American White Pelican

ഓരോ വർഷവുമെത്തവേ പുതിയതാം സ്വപ്നങ്ങൾ നെയ്യുന്ന നാം,
പാരിൻ നന്മ പെരുത്തു തന്നെ വരുമെന്നോർത്താശ്വസിക്കുന്ന നാം,
നേരാകാം, പൊളിയായിടാം, പല വിധം പോകാം, ശരിക്കെന്തിലും
നേരേയുള്ള പദങ്ങൾ വെച്ചഴകിൽ മുന്നേറാൻ ശ്രമിച്ചീടണം!

1198
ധനു - മകരം

2023

JANUARY/ജനവരി

1944
പൌഷം - മാഘം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
17 11 New Year **1** ഭരണി ⇓ 3:56A ദശമി △ 8:43A ☼ 7:56A/ 4:45P ♌ 3:39P – 4:45P	18 12 **2** കാർത്തിക ⇓ 6:01A ഏകാദശി △ 9:58A ☼ 7:56A/ 4:46P ♌ 9:02A – 10:09A	19 13 **3** രോഹിണി ദ്വാദശി △ 11:39A ☼ 7:56A/ 4:47P ♌ 2:34P – 3:41P	20 14 **4** രോഹിണി 8:24A ത്രയോദശി △ 1:38P ☼ 7:56A/ 4:48P ♌ 12:22P – 1:29P	21 15 **5** മകയിരം 11:02A ചതുർദ്ദശി △ 3:50P ☼ 7:56A/ 4:49P ♌ 1:29P – 2:36P	22 16 **6** തിരുവാതിര 1:46P പൗർണ്ണമി ○ 6:12P ☼ 7:56A/ 4:50P ♌ 11:16A – 12:23P	23 17 **7** പുണർതം 4:37P പ്രഥമ ▼ 8:37P ☼ 7:56A/ 4:51P ♌ 10:10A – 11:17A
24 18 **8** പൂയം 7:31P ദ്വിതീയ ▼ 11:06P ☼ 7:56A/ 4:52P ♌ 3:45P – 4:52P	25 19 **9** ആയില്യം 10:24P തൃതീയ ▼ ⇓ 1:34A ☼ 7:55A/ 4:53P ♌ 9:03A – 10:10A	26 20 **10** മകം ⇓ 1:13A ചതുർത്ഥി ▼ ⇓ 3:56A ☼ 7:55A/ 4:55P ♌ 2:40P – 3:47P	27 21 **11** പൂരം ⇓ 3:50A പഞ്ചമി ▼ ⇓ 6:04A ☼ 7:55A/ 4:56P ♌ 12:25P – 1:33P	28 22 **12** ഉത്രം ⇓ 6:05A ഷഷ്ഠി ▼ ⇓ 7:49A ☼ 7:54A/ 4:57P ♌ 1:33P – 2:41P	29 23 **13** അത്തം ⇓ 7:47A സപ്തമി ▼ ☼ 7:54A/ 4:58P ♌ 11:18A – 12:26P	1 24 **14** ചിത്തിര സപ്തമി ▼ 8:58A ☼ 7:53A/ 4:59P ♌ 10:10A – 11:18A
2 25 **15** ചിത്തിര 8:47A അഷ്ടമി ▼ 9:23A ☼ 7:53A/ 5:00P ♌ 3:52P – 5:00P	3 26 **16** ചോതി 8:58A നവമി ▼ 8:57A ദശമി ▼ ⇓ 7:39A ☼ 7:52A/ 5:02P ♌ 9:01A – 10:10A	4 27 **17** വിശാഖം 8:18A അനിഴം ⇓ 6:52A ഏകാദശി ▼ ⇓ 5:34A ☼ 7:52A/ 5:03P ♌ 2:45P – 3:54P	5 28 **18** തൃക്കേട്ട ⇓ 4:45A ദ്വാദശി ▼ ⇓ 2:46A ☼ 7:51A/ 5:04P ♌ 12:28P – 1:37P	6 29 **19** മൂലം ⇓ 2:07A ത്രയോദശി ▼ 11:27P ☼ 7:51A/ 5:06P ♌ 1:37P – 2:47P	7 30 **20** പൂരാടം 11:08P ചതുർദ്ദശി ▼ 7:46P ☼ 7:50A/ 5:07P ♌ 11:19A – 12:28P	8 1 **21** ഉത്രാടം 7:59P അമാവാസി ● 3:53P ☼ 7:49A/ 5:08P ♌ 10:09A – 11:19A
9 2 **22** തിരുവോണം 4:53P പ്രഥമ △ 12:00P ☼ 7:48A/ 5:09P ♌ 3:59P – 5:09P	10 3 **23** അവിട്ടം 2:00P ദ്വിതീയ △ 8:18A തൃതീയ △ ⇓ 4:57A ☼ 7:48A/ 5:11P ♌ 8:58A – 10:08A	11 4 **24** ചതയം 11:31A ചതുർത്ഥി △ ⇓ 2:07A ☼ 7:47A/ 5:12P ♌ 2:51P – 4:01P	12 5 **25** പൂരുട്ടാതി 9:36A പഞ്ചമി △ 11:59P ☼ 7:46A/ 5:13P ♌ 12:30P – 1:41P	13 6 റിപ്പബ്ലിക് ദിനം **26** ഉത്തൃട്ടാതി 8:25A ഷഷ്ഠി △ 10:39P ☼ 7:45A/ 5:15P ♌ 1:41P – 2:52P	14 7 **27** രേവതി 8:04A സപ്തമി △ 10:11P ☼ 7:44A/ 5:16P ♌ 11:19A – 12:30P	15 8 **28** അശ്വതി 8:33A അഷ്ടമി △ 10:35P ☼ 7:43A/ 5:17P ♌ 10:07A – 11:18A
16 9 **29** ഭരണി 9:50A നവമി △ 11:45P ☼ 7:42A/ 5:19P ♌ 4:07P – 5:19P	17 10 **30** കാർത്തിക 11:49A ദശമി △ ⇓ 1:31A ☼ 7:41A/ 5:20P ♌ 8:54A – 10:06A	18 11 **31** രോഹിണി 2:16P ഏകാദശി △ ⇓ 3:42A ☼ 7:40A/ 5:22P ♌ 2:56P – 4:09P				

All times are in Eastern Standard Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Black Crowned Night Heron

വീഴാൻ പോവതു കണ്ടു താങ്ങിയവർ, ഭീ ചൂഴാതെ കൂടെത്തുവോർ,
ആഴിക്കൊത്ത നിരാശ തന്ന ചുഴിയിൽ താഴാതെ രക്ഷിച്ചവർ,
കേഴാൻ തോള് കുനിച്ചു തന്നവ, രിടം വാഴാൻ കനിഞ്ഞേകിയോർ,
ഊഴിയ്ക്കായ് ജനിയാർന്ന ദേവതകളാം തോഴർക്കു കൈകൂപ്പിടാം!

1198
മകരം - കുംഭം

2023

FEBRUARY/ഫെബ്രുവരി

1944
മാഘം - ഫാൽഗുനം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
			19 12 **1** മകയിരം 5:01P ദ്വാദശി △ ⇓ 6:07A ☼ 7:39A/ 5:23P ♌ 12:31P – 1:44P	20 13 **2** തിരുവാതിര 7:56P ത്രയോദശി △ ☼ 7:38A/ 5:24P ♌ 1:44P – 2:58P	21 14 **3** പുണർതം 10:51P ത്രയോദശി △ 8:37A ☼ 7:37A/ 5:26P ♌ 11:17A – 12:31P	22 15 **4** പൂയം ⇓ 1:44A ചതുർദ്ദശി △ 11:05A ☼ 7:35A/ 5:27P ♌ 10:03A – 11:17A
23 16 **5** ആയില്യം ⇓ 4:30A പൗർണ്ണമി ○ 1:29P ☼ 7:34A/ 5:29P ♌ 4:14P – 5:29P	24 17 **6** മകം ⇓ 7:11A പ്രഥമ ▼ 3:46P ☼ 7:33A/ 5:30P ♌ 8:48A – 10:02A	25 18 **7** പൂരം ദ്വിതീയ ▼ 5:54P ☼ 7:32A/ 5:31P ♌ 3:01P – 4:16P	26 19 **8** പൂരം 9:40A തൃതീയ ▼ 7:50P ☼ 7:30A/ 5:33P ♌ 12:32P – 1:47P	27 20 **9** ഉത്രം 11:54A ചതുർത്ഥി ▼ 9:28P ☼ 7:29A/ 5:34P ♌ 1:47P – 3:03P	28 21 **10** അത്തം 1:48P പഞ്ചമി ▼ 10:42P ☼ 7:28A/ 5:35P ♌ 11:16A – 12:32P	29 22 **11** ചിത്തിര 3:14P ഷഷ്ഠി ▼ 11:23P ☼ 7:26A/ 5:37P ♌ 9:59A – 11:15A
30 23 **12** ചോതി 4:04P സപ്തമി ▼ 11:24P ☼ 7:25A/ 5:38P ♌ 4:22P – 5:38P	1 24 **13** വിശാഖം 4:12P അഷ്ടമി ▼ 10:42P ☼ 7:24A/ 5:40P ♌ 8:41A – 9:58A	2 25 Valentine's day **14** അനിഴം 3:36P നവമി ▼ 9:16P ☼ 7:22A/ 5:41P ♌ 3:06P – 4:24P	3 26 **15** തൃക്കേട്ട 2:19P ദശമി ▼ 7:07P ☼ 7:21A/ 5:42P ♌ 12:31P – 1:49P	4 27 **16** മൂലം 12:23P ഏകാദശി ▼ 4:21P ☼ 7:19A/ 5:44P ♌ 1:50P – 3:08P	5 28 **17** പൂരാടം 9:58A ഉത്രാടം ⇓ 7:11A ദ്വാദശി ▼ 1:06P ☼ 7:18A/ 5:45P ♌ 11:13A – 12:31P	6 29 **18** തിരുവോണം ⇓ 4:14A ത്രയോദശി ▼ 9:33A ചതുർദ്ദശി ▼ ⇓ 5:51A ☼ 7:16A/ 5:46P ♌ 9:54A – 11:13A
7 30 **19** അവിട്ടം ⇓ 1:18A അമാവാസി ● ⇓ 2:09A ☼ 7:15A/ 5:48P ♌ 4:29P – 5:48P	8 1 **20** ചതയം 10:34P പ്രഥമ △ 10:39P ☼ 7:13A/ 5:49P ♌ 8:33A – 9:52A	9 2 **21** പൂരുട്ടാതി 8:11P ദ്വിതീയ △ 7:32P ☼ 7:12A/ 5:50P ♌ 3:11P – 4:31P	10 3 **22** ഉത്തൃട്ടാതി 6:21P തൃതീയ △ 4:58P ☼ 7:10A/ 5:52P ♌ 12:31P – 1:51P	11 4 **23** രേവതി 5:14P ചതുർത്ഥി △ 3:05P ☼ 7:09A/ 5:53P ♌ 1:51P – 3:12P	12 5 **24** അശ്വതി 4:56P പഞ്ചമി △ 2:01P ☼ 7:07A/ 5:54P ♌ 11:10A – 12:31P	13 6 **25** ഭരണി 5:29P ഷഷ്ഠി △ 1:51P ☼ 7:05A/ 5:56P ♌ 9:48A – 11:09A
14 7 **26** കാർത്തിക 6:51P സപ്തമി △ 2:32P ☼ 7:04A/ 5:57P ♌ 4:35P – 5:57P	15 8 **27** രോഹിണി 8:56P അഷ്ടമി △ 3:58P ☼ 7:02A/ 5:58P ♌ 8:24A – 9:46A	16 9 **28** മകയിരം 11:30P നവമി △ 5:58P ☼ 7:00A/ 6:00P ♌ 3:15P – 4:37P				

All times are in Eastern Standard Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Crested Caracara

ചിത്തം ധൈര്യം നിറഞ്ഞും, തലയുയരെ നിവർ, ന്നൾത്തടം ജ്ഞാനമാർന്നും,
സത്യം വാക്കായ് ഭവിച്ചും, ശിഥിലത ധരയെക്കാർന്നു തിന്നാതെ കാത്തും,
യുക്ത്യാ സർവ്വം ഗ്രഹിച്ചും, മടിയകലെ വെടിഞ്ഞെന്നുമേറെ ശ്രമിച്ചും,
നിത്യം മുന്നോട്ടു പോകുന്നൊരു തലമുറയീ നാട്ടിലുണ്ടായിടട്ടേ!

1198
കുംഭം - മീനം

2023

MARCH/മാർച്ച്

1944 - 1945
ഫാൽഗുനം - ചൈത്രം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
			17 10 **1** തിരുവാതിര ⇓ 2:22A ദശമി △ 8:20P ☼ 6:59A/ 6:01P ☊ 12:30P – 1:53P	18 11 **2** പുണർതം ⇓ 5:21A ഏകാദശി △ 10:51P ☼ 6:57A/ 6:02P ☊ 1:53P – 3:16P	19 12 **3** പൂയം ദ്വാദശി △ ⇓ 1:21A ☼ 6:55A/ 6:04P ☊ 11:06A – 12:29P	20 13 **4** പൂയം 8:16A ത്രയോദശി △⇓ 3:42A ☼ 6:54A/ 6:05P ☊ 9:41A – 11:05A
21 14 **5** ആയില്യം 11:03A ചതുർദ്ദശി △ ⇓ 5:50A ☼ 6:52A/ 6:06P ☊ 4:42P – 6:06P	22 15 **6** മകം 1:35P പൗർണ്ണമി ○ ☼ 6:50A/ 6:07P ☊ 8:15A – 9:39A	23 16 **7** പൂരം 3:51P പൗർണ്ണമി ○ 7:40A ☼ 6:48A/ 6:09P ☊ 3:19P – 4:44P	24 17 **8** ഉത്രം 5:48P പ്രഥമ ▼ 9:13A ☼ 6:47A/ 6:10P ☊ 12:28P – 1:54P	25 18 **9** അത്തം 7:25P ദ്വിതീയ ▼ 10:24A ☼ 6:45A/ 6:11P ☊ 1:54P – 3:20P	26 19 **10** ചിത്തിര 8:40P തൃതീയ ▼ 11:13A ☼ 6:43A/ 6:12P ☊ 11:02A – 12:28P	27 20 **11** ചോതി 9:31P ചതുർത്ഥി ▼ 11:38A ☼ 6:41A/ 6:14P ☊ 9:34A – 11:01A
28 21 DST starts **12** വിശാഖം 10:54P പഞ്ചമി ▼ 12:35P ☼ 7:40A/ 7:15P ☊ 5:48P – 7:15P	29 22 **13** അനിഴം 10:47P ഷഷ്ഠി ▼ 12:02P ☼ 7:38A/ 7:16P ☊ 9:05A – 10:32A	30 23 **14** തൃക്കേട്ട 10:09P സപ്തമി ▼ 10:59A ☼ 7:36A/ 7:17P ☊ 4:22P – 5:50P	1 24 **15** മൂലം 9:00P അഷ്ടമി ▼ 9:23A നവമി ▼ ⇓ 7:16A ☼ 7:34A/ 7:19P ☊ 1:26P – 2:55P	2 25 **16** പൂരാടം 7:22P ദശമി ▼ ⇓ 4:44A ☼ 7:33A/ 7:20P ☊ 2:55P – 4:23P	3 26 **17** ഉത്രാടം 5:22P ഏകാദശി ▼ ⇓ 1:51A ☼ 7:31A/ 7:21P ☊ 11:57A – 1:26P	4 27 **18** തിരുവോണം 3:04P ദ്വാദശി ▼ 10:44P ☼ 7:29A/ 7:22P ☊ 10:27A – 11:56A
5 28 **19** അവിട്ടം 12:39P ത്രയോദശി ▼ 7:32P ☼ 7:27A/ 7:23P ☊ 5:54P – 7:23P	6 29 Spring starts **20** ചതയം 10:14A ചതുർദ്ദശി ▼ 4:23P ☼ 7:25A/ 7:25P ☊ 8:55A – 10:25A	7 30 **21** പൂരുട്ടാതി 7:59A ഉത്തൃട്ടാതി ⇓ 6:04A അമാവാസി ● 1:26P ☼ 7:23A/ 7:26P ☊ 4:25P – 5:56P	8 1 **22** രേവതി ⇓ 4:39A പ്രഥമ △ 10:54A ☼ 7:22A/ 7:27P ☊ 1:24P – 2:55P	9 2 **23** അശ്വതി ⇓ 3:51A ദ്വിതീയ △ 8:52A ☼ 7:20A/ 7:28P ☊ 2:55P – 4:26P	10 3 **24** ഭരണി ⇓ 3:48A തൃതീയ △ 7:29A ചതുർത്ഥി △ ⇓ 6:54A ☼ 7:18A/ 7:30P ☊ 11:52A – 1:24P	11 4 **25** കാർത്തിക ⇓ 4:32A പഞ്ചമി △ ⇓ 7:05A ☼ 7:16A/ 7:31P ☊ 10:20A – 11:52A
12 5 **26** രോഹിണി ⇓ 6:00A ഷഷ്ഠി △ ☼ 7:14A/ 7:32P ☊ 6:00P – 7:32P	13 6 **27** മകയിരം ഷഷ്ഠി △ 8:02A ☼ 7:13A/ 7:33P ☊ 8:45A – 10:18A	14 7 **28** മകയിരം 8:08A സപ്തമി △ 9:40A ☼ 7:11A/ 7:34P ☊ 4:28P – 6:01P	15 8 **29** തിരുവാതിര 10:44A അഷ്ടമി △ 11:46A ☼ 7:09A/ 7:36P ☊ 1:22P – 2:56P	16 9 **30** പുണർതം 1:35P നവമി △ 2:08P ☼ 7:07A/ 7:37P ☊ 2:56P – 4:29P	17 10 **31** പൂയം 4:32P ദശമി △ 4:35P ☼ 7:05A/ 7:38P ☊ 11:48A – 1:22P	

All times are in Eastern Daylight Time from 2023/3/12; Eastern Standard Time before that. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Golden Fronted Woodpecker

നിത്യം ജ്യോതിഷമന്ത്രവാദവിധികൾ, ക്ഷുദ്രോത്രവും പൂജയും
ചിത്തത്തിൽ ഭ്രമമാർന്ന ചെയ്‌വു പലരും ശാസ്ത്രം വളർന്നെങ്കിലും;
വിത്തം നേടി സുഖിക്കുവാൻ സഹജരെപ്പച്ചയ്ക്കു കൊന്നീടുവാൻ
മർത്യാ, നീയിവിടെത്ര നീച, നതുമീ വിശ്വാസദുർവ്വൃത്തിയാൽ?

1198
മീനം - മേടം

2023

APRIL/ഏപ്രിൽ

1945
ചൈത്രം - വൈശാഖം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
17 10 **30** പൂരം ദശമി △ 10:58A ☼ 6:16A/ 8:13P ☊ 6:29P – 8:13P						18 11 **1** ആയില്യം 7:22P ഏകാദശി △ 6:54P ☼ 7:04A/ 7:39P ☊ 10:13A – 11:47A
19 12 ഓശാന ഞായറാഴ്ച **2** മകം 9:56P ദ്വാദശി △ 8:58P ☼ 7:02A/ 7:40P ☊ 6:05P – 7:40P	20 13 **3** പൂരം 12:09A ത്രയോദശി △ 10:39P ☼ 7:00A/ 7:42P ☊ 8:35A – 10:11A	21 14 **4** ഉത്രം ⇓ 1:55A ചതുർദ്ദശി △ 11:53P ☼ 6:58A/ 7:43P ☊ 4:32P – 6:07P	22 15 **5** അത്തം ⇓ 3:14A പൗർണ്ണമി ○ 12:37A ☼ 6:57A/ 7:44P ☊ 1:20P – 2:56P	23 16 പെസഹാ വ്യാഴാഴ്ച **6** ചിത്തിര ⇓ 4:03A പ്രഥമ ▼ 12:52A ☼ 6:55A/ 7:45P ☊ 2:56P – 4:33P	24 17 ദുഃഖവെള്ളിയാഴ്ച **7** ചോതി ⇓ 4:28A ദ്വിതീയ ▼ 12:41A ☼ 6:53A/ 7:46P ☊ 11:43A – 1:20P	25 18 **8** വിശാഖം ⇓ 4:28A തൃതീയ ▼ 12:05A ☼ 6:51A/ 7:47P ☊ 10:05A – 11:42A
26 19 ഈസ്റ്റർ **9** അനിഴം ⇓ 4:07A ചതുർത്ഥി ▼ 11:06P ☼ 6:50A/ 7:49P ☊ 6:11P – 7:49P	27 20 **10** തൃക്കേട്ട ⇓ 3:26A പഞ്ചമി ▼ 9:47P ☼ 6:48A/ 7:50P ☊ 8:26A – 10:03A	28 21 **11** മൂലം ⇓ 2:29A ഷഷ്ഠി ▼ 8:10P ☼ 6:46A/ 7:51P ☊ 4:35P – 6:13P	29 22 **12** പൂരാടം ⇓ 1:16A സപ്തമി ▼ 6:17P ☼ 6:45A/ 7:52P ☊ 1:18P – 2:57P	30 23 **13** ഉത്രാടം 11:50P അഷ്ടമി ▼ 4:11P ☼ 6:43A/ 7:53P ☊ 2:57P – 4:36P	1 24 വിഷു **14** തിരുവോണം 10:14P നവമി ▼ 1:52P ☼ 6:41A/ 7:55P ☊ 11:39A – 1:18P	2 25 **15** അവിട്ടം 8:31P ദശമി ▼ 11:25A ☼ 6:39A/ 7:56P ☊ 9:59A – 11:38A
3 26 **16** ചതയം 6:45P ഏകാദശി ▼ 8:55A ദ്വാദശി ▼ ⇓ 6:26A ☼ 6:38A/ 7:57P ☊ 6:17P – 7:57P	4 27 **17** പൂരുട്ടാതി 5:04P ത്രയോദശി ▼⇓ 4:04A ☼ 6:36A/ 7:58P ☊ 8:16A – 9:57A	5 28 **18** ഉത്തൃട്ടാതി 3:35P ചതുർദ്ദശി ▼ ⇓ 1:58A ☼ 6:35A/ 7:59P ☊ 4:38P – 6:19P	6 29 **19** രേവതി 2:25P അമാവാസി ● 12:13A ☼ 6:33A/ 8:00P ☊ 1:17P – 2:58P	7 30 **20** അശ്വതി 1:40P പ്രഥമ △ 10:58P ☼ 6:31A/ 8:02P ☊ 2:58P – 4:39P	8 1 **21** ഭരണി 1:27P ദ്വിതീയ △ 10:18P ☼ 6:30A/ 8:03P ☊ 11:35A – 1:16P	9 2 **22** കാർത്തിക 1:53P തൃതീയ △ 10:17P ☼ 6:28A/ 8:04P ☊ 9:52A – 11:34A
10 3 **23** രോഹിണി 2:57P ചതുർത്ഥി △ 10:56P ☼ 6:27A/ 8:05P ☊ 6:23P – 8:05P	11 4 **24** മകയിരം 4:39P പഞ്ചമി △ 12:13A ☼ 6:25A/ 8:06P ☊ 8:08A – 9:50A	12 5 **25** തിരുവാതിര 6:53P ഷഷ്ഠി △ ⇓ 2:01A ☼ 6:23A/ 8:08P ☊ 4:42P – 6:25P	13 6 **26** പുണർതം 9:31P സപ്തമി △ ⇓ 4:11A ☼ 6:22A/ 8:09P ☊ 1:15P – 2:59P	14 7 **27** പൂയം 12:23A അഷ്ടമി △ ☼ 6:20A/ 8:10P ☊ 2:59P – 4:42P	15 8 **28** ആയില്യം ⇓ 3:16A അഷ്ടമി △ 6:31A ☼ 6:19A/ 8:11P ☊ 11:31A – 1:15P	16 9 **29** മകം ⇓ 6:00A നവമി △ 8:51A ☼ 6:18A/ 8:12P ☊ 9:46A – 11:31A

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Great Egrets

"ആർക്കും വേണ്ട, വിചിത്രചിന്തകൾ പഴഞ്ചാക്കിൽ പൊതിഞ്ഞെന്ന പോൽ
വാക്കും വാചകവും നിരത്തിയ വെറും കോപ്രായ"മെന്നോർത്തവ
നോക്കിച്ചേർത്തു പിടിക്കുവോ, രറിയുവോർ, നെഞ്ചേറ്റുവോ, രുണ്ടിതെ-
ന്നോർക്കുമ്പോളുളവായ നന്ദി പറയാൻ വാക്കില്ലെനിക്കൊട്ടുമേ!

1198
മേടം - ഇടവം

2023

MAY/മെയ്

1945
വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
	18 11 **1** പൂരം 8:21A ഏകാദശി △ 12:41P ☼ 6:15A/ 8:15P ☊ 8:00A – 9:45A	19 12 **2** ഉത്രം 10:13A ദ്വാദശി △ 1:51P ☼ 6:13A/ 8:16P ☊ 4:45P – 6:30P	20 13 **3** അത്തം 11:30A ത്രയോദശി △ 2:24P ☼ 6:12A/ 8:17P ☊ 1:14P – 3:00P	21 14 **4** ചിത്തിര 12:09P ചതുർദ്ദശി △ 2:18P ☼ 6:11A/ 8:18P ☊ 3:00P – 4:46P	22 15 **5** ചോതി 12:11P പൗർണ്ണമി ○ 1:36P ☼ 6:09A/ 8:19P ☊ 11:28A – 1:14P	23 16 **6** വിശാഖം 11:43A പ്രഥമ ▼ 12:22P ☼ 6:08A/ 8:20P ☊ 9:41A – 11:28A
24 17 **7** അനിഴം 10:48A ദ്വിതീയ ▼ 10:42A ☼ 6:07A/ 8:21P ☊ 6:35P – 8:21P	25 18 **8** തൃക്കേട്ട 9:36A തൃതീയ ▼ 8:44A ☼ 6:06A/ 8:22P ☊ 7:53A – 9:40A	26 19 **9** മൂലം 8:10A ചതുർത്ഥി ▼ 6:33A പഞ്ചമി ▼ ⇓ 4:16A ☼ 6:04A/ 8:24P ☊ 4:49P – 6:36P	27 20 **10** പൂരാടം 6:39A ഉത്രാടം ⇓ 5:06A ഷഷ്ഠി ▼ ⇓ 1:57A ☼ 6:03A/ 8:25P ☊ 1:14P – 3:02P	28 21 **11** തിരുവോണം ⇓ 3:36A സപ്തമി ▼ 11:39P ☼ 6:02A/ 8:26P ☊ 3:02P – 4:50P	29 22 **12** അവിട്ടം ⇓ 2:10A അഷ്ടമി ▼ 9:27P ☼ 6:01A/ 8:27P ☊ 11:26A – 1:14P	30 23 **13** ചതയം 12:53A നവമി ▼ 7:21P ☼ 6:00A/ 8:28P ☊ 9:37A – 11:25A
31 24 **14** പൂരുട്ടാതി 11:46P ദശമി ▼ 5:26P ☼ 5:59A/ 8:29P ☊ 6:40P – 8:29P	1 25 **15** ഉത്തൃട്ടാതി 10:52P ഏകാദശി ▼ 3:42P ☼ 5:57A/ 8:30P ☊ 7:47A – 9:36A	2 26 **16** രേവതി 10:13P ദ്വാദശി ▼ 2:12P ☼ 5:56A/ 8:31P ☊ 4:53P – 6:42P	3 27 **17** അശ്വതി 9:54P ത്രയോദശി ▼ 1:02P ☼ 5:55A/ 8:32P ☊ 1:14P – 3:03P	4 28 **18** ഭരണി 9:59P ചതുർദ്ദശി ▼ 12:14P ☼ 5:54A/ 8:33P ☊ 3:04P – 4:54P	5 29 **19** കാർത്തിക 10:31P അമാവാസി ● 11:52A ☼ 5:53A/ 8:34P ☊ 11:24A – 1:14P	6 30 **20** രോഹിണി 11:33P പ്രഥമ △ 11:59A ☼ 5:53A/ 8:35P ☊ 9:33A – 11:24A
7 31 **21** മകയിരം ⇓ 1:06A ദ്വിതീയ △ 12:39P ☼ 5:52A/ 8:36P ☊ 6:46P – 8:36P	8 1 **22** തിരുവാതിര ⇓ 3:07A തൃതീയ △ 1:48P ☼ 5:51A/ 8:37P ☊ 7:42A – 9:32A	9 2 **23** പുണർതം ⇓ 5:34A ചതുർത്ഥി △ 3:26P ☼ 5:50A/ 8:38P ☊ 4:56P – 6:47P	10 3 **24** പൂയം പഞ്ചമി △ 5:28P ☼ 5:49A/ 8:39P ☊ 1:14P – 3:06P	11 4 **25** പൂയം 8:19A ഷഷ്ഠി △ 7:45P ☼ 5:48A/ 8:40P ☊ 3:06P – 4:57P	12 5 **26** ആയില്യം 11:14A സപ്തമി △ 10:06P ☼ 5:48A/ 8:41P ☊ 11:23A – 1:14P	13 6 **27** മകം 2:07P അഷ്ടമി △ 12:21A ☼ 5:47A/ 8:42P ☊ 9:31A – 11:23A
14 7 **28** പൂരം 4:45P നവമി △ ⇓ 2:15A ☼ 5:46A/ 8:43P ☊ 6:51P – 8:43P	15 8 **29** ഉത്രം 6:57P ദശമി △ ⇓ 3:37A ☼ 5:46A/ 8:44P ☊ 7:38A – 9:30A	16 9 **30** അത്തം 8:31P ഏകാദശി △ ⇓ 4:18A ☼ 5:45A/ 8:45P ☊ 5:00P – 6:52P	17 10 **31** ചിത്തിര 9:21P ദ്വാദശി △ ⇓ 4:13A ☼ 5:45A/ 8:45P ☊ 1:15P – 3:08P			

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Green Jay

മനക്കണക്കു ചെയ്യുവാൻ, മണിക്കു കാതു കൂർക്കുവാൻ,
പനിക്കു ലീവെടുക്കുവാൻ, പകർത്തുബുക്കു വെയ്ക്കുവാൻ,
കണക്കുസാറു തൻ പടം വരച്ചു കോക്രി കാട്ടുവാൻ
എനിക്കു മോഹ, മെന്നിനിപ്പഠിക്കുവാൻ തിരിച്ചു പോം?

1198
ഇടവം - മിഥുനം

2023

JUNE/ജൂൺ

1945
ജ്യേഷ്ഠം - ആഷാഢം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
				18 11 **1** ചോതി 9:25P ത്രയോദശി △⇓ 3:22A ☼ 5:44A/ 8:46P ☊ 3:08P – 5:01P	19 12 **2** വിശാഖം 8:47P ചതുർദ്ദശി △ ⇓ 1:48A ☼ 5:44A/ 8:47P ☊ 11:22A – 1:15P	20 13 **3** അനിഴം 7:33P പൗർണ്ണമി ○ 11:41P ☼ 5:43A/ 8:48P ☊ 9:29A – 11:22A
21 14 **4** തൃക്കേട്ട 5:51P പ്രഥമ ▼ 9:07P ☼ 5:43A/ 8:49P ☊ 6:55P – 8:49P	22 15 **5** മൂലം 3:51P ദ്വിതീയ ▼ 6:17P ☼ 5:42A/ 8:49P ☊ 7:36A – 9:29A	23 16 **6** പൂരാടം 1:41P തൃതീയ ▼ 3:18P ☼ 5:42A/ 8:50P ☊ 5:03P – 6:57P	24 17 **7** ഉത്രാടം 11:30A ചതുർത്ഥി ▼ 12:19P ☼ 5:42A/ 8:51P ☊ 1:16P – 3:10P	25 18 **8** തിരുവോണം 9:28A പഞ്ചമി ▼ 9:28A ☼ 5:41A/ 8:51P ☊ 3:10P – 5:04P	26 19 **9** അവിട്ടം 7:40A ഷഷ്ഠി ▼ 6:52A സപ്തമി ▼ ⇓ 4:35A ☼ 5:41A/ 8:52P ☊ 11:23A – 1:16P	27 20 **10** ചതയം 6:11A പൂരുട്ടാതി ⇓ 5:05A അഷ്ടമി ▼ ⇓ 2:40A ☼ 5:41A/ 8:53P ☊ 9:29A – 11:23A
28 21 **11** ഉത്തൃട്ടാതി ⇓ 4:23A നവമി ▼ ⇓ 1:09A ☼ 5:41A/ 8:53P ☊ 6:59P – 8:53P	29 22 **12** രേവതി ⇓ 4:06A ദശമി ▼ 12:03A ☼ 5:41A/ 8:54P ☊ 7:35A – 9:29A	30 23 **13** അശ്വതി ⇓ 4:13A ഏകാദശി ▼ 11:22P ☼ 5:41A/ 8:54P ☊ 5:06P – 7:00P	31 24 **14** ഭരണി ⇓ 4:44A ദ്വാദശി ▼ 11:05P ☼ 5:41A/ 8:54P ☊ 1:18P – 3:12P	1 25 **15** കാർത്തിക ⇓ 5:38A ത്രയോദശി ▼ 11:12P ☼ 5:41A/ 8:55P ☊ 3:12P – 5:06P	2 26 **16** രോഹിണി ചതുർദ്ദശി ▼ 11:42P ☼ 5:41A/ 8:55P ☊ 11:24A – 1:18P	3 27 **17** രോഹിണി 6:56A അമാവാസി ● 12:37A ☼ 5:41A/ 8:56P ☊ 9:29A – 11:24A
4 28 **18** മകയിരം 8:36A പ്രഥമ △ ⇓ 1:55A ☼ 5:41A/ 8:56P ☊ 7:02P – 8:56P	5 29 **19** തിരുവാതിര 10:40A ദ്വിതീയ △ ⇓ 3:35A ☼ 5:41A/ 8:56P ☊ 7:35A – 9:30A	6 30 **20** പുണർതം 1:03P തൃതീയ △ ⇓ 5:35A ☼ 5:41A/ 8:57P ☊ 5:08P – 7:02P	7 31 Summer starts **21** പൂയം 3:46P ചതുർത്ഥി △ ☼ 5:41A/ 8:57P ☊ 1:19P – 3:13P	8 1 **22** ആയില്യം 6:41P ചതുർത്ഥി △ 7:52A ☼ 5:41A/ 8:57P ☊ 3:14P – 5:08P	9 2 **23** മകം 9:41P പഞ്ചമി △ 10:16A ☼ 5:42A/ 8:57P ☊ 11:25A – 1:19P	10 3 **24** പൂരം 12:34A ഷഷ്ഠി △ 12:39P ☼ 5:42A/ 8:57P ☊ 9:31A – 11:25A
11 4 **25** ഉത്രം ⇓ 3:10A സപ്തമി △ 2:49P ☼ 5:42A/ 8:57P ☊ 7:03P – 8:57P	12 5 **26** അത്തം ⇓ 5:12A അഷ്ടമി △ 4:31P ☼ 5:43A/ 8:57P ☊ 7:37A – 9:31A	13 6 **27** ചിത്തിര നവമി △ 5:35P ☼ 5:43A/ 8:57P ☊ 5:09P – 7:03P	14 7 **28** ചിത്തിര 6:31A ദശമി △ 5:50P ☼ 5:43A/ 8:57P ☊ 1:20P – 3:15P	15 8 **29** ചോതി 7:02A ഏകാദശി △ 5:14P ☼ 5:44A/ 8:57P ☊ 3:15P – 5:09P	16 9 **30** വിശാഖം 6:41A അനിഴം ⇓ 5:34A ദ്വാദശി △ 3:47P ☼ 5:44A/ 8:57P ☊ 11:27A – 1:21P	

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Harris' Hawks

ഒക്കത്തേറ്റിയൊരമ്മ, സൈക്കിൾ കയറാൻ കൂട്ടായ താതൻ, വഴി-
യ്യൊപ്പം വന്നവർ, പത്രമാസികകളും ഗ്രന്ഥങ്ങളും, കൂട്ടുകാർ,
മക്കൾ, ഭാര്യ, സദാ കണക്കു പറയുന്നാശാരി, യദ്ധ്യാപകർ,
വിക്കിപ്പീഡിയ, ഗൂഗി, ളിങ്ങനെ ഗുരുശ്രേഷ്ഠർക്കു കൈ കൂപ്പിടാം!

1198
മിഥുനം – കർക്കടകം

2023
JULY/ജൂലൈ

1945
ആഷാഢം – ശ്രാവണം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
14 8 **30** മൂലം 12:02P ത്രയോദശി △ 9:57P ☼ 6:09A/ 8:37P ☊ 6:49P – 8:37P	15 9 **31** പൂരാടം 9:29A ചതുർദ്ദശി △ 6:24P ☼ 6:10A/ 8:36P ☊ 7:58A – 9:47A					17 10 **1** തൃക്കേട്ട ⇓ 3:48A ത്രയോദശി △ 1:37P ☼ 5:45A/ 8:57P ☊ 9:33A – 11:27A
18 11 **2** മൂലം ⇓ 1:31A ചതുർദ്ദശി △ 10:51A ☼ 5:45A/ 8:57P ☊ 7:03P – 8:57P	19 12 **3** പൂരാടം 10:55P പൗർണ്ണമി ○ 7:39A പ്രഥമ ▼ ⇓ 4:09A ☼ 5:46A/ 8:57P ☊ 7:40A – 9:34A	20 13 **4** ഉത്രാടം 8:12P ദ്വിതീയ ▼ 12:35A ☼ 5:47A/ 8:56P ☊ 5:09P – 7:03P	21 14 **5** തിരുവോണം 5:29P തൃതീയ ▼ 9:04P ☼ 5:47A/ 8:56P ☊ 1:22P – 3:15P	22 15 **6** അവിട്ടം 2:59P ചതുർത്ഥി ▼ 5:47P ☼ 5:48A/ 8:56P ☊ 3:15P – 5:09P	23 16 **7** ചതയം 12:49P പഞ്ചമി ▼ 2:51P ☼ 5:48A/ 8:55P ☊ 11:29A – 1:22P	24 17 **8** പൂരുട്ടാതി 11:08A ഷഷ്ഠി ▼ 12:24P ☼ 5:49A/ 8:55P ☊ 9:36A – 11:29A
25 18 **9** ഉത്തൃട്ടാതി 10:00A സപ്തമി ▼ 10:31A ☼ 5:50A/ 8:54P ☊ 7:01P – 8:54P	26 19 **10** രേവതി 9:29A അഷ്ടമി ▼ 9:15A ☼ 5:51A/ 8:54P ☊ 7:44A – 9:36A	27 20 **11** അശ്വതി 9:36A നവമി ▼ 8:36A ☼ 5:51A/ 8:54P ☊ 5:08P – 7:01P	28 21 **12** ഭരണി 10:16A ദശമി ▼ 8:32A ☼ 5:52A/ 8:53P ☊ 1:23P – 3:15P	29 22 **13** കാർത്തിക 11:25A ഏകാദശി ▼ 8:59A ☼ 5:53A/ 8:52P ☊ 3:15P – 5:08P	30 23 **14** രോഹിണി 1:00P ദ്വാദശി ▼ 9:52A ☼ 5:54A/ 8:52P ☊ 11:31A – 1:23P	31 24 **15** മകയിരം 2:57P ത്രയോദശി ▼ 11:07A ☼ 5:55A/ 8:51P ☊ 9:39A – 11:31A
32 25 **16** തിരുവാതിര 5:11P ചതുർദ്ദശി ▼ 12:41P ☼ 5:56A/ 8:50P ☊ 6:59P – 8:50P	1 26 **17** പുണർതം 7:41P അമാവാസി ● 2:33P ☼ 5:56A/ 8:50P ☊ 7:48A – 9:40A	2 27 **18** പൂയം 10:26P പ്രഥമ △ 4:39P ☼ 5:57A/ 8:49P ☊ 5:06P – 6:58P	3 28 **19** ആയില്യം ⇓ 1:21A ദ്വിതീയ △ 6:57P ☼ 5:58A/ 8:48P ☊ 1:23P – 3:14P	4 29 **20** മകം ⇓ 4:23A തൃതീയ △ 9:23P ☼ 5:59A/ 8:47P ☊ 3:14P – 5:05P	5 30 **21** പൂരം ചതുർത്ഥി △ 11:50P ☼ 6:00A/ 8:47P ☊ 11:33A – 1:23P	6 31 **22** പൂരം 7:23A പഞ്ചമി △ ⇓ 2:10A ☼ 6:01A/ 8:46P ☊ 9:42A – 11:33A
7 1 **23** ഉത്രം 10:13A ഷഷ്ഠി △ ⇓ 4:10A ☼ 6:02A/ 8:45P ☊ 6:54P – 8:45P	8 2 **24** അത്തം 12:41P സപ്തമി △ ⇓ 5:39A ☼ 6:03A/ 8:44P ☊ 7:53A – 9:43A	9 3 **25** ചിത്തിര 2:34P അഷ്ടമി △ ☼ 6:04A/ 8:43P ☊ 5:03P – 6:53P	10 4 **26** ചോതി 3:43P അഷ്ടമി △ 6:25A ☼ 6:05A/ 8:42P ☊ 1:23P – 3:13P	11 5 **27** വിശാഖം 3:59P നവമി △ 6:20A ദശമി △ ⇓ 5:23A ☼ 6:06A/ 8:41P ☊ 3:13P – 5:02P	12 6 **28** അനിഴം 3:26P ഏകാദശി △ ⇓ 3:35A ☼ 6:07A/ 8:40P ☊ 11:34A – 1:23P	13 7 **29** തൃക്കേട്ട 2:04P ദ്വാദശി △ ⇓ 1:03A ☼ 6:08A/ 8:39P ☊ 9:46A – 11:34A

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Painted Bunting

മഞ്ഞപ്പൊൻവെയിലെത്തി, യപ്രളയവും ദൂരത്തു പോയ്, കുമ്പിളിൽ
കഞ്ഞിയ്ക്കും വക കഷ്ടമായ നില പോയ് മൃഷ്ടാന്നഭോജ്യങ്ങളായ്,
നെഞ്ചിൽ തീക്കനലൊന്നൊതുങ്ങി, യൊഴിവായ് രോഗങ്ങളും കോവിഡും,
പഞ്ഞക്കർക്കടകത്തെയാട്ടിയരുളാം ചിങ്ങത്തിനായ് സ്വാഗതം!

1198 - 1199
കർക്കടകം - ചിങ്ങം

2023

AUGUST/ഓഗസ്റ്റ്

1945
ശ്രാവണം - ഭാദ്രപാദം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
		16 10 **1** ഉത്രാടം 6:36A തിരുവോണം ⇓ 3:34A പൗർണ്ണമി ○ 2:36P ☼ 6:11A/ 8:35P ☊ 4:59P – 6:47P	17 11 **2** അവിട്ടം 12:33A പ്രഥമ ▼ 10:42A ☼ 6:12A/ 8:34P ☊ 1:23P – 3:11P	18 12 **3** ചതയം 9:45P ദ്വിതീയ ▼ 6:55A തൃതീയ ▼ ⇓ 3:24A ☼ 6:13A/ 8:33P ☊ 3:10P – 4:58P	19 13 **4** പൂരുട്ടാതി 7:21P ചതുർത്ഥി ▼ 12:16A ☼ 6:14A/ 8:31P ☊ 11:36A – 1:23P	20 14 **5** ഉത്തൃട്ടാതി 5:28P പഞ്ചമി ▼ 9:44P ☼ 6:15A/ 8:30P ☊ 9:49A – 11:36A
21 15 **6** രേവതി 4:15P ഷഷ്ഠി ▼ 7:51P ☼ 6:17A/ 8:29P ☊ 6:42P – 8:29P	22 16 **7** അശ്വതി 3:46P സപ്തമി ▼ 6:44P ☼ 6:18A/ 8:28P ☊ 8:04A – 9:50A	23 17 **8** ഭരണി 4:02P അഷ്ടമി ▼ 6:22P ☼ 6:19A/ 8:26P ☊ 4:54P – 6:40P	24 18 **9** കാർത്തിക 5:00P നവമി ▼ 6:44P ☼ 6:20A/ 8:25P ☊ 1:22P – 3:08P	25 19 **10** രോഹിണി 6:36P ദശമി ▼ 7:42P ☼ 6:21A/ 8:23P ☊ 3:07P – 4:53P	26 20 **11** മകയിരം 8:39P ഏകാദശി ▼ 9:09P ☼ 6:22A/ 8:22P ☊ 11:37A – 1:22P	27 21 **12** തിരുവാതിര 11:03P ദ്വാദശി ▼ 10:58P ☼ 6:23A/ 8:21P ☊ 9:52A – 11:37A
28 22 **13** പുണർതം ⇓ 1:42A ത്രയോദശി ▼⇓ 1:02A ☼ 6:24A/ 8:19P ☊ 6:35P – 8:19P	29 23 **14** പൂയം ⇓ 4:31A ചതുർദ്ദശി ▼ ⇓ 3:16A ☼ 6:25A/ 8:18P ☊ 8:09A – 9:53A	30 24 സ്വാതന്ത്ര്യദിനം **15** ആയില്യം അമാവാസി ●⇓ 5:39A ☼ 6:26A/ 8:16P ☊ 4:49P – 6:32P	31 25 **16** ആയില്യം 7:28A പ്രഥമ △ ☼ 6:28A/ 8:15P ☊ 1:21P – 3:04P	1 26 **17** മകം 10:26A പ്രഥമ △ 8:04A ☼ 6:29A/ 8:13P ☊ 3:04P – 4:47P	2 27 **18** പൂരം 1:24P ദ്വിതീയ △ 10:29A ☼ 6:30A/ 8:12P ☊ 11:38A – 1:21P	3 28 **19** ഉത്രം 4:15P തൃതീയ △ 12:47P ☼ 6:31A/ 8:10P ☊ 9:56A – 11:38A
4 29 **20** അത്തം 6:51P ചതുർത്ഥി △ 2:52P ☼ 6:32A/ 8:08P ☊ 6:26P – 8:08P	5 30 **21** ചിത്തിര 9:03P പഞ്ചമി △ 4:31P ☼ 6:33A/ 8:07P ☊ 8:15A – 9:57A	6 31 **22** ചോതി 10:41P ഷഷ്ഠി △ 5:39P ☼ 6:34A/ 8:05P ☊ 4:42P – 6:24P	7 1 **23** വിശാഖം 11:37P സപ്തമി △ 6:05P ☼ 6:35A/ 8:03P ☊ 1:19P – 3:00P	8 2 **24** അനിഴം 11:47P അഷ്ടമി △ 5:44P ☼ 6:36A/ 8:02P ☊ 3:00P – 4:41P	9 3 **25** തൃക്കേട്ട 11:09P നവമി △ 4:35P ☼ 6:38A/ 8:00P ☊ 11:39A – 1:19P	10 4 **26** മൂലം 9:47P ദശമി △ 2:40P ☼ 6:39A/ 7:59P ☊ 9:59A – 11:39A
11 5 **27** പൂരാടം 7:46P ഏകാദശി △ 12:03P ☼ 6:40A/ 7:57P ☊ 6:17P – 7:57P	12 6 **28** ഉത്രാടം 5:16P ദ്വാദശി △ 8:55A ത്രയോദശി △⇓ 5:22A ☼ 6:41A/ 7:55P ☊ 8:20A – 9:59A	13 7 തിരുവോണം **29** തിരുവോണം 2:24P ചതുർദ്ദശി △ ⇓ 1:34A ☼ 6:42A/ 7:53P ☊ 4:36P – 6:15P	14 8 **30** അവിട്ടം 11:23A പൗർണ്ണമി ○ 9:43P ☼ 6:43A/ 7:52P ☊ 1:17P – 2:56P	15 9 **31** ചതയം 8:23A പൂരുട്ടാതി ⇓ 5:33A പ്രഥമ ▼ 5:57P ☼ 6:44A/ 7:50P ☊ 2:55P – 4:34P		

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Cedar Waxwing

സദ്‌വൃത്താർദ്രപദങ്ങൾ വെച്ചതുലമായ്, അത്യന്തവർണ്ണാഭമായ്,
മൊത്തം ഗൗരവലാഘവങ്ങളുളവായ്, ഹൃത്തിന്നു പീയൂഷമായ്,
അദ്ദൂരാന്വയമെന്നിയേ, ഗുണമെഴും സത്താകുമീ ജീവിതം
നിത്യം ശ്ലോകസമം രസം വഴിയണം സത്യം ശിവം സുന്ദരം!

1199
ചിങ്ങം – കന്നി

2023

SEPTEMBER/സെപ്റ്റംബർ

1945
ഭാദ്രപാദം – ആശ്വിനം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
					16 10 **1** ഉത്തൃട്ടാതി ⇓ 3:07A ദ്വിതീയ ▼ 2:28P ☼ 6:45A/ 7:48P ☊ 11:39A – 1:17P	17 11 **2** രേവതി ⇓ 1:12A തൃതീയ ▼ 11:25A ☼ 6:46A/ 7:46P ☊ 10:01A – 11:39A
18 12 **3** അശ്വതി 11:57P ചതുർത്ഥി ▼ 8:58A ☼ 6:48A/ 7:45P ☊ 6:08P – 7:45P	19 13 **4** ഭരണി 11:29P പഞ്ചമി ▼ 7:13A ഷഷ്ഠി ▼ ⇓ 6:16A ☼ 6:49A/ 7:43P ☊ 8:25A – 10:02A	20 14 **5** കാർത്തിക 11:50P സപ്തമി ▼ ⇓ 6:09A ☼ 6:50A/ 7:41P ☊ 4:28P – 6:05P	21 15 **6** രോഹിണി 12:57A അഷ്ടമി ▼ ⇓ 6:48A ☼ 6:51A/ 7:39P ☊ 1:15P – 2:51P	22 16 **7** മകയിരം ⇓ 2:44A നവമി ▼ ☼ 6:52A/ 7:38P ☊ 2:51P – 4:26P	23 17 **8** തിരുവാതിര ⇓ 5:03A നവമി ▼ 8:07A ☼ 6:53A/ 7:36P ☊ 11:39A – 1:15P	24 18 **9** പുണർതം ദശമി ▼ 9:56A ☼ 6:54A/ 7:34P ☊ 10:04A – 11:39A
25 19 **10** പുണർതം 7:43A ഏകാദശി ▼ 12:07P ☼ 6:55A/ 7:32P ☊ 5:58P – 7:32P	26 20 **11** പൂയം 10:36A ദ്വാദശി ▼ 2:28P ☼ 6:56A/ 7:30P ☊ 8:31A – 10:05A	27 21 **12** ആയില്യം 1:34P ത്രയോദശി ▼ 4:55P ☼ 6:58A/ 7:29P ☊ 4:21P – 5:55P	28 22 **13** മകം 4:31P ചതുർദ്ദശി ▼ 7:20P ☼ 6:59A/ 7:27P ☊ 1:13P – 2:46P	29 23 **14** പൂരം 7:23P അമാവാസി ● 9:39P ☼ 7:00A/ 7:25P ☊ 2:46P – 4:19P	30 24 **15** ഉത്രം 10:05P പ്രഥമ △ 11:47P ☼ 7:01A/ 7:23P ☊ 11:39A – 1:12P	31 25 **16** അത്തം 12:31A ദ്വിതീയ △ ⇓ 1:39A ☼ 7:02A/ 7:21P ☊ 10:07A – 11:39A
1 26 **17** ചിത്തിര ⇓ 2:37A തൃതീയ △ ⇓ 3:09A ☼ 7:03A/ 7:19P ☊ 5:47P – 7:19P	2 27 **18** ചോതി ⇓ 4:17A ചതുർത്ഥി △ ⇓ 4:14A ☼ 7:04A/ 7:18P ☊ 8:36A – 10:08A	3 28 **19** വിശാഖം ⇓ 5:29A പഞ്ചമി △ ⇓ 4:47A ☼ 7:05A/ 7:16P ☊ 4:13P – 5:44P	4 29 **20** അനിഴം ⇓ 6:06A ഷഷ്ഠി △ ⇓ 4:46A ☼ 7:07A/ 7:14P ☊ 1:10P – 2:41P	5 30 **21** തൃക്കേട്ട ⇓ 6:06A സപ്തമി △ ⇓ 4:07A ☼ 7:08A/ 7:12P ☊ 2:40P – 4:11P	6 31 **22** മൂലം ⇓ 5:28A അഷ്ടമി △ ⇓ 2:50A ☼ 7:09A/ 7:10P ☊ 11:39A – 1:10P	7 1 Fall starts **23** പൂരാടം ⇓ 4:15A നവമി △ 12:57A ☼ 7:10A/ 7:08P ☊ 10:10A – 11:39A
8 2 **24** ഉത്രാടം ⇓ 2:28A ദശമി △ 10:30P ☼ 7:11A/ 7:07P ☊ 5:37P – 7:07P	9 3 **25** തിരുവോണം 12:16A ഏകാദശി △ 7:36P ☼ 7:12A/ 7:05P ☊ 8:41A – 10:10A	10 4 **26** അവിട്ടം 9:45P ദ്വാദശി △ 4:22P ☼ 7:13A/ 7:03P ☊ 4:05P – 5:34P	11 5 **27** ചതയം 7:05P ത്രയോദശി △ 12:56P ☼ 7:14A/ 7:01P ☊ 1:08P – 2:36P	12 6 **28** പൂരുട്ടാതി 4:24P ചതുർദ്ദശി △ 9:26A പൗർണ്ണമി ○ ⇓ 6:03A ☼ 7:16A/ 6:59P ☊ 2:35P – 4:03P	13 7 **29** ഉത്തൃട്ടാതി 1:52P പ്രഥമ ▼ ⇓ 2:56A ☼ 7:17A/ 6:57P ☊ 11:39A – 1:07P	14 8 **30** രേവതി 11:40A ദ്വിതീയ ▼ 12:14A ☼ 7:18A/ 6:56P ☊ 10:12A – 11:40A

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Long-billed Trasher

അരിയ്ക്കകത്തു വല്ലതും വരയ്ക്കലല്ല, മൂന്ന നാൾ
അടച്ചു വെച്ച പുസ്തകം തുറക്കലല്ല, വിദ്യയെ
ഗ്രഹി, ച്ചതിന്റെയപ്പുറം മഥിച്ചു നീ ജഗത്തിനായ്
തിരിച്ചു നൽക, കിട്ടിടും സരസ്വതീകടാക്ഷവും!

1199
കന്നി - തുലാം

2023

OCTOBER/ഒക്ടോബർ

1945
ആശ്വിനം - കാർത്തികം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
15 9 **1** അശ്വതി 9:58A തൃതീയ ▼ 10:07P ☼ 7:19A/ 6:54P ♌ 5:27P – 6:54P	16 10 ഗാന്ധിജയന്തി **2** ഭരണി 8:53A ചതുർത്ഥി ▼ 8:41P ☼ 7:20A/ 6:52P ♌ 8:47A – 10:13A	17 11 **3** കാർത്തിക 8:32A പഞ്ചമി ▼ 8:02P ☼ 7:21A/ 6:50P ♌ 3:58P – 5:24P	18 12 **4** രോഹിണി 8:57A ഷഷ്ഠി ▼ 8:11P ☼ 7:23A/ 6:48P ♌ 1:05P – 2:31P	19 13 **5** മകയിരം 10:11A സപ്തമി ▼ 9:08P ☼ 7:24A/ 6:47P ♌ 2:31P – 3:56P	20 14 **6** തിരുവാതിര 12:04P അഷ്ടമി ▼ 10:43P ☼ 7:25A/ 6:45P ♌ 11:40A – 1:05P	21 15 **7** പുണർതം 2:31P നവമി ▼ 12:48A ☼ 7:26A/ 6:43P ♌ 10:15A – 11:40A
22 16 **8** പൂയം 5:19P ദശമി ▼ ⇓ 3:11A ☼ 7:27A/ 6:41P ♌ 5:17P – 6:41P	23 17 **9** ആയില്യം 8:17P ഏകാദശി ▼ ⇓ 5:42A ☼ 7:29A/ 6:40P ♌ 8:52A – 10:16A	24 18 **10** മകം 11:16P ദ്വാദശി ▼ ☼ 7:30A/ 6:38P ♌ 3:51P – 5:14P	25 19 **11** പൂരം ⇓ 2:07A ദ്വാദശി ▼ 8:08A ☼ 7:31A/ 6:36P ♌ 1:04P – 2:27P	26 20 **12** ഉത്രം ⇓ 4:41A ത്രയോദശി ▼ 10:25A ☼ 7:32A/ 6:34P ♌ 2:26P – 3:49P	27 21 **13** അത്തം ⇓ 6:53A ചതുർദ്ദശി ▼ 12:21P ☼ 7:33A/ 6:33P ♌ 11:41A – 1:03P	28 22 **14** ചിത്തിര അമാവാസി ● 1:55P ☼ 7:35A/ 6:31P ♌ 10:19A – 11:41A
29 23 **15** ചിത്തിര 8:42A പ്രഥമ △ 3:02P ☼ 7:36A/ 6:29P ♌ 5:08P – 6:29P	30 24 **16** ചോതി 10:02A ദ്വിതീയ △ 3:41P ☼ 7:37A/ 6:28P ♌ 8:58A – 10:20A	31 25 **17** വിശാഖം 10:57A തൃതീയ △ 3:52P ☼ 7:38A/ 6:26P ♌ 3:44P – 5:05P	1 26 **18** അനിഴം 11:26A ചതുർത്ഥി △ 3:38P ☼ 7:40A/ 6:24P ♌ 1:02P – 2:23P	2 27 **19** തൃക്കേട്ട 11:29A പഞ്ചമി △ 2:57P ☼ 7:41A/ 6:23P ♌ 2:22P – 3:42P	3 28 **20** മൂലം 11:07A ഷഷ്ഠി △ 1:51P ☼ 7:42A/ 6:21P ♌ 11:42A – 1:02P	4 29 **21** പൂരാടം 10:22A സപ്തമി △ 12:22P ☼ 7:43A/ 6:20P ♌ 10:22A – 11:42A
5 30 ദുർഗ്ഗാഷ്ടമി **22** ഉത്രാടം 9:15A അഷ്ടമി △ 10:31A ☼ 7:45A/ 6:18P ♌ 4:59P – 6:18P	6 1 മഹാനവമി **23** തിരുവോണം 7:48A അവിട്ടം ⇓ 6:04A നവമി △ 8:20A ദശമി △ ⇓ 5:51A ☼ 7:46A/ 6:16P ♌ 9:05A – 10:24A	7 2 **24** ചതയം ⇓ 4:07A ഏകാദശി △ ⇓ 3:10A ☼ 7:47A/ 6:15P ♌ 3:38P – 4:56P	8 3 **25** പൂരുട്ടാതി ⇓ 2:03A ദ്വാദശി △ 12:21A ☼ 7:49A/ 6:13P ♌ 1:01P – 2:19P	9 4 **26** ഉത്തൃട്ടാതി 11:59P ത്രയോദശി △ 9:33P ☼ 7:50A/ 6:12P ♌ 2:19P – 3:36P	10 5 **27** രേവതി 10:04P ചതുർദ്ദശി △ 6:51P ☼ 7:51A/ 6:10P ♌ 11:43A – 1:01P	11 6 **28** അശ്വതി 8:24P പൗർണ്ണമി ○ 4:25P ☼ 7:52A/ 6:09P ♌ 10:27A – 11:44A
12 7 **29** ഭരണി 7:10P പ്രഥമ ▼ 2:22P ☼ 7:54A/ 6:07P ♌ 4:51P – 6:07P	13 8 **30** കാർത്തിക 6:27P ദ്വിതീയ ▼ 12:50P ☼ 7:55A/ 6:06P ♌ 9:11A – 10:28A	14 9 Halloween **31** രോഹിണി 6:23P തൃതീയ ▼ 11:57A ☼ 7:56A/ 6:05P ♌ 3:33P – 4:49P				

All times are in Eastern Daylight Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Northern Cardinal (Female)

വാളിൻ ക്രൂരത മൂക്കിലും മുലയിലും, ബാണം ചതിപ്പോരിൽ നാ-
ടാളാൻ ജ്യേഷ്ഠനെയൊറ്റിട്ടും സഹജനെപ്പാലിച്ചിടാ, നീവിധം
മേളത്തോടെ ജയിച്ചു വന്ന വരവാ ദീപാവലിയ്ക്കോളമായ്,
ആളും തീയിലെയായിരം തിരികളോ സീതയ്ക്കു താപാവലി!

1199
തുലാം - വൃശ്ചികം

2023

1945
കാർത്തികം - അഗ്രഹായനം

NOVEMBER/നവംബർ

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
			15 10 കേരളപ്പിറവി **1** മകയിരം 7:03P ചതുർത്ഥി ▼ 11:46A ☼ 7:58A/ 6:03P ☊ 1:00P – 2:16P	16 11 **2** തിരുവാതിര 8:25P പഞ്ചമി ▼ 12:20P ☼ 7:59A/ 6:02P ☊ 2:16P – 3:31P	17 12 **3** പുണർതം 10:25P ഷഷ്ഠി ▼ 1:37P ☼ 8:00A/ 6:01P ☊ 11:45A – 1:00P	18 13 **4** പൂയം 12:58A സപ്തമി ▼ 3:30P ☼ 8:02A/ 5:59P ☊ 10:31A – 11:46A
19 14 DST ends **5** ആയില്യം ⇓ 2:51A അഷ്ടമി ▼ 4:48P ☼ 7:03A/ 4:58P ☊ 3:44P – 4:58P	20 15 **6** മകം ⇓ 5:52A നവമി ▼ 7:20P ☼ 7:04A/ 4:57P ☊ 8:18A – 9:32A	21 16 **7** പൂരം ദശമി ▼ 9:52P ☼ 7:06A/ 4:56P ☊ 2:28P – 3:42P	22 17 **8** പൂരം 8:48A ഏകാദശി ▼ ⇓12:12A ☼ 7:07A/ 4:54P ☊ 12:01P – 1:14P	23 18 **9** ഉത്രം 11:26A ദ്വാദശി ▼ ⇓ 2:06A ☼ 7:08A/ 4:53P ☊ 1:14P – 2:27P	24 19 **10** അത്തം 1:39P ത്രയോദശി ▼⇓ 3:29A ☼ 7:09A/ 4:52P ☊ 10:48A – 12:01P	25 20 ദീപാവലി **11** ചിത്തിര 3:17P ചതുർദ്ദശി ▼ ⇓ 4:16A ☼ 7:11A/ 4:51P ☊ 9:36A – 10:48A
26 21 **12** ചോതി 4:21P അമാവാസി ●⇓ 4:27A ☼ 7:12A/ 4:50P ☊ 3:38P – 4:50P	27 22 **13** വിശാഖം 4:51P പ്രഥമ △ ⇓ 4:03A ☼ 7:14A/ 4:49P ☊ 8:25A – 9:37A	28 23 **14** അനിഴം 4:49P ദ്വിതീയ △ ⇓ 3:12A ☼ 7:15A/ 4:48P ☊ 2:25P – 3:36P	29 24 **15** തൃക്കേട്ട 4:24P തൃതീയ △ ⇓ 1:57A ☼ 7:16A/ 4:47P ☊ 12:02P – 1:13P	30 25 **16** മൂലം 3:39P ചതുർത്ഥി △ ⇓12:25A ☼ 7:17A/ 4:46P ☊ 1:13P – 2:24P	1 26 **17** പൂരാടം 2:39P പഞ്ചമി △ 10:41P ☼ 7:19A/ 4:45P ☊ 10:51A – 12:02P	2 27 **18** ഉത്രാടം 1:30P ഷഷ്ഠി △ 8:48P ☼ 7:20A/ 4:44P ☊ 9:41A – 10:52A
3 28 **19** തിരുവോണം 12:16P സപ്തമി △ 6:50P ☼ 7:21A/ 4:43P ☊ 3:33P – 4:43P	4 29 **20** അവിട്ടം 10:56A അഷ്ടമി △ 4:48P ☼ 7:23A/ 4:43P ☊ 8:33A – 9:43A	5 30 **21** ചതയം 9:35A നവമി △ 2:44P ☼ 7:24A/ 4:42P ☊ 2:22P – 3:32P	6 1 **22** പൂരുട്ടാതി 8:13A ഉത്തൃട്ടാതി ⇓ 6:52A ദശമി △ 12:41P ☼ 7:25A/ 4:41P ☊ 12:03P – 1:13P	7 2 **23** രേവതി ⇓ 5:36A ഏകാദശി △ 10:39A ☼ 7:26A/ 4:40P ☊ 1:13P – 2:22P	8 3 **24** അശ്വതി ⇓ 4:29A ദ്വാദശി △ 8:43A ത്രയോദശി △⇓ 6:57A ☼ 7:28A/ 4:40P ☊ 10:55A – 12:04P	9 4 **25** ഭരണി ⇓ 3:36A ചതുർദ്ദശി △ ⇓ 5:25A ☼ 7:29A/ 4:39P ☊ 9:46A – 10:55A
10 5 **26** കാർത്തിക ⇓ 3:05A പൗർണ്ണമി ○ ⇓ 4:15A ☼ 7:30A/ 4:38P ☊ 3:30P – 4:38P	11 6 **27** രോഹിണി ⇓ 2:58A പ്രഥമ ▼ ⇓ 3:33A ☼ 7:31A/ 4:38P ☊ 8:40A – 9:48A	12 7 **28** മകയിരം ⇓ 3:25A ദ്വിതീയ ▼ ⇓ 3:24A ☼ 7:32A/ 4:37P ☊ 2:21P – 3:29P	13 8 **29** തിരുവാതിര ⇓ 4:27A തൃതീയ ▼ ⇓ 3:51A ☼ 7:34A/ 4:37P ☊ 12:05P – 1:13P	14 9 **30** പുണർതം ⇓ 6:06A ചതുർത്ഥി ▼ ⇓ 4:57A ☼ 7:35A/ 4:37P ☊ 1:13P – 2:21P		

All times are in Eastern Standard Time from 2023/11/5; Eastern Daylight Time before that. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Northern Cardinal (Male)

അഞ്ചാറാഴ്ചകൾ വേണമന്ന ഗണകന്നെല്ലാം കണക്കാക്കുവാൻ,
മൊഞ്ചായ് കൂട്ടുവതിന്നു മറ്റു പലതു, ണ്ടച്ചായ് നിരത്താനുമേ,
ഇന്നെല്ലാമര മാത്ര കൊണ്ടു ഗണനം ചെയ്യുന്ന കമ്പ്യൂട്ടറേ,
പഞ്ചാംഗത്തൊട്ടു വേറെയൊരു തരുവാൻ സൗജന്യമായ് ശ്ലോകവും?

1199
വൃശ്ചികം - ധനു

2023

DECEMBER/ഡിസംബർ

1945
അഗ്രഹായനം - പൌഷം

ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	ചൊവ്വ TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
16 10 **31** മകം 10:00P പഞ്ചമി ▼ ⇓ 3:52A ☼ 7:56A/ 4:44P ☊ 3:38P – 4:44P					15 10 **1** പൂയം പഞ്ചമി ▼ ⇓ 6:40A ☼ 7:36A/ 4:36P ☊ 10:58A – 12:06P	16 11 **2** പൂയം 8:19A ഷഷ്ഠി ▼ ☼ 7:37A/ 4:36P ☊ 9:52A – 10:59A
17 12 **3** ആയില്യം 11:00A ഷഷ്ഠി ▼ 8:52A ☼ 7:38A/ 4:35P ☊ 3:28P – 4:35P	18 13 **4** മകം 2:00P സപ്തമി ▼ 11:25A ☼ 7:39A/ 4:35P ☊ 8:46A – 9:53A	19 14 **5** പൂരം 5:03P അഷ്ടമി ▼ 2:03P ☼ 7:40A/ 4:35P ☊ 2:21P – 3:28P	20 15 **6** ഉത്രം 7:56P നവമി ▼ 4:32P ☼ 7:41A/ 4:35P ☊ 12:08P – 1:15P	21 16 **7** അത്തം 10:23P ദശമി ▼ 6:37P ☼ 7:42A/ 4:35P ☊ 1:15P – 2:22P	22 17 **8** ചിത്തിര ⇓12:15A ഏകാദശി ▼ 8:04P ☼ 7:43A/ 4:35P ☊ 11:02A – 12:09P	23 18 **9** ചോതി ⇓ 1:23A ദ്വാദശി ▼ 8:47P ☼ 7:44A/ 4:35P ☊ 9:57A – 11:03A
24 19 **10** വിശാഖം ⇓ 1:45A ത്രയോദശി ▼ 8:43P ☼ 7:45A/ 4:35P ☊ 3:29P – 4:35P	25 20 **11** അനിഴം ⇓ 1:27A ചതുർദ്ദശി ▼ 7:56P ☼ 7:46A/ 4:35P ☊ 8:52A – 9:58A	26 21 **12** തൃക്കേട്ട ⇓12:34A അമാവാസി ● 6:31P ☼ 7:47A/ 4:35P ☊ 2:23P – 3:29P	27 22 **13** മൂലം 11:14P പ്രഥമ △ 4:37P ☼ 7:47A/ 4:35P ☊ 12:11P – 1:17P	28 23 **14** പൂരാടം 9:36P ദ്വിതീയ △ 2:22P ☼ 7:48A/ 4:35P ☊ 1:18P – 2:23P	29 24 **15** ഉത്രാടം 7:50P തൃതീയ △ 11:56A ☼ 7:49A/ 4:35P ☊ 11:06A – 12:12P	1 25 **16** തിരുവോണം 6:03P ചതുർത്ഥി △ 9:26A പഞ്ചമി △ ⇓ 6:59A ☼ 7:50A/ 4:36P ☊ 10:01A – 11:07A
2 26 **17** അവിട്ടം 4:20P ഷഷ്ഠി △ ⇓ 4:41A ☼ 7:50A/ 4:36P ☊ 3:30P – 4:36P	3 27 **18** ചതയം 2:49P സപ്തമി △ ⇓ 2:36A ☼ 7:51A/ 4:36P ☊ 8:57A – 10:02A	4 28 **19** പൂരുട്ടാതി 1:32P അഷ്ടമി △ ⇓12:46A ☼ 7:52A/ 4:37P ☊ 2:25P – 3:31P	5 29 **20** ഉത്തൃട്ടാതി 12:30P നവമി △ 11:11P ☼ 7:52A/ 4:37P ☊ 12:15P – 1:20P	6 30 Winter starts **21** രേവതി 11:43A ദശമി △ 9:52P ☼ 7:53A/ 4:38P ☊ 1:21P – 2:26P	7 1 **22** അശ്വതി 11:11A ഏകാദശി △ 8:49P ☼ 7:53A/ 4:38P ☊ 11:10A – 12:16P	8 2 **23** ഭരണി 10:54A ദ്വാദശി △ 8:00P ☼ 7:54A/ 4:39P ☊ 10:05A – 11:11A
9 3 **24** കാർത്തിക 10:54A ത്രയോദശി △ 7:31P ☼ 7:54A/ 4:39P ☊ 3:34P – 4:39P	10 4 ക്രിസ്തുമസ് **25** രോഹിണി 11:12A ചതുർദ്ദശി △ 7:21P ☼ 7:55A/ 4:40P ☊ 9:00A – 10:06A	11 5 **26** മകയിരം 11:53A പൗർണ്ണമി ○ 7:35P ☼ 7:55A/ 4:40P ☊ 2:29P – 3:35P	12 6 **27** തിരുവാതിര 12:59P പ്രഥമ ▼ 8:17P ☼ 7:55A/ 4:41P ☊ 12:18P – 1:24P	13 7 **28** പുണർതം 2:32P ദ്വിതീയ ▼ 9:27P ☼ 7:56A/ 4:42P ☊ 1:25P – 2:30P	14 8 **29** പൂയം 4:36P തൃതീയ ▼ 11:10P ☼ 7:56A/ 4:43P ☊ 11:13A – 12:19P	15 9 **30** ആയില്യം 7:06P ചതുർത്ഥി ▼ ⇓ 1:20A ☼ 7:56A/ 4:44P ☊ 10:08A – 11:14A

All times are in Eastern Standard Time. Toronto, Canada. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

സൂചിക

A : ഗ്രിഗോറിയൻ വർഷം
B : ഗ്രിഗോറിയൻ മാസം
C : മലയാളവർഷം
D : മലയാളമാസം
E : ശകവർഷം
F : ശകമാസം
G : ആഴ്ച
H : ഗ്രിഗോറിയൻ തീയതി
I : മലയാളം തീയതി
J : ശകവർഷത്തീയതി
K : വിശേഷദിവസങ്ങൾ
L : നക്ഷത്രം (നാൾ)
M : നക്ഷത്രം തീരുന്ന സമയം. (ചുവന്ന അസ്ത്രം അതു പിറ്റേന്നാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.)
N : തിഥി
O : തിഥി തീരുന്ന സമയം. (ചുവന്ന അസ്ത്രം അതു പിറ്റേന്നാണെന്നു സൂചിപ്പിക്കുന്നു.)
P : സൂര്യോദയാസ്തമയസമയം
Q : രാഹുകാലം