

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 69 (2011)  
**Heft:** 365

**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:** 08.03.2026

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

# Astrokalender August 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 3. und ab dem 24. August 2011


























































Tag	Zeit	  
1. Mo	00:00 MESZ 01:30 MESZ 04:30 MESZ 21:30 MESZ 22:45 MESZ	  
4. Do	21:30 MESZ	  
5. Fr	02:30 MESZ	  
6. Sa	13:08 MESZ	  
7. So	21:30 MESZ	  
8. Mo	21:30 MESZ	  
9. Di	22:36 MESZ	  
13. Sa	04:00 MESZ 20:57 MESZ	  
15. Mo	10:00 MESZ	  
17. Mi	03:04 MESZ	  
20. Sa	05:00 MESZ	  
21. So	05:00 MESZ 23:54 MESZ	  
22. Mo	04:00 MESZ	  
23. Di	01:27 MESZ 04:00 MESZ	  
25. Do	05:00 MESZ	  
26. Fr	05:00 MESZ	  
27. Sa	05:30 MESZ	  
29. Mo	05:04 MESZ	  
30. Di	06:15 MESZ 19:00 MESZ	  
31. Mi	06:15 MESZ 21:15 MESZ	  

**Ereignis**

**Uranus** (+5.8 mag) im Ostsüdosten  
**Jupiter** (-2.4 mag) im Osten  
**Mars** (+1.4 mag) im Ostnordosten  
**Saturn** (+0.9 mag) im Westsüdwesten  
**Neptun** (+7.8 mag) im Südosten  
Mond: 11° südlich von Saturn, 5° westl. Spica (α Virginis)  
Mars geht 31' nördl. an 1 Geminorum (+4.3 mag) vorbei  
☾ Erstes Viertel, Waage  
Mond: 7.5° nordwestlich von Antares (α Scorpii)  
Mond: 7° östlich von Antares (α Scorpii)  
Mond: Sternbedeckung 4 Sagittarii (+4.8 mag)  
**Perseiden-Meteorstrom Maximum**  
☾ Vollmond, Steinbock, Dm. 30'17"  
**Komet 45 P/Honda-Mrkos-Pajdusakova in geringer Erdnähe**  
Die minimal Entfernung beträgt nur 0.060 AE (9 Mio. km)  
Venus in unterer Konjunktion mit der Sonne  
Mond: 5.5° nordwestlich Jupiter, 7° südl. Hamal (α Arietis)  
Mond: 9.5° nordöstliche von Jupiter  
☾ Letztes Viertel, Stier  
Mond: 3° südöstlich der Plejaden  
Neptun in Opposition zur Sonne  
Mond: 6.5° nordöstlich von Aldebaran (α Tauri)  
Mond: 5.5° südwestl. Mars, 4.5° nördl. Alhena (γ Gem.)  
Mond: 9° sö. Mars, 10° südl. Pollux, 13.5° südl. Kastor  
Mond: Schmale Sichel 47.5 h vor ☽, 9° ü. H.  
☾ Neumond, Sextant  
**Merkur** (+0.5 mag) im Ostnordosten  
Jupiter stationär, wird rückläufig  
**Merkur** (+0.3 mag) im Ostnordosten  
Vesta (+6.2 mag) geht 10' südlich an ψ Capricorni vorbei

# Astrokalender September 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen am 1. und vom 20. bis 29. September 2011

Tag	Zeit	  
1. Fr	02:15 MESZ 03:15 MESZ 06:15 MESZ 20:45 MESZ 21:15 MESZ 22:45 MESZ 23:15 MESZ	  
3. Sa	06:15 MESZ	  
4. So	19:39 MESZ 20:30 MESZ	  
5. Mo	06:15 MESZ 21:49 MESZ	  
7. Mi	06:15 MESZ	  
9. Fr	05:00 MESZ	  
12. Mo	11:27 MESZ	  
13. Di	06:30 MESZ	  
15. Do	22:00 MESZ	  
16. Fr	14:00 MESZ	  
18. So	05:00 MESZ 23:29 MESZ	  
20. Di	00:45 MESZ 02:16 MESZ 15:39 MESZ	  
21. Mi	05:00 MESZ	  
23. Fr	05:00 MESZ 11:05 MESZ	  
25. So	07:00 MESZ	  
26. Mo	07:00 MESZ	  
27. Di	13:09 MESZ	  
28. Mi	22:16 MESZ	  

**Ereignis**

**Mars geht 53' nördlich an δ Geminorum (+3.5 mag) vorbei**  
**Mars** (+1.4 mag) im Ostnordosten  
**Merkur** (+0.2 mag) im Ostnordosten  
**Saturn** (+0.9 mag) im Westsüdwesten  
**Neptun** (+7.8 mag) im Südosten  
**Uranus** (+5.7 mag) im Ostsüdosten  
**Jupiter** (-2.7 mag) im Osten  
**Merkur** (-0.2 mag) im Osten  
☾ Erstes Viertel, Schlangenträger  
Mond: 4° nordöstlich von Antares (α Scorpii)  
**Merkur** (-0.5 mag) im Osten  
Mond: Sternbedeckung SAO 185674 (7.1 mag)  
**Merkur** (-0.7 mag) im Osten  
Merkur geht 41' nördlich an Regulus (α Leonis) vorbei  
☾ Vollmond, Fische  
**Merkur** (-1.2 mag) im Osten  
Mond: 10° südwestlich von Hamal (α Arietis)  
Zwergplanet Ceres in Opposition zur Sonne  
Mond: 3.5° südwestlich der Plejaden  
Mond: Bedeckungsende 56 Tauri (5.3 mag)  
Mond: Bedeckungsende 108 Tauri (6.2 mag)  
Mond: Bedeckungsende 109 Tauri (5.1 mag)  
☾ Letztes Viertel, Orion  
Mond: 6.5° nordwestlich von Alhena (γ Geminorum)  
Mond: 5° südwestlich von Mars  
**Astronomischer Herbstbeginn**  
Mond: 6° südlich von Regulus (α Leonis)  
Mond: Sehr schmale Sichel 30.25 h vor ☽, 9° ü. H.  
☾ Neumond, Krebs  
Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne

# Scheinbare Planetengrößen

