

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 73 (2015)  
**Heft:** 390  
  
**Rubrik:** Astrokalender

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 14.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Aktuelles am Himmel

# Astrokalender Oktober 2015

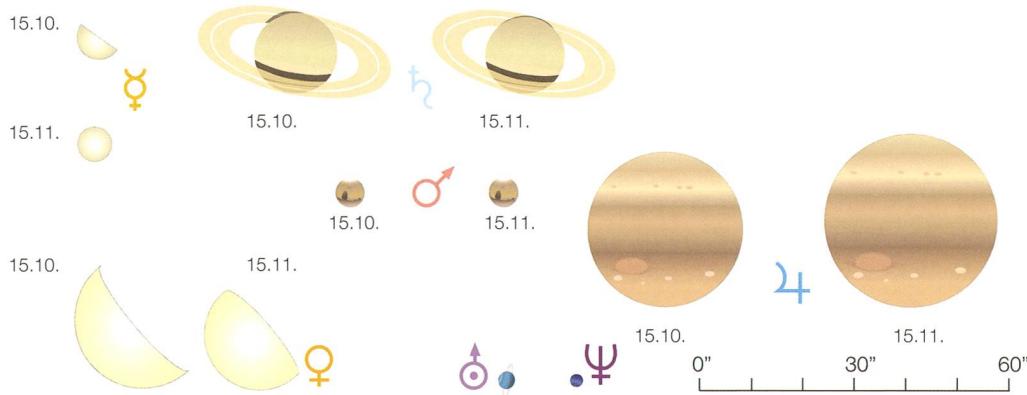
Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 3. bis 14. und ab dem 31. Oktober 2015

Datum	Zeit				Ereignis
1. Do	05:15 MESZ	•	•	•	Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ) im Osten Mars (+1.8 <sup>mag</sup> ) im Osten Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ) geht 39' nördlich an ο Leonis (+3.8 <sup>mag</sup> ) vorbei Jupiter (-1.7 <sup>mag</sup> ) im Osten Neptun (+7.8 <sup>mag</sup> ) im Südosten Uranus (+5.7 <sup>mag</sup> ) im Osten
	05:45 MESZ	•	•	•	
	05:45 MESZ	•	•	•	
	06:00 MESZ	•	•	•	
	20:15 MESZ	•	•	•	
	20:30 MESZ	•	•	•	
2. Fr	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° westlich von Aldebaran (α Tauri); Bedeckung in den USA und Japan
4. So	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° westlich von Alhena (γ Geminorum)
	23:06 MESZ	•	•	•	● Letztes Viertel, Zwillinge
5. Mo	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6½° östlich von Alhena (γ Geminorum)
8. Do	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° westlich von Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ) und 8° westlich von Regulus (α Leonis)
9. Fr	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° südöstlich von Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ), 5½° südwestlich von Mars (+1.8 <sup>mag</sup> )
10. Sa	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8° südöstlich von Mars (+1.8 <sup>mag</sup> ), 5° südöstlich von Jupiter (-1.7 <sup>mag</sup> )
11. So	06:45 MESZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 43 h vor ●, 9° ü. H. Merkur (+0.3 <sup>mag</sup> ) im Osten
	07:00 MESZ	•	•	•	Mond: 2½° westlich von Merkur (+0.3 <sup>mag</sup> )
	07:00 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.1 <sup>mag</sup> ) im Osten
12. Mo	07:15 MESZ	•	•	•	Uranus (+5.8 <sup>mag</sup> ) in Opposition zur Sonne
	05:49 MESZ	•	•	•	● Neumond, Jungfrau
13. Di	02:06 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.3 <sup>mag</sup> ) im Ostsüdosten
14. Mi	07:15 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.5 <sup>mag</sup> ) im Ostsüdosten
16. Fr	07:15 MESZ	•	•	•	Mond: 2½° nordöstlich von Saturn (+0.3 <sup>mag</sup> )
	19:00 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.7 <sup>mag</sup> ) im Ostsüdosten
18. So	07:15 MESZ	•	•	•	● Erstes Viertel, Schütze
20. Di	22:31 MESZ	•	•	•	Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ) geht 9' nördlich an 59 Leonis (+5.1 <sup>mag</sup> ) vorbei
24. Sa	07:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ), Mars (+1.8 <sup>mag</sup> ) und Jupiter (-1.7 <sup>mag</sup> ) stehen 3° 55' eng beisammen!
26. Mo	04:00 MEZ	•	•	•	Venus (-4.5 <sup>mag</sup> ) geht 1° südlich an Jupiter (-1.7 <sup>mag</sup> ) vorbei
	06:45 MEZ	•	•	•	● Vollmond, Walfisch
27. Di	13:05 MEZ	•	•	•	Mond: Bedeckung der Hyaden-Sterne (S. 25)
29. Do	19:46 MEZ	•	•	•	Mond: Bedeckung von Aldebaran (α Tauri) bis 23:50 MEZ (S. 25)
	22:44 MEZ	•	•	•	Mond: 1½° nordwestlich von Alhena (γ Geminorum)
31. Sa	23:00 MEZ	•	•	•	

# Astrokalender November 2015

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 1. bis 12. und ab dem 28. November 2015

Datum	Zeit				Ereignis
1. So	01:00 MEZ	•	•	•	Mond: 1° nördlich von Alhena (γ Geminorum)
	03:45 MEZ	•	•	•	Jupiter (-1.8 <sup>mag</sup> ) im Osten
	04:00 MEZ	•	•	•	Venus (-4.3 <sup>mag</sup> ) im Osten
	04:30 MEZ	•	•	•	Mars (+1.7 <sup>mag</sup> ) im Ostsüdosten
	18:00 MEZ	•	•	•	Uranus (+5.7 <sup>mag</sup> ) im Osten
	18:15 MEZ	•	•	•	Neptun (+7.9 <sup>mag</sup> ) im Südosten
3. Di	13:24 MEZ	•	•	•	● Letztes Viertel, Krebs
4. Mi	06:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.3 <sup>mag</sup> ) geht 46' südlich an Mars (+1.7 <sup>mag</sup> ) vorbei
5. Do	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 4° südlich von Regulus (α Leonis)
	06:45 MEZ	•	•	•	Jupiter (-1.8 <sup>mag</sup> ) geht nur 40" südlich an SAO 118742 (+7.6 <sup>mag</sup> ) vorbei
6. Fr	03:30 MEZ	•	•	•	Venus (-4.3 <sup>mag</sup> ) geht 16' nördlich an β Virginis (+3.8 <sup>mag</sup> ) vorbei
7. Sa	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 2½° südwestlich von Mars (+1.7 <sup>mag</sup> ), 3½° westlich von Venus (-4.3 <sup>mag</sup> )
8. So	03:45 MEZ	•	•	•	Mars (+1.7 <sup>mag</sup> ) geht 45' nördlich an β Virginis (+3.8 <sup>mag</sup> ) vorbei
	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 8° südöstlich von Venus (-4.3 <sup>mag</sup> )
10. Di	06:45 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 36 h vor ●, 8° ü. H.
11. Mi	18:47 MEZ	•	•	•	● Neumond, Waage
13. Fr	01:00 MEZ	•	•	•	Nördliche Tauriden-Meteorstrom Maximum
	07:00 MEZ	•	•	•	Venus (-4.3 <sup>mag</sup> ) geht 4' nördlich an η Virginis (+4.0 <sup>mag</sup> ) vorbei
	17:45 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 46½ h nach ●, 9° ü. H.
17. Di	15:53 MEZ	•	•	•	Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne (Bedeckung unbeobachtbar!)
18. Mi	03:00 MEZ	•	•	•	Leoniden-Meteorstrom Maximum (S. 23)
	07:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.3 <sup>mag</sup> ) geht 1° südlich an γ Virginis (+2.9 <sup>mag</sup> ) vorbei
19. Do	07:27 MEZ	•	•	•	● Erstes Viertel, Wassermann
21. Sa	00:00 MEZ	•	•	•	Mars im Aphel: 1.66606 AE von der Sonne
	07:00 MEZ	•	•	•	Mars (+1.6 <sup>mag</sup> ) geht 6' nördlich an η Virginis (+4.0 <sup>mag</sup> ) vorbei
25. Mi	23:44 MEZ	•	•	•	● Vollmond, Stier (Durchmesser: 33' 07")
	05:00 MEZ	•	•	•	Vollmond: 4° westlich von Aldebaran (α Tauri); Bedeckung in Kanada, USA
28. Sa	21:00 MEZ	•	•	•	Mond: 6° östlich von Alhena (γ Geminorum)
29. So	07:24 MEZ	•	•	•	Mond: 2' 37" nördlich von λ Geminorum (+3.6 <sup>mag</sup> )
	21:30 MEZ	•	•	•	Mond: Maximale Libration in Länge: Krater Grimaldi randnah
30. Mo	01:16 MEZ	•	•	•	Saturn in Konjunktion mit der Sonne



# Scheinbare Planetengrößen