జనవరి 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
మార్గశిర / పుష్య మాసం · పరాభవ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
					1 బ. నవమి 9:40 AM చిత్త 1:59 PM	**2** బ. దశమి 10:54 AM స్వాతి 3:49 PM
3 బ. ఏకాదశి 12:38 PM విశాఖ 6:07 PM సఫల ఏకాదశి	**4** బ. ద్వాదశి 2:46 PM అనూరాధ 8:45 PM	**5** బ. త్రయోదశి 5:10 PM జ్యేష్ఠ 11:37 PM	**6** బ. చతుర్దశి 7:44 PM మూల 2:38 AM	**7** బ. అమావాస్య 10:24 PM పూర్వాషాఢ రోజంతా మార్గశిర అమావాస్య మార్గశిర లక్ష్మివారం	**8** శు. పాడ్యమి 1:04 AM పూర్వాషాఢ 5:43 AM పుష్య మాసం ప్రారంభం	**9** శు. విదియ 3:37 AM ఉత్తరాషాఢ 8:46 AM
10 శు. తదియ రోజంతా శ్రవణం 11:42 AM	**11** శు. తదియ 5:58 AM ధనిష్ఠ 2:23 PM	**12** శు. చవితి 7:59 AM శతభిషం 4:44 PM	**13** శు. పంచమి 9:32 AM పూర్వాభాద్ర 6:34 PM భోగి	**14** శు. షష్ఠి 10:29 AM ఉత్తరాభాద్ర 7:49 PM మకర సంక్రాంతి ఉత్తరాయణం ప్రారంభం	**15** శు. సప్తమి 10:43 AM రేవతి 8:21 PM కనుమ	**16** శు. అష్టమి 10:13 AM అశ్విని 8:08 PM ముక్కనుమ
17 శు. నవమి 8:57 AM భరణి 7:12 PM	**18** శు. దశమి 6:57 AM కృత్తిక 5:35 PM పుష్య పుత్రద ఏకాదశి	**19** శు. ద్వాదశి 1:11 AM రోహిణి 3:24 PM	**20** శు. త్రయోదశి 9:42 PM మృగశిర 12:47 PM	**21** శు. చతుర్దశి 6:00 PM ఆరుద్ర 9:54 AM	**22** శు. పౌర్ణమి 2:17 PM పునర్వసు 6:55 AM పుష్య పౌర్ణమి	**23** బ. పాడ్యమి 10:43 AM ఆశ్లేష 1:23 AM
24 బ. విదియ 7:27 AM మఖ 11:11 PM	**25** బ. చవితి 2:30 AM పుబ్బ 9:33 PM పుష్య సంకటహర చతుర్థి	**26** బ. పంచమి 1:03 AM ఉత్తర 8:36 PM	**27** బ. షష్ఠి 12:24 AM హస్త 8:26 PM	**28** బ. సప్తమి 12:33 AM చిత్త 9:02 PM	**29** బ. అష్టమి 1:28 AM స్వాతి 10:24 PM	**30** బ. నవమి 3:04 AM విశాఖ 12:25 AM
31 బ. దశమి 5:11 AM అనూరాధ 2:58 AM						

పండుగలు: 7 మార్గశిర లక్ష్మివారం · 13 భోగి · 14 మకర సంక్రాంతి · 15 కనుమ

సూర్యోదయం 5:18 AM – 5:41 AM · సూర్యాస్తమయం 7:03 PM – 7:00 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

ఫిబ్రవరి 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
పుష్య / మాఘ మాసం · పరాభవ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
	1 బ. ఏకాదశి రోజంతా జ్యేష్ఠ రోజంతా	**2** బ. ఏకాదశి 7:40 AM జ్యేష్ఠ 5:51 AM షట్తిల ఏకాదశి	**3** బ. ద్వాదశి 10:20 AM మూల 8:56 AM	**4** బ. త్రయోదశి 1:01 PM పూర్వాషాఢ 12:02 PM	**5** బ. చతుర్దశి 3:35 PM ఉత్తరాషాఢ 3:02 PM	**6** బ. అమావాస్య 5:56 PM శ్రవణం 5:49 PM పుష్య అమావాస్య
7 శు. పాడ్యమి 7:57 PM ధనిష్ఠ 8:19 PM మాఘ మాసం ప్రారంభం	**8** శు. విదియ 9:36 PM శతభిషం 10:27 PM	**9** శు. తదియ 10:50 PM పూర్వాభాద్ర 12:10 AM	**10** శు. చవితి 11:35 PM ఉత్తరాభాద్ర 1:26 AM	**11** శు. పంచమి 11:48 PM రేవతి 2:12 AM వసంత పంచమి (శ్రీ పంచమి)	**12** శు. షష్ఠి 11:29 PM అశ్విని 2:26 AM	**13** శు. సప్తమి 10:37 PM భరణి 2:07 AM రథ సప్తమి
14 శు. అష్టమి 9:11 PM కృత్తిక 1:16 AM భీష్మాష్టమి	**15** శు. నవమి 7:14 PM రోహిణి 11:55 PM	**16** శు. దశమి 4:49 PM మృగశిర 10:08 PM	**17** శు. ఏకాదశి 2:02 PM ఆరుద్ర 7:59 PM భీష్మ ఏకాదశి (జయ)	**18** శు. ద్వాదశి 10:58 AM పునర్వసు 5:35 PM	**19** శు. త్రయోదశి 7:44 AM పుష్యమి 3:05 PM	**20** శు. పౌర్ణమి 1:23 AM ఆశ్లేష 12:37 PM మాఘ పౌర్ణమి మాఘ పౌర్ణమి
21 బ. పాడ్యమి 10:33 PM మఖ 10:21 AM	**22** బ. విదియ 8:09 PM పుబ్బ 8:25 AM	**23** బ. తదియ 6:19 PM ఉత్తర 6:58 AM అంగారక మాఘ సంకటహర చతుర్థి	**24** బ. చవితి 5:10 PM హస్త 6:09 AM	**25** బ. పంచమి 4:48 PM చిత్త 6:03 AM	**26** బ. షష్ఠి 5:13 PM స్వాతి 6:43 AM	**27** బ. సప్తమి 6:25 PM విశాఖ 8:10 AM
28 బ. అష్టమి 8:16 PM అనూరాధ 10:17 AM						

పండుగలు: 11 వసంత పంచమి (శ్రీ పంచమి) · 13 రథ సప్తమి · 20 మాఘ పౌర్ణమి

సూర్యోదయం 5:42 AM – 6:00 AM · సూర్యాస్తమయం 6:59 PM – 6:39 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

మార్చి 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
మాఘ / ఫాల్గుణ మాసం · పరాభవ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
	1 బ. నవమి 10:37 PM జ్యేష్ఠ 12:57 PM	**2** బ. దశమి 1:14 AM మూల 3:57 PM	**3** బ. ఏకాదశి 3:54 AM పూర్వాషాఢ 7:04 PM విజయ ఏకాదశి	**4** బ. ద్వాదశి రోజంతా ఉత్తరాషాఢ 10:05 PM	**5** బ. ద్వాదశి 6:24 AM శ్రవణం 12:50 AM	**6** బ. త్రయోదశి 8:34 AM ధనిష్ఠ 3:12 AM మహా శివరాత్రి
7 బ. చతుర్దశి 10:16 AM శతభిషం 5:05 AM	**8** బ. అమావాస్య 11:29 AM పూర్వాభాద్ర రోజంతా మాఘ అమావాస్య	**9** శు. పాడ్యమి 12:11 PM పూర్వాభాద్ర 6:28 AM ఫాల్గుణ మాసం ప్రారంభం	**10** శు. విదియ 12:23 PM ఉత్తరాభాద్ర 7:22 AM	**11** శు. తదియ 12:07 PM రేవతి 7:50 AM	**12** శు. చవితి 11:27 AM అశ్విని 7:52 AM	**13** శు. పంచమి 10:25 AM భరణి 7:33 AM
14 శు. షష్ఠి 9:02 AM కృత్తిక 6:53 AM	**15** శు. సప్తమి 7:21 AM మృగశిర 4:43 AM	**16** శు. నవమి 3:14 AM ఆరుద్ర 3:15 AM	**17** శు. దశమి 12:51 AM పునర్వసు 1:37 AM	**18** శు. ఏకాదశి 10:21 PM పుష్యమి 11:51 PM ఆమలకి ఏకాదశి	**19** శు. ద్వాదశి 7:47 PM ఆశ్లేష 10:01 PM	**20** శు. త్రయోదశి 5:15 PM మఖ 8:14 PM
21 శు. చతుర్దశి 2:52 PM పుబ్బ 6:37 PM	**22** శు. పౌర్ణమి 12:43 PM ఉత్తర 5:16 PM హోళీ కామ దహనం (హోళికా దహన్)	**23** బ. పాడ్యమి 10:58 AM హస్త 4:19 PM	**24** బ. విదియ 9:44 AM చిత్త 3:55 PM	**25** బ. తదియ 9:08 AM స్వాతి 4:09 PM ఫాల్గుణ సంకటహర చతుర్థి	**26** బ. చవితి 9:13 AM విశాఖ 5:06 PM	**27** బ. పంచమి 10:03 AM అనూరాధ 6:45 PM
28 బ. షష్ఠి 11:35 AM జ్యేష్ఠ 9:02 PM	**29** బ. సప్తమి 1:41 PM మూల 11:48 PM	**30** బ. అష్టమి 4:10 PM పూర్వాషాఢ 2:51 AM	**31** బ. నవమి 6:46 PM ఉత్తరాషాఢ 5:55 AM			

పండుగలు: 6 మహా శివరాత్రి · 22 హోళీ

సూర్యోదయం 6:01 AM – 6:16 AM · సూర్యాస్తమయం 6:38 PM – 6:07 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

ఏప్రిల్ 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
ఫాల్గుణ / చైత్ర మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
				1 బ. దశమి 9:15 PM శ్రవణం రోజంతా	**2** బ. ఏకాదశి 11:22 PM శ్రవణం 8:46 AM పాపమోచని ఏకాదశి	**3** బ. ద్వాదశి 12:57 AM ధనిష్ఠ 11:11 AM
4 బ. త్రయోదశి 1:53 AM శతభిషం 1:03 PM	**5** బ. చతుర్దశి 2:10 AM పూర్వాభాద్ర 2:17 PM	**6** బ. అమావాస్య 1:51 AM ఉత్తరాభాద్ర 2:53 PM ఫాల్గుణ అమావాస్య	**7** శు. పాడ్యమి 12:59 AM రేవతి 2:55 PM చైత్ర మాసం ప్రారంభం ఉగాది (తెలుగు సంవత్సరాది)	**8** శు. విదియ 11:40 PM అశ్విని 2:29 PM	**9** శు. తదియ 10:02 PM భరణి 1:41 PM	**10** శు. చవితి 8:10 PM కృత్తిక 12:37 PM
11 శు. పంచమి 6:10 PM రోహిణి 11:23 AM	**12** శు. షష్ఠి 4:05 PM మృగశిర 10:04 AM	**13** శు. సప్తమి 1:59 PM ఆరుద్ర 8:43 AM	**14** శు. అష్టమి 11:54 AM పునర్వసు 7:22 AM	**15** శు. నవమి 9:51 AM ఆశ్లేష 4:48 AM శ్రీరామ నవమి	**16** శు. దశమి 7:52 AM మఖ 3:38 AM కామద ఏకాదశి	**17** శు. ద్వాదశి 4:12 AM పుబ్బ 2:36 AM
18 శు. త్రయోదశి 2:38 AM ఉత్తర 1:45 AM	**19** శు. చతుర్దశి 1:21 AM హస్త 1:10 AM	**20** శు. పౌర్ణమి 12:27 AM చిత్త 12:58 AM చైత్ర పౌర్ణమి	**21** బ. పాడ్యమి 12:00 AM స్వాతి 1:14 AM	**22** బ. విదియ 12:07 AM విశాఖ 2:02 AM	**23** బ. తదియ 12:51 AM అనూరాధ 3:27 AM	**24** బ. చవితి 2:12 AM జ్యేష్ఠ 5:27 AM చైత్ర సంకటహర చతుర్థి
25 బ. పంచమి 4:07 AM మూల రోజంతా	**26** బ. షష్ఠి 6:27 AM మూల 8:00 AM	**27** బ. సప్తమి రోజంతా పూర్వాషాఢ 10:55 AM	**28** బ. సప్తమి 9:01 AM ఉత్తరాషాఢ 2:00 PM	**29** బ. అష్టమి 11:31 AM శ్రవణం 5:00 PM	**30** బ. నవమి 1:44 PM ధనిష్ఠ 7:40 PM	

పండుగలు: 7 ఉగాది (తెలుగు సంవత్సరాది) · 7 వసంత నవరాత్రి ప్రారంభం · 15 శ్రీరామ నవమి

సూర్యోదయం 6:16 AM – 6:30 AM · సూర్యాస్తమయం 6:06 PM – 5:38 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

మే 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
చైత్ర / వైశాఖ మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
						1 బ. దశమి 3:24 PM శతభిషం 9:46 PM
2 బ. ఏకాదశి 4:22 PM పూర్వాభాద్ర 11:10 PM వరూథిని ఏకాదశి	**3** బ. ద్వాదశి 4:34 PM ఉత్తరాభాద్ర 11:49 PM	**4** బ. త్రయోదశి 4:01 PM రేవతి 11:45 PM	**5** బ. చతుర్దశి 2:47 PM అశ్విని 11:02 PM	**6** బ. అమావాస్య 12:58 PM భరణి 9:48 PM చైత్ర అమావాస్య	**7** శు. పాడ్యమి 10:44 AM కృత్తిక 8:12 PM వైశాఖ మాసం ప్రారంభం	**8** శు. విదియ 8:13 AM రోహిణి 6:23 PM అక్షయ తృతీయ
9 శు. చవితి 2:53 AM మృగశిర 4:29 PM	**10** శు. పంచమి 12:18 AM ఆరుద్ర 2:38 PM ఆది శంకరాచార్య జయంతి	**11** శు. షష్ఠి 9:54 PM పునర్వసు 12:56 PM	**12** శు. సప్తమి 7:43 PM పుష్యమి 11:26 AM	**13** శు. అష్టమి 5:48 PM ఆశ్లేష 10:11 AM	**14** శు. నవమి 4:09 PM మఖ 9:12 AM సీతా నవమి	**15** శు. దశమి 2:47 PM పుబ్బ 8:30 AM
16 శు. ఏకాదశి 1:43 PM ఉత్తర 8:05 AM మోహిని ఏకాదశి	**17** శు. ద్వాదశి 12:58 PM హస్త 7:59 AM	**18** శు. త్రయోదశి 12:34 PM చిత్త 8:13 AM నృసింహ జయంతి	**19** శు. చతుర్దశి 12:33 PM స్వాతి 8:49 AM	**20** శు. పౌర్ణమి 12:59 PM విశాఖ 9:51 AM బుద్ధ పౌర్ణమి (వైశాఖ పౌర్ణమి) వైశాఖ పౌర్ణమి	**21** బ. పాడ్యమి 1:53 PM అనూరాధ 11:21 AM	**22** బ. విదియ 3:18 PM జ్యేష్ఠ 1:20 PM
23 బ. తదియ 5:12 PM మూల 3:47 PM వైశాఖ సంకటహర చతుర్థి	**24** బ. చవితి 7:29 PM పూర్వాషాఢ 6:38 PM	**25** బ. పంచమి 10:01 PM ఉత్తరాషాఢ 9:42 PM	**26** బ. షష్ఠి 12:35 AM శ్రవణం 12:49 AM	**27** బ. సప్తమి 2:56 AM ధనిష్ఠ 3:44 AM	**28** బ. అష్టమి 4:50 AM శతభిషం 6:12 AM	**29** బ. నవమి 6:05 AM పూర్వాభాద్ర రోజంతా
30 బ. దశమి 6:32 AM పూర్వాభాద్ర 8:02 AM హనుమజ్జయంతి	**31** బ. ఏకాదశి 6:10 AM ఉత్తరాభాద్ర 9:05 AM అపర ఏకాదశి					

పండుగలు: 8 అక్షయ తృతీయ · 10 ఆది శంకరాచార్య జయంతి · 18 నృసింహ జయంతి · 20 బుద్ధ పౌర్ణమి (వైశాఖ పౌర్ణమి) · 30 హనుమజ్జయంతి

సూర్యోదయం 6:31 AM – 6:46 AM · సూర్యాస్తమయం 5:38 PM – 5:23 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

జూన్ 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
వైశాఖ / జ్యేష్ఠ మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
		1 బ. ద్వాదశి 4:59 AM రేవతి 9:20 AM	**2** బ. త్రయోదశి 3:05 AM అశ్విని 8:46 AM	**3** బ. చతుర్దశి 12:35 AM భరణి 7:32 AM	**4** బ. అమావాస్య 9:40 PM రోహిణి 3:32 AM వైశాఖ అమావాస్య శని జయంతి	**5** శు. పాడ్యమి 6:29 PM మృగశిర 1:07 AM జ్యేష్ఠ మాసం ప్రారంభం
6 శు. విదియ 3:11 PM ఆరుద్ర 10:38 PM	**7** శు. తదియ 11:56 AM పునర్వసు 8:15 PM	**8** శు. చవితి 8:52 AM పుష్యమి 6:07 PM	**9** శు. షష్ఠి 3:42 AM ఆశ్లేష 4:18 PM	**10** శు. సప్తమి 1:44 AM మఖ 2:54 PM	**11** శు. అష్టమి 12:15 AM పుబ్బ 1:57 PM	**12** శు. నవమి 11:14 PM ఉత్తర 1:29 PM
13 శు. దశమి 10:42 PM హస్త 1:30 PM	**14** శు. ఏకాదశి 10:38 PM చిత్త 1:58 PM గాయత్రీ జయంతి నిర్జల ఏకాదశి	**15** శు. ద్వాదశి 11:01 PM స్వాతి 2:53 PM	**16** శు. త్రయోదశి 11:50 PM విశాఖ 4:14 PM	**17** శు. చతుర్దశి 1:05 AM అనూరాధ 6:00 PM	**18** శు. పౌర్ణమి 2:44 AM జ్యేష్ఠ 8:10 PM ఏరువాక పౌర్ణమి జ్యేష్ఠ పౌర్ణమి	**19** బ. పాడ్యమి 4:45 AM మూల 10:42 PM
20 బ. విదియ రోజంతా పూర్వాషాఢ 1:34 AM	**21** బ. విదియ 7:05 AM ఉత్తరాషాఢ 4:38 AM	**22** బ. తదియ 9:37 AM శ్రవణం రోజంతా అంగారక జ్యేష్ఠ సంకటహర చతుర్థి	**23** బ. చవితి 12:13 PM శ్రవణం 7:47 AM	**24** బ. పంచమి 2:40 PM ధనిష్ఠ 10:51 AM	**25** బ. షష్ఠి 4:47 PM శతభిషం 1:37 PM	**26** బ. సప్తమి 6:22 PM పూర్వాభాద్ర 3:53 PM
27 బ. అష్టమి 7:15 PM ఉత్తరాభాద్ర 5:29 PM	**28** బ. నవమి 7:19 PM రేవతి 6:18 PM	**29** బ. దశమి 6:34 PM అశ్విని 6:18 PM	**30** బ. ఏకాదశి 5:01 PM భరణి 5:31 PM యోగిని ఏకాదశి			

పండుగలు: 4 వట సావిత్రి వ్రతం · 18 ఏరువాక పౌర్ణమి

సూర్యోదయం 6:47 AM – 6:55 AM · సూర్యాస్తమయం 5:23 PM – 5:27 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

జూలై 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
జ్యేష్ఠ / ఆషాఢ మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
				1 బ. ద్వాదశి 2:45 PM కృత్తిక 4:01 PM	**2** బ. త్రయోదశి 11:53 AM రోహిణి 1:56 PM	**3** బ. చతుర్దశి 8:36 AM మృగశిర 11:25 AM జ్యేష్ఠ అమావాస్య
4 శు. పాడ్యమి 1:21 AM ఆరుద్ర 8:40 AM బోనాలు (తెలంగాణ) ఆషాఢ మాసం ప్రారంభం	**5** శు. విదియ 9:44 PM పుష్యమి 3:04 AM జగన్నాథ రథయాత్ర	**6** శు. తదియ 6:19 PM ఆశ్లేష 12:33 AM	**7** శు. చవితి 3:14 PM మఖ 10:26 PM	**8** శు. పంచమి 12:37 PM పుబ్బ 8:48 PM	**9** శు. షష్ఠి 10:34 AM ఉత్తర 7:46 PM	**10** శు. సప్తమి 9:07 AM హస్త 7:21 PM
11 శు. అష్టమి 8:20 AM చిత్త 7:35 PM బోనాలు (తెలంగాణ)	**12** శు. నవమి 8:11 AM స్వాతి 8:26 PM	**13** శు. దశమి 8:39 AM విశాఖ 9:52 PM	**14** శు. ఏకాదశి 9:40 AM అనూరాధ 11:48 PM తొలి ఏకాదశి (దేవశయని)	**15** శు. ద్వాదశి 11:11 AM జ్యేష్ఠ 2:09 AM	**16** శు. త్రయోదశి 1:05 PM మూల 4:51 AM	**17** శు. చతుర్దశి 3:18 PM పూర్వాషాఢ రోజంతా దక్షిణాయనం ప్రారంభం
18 శు. పౌర్ణమి 5:44 PM పూర్వాషాఢ 7:48 AM బోనాలు (తెలంగాణ) గురు పౌర్ణమి (వ్యాస పౌర్ణమి)	**19** బ. పాడ్యమి 8:18 PM ఉత్తరాషాఢ 10:53 AM	**20** బ. విదియ 10:51 PM శ్రవణం 2:01 PM	**21** బ. తదియ 1:17 AM ధనిష్ఠ 5:04 PM	**22** బ. చవితి 3:26 AM శతభిషం 7:55 PM ఆషాఢ సంకటహర చతుర్థి	**23** బ. పంచమి 5:11 AM పూర్వాభాద్ర 10:23 PM	**24** బ. షష్ఠి 6:23 AM ఉత్తరాభాద్ర 12:22 AM
25 బ. సప్తమి రోజంతా రేవతి 1:44 AM బోనాలు (తెలంగాణ)	**26** బ. సప్తమి 6:55 AM అశ్విని 2:23 AM	**27** బ. నవమి 5:45 AM భరణి 2:17 AM	**28** బ. దశమి 4:04 AM కృత్తిక 1:28 AM	**29** బ. ఏకాదశి 1:43 AM రోహిణి 11:58 PM కామిక ఏకాదశి	**30** బ. ద్వాదశి 10:48 PM మృగశిర 9:54 PM	**31** బ. త్రయోదశి 7:28 PM ఆరుద్ర 7:23 PM

పండుగలు: 4 బోనాలు (తెలంగాణ) · 5 జగన్నాథ రథయాత్ర · 11 బోనాలు (తెలంగాణ) · 18 బోనాలు (తెలంగాణ) · 18 గురు పౌర్ణమి (వ్యాస పౌర్ణమి) · 25 బోనాలు (తెలంగాణ)

సూర్యోదయం 6:56 AM – 6:47 AM · సూర్యాస్తమయం 5:27 PM – 5:40 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

ఆగస్టు 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
ఆషాఢ / శ్రావణ మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
1 బ. చతుర్దశి 3:50 PM పునర్వసు 4:35 PM బోనాలు (తెలంగాణ)	**2** బ. అమావాస్య 12:05 PM పుష్యమి 1:39 PM ఆషాఢ అమావాస్య	**3** శు. పాడ్యమి 8:21 AM ఆశ్లేష 10:46 AM శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం శ్రావణ మాసం ప్రారంభం	**4** శు. తదియ 1:39 AM మఖ 8:06 AM	**5** శు. చవితి 10:57 PM ఉత్తర 4:03 AM	**6** శు. పంచమి 8:53 PM హస్త 2:55 AM గరుడ పంచమి (నాగుల పంచమి) శ్రావణ శుక్రవారం	**7** శు. షష్ఠి 7:31 PM చిత్త 2:31 AM
8 శు. సప్తమి 6:54 PM స్వాతి 2:52 AM	**9** శు. అష్టమి 7:04 PM విశాఖ 3:57 AM శ్రావణ సోమవారం	**10** శు. నవమి 7:58 PM అనూరాధ 5:44 AM శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం	**11** శు. దశమి 9:29 PM జ్యేష్ఠ రోజంతా	**12** శు. ఏకాదశి 11:30 PM జ్యేష్ఠ 8:04 AM శ్రావణ పుత్రద ఏకాదశి	**13** శు. ద్వాదశి 1:51 AM మూల 10:49 AM శ్రావణ శుక్రవారం వరలక్ష్మీ వ్రతం	**14** శు. త్రయోదశి 4:24 AM పూర్వాషాఢ 1:50 PM
15 శు. చతుర్దశి రోజంతా ఉత్తరాషాఢ 4:58 PM	**16** శు. చతుర్దశి 6:59 AM శ్రవణం 8:04 PM శ్రావణ సోమవారం	**17** శు. పౌర్ణమి 9:28 AM ధనిష్ఠ 11:02 PM జంధ్యాల పౌర్ణమి (యజుర్ ఉపాకర్మ) శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం	**18** బ. పాడ్యమి 11:46 AM శతభిషం 1:45 AM	**19** బ. విదియ 1:46 PM పూర్వాభాద్ర 4:09 AM	**20** బ. తదియ 3:23 PM ఉత్తరాభాద్ర 6:09 AM శ్రావణ సంకటహర చతుర్థి శ్రావణ శుక్రవారం	**21** బ. చవితి 4:35 PM రేవతి రోజంతా
22 బ. పంచమి 5:15 PM రేవతి 7:41 AM	**23** బ. షష్ఠి 5:23 PM అశ్విని 8:41 AM శ్రావణ సోమవారం	**24** బ. సప్తమి 4:55 PM భరణి 9:07 AM శ్రీకృష్ణ జన్మాష్టమి శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం	**25** బ. అష్టమి 3:50 PM కృత్తిక 8:58 AM	**26** బ. నవమి 2:09 PM రోహిణి 8:12 AM	**27** బ. దశమి 11:55 AM మృగశిర 6:52 AM అజ ఏకాదశి శ్రావణ శుక్రవారం	**28** బ. ఏకాదశి 9:12 AM పునర్వసు 2:47 AM
29 బ. త్రయోదశి 2:43 AM పుష్యమి 12:15 AM	**30** బ. చతుర్దశి 11:11 PM ఆశ్లేష 9:33 PM శ్రావణ సోమవారం	**31** బ. అమావాస్య 7:41 PM మఖ 6:50 PM శ్రావణ అమావాస్య శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం				

పండుగలు: 1 బోనాలు (తెలంగాణ) · 3 శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం · 6 గరుడ పంచమి (నాగుల పంచమి) · 6 శ్రావణ శుక్రవారం · 9 శ్రావణ సోమవారం · 10 శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం · 13 శ్రావణ శుక్రవారం · 13 వరలక్ష్మీ వ్రతం · 16 శ్రావణ సోమవారం · 17 జంధ్యాల పౌర్ణమి (యజుర్ ఉపాకర్మ) · 17 శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం · 17 రాఖీ పౌర్ణమి (రక్షా బంధన్) · 20 శ్రావణ శుక్రవారం · 23 శ్రావణ సోమవారం · 24 శ్రీకృష్ణ జన్మాష్టమి · 24 శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం · 27 శ్రావణ శుక్రవారం · 30 శ్రావణ సోమవారం · 31 శ్రావణ మంగళగౌరీ వ్రతం · 31 పోలాల అమావాస్య

సూర్యోదయం 6:47 AM – 6:21 AM · సూర్యాస్తమయం 5:41 PM – 5:54 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

సెప్టెంబర్ 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
భాద్రపద / ఆశ్వయుజ మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
			1 శు. పాడ్యమి 4:20 PM పుబ్బ 4:18 PM భాద్రపద మాసం ప్రారంభం	**2** శు. విదియ 1:20 PM ఉత్తర 2:06 PM	**3** శు. తదియ 10:49 AM హస్త 12:23 PM వినాయక చవితి	**4** శు. చవితి 8:56 AM చిత్త 11:19 AM ఋషి పంచమి
5 శు. పంచమి 7:47 AM స్వాతి 11:00 AM గణేశ నిమజ్జనం (3వ రోజు)	**6** శు. షష్ఠి 7:28 AM విశాఖ 11:29 AM	**7** శు. సప్తమి 7:58 AM అనూరాధ 12:46 PM గణేశ నిమజ్జనం (5వ రోజు) రాధాష్టమి	**8** శు. అష్టమి 9:14 AM జ్యేష్ఠ 2:47 PM	**9** శు. నవమి 11:09 AM మూల 5:22 PM గణేశ నిమజ్జనం (7వ రోజు)	**10** శు. దశమి 1:30 PM పూర్వాషాఢ 8:20 PM	**11** శు. ఏకాదశి 4:06 PM ఉత్తరాషాఢ 11:28 PM పరివర్తిని ఏకాదశి
12 శు. ద్వాదశి 6:43 PM శ్రవణం 2:35 AM వామన జయంతి	**13** శు. త్రయోదశి 9:10 PM ధనిష్ఠ 5:29 AM గణేశ నిమజ్జనం (11వ రోజు)	**14** శు. చతుర్దశి 11:18 PM శతభిషం రోజంతా అనంత చతుర్దశి (అనంత పద్మనాభ వ్రతం) గణేశ నిమజ్జనం (ప్రధాన)	**15** శు. పౌర్ణమి 1:03 AM శతభిషం 8:03 AM భాద్రపద పౌర్ణమి	**16** బ. పాడ్యమి 2:22 AM పూర్వాభాద్ర 10:14 AM మహాలయ పక్షం ప్రారంభం	**17** బ. విదియ 3:14 AM ఉత్తరాభాద్ర 11:59 AM	**18** బ. తదియ 3:39 AM రేవతి 1:17 PM ఉండ్రాళ్ళ తద్ది
19 బ. చవితి 3:39 AM అశ్విని 2:11 PM భాద్రపద సంకటహర చతుర్థి	**20** బ. పంచమి 3:13 AM భరణి 2:39 PM	**21** బ. షష్ఠి 2:22 AM కృత్తిక 2:43 PM	**22** బ. సప్తమి 1:07 AM రోహిణి 2:22 PM	**23** బ. అష్టమి 11:27 PM మృగశిర 1:37 PM	**24** బ. నవమి 9:25 PM ఆరుద్ర 12:28 PM	**25** బ. దశమి 7:01 PM పునర్వసు 10:57 AM
26 బ. ఏకాదశి 4:19 PM పుష్యమి 9:08 AM ఇందిరా ఏకాదశి	**27** బ. ద్వాదశి 1:25 PM ఆశ్లేష 7:03 AM	**28** బ. త్రయోదశి 10:25 AM పుబ్బ 2:36 AM	**29** బ. చతుర్దశి 7:25 AM ఉత్తర 12:30 AM భాద్రపద అమావాస్య బతుకమ్మ ప్రారంభం (ఎంగిలిపూల బతుకమ్మ)	**30** శు. పాడ్యమి 2:05 AM హస్త 10:41 PM ఆశ్వయుజ మాసం ప్రారంభం శరన్నవరాత్రి (దసరా) ప్రారంభం		

పండుగలు: 3 వినాయక చవితి · 14 అనంత చతుర్దశి (అనంత పద్మనాభ వ్రతం) · 16 మహాలయ పక్షం ప్రారంభం · 18 ఉండ్రాళ్ళ తద్ది · 29 బతుకమ్మ ప్రారంభం (ఎంగిలిపూల బతుకమ్మ) · 29 మహాలయ అమావాస్య · 30 శరన్నవరాత్రి (దసరా) ప్రారంభం

సూర్యోదయం 6:20 AM – 5:48 AM · సూర్యాస్తమయం 5:55 PM – 6:07 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

అక్టోబర్ 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
ఆశ్వయుజ / కార్తీక మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
					1 శు. విదియ 12:03 AM చిత్త 9:19 PM	**2** శు. తదియ 10:39 PM స్వాతి 8:33 PM
3 శు. చవితి 9:58 PM విశాఖ 8:30 PM	**4** శు. పంచమి 10:06 PM అనూరాధ 9:14 PM	**5** శు. షష్ఠి 11:03 PM జ్యేష్ఠ 10:45 PM	**6** శు. సప్తమి 12:43 AM మూల 12:58 AM సరస్వతీ పూజ (మూల నక్షత్రం)	**7** శు. అష్టమి 2:58 AM పూర్వాషాఢ 3:44 AM దుర్గాష్టమి సద్దుల బతుకమ్మ	**8** శు. నవమి 5:32 AM ఉత్తరాషాఢ రోజంతా మహర్నవమి	**9** శు. దశమి రోజంతా ఉత్తరాషాఢ 6:48 AM విజయదశమి (దసరా)
10 శు. దశమి 8:11 AM శ్రవణం 9:55 AM	**11** శు. ఏకాదశి 10:39 AM ధనిష్ఠ 12:51 PM పాపాంకుశ ఏకాదశి	**12** శు. ద్వాదశి 12:44 PM శతభిషం 3:25 PM	**13** శు. త్రయోదశి 2:18 PM పూర్వాభాద్ర 5:29 PM	**14** శు. చతుర్దశి 3:19 PM ఉత్తరాభాద్ర 7:00 PM శరత్ పౌర్ణమి (కోజాగరి)	**15** శు. పౌర్ణమి 3:47 PM రేవతి 7:59 PM ఆశ్వయుజ పౌర్ణమి	**16** బ. పాడ్యమి 3:43 PM అశ్విని 8:29 PM
17 బ. విదియ 3:13 PM భరణి 8:33 PM అట్ల తద్ది	**18** బ. తదియ 2:22 PM కృత్తిక 8:18 PM ఆశ్వయుజ సంకటహర చతుర్థి	**19** బ. చవితి 1:12 PM రోహిణి 7:45 PM	**20** బ. పంచమి 11:48 AM మృగశిర 7:00 PM	**21** బ. షష్ఠి 10:13 AM ఆరుద్ర 6:02 PM	**22** బ. సప్తమి 8:26 AM పునర్వసు 4:55 PM	**23** బ. అష్టమి 6:29 AM పుష్యమి 3:37 PM
24 బ. దశమి 2:10 AM ఆశ్లేష 2:11 PM	**25** బ. ఏకాదశి 11:52 PM మఖ 12:39 PM రమా ఏకాదశి	**26** బ. ద్వాదశి 9:33 PM పుబ్బ 11:04 AM	**27** బ. త్రయోదశి 7:20 PM ఉత్తర 9:30 AM ధన త్రయోదశి (ధన్‌తేరస్)	**28** బ. చతుర్దశి 5:18 PM హస్త 8:06 AM దీపావళి (లక్ష్మీ పూజ) నరక చతుర్దశి	**29** బ. అమావాస్య 3:36 PM చిత్త 6:57 AM ఆశ్వయుజ అమావాస్య	**30** శు. పాడ్యమి 2:22 PM స్వాతి 6:13 AM బలి పాడ్యమి (గోవర్ధన పూజ) భగినీ హస్త భోజనం (యమ ద్వితీయ)
31 శు. విదియ 1:43 PM విశాఖ 6:01 AM						

పండుగలు: 6 సరస్వతీ పూజ (మూల నక్షత్రం) · 7 దుర్గాష్టమి · 8 మహర్నవమి · 9 విజయదశమి (దసరా) · 14 శరత్ పౌర్ణమి (కోజాగరి) · 17 అట్ల తద్ది · 27 ధన త్రయోదశి (ధన్‌తేరస్) · 28 దీపావళి (లక్ష్మీ పూజ) · 28 నరక చతుర్దశి · 30 బలి పాడ్యమి (గోవర్ధన పూజ) · 30 భగినీ హస్త భోజనం (యమ ద్వితీయ)

సూర్యోదయం 5:47 AM – 5:19 AM · సూర్యాస్తమయం 6:07 PM – 6:23 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

నవంబర్ 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
కార్తీక / మార్గశిర మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
	1 శు. తదియ 1:45 PM అనూరాధ 6:27 AM కార్తీక సోమవారం	**2** శు. చవితి 2:32 PM జ్యేష్ఠ 7:36 AM నాగుల చవితి	**3** శు. పంచమి 4:02 PM మూల 9:27 AM	**4** శు. షష్ఠి 6:08 PM పూర్వాషాఢ 11:55 AM	**5** శు. సప్తమి 8:39 PM ఉత్తరాషాఢ 2:49 PM	**6** శు. అష్టమి 11:20 PM శ్రవణం 5:56 PM
7 శు. నవమి 1:54 AM ధనిష్ఠ 9:00 PM	**8** శు. దశమి 4:05 AM శతభిషం 11:44 PM కార్తీక సోమవారం	**9** శు. ఏకాదశి రోజంతా పూర్వాభాద్ర 1:57 AM	**10** శు. ఏకాదశి 5:41 AM ఉత్తరాభాద్ర 3:31 AM క్షీరాబ్ధి ద్వాదశి (చిలుకుల ద్వాదశి) ప్రబోధిని ఏకాదశి (ఉత్థాన)	**11** శు. ద్వాదశి 6:37 AM రేవతి 4:25 AM	**12** శు. త్రయోదశి 6:51 AM అశ్విని 4:40 AM	**13** శు. చతుర్దశి 6:25 AM భరణి 4:22 AM
14 శు. పౌర్ణమి 5:25 AM కృత్తిక 3:36 AM కార్తీక పౌర్ణమి (దీపోత్సవం) కార్తీక పౌర్ణమి	**15** బ. విదియ 2:12 AM రోహిణి 2:30 AM కార్తీక సోమవారం	**16** బ. తదియ 12:12 AM మృగశిర 1:12 AM అంగారక కార్తీక సంకటహర చతుర్థి	**17** బ. చవితి 10:05 PM ఆరుద్ర 11:48 PM	**18** బ. పంచమి 7:57 PM పునర్వసు 10:22 PM	**19** బ. షష్ఠి 5:50 PM పుష్యమి 8:57 PM	**20** బ. సప్తమి 3:47 PM ఆశ్లేష 7:37 PM
21 బ. అష్టమి 1:50 PM మఖ 6:22 PM	**22** బ. నవమి 11:58 AM పుబ్బ 5:13 PM కార్తీక సోమవారం	**23** బ. దశమి 10:15 AM ఉత్తర 4:13 PM	**24** బ. ఏకాదశి 8:41 AM హస్త 3:23 PM ఉత్పన్న ఏకాదశి	**25** బ. ద్వాదశి 7:21 AM చిత్త 2:47 PM	**26** బ. త్రయోదశి 6:18 AM స్వాతి 2:29 PM	**27** బ. చతుర్దశి 5:37 AM విశాఖ 2:35 PM
28 బ. అమావాస్య 5:24 AM అనూరాధ 3:10 PM కార్తీక అమావాస్య	**29** శు. పాడ్యమి 5:43 AM జ్యేష్ఠ 4:17 PM మార్గశిర మాసం ప్రారంభం	**30** శు. విదియ 6:38 AM మూల 5:59 PM				

పండుగలు: 1 కార్తీక సోమవారం · 2 నాగుల చవితి · 8 కార్తీక సోమవారం · 10 క్షీరాబ్ధి ద్వాదశి (చిలుకుల ద్వాదశి) · 14 కార్తీక పౌర్ణమి (దీపోత్సవం) · 15 కార్తీక సోమవారం · 22 కార్తీక సోమవారం

సూర్యోదయం 5:18 AM – 5:07 AM · సూర్యాస్తమయం 6:24 PM – 6:45 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.

డిసెంబర్ 2027 · జోహన్నెస్‌బర్గ్

తెలుగు క్యాలెండర్ 2027 – జోహన్నెస్‌బర్గ్
మార్గశిర / పుష్య మాసం · ప్లవంగ నామ సంవత్సరం

ఆదివారం	సోమవారం	మంగళవారం	బుధవారం	గురువారం	శుక్రవారం	శనివారం
			1 శు. తదియ 8:09 AM పూర్వాషాఢ 8:15 PM	**2** శు. చవితి 10:14 AM ఉత్తరాషాఢ 11:00 PM మార్గశిర లక్ష్మివారం	**3** శు. పంచమి 12:43 PM శ్రవణం 2:03 AM	**4** శు. షష్ఠి 3:26 PM ధనిష్ఠ రోజంతా సుబ్రహ్మణ్య షష్ఠి
5 శు. సప్తమి 6:07 PM ధనిష్ఠ 5:11 AM	**6** శు. అష్టమి 8:30 PM శతభిషం 8:10 AM	**7** శు. నవమి 10:21 PM పూర్వాభాద్ర 10:45 AM	**8** శు. దశమి 11:29 PM ఉత్తరాభాద్ర 12:43 PM	**9** శు. ఏకాదశి 11:50 PM రేవతి 1:57 PM మార్గశిర లక్ష్మివారం మోక్షద ఏకాదశి (గీతా జయంతి)	**10** శు. ద్వాదశి 11:23 PM అశ్విని 2:24 PM	**11** శు. త్రయోదశి 10:13 PM భరణి 2:08 PM
12 శు. చతుర్దశి 8:25 PM కృత్తిక 1:12 PM దత్తాత్రేయ జయంతి	**13** శు. పౌర్ణమి 6:08 PM రోహిణి 11:44 AM మార్గశిర పౌర్ణమి	**14** బ. పాడ్యమి 3:31 PM మృగశిర 9:55 AM	**15** బ. విదియ 12:43 PM ఆరుద్ర 7:51 AM	**16** బ. తదియ 9:52 AM పునర్వసు 5:43 AM ధనుర్మాసం ప్రారంభం మార్గశిర లక్ష్మివారం	**17** బ. చవితి 7:04 AM ఆశ్లేష 1:41 AM	**18** బ. షష్ఠి 2:06 AM మఖ 12:00 AM
19 బ. సప్తమి 12:04 AM పుబ్బ 10:37 PM	**20** బ. అష్టమి 10:23 PM ఉత్తర 9:35 PM	**21** బ. నవమి 9:05 PM హస్త 8:55 PM	**22** బ. దశమి 8:11 PM చిత్త 8:39 PM	**23** బ. ఏకాదశి 7:42 PM స్వాతి 8:47 PM మార్గశిర లక్ష్మివారం సఫల ఏకాదశి	**24** బ. ద్వాదశి 7:38 PM విశాఖ 9:20 PM	**25** బ. త్రయోదశి 8:02 PM అనూరాధ 10:19 PM
26 బ. చతుర్దశి 8:53 PM జ్యేష్ఠ 11:44 PM	**27** బ. అమావాస్య 10:12 PM మూల 1:37 AM మార్గశిర అమావాస్య	**28** శు. పాడ్యమి 11:58 PM పూర్వాషాఢ 3:55 AM పుష్య మాసం ప్రారంభం	**29** శు. విదియ 2:10 AM ఉత్తరాషాఢ రోజంతా	**30** శు. తదియ 4:42 AM ఉత్తరాషాఢ 6:37 AM	**31** శు. చవితి రోజంతా శ్రవణం 9:36 AM	

పండుగలు: 2 మార్గశిర లక్ష్మివారం · 4 సుబ్రహ్మణ్య షష్ఠి · 9 మార్గశిర లక్ష్మివారం · 12 దత్తాత్రేయ జయంతి · 16 ధనుర్మాసం ప్రారంభం · 16 మార్గశిర లక్ష్మివారం · 23 మార్గశిర లక్ష్మివారం

సూర్యోదయం 5:07 AM – 5:17 AM · సూర్యాస్తమయం 6:46 PM – 7:03 PM · స్థానిక సూర్యోదయానికి ఉన్న తిథి, నక్షత్రం, వాటి ముగింపు సమయాలు; సమయాలు స్థానిక కాలమానంలో.