

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 70 (2012)
Heft: 372

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: 07.02.2026

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

Astrokalender Oktober 2012

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 6. bis 17. Oktober 2012

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mo	05:15 MESZ 19:30 MESZ 20:15 MESZ 23:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) im Osten Mars (+1.2 ^{mag}) im Südwesten Neptun (+7.8 ^{mag}) im Südosten Jupiter (-2.5 ^{mag}) im Ostnordosten
3. Mi	06:30 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) geht 12' nördlich an Regulus (+1.3 ^{mag}) vorbei Mond: 8½° südwestlich der Plejaden
4. Do	01:55 MESZ 22:00 MESZ	•	•	•	Mond: Bedeckungsende SAO 93436 (+6.5 ^{mag}) Mond: 7° südöstlich der Plejaden, 6° nordwestlich Aldebaran
5. Fr	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 1½° südlich von Jupiter, 7½° nördl. Aldebaran, 9½° sw. Al Nath (β Tauri)
6. Sa	01:54 MESZ	•	•	•	Mond: Bedeckungsende 106 Tauri (+5.3 ^{mag})
7. So	05:00 MESZ	•	•	•	Mond: Bedeckungsende β Orionis (+4.7 ^{mag})
8. Mo	06:00 MESZ 09:33 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° nordöstlich Alhena (γ Geminorum) Letztes Viertel, Widder
10. Mi	18:15 MESZ	•	•	•	Mars (+1.2 ^{mag}) geht 1° 06' nördlich an δ Scorpii (+2.5 ^{mag}) vorbei
11. Do	05:38 MESZ	•	•	•	Mond: Bedeckungsende ω Leonis (+5.5 ^{mag})
12. Fr	05:00 MESZ 18:15 MESZ	•	•	•	Mond: 8° südwestlich von Venus, 8½° südöstlich Regulus (α Leonis) Mars (+1.2 ^{mag}) geht 2° südlich an β Scorpii (+2.9 ^{mag}) vorbei
15. Mo	14:03 MESZ	•	•	•	Neumond, Jungfrau
16. Di	03:30 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) geht 29' südlich an χ Leonis (+4.7 ^{mag}) vorbei
20. Sa	18:00 MESZ	•	•	•	Mars (+1.2 ^{mag}) geht 3½° nördlich an Antares α Scorpii (+1.2 ^{mag}) vorbei
21. So	02:00 MESZ 19:18 MESZ	•	•	•	Orioniden-Meteorstrom, Maximum Mond: Sternbedeckung SAO 162816 (+5.9 ^{mag})
22. Mo	05:32 MESZ	•	•	•	Erstes Viertel, Steinbock
23. Di	23:29 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 145455 (+7.4 ^{mag})
25. Do	01:29 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung 51 Aquarii (+5.9 ^{mag})
26. Fr	04:00 MESZ 19:52 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung 22 Piscium (+5.9 ^{mag}) Venus (-4.0 ^{mag}) geht 47' nördlich an β Virginis (+3.8 ^{mag}) vorbei
28. So	03:00 MESZ	•	•	•	Ende der Sommerzeit (Die Uhren werden auf 02:00 MEZ zurückgestellt)
29. Mo	20:49 MEZ	•	•	•	Vollmond, Widder (Durchmesser: 29' 56")
30. Di	03:02 MEZ	•	•	•	Algol (β Persei) im Minimum: +3.39 ^{mag} (Max. +2.12 ^{mag})
31. Mi	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 5° südlich der Plejaden

Datum	Zeit				Ereignis
1. Do	05:00 MEZ 05:54 MEZ 06:00 MEZ 07:15 MEZ 18:00 MEZ 18:15 MEZ 19:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) im Ostnordosten Mond: Bedeckungsende 43 Tauri (+5.7 ^{mag}) Mond: 6½° nordwestlich Aldebaran, 7° südöstlich der Plejaden Venus (-4.0 ^{mag}) geht 34' nördlich an η Virginis (+4.0 ^{mag}) vorbei Uranus (+5.7 ^{mag}) im Ostsüdosten Neptun (+7.9 ^{mag}) im Südsüdosten Jupiter (-2.7 ^{mag}) im Ostnordosten
2. Fr	02:00 MEZ	•	•	•	Mond: 1½° südlich von Jupiter
3. Sa	22:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3½° nordwestlich Alhena (γ Geminorum)
4. So	04:00 MEZ	•	•	•	Mond: 2½° nördlich Alhena (γ Geminorum)
5. Mo	17:45 MEZ	•	•	•	Mars (+1.2 ^{mag}) geht 47' nördlich an υ Ophiuchi (+3.4 ^{mag}) vorbei
6. Di	07:15 MEZ 17:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) geht 1° südlich an γ Virginis (+2.9 ^{mag}) vorbei Mars (+1.2 ^{mag}) geht 20' südlich an 44 Ophiuchi (+2.9 ^{mag}) vorbei
7. Mi	01:36 MEZ	•	•	•	Letztes Viertel, Krebs
8. Do	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 6½° südlich Regulus (α Leonis)
12. Mo	06:15 MEZ 07:00 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 40¾" vor ☉, 8° über dem Horizont Mond: 9° westlich von Saturn, 4° südöstlich Spica (α Virginis)
13. Di	20:38 MEZ 23:08 MEZ	•	•	•	Totale Sonnenfinsternis in Australien und im Südpazifik (S. 24/25) Neumond, Waage
16. Fr	17:00 MEZ	•	•	•	Mond: 5° nordöstlich von Mars
17. Sa	01:00 MEZ 18:23 MEZ 18:37 MEZ	•	•	•	Leoniden-Meteorstrom, Maximum Mond: Sternbedeckung 43 Sagittarii (+5.0 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 162432 (+6.8 ^{mag})
20. Di	15:31 MEZ	•	•	•	Erstes Viertel, Wassermann
21. Mi	23:41 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 146415 (+6.4 ^{mag})
25. So	17:15 MEZ 20:00 MEZ	•	•	•	Mars (+1.2 ^{mag}) geht 1° nördlich an λ Sagittarii (+2.9 ^{mag}) vorbei Mond: 9½° südlich Hamal (α Arietis)
27. Di	06:00 MEZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) geht 33' südlich an Saturn (+0.6 ^{mag}) vorbei
28. Mi	13:12 MEZ 15:46 MEZ	•	•	•	Halbschatten-Mondfinsternis (Mondaufgang 16:40 MEZ, Ende Finsternis 17:53 MEZ) (S. 25) Vollmond, Stier
30. Fr	07:15 MEZ	•	•	•	Merkur (-0.2 ^{mag}) im Südosten

Scheinbare Planetengrößen

Merkur beginnt Ende November 2012 seine beste Morgensichtbarkeit des Jahres! Im Oktober 2012 wäre der Planet an sich am Abendhimmel sichtbar. Da seine Bahn aber nur flach aus dem Horizont aufsteigt, erreicht er keine genügende Höhen.

