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

1944
പൌഷം - മാഘം

JANUARY/ജനവരി

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

All times are in Pacific Standard Time. Portland, OR, USA. 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 തോള്ള 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 2:02P ദ്വാദശി △ ⇓ 3:07A ☼ 7:37A/ 5:12P ♌ 12:24P – 1:36P	20 13 **2** തിരുവാതിര 4:55P ത്രയോദശി △⇓ 5:36A ☼ 7:35A/ 5:13P ♌ 1:36P – 2:49P	21 14 **3** പുണർതം 7:51P ചതുർദ്ദശി △ ☼ 7:34A/ 5:15P ♌ 11:12A – 12:24P	22 15 **4** പൂയം 10:43P ചതുർദ്ദശി △ 8:05A ☼ 7:33A/ 5:16P ♌ 9:59A – 11:12A
23 16 **5** ആയില്യം ⇓ 1:31A പൗർണ്ണമി ○ 10:29A ☼ 7:32A/ 5:18P ♌ 4:04P – 5:18P	24 17 **6** മകം ⇓ 4:11A പ്രഥമ ▼ 12:46P ☼ 7:30A/ 5:19P ♌ 8:44A – 9:57A	25 18 **7** പൂരം ⇓ 6:39A ദ്വിതീയ ▼ 2:54P ☼ 7:29A/ 5:20P ♌ 2:53P – 4:07P	26 19 **8** ഉത്രം തൃതീയ ▼ 4:50P ☼ 7:28A/ 5:22P ♌ 12:25P – 1:39P	27 20 **9** ഉത്രം 8:54A ചതുർത്ഥി ▼ 6:28P ☼ 7:26A/ 5:23P ♌ 1:39P – 2:54P	28 21 **10** അത്തം 10:48A പഞ്ചമി ▼ 7:41P ☼ 7:25A/ 5:25P ♌ 11:10A – 12:25P	29 22 **11** ചിത്തിര 12:14P ഷഷ്ഠി ▼ 8:23P ☼ 7:23A/ 5:26P ♌ 9:54A – 11:09A
30 23 **12** ചോതി 1:04P സപ്തമി ▼ 8:25P ☼ 7:22A/ 5:28P ♌ 4:12P – 5:28P	1 24 **13** വിശാഖം 1:12P അഷ്ടമി ▼ 7:43P ☼ 7:20A/ 5:29P ♌ 8:36A – 9:52A	2 25 Valentine's day **14** അനിഴം 12:36P നവമി ▼ 6:16P ☼ 7:19A/ 5:31P ♌ 2:58P – 4:14P	3 26 **15** തൃക്കേട്ട 11:19A ദശമി ▼ 4:07P ☼ 7:17A/ 5:32P ♌ 12:25P – 1:42P	4 27 **16** മൂലം 9:23A പൂരാടം ⇓ 6:58A ഏകാദശി ▼ 1:21P ☼ 7:16A/ 5:34P ♌ 1:42P – 2:59P	5 28 **17** ഉത്രാടം ⇓ 4:11A ദ്വാദശി ▼ 10:07A ത്രയോദശി ▼⇓ 6:34A ☼ 7:14A/ 5:35P ♌ 11:07A – 12:25P	6 29 **18** തിരുവോണം ⇓ 1:15A ചതുർദ്ദശി ▼ ⇓ 2:51A ☼ 7:12A/ 5:37P ♌ 9:48A – 11:07A
7 30 **19** അവിട്ടം 10:18P അമാവാസി ● 11:09P ☼ 7:11A/ 5:38P ♌ 4:20P – 5:38P	8 1 Presidents' day **20** ചതയം 7:33P പ്രഥമ △ 7:39P ☼ 7:09A/ 5:40P ♌ 8:28A – 9:47A	9 2 **21** പൂരുരുട്ടാതി 5:11P ദ്വിതീയ △ 4:32P ☼ 7:07A/ 5:41P ♌ 3:03P – 4:22P	10 3 **22** ഉത്തൃട്ടാതി 3:22P തൃതീയ △ 1:57P ☼ 7:06A/ 5:42P ♌ 12:24P – 1:44P	11 4 **23** രേവതി 2:14P ചതുർത്ഥി △ 12:05P ☼ 7:04A/ 5:44P ♌ 1:44P – 3:04P	12 5 **24** അശ്വതി 1:56P പഞ്ചമി △ 11:01A ☼ 7:02A/ 5:45P ♌ 11:03A – 12:24P	13 6 **25** ഭരണി 2:29P ഷഷ്ഠി △ 10:51A ☼ 7:01A/ 5:47P ♌ 9:42A – 11:03A
14 7 **26** കാർത്തിക 3:50P സപ്തമി △ 11:32A ☼ 6:59A/ 5:48P ♌ 4:27P – 5:48P	15 8 **27** രോഹിണി 5:55P അഷ്ടമി △ 12:58P ☼ 6:57A/ 5:49P ♌ 8:19A – 9:40A	16 9 **28** മകയിരം 8:30P നവമി △ 2:58P ☼ 6:55A/ 5:51P ♌ 3:07P – 4:29P				

All times are in Pacific Standard Time. Portland, OR, USA. 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 11:23P ദശമി △ 5:21P ☼ 6:54A/ 5:52P ☊ 12:23P – 1:45P	18 11 **2** പുണർതം ⇓ 2:21A ഏകാദശി △ 7:51P ☼ 6:52A/ 5:54P ☊ 1:46P – 3:08P	19 12 **3** പൂയം ⇓ 5:16A ദ്വാദശി △ 10:21P ☼ 6:50A/ 5:55P ☊ 10:59A – 12:23P	20 13 **4** ആയില്യം ത്രയോദശി △⇓12:42A ☼ 6:48A/ 5:57P ☊ 9:35A – 10:59A
21 14 **5** ആയില്യം 8:02A ചതുർദ്ദശി △ ⇓ 2:49A ☼ 6:46A/ 5:58P ☊ 4:34P – 5:58P	22 15 **6** മകം 10:35A പൗർണ്ണമി ○ ⇓ 4:41A ☼ 6:45A/ 5:59P ☊ 8:09A – 9:33A	23 16 **7** പൂരം 12:51P പ്രഥമ ▼ ⇓ 6:13A ☼ 6:43A/ 6:01P ☊ 3:11P – 4:36P	24 17 **8** ഉത്രം 2:48P ദ്വിതീയ ▼ ☼ 6:41A/ 6:02P ☊ 12:21P – 1:47P	25 18 **9** അത്തം 4:26P ദ്വിതീയ ▼ 7:24A ☼ 6:39A/ 6:03P ☊ 1:47P – 3:12P	26 19 **10** ചിത്തിര 5:41P തൃതീയ ▼ 8:13A ☼ 6:37A/ 6:05P ☊ 10:55A – 12:21P	27 20 **11** ചോതി 6:31P ചതുർത്ഥി ▼ 8:37A ☼ 6:35A/ 6:06P ☊ 9:28A – 10:54A
28 21 DST starts **12** വിശാഖം 7:54P പഞ്ചമി ▼ 9:35A ☼ 7:33A/ 7:07P ☊ 5:41P – 7:07P	29 22 **13** അനിഴം 7:46P ഷഷ്ഠി ▼ 9:02A ☼ 7:31A/ 7:09P ☊ 8:59A – 10:26A	30 23 **14** തൃക്കേട്ട 7:09P സപ്തമി ▼ 7:59A അഷ്ടമി ▼ ⇓ 6:22A ☼ 7:30A/ 7:10P ☊ 4:15P – 5:43P	1 24 **15** മൂലം 6:00P നവമി ▼ ⇓ 4:17A ☼ 7:28A/ 7:11P ☊ 1:20P – 2:48P	2 25 **16** പൂരാടം 4:22P ദശമി ▼ ⇓ 1:45A ☼ 7:26A/ 7:13P ☊ 2:48P – 4:16P	3 26 **17** ഉത്രാടം 2:22P ഏകാദശി ▼ 10:51P ☼ 7:24A/ 7:14P ☊ 11:50A – 1:19P	4 27 **18** തിരുവോണം 12:04P ദ്വാദശി ▼ 7:44P ☼ 7:22A/ 7:15P ☊ 10:20A – 11:50A
5 28 **19** അവിട്ടം 9:39A ചതയം ⇓ 7:14A ത്രയോദശി ▼ 4:31P ☼ 7:20A/ 7:17P ☊ 5:47P – 7:17P	6 29 Spring starts **20** പൂരുട്ടാതി ⇓ 4:59A ചതുർദ്ദശി ▼ 1:23P ☼ 7:18A/ 7:18P ☊ 8:48A – 10:18A	7 30 **21** ഉത്തൃട്ടാതി ⇓ 3:03A അമാവാസി ● 10:27A ☼ 7:16A/ 7:19P ☊ 4:19P – 5:49P	8 1 **22** രേവതി ⇓ 1:39A പ്രഥമ △ 7:53A ദ്വിതീയ △ ⇓ 5:52A ☼ 7:14A/ 7:21P ☊ 1:18P – 2:48P	9 2 **23** അശ്വതി 12:51A തൃതീയ △ ⇓ 4:29A ☼ 7:13A/ 7:22P ☊ 2:48P – 4:20P	10 3 **24** ഭരണി 12:48A ചതുർത്ഥി △ ⇓ 3:53A ☼ 7:11A/ 7:23P ☊ 11:45A – 1:17P	11 4 **25** കാർത്തിക ⇓ 1:32A പഞ്ചമി △ ⇓ 4:05A ☼ 7:09A/ 7:25P ☊ 10:13A – 11:45A
12 5 **26** രോഹിണി ⇓ 3:00A ഷഷ്ഠി △ ⇓ 5:02A ☼ 7:07A/ 7:26P ☊ 5:53P – 7:26P	13 6 **27** മകയിരം ⇓ 5:08A സപ്തമി △ ⇓ 6:40A ☼ 7:05A/ 7:27P ☊ 8:38A – 10:10A	14 7 **28** തിരുവാതിര അഷ്ടമി △ ☼ 7:03A/ 7:29P ☊ 4:22P – 5:55P	15 8 **29** തിരുവാതിര 7:43A അഷ്ടമി △ 8:45A ☼ 7:01A/ 7:30P ☊ 1:15P – 2:49P	16 9 **30** പുണർതം 10:36A നവമി △ 11:08A ☼ 6:59A/ 7:31P ☊ 2:49P – 4:23P	17 10 **31** പൂയം 1:32P ദശമി △ 1:35P ☼ 6:57A/ 7:32P ☊ 11:41A – 1:15P	

All times are in Pacific Daylight Time from 2023/3/12; Pacific Standard Time before that. Portland, OR, USA. 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
മർത്ത്യാ, നീയിവിടെത്ര നീച, നരുമീ വിശ്വാസദുർവൃത്തിയാൽ?

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

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. 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-
ന്നോർക്കുമ്പോളുള്ളവായ 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** ഉത്രം ഏകാദശി △ 9:41A ☼ 6:04A/ 8:12P ☊ 7:50A – 9:36A	19 12 **2** ഉത്രം 7:13A ദ്വാദശി △ 10:51A ☼ 6:02A/ 8:13P ☊ 4:40P – 6:27P	20 13 **3** അത്തം 8:30A ത്രയോദശി △ 11:24A ☼ 6:01A/ 8:14P ☊ 1:08P – 2:54P	21 14 **4** ചിത്തിര 9:09A ചതുർദ്ദശി △ 11:18A ☼ 5:59A/ 8:16P ☊ 2:55P – 4:42P	22 15 **5** ചോതി 9:11A പൗർണ്ണമി ○ 10:36A ☼ 5:58A/ 8:17P ☊ 11:20A – 1:07P	23 16 **6** വിശാഖം 8:43A പ്രഥമ ▼ 9:22A ☼ 5:57A/ 8:18P ☊ 9:32A – 11:20A
24 17 **7** അനിഴം 7:49A ദ്വിതീയ ▼ 7:43A തൃതീയ ▼ ⇓ 5:45A ☼ 5:55A/ 8:19P ☊ 6:31P – 8:19P	25 18 **8** തൃക്കേട്ട 6:35A മൂലം ⇓ 5:11A ചതുർത്ഥി ▼ ⇓ 3:34A ☼ 5:54A/ 8:21P ☊ 7:42A – 9:30A	26 19 **9** പൂരാടം ⇓ 3:38A പഞ്ചമി ▼ ⇓ 1:16A ☼ 5:53A/ 8:22P ☊ 4:44P – 6:33P	27 20 **10** ഉത്രാടം ⇓ 2:06A ഷഷ്ഠി ▼ 10:57P ☼ 5:51A/ 8:23P ☊ 1:07P – 2:56P	28 21 **11** തിരുവോണം 12:36A സപ്തമി ▼ 8:40P ☼ 5:50A/ 8:24P ☊ 2:56P – 4:46P	29 22 **12** അവിട്ടം 11:10P അഷ്ടമി ▼ 6:27P ☼ 5:49A/ 8:25P ☊ 11:17A – 1:07P	30 23 **13** ചതയം 9:53P നവമി ▼ 4:21P ☼ 5:47A/ 8:27P ☊ 9:27A – 11:17A
31 24 Mother's day **14** പൂരുട്ടാതി 8:46P ദശമി ▼ 2:26P ☼ 5:46A/ 8:28P ☊ 6:38P – 8:28P	1 25 **15** ഉത്തൃട്ടാതി 7:52P ഏകാദശി ▼ 12:41P ☼ 5:45A/ 8:29P ☊ 7:36A – 9:26A	2 26 **16** രേവതി 7:13P ദ്വാദശി ▼ 11:12A ☼ 5:44A/ 8:30P ☊ 4:49P – 6:39P	3 27 **17** അശ്വതി 6:54P ത്രയോദശി ▼ 10:02A ☼ 5:43A/ 8:31P ☊ 1:07P – 2:58P	4 28 **18** ഭരണി 6:59P ചതുർദ്ദശി ▼ 9:14A ☼ 5:42A/ 8:32P ☊ 2:58P – 4:50P	5 29 **19** കാർത്തിക 7:31P അമാവാസി ● 8:52A ☼ 5:41A/ 8:33P ☊ 11:16A – 1:07P	6 30 **20** രോഹിണി 8:32P പ്രഥമ △ 9:00A ☼ 5:40A/ 8:34P ☊ 9:24A – 11:15A
7 31 **21** മകയിരം 10:05P ദ്വിതീയ △ 9:38A ☼ 5:39A/ 8:35P ☊ 6:43P – 8:35P	8 1 **22** തിരുവാതിര 12:07A തൃതീയ △ 10:48A ☼ 5:38A/ 8:37P ☊ 7:30A – 9:23A	9 2 **23** പുണർതം ⇓ 2:34A ചതുർത്ഥി △ 12:27P ☼ 5:37A/ 8:38P ☊ 4:52P – 6:45P	10 3 **24** പൂയം ⇓ 5:19A പഞ്ചമി △ 2:28P ☼ 5:36A/ 8:39P ☊ 1:07P – 3:00P	11 4 **25** ആയില്യം ഷഷ്ഠി △ 4:45P ☼ 5:35A/ 8:40P ☊ 3:01P – 4:54P	12 5 **26** ആയില്യം 8:14A സപ്തമി △ 7:06P ☼ 5:35A/ 8:41P ☊ 11:14A – 1:08P	13 6 **27** മകം 11:07A അഷ്ടമി △ 9:21P ☼ 5:34A/ 8:42P ☊ 9:21A – 11:14A
14 7 **28** പൂരം 1:45P നവമി △ 11:15P ☼ 5:33A/ 8:43P ☊ 6:49P – 8:43P	15 8 Memorial day **29** ഉത്രം 3:57P ദശമി △ 12:37A ☼ 5:32A/ 8:44P ☊ 7:26A – 9:20A	16 9 **30** അത്തം 5:31P ഏകാദശി △ ⇓ 1:18A ☼ 5:32A/ 8:44P ☊ 4:56P – 6:50P	17 10 **31** ചിത്തിര 6:21P ദ്വാദശി △ ⇓ 1:13A ☼ 5:31A/ 8:45P ☊ 1:08P – 3:03P			

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Green Jay

മനക്കണക്ക ചെയ്യുവാൻ, മണിക്ക കാതു കൂർക്കുവാൻ,
പനിക്ക ലീവെടുക്കുവാൻ, പകർത്തുബുക്ക വെയ്ക്കുവാൻ,
കണക്കുസാറു തൻ പടം വരച്ചു കോക്രി കാട്ടുവാൻ
എനിക്ക 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 6:25P ത്രയോദശി △ 12:21A ☼ 5:31A/ 8:46P ♌ 3:03P – 4:57P	19 12 **2** വിശാഖം 5:47P ചതുർദ്ദശി △ 10:48P ☼ 5:30A/ 8:47P ♌ 11:14A – 1:09P	20 13 **3** അനിഴം 4:33P പൗർണ്ണമി ○ 8:41P ☼ 5:30A/ 8:48P ♌ 9:19A – 11:14A
21 14 **4** തൃക്കേട്ട 2:51P പ്രഥമ ▼ 6:08P ☼ 5:29A/ 8:48P ♌ 6:54P – 8:48P	22 15 **5** മൂലം 12:50P ദ്വിതീയ ▼ 3:17P ☼ 5:29A/ 8:49P ♌ 7:24A – 9:19A	23 16 **6** പൂരാടം 10:41A തൃതീയ ▼ 12:18P ☼ 5:28A/ 8:50P ♌ 5:00P – 6:55P	24 17 **7** ഉത്രാടം 8:31A ചതുർത്ഥി ▼ 9:20A ☼ 5:28A/ 8:51P ♌ 1:09P – 3:05P	25 18 **8** തിരുവോണം 6:29A അവിട്ടം ⇓ 4:40A പഞ്ചമി ▼ 6:29A ഷഷ്ഠി ▼ ⇓ 3:52A ☼ 5:28A/ 8:51P ♌ 3:05P – 5:01P	26 19 **9** ചതയം ⇓ 3:12A സപ്തമി ▼ ⇓ 1:35A ☼ 5:28A/ 8:52P ♌ 11:14A – 1:10P	27 20 **10** പൂരുട്ടാതി ⇓ 2:05A അഷ്ടമി ▼ 11:39P ☼ 5:27A/ 8:53P ♌ 9:19A – 11:14A
28 21 **11** ഉത്തൃട്ടാതി ⇓ 1:23A നവമി ▼ 10:09P ☼ 5:27A/ 8:53P ♌ 6:57P – 8:53P	29 22 **12** രേവതി ⇓ 1:06A ദശമി ▼ 9:03P ☼ 5:27A/ 8:54P ♌ 7:23A – 9:19A	30 23 **13** അശ്വതി ⇓ 1:13A ഏകാദശി ▼ 8:22P ☼ 5:27A/ 8:54P ♌ 5:02P – 6:58P	31 24 **14** ഭരണി ⇓ 1:44A ദ്വാദശി ▼ 8:05P ☼ 5:27A/ 8:55P ♌ 1:11P – 3:07P	1 25 **15** കാർത്തിക ⇓ 2:38A ത്രയോദശി ▼ 8:12P ☼ 5:27A/ 8:55P ♌ 3:07P – 5:03P	2 26 **16** രോഹിണി ⇓ 3:56A ചതുർദ്ദശി ▼ 8:43P ☼ 5:27A/ 8:56P ♌ 11:15A – 1:11P	3 27 **17** മകയിരം അമാവാസി ● 9:37P ☼ 5:27A/ 8:56P ♌ 9:19A – 11:15A
4 28 Father's day **18** മകയിരം 5:36A പ്രഥമ △ 10:55P ☼ 5:27A/ 8:56P ♌ 7:00P – 8:56P	5 29 **19** തിരുവാതിര 7:39A ദ്വിതീയ △ 12:35A ☼ 5:27A/ 8:57P ♌ 7:23A – 9:19A	6 30 **20** പുണർതം 10:04A തൃതീയ △ ⇓ 2:36A ☼ 5:27A/ 8:57P ♌ 5:04P – 7:01P	7 31 Summer starts **21** പൂയം 12:46P ചതുർത്ഥി △ ⇓ 4:52A ☼ 5:27A/ 8:57P ♌ 1:12P – 3:08P	8 1 **22** ആയില്യം 3:41P പഞ്ചമി △ ☼ 5:28A/ 8:57P ♌ 3:09P – 5:05P	9 2 **23** മകം 6:41P പഞ്ചമി △ 7:16A ☼ 5:28A/ 8:57P ♌ 11:16A – 1:13P	10 3 **24** പൂരം 9:35P ഷഷ്ഠി △ 9:39A ☼ 5:28A/ 8:57P ♌ 9:20A – 11:17A
11 4 **25** ഉത്രം 12:09A സപ്തമി △ 11:49A ☼ 5:28A/ 8:57P ♌ 7:01P – 8:57P	12 5 **26** അത്തം ⇓ 2:12A അഷ്ടമി △ 1:32P ☼ 5:29A/ 8:57P ♌ 7:25A – 9:21A	13 6 **27** ചിത്തിര ⇓ 3:31A നവമി △ 2:35P ☼ 5:29A/ 8:57P ♌ 5:05P – 7:01P	14 7 **28** ചോതി ⇓ 4:02A ദശമി △ 2:50P ☼ 5:30A/ 8:57P ♌ 1:14P – 3:10P	15 8 **29** വിശാഖം ⇓ 3:41A ഏകാദശി △ 2:13P ☼ 5:30A/ 8:57P ♌ 3:10P – 5:06P	16 9 **30** അനിഴം ⇓ 2:34A ദ്വാദശി △ 12:48P ☼ 5:31A/ 8:57P ♌ 11:18A – 1:14P	

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. 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 9:02A ത്രയോദശി △ 6:56P ☼ 5:57A/ 8:36P ♌ 6:46P – 8:36P	15 9 **31** പൂരാടം 6:29A ഉത്രാടം ⇓ 3:36A ചതുർദ്ദശി △ 3:24P ☼ 5:58A/ 8:34P ♌ 7:48A – 9:37A					17 10 **1** തൃക്കേട്ട 12:47A ത്രയോദശി △ 10:37A ☼ 5:31A/ 8:57P ♌ 9:23A – 11:18A
18 11 **2** മൂലം 10:31P ചതുർദ്ദശി △ 7:51A പൗർണ്ണമി ○ ⇓ 4:38A ☼ 5:32A/ 8:57P ♌ 7:01P – 8:57P	19 12 **3** പൂരാടം 7:56P പ്രഥമ ▼ ⇓ 1:10A ☼ 5:32A/ 8:57P ♌ 7:28A – 9:23A	20 13 US Independence day **4** ഉത്രാടം 5:11P ദ്വിതീയ ▼ 9:35P ☼ 5:33A/ 8:56P ♌ 5:05P – 7:01P	21 14 **5** തിരുവോണം 2:29P തൃതീയ ▼ 6:05P ☼ 5:34A/ 8:56P ♌ 1:15P – 3:10P	22 15 **6** അവിട്ടം 11:59A ചതുർത്ഥി ▼ 2:47P ☼ 5:34A/ 8:56P ♌ 3:10P – 5:05P	23 16 **7** ചതയം 9:49A പഞ്ചമി ▼ 11:51A ☼ 5:35A/ 8:55P ♌ 11:20A – 1:15P	24 17 **8** പൂരുട്ടാതി 8:08A ഷഷ്ഠി ▼ 9:24A ☼ 5:36A/ 8:55P ♌ 9:26A – 11:20A
25 18 **9** ഉത്തൃട്ടാതി 7:00A സപ്തമി ▼ 7:31A ☼ 5:37A/ 8:54P ♌ 7:00P – 8:54P	26 19 **10** രേവതി 6:29A അഷ്ടമി ▼ 6:15A നവമി ▼ ⇓ 5:36A ☼ 5:37A/ 8:54P ♌ 7:32A – 9:26A	27 20 **11** അശ്വതി 6:35A ദശമി ▼ ⇓ 5:32A ☼ 5:38A/ 8:53P ♌ 5:04P – 6:59P	28 21 **12** ഭരണി 7:16A ഏകാദശി ▼ ☼ 5:39A/ 8:53P ♌ 1:16P – 3:10P	29 22 **13** കാർത്തിക 8:25A ഏകാദശി ▼ 5:59A ☼ 5:40A/ 8:52P ♌ 3:10P – 5:04P	30 23 **14** രോഹിണി 10:00A ദ്വാദശി ▼ 6:52A ☼ 5:41A/ 8:51P ♌ 11:22A – 1:16P	31 24 **15** മകയിരം 11:57A ത്രയോദശി ▼ 8:07A ☼ 5:42A/ 8:50P ♌ 9:29A – 11:22A
32 25 **16** തിരുവാതിര 2:12P ചതുർദ്ദശി ▼ 9:42A ☼ 5:43A/ 8:50P ♌ 6:56P – 8:50P	1 26 **17** പുണർതം 4:42P അമാവാസി ● 11:32A ☼ 5:44A/ 8:49P ♌ 7:37A – 9:30A	2 27 **18** പൂയം 7:26P പ്രഥമ △ 1:39P ☼ 5:44A/ 8:48P ♌ 5:02P – 6:55P	3 28 **19** ആയില്യം 10:21P ദ്വിതീയ △ 3:57P ☼ 5:45A/ 8:47P ♌ 1:16P – 3:09P	4 29 **20** മകം ⇓ 1:22A തൃതീയ △ 6:23P ☼ 5:47A/ 8:46P ♌ 3:09P – 5:01P	5 30 **21** പൂരം ⇓ 4:23A ചതുർത്ഥി △ 8:50P ☼ 5:47A/ 8:45P ♌ 11:24A – 1:16P	6 31 **22** ഉത്രം പഞ്ചമി △ 11:10P ☼ 5:48A/ 8:44P ♌ 9:32A – 11:24A
7 1 **23** ഉത്രം 7:13A ഷഷ്ഠി △ ⇓ 1:10A ☼ 5:50A/ 8:44P ♌ 6:52P – 8:44P	8 2 **24** അത്തം 9:41A സപ്തമി △ ⇓ 2:39A ☼ 5:51A/ 8:43P ♌ 7:42A – 9:34A	9 3 **25** ചിത്തിര 11:34A അഷ്ടമി △ ⇓ 3:24A ☼ 5:52A/ 8:41P ♌ 4:59P – 6:50P	10 4 **26** ചോതി 12:42P നവമി △ ⇓ 3:20A ☼ 5:53A/ 8:40P ♌ 1:17P – 3:08P	11 5 **27** വിശാഖം 1:00P ദശമി △ ⇓ 2:23A ☼ 5:54A/ 8:39P ♌ 3:07P – 4:58P	12 6 **28** അനിഴം 12:26P ഏകാദശി △ 12:35A ☼ 5:55A/ 8:38P ♌ 11:26A – 1:17P	13 7 **29** തൃക്കേട്ട 11:04A ദ്വാദശി △ 10:04P ☼ 5:56A/ 8:37P ♌ 9:36A – 11:26A

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Painted Bunting

മഞ്ഞപ്പൊൻവെയിലെത്തി, യപ്രളയവും ദൂരത്തു പോയ്, കുമ്പിളിൽ
കഞ്ഞിയ്ക്കും വക കഷ്ടമായ നില പോയ് മൃഷ്ടാന്നഭോജ്യങ്ങളായ്,
നെഞ്ഞിൽ 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** തിരുവോണം 12:34A പൗർണ്ണമി ○ 11:36A ☼ 5:59A/ 8:33P ☊ 4:55P – 6:44P	17 11 **2** അവിട്ടം 9:33P പ്രഥമ ▼ 7:43A ദ്വിതീയ ▼ ⇓ 3:55A ☼ 6:01A/ 8:32P ☊ 1:16P – 3:05P	18 12 **3** ചതയം 6:45P തൃതീയ ▼ 12:23A ☼ 6:02A/ 8:31P ☊ 3:05P – 4:53P	19 13 **4** പൂരുട്ടാതി 4:21P ചതുർത്ഥി ▼ 9:17P ☼ 6:03A/ 8:29P ☊ 11:28A – 1:16P	20 14 **5** ഉത്തൃട്ടാതി 2:28P പഞ്ചമി ▼ 6:44P ☼ 6:04A/ 8:28P ☊ 9:40A – 11:28A
21 15 **6** രേവതി 1:15P ഷഷ്ഠി ▼ 4:51P ☼ 6:05A/ 8:27P ☊ 6:39P – 8:27P	22 16 **7** അശ്വതി 12:46P സപ്തമി ▼ 3:44P ☼ 6:06A/ 8:25P ☊ 7:54A – 9:41A	23 17 **8** ഭരണി 1:02P അഷ്ടമി ▼ 3:23P ☼ 6:08A/ 8:24P ☊ 4:50P – 6:37P	24 18 **9** കാർത്തിക 2:00P നവമി ▼ 3:44P ☼ 6:09A/ 8:22P ☊ 1:15P – 3:02P	25 19 **10** രോഹിണി 3:35P ദശമി ▼ 4:42P ☼ 6:10A/ 8:21P ☊ 3:02P – 4:48P	26 20 **11** മകയിരം 5:38P ഏകാദശി ▼ 6:09P ☼ 6:11A/ 8:19P ☊ 11:29A – 1:15P	27 21 **12** തിരുവാതിര 8:03P ദ്വാദശി ▼ 7:57P ☼ 6:12A/ 8:18P ☊ 9:44A – 11:29A
28 22 **13** പുണർതം 10:42P ത്രയോദശി ▼ 10:01P ☼ 6:14A/ 8:16P ☊ 6:31P – 8:16P	29 23 **14** പൂയം ⇓ 1:32A ചതുർദ്ദശി ▼ 12:17A ☼ 6:15A/ 8:14P ☊ 8:00A – 9:45A	30 24 സ്വാതന്ത്ര്യദിനം **15** ആയില്യം ⇓ 4:27A അമാവാസി ●⇓ 2:38A ☼ 6:16A/ 8:13P ☊ 4:44P – 6:28P	31 25 **16** മകം പ്രഥമ △ ⇓ 5:04A ☼ 6:17A/ 8:11P ☊ 1:14P – 2:58P	1 26 **17** മകം 7:26A ദ്വിതീയ △ ☼ 6:18A/ 8:10P ☊ 2:58P – 4:42P	2 27 **18** പൂരം 10:24A ദ്വിതീയ △ 7:29A ☼ 6:20A/ 8:08P ☊ 11:30A – 1:14P	3 28 **19** ഉത്രം 1:15P തൃതീയ △ 9:47A ☼ 6:21A/ 8:06P ☊ 9:47A – 11:30A
4 29 **20** അത്തം 3:51P ചതുർത്ഥി △ 11:51A ☼ 6:22A/ 8:05P ☊ 6:22P – 8:05P	5 30 **21** ചിത്തിര 6:02P പഞ്ചമി △ 1:32P ☼ 6:23A/ 8:03P ☊ 8:06A – 9:48A	6 31 **22** ചോതി 7:41P ഷഷ്ഠി △ 2:39P ☼ 6:24A/ 8:01P ☊ 4:37P – 6:19P	7 1 **23** വിശാഖം 8:37P സപ്തമി △ 3:05P ☼ 6:26A/ 7:59P ☊ 1:13P – 2:54P	8 2 **24** അനിഴം 8:47P അഷ്ടമി △ 2:45P ☼ 6:27A/ 7:58P ☊ 2:54P – 4:35P	9 3 **25** തൃക്കേട്ട 8:09P നവമി △ 1:35P ☼ 6:28A/ 7:56P ☊ 11:31A – 1:12P	10 4 **26** മൂലം 6:47P ദശമി △ 11:40A ☼ 6:29A/ 7:54P ☊ 9:50A – 11:31A
11 5 **27** പൂരാടം 4:46P ഏകാദശി △ 9:03A ദ്വാദശി △ ⇓ 5:55A ☼ 6:30A/ 7:52P ☊ 6:12P – 7:52P	12 6 **28** ഉത്രാടം 2:15P ത്രയോദശി △⇓ 2:21A ☼ 6:32A/ 7:51P ☊ 8:12A – 9:51A	13 7 തിരുവോണം **29** തിരുവോണം 11:24A ചതുർദ്ദശി △ 10:35P ☼ 6:33A/ 7:49P ☊ 4:30P – 6:09P	14 8 **30** അവിട്ടം 8:23A ചതയം ⇓ 5:22A പൗർണ്ണമി ○ 6:43P ☼ 6:34A/ 7:47P ☊ 1:10P – 2:50P	15 9 **31** പൂരുട്ടാതി ⇓ 2:33A പ്രഥമ ▼ 2:58P ☼ 6:35A/ 7:45P ☊ 2:49P – 4:28P		

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Cedar Waxwing

സദ്വൃത്താർദ്രപദങ്ങൾ വെച്ചതുലമായ്, അത്യന്തവർണ്ണാഭമായ്,
മൊത്തം ഗൗരവലാഘവങ്ങളുളവായ്, ഹൃത്തിന്നു പീയൂഷമായ്,
അദ്ദൂരാന്വയമെന്നിയേ, ഇണമെഴും 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 12:06A ദ്വിതീയ ▼ 11:28A ☼ 6:36A/ 7:43P ♌ 11:32A – 1:10P	17 11 **2** രേവതി 10:11P തൃതീയ ▼ 8:26A ചതുർത്ഥി ▼ ⇓ 5:57A ☼ 6:38A/ 7:42P ♌ 9:54A – 11:32A
18 12 **3** അശ്വതി 8:57P പഞ്ചമി ▼ ⇓ 4:13A ☼ 6:39A/ 7:40P ♌ 6:02P – 7:40P	19 13 Labor day **4** ഭരണി 8:29P ഷഷ്ഠി ▼ ⇓ 3:16A ☼ 6:40A/ 7:38P ♌ 8:17A – 9:55A	20 14 **5** കാർത്തിക 8:50P സപ്തമി ▼ ⇓ 3:09A ☼ 6:41A/ 7:36P ♌ 4:22P – 5:59P	21 15 **6** രോഹിണി 9:57P അഷ്ടമി ▼ ⇓ 3:48A ☼ 6:42A/ 7:34P ♌ 1:08P – 2:45P	22 16 **7** മകയിരം 11:45P നവമി ▼ ⇓ 5:07A ☼ 6:44A/ 7:32P ♌ 2:44P – 4:20P	23 17 **8** തിരുവാതിര ⇓ 2:03A ദശമി ▼ ☼ 6:45A/ 7:30P ♌ 11:32A – 1:08P	24 18 **9** പുണർതം ⇓ 4:43A ദശമി ▼ 6:56A ☼ 6:46A/ 7:28P ♌ 9:57A – 11:32A
25 19 **10** പൂയം ഏകാദശി ▼ 9:07A ☼ 6:47A/ 7:26P ♌ 5:52P – 7:26P	26 20 Patriot day **11** പൂയം 7:36A ദ്വാദശി ▼ 11:29A ☼ 6:49A/ 7:24P ♌ 8:23A – 9:58A	27 21 **12** ആയില്യം 10:34A ത്രയോദശി ▼ 1:55P ☼ 6:50A/ 7:23P ♌ 4:14P – 5:48P	28 22 **13** മകം 1:31P ചതുർദ്ദശി ▼ 4:20P ☼ 6:51A/ 7:21P ♌ 1:06P – 2:40P	29 23 **14** പൂരം 4:23P അമാവാസി ● 6:39P ☼ 6:52A/ 7:19P ♌ 2:39P – 4:12P	30 24 **15** ഉത്രം 7:05P പ്രഥമ △ 8:47P ☼ 6:53A/ 7:17P ♌ 11:32A – 1:05P	31 25 **16** അത്തം 9:31P ദ്വിതീയ △ 10:39P ☼ 6:55A/ 7:15P ♌ 10:00A – 11:32A
1 26 **17** ചിത്തിര 11:37P തൃതീയ △ 12:09A ☼ 6:56A/ 7:13P ♌ 5:41P – 7:13P	2 27 **18** ചോതി ⇓ 1:18A ചതുർത്ഥി △ ⇓ 1:13A ☼ 6:57A/ 7:11P ♌ 8:29A – 10:01A	3 28 **19** വിശാഖം ⇓ 2:29A പഞ്ചമി △ ⇓ 1:47A ☼ 6:58A/ 7:09P ♌ 4:06P – 5:38P	4 29 **20** അനിഴം ⇓ 3:06A ഷഷ്ഠി △ ⇓ 1:45A ☼ 7:00A/ 7:07P ♌ 1:03P – 2:34P	5 30 **21** തൃക്കേട്ട ⇓ 3:05A സപ്തമി △ ⇓ 1:07A ☼ 7:01A/ 7:05P ♌ 2:33P – 4:04P	6 31 **22** മൂലം ⇓ 2:28A അഷ്ടമി △ 11:50P ☼ 7:02A/ 7:03P ♌ 11:32A – 1:03P	7 1 Fall starts **23** പൂരാടം ⇓ 1:14A നവമി △ 9:57P ☼ 7:03A/ 7:01P ♌ 10:03A – 11:32A
8 2 **24** ഉത്രാടം 11:28P ദശമി △ 7:30P ☼ 7:04A/ 6:59P ♌ 5:30P – 6:59P	9 3 **25** തിരുവോണം 9:16P ഏകാദശി △ 4:36P ☼ 7:06A/ 6:57P ♌ 8:35A – 10:04A	10 4 **26** അവിട്ടം 6:45P ദ്വാദശി △ 1:22P ☼ 7:07A/ 6:55P ♌ 3:58P – 5:27P	11 5 **27** ചതയം 4:05P ത്രയോദശി △ 9:55A ചതുർദ്ദശി △ ⇓ 6:26A ☼ 7:08A/ 6:54P ♌ 1:01P – 2:29P	12 6 **28** പൂരുട്ടാതി 1:24P പൗർണ്ണമി ○ ⇓ 3:03A ☼ 7:10A/ 6:52P ♌ 2:28P – 3:56P	13 7 **29** ഉത്തൃട്ടാതി 10:53A പ്രഥമ ▼ 11:56P ☼ 7:11A/ 6:50P ♌ 11:33A – 1:00P	14 8 **30** രേവതി 8:41A അശ്വതി ⇓ 6:58A ദ്വിതീയ ▼ 9:14P ☼ 7:12A/ 6:48P ♌ 10:06A – 11:33A

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Long-billed Trasher

അരിയ്ക്കകത്തു വല്ലതും വരയ്ക്കലല്ല, മൂന്നു 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** ഭരണി ⇓ 5:53A തൃതീയ ▼ 7:07P ☼ 7:13A/ 6:46P ♌ 5:19P – 6:46P	16 10 ഗാന്ധിജയന്തി **2** കാർത്തിക ⇓ 5:31A ചതുർത്ഥി ▼ 5:41P ☼ 7:14A/ 6:44P ♌ 8:41A – 10:07A	17 11 **3** രോഹിണി ⇓ 5:58A പഞ്ചമി ▼ 5:02P ☼ 7:16A/ 6:42P ♌ 3:51P – 5:16P	18 12 **4** മകയിരം ⇓ 7:11A ഷഷ്ഠി ▼ 5:11P ☼ 7:17A/ 6:40P ♌ 12:59P – 2:24P	19 13 **5** തിരുവാതിര സപ്തമി ▼ 6:08P ☼ 7:18A/ 6:38P ♌ 2:23P – 3:48P	20 14 **6** തിരുവാതിര 9:05A അഷ്ടമി ▼ 7:43P ☼ 7:20A/ 6:36P ♌ 11:33A – 12:58P	21 15 **7** പുണർതം 11:30A നവമി ▼ 9:48P ☼ 7:21A/ 6:35P ♌ 10:09A – 11:34A
22 16 **8** പൂയം 2:18P ദശമി ▼ 12:11A ☼ 7:22A/ 6:33P ♌ 5:09P – 6:33P	23 17 Columbus day **9** ആയില്യം 5:17P ഏകാദശി ▼ ⇓ 2:41A ☼ 7:23A/ 6:31P ♌ 8:47A – 10:10A	24 18 **10** മകം 8:16P ദ്വാദശി ▼ ⇓ 5:09A ☼ 7:25A/ 6:29P ♌ 3:43P – 5:06P	25 19 **11** പൂരം 11:06P ത്രയോദശി ▼⇓ 7:24A ☼ 7:26A/ 6:27P ♌ 12:57P – 2:19P	26 20 **12** ഉത്രം ⇓ 1:41A ചതുർദ്ദശി ▼ ☼ 7:27A/ 6:25P ♌ 2:19P – 3:41P	27 21 **13** അത്തം ⇓ 3:53A ചതുർദ്ദശി ▼ 9:21A ☼ 7:29A/ 6:24P ♌ 11:34A – 12:56P	28 22 **14** ചിത്തിര ⇓ 5:41A അമാവാസി ● 10:55A ☼ 7:30A/ 6:22P ♌ 10:13A – 11:35A
29 23 **15** ചോതി ⇓ 7:02A പ്രഥമ △ 12:01P ☼ 7:31A/ 6:20P ♌ 4:59P – 6:20P	30 24 **16** വിശാഖം ദ്വിതീയ △ 12:41P ☼ 7:33A/ 6:18P ♌ 8:53A – 10:14A	1 25 **17** വിശാഖം 7:58A തൃതീയ △ 12:53P ☼ 7:34A/ 6:17P ♌ 3:36P – 4:56P	2 26 **18** അനിഴം 8:25A ചതുർത്ഥി △ 12:37P ☼ 7:35A/ 6:15P ♌ 12:55P – 2:15P	3 27 **19** തൃക്കേട്ട 8:28A പഞ്ചമി △ 11:56A ☼ 7:37A/ 6:13P ♌ 2:14P – 3:34P	4 28 **20** മൂലം 8:07A പൂരാടം ⇓ 7:22A ഷഷ്ഠി △ 10:51A ☼ 7:38A/ 6:11P ♌ 11:36A – 12:55P	5 29 ദുർഗ്ഗാഷ്ടമി **21** ഉത്രാടം ⇓ 6:15A സപ്തമി △ 9:22A അഷ്ടമി △ ⇓ 7:31A ☼ 7:40A/ 6:10P ♌ 10:17A – 11:36A
6 30 മഹാനവമി **22** തിരുവോണം ⇓ 4:47A നവമി △ ⇓ 5:19A ☼ 7:41A/ 6:08P ♌ 4:50P – 6:08P	7 1 വിജയദശമി **23** അവിട്ടം ⇓ 3:04A ദശമി △ ⇓ 2:51A ☼ 7:42A/ 6:06P ♌ 9:00A – 10:18A	8 2 **24** ചതയം ⇓ 1:07A ഏകാദശി △ 12:10A ☼ 7:44A/ 6:05P ♌ 3:29P – 4:47P	9 3 **25** പൂരുട്ടാതി 11:03P ദ്വാദശി △ 9:22P ☼ 7:45A/ 6:03P ♌ 12:54P – 2:11P	10 4 **26** ഉത്തൃട്ടാതി 9:00P ത്രയോദശി △ 6:32P ☼ 7:46A/ 6:01P ♌ 2:11P – 3:28P	11 5 **27** രേവതി 7:04P ചതുർദ്ദശി △ 3:52P ☼ 7:48A/ 6:00P ♌ 11:37A – 12:54P	12 6 **28** അശ്വതി 5:24P പൗർണ്ണമി ○ 1:25P ☼ 7:49A/ 5:58P ♌ 10:22A – 11:38A
13 7 **29** ഭരണി 4:09P പ്രഥമ ▼ 11:22A ☼ 7:51A/ 5:57P ♌ 4:41P – 5:57P	14 8 **30** കാർത്തിക 3:28P ദ്വിതീയ ▼ 9:50A ☼ 7:52A/ 5:55P ♌ 9:07A – 10:23A	15 9 Halloween **31** രോഹിണി 3:23P തൃതീയ ▼ 8:57A ☼ 7:53A/ 5:54P ♌ 3:24P – 4:39P				

All times are in Pacific Daylight Time. Portland, OR, USA. Prepared by Umesh P. Narendran. Photos by Manjith Kainickara.

Northern Cardinal (Female)

വാളിൻ ശ്രൂരത മൂക്കിലും മുലയിലും, ബാണം ചതിപ്പോരിൽ നാ-
ടാളാൻ ജ്യേഷ്ഠനെയൊറ്റിട്ടും സഹജനെപ്പാലിച്ചിടാ, നീവിധം
മേളത്തോടെ ജയിച്ച വന്ന വരവാ ദീപാവലിയ്ക്കോളമായ്,
ആളും തീയിലെയായിരം തിരികളോ സീതയ്ക്ക താപാവലി!

1199
തുലാം - വൃശ്ചികം

2023

NOVEMBER/നവംബർ

1945
കാർത്തികം - അഗ്രഹായനം

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

All times are in Pacific Standard Time from 2023/11/5; Pacific Daylight Time before that. Portland, OR, USA. 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,
പഞ്ചാംഗത്തൊടു 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 7:00P പഞ്ചമി ▼ ⇓12:52A ☼ 7:56A/ 4:31P ☊ 3:26P – 4:31P					16 10 **1** പൂയം ⇓ 5:20A പഞ്ചമി ▼ ⇓ 3:40A ☼ 7:35A/ 4:23P ☊ 10:53A – 11:59A	17 11 **2** ആയില്യം ഷഷ്ഠി ▼ ⇓ 5:53A ☼ 7:37A/ 4:22P ☊ 9:48A – 10:54A
18 12 **3** ആയില്യം 8:00A സപ്തമി ▼ ☼ 7:38A/ 4:22P ☊ 3:17P – 4:22P	19 13 **4** മകം 11:00A സപ്തമി ▼ 8:25A ☼ 7:39A/ 4:22P ☊ 8:44A – 9:50A	20 14 **5** പൂരം 2:03P അഷ്ടമി ▼ 11:03A ☼ 7:40A/ 4:22P ☊ 2:11P – 3:16P	21 15 **6** ഉത്രം 4:56P നവമി ▼ 1:32P ☼ 7:41A/ 4:21P ☊ 12:01P – 1:06P	22 16 **7** അത്തം 7:23P ദശമി ▼ 3:37P ☼ 7:42A/ 4:21P ☊ 1:07P – 2:11P	23 17 **8** ചിത്തിര 9:14P ഏകാദശി ▼ 5:04P ☼ 7:43A/ 4:21P ☊ 10:57A – 12:02P	24 18 **9** ചോതി 10:23P ദ്വാദശി ▼ 5:47P ☼ 7:44A/ 4:21P ☊ 9:53A – 10:58A
25 19 **10** വിശാഖം 10:45P ത്രയോദശി ▼ 5:43P ☼ 7:45A/ 4:21P ☊ 3:17P – 4:21P	26 20 **11** അനിഴം 10:26P ചതുർദ്ദശി ▼ 4:55P ☼ 7:46A/ 4:21P ☊ 8:50A – 9:55A	27 21 **12** തൃക്കേട്ട 9:34P അമാവാസി ● 3:31P ☼ 7:47A/ 4:21P ☊ 2:13P – 3:17P	28 22 **13** മൂലം 8:14P പ്രഥമ △ 1:36P ☼ 7:48A/ 4:21P ☊ 12:04P – 1:09P	29 23 **14** പൂരാടം 6:36P ദ്വിതീയ △ 11:22A ☼ 7:48A/ 4:21P ☊ 1:09P – 2:13P	30 24 **15** ഉത്രാടം 4:50P തൃതീയ △ 8:56A ചതുർത്ഥി △ ⇓ 6:26A ☼ 7:49A/ 4:22P ☊ 11:01A – 12:05P	1 25 **16** തിരുവോണം 3:02P പഞ്ചമി △ ⇓ 3:59A ☼ 7:50A/ 4:22P ☊ 9:58A – 11:02A
2 26 **17** അവിട്ടം 1:21P ഷഷ്ഠി △ ⇓ 1:41A ☼ 7:51A/ 4:22P ☊ 3:18P – 4:22P	3 27 **18** ചതയം 11:49A സപ്തമി △ 11:36P ☼ 7:51A/ 4:22P ☊ 8:55A – 9:59A	4 28 **19** പൂരുട്ടാതി 10:32A അഷ്ടമി △ 9:45P ☼ 7:52A/ 4:23P ☊ 2:15P – 3:19P	5 29 **20** ഉത്തൃട്ടാതി 9:30A നവമി △ 8:11P ☼ 7:53A/ 4:23P ☊ 12:08P – 1:12P	6 30 Winter starts **21** രേവതി 8:43A ദശമി △ 6:52P ☼ 7:53A/ 4:24P ☊ 1:12P – 2:16P	7 1 **22** അശ്വതി 8:10A ഏകാദശി △ 5:48P ☼ 7:54A/ 4:24P ☊ 11:05A – 12:09P	8 2 **23** ഭരണി ദ്വാദശി △ 5:01P ☼ 7:54A/ 4:25P ☊ 10:02A – 11:06A
9 3 **24** കാർത്തിക ത്രയോദശി △ 4:30P ☼ 7:54A/ 4:25P ☊ 3:22P – 4:25P	10 4 ക്രിസ്തുമസ് **25** രോഹിണി 8:13A ചതുർദ്ദശി △ 4:21P ☼ 7:55A/ 4:26P ☊ 8:59A – 10:03A	11 5 **26** മകയിരം 8:53A പൗർണ്ണമി ○ 4:35P ☼ 7:55A/ 4:27P ☊ 2:19P – 3:23P	12 6 **27** തിരുവാതിര 9:58A പ്രഥമ ▼ 5:16P ☼ 7:56A/ 4:27P ☊ 12:11P – 1:15P	13 7 **28** പുണർതം 11:32A ദ്വിതീയ ▼ 6:28P ☼ 7:56A/ 4:28P ☊ 1:16P – 2:20P	14 8 **29** പൂയം 1:35P തൃതീയ ▼ 8:10P ☼ 7:56A/ 4:29P ☊ 11:08A – 12:12P	15 9 **30** ആയില്യം 4:06P ചതുർത്ഥി ▼ 10:20P ☼ 7:56A/ 4:30P ☊ 10:04A – 11:09A

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