

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	•	•	•	Uranus (+5.8 ^{mag}) im Osten
	05:45 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) im Ostrordosten
	21:30 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südsüdwesten
	21:30 MESZ	•	•	•	Mars (+0.4 ^{mag}) im Südwesten
	23:45 MESZ	•	•	•	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	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) geht 11' nördlich an ρ Geminorum (+3.5 ^{mag}) vorbei
	21:30 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° östlich von Mars (+0.4 ^{mag}) und 8½° westlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
4. Mo	02:50 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Waage
	21:30 MESZ	•	•	•	Mond: 5° südöstlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
5. Di	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8½° nördlich von Antares (α Scorpii)
	23:56 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 159849 (+6.9 ^{mag})
8. Fr	23:07 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung ρ, Sagittarii (+4.0 ^{mag})
10. So	19:43 MESZ	•	•	•	Mond: Kleinstes Perigäum im Jahre 2014 (356'896 km)
	20:09 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Wassermann
	23:00 MESZ	•	•	•	Perseiden-Meteorstrom Maximum (ungünstig wegen des Mondes!)
17. So	14:26 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Stier
	06:00 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) geht 41' nördlich an ε Cancri (+6.3 ^{mag}) vorbei
18. Mo	05:30 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) und Jupiter (-1.8 ^{mag}) nur 13' auseinander!
	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° östlich von Aldebaran (α Tauri)
19. Di	05:00 MESZ	•	•	•	Jupiter (-1.8 ^{mag}) geht 46' südlich an ε Cancri (+6.3 ^{mag}) vorbei
	05:00 MESZ	•	•	•	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
	06:00 MESZ	•	•	•	Mond: 11° westlich von Venus (-3.9 ^{mag})
25. Mo	16:13 MESZ	•	•	•	☾ Neumond, Sextant
	20:45 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) geht 3½° südlich an Saturn (+0.6 ^{mag}) vorbei
27. Mi	20:45 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.8 ^{mag}) im kleinsten Erdabstand: 4333 Mio. km
	16:33 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.8 ^{mag}) in Opposition zur Sonne
29. Fr	00:00 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) geht 46' nördlich an ι Librae (+4.7 ^{mag}) vorbei
	16:33 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) geht 46' nördlich an ι Librae (+4.7 ^{mag}) vorbei
30. Sa	20:45 MESZ	•	•	•	Mond: 1° südwestlich von Saturn (+0.6 ^{mag}) und 4½° nordwestlich von Mars (+0.4 ^{mag})
	23:00 MESZ	•	•	•	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	•	•	•	α-Aurigidien-Meteorstrom Maximum
	05:15 MESZ	•	•	•	Jupiter (-1.8 ^{mag}) im Ostrordosten
	06:30 MESZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) im Osten
	20:45 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.6 ^{mag}) im Südwesten
	20:45 MESZ	•	•	•	Mars (+0.6 ^{mag}) im Südwesten
	22:00 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.8 ^{mag}) im Südosten
	22:45 MESZ	•	•	•	Uranus (+5.7 ^{mag}) im Osten
2. Di	13:11 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Schlangenträger
	20:30 MESZ	•	•	•	Mond: 9° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
3. Mi	20:57 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 160868 (+6.9 ^{mag})
4. Do	19:45 MESZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
	21:33 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 161935 (+6.9 ^{mag})
	23:33 MESZ	•	•	•	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	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 164046 (+6.6 ^{mag})
	02:13 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 164080 (+7.3 ^{mag})
9. Di	03:38 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Fische (Durchmesser: 33' 33")
11. Do	22:43 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung ο Piscium (+4.5 ^{mag})
	23:42 MESZ	•	•	•	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)
	01:56 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende 115 Tauri (+5.3 ^{mag})
16. Di	04:05 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Stier
	03:07 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 95572 (+6.5 ^{mag})
18. Do	20:00 MESZ	•	•	•	Mars (+0.7 ^{mag}) geht 35' nördlich an δ Scorpii (+2.5 ^{mag}) vorbei
	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

