



ದಾಂಟ್ರಿ-ಆರಿ ಲಿಟ್ರಾ ವಾಗ್‌ಆರ್‌ಆರ್

## ಫೆಬ್ರವರಿ 2019

## February 2019

ಗಮನಿಸಿ:

- \* 2 ರಂದು ಶನಿ ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ
- \* 10 ರಂದು ಮಂಗಳ ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ
- \* 18 ರಂದು ಶುಕ್ರ ಶನಿಗೆ ಸಮೀಪ
- \* 26 ರಂದು ಬುಧ ಗ್ರಹದ ಗರಿಷ್ಠ ಕೋನೋನ್ನತಿ
- \* 27 ರಂದು ಗುರು ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ

ಸೂರ್ಯ: ಮಕರರಾಶಿಯಿಂದ ಕುಂಭರಾಶಿಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ.  
ವಿಷುವದಂಶ 20:55 ರಿಂದ 22:44  
ಕ್ರಾಂತಿ  $-17^{\circ} 22'$  ರಿಂದ  $-7^{\circ} 57'$  ಕ್ಕೆ  
3 ರಂದು ಪುರವಿ

ಚಂದ್ರ: 5 ರಂದು 02:34 ಕ್ಕೆ ಅಮಾವಾಸ್ಯೆ  
13 ರಂದು ಮೊದಲ ಪಾದ  
19 ರಂದು 21:23 ಕ್ಕೆ ಹುಣ್ಣಿಮೆ (ಉಬ್ಬರ ಇಳಿತಗಳು ಹೆಚ್ಚು)  
26 ರಂದು ಚಾಂದ್ರಮಾಸದ ಕೊನೆಯ ಪಾದ  
04 ರಂದು ಅಪಭೂ: 19 ರಂದು ಪುರಭೂ

ಗ್ರಹಗಳು:

ಬುಧ: ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂಜಾನೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ  
ಮಕರರಾಶಿಯಿಂದ ಮೀನರಾಶಿಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ  
26 ರಂದು ಗರಿಷ್ಠ ಕೋನೋನ್ನತಿ

ಶುಕ್ರ: ಮುಂಜಾವು ಧನುರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ  
18 ರಂದು ಶನಿಗೆ ಸಮೀಪ

ಮಂಗಳ: ಮುಸ್ಸಂಜೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ  
ಮೀನರಾಶಿಯಿಂದ ಮೇಷರಾಶಿಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ  
10 ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ

ಗುರು: ಮುಂಜಾನೆ ಉರಗಧರದಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ  
27 ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ

ಶನಿ: ಮುಂಜಾನೆ ಧನುರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ  
2 ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ  
ಆಚ್ಚಾದನೆ ಭಾರತದಿಂದ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ

ಯುರೇನಸ್: ಮೇಷರಾಶಿಯಲ್ಲಿದೆ. 10 ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಂದ  $5^{\circ}$  ಅಂತರ

ನೆಪ್ಚೂನ್: ಕುಂಭರಾಶಿಯಲ್ಲಿದೆ. 7 ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಂದ  $3^{\circ}$  ಅಂತರ

Watch out:

- Saturn Close to Moon on 2<sup>nd</sup>
- Mars close to Moon on 10<sup>th</sup>
- Venus close to Saturn on 18<sup>th</sup>
- Mercury at greatest elongation on 26<sup>th</sup>.
- Jupiter close to Moon on 27<sup>th</sup>

Sun: Moves from Capricornus to Aquarius  
Right Ascension changes from 20:55 to 22:44  
Declination changes from  $-17^{\circ} 22'$  to  $-7^{\circ} 57'$

Moon:

New Moon on 05<sup>th</sup> at 02:34  
First quarter on 13<sup>th</sup>  
Full moon on 19<sup>th</sup> at 21:23 (High tides)  
Last quarter on 26<sup>th</sup>  
At Perigee on 19<sup>th</sup>, Apogee on 04<sup>th</sup>

Planets:

Mercury: Visible at dawn towards the end of the month.  
Moves from Capricornus to Pisces.  
Greatest elongation on 26<sup>th</sup>

Venus:

Visible at dawn in Sagittarius.  
Close to Saturn on 18<sup>th</sup>.

Mars:

Visible at dusk.  
Move from Pisces to Aries.  
Close to Moon on 10<sup>th</sup>.

Jupiter:

Visible at dawn in Ophiuchus.  
Close to Moon on 27<sup>th</sup>

Saturn:

Visible at dawn in Sagittarius. Close to Moon on 2<sup>nd</sup>. Occultation not visible from India

Uranus:

$5^{\circ}$ N of Moon on 10<sup>th</sup> in Pisces

Neptune:

$3^{\circ}$ N of Moon on 07<sup>th</sup> in Aquarius

[www.heavens-above.com](http://www.heavens-above.com) gives predictions for the visibility of comets, asteroids and artificial satellites