

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 70 (2012)
Heft: 370

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: 24.02.2026

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

Astrokalender
Juni 2012Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 11. bis 23. Juni 2012

Datum	Zeit				Ereignis
1. Fr	00:30 MESZ 04:00 MESZ 04:30 MESZ 22:00 MESZ 22:00 MESZ	• • • • •	• • • • •	• • • • •	Mars (+0.5 ^{mag}) geht 15' südlich an χ Leonis (+4.7 ^{mag}) vorbei Neptun (+7.9 ^{mag}) im Südosten Uranus (+5.9 ^{mag}) im Ostsüdosten Saturn (+0.5 ^{mag}) im Süden Mars (+0.5 ^{mag}) im Südwesten
3. So	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° nordwestlich von Antares (α Scorpii)
4. Mo	10:46 MESZ 13:12 MESZ	• •	• •	• •	Partielle Mondfinsternis, Grösse: 0.376, Finsternismaximum 13:03.2 MESZ, S. 23 Vollmond, Schlangenträger
5. Di	01:56 MESZ	•	•	•	Tiefste Vollmondkulmination des Jahres 2011, 19.9° über dem Horizont
6. Mi	00:03 MESZ 03:30 MESZ 05:30 MESZ 06:37 MESZ	• • • •	• • • •	• • • •	Venusdurchgang vor der Sonnenscheibe, Beginn im Nordatlantik, S. 26/27 Geozentrisches Maximum, kleinster Abstand zum Sonnenscheibenzentrum Venusdurchgang vor der Sonnenscheibe, Sonnenaufgang in Zürich 3. Kontakt; Venus berührt den inneren Sonnenrand, 4. Kontakt um 06:55 Uhr MESZ
11. Mo	12:41 MESZ 21:00 MESZ	• •	• •	• •	Letztes Viertel, Fische Mars (+0.7 ^{mag}) geht 1° südlich an α Leonis (+4.1 ^{mag}) vorbei
12. Di	21:00 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.6 ^{mag}) geht 1½' südlich an ϵ Geminorum (+3.2 ^{mag}) vorbei
13. Mi	22:00 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.5 ^{mag}) im Westnordwesten
15. Fr	04:30 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) geht 3½° nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei
16. Sa	22:00 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.3 ^{mag}) im Westnordwesten
18. Mo	22:00 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.2 ^{mag}) im Westnordwesten
19. Di	17:02 MESZ	•	•	•	Neumond, Orion
20. Mi	03:45 MESZ 22:00 MESZ	• •	• •	• •	Venus (-4.2 ^{mag}) geht 15' südlich an ϵ Tauri (+3.6 ^{mag}) vorbei Merkur (-0.0 ^{mag}) im Westnordwesten
21. Do	01:09 MESZ	•	•	•	Astronomischer Sommerbeginn, Sonnenwende, längster Tag
24. So	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8° südlich von Regulus (α Leonis)
25. Mo	22:00 MESZ 22:30 MESZ	• •	• •	• •	Merkur (+0.2 ^{mag}) im Westnordwesten Mond: 10° westlich von Mars
27. Mi	00:00 MESZ 05:30 MESZ	• •	• •	• •	Juni-Bootiden-Meteorstrom, Maximum Erstes Viertel, Jungfrau
28. Do	21:00 MESZ 22:30 MESZ	• •	• •	• •	Mars (+0.8 ^{mag}) geht 20' südlich an β Virginis (+3.8 ^{mag}) vorbei Mond: 9½° südöstlich von Saturn, 6½° südöstlich von Spica (α Virginis)

Astrokalender
Juli 2012Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 12. bis 23. Juli 2012

Datum	Zeit				Ereignis
1. So	02:00 MESZ 02:30 MESZ 04:00 MESZ 05:15 MESZ 22:00 MESZ 22:00 MESZ	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	Neptun (+7.9 ^{mag}) im Südosten Uranus (+5.8 ^{mag}) im Ostsüdosten Jupiter (-2.0 ^{mag}) im Ostnordosten Venus (-4.4 ^{mag}) im Ostnordosten Saturn (+0.7 ^{mag}) im Südwesten Mars (+0.9 ^{mag}) im Westsüdwesten Mond: 6½° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
3. Di	20:52 MESZ	•	•	•	Vollmond, Schütze
4. Mi	22:00 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.2 ^{mag}) im Westnordwesten
5. Do	05:00 MESZ	•	•	•	Erde in Sonnenferne (152.0924 Mio. km)
8. So	01:40 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 146239 (+6.4 ^{mag})
10. Di	02:45 MESZ 04:15 MESZ	• •	• •	• •	Venus (-4.5 ^{mag}) geht 56' nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei Jupiter (-2.1 ^{mag}) geht 5' nördlich an ω Tauri (+4.8 ^{mag}) vorbei
11. Mi	03:48 MESZ	•	•	•	Letztes Viertel, Fische
12. Do	05:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.5 ^{mag}) strahlt im «Grössten Glanz» als Morgenstern
13. Fr	21:00 MESZ	•	•	•	Mars (+0.9 ^{mag}) geht 1½° südlich an η Virginis (+4.0 ^{mag}) vorbei
14. Sa	05:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6° südwestlich der Plejaden
15. So	03:36 MESZ 04:30 MESZ	• •	• •	• •	Jupiterbedeckung durch den Mond, Bedeckungsende um 04:14 MESZ, S. 22/23 Mond: 4½° nordwestlich von Venus, 5° nordwestlich von Aldebaran (α Tauri)
16. Di	04:30 MESZ	•	•	•	Mond: 7° nordöstlich von Venus, 8° südlich von Al Nath (β Tauri)
17. Mi	05:15 MESZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 49½h vor \odot , 9° über dem Horizont
19. Do	06:24 MESZ	•	•	•	Neumond, Krebs
21. Sa	04:15 MESZ	•	•	•	Ceres (+9.1 ^{mag}) geht 1½° nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei
24. Di	21:30 MESZ	•	•	•	Mond: 14° westlich von Saturn, 5° südlich von Mars
25. Mi	21:30 MESZ	•	•	•	Mond: 7° südlich von Saturn, 3° südöstlich von Spica (α Virginis)
26. Do	03:30 MESZ 10:56 MESZ	• •	• •	• •	Vesta (+8.4 ^{mag}) geht 31' nördlich an γ Tauri vorbei Erstes Viertel, Jungfrau
28. Sa	01:00 MESZ 22:00 MESZ	• •	• •	• •	Südliche β -Aquiriden-Meteorstrom, Maximum Mond: 4° nördlich von Antares (α Scorpii)
30. Mo	04:47 MESZ	•	•	•	Jupiter: Ganymed; Schattenanfang
31. Di	01:05 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 187086 (+5.9 ^{mag})

Scheinbare
Planetengrössen