

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 72 (2014)
Heft: 383

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: 08.02.2025

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

Astrokalender August 2014

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 18. bis 29. August 2014

Datum	Zeit				Ereignis
1. Fr	01:00 MESZ 05:45 MESZ 21:30 MESZ 21:30 MESZ 23:45 MESZ	•	•	•	Uranus (+5.8 ^{mag}) im Osten Venus (-3.9 ^{mag}) im Ostrordosten Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südsüdwesten Mars (+0.4 ^{mag}) im Südwesten Neptun (+7.8 ^{mag}) im Südosten
2. Sa	21:30 MESZ	•	•	•	Mond: 2½° östlich von Spica und 8° nordwestlich von Mars (+0.4 ^{mag})
3. So	03:30 MESZ 21:30 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) geht 11' nördlich an ρ Geminorum (+3.5 ^{mag}) vorbei Mond: 4½° östlich von Mars (+0.4 ^{mag}) und 8½° westlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
4. Mo	02:50 MESZ 21:30 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Waage Mond: 5° südöstlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
5. Di	22:00 MESZ 23:56 MESZ	•	•	•	Mond: 8½° nördlich von Antares (α Scorpii) Mond: Sternbedeckung SAO 159849 (+6.9 ^{mag})
8. Fr	23:07 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung ρ, Sagittarii (+4.0 ^{mag})
10. So	19:43 MESZ 20:09 MESZ	•	•	•	Mond: Kleinstes Perigäum im Jahre 2014 (356'896 km) ☾ Vollmond, Wassermann
12. Di	23:00 MESZ	•	•	•	Perseiden-Meteorstrom Maximum (ungünstig wegen des Mondes!)
17. So	14:26 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Stier
18. Mo	05:30 MESZ 06:00 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) geht 41' nördlich an ε Cancri (+6.3 ^{mag}) vorbei Venus (-3.9 ^{mag}) und Jupiter (-1.8 ^{mag}) nur 13' auseinander!
19. Di	05:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° östlich von Aldebaran (α Tauri)
21. Do	04:15 MESZ 05:00 MESZ	•	•	•	Jupiter (-1.8 ^{mag}) geht 46' südlich an ε Cancri (+6.3 ^{mag}) vorbei Mond: 1½° nordöstlich von Alhena (γ Geminorum)
22. Fr	20:00 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) geht 2° südlich an α Librae (+2.9 ^{mag}) vorbei
23. Sa	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 11° westlich von Venus (-3.9 ^{mag})
25. Mo	16:13 MESZ	•	•	•	☾ Neumond, Sextant
27. Mi	20:45 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) geht 3½° südlich an Saturn (+0.6 ^{mag}) vorbei
29. Fr	00:00 MESZ 16:33 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.8 ^{mag}) im kleinsten Erdabstand: 4333 Mio. km Neptun (+7.8 ^{mag}) in Opposition zur Sonne
30. Sa	20:45 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) geht 46' nördlich an ι Librae (+4.7 ^{mag}) vorbei
31. So	20:30 MESZ 23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 1° südwestlich von Saturn (+0.6 ^{mag}) und 4½° nordwestlich von Mars (+0.4 ^{mag}) Gute Sicht auf Deep-Sky-Objekte

Astrokalender September 2014

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 15. bis 26. September 2014

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mo	02:00 MESZ 05:15 MESZ 06:30 MESZ 20:45 MESZ 20:45 MESZ 22:00 MESZ 22:45 MESZ	•	•	•	α-Aurigiden-Meteorstrom Maximum Jupiter (-1.8 ^{mag}) im Ostrordosten Venus (-3.9 ^{mag}) im Osten Saturn (+0.6 ^{mag}) im Südwesten Mars (+0.6 ^{mag}) im Südwesten Neptun (+7.8 ^{mag}) im Südosten Uranus (+5.7 ^{mag}) im Osten
2. Di	13:11 MESZ 20:30 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Schlangenträger Mond: 9° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
3. Mi	20:57 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 160868 (+6.9 ^{mag})
4. Do	19:45 MESZ 21:33 MESZ 23:33 MESZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar Mond: Sternbedeckung SAO 161935 (+6.9 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 162001 (+6.6 ^{mag})
5. Fr	06:00 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) geht 1° nördlich an Regulus (+1.3 ^{mag}) vorbei
7. So	00:27 MESZ 02:13 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 164046 (+6.6 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 164080 (+7.3 ^{mag})
9. Di	03:38 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Fische (Durchmesser: 33' 33")
11. Do	22:43 MESZ 23:42 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung ο Piscium (+4.5 ^{mag}) Mond: Sternbedeckungsende ο Piscium (+4.5 ^{mag})
13. Sa	03:30 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.8 ^{mag}) geht 31' nördlich an σ Aquarii (+4.9 ^{mag}) vorbei
14. So	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8° südlich der Plejaden
15. Mo	03:00 MESZ	•	•	•	Mond: 1° nordöstlich von Aldebaran (α Tauri)
16. Di	01:56 MESZ 04:05 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende 115 Tauri (+5.3 ^{mag}) ☾ Letztes Viertel, Stier
17. Mi	03:07 MESZ 20:00 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 95572 (+6.5 ^{mag}) Mars (+0.7 ^{mag}) geht 35' nördlich an δ Scorpii (+2.5 ^{mag}) vorbei
18. Do	05:23 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung λ Geminorum (+3.6 ^{mag})
20. Sa	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6° südwestlich von Jupiter (-1.8 ^{mag})
22. Mo	06:15 MESZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 50" vor ☾, 8° ü. H.
24. Mi	08:14 MESZ	•	•	•	☾ Neumond, Jungfrau
29. Mo	19:30 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° nördlich von Mars (+0.7 ^{mag})

Scheinbare Planetengrößen

