

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 74 (2016)
Heft: 393

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: 03.05.2026

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

Astrokalender April 2016

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab dem 26. April 2016

Datum	Zeit				Ereignis
1. Fr	02:30 MESZ 03:15 MESZ 20:15 MESZ	•	•	•	Mars (-0.5 ^{mag}) im Südosten Saturn (+0.4 ^{mag}) im Südosten Jupiter (-2.4 ^{mag}) im Ost-südosten
4. Mo	20:30 MESZ	•	•	•	Merkur (-1.3 ^{mag}) im Westen (noch sehr tief über dem Horizont)
6. Mi	09:22 MESZ 20:30 MESZ	•	•	•	Venus (-3.8 ^{mag}) wird vom Mond bedeckt (bis 10:15 MESZ) Merkur (-1.1 ^{mag}) im Westen
7. Do	13:24 MESZ 19:36 MESZ	•	•	•	● Neumond, Fische Mond in Erdnähe (56 Erdradien)
8. Fr	19:15 MESZ 20:30 MESZ	•	•	•	Jupiter (-2.4 ^{mag}) geht 8' nördlich an χ Leonis (+4.7 ^{mag}) vorbei Mond: Schmale Sichel, 31 h nach ●, 9° ü. H.
10. So	20:45 MESZ 20:53 MESZ 21:00 MESZ 22:10 MESZ 22:16 MESZ 22:25 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.8 ^{mag}) im Westnordwesten Mond: Sternbedeckung 70 Tauri (+6.4 ^{mag}) Mond: 2½° westlich von Aldebaran (α Tauri) Mond: Sternbedeckung θ_1 Tauri (+4.0 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung θ_2 Tauri (+3.6 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 93961 (+6.6 ^{mag})
12. Di	19:15 MESZ 21:00 MESZ	•	•	•	Jupiter (-2.4 ^{mag}) geht nur 27" nördlich an SAO 118636 (+7.6 ^{mag}) vorbei Mond: 3½° nordwestlich von Alhena (γ Geminorum)
13. Mi	20:45 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.4 ^{mag}) im Westnordwesten
14. Do	05:59 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Zwillinge
15. Fr	20:45 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.2 ^{mag}) im Westnordwesten
16. Sa	21:00 MESZ	•	•	•	Mond: 3½° südwestlich von Regulus (α Leonis)
17. So	20:45 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.1 ^{mag}) im Westnordwesten
18. Mo	21:00 MESZ 22:27 MESZ	•	•	•	Mond: 8½° südöstlich von Jupiter (-2.4 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 118923 (+6.7 ^{mag})
20. Mi	20:45 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.5 ^{mag}) im Westnordwesten
21. Do	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6½° östlich von Spica (α Virginis)
22. Fr	07:24 MESZ 21:00 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Jungfrau Merkur (+0.9 ^{mag}) im Westnordwesten
26. Di	05:00 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° nordöstlich von Saturn (+0.2 ^{mag})
30. Sa	05:29 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Steinbock

Astrokalender Mai 2016

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab dem 27. Mai 2016

Datum	Zeit				Ereignis
1. So	00:30 MESZ 00:30 MESZ 21:00 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.2 ^{mag}) im Südosten Mars (-1.5 ^{mag}) im Südosten Jupiter (-2.3 ^{mag}) im Südsüdosten
6. Fr	02:00 MESZ 21:30 MESZ	•	•	•	η -Aquariiden-Meteorstrom Maximum ● Neumond, Widder
7. Sa	21:15 MESZ	•	•	•	Mond: Sehr schmale Sichel, 23¼ h nach ●, 2° ü. H.
8. So	21:15 MESZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 47¼ h nach ●, 13° ü. H.
9. Mo	13:12 MESZ 16:56 MESZ 17:12 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Vorübergang Merkurs vor der Sonnenscheibe (S. 24) (bis 20:40 MESZ) Merkur mit kleinstem Zentrumsabstand zur Sonnenscheibenmitte (S. 24) (nur 321") Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne Mond: 8° westlich von Alhena (γ Geminorum)
10. Di	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6° östlich von Alhena (γ Geminorum)
13. Fr	19:02 MESZ 21:44 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Löwe Mond: Sternbedeckung SAO 98731 (+7.2 ^{mag}) Mond: 6° westlich von Regulus (α Leonis)
14. Sa	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° westlich von Jupiter (-2.3 ^{mag}) und 8° südöstlich von Regulus (α Leonis)
15. So	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6½° südöstlich von Jupiter (-2.3 ^{mag})
16. Mo	02:24 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung 83 Leonis (+6.5 ^{mag})
17. Di	23:38 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 139027 (+6.5 ^{mag})
18. Mi	01:03 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 139039 (+7.2 ^{mag}) Mond: 4½° nordöstlich von Spica (α Virginis)
20. Fr	03:00 MESZ	•	•	•	Mars (-2.0 ^{mag}) geht 58' nördlich an δ Scorpii (+2.5 ^{mag}) vorbei
21. Sa	23:00 MESZ 23:14 MESZ	•	•	•	Mond: 5° nördlich von Mars (-2.0 ^{mag}) ☾ Vollmond, Löwe (Dm 29' 50")
22. So	04:00 MESZ 13:17 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° nordöstlich von Mars (-2.0 ^{mag}) Mars (-2.0 ^{mag}) in Opposition zur Sonne
23. Mo	04:00 MESZ	•	•	•	Mond: 3° nordöstlich von Saturn (+0.2 ^{mag}) und 10° nordöstlich von Antares
25. Mi	04:06 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 161754 (+6.5 ^{mag})
26. Do	04:27 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 162816 (+5.9 ^{mag})
29. So	14:12 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Wassermann
30. Mo	23:35 MESZ	•	•	•	Mars (-2.0 ^{mag}) in kleinstem Erdbstand (75.28 Millionen km)

Scheinbare Planetengrößen

Bei Merkur ist zusätzlich auch die Größe des Planetenscheibchens zum Zeitpunkt des Merkurtransits am 9. Mai 2016 gezeichnet.

