

കേരളപഞ്ചാംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്
ഉമേഷ് നായർ

2008

For Heidelberg, Germany.

ഉള്ളടക്കം

1	മുഖവുര	5
2	പഞ്ചാംഗം	9
2.1	ജനവരി	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 (2008)	22
3	ഗ്രഹസ്ഥിതികൾ	23
3.1	ജനവരി	24
3.2	ഫെബ്രുവരി	25
3.3	മാർച്ച്	26
3.4	ഏപ്രിൽ	27
3.5	മെയ്	28
3.6	ജൂൺ	29
3.7	ജൂലൈ	30
3.8	ഓഗസ്റ്റ്	31
3.9	സെപ്റ്റംബർ	32
3.10	ഒക്ടോബർ	33
3.11	നവംബർ	34

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

അദ്ധ്യായം 1

മുഖവുര

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

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

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

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

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

കേരളത്തിൽ പ്രചാരത്തിലിരിക്കുന്ന പഞ്ചാംഗങ്ങളിൽ നിന്ന് ഇതിന്റെ വ്യത്യാസങ്ങൾ ഇനിപ്പറയുന്നവയാണ്:

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

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

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

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

ഉമേഷ് നായർ
പോർട്ട്‌ലാൻഡ്, U.S.A.
ഡിസംബർ 2004.²

¹Daylight savings time ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലെ കലണ്ടറുകളിൽ അതും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. സമയം മാറുന്ന ദിവസം രണ്ടു സമയഗണനത്തിലും കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.
²2006, 2007, 2008 എന്നീ വർഷങ്ങളിൽ ചില തെറ്റുതിരുത്തലുകളൊഴിച്ചാൽ കാര്യമായ വ്യത്യാസമൊന്നും വരുത്തിയിട്ടില്ല.

ഓരോ ദിവസത്തിന്റെയും തുടക്കത്തിലുള്ള (പ്രാദേശിക സ്റ്റാൻഡാർഡ് സമയം) നിരയനഗ്രഹ സ്പെട്രങ്ങൾ 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 - ഇം. : ഇംഗ്ലീഷ് തീയതി
 തീയതി - മ. : മലയാളം (കൊല്ലവർഷ) തീയതി
 തീയതി - ശ. : ശകവർഷത്തീയതി
 ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാരം)
 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 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2008/01/14 07:42 PM, ശകവർഷം 1929 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

14 ഷഷ്ഠി

18 ഏകാദശി

20 പ്രദോഷം

2.2

ഫെബ്രുവരി 2008
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മകരം - കുമാരം, കുംഭംസംക്രമം : 2008/02/13 08:41 AM, ശകവർഷം 1929 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	വെള്ളി	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	8:32P	▼ ദശമി	8:03A 5:14P 11:30A 12:39P
2	19	13	ശനി	തൃക്കേട്ട/മൂലം	11:03P	▼ ദശമി/▼ ഏകാദശി	12:13A 8:02A 5:16P 10:20A 11:29A
3	20	14	ഞായർ	മൂലം		▼ ഏകാദശി/▼ ദ്വാദശി	2:12A 8:00A 5:17P 4:08P 5:17P
4	21	15	തിങ്കൾ	മൂലം/പുരാടം	1:06A	▼ ദ്വാദശി/▼ ത്രയോദശി	3:42A 7:59A 5:19P 9:09A 10:19A
5	22	16	ചൊവ്വ	പുരാടം/ഉത്രാടം	2:38A	▼ ത്രയോദശി/▼ ചതുർദശി	4:38A 7:57A 5:21P 3:00P 4:10P
6	23	17	ബുധൻ	ഉത്രാടം/തിരുവോണം	3:35A	▼ ചതുർദശി/● അമാവാസി	4:59A 7:56A 5:22P 12:39P 1:50P
7	24	18	വ്യാഴം	തിരുവോണം/അവിട്ടം	3:59A	● അമാവാസി/△ പ്രഥമ	4:45A 7:54A 5:24P 1:50P 3:02P
8	25	19	വെള്ളി	അവിട്ടം/ചതയം	3:54A	△ പ്രഥമ/△ ദ്വിതീയ	4:01A 7:53A 5:26P 11:28A 12:39P
9	26	20	ശനി	ചതയം/പുരുഷ്യാതി	3:23A	△ ദ്വിതീയ/△ തൃതീയ	2:52A 7:51A 5:28P 10:15A 11:27A
10	27	21	ഞായർ	പുരുഷ്യാതി/ഉത്തുട്ടാതി	2:33A	△ തൃതീയ/△ ചതുർത്ഥി	1:23A 7:50A 5:29P 4:17P 5:29P
						△ ചതുർത്ഥി/△ പഞ്ചമി	11:39P
11	28	22	തിങ്കൾ	ഉത്തുട്ടാതി/രേവതി	1:29A	△ പഞ്ചമി/△ ഷഷ്ഠി	9:44P 7:48A 5:31P 9:01A 10:14A
12	29	23	ചൊവ്വ	രേവതി/അശ്വതി	12:14A	△ ഷഷ്ഠി/△ സപ്തമി	7:43P 7:46A 5:33P 3:06P 4:19P
				അശ്വതി/ഭരണി	10:55P		
13	1	24	ബുധൻ	ഭരണി/കാർത്തിക	9:31P	△ സപ്തമി/△ അഷ്ടമി	5:38P 7:44A 5:34P 12:39P 1:53P
14	2	25	വ്യാഴം	കാർത്തിക/രോഹിണി	8:07P	△ അഷ്ടമി/△ നവമി	3:32P 7:43A 5:36P 1:54P 3:08P
15	3	26	വെള്ളി	രോഹിണി/മകയിരം	6:44P	△ നവമി/△ ദശമി	1:28P 7:41A 5:38P 11:25A 12:39P
16	4	27	ശനി	മകയിരം/തിരുവാതിര	5:27P	△ ദശമി/△ ഏകാദശി	11:27A 7:39A 5:39P 10:09A 11:24A
17	5	28	ഞായർ	തിരുവാതിര/പുണർതം	4:15P	△ ഏകാദശി/△ ദ്വാദശി	9:31A 7:37A 5:41P 4:26P 5:41P
18	6	29	തിങ്കൾ	പുണർതം/പുയം	3:16P	△ ദ്വാദശി/△ ത്രയോദശി	7:47A 7:35A 5:43P 8:51A 10:07A
19	7	30	ചൊവ്വ	പുയം/ആയില്യം	2:35P	△ ത്രയോദശി/△ ചതുർദശി	6:19A 7:34A 5:45P 3:12P 4:28P
20	8	1	ബുധൻ	ആയില്യം/മകം	2:15P	△ ചതുർദശി/○ പൗർണ്ണമി	5:11A 7:32A 5:46P 12:39P 1:56P
21	9	2	വ്യാഴം	മകം/പുരം	2:23P	○ പൗർണ്ണമി/▼ പ്രഥമ	4:29A 7:30A 5:48P 1:56P 3:13P
22	10	3	വെള്ളി	പുരം/ഉത്രം	3:03P	▼ പ്രഥമ/▼ ദ്വിതീയ	4:19A 7:28A 5:50P 11:21A 12:39P
23	11	4	ശനി	ഉത്രം/അത്തം	4:16P	▼ ദ്വിതീയ/▼ തൃതീയ	4:43A 7:26A 5:51P 10:02A 11:20A
24	12	5	ഞായർ	അത്തം/ചിത്തിര	6:03P	▼ തൃതീയ/▼ ചതുർത്ഥി	5:42A 7:24A 5:53P 4:34P 5:53P
25	13	6	തിങ്കൾ	ചിത്തിര/ചോതി	8:20P	▼ ചതുർത്ഥി/▼ പഞ്ചമി	7:14A 7:22A 5:55P 8:41A 10:00A
26	14	7	ചൊവ്വ	ചോതി/വിശാഖം	10:59P	▼ പഞ്ചമി/▼ ഷഷ്ഠി	9:14A 7:20A 5:56P 3:17P 4:37P
27	15	8	ബുധൻ	വിശാഖം		▼ ഷഷ്ഠി/▼ സപ്തമി	11:32A 7:18A 5:58P 12:38P 1:58P
28	16	9	വ്യാഴം	വിശാഖം/അനിഴം	1:52A	▼ സപ്തമി/▼ അഷ്ടമി	2:00P 7:16A 6:00P 1:58P 3:19P
29	17	10	വെള്ളി	അനിഴം/തൃക്കേട്ട	4:47A	▼ അഷ്ടമി/▼ നവമി	4:25P 7:14A 6:01P 11:17A 12:38P

2 ഏകാദശി

4 പ്രദോഷം

12 ഷഷ്ഠി

17 ഏകാദശി

18 പ്രദോഷം

2.3

മാർച്ച് 2008

(Central European Time / Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2008/03/14 05:34 AM, ശകവർഷം 1929 ഫാൽഗുനം - 1930 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

12 ഷഷ്ഠി

17 ഏകാദശി

19 പ്രദോഷം

2.4

ഏപ്രിൽ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2008/04/13 03:04 PM, ശകവർഷം 1930 ചൈത്രം - വൈശാഖം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

2 ഏകാദശി

3 പ്രദോഷം

11 ഷഷ്ഠി

16 ഏകാദശി

17 പ്രദോഷം

2.5

മെയ് 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2008/05/14 11:56 AM, ശകവർഷം 1930 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

1 ഏകാദശി
31 ഏകാദശി

3 പ്രദോഷം

10 ഷഷ്ഠി

15 ഏകാദശി

17 പ്രദോഷം

2.7

ജൂലൈ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2008/07/16 05:24 AM, ശകവർഷം 1930 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

8 ഷഷ്ഠി

13 ഏകാദശി

15 പ്രദോഷം

28 ഏകാദശി

29 പ്രദോഷം

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2008
(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 കർക്കടകം - 1184 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2008/08/16 01:48 PM, ശകവർഷം 1930 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

7 ഷഷ്ഠി

12 ഏകാദശി

13 പ്രദോഷം

28 പ്രദോഷം

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2008/09/16 01:44 PM, ശകവർഷം 1930 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

5 ഷഷ്ഠി

11 ഏകാദശി

12 പ്രദോഷം

25 ഏകാദശി

26 പ്രദോഷം

2.10

ഒക്ടോബർ 2008

(Central European Summer Time / Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2008/10/17 01:41 AM, ശകവർഷം 1930 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

5 ഷഷ്ഠി

10 ഏകാദശി

12 പ്രദോഷം

24 ഏകാദശി

26 പ്രദോഷം

2.11

നവംബർ 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2008/11/16 12:29 AM, ശകവർഷം 1930 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4 ഷഷ്ഠി

9 ഏകാദശി

10 പ്രദോഷം

23 ഏകാദശി

24 പ്രദോഷം

2.12

ഡിസംബർ 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2008/12/15 03:08 PM, ശകവർഷം 1930 മാർഗ്ഗശിരീഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3 ഷഷ്ഠി

4 ഷഷ്ഠി

10 പ്രദോഷം

22 ഏകാദശി

24 പ്രദോഷം

2.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2008)

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

അദ്ധ്യായം 3

ഗ്രഹസൂടങ്ങൾ

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

ആഴ്ച : ആഴ്ച (വാറം)

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

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സൂടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

3.1

ജനുവരി 2008
(Central European Time)

കൊല്ലുവർഷം 1183 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2008/01/14 07:42 PM, ശകവർഷം 1929 പൗഷം - മാഘം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.2

ഫെബ്രുവരി 2008
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മകരം - കാര്യം, കാര്യസംക്രമം : 2008/02/13 08:41 AM, ശകവർഷം 1929 മാഘം - ഫാൽഗുനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.3

മാർച്ച് 2008

(Central European Time / Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2008/03/14 05:34 AM, ശകവർഷം 1929 ഫാൽഗുനം - 1930 ചൈത്രം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.4

ഏപ്രിൽ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2008/04/13 03:04 PM, ശകവർഷം 1930 ചൈത്രം - വൈശാഖം

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

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

3.5

മെയ് 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2008/05/14 11:56 AM, ശകവർഷം 1930 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.6

ജൂൺ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2008/06/14 06:32 PM, ശകവർഷം 1930 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.7

ജൂലൈ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2008/07/16 05:24 AM, ശകവർഷം 1930 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 കർക്കടകം - 1184 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2008/08/16 01:48 PM, ശകവർഷം 1930 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2008/09/16 01:44 PM, ശകവർഷം 1930 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം

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

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

3.10

ഒക്ടോബർ 2008

(Central European Summer Time / Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2008/10/17 01:41 AM, ശകവർഷം 1930 ആശ്വിനം - കാർത്തികം

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

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

3.11

നവംബർ 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2008/11/16 12:29 AM, ശകവർഷം 1930 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശിരീഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.12

ഡിസംബർ 2008 (Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2008/12/15 03:08 PM, ശകവർഷം 1930 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

3.13

2008

(Central European Time / Central European Summer Time)

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

തീയതി		യുറാനസ്		നെപ്ചൂൺ		പ്ലൂട്ടോ		അയനാംശം		
ഇംഗ്ലീഷ്	മലയാളം									
ജനുവരി	1	ധനു	16	കു	21:41	മ	26:12	ധ	04:50	23° 58' 23"
	16	മകരം	2		22:13		26:42		05:22	23° 58' 25"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം	18	കു	22:56	മ	27:17	ധ	05:53	23° 58' 27"
	16	കുംഭം	4		23:43		27:51		06:17	23° 58' 29"
മാർച്ച്	1	കുംഭം	18	കു	24:30	മ	28:22	ധ	06:34	23° 58' 31"
	16	മീനം	3		25:21		28:54		06:45	23° 58' 33"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം	19	കു	26:15	മ	29:23	ധ	06:50	23° 58' 36"
	16	മേടം	3		27:02		29:45		06:47	23° 58' 38"
മെയ്	1	മേടം	18	കു	27:42	കു	00:01	ധ	06:37	23° 58' 40"
	16	ഇടവം	3		28:16		00:09		06:21	23° 58' 42"
ജൂൺ	1	ഇടവം	19	കു	28:42	കു	00:11	ധ	06:00	23° 58' 44"
	16	മിഥുനം	2		28:55		00:04		05:37	23° 58' 46"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം	17	കു	28:58	മ	29:52	ധ	05:14	23° 58' 48"
	16	കർക്കടകം	1		28:50		29:33		04:52	23° 58' 50"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം	17	കു	28:30	മ	29:10	ധ	04:32	23° 58' 52"
	16	ചിങ്ങം	1		28:03		28:46		04:18	23° 58' 55"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം	17	കു	27:28	മ	28:20	ധ	04:10	23° 58' 57"
	16	കന്നി	1		26:53		27:58		04:10	23° 58' 59"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി	16	കു	26:18	മ	27:41	ധ	04:17	23° 59' 01"
	16	കന്നി	31		25:46		27:29		04:31	23° 59' 03"
നവംബർ	1	തുലാം	16	കു	25:21	മ	27:24	ധ	04:53	23° 59' 05"
	16	വൃശ്ചികം	1		25:07		27:27		05:19	23° 59' 07"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം	16	കു	25:03	മ	27:38	ധ	05:49	23° 59' 09"
	16	ധനു	1		25:11		27:56		06:21	23° 59' 11"

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 അർദ്ധരാത്രിയും 1 A.M.-നും ഇടയ്ക്കു ലഗ്നം മാറുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതു തലേ ദിവസത്തിലെ അവസാനത്തെ ലഗ്നമായാവും കൊടുത്തിരിക്കുക.

4.1

ജനുവരി 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2008/01/14 07:42 PM, ശകവർഷം 1929 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	16	1:54A	4:42A	7:17A	9:14A	10:31A	11:31A	12:29P	1:36P	3:14P	5:37P	8:24P	11:08P	
2	17	1:49A	4:38A	7:14A	9:10A	10:28A	11:27A	12:24P	1:32P	3:11P	5:32P	8:20P	11:04P	
3	18	1:45A	4:34A	7:10A	9:06A	10:24A	11:23A	12:20P	1:29P	3:07P	5:29P	8:16P	11:00P	
4	19	1:42A	4:30A	7:06A	9:02A	10:19A	11:19A	12:16P	1:24P	3:03P	5:25P	8:13P	10:57P	
5	20	1:38A	4:27A	7:01A	8:59A	10:15A	11:15A	12:13P	1:20P	2:59P	5:21P	8:08P	10:53P	
6	21	1:34A	4:22A	6:58A	8:55A	10:12A	11:12A	12:09P	1:16P	2:55P	5:17P	8:04P	10:48P	
7	22	1:30A	4:18A	6:54A	8:50A	10:08A	11:08A	12:04P	1:13P	2:51P	5:14P	8:00P	10:44P	
8	23	1:26A	4:14A	6:50A	8:46A	10:04A	11:03A	12:00P	1:09P	2:47P	5:09P	7:57P	10:41P	
9	24	1:22A	4:11A	6:46A	8:43A	10:00A	10:59A	11:57A	1:04P	2:44P	5:05P	7:53P	10:37P	
10	25	1:18A	4:07A	6:43A	8:39A	9:56A	10:56A	11:53A	1:00P	2:40P	5:01P	7:48P	10:33P	
11	26	1:14A	4:02A	6:38A	8:35A	9:52A	10:52A	11:49A	12:57P	2:35P	4:58P	7:44P	10:29P	
12	27	1:11A	3:59A	6:34A	8:30A	9:48A	10:48A	11:44A	12:53P	2:31P	4:54P	7:41P	10:25P	
13	28	1:06A	3:55A	6:30A	8:27A	9:44A	10:44A	11:41A	12:49P	2:28P	4:49P	7:37P	10:21P	
14	29	1:02A	3:51A	6:27A	8:23A	9:41A	10:40A	11:37A	12:45P	2:24P	4:45P	7:33P	10:17P	
15	1	12:59A	3:47A	6:23A	8:19A	9:36A	10:36A	11:33A	12:41P	2:20P	4:42P	7:29P	10:14P	
16	2	12:55A	3:43A	6:18A	8:15A	9:32A	10:32A	11:29A	12:37P	2:15P	4:38P	7:25P	10:09P	
17	3	12:51A	3:39A	6:14A	8:11A	9:29A	10:29A	11:26A	12:33P	2:12P	4:34P	7:21P	10:05P	
18	4	12:46A	3:35A	6:11A	8:07A	9:25A	10:24A	11:21A	12:29P	2:08P	4:29P	7:17P	10:01P	
19	5	12:43A	3:31A	6:07A	8:03A	9:21A	10:20A	11:17A	12:26P	2:04P	4:26P	7:14P	9:58P	
20	6	12:39A	3:28A	6:03A	7:59A	9:16A	10:16A	11:14A	12:21P	2:00P	4:22P	7:10P	9:54P	
21	7	12:35A	3:23A	5:59A	7:56A	9:13A	10:13A	11:10A	12:17P	1:56P	4:18P	7:05P	9:49P	
22	8	12:31A	3:19A	5:55A	7:51A	9:09A	10:09A	11:06A	12:14P	1:52P	4:14P	7:01P	9:45P	
23	9	12:27A	3:15A	5:51A	7:47A	9:05A	10:04A	11:01A	12:10P	1:48P	4:10P	6:58P	9:42P	
24	10	12:23A	3:12A	5:47A	7:44A	9:01A	10:00A	10:58A	12:06P	1:44P	4:06P	6:54P	9:38P	
25	11	12:19A	3:08A	5:44A	7:40A	8:57A	9:57A	10:54A	12:01P	1:41P	4:02P	6:50P	9:34P	
26	12	12:15A	3:04A	5:39A	7:36A	8:53A	9:53A	10:50A	11:58A	1:36P	3:59P	6:45P	9:29P	
27	13	12:12A	2:59A	5:35A	7:31A	8:49A	9:49A	10:46A	11:54A	1:32P	3:55P	6:42P	9:26P	
28	14	12:07A	2:56A	5:31A	7:28A	8:45A	9:44A	10:42A	11:50A	1:29P	3:50P	6:38P	9:22P	
29	15	12:03A	2:52A	5:28A	7:24A	8:42A	9:41A	10:38A	11:46A	1:25P	3:46P	6:34P	9:18P	
30	16	12:00A	2:48A	5:24A	7:20A	8:37A	9:37A	10:34A	11:42A	1:21P	3:43P	6:30P	9:14P	11:56P
		തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം
31	17	2:44A	5:19A	7:16A	8:33A	9:33A	10:30A	11:38A	1:16P	3:39P	6:26P	9:10P	11:52P	

4.2

ഫെബ്രുവരി 2008
(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മകരം - കുമാരം, കാലസംക്രമം : 2008/02/13 08:41 AM, ശകവർഷം 1929 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
		ഇലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുമാരം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	ഇലാം
1	18	2:40A	5:15A	7:13A	8:29A	9:29A	10:27A	11:34A	1:13P	3:35P	6:22P	9:06P	11:47P	
2	19	2:36A	5:12A	7:08A	8:26A	9:25A	10:22A	11:30A	1:09P	3:30P	6:18P	9:02P	11:44P	
3	20	2:32A	5:08A	7:04A	8:22A	9:21A	10:18A	11:27A	1:05P	3:27P	6:14P	8:59P	11:40P	
4	21	2:29A	5:04A	7:00A	8:17A	9:17A	10:14A	11:22A	1:01P	3:23P	6:11P	8:55P	11:36P	
5	22	2:25A	4:59A	6:57A	8:14A	9:14A	10:11A	11:18A	12:58P	3:19P	6:06P	8:51P	11:32P	
6	23	2:20A	4:56A	6:53A	8:10A	9:10A	10:07A	11:14A	12:53P	3:15P	6:02P	8:46P	11:29P	
7	24	2:16A	4:52A	6:48A	8:06A	9:05A	10:02A	11:11A	12:49P	3:12P	5:59P	8:43P	11:24P	
8	25	2:13A	4:48A	6:44A	8:02A	9:01A	9:59A	11:07A	12:45P	3:07P	5:55P	8:39P	11:20P	
9	26	2:09A	4:44A	6:41A	7:58A	8:58A	9:55A	11:02A	12:42P	3:03P	5:51P	8:35P	11:16P	
10	27	2:05A	4:41A	6:37A	7:54A	8:54A	9:51A	10:59A	12:38P	2:59P	5:46P	8:31P	11:13P	
11	28	2:00A	4:36A	6:33A	7:50A	8:50A	9:47A	10:55A	12:33P	2:56P	5:43P	8:27P	11:09P	
12	29	1:57A	4:32A	6:29A	7:46A	8:46A	9:43A	10:51A	12:29P	2:52P	5:39P	8:23P	11:04P	
13	1	1:53A	4:29A	6:25A	7:43A	8:42A	9:39A	10:47A	12:26P	2:47P	5:35P	8:19P	11:00P	
14	2	1:49A	4:25A	6:21A	7:39A	8:38A	9:35A	10:43A	12:22P	2:44P	5:31P	8:15P	10:57P	
15	3	1:45A	4:21A	6:17A	7:34A	8:34A	9:31A	10:39A	12:18P	2:40P	5:27P	8:12P	10:53P	
16	4	1:41A	4:16A	6:14A	7:30A	8:30A	9:28A	10:35A	12:14P	2:36P	5:23P	8:07P	10:49P	
17	5	1:37A	4:13A	6:09A	7:27A	8:27A	9:23A	10:31A	12:10P	2:32P	5:19P	8:03P	10:44P	
18	6	1:33A	4:09A	6:05A	7:23A	8:22A	9:19A	10:28A	12:06P	2:28P	5:15P	7:59P	10:41P	
19	7	1:29A	4:05A	6:01A	7:19A	8:18A	9:15A	10:24A	12:02P	2:24P	5:12P	7:56P	10:37P	
20	8	1:26A	4:01A	5:58A	7:14A	8:14A	9:12A	10:19A	11:59A	2:20P	5:08P	7:52P	10:33P	
21	9	1:21A	3:57A	5:54A	7:11A	8:11A	9:08A	10:15A	11:54A	2:16P	5:03P	7:47P	10:29P	
22	10	1:17A	3:53A	5:49A	7:07A	8:07A	9:04A	10:12A	11:50A	2:13P	4:59P	7:44P	10:25P	
23	11	1:14A	3:49A	5:45A	7:03A	8:02A	8:59A	10:08A	11:46A	2:08P	4:56P	7:40P	10:21P	
24	12	1:10A	3:45A	5:42A	6:59A	7:59A	8:56A	10:04A	11:43A	2:04P	4:52P	7:36P	10:17P	
25	13	1:06A	3:42A	5:38A	6:55A	7:55A	8:52A	9:59A	11:39A	2:00P	4:48P	7:32P	10:14P	
26	14	1:01A	3:37A	5:34A	6:51A	7:51A	8:48A	9:56A	11:34A	1:57P	4:44P	7:28P	10:10P	
27	15	12:58A	3:33A	5:29A	6:47A	7:47A	8:44A	9:52A	11:30A	1:53P	4:40P	7:24P	10:05P	
28	16	12:54A	3:29A	5:26A	6:44A	7:43A	8:40A	9:48A	11:27A	1:48P	4:36P	7:20P	10:01P	
29	17	12:50A	3:26A	5:22A	6:40A	7:39A	8:36A	9:44A	11:23A	1:44P	4:32P	7:16P	9:58P	

4.3

മാർച്ച് 2008

(Central European Time / Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2008/03/14 05:34 AM, ശകവർഷം 1929 ഫാൽഗുണം - 1930 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	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം
1	18	12:46A	3:22A	5:18A	6:35A	7:35A	8:32A	9:40A	11:19A	1:41P	4:29P	7:13P	9:54P	
2	19	12:43A	3:17A	5:14A	6:31A	7:31A	8:29A	9:36A	11:14A	1:37P	4:24P	7:08P	9:50P	
3	20	12:38A	3:14A	5:11A	6:28A	7:28A	8:25A	9:32A	11:11A	1:33P	4:20P	7:04P	9:45P	
4	21	12:34A	3:10A	5:06A	6:24A	7:23A	8:20A	9:29A	11:07A	1:29P	4:16P	7:00P	9:42P	
5	22	12:30A	3:06A	5:02A	6:20A	7:19A	8:16A	9:25A	11:03A	1:25P	4:13P	6:57P	9:38P	
6	23	12:27A	3:02A	4:59A	6:15A	7:15A	8:13A	9:20A	10:59A	1:21P	4:09P	6:53P	9:34P	
7	24	12:23A	2:58A	4:55A	6:12A	7:12A	8:09A	9:16A	10:56A	1:17P	4:04P	6:49P	9:30P	
8	25	12:18A	2:54A	4:51A	6:08A	7:08A	8:05A	9:13A	10:51A	1:14P	4:00P	6:44P	9:27P	
9	26	12:14A	2:50A	4:46A	6:04A	7:03A	8:00A	9:09A	10:47A	1:10P	3:57P	6:41P	9:22P	
10	27	12:11A	2:46A	4:43A	6:00A	6:59A	7:57A	9:05A	10:44A	1:05P	3:53P	6:37P	9:18P	
11	28	12:07A	2:43A	4:39A	5:56A	6:56A	7:53A	9:00A	10:40A	1:01P	3:49P	6:33P	9:14P	
12	29	12:03A	2:39A	4:35A	5:52A	6:52A	7:49A	8:57A	10:36A	12:58P	3:44P	6:29P	9:11P	11:59P
		വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.
13	30	2:34A	4:31A	5:48A	6:48A	7:45A	8:53A	10:31A	12:54P	3:41P	6:25P	9:07P	11:55P	
14	1	2:30A	4:27A	5:44A	6:44A	7:41A	8:49A	10:28A	12:50P	3:37P	6:21P	9:02P	11:51P	
15	2	2:27A	4:23A	5:41A	6:40A	7:37A	8:45A	10:24A	12:45P	3:33P	6:17P	8:59P	11:47P	
16	3	2:23A	4:19A	5:37A	6:36A	7:33A	8:41A	10:20A	12:42P	3:29P	6:14P	8:55P	11:44P	
17	4	2:19A	4:15A	5:32A	6:32A	7:29A	8:37A	10:16A	12:38P	3:25P	6:10P	8:51P	11:39P	
18	5	2:14A	4:12A	5:29A	6:29A	7:26A	8:33A	10:12A	12:34P	3:21P	6:05P	8:47P	11:35P	
19	6	2:11A	4:07A	5:25A	6:25A	7:21A	8:29A	10:08A	12:30P	3:17P	6:01P	8:43P	11:31P	
20	7	2:07A	4:03A	5:21A	6:20A	7:17A	8:26A	10:04A	12:26P	3:14P	5:58P	8:39P	11:28P	
21	8	2:03A	3:59A	5:17A	6:16A	7:14A	8:22A	10:00A	12:22P	3:10P	5:54P	8:35P	11:24P	
22	9	1:59A	3:56A	5:13A	6:13A	7:10A	8:17A	9:57A	12:18P	3:06P	5:50P	8:31P	11:19P	
23	10	1:55A	3:52A	5:09A	6:09A	7:06A	8:14A	9:52A	12:14P	3:01P	5:45P	8:28P	11:15P	
24	11	1:51A	3:47A	5:05A	6:05A	7:02A	8:10A	9:48A	12:11P	2:58P	5:42P	8:23P	11:12P	
25	12	1:47A	3:44A	5:01A	6:00A	6:58A	8:06A	9:44A	12:06P	2:54P	5:38P	8:19P	11:08P	
26	13	1:44A	3:40A	4:58A	5:57A	6:54A	8:02A	9:41A	12:02P	2:50P	5:34P	8:15P	11:04P	
27	14	1:40A	3:36A	4:53A	5:53A	6:50A	7:58A	9:37A	11:59A	2:46P	5:30P	8:12P	10:59P	
28	15	1:35A	3:32A	4:49A	5:49A	6:46A	7:54A	9:32A	11:55A	2:42P	5:26P	8:08P	10:56P	
29	16	1:31A	3:28A	4:45A	5:45A	6:43A	7:50A	9:29A	11:51A	2:38P	5:22P	8:03P	10:52P	
30	17	1:28A	3:24A	4:42A	5:41A	6:38A	7:46A	9:25A	11:46A	2:34P	5:18P	7:59P	10:48P	
Central European Time ends; Central European Summer Time starts														
30	17	2:28A	4:24A	5:42A	6:41A	7:38A	8:46A	10:25A	12:46P	3:34P	6:18P	8:59P	11:48P	
31	18	2:24A	4:20A	5:38A	6:37A	7:34A	8:43A	10:21A	12:43P	3:30P	6:14P	8:56P	11:44P	

4.4

ഏപ്രിൽ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2008/04/13 03:04 PM, ശകവർഷം 1930 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	19	2:20A	4:16A	5:33A	6:33A	7:30A	8:38A	10:17A	12:39P	3:27P	6:11P	8:52P	11:41P	
2	20	2:15A	4:13A	5:29A	6:29A	7:27A	8:34A	10:13A	12:35P	3:22P	6:06P	8:48P	11:36P	
3	21	2:12A	4:08A	5:26A	6:26A	7:23A	8:30A	10:09A	12:31P	3:18P	6:02P	8:44P	11:32P	
4	22	2:08A	4:04A	5:22A	6:21A	7:18A	8:27A	10:05A	12:27P	3:14P	5:59P	8:40P	11:29P	
5	23	2:04A	4:00A	5:18A	6:17A	7:14A	8:23A	10:01A	12:23P	3:11P	5:55P	8:36P	11:25P	
6	24	2:00A	3:57A	5:14A	6:14A	7:11A	8:18A	9:58A	12:19P	3:07P	5:51P	8:32P	11:21P	
7	25	1:56A	3:53A	5:10A	6:10A	7:07A	8:14A	9:54A	12:15P	3:02P	5:46P	8:29P	11:16P	
8	26	1:52A	3:49A	5:06A	6:06A	7:03A	8:11A	9:49A	12:12P	2:59P	5:43P	8:24P	11:13P	
9	27	1:48A	3:45A	5:02A	6:01A	6:59A	8:07A	9:45A	12:08P	2:55P	5:39P	8:20P	11:09P	
10	28	1:45A	3:41A	4:59A	5:58A	6:55A	8:03A	9:42A	12:03P	2:51P	5:35P	8:16P	11:05P	
11	29	1:41A	3:37A	4:54A	5:54A	6:51A	7:59A	9:38A	11:59A	2:47P	5:31P	8:13P	11:01P	
12	30	1:37A	3:33A	4:50A	5:50A	6:47A	7:55A	9:34A	11:56A	2:43P	5:28P	8:09P	10:57P	
13	31	1:32A	3:30A	4:46A	5:46A	6:44A	7:51A	9:29A	11:52A	2:39P	5:23P	8:05P	10:53P	
14	1	1:29A	3:25A	4:43A	5:43A	6:39A	7:47A	9:26A	11:48A	2:35P	5:19P	8:00P	10:49P	
15	2	1:25A	3:21A	4:39A	5:38A	6:35A	7:44A	9:22A	11:44A	2:31P	5:15P	7:57P	10:45P	
16	3	1:21A	3:17A	4:35A	5:34A	6:31A	7:39A	9:18A	11:40A	2:28P	5:12P	7:53P	10:42P	
17	4	1:17A	3:14A	4:30A	5:30A	6:28A	7:35A	9:14A	11:36A	2:23P	5:08P	7:49P	10:37P	
18	5	1:13A	3:10A	4:27A	5:27A	6:24A	7:31A	9:10A	11:32A	2:19P	5:03P	7:45P	10:33P	
19	6	1:09A	3:05A	4:23A	5:23A	6:19A	7:28A	9:06A	11:29A	2:15P	4:59P	7:41P	10:29P	
20	7	1:05A	3:01A	4:19A	5:18A	6:15A	7:24A	9:02A	11:24A	2:12P	4:56P	7:37P	10:26P	
21	8	1:01A	2:58A	4:15A	5:15A	6:12A	7:20A	8:59A	11:20A	2:08P	4:52P	7:33P	10:22P	12:58A
		ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു
22	9	2:54A	4:11A	5:11A	6:08A	7:15A	8:55A	11:16A	2:04P	4:48P	7:29P	10:17P	12:53A	
23	10	2:50A	4:07A	5:07A	6:04A	7:12A	8:50A	11:13A	1:59P	4:44P	7:26P	10:14P	12:49A	
24	11	2:45A	4:03A	5:03A	6:00A	7:08A	8:46A	11:09A	1:56P	4:40P	7:21P	10:10P	12:45A	
25	12	2:42A	3:59A	4:59A	5:56A	7:04A	8:43A	11:04A	1:52P	4:36P	7:17P	10:06P	12:42A	
26	13	2:38A	3:56A	4:55A	5:52A	7:00A	8:39A	11:00A	1:48P	4:32P	7:14P	10:02P	12:38A	
27	14	2:34A	3:51A	4:51A	5:48A	6:56A	8:35A	10:57A	1:44P	4:29P	7:10P	9:58P	12:33A	
28	15	2:30A	3:47A	4:47A	5:44A	6:52A	8:30A	10:53A	1:40P	4:24P	7:06P	9:54P	12:29A	
29	16	2:26A	3:44A	4:44A	5:41A	6:48A	8:27A	10:49A	1:36P	4:20P	7:01P	9:50P	12:26A	
30	17	2:22A	3:40A	4:39A	5:36A	6:44A	8:23A	10:44A	1:32P	4:16P	6:58P	9:46P	12:22A	

4.5

മെയ് 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2008/05/14 11:56 AM, ശകവർഷം 1930 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	2:18A	3:36A	4:35A	5:32A	6:41A	8:19A	10:41A	1:29P	4:13P	6:54P	9:43P	12:18A	
2	19	2:15A	3:31A	4:31A	5:29A	6:36A	8:15A	10:37A	1:25P	4:09P	6:50P	9:39P	12:14A	
3	20	2:11A	3:28A	4:28A	5:25A	6:32A	8:11A	10:33A	1:20P	4:04P	6:46P	9:34P	12:10A	
4	21	2:06A	3:24A	4:24A	5:21A	6:29A	8:07A	10:29A	1:16P	4:00P	6:42P	9:30P	12:06A	
5	22	2:02A	3:20A	4:19A	5:16A	6:25A	8:03A	10:25A	1:13P	3:57P	6:38P	9:27P	12:02A	
6	23	1:59A	3:16A	4:15A	5:13A	6:21A	7:59A	10:21A	1:09P	3:53P	6:34P	9:23P	11:59P	
7	24	1:55A	3:12A	4:12A	5:09A	6:16A	7:56A	10:17A	1:05P	3:49P	6:30P	9:19P	11:54P	
8	25	1:51A	3:08A	4:08A	5:05A	6:13A	7:52A	10:14A	1:00P	3:44P	6:27P	9:14P	11:50P	
9	26	1:47A	3:04A	4:04A	5:01A	6:09A	7:47A	10:10A	12:57P	3:41P	6:22P	9:11P	11:46P	
10	27	1:43A	3:00A	3:59A	4:57A	6:05A	7:44A	10:06A	12:53P	3:37P	6:18P	9:07P	11:43P	
11	28	1:39A	2:57A	3:56A	4:53A	6:01A	7:40A	10:01A	12:49P	3:33P	6:14P	9:03P	11:39P	
12	29	1:35A	2:52A	3:52A	4:49A	5:57A	7:36A	9:58A	12:45P	3:29P	6:11P	8:59P	11:34P	
13	30	1:31A	2:48A	3:48A	4:45A	5:53A	7:32A	9:54A	12:41P	3:26P	6:07P	8:55P	11:30P	
14	1	1:28A	2:45A	3:45A	4:42A	5:49A	7:28A	9:50A	12:37P	3:21P	6:03P	8:51P	11:27P	
15	2	1:23A	2:41A	3:41A	4:37A	5:45A	7:24A	9:46A	12:33P	3:17P	5:59P	8:47P	11:23P	
16	3	1:19A	2:37A	3:36A	4:33A	5:42A	7:20A	9:42A	12:29P	3:14P	5:55P	8:44P	11:19P	
17	4	1:15A	2:32A	3:32A	4:30A	5:37A	7:16A	9:38A	12:26P	3:10P	5:51P	8:40P	11:15P	
18	5	1:12A	2:29A	3:29A	4:26A	5:33A	7:13A	9:34A	12:21P	3:06P	5:47P	8:35P	11:11P	
19	6	1:08A	2:25A	3:25A	4:22A	5:29A	7:08A	9:30A	12:17P	3:01P	5:44P	8:31P	11:07P	
20	7	1:03A	2:21A	3:21A	4:17A	5:26A	7:04A	9:27A	12:14P	2:58P	5:39P	8:28P	11:03P	
21	8	1:00A	2:17A	3:16A	4:14A	5:22A	7:00A	9:22A	12:10P	2:54P	5:35P	8:24P	10:59P	12:56A
		മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം
22	9	2:14A	3:13A	4:10A	5:17A	6:57A	9:18A	12:06P	2:50P	5:31P	8:20P	10:56P	12:52A	
23	10	2:09A	3:09A	4:06A	5:14A	6:53A	9:14A	12:02P	2:46P	5:28P	8:15P	10:51P	12:48A	
24	11	2:05A	3:05A	4:02A	5:10A	6:48A	9:11A	11:58A	2:42P	5:24P	8:12P	10:47P	12:44A	
25	12	2:01A	3:01A	3:58A	5:06A	6:44A	9:07A	11:54A	2:38P	5:19P	8:08P	10:44P	12:40A	
26	13	1:58A	2:57A	3:54A	5:02A	6:41A	9:02A	11:50A	2:34P	5:15P	8:04P	10:40P	12:36A	
27	14	1:54A	2:53A	3:50A	4:59A	6:37A	8:59A	11:46A	2:30P	5:12P	8:00P	10:36P	12:32A	
28	15	1:49A	2:49A	3:46A	4:54A	6:33A	8:55A	11:43A	2:27P	5:08P	7:56P	10:31P	12:29A	
29	16	1:45A	2:45A	3:43A	4:50A	6:29A	8:51A	11:38A	2:22P	5:04P	7:52P	10:28P	12:24A	
30	17	1:42A	2:42A	3:39A	4:46A	6:25A	8:47A	11:34A	2:18P	4:59P	7:48P	10:24P	12:20A	
31	18	1:38A	2:37A	3:34A	4:43A	6:21A	8:43A	11:30A	2:14P	4:56P	7:44P	10:20P	12:16A	

4.6

ജൂൺ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2008/06/14 06:32 PM, ശകവർഷം 1930 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.7

ജൂലൈ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2008/07/16 05:24 AM, ശകവർഷം 1930 ആഷാഢം - ശ്രാവണം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.8

ഓഗസ്റ്റ് 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1183 കർക്കടകം - 1184 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2008/08/16 01:48 PM, ശകവർഷം 1930 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	17	2:17A	4:39A	7:27A	10:11A	12:52P	3:41P	6:16P	8:13P	9:30P	10:29P	11:27P	12:35A	
2	18	2:14A	4:35A	7:23A	10:07A	12:48P	3:37P	6:13P	8:09P	9:26P	10:26P	11:23P	12:30A	
3	19	2:10A	4:31A	7:19A	10:03A	12:44P	3:33P	6:08P	8:05P	9:22P	10:22P	11:19P	12:27A	
4	20	2:05A	4:28A	7:14A	9:59A	12:41P	3:29P	6:04P	8:00P	9:18P	10:18P	11:15P	12:23A	
5	21	2:01A	4:24A	7:11A	9:55A	12:36P	3:25P	6:00P	7:57P	9:14P	10:14P	11:11P	12:19A	
6	22	1:58A	4:19A	7:07A	9:51A	12:32P	3:21P	5:57P	7:53P	9:11P	10:10P	11:07P	12:15A	
7	23	1:54A	4:15A	7:03A	9:47A	12:29P	3:17P	5:53P	7:49P	9:06P	10:06P	11:03P	12:11A	
8	24	1:50A	4:12A	6:59A	9:44A	12:25P	3:14P	5:48P	7:45P	9:02P	10:02P	10:59P	12:07A	
9	25	1:45A	4:08A	6:55A	9:39A	12:21P	3:09P	5:44P	7:41P	8:59P	9:59P	10:56P	12:03A	
10	26	1:42A	4:04A	6:51A	9:35A	12:16P	3:05P	5:41P	7:37P	8:55P	9:54P	10:51P	11:59P	
11	27	1:38A	3:59A	6:47A	9:31A	12:13P	3:01P	5:37P	7:33P	8:51P	9:50P	10:47P	11:56P	
12	28	1:34A	3:56A	6:44A	9:28A	12:09P	2:58P	5:33P	7:29P	8:46P	9:46P	10:44P	11:51P	
13	29	1:30A	3:52A	6:40A	9:24A	12:05P	2:54P	5:29P	7:26P	8:43P	9:43P	10:40P	11:47P	
14	30	1:27A	3:48A	6:35A	9:20A	12:01P	2:49P	5:25P	7:22P	8:39P	9:39P	10:36P	11:44P	
15	31	1:22A	3:45A	6:31A	9:15A	11:58A	2:45P	5:21P	7:17P	8:35P	9:34P	10:31P	11:40P	
16	1	1:18A	3:41A	6:28A	9:12A	11:53A	2:42P	5:17P	7:14P	8:31P	9:30P	10:28P	11:36P	
17	2	1:15A	3:36A	6:24A	9:08A	11:49A	2:38P	5:14P	7:10P	8:27P	9:27P	10:24P	11:31P	
18	3	1:11A	3:32A	6:20A	9:04A	11:45A	2:34P	5:10P	7:06P	8:23P	9:23P	10:20P	11:28P	
19	4	1:07A	3:29A	6:15A	9:00A	11:42A	2:29P	5:05P	7:02P	8:19P	9:19P	10:16P	11:24P	
20	5	1:02A	3:25A	6:12A	8:56A	11:38A	2:26P	5:01P	6:58P	8:15P	9:15P	10:12P	11:20P	12:59A
		മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.
21	6	3:21A	6:08A	8:52A	11:33A	2:22P	4:58P	6:54P	8:12P	9:11P	10:08P	11:16P	12:55A	
22	7	3:16A	6:04A	8:48A	11:29A	2:18P	4:54P	6:50P	8:07P	9:07P	10:04P	11:12P	12:51A	
23	8	3:13A	6:00A	8:44A	11:26A	2:14P	4:50P	6:46P	8:03P	9:03P	10:00P	11:08P	12:47A	
24	9	3:09A	5:56A	8:41A	11:22A	2:10P	4:45P	6:43P	7:59P	8:59P	9:57P	11:04P	12:43A	
25	10	3:05A	5:52A	8:36A	11:18A	2:06P	4:42P	6:38P	7:56P	8:56P	9:52P	11:00P	12:39A	
26	11	3:01A	5:48A	8:32A	11:14A	2:02P	4:38P	6:34P	7:52P	8:51P	9:48P	10:57P	12:35A	
27	12	2:57A	5:44A	8:29A	11:10A	1:59P	4:34P	6:30P	7:48P	8:47P	9:44P	10:53P	12:31A	
28	13	2:53A	5:41A	8:25A	11:06A	1:55P	4:30P	6:27P	7:44P	8:44P	9:41P	10:48P	12:28A	
29	14	2:49A	5:37A	8:21A	11:02A	1:50P	4:26P	6:23P	7:40P	8:40P	9:37P	10:44P	12:23A	
30	15	2:45A	5:32A	8:16A	10:59A	1:46P	4:22P	6:18P	7:36P	8:36P	9:32P	10:41P	12:19A	
31	16	2:42A	5:29A	8:13A	10:54A	1:43P	4:18P	6:14P	7:32P	8:31P	9:29P	10:37P	12:15A	

4.9

സെപ്റ്റംബർ 2008

(Central European Summer Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2008/09/16 01:44 PM, ശകവർഷം 1930 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം
സ്ഥലം: Heidelberg, Germany. അക്ഷാംശം: 49°25' N. രേഖാംശം: 8°42' E.

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

4.10

ഒക്ടോബർ 2008

(Central European Summer Time / Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 കന്നി - തുലാം, തുലാംശുക്രമം : 2008/10/17 01:41 AM, ശകവർഷം 1930 ആശ്വിനം - കാർത്തികം
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
		കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.
1	16	3:27A	6:11A	8:52A	11:41A	2:16P	4:13P	5:30P	6:29P	7:27P	8:35P	10:14P	12:35A	
2	17	3:23A	6:07A	8:48A	11:37A	2:13P	4:09P	5:27P	6:26P	7:23P	8:31P	10:10P	12:31A	
3	18	3:19A	6:03A	8:44A	11:33A	2:09P	4:05P	5:22P	6:22P	7:19P	8:27P	10:06P	12:28A	
4	19	3:15A	5:59A	8:41A	11:29A	2:04P	4:01P	5:18P	6:18P	7:15P	8:23P	10:01P	12:24A	
5	20	3:11A	5:55A	8:37A	11:25A	2:00P	3:57P	5:14P	6:14P	7:12P	8:19P	9:58P	12:20A	
6	21	3:07A	5:51A	8:32A	11:21A	1:57P	3:53P	5:11P	6:10P	7:07P	8:15P	9:54P	12:15A	
7	22	3:03A	5:47A	8:29A	11:17A	1:53P	3:49P	5:07P	6:06P	7:03P	8:12P	9:50P	12:12A	
8	23	3:00A	5:44A	8:25A	11:14A	1:49P	3:45P	5:02P	6:02P	6:59P	8:07P	9:46P	12:08A	
9	24	2:56A	5:40A	8:21A	11:10A	1:44P	3:42P	4:59P	5:59P	6:56P	8:03P	9:42P	12:04A	
10	25	2:51A	5:35A	8:17A	11:05A	1:41P	3:37P	4:55P	5:55P	6:52P	7:59P	9:38P	12:00A	
11	26	2:47A	5:31A	8:13A	11:01A	1:37P	3:33P	4:51P	5:50P	6:47P	7:56P	9:34P	11:56P	
12	27	2:44A	5:28A	8:09A	10:58A	1:33P	3:29P	4:47P	5:46P	6:44P	7:52P	9:30P	11:52P	
13	28	2:40A	5:24A	8:05A	10:54A	1:29P	3:26P	4:43P	5:43P	6:40P	7:47P	9:27P	11:48P	
14	29	2:36A	5:20A	8:01A	10:50A	1:25P	3:22P	4:39P	5:39P	6:36P	7:44P	9:22P	11:44P	
15	30	2:31A	5:15A	7:58A	10:45A	1:21P	3:18P	4:35P	5:35P	6:32P	7:40P	9:18P	11:41P	
16	31	2:28A	5:12A	7:53A	10:42A	1:17P	3:14P	4:31P	5:30P	6:28P	7:36P	9:14P	11:37P	
17	1	2:24A	5:08A	7:49A	10:38A	1:14P	3:10P	4:28P	5:27P	6:24P	7:32P	9:11P	11:32P	
18	2	2:20A	5:04A	7:45A	10:34A	1:10P	3:06P	4:23P	5:23P	6:20P	7:28P	9:07P	11:29P	
19	3	2:16A	5:00A	7:42A	10:30A	1:05P	3:02P	4:19P	5:19P	6:16P	7:24P	9:03P	11:25P	
20	4	2:12A	4:57A	7:38A	10:26A	1:01P	2:59P	4:15P	5:15P	6:13P	7:20P	8:59P	11:21P	
21	5	2:08A	4:52A	7:34A	10:22A	12:58P	2:54P	4:12P	5:11P	6:08P	7:16P	8:55P	11:17P	
22	6	2:04A	4:48A	7:29A	10:18A	12:54P	2:50P	4:08P	5:07P	6:04P	7:13P	8:51P	11:13P	
23	7	2:00A	4:44A	7:26A	10:14A	12:50P	2:46P	4:03P	5:03P	6:00P	7:08P	8:47P	11:09P	
24	8	1:57A	4:41A	7:22A	10:11A	12:46P	2:43P	3:59P	4:59P	5:57P	7:04P	8:44P	11:05P	
25	9	1:52A	4:37A	7:18A	10:06A	12:42P	2:39P	3:56P	4:56P	5:53P	7:00P	8:39P	11:01P	
26	10	1:48A	4:32A	7:14A	10:02A	12:38P	2:34P	3:52P	4:52P	5:48P	6:57P	8:35P	10:58P	
Central European Summer Time ends; Central European Time starts														
26	10	12:48A	3:32A	6:14A	9:02A	11:38A	1:34P	2:52P	3:52P	4:48P	5:57P	7:35P	9:58P	
27	11	12:45A	3:29A	6:10A	8:59A	11:34A	1:30P	2:48P	3:47P	4:44P	5:53P	7:31P	9:53P	
28	12	12:41A	3:25A	6:06A	8:55A	11:30A	1:27P	2:44P	3:44P	4:41P	5:48P	7:28P	9:49P	
29	13	12:37A	3:21A	6:02A	8:51A	11:27A	1:23P	2:40P	3:40P	4:37P	5:44P	7:24P	9:45P	
30	14	12:33A	3:17A	5:59A	8:46A	11:22A	1:19P	2:36P	3:36P	4:33P	5:41P	7:19P	9:42P	
31	15	12:29A	3:13A	5:55A	8:43A	11:18A	1:14P	2:32P	3:32P	4:29P	5:37P	7:15P	9:38P	

4.11

നവംബർ 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2008/11/16 12:29 AM, ശകവർഷം 1930 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	16	12:25A	3:09A	5:50A	8:39A	11:14A	1:11P	2:29P	3:28P	4:25P	5:33P	7:12P	9:33P	
2	17	12:21A	3:05A	5:46A	8:35A	11:11A	1:07P	2:25P	3:24P	4:21P	5:29P	7:08P	9:29P	
3	18	12:17A	3:01A	5:43A	8:31A	11:07A	1:03P	2:20P	3:20P	4:17P	5:25P	7:04P	9:26P	
4	19	12:14A	2:58A	5:39A	8:27A	11:02A	12:59P	2:16P	3:16P	4:14P	5:21P	6:59P	9:22P	
5	20	12:09A	2:53A	5:35A	8:23A	10:59A	12:55P	2:13P	3:13P	4:10P	5:17P	6:56P	9:18P	
6	21	12:05A	2:49A	5:30A	8:19A	10:55A	12:51P	2:09P	3:08P	4:05P	5:14P	6:52P	9:14P	
7	22	12:01A	2:45A	5:27A	8:15A	10:51A	12:47P	2:05P	3:04P	4:01P	5:10P	6:48P	9:10P	11:58P
		ചിങ്ങം	കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം
8	23	2:42A	5:23A	8:12A	10:47A	12:44P	2:00P	3:00P	3:58P	5:05P	6:44P	9:06P	11:54P	
9	24	2:38A	5:19A	8:08A	10:43A	12:40P	1:57P	2:57P	3:54P	5:01P	6:40P	9:02P	11:49P	
10	25	2:33A	5:15A	8:03A	10:39A	12:35P	1:53P	2:53P	3:50P	4:58P	6:36P	8:59P	11:45P	
11	26	2:29A	5:11A	7:59A	10:35A	12:31P	1:49P	2:48P	3:45P	4:54P	6:32P	8:54P	11:42P	
12	27	2:26A	5:07A	7:56A	10:31A	12:28P	1:45P	2:44P	3:42P	4:50P	6:29P	8:50P	11:38P	
13	28	2:22A	5:03A	7:52A	10:28A	12:24P	1:41P	2:41P	3:38P	4:45P	6:25P	8:46P	11:34P	
14	29	2:18A	4:59A	7:48A	10:23A	12:20P	1:37P	2:37P	3:34P	4:42P	6:20P	8:43P	11:29P	
15	30	2:14A	4:56A	7:44A	10:19A	12:15P	1:33P	2:33P	3:30P	4:38P	6:16P	8:39P	11:26P	
16	1	2:10A	4:51A	7:40A	10:15A	12:12P	1:29P	2:29P	3:26P	4:34P	6:13P	8:34P	11:22P	
17	2	2:06A	4:47A	7:36A	10:12A	12:08P	1:26P	2:25P	3:22P	4:30P	6:09P	8:30P	11:18P	
18	3	2:02A	4:44A	7:32A	10:08A	12:04P	1:21P	2:21P	3:18P	4:26P	6:05P	8:27P	11:14P	
19	4	1:59A	4:40A	7:29A	10:03A	12:00P	1:17P	2:17P	3:14P	4:22P	6:01P	8:23P	11:10P	
20	5	1:55A	4:36A	7:24A	9:59A	11:57A	1:14P	2:14P	3:11P	4:18P	5:57P	8:19P	11:06P	
21	6	1:50A	4:32A	7:20A	9:56A	11:52A	1:10P	2:09P	3:06P	4:14P	5:53P	8:15P	11:02P	
22	7	1:46A	4:28A	7:16A	9:52A	11:48A	1:06P	2:05P	3:02P	4:11P	5:49P	8:11P	10:59P	
23	8	1:43A	4:24A	7:13A	9:48A	11:44A	1:01P	2:01P	2:59P	4:06P	5:45P	8:07P	10:55P	
24	9	1:39A	4:20A	7:09A	9:44A	11:41A	12:58P	1:58P	2:55P	4:02P	5:42P	8:03P	10:50P	
25	10	1:35A	4:16A	7:04A	9:40A	11:37A	12:54P	1:54P	2:51P	3:59P	5:37P	7:59P	10:46P	
26	11	1:30A	4:13A	7:00A	9:36A	11:32A	12:50P	1:50P	2:46P	3:55P	5:33P	7:56P	10:43P	
27	12	1:27A	4:08A	6:57A	9:32A	11:29A	12:46P	1:45P	2:43P	3:51P	5:29P	7:51P	10:39P	
28	13	1:23A	4:04A	6:53A	9:29A	11:25A	12:43P	1:42P	2:39P	3:46P	5:26P	7:47P	10:35P	
29	14	1:19A	4:00A	6:49A	9:25A	11:21A	12:38P	1:38P	2:35P	3:43P	5:22P	7:44P	10:31P	
30	15	1:15A	3:57A	6:44A	9:20A	11:17A	12:34P	1:34P	2:31P	3:39P	5:17P	7:40P	10:27P	

4.12

ഡിസംബർ 2008

(Central European Time)

കൊല്ലവർഷം 1184 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2008/12/15 03:08 PM, ശകവർഷം 1930 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	16	1:11A	3:53A	6:41A	9:16A	11:13A	12:30P	1:30P	2:27P	3:35P	5:14P	7:36P	10:23P	
2	17	1:07A	3:48A	6:37A	9:13A	11:09A	12:27P	1:26P	2:23P	3:31P	5:10P	7:31P	10:19P	
3	18	1:03A	3:44A	6:33A	9:09A	11:05A	12:23P	1:22P	2:19P	3:28P	5:06P	7:28P	10:15P	
4	19	12:59A	3:41A	6:29A	9:05A	11:01A	12:18P	1:18P	2:15P	3:23P	5:02P	7:24P	10:12P	
5	20	12:56A	3:37A	6:25A	9:00A	10:58A	12:14P	1:14P	2:12P	3:19P	4:58P	7:20P	10:07P	
6	21	12:51A	3:33A	6:21A	8:57A	10:53A	12:11P	1:11P	2:08P	3:15P	4:54P	7:16P	10:03P	
7	22	12:47A	3:29A	6:17A	8:53A	10:49A	12:07P	1:06P	2:03P	3:12P	4:50P	7:12P	9:59P	
8	23	12:44A	3:25A	6:14A	8:49A	10:45A	12:03P	1:02P	1:59P	3:08P	4:46P	7:08P	9:56P	
9	24	12:40A	3:21A	6:10A	8:45A	10:42A	11:59A	12:59P	1:56P	3:03P	4:43P	7:04P	9:52P	
10	25	12:36A	3:17A	6:06A	8:41A	10:38A	11:55A	12:55P	1:52P	2:59P	4:38P	7:00P	9:47P	
11	26	12:31A	3:14A	6:01A	8:37A	10:33A	11:51A	12:51P	1:48P	2:56P	4:34P	6:57P	9:44P	
12	27	12:28A	3:09A	5:58A	8:33A	10:29A	11:47A	12:46P	1:44P	2:52P	4:30P	6:52P	9:40P	
13	28	12:24A	3:05A	5:54A	8:29A	10:26A	11:44A	12:43P	1:40P	2:48P	4:27P	6:48P	9:36P	
14	29	12:20A	3:01A	5:50A	8:26A	10:22A	11:39A	12:39P	1:36P	2:44P	4:23P	6:44P	9:32P	
15	30	12:16A	2:58A	5:46A	8:21A	10:18A	11:35A	12:35P	1:32P	2:40P	4:18P	6:41P	9:28P	
16	1	12:12A	2:54A	5:42A	8:17A	10:14A	11:31A	12:31P	1:29P	2:36P	4:14P	6:37P	9:24P	
17	2	12:08A	2:49A	5:38A	8:14A	10:10A	11:28A	12:27P	1:24P	2:32P	4:11P	6:32P	9:20P	
18	3	12:04A	2:45A	5:34A	8:10A	10:06A	11:24A	12:23P	1:20P	2:29P	4:07P	6:29P	9:16P	
19	4	12:00A	2:42A	5:30A	8:06A	10:02A	11:19A	12:19P	1:16P	2:24P	4:03P	6:25P	9:13P	11:57P
		കന്നി	തുലാം	വൃശ്ചി.	ധനു	മകരം	കുംഭം	മീനം	മേടം	ഇടവം	മിഥു.	കർക്ക.	ചിങ്ങം	കന്നി
20	5	2:38A	5:27A	8:01A	9:59A	11:15A	12:15P	1:13P	2:20P	3:59P	6:21P	9:08P	11:53P	
21	6	2:34A	5:22A	7:58A	9:55A	11:12A	12:12P	1:09P	2:16P	3:55P	6:17P	9:04P	11:48P	
22	7	2:30A	5:18A	7:54A	9:50A	11:08A	12:07P	1:04P	2:13P	3:51P	6:14P	9:00P	11:45P	
23	8	2:26A	5:14A	7:50A	9:46A	11:04A	12:03P	1:00P	2:09P	3:47P	6:09P	8:57P	11:41P	
24	9	2:22A	5:11A	7:46A	9:43A	10:59A	11:59A	12:57P	2:04P	3:44P	6:05P	8:53P	11:37P	
25	10	2:18A	5:07A	7:43A	9:39A	10:56A	11:56A	12:53P	2:00P	3:40P	6:01P	8:48P	11:33P	
26	11	2:14A	5:02A	7:38A	9:35A	10:52A	11:52A	12:49P	1:57P	3:35P	5:58P	8:44P	11:29P	
27	12	2:11A	4:59A	7:34A	9:30A	10:48A	11:47A	12:44P	1:53P	3:31P	5:54P	8:41P	11:25P	
28	13	2:06A	4:55A	7:30A	9:27A	10:44A	11:44A	12:41P	1:49P	3:28P	5:49P	8:37P	11:21P	
29	14	2:02A	4:51A	7:27A	9:23A	10:40A	11:40A	12:37P	1:44P	3:24P	5:45P	8:33P	11:17P	
30	15	1:59A	4:47A	7:23A	9:19A	10:36A	11:36A	12:33P	1:41P	3:20P	5:42P	8:29P	11:14P	
31	16	1:55A	4:43A	7:18A	9:15A	10:32A	11:32A	12:29P	1:37P	3:15P	5:38P	8:25P	11:09P	

Bibliography

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