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: 30.11.2025

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

Planetengrössen

November 2015

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

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

Astrokalende

Oktober 2015

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

Datum	Zeit	1			Ereignis
1. So	01:00 MEZ	•	•	•	Mond: 1° nördlich von Alhena (γ Geminorum)
	03:45 MEZ				Jupiter (-1.8 ^{mag}) im Osten
	04:00 MEZ				Venus (-4.3 ^{mag}) im Osten
	04:30 MEZ				Mars (+1.7 ^{mag}) im Ostsüdosten
	18:00 MEZ				Uranus (+5.7 ^{mag}) im Osten
	18:15 MEZ				Neptun (+7.9 ^{mag}) im Südosten
3. Di	13:24 MEZ	•	•	•	Letztes Viertel, Krebs
4. Mi	06:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.3 ^{mag}) geht 46' südlich an Mars (+1.7 ^{mag}) vorbei
5. Do	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 4° südlich von Regulus (α Leonis)
	06:45 MEZ		•	•	Jupiter (-1.8 ^{mag}) geht nur 40" südlich an SAO 118742 (+7.6 ^{mag}) vorbei
6. Fr	03:30 MEZ		•	•	Venus (-4.3 ^{mag}) geht 16' nördlich an β Virginis (+3.8 ^{mag}) vorbei
7. Sa	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 2½° südwestlich von Mars (+1.7 ^{mag}), 3½° westlich von Venus (-4.3 ^{mag})
8. So	03:45 MEZ	•	•	•	Mars (+1.7 ^{mag}) geht 45' nördlich an β Virginis (+3.8 ^{mag}) vorbei
	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 8° südöstlich von Venus (-4.3 ^{mag})
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 ^{mag}) geht 4' nördlich an η Virginis (+4.0 ^{mag}) vorbei
	17:45 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel,46½h 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 ^{mag}) geht 1° südlich an γ Virginis (+2.9 ^{mag}) 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 ^{mag}) geht 6' nördlich an η Virginis (+4.0 ^{mag}) 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 ^{mag})
	21:30 MEZ		•	•	Mond: Maximale Libration in Länge: Krater Grimaldi randnah
30. Mo	01:16 MEZ				Saturn in Konjunktion mit der Sonne

