

# കേരളപഞ്ചാംഗം

തയ്യാറാക്കിയത്  
ഉമേഷ് പി. എൻ.

2017

For Boston, MA, USA.



# ഉള്ളടക്കം

<b>1</b>	<b>പഞ്ചാംഗം</b>	<b>5</b>
1.1	ജനുവരി . . . . .	6
1.2	ഫെബ്രുവരി . . . . .	7
1.3	മാർച്ച് . . . . .	8
1.4	ഏപ്രിൽ . . . . .	10
1.5	മെയ് . . . . .	11
1.6	ജൂൺ . . . . .	12
1.7	ജൂലൈ . . . . .	13
1.8	ഓഗസ്റ്റ് . . . . .	14
1.9	സെപ്റ്റംബർ . . . . .	15
1.10	ഒക്ടോബർ . . . . .	16
1.11	നവംബർ . . . . .	17
1.12	ഡിസംബർ . . . . .	18
1.13	വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2017) . . . . .	19
<b>2</b>	<b>ഗ്രഹസ്ഫുടങ്ങൾ</b>	<b>21</b>
2.1	ജനുവരി . . . . .	22
2.2	ഫെബ്രുവരി . . . . .	23
2.3	മാർച്ച് . . . . .	24
2.4	ഏപ്രിൽ . . . . .	25
2.5	മെയ് . . . . .	26
2.6	ജൂൺ . . . . .	27
2.7	ജൂലൈ . . . . .	28
2.8	ഓഗസ്റ്റ് . . . . .	29
2.9	സെപ്റ്റംബർ . . . . .	30
2.10	ഒക്ടോബർ . . . . .	31
2.11	നവംബർ . . . . .	32
2.12	ഡിസംബർ . . . . .	33
2.13	യുറാനസ്, നെപ്ച്യൂൺ, പ്ലൂട്ടോ, അയനാംഗം . . . . .	34

<b>3 ലഗ്നങ്ങൾ</b>	<b>35</b>
3.1 ജനുവരി . . . . .	36
3.2 ഫെബ്രുവരി . . . . .	37
3.3 മാർച്ച് . . . . .	38
3.4 ഏപ്രിൽ . . . . .	39
3.5 മെയ് . . . . .	40
3.6 ജൂൺ . . . . .	41
3.7 ജൂലൈ . . . . .	42
3.8 ഓഗസ്റ്റ് . . . . .	43
3.9 സെപ്റ്റംബർ . . . . .	44
3.10 ഒക്ടോബർ . . . . .	45
3.11 നവംബർ . . . . .	46
3.12 ഡിസംബർ . . . . .	47

# അദ്ധ്യായം 1

## പഞ്ചാംഗം

Place : Boston, MA, USA  
 Latitude : 37°19' N  
 Longitude : 122°3' W  
 Standard Time Zone : Eastern Standard Time (-5.0 hours from UT)  
 Daylight Time Zone : Eastern Daylight Time (-4.0 hours from UT)

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

1.1

ജനുവരി 2017

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2017/01/13 09:06 PM

ശകവർഷം 1938 പൗഷം - മാഘം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3 ഷഷ്ഠി

8 ഏകാദശി

9 പ്രദോഷം

23 ഏകാദശി

24 പ്രദോഷം

1.2

ഫെബ്രുവരി 2017  
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മകരം - കുറം, കുറംസംക്രമം : 2017/02/12 10:05 AM

ശകവർഷം 1938 മാഘം - ഫാൽഗുനം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2 ഷഷ്ഠി

6 ഏകാദശി

8 പ്രദോഷം

21 ഏകാദശി

23 പ്രദോഷം

1.3

മാർച്ച് 2017

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 കുംഭം - മീനം, മീനസംക്രമം : 2017/03/14 06:58 AM

ശകവർഷം 1938 ഫാൽഗുനം - 1939 ചൈത്രം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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



1.3. മാർച്ച്

9

3 ഷബ്ദി

8 ഏകാദശി

9 പ്രഭാഷം

23 ഏകാദശി

25 പ്രഭാഷം

1.4

ഏപ്രിൽ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2017/04/13 04:27 PM

ശകവർഷം 1939 ചൈത്രം - വൈശാഖം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

1 ഷഷ്ഠി

6 ഏകാദശി

8 പ്രദോഷം

22 ഏകാദശി

23 പ്രദോഷം

1.5

മെയ് 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2017/05/14 01:18 PM

ശകവർഷം 1939 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

1 ഷഷ്ഠി 6 ഏകാദശി 7 പ്രഭാഷം 21 ഏകാദശി 23 പ്രഭാഷം  
30 ഷഷ്ഠി

1.6

ജൂൺ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2017/06/14 07:53 PM

ശകവർഷം 1939 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

4 ഏകാദശി

6 പ്രദോഷം

20 ഏകാദശി

21 പ്രദോഷം

28 ഷഷ്ഠി

1.7

ജൂലൈ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2017/07/16 06:45 AM

ശകവർഷം 1939 ആഷാഢം - ശ്രാവണം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

4 ഏകാദശി

5 പ്രദോഷം

19 ഏകാദശി

20 പ്രദോഷം

28 ഷഷ്ഠി

1.8

ഓഗസ്റ്റ് 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 കർക്കടകം - 1193 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2017/08/16 03:09 PM

ശകവർഷം 1939 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2 ഏകാദശി

4 പ്രദോഷം

17 ഏകാദശി

18 പ്രദോഷം

27 ഷഷ്ഠി

1.9

സെപ്റ്റംബർ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2017/09/16 03:06 PM

ശകവർഷം 1939 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

1 ഏകാദശി

3 പ്രദോഷം

15 ഏകാദശി

17 പ്രദോഷം

25 ഷഷ്ഠി

1.10

ഒക്ടോബർ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2017/10/17 03:03 AM

ശകവർഷം 1939 ആശ്വിനം - കാർത്തികം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

1 ഏകാദശി  
30 ഏകാദശി

2 പ്രദോഷം

15 ഏകാദശി

16 പ്രദോഷം

25 ഷഷ്ഠി



1.11

നവംബർ 2017

(Eastern Daylight Time / Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2017/11/16 02:52 AM

ശകവർഷം 1939 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

1 പ്രഭാഷം

13 ഏകാദശി

15 പ്രഭാഷം

24 ഷഷ്ഠി

29 ഏകാദശി

1.12

ഡിസംബർ 2017  
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2017/12/15 04:31 PM

ശകവർഷം 1939 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

13 ഏകാദശി

14 പ്രദോഷം

24 ഷഷ്ഠി

29 ഏകാദശി

30 പ്രദോഷം

### 1.13 വിശേഷദിവസങ്ങൾ (2017)

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



## അദ്ധ്യായം 2

### ഗ്രഹസ്ഫുടങ്ങൾ

**Place** : Boston, MA, USA  
**Latitude** : 37°19' N  
**Longitude** : 122°3' W  
**Standard Time Zone** : Eastern Standard Time (-5.0 hours from UT)  
**Daylight Time Zone** : Eastern Daylight Time (-4.0 hours from UT)

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

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

പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സ്ഫുടങ്ങൾ ഗ്രഹം വക്രനാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

2.1

ജനുവരി 2017

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2017/01/13 09:06 PM

ശകവർഷം 1938 പൗഷം - മാഘം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.2

ഫെബ്രുവരി 2017  
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മകരം - കുറുമാ, കുറുമാസംക്രമം : 2017/02/12 10:05 AM

ശകവർഷം 1938 മാഘം - ഫാൽഗുനം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.3

മാർച്ച് 2017

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 കുറം - മിനം, മീനസംക്രമം : 2017/03/14 06:58 AM

ശകവർഷം 1938 ഫാൽഗുനം - 1939 ചൈത്രം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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



2.4

ഏപ്രിൽ 2017  
(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2017/04/13 04:27 PM

ശകവർഷം 1939 ചൈത്രം - വൈശാഖം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.5

മെയ് 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2017/05/14 01:18 PM

ശകവർഷം 1939 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.6

ജൂൺ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2017/06/14 07:53 PM

ശകവർഷം 1939 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.7

ജൂലൈ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2017/07/16 06:45 AM

ശകവർഷം 1939 ആഷാഢം - ശ്രാവണം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.8

ഓഗസ്റ്റ് 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 കർക്കടകം - 1193 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2017/08/16 03:09 PM

ശകവർഷം 1939 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.9

സെപ്റ്റംബർ 2017  
(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2017/09/16 03:06 PM

ശകവർഷം 1939 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.10

**ഒക്ടോബർ 2017**  
(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2017/10/17 03:03 AM

ശകവർഷം 1939 ആശ്വിനം - കാർത്തികം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.11

നവംബർ 2017

(Eastern Daylight Time / Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2017/11/16 02:52 AM

ശകവർഷം 1939 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശീർഷം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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



2.12

ഡിസംബർ 2017  
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2017/12/15 04:31 PM

ശകവർഷം 1939 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

2.13

2017

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

തീയതി		യുറാനസ്		നെപ്റ്റ്യൂൺ	പ്ലൂട്ടോ	അയനാംശം	
ഇംഗ്ലീഷ്	മലയാളം						
ജനുവരി	1	ധനു	18	മീ 26:48	കു 15:33	ധ 22:30	24° 05' 56"
	16	മകരം	3	26:55	15:57	23:01	24° 05' 58"
ഫെബ്രുവരി	1	മകരം	19	മീ 27:16	കു 16:28	ധ 23:33	24° 06' 00"
	16	കുംഭം	5	27:46	17:00	23:59	24° 06' 02"
മാർച്ച്	1	കുംഭം	18	മീ 28:19	കു 17:30	ധ 24:20	24° 06' 04"
	16	മീനം	3	29:04	18:03	24:38	24° 06' 06"
ഏപ്രിൽ	1	മീനം	19	മീ 29:56	കു 18:38	ധ 24:51	24° 06' 08"
	16	മേടം	4	മേ 00:47	19:06	24:56	24° 06' 10"
മെയ്	1	മേടം	19	മേ 01:38	കു 19:30	ധ <b>24:54</b>	24° 06' 12"
	16	ഇടവം	3	02:27	19:49	<b>24:46</b>	24° 06' 14"
ജൂൺ	1	ഇടവം	19	മേ 03:13	കു 20:00	ധ <b>24:31</b>	24° 06' 17"
	16	മിഥുനം	2	03:50	20:04	<b>24:12</b>	24° 06' 19"
ജൂലൈ	1	മിഥുനം	17	മേ 04:18	കു <b>20:00</b>	ധ <b>23:51</b>	24° 06' 21"
	16	കർക്കടകം	1	04:37	<b>19:50</b>	<b>23:29</b>	24° 06' 23"
ഓഗസ്റ്റ്	1	കർക്കടകം	17	മേ 04:45	കു <b>19:32</b>	ധ <b>23:06</b>	24° 06' 25"
	16	ചിങ്ങം	1	<b>04:41</b>	<b>19:11</b>	<b>22:48</b>	24° 06' 27"
സെപ്റ്റംബർ	1	ചിങ്ങം	17	മേ <b>04:25</b>	കു <b>18:45</b>	ധ <b>22:33</b>	24° 06' 29"
	16	കന്നി	1	<b>04:01</b>	<b>18:21</b>	<b>22:24</b>	24° 06' 31"
ഒക്ടോബർ	1	കന്നി	16	മേ <b>03:29</b>	കു <b>17:58</b>	ധ 22:22	24° 06' 33"
	16	കന്നി	31	<b>02:54</b>	<b>17:38</b>	22:27	24° 06' 35"
നവംബർ	1	തൂലാം	16	മേ <b>02:15</b>	കു <b>17:24</b>	ധ 22:39	24° 06' 38"
	16	വൃശ്ചികം	1	<b>01:42</b>	<b>17:17</b>	22:57	24° 06' 40"
ഡിസംബർ	1	വൃശ്ചികം	16	മേ <b>01:14</b>	കു 17:18	ധ 23:20	24° 06' 42"
	16	ധനു	1	<b>00:56</b>	17:26	23:47	24° 06' 44"

# അദ്ധ്യായം 3

## ലഗ്നങ്ങൾ

**Place** : Boston, MA, USA  
**Latitude** : 37°19' N  
**Longitude** : 122°3' W  
**Standard Time Zone** : Eastern Standard Time (-5.0 hours from UT)  
**Daylight Time Zone** : Eastern Daylight Time (-4.0 hours from UT)

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

*പ്രത്യേക ലിപിയിലുള്ള സമയങ്ങൾ ഉദയലഗ്നത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.*

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

3.1

ജനുവരി 2017

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 ധനു - മകരം, മകരസംക്രമം : 2017/01/13 09:06 PM

ശകവർഷം 1938 പൗഷം - മാഘം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.2

ഫെബ്രുവരി 2017  
(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മകരം - കുറുഭം, കുറുഭസംക്രമം : 2017/02/12 10:05 AM

ശകവർഷം 1938 മാഘം - ഫാൽഗുനം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.3

മാർച്ച് 2017

(Eastern Standard Time / Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 കുറും - മീനം, മീനസംക്രമം : 2017/03/14 06:58 AM

ശകവർഷം 1938 ഫാൽഗുനം - 1939 ചൈത്രം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.4

ഏപ്രിൽ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മീനം - മേടം, മേടസംക്രമം : 2017/04/13 04:27 PM

ശകവർഷം 1939 ചൈത്രം - വൈശാഖം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.5

മെയ് 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മേടം - ഇടവം, ഇടവസംക്രമം : 2017/05/14 01:18 PM

ശകവർഷം 1939 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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



3.6

ജൂൺ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 ഇടവം - മിഥുനം, മിഥുനസംക്രമം : 2017/06/14 07:53 PM

ശകവർഷം 1939 ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.7

ജൂലൈ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 മിഥുനം - കർക്കടകം, കർക്കടകസംക്രമം : 2017/07/16 06:45 AM

ശകവർഷം 1939 ആഷാഢം - ശ്രാവണം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.8

ഓഗസ്റ്റ് 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1192 കർക്കടകം - 1193 ചിങ്ങം, ചിങ്ങസംക്രമം : 2017/08/16 03:09 PM

ശകവർഷം 1939 ശ്രാവണം - ഭാദ്രപദം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.9

സെപ്റ്റംബർ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 ചിങ്ങം - കന്നി, കന്നിസംക്രമം : 2017/09/16 03:06 PM

ശകവർഷം 1939 ഭാദ്രപദം - ആശ്വിനം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.10

ഒക്ടോബർ 2017

(Eastern Daylight Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 കന്നി - തുലാം, തുലാംസംക്രമം : 2017/10/17 03:03 AM

ശകവർഷം 1939 ആശ്വിനം - കാർത്തികം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.11

നവംബർ 2017

(Eastern Daylight Time / Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 തുലാം - വൃശ്ചികം, വൃശ്ചികസംക്രമം : 2017/11/16 02:52 AM

ശകവർഷം 1939 കാർത്തികം - മാർഗ്ഗശിരഷം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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

3.12

ഡിസംബർ 2017

(Eastern Standard Time)

കൊല്ലവർഷം 1193 വൃശ്ചികം - ധനു, ധനുസംക്രമം : 2017/12/15 04:31 PM

ശകവർഷം 1939 മാർഗ്ഗശീർഷം - പൗഷം

സ്ഥലം: Boston, MA, USA. അക്ഷാംശം: 37°19' N. രേഖാംശം: 122°3' W.

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





# Bibliography

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