ്	1	മേടം 18	മീ 24:03	കു 15:10	ധ 21:03	24° 04' 32"
	16	ഇടവം 2	24:49	15:26	20:54	24° 04' 34"
ജൂൺ	1	ഇടവം 18	മീ 25:32	കു 15:36	ധ 20:38	24° 04' 36"
	16	മിഥുനം 2	26:05	15:38	20:19	24° 04' 38"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം 17	മീ 26:28	കു 15:33	ധ 19:57	24° 04' 40"
	16	മിഥുനം 32	26:41	15:21	19:34	24° 04' 42"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം 16	മീ 26:43	കു 15:02	ധ 19:12	24° 04' 44"
	16	കർക്കടകം 31	26:34	14:39	18:54	24° 04' 46"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം 16	മീ 26:13	കു 14:14	ധ 18:40	24° 04' 49"
	16	ചിങ്ങം 31	25:46	13:49	18:32	24° 04' 51"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി 15	മീ 25:12	കു 13:27	ധ 18:32	24° 04' 53"
	16	കന്നി 30	24:36	13:09	18:38	24° 04' 55"
നവംബർ	1	തൂലാം 15	മീ 23:58	കു 12:56	ധ 18:52	24° 04' 57"
	16	തൂലാം 30	23:27	12:51	19:12	24° 04' 59"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം 15	മീ 23:04	കു 12:53	ധ 19:36	24° 05' 01"
	16	ധനു 1	22:51	13:04	20:04	24° 05' 03"

അദ്ധ്യായം 4

ലഗ്നങ്ങൾ

Place : Heidelberg, Germany
Latitude : 49°25' N
Longitude : 8°42' E
Standard Time Zone : Central European Time (1.0 hours from UT)
Daylight Time Zone : Central European Summer Time (2.0 hours from UT)

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

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സമയങ്ങൾ ഉദയലഗ്നത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

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

4.1

ജനുവരി 2015
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2015/01/14 02:48 PM, ശകവർഷം 1936 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.2

ഫെബ്രുവരി 2015
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മകരം - കുറുപ്പം, കുറുപ്പംസംക്രമം : 2015/02/13 03:47 AM, ശകവർഷം 1936 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.3

മാർച്ച് 2015

(Central European Time / Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 കുറും - മീനം, മീനസംക്രമം : 2015/03/15 12:39 AM, ശകവർഷം 1936 ഫാൽഗുനം - 1937 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.4

ഏപ്രിൽ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2015/04/14 10:08 AM, ശകവർഷം 1937 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.5

മെയ് 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2015/05/15 07:00 AM, ശകവർഷം 1937 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.6

ജൂൺ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2015/06/15 01:35 PM, ശകവർഷം 1937 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.7

ജൂലൈ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2015/07/17 12:27 AM, ശകവർഷം 1937 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' 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	1:35A	2:44A	4:22A	6:44A	9:31A	12:16P	2:58P	5:45P	8:21P	10:17P	11:35P	12:34A	
2	18	1:31A	2:40A	4:18A	6:41A	9:28A	12:12P	2:54P	5:42P	8:17P	10:14P	11:31P	12:30A	
3	19	1:28A	2:36A	4:15A	6:37A	9:24A	12:08P	2:49P	5:38P	8:14P	10:10P	11:27P	12:27A	
4	20	1:24A	2:31A	4:11A	6:32A	9:20A	12:04P	2:45P	5:34P	8:10P	10:06P	11:23P	12:23A	
5	21	1:20A	2:28A	4:07A	6:29A	9:16A	12:00P	2:42P	5:30P	8:05P	10:02P	11:19P	12:19A	
6	22	1:15A	2:24A	4:02A	6:25A	9:12A	11:57A	2:38P	5:26P	8:01P	9:58P	11:15P	12:14A	
7	23	1:12A	2:20A	3:59A	6:21A	9:08A	11:52A	2:34P	5:22P	7:58P	9:54P	11:12P	12:11A	
8	24	1:08A	2:16A	3:55A	6:17A	9:04A	11:48A	2:29P	5:18P	7:54P	9:50P	11:07P	12:07A	
9	25	1:04A	2:12A	3:51A	6:13A	9:00A	11:44A	2:26P	5:14P	7:50P	9:46P	11:03P	12:03A	
10	26	1:00A	2:08A	3:47A	6:09A	8:57A	11:41A	2:22P	5:11P	7:45P	9:43P	10:59P	11:59P	12:57A
		മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം
11	27	2:04A	3:43A	6:05A	8:53A	11:37A	2:18P	5:06P	7:42P	9:38P	10:56P	11:55P	12:52A	
12	28	2:00A	3:39A	6:01A	8:48A	11:32A	2:14P	5:02P	7:38P	9:34P	10:52P	11:51P	12:48A	
13	29	1:57A	3:35A	5:58A	8:44A	11:29A	2:10P	4:59P	7:34P	9:30P	10:47P	11:47P	12:44A	
14	30	1:52A	3:31A	5:53A	8:41A	11:25A	2:06P	4:55P	7:30P	9:27P	10:44P	11:44P	12:41A	
15	31	1:48A	3:28A	5:49A	8:37A	11:21A	2:02P	4:51P	7:26P	9:23P	10:40P	11:40P	12:37A	
16	32	1:45A	3:23A	5:45A	8:33A	11:17A	1:59P	4:46P	7:22P	9:18P	10:36P	11:35P	12:32A	
17	1	1:41A	3:19A	5:42A	8:29A	11:13A	1:55P	4:43P	7:18P	9:14P	10:32P	11:31P	12:29A	
18	2	1:37A	3:15A	5:38A	8:25A	11:09A	1:50P	4:39P	7:14P	9:11P	10:28P	11:28P	12:25A	
19	3	1:32A	3:12A	5:33A	8:21A	11:05A	1:46P	4:35P	7:11P	9:07P	10:24P	11:24P	12:21A	
20	4	1:29A	3:08A	5:29A	8:17A	11:01A	1:43P	4:31P	7:07P	9:03P	10:20P	11:20P	12:17A	
21	5	1:25A	3:04A	5:26A	8:14A	10:58A	1:39P	4:28P	7:02P	8:59P	10:16P	11:15P	12:13A	
22	6	1:21A	3:00A	5:22A	8:09A	10:53A	1:35P	4:23P	6:59P	8:55P	10:13P	11:12P	12:09A	
23	7	1:17A	2:56A	5:18A	8:05A	10:49A	1:30P	4:19P	6:55P	8:51P	10:08P	11:08P	12:05A	
24	8	1:13A	2:52A	5:14A	8:01A	10:45A	1:27P	4:15P	6:51P	8:47P	10:04P	11:04P	12:01A	
25	9	1:09A	2:48A	5:10A	7:58A	10:42A	1:23P	4:12P	6:47P	8:44P	10:00P	11:00P	11:58P	
26	10	1:05A	2:45A	5:06A	7:54A	10:38A	1:19P	4:08P	6:43P	8:39P	9:57P	10:56P	11:53P	
27	11	1:01A	2:40A	5:02A	7:49A	10:33A	1:15P	4:03P	6:39P	8:35P	9:53P	10:52P	11:49P	12:58A
		ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം
28	12	2:36A	4:59A	7:45A	10:29A	1:11P	3:59P	6:35P	8:31P	9:48P	10:48P	11:45P	12:54A	
29	13	2:32A	4:54A	7:42A	10:26A	1:07P	3:56P	6:31P	8:28P	9:44P	10:44P	11:42P	12:49A	
30	14	2:29A	4:50A	7:38A	10:22A	1:03P	3:52P	6:28P	8:24P	9:41P	10:41P	11:38P	12:45A	
31	15	2:25A	4:46A	7:34A	10:18A	12:59P	3:48P	6:23P	8:19P	9:37P	10:36P	11:33P	12:42A	

4.8

ഓഗസ്റ്റ് 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1190 കർക്കടകം - 1191 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2015/08/17 08:52 AM, ശകവർഷം 1937 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.9

സെപ്റ്റംബർ 2015

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2015/09/17 08:47 AM, ശകവർഷം 1937 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.10

ഒക്ടോബർ 2015

(Central European Summer Time / Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2015/10/17 08:45 PM, ശകവർഷം 1937 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' 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	3:30A	6:14A	8:56A	11:44A	2:19P	4:15P	5:33P	6:32P	7:29P	8:38P	10:16P	12:39A	
2	16	3:26A	6:10A	8:52A	11:40A	2:15P	4:12P	5:29P	6:29P	7:26P	8:34P	10:13P	12:35A	
3	17	3:22A	6:06A	8:48A	11:36A	2:12P	4:08P	5:25P	6:25P	7:22P	8:30P	10:09P	12:30A	
4	18	3:18A	6:02A	8:44A	11:32A	2:08P	4:04P	5:21P	6:21P	7:18P	8:26P	10:05P	12:27A	
5	19	3:14A	5:59A	8:40A	11:29A	2:04P	4:00P	5:17P	6:17P	7:14P	8:22P	10:01P	12:23A	
6	20	3:11A	5:55A	8:36A	11:25A	1:59P	3:56P	5:14P	6:14P	7:10P	8:18P	9:57P	12:19A	
7	21	3:06A	5:51A	8:32A	11:20A	1:56P	3:52P	5:10P	6:09P	7:06P	8:14P	9:53P	12:15A	
8	22	3:02A	5:46A	8:29A	11:16A	1:52P	3:48P	5:06P	6:05P	7:02P	8:11P	9:49P	12:12A	
9	23	2:59A	5:43A	8:24A	11:13A	1:48P	3:44P	5:01P	6:01P	6:59P	8:06P	9:45P	12:07A	
10	24	2:55A	5:39A	8:20A	11:09A	1:44P	3:41P	4:58P	5:58P	6:55P	8:02P	9:42P	12:03A	
11	25	2:51A	5:35A	8:16A	11:05A	1:40P	3:37P	4:54P	5:54P	6:50P	7:59P	9:37P	11:59P	
12	26	2:47A	5:31A	8:13A	11:00A	1:36P	3:32P	4:50P	5:49P	6:46P	7:55P	9:33P	11:56P	
13	27	2:43A	5:27A	8:09A	10:57A	1:32P	3:29P	4:46P	5:45P	6:43P	7:51P	9:29P	11:52P	
14	28	2:39A	5:23A	8:04A	10:53A	1:29P	3:25P	4:42P	5:42P	6:39P	7:46P	9:26P	11:47P	
15	29	2:35A	5:19A	8:00A	10:49A	1:25P	3:21P	4:38P	5:38P	6:35P	7:43P	9:22P	11:44P	
16	30	2:31A	5:15A	7:57A	10:45A	1:20P	3:17P	4:34P	5:34P	6:31P	7:39P	9:17P	11:40P	
17	31	2:28A	5:12A	7:53A	10:41A	1:16P	3:13P	4:30P	5:29P	6:27P	7:35P	9:14P	11:36P	
18	1	2:23A	5:07A	7:49A	10:37A	1:13P	3:09P	4:27P	5:26P	6:23P	7:31P	9:10P	11:32P	
19	2	2:19A	5:03A	7:44A	10:33A	1:09P	3:05P	4:22P	5:22P	6:19P	7:27P	9:06P	11:28P	
20	3	2:15A	4:59A	7:41A	10:29A	1:05P	3:01P	4:18P	5:18P	6:15P	7:23P	9:02P	11:24P	
21	4	2:12A	4:56A	7:37A	10:26A	1:00P	2:58P	4:14P	5:14P	6:12P	7:19P	8:58P	11:20P	
22	5	2:08A	4:52A	7:33A	10:22A	12:57P	2:53P	4:11P	5:10P	6:07P	7:15P	8:54P	11:16P	
23	6	2:03A	4:47A	7:29A	10:17A	12:53P	2:49P	4:07P	5:06P	6:03P	7:12P	8:50P	11:13P	
24	7	2:00A	4:44A	7:25A	10:14A	12:49P	2:45P	4:02P	5:02P	5:59P	7:07P	8:46P	11:08P	
25	8	1:56A	4:40A	7:21A	10:10A	12:45P	2:42P	3:59P	4:59P	5:56P	7:03P	8:43P	11:04P	
Central European Summer Time ends; Central European Time starts														
25	8	12:56A	3:40A	6:21A	9:10A	11:45A	1:42P	2:59P	3:59P	4:56P	6:03P	7:43P	10:04P	
26	9	12:52A	3:36A	6:17A	9:06A	11:42A	1:38P	2:55P	3:55P	4:52P	5:59P	7:39P	10:00P	
27	10	12:48A	3:32A	6:14A	9:02A	11:37A	1:33P	2:51P	3:50P	4:47P	5:56P	7:34P	9:57P	
28	11	12:44A	3:28A	6:10A	8:58A	11:33A	1:29P	2:47P	3:46P	4:44P	5:52P	7:30P	9:53P	
29	12	12:40A	3:24A	6:05A	8:54A	11:29A	1:26P	2:43P	3:43P	4:40P	5:47P	7:27P	9:48P	
30	13	12:36A	3:20A	6:01A	8:50A	11:26A	1:22P	2:39P	3:39P	4:36P	5:44P	7:23P	9:44P	
31	14	12:32A	3:16A	5:58A	8:46A	11:22A	1:18P	2:35P	3:35P	4:32P	5:40P	7:19P	9:41P	

4.11

നവംബർ 2015

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2015/11/16 07:33 PM, ശകവർഷം 1937 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' 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	12:29A	3:13A	5:54A	8:43A	11:17A	1:14P	2:31P	3:30P	4:28P	5:36P	7:14P	9:37P	
2	16	12:24A	3:08A	5:50A	8:38A	11:14A	1:10P	2:28P	3:27P	4:24P	5:32P	7:11P	9:33P	
3	17	12:20A	3:04A	5:45A	8:34A	11:10A	1:06P	2:23P	3:23P	4:20P	5:29P	7:07P	9:29P	
4	18	12:16A	3:00A	5:42A	8:30A	11:06A	1:02P	2:19P	3:19P	4:16P	5:24P	7:03P	9:25P	
5	19	12:13A	2:57A	5:38A	8:27A	11:02A	12:59P	2:15P	3:15P	4:13P	5:20P	6:59P	9:21P	
6	20	12:09A	2:53A	5:34A	8:23A	10:58A	12:54P	2:12P	3:11P	4:08P	5:16P	6:55P	9:17P	
7	21	12:04A	2:49A	5:30A	8:18A	10:54A	12:50P	2:08P	3:07P	4:04P	5:13P	6:51P	9:14P	
8	22	12:00A	2:44A	5:27A	8:14A	10:50A	12:46P	2:04P	3:03P	4:00P	5:09P	6:47P	9:10P	11:57P
		ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം
9	23	2:41A	5:22A	8:11A	10:46A	12:43P	1:59P	2:59P	3:57P	5:04P	6:44P	9:05P	11:53P	
10	24	2:37A	5:18A	8:07A	10:43A	12:39P	1:56P	2:56P	3:53P	5:00P	6:40P	9:01P	11:49P	
11	25	2:33A	5:14A	8:03A	10:38A	12:35P	1:52P	2:52P	3:48P	4:57P	6:35P	8:58P	11:44P	
12	26	2:29A	5:11A	7:59A	10:34A	12:30P	1:48P	2:47P	3:44P	4:53P	6:31P	8:54P	11:41P	
13	27	2:25A	5:07A	7:55A	10:30A	12:27P	1:44P	2:44P	3:41P	4:49P	6:28P	8:50P	11:37P	
14	28	2:21A	5:02A	7:51A	10:27A	12:23P	1:40P	2:40P	3:37P	4:44P	6:24P	8:45P	11:33P	
15	29	2:17A	4:59A	7:47A	10:23A	12:19P	1:36P	2:36P	3:33P	4:41P	6:20P	8:42P	11:29P	
16	30	2:14A	4:55A	7:44A	10:18A	12:15P	1:32P	2:32P	3:29P	4:37P	6:15P	8:38P	11:26P	
17	1	2:10A	4:51A	7:39A	10:14A	12:11P	1:29P	2:28P	3:25P	4:33P	6:12P	8:34P	11:21P	
18	2	2:05A	4:47A	7:35A	10:11A	12:07P	1:25P	2:24P	3:21P	4:29P	6:08P	8:30P	11:17P	
19	3	2:01A	4:43A	7:31A	10:07A	12:03P	1:20P	2:20P	3:17P	4:25P	6:04P	8:26P	11:14P	
20	4	1:58A	4:39A	7:28A	10:03A	11:59A	1:16P	2:16P	3:14P	4:21P	6:00P	8:22P	11:10P	
21	5	1:54A	4:35A	7:24A	9:59A	11:56A	1:13P	2:13P	3:10P	4:17P	5:56P	8:18P	11:06P	
22	6	1:50A	4:31A	7:19A	9:55A	11:51A	1:09P	2:08P	3:05P	4:14P	5:52P	8:14P	11:01P	
23	7	1:45A	4:28A	7:15A	9:51A	11:47A	1:05P	2:04P	3:01P	4:10P	5:48P	8:11P	10:58P	
24	8	1:42A	4:23A	7:12A	9:47A	11:44A	1:00P	2:00P	2:58P	4:05P	5:44P	8:06P	10:54P	
25	9	1:38A	4:19A	7:08A	9:44A	11:40A	12:57P	1:57P	2:54P	4:01P	5:41P	8:02P	10:50P	
26	10	1:34A	4:15A	7:04A	9:40A	11:36A	12:53P	1:53P	2:50P	3:58P	5:37P	7:59P	10:46P	
27	11	1:30A	4:12A	7:00A	9:35A	11:31A	12:49P	1:48P	2:45P	3:54P	5:32P	7:55P	10:42P	
28	12	1:26A	4:08A	6:56A	9:31A	11:28A	12:45P	1:44P	2:42P	3:50P	5:29P	7:51P	10:38P	
29	13	1:22A	4:03A	6:52A	9:28A	11:24A	12:41P	1:41P	2:38P	3:45P	5:25P	7:46P	10:34P	
30	14	1:18A	3:59A	6:48A	9:24A	11:20A	12:37P	1:37P	2:34P	3:42P	5:21P	7:43P	10:30P	

4.12

ഡിസംബർ 2015

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1191 വ്യതികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2015/12/16 10:13 AM, ശകവർഷം 1937 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

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.