

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 74 (2016)
Heft: 394

Rubrik: Astrokalender

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

Astrokalender Juni 2016

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 6. und ab dem 28. Juni 2016

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mi	04:00 MESZ 21:45 MESZ 22:00 MESZ 22:45 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.9 ^{mag}) im Ostsüdosten Jupiter (-2.0 ^{mag}) im Südwesten Mars (-2.0 ^{mag}) im Südsüdosten Saturn (+0.0 ^{mag}) im Südosten
3. Fr	08:38 MESZ 12:00 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.0 ^{mag}) in Opposition zur Sonne Saturn (+0.0 ^{mag}) in kleinstem Erdbabstand (9.0149 AE, 1.349 Mrd. km)
5. So	05:00 MESZ	•	•	•	● Neumond, Stier
6. Mo	23:38 MESZ	•	•	•	Venus in oberer Konjunktion mit der Sonne (Bedeckung)
9. Do	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 9½° westlich von Regulus (α Leonis)
10. Fr	20:30 MESZ 23:00 MESZ	•	•	•	Jupiter (-2.0 ^{mag}) geht 5' südlich an χ Leonis (+4.7 ^{mag}) vorbei Mond: 4½° südöstlich von Regulus (α Leonis)
11. Sa	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 2½° südlich von Jupiter (-2.0 ^{mag})
12. So	10:10 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Jungfrau
14. Di	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° nördlich von Spica (α Virginis)
15. Mi	17:23 MESZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
16. Do	01:37 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung κ Virginis (+4.3 ^{mag})
17. Fr	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° nordöstlich von Mars (-2.0 ^{mag})
18. Sa	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 3° nordwestlich von Saturn (+0.0 ^{mag}), 9° nördlich von Antares (α Scorpii)
20. Mo	04:00 MESZ 13:02 MESZ 21:10 MESZ 00:34 MESZ 01:53 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.6 ^{mag}) geht 4° nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei ☾ Vollmond, Schütze Kürzeste Vollmondnacht 2016 (Dauer: 9h 26min) Astronomischer Sommeranfang (Sommersonnenwende, längster Tag) Tiefste Vollmondkulmination 2016 (Höhe für Zürich: 23.1°)
22. Mi	01:10 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende 43 Sagittarii (+5.0 ^{mag})
23. Do	21:00 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.1 ^{mag}) geht 1' nördlich an SAO 184541 (+6.5 ^{mag}) vorbei
24. Fr	04:42 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 164204 (+6.4 ^{mag})
26. So	01:05 MESZ 01:29 MESZ 23:00 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.9 ^{mag}) wird vom Mond bedeckt Ende der Neptunbedeckung (+7.9 ^{mag}) Zwergplanet Pluto (+14.1 ^{mag}) steht 3' südlich von π Sagittarii (+2.9 ^{mag})
27. Mo	02:00 MESZ 20:19 MESZ	•	•	•	Juni-Bootiden-Meteorstrom Maximum ☾ Letztes Viertel, Walfisch

Astrokalender Juli 2016

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

Datum	Zeit				Ereignis
1. Fr	02:00 MESZ 03:30 MESZ 21:00 MESZ 22:00 MESZ 22:00 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.9 ^{mag}) im Ostsüdosten Uranus (+5.8 ^{mag}) im Osten Mond: 11° südlich der Plejaden Jupiter (-1.9 ^{mag}) im Westsüdwesten Mars (-1.4 ^{mag}) im Süden Saturn (+0.2 ^{mag}) im Südsüdosten
4. Mo	13:01 MESZ 18:00 MESZ	•	•	•	● Neumond, Zwillinge Erde in Sonnenferne (1.016751 AE)
7. Do	05:24 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne Mond: 3° südwestlich von Regulus (α Leonis)
8. Fr	00:24 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Zwergplanet Pluto (+14.1 ^{mag}) in Opposition zur Sonne Mond: 6½° westlich von Jupiter (-1.9 ^{mag})
9. Sa	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6½° südöstlich von Jupiter (-1.9 ^{mag})
11. Mo	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7½° nordwestlich von Spica (α Virginis)
12. Di	02:52 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Jungfrau Mond: 7½° östlich von Spica (α Virginis)
13. Mi	23:24 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 158742 (+7.1 ^{mag})
14. Do	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° nördlich von Mars (-1.4 ^{mag})
15. Fr	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° nordwestlich von Mars (-1.4 ^{mag}), 9½° nördlich von Antares (α Scorpii)
16. Sa	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8° östlich von Saturn (+0.2 ^{mag})
20. Mi	00:57 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Schütze (Durchmesser: 31' 15")
24. So	23:00 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.8 ^{mag}) geht 31' südlich an λ Aquarii (+3.8 ^{mag}) vorbei
25. Mo	01:06 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende 10 Ceti (+6.4 ^{mag})
26. Di	00:57 MESZ	•	•	•	β Persei (Algol) im Minimum: +3.39 ^{mag} (Maximum: +2.12 ^{mag})
27. Mi	01:00 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Walfisch
28. Do	02:00 MESZ	•	•	•	Südliche η-Aquariiden-Meteorstrom Maximum
29. Fr	04:00 MESZ 04:19 MESZ 05:14 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° westlich von Aldebaran (α Tauri) Mond: Sternbedeckung 48 Tauri (+6.4 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung γ Tauri (+3.9 ^{mag})
30. Sa	20:15 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.2 ^{mag}) geht 18' nördlich an Regulus (α Leonis) vorbei
31. So	05:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5° westlich von Alhena (γ Geminorum)

Scheinbare Planetengrößen

