

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 65 (2007)  
**Heft:** 343

**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:** 13.12.2025

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

# Astrokalender Dezember 2007

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 11. und ab dem 27. Dezember 2007

Tag	Zeit			
1. Sa	04:30 MEZ 06:30 MEZ 13:44 MEZ 17:30 MEZ 17:45 MEZ 20:15 MEZ 23:45 MEZ			
3. Mo	21:15 MEZ			
5. Mi	06:00 MEZ			
6. Do	07:00 MEZ			
7. Fr	08:00 MEZ 21:00 MEZ			
9. So	18:40 MEZ 20:15 MEZ			
12. Mi	00:00 MEZ			
14. Fr	21:00 MEZ			
15. Sa	20:45 MEZ			
17. Mo	11:18 MEZ 20:00 MEZ			
18. Di	05:00 MEZ			
19. Mi	00:46 MEZ 20:48 MEZ			
20. Do	00:00 MEZ			
21. Fr	18:00 MEZ 22:30 MEZ			
22. Sa	07:08 MEZ			
23. So	23:58 MEZ			
24. Mo	02:16 MEZ 05:00 MEZ			
31. Mo	08:51 MEZ			

## Ereignis

**Venus** (-4.2 mag) im Ostsüdosten  
Mond: 3.5° südöstlich Regulus, 4° westlich Saturn  
☾ Letztes Viertel, Sextant  
**Uranus** (+5.8 mag) im Südsüdosten  
**Neptun** (+7.9 mag) im Süden  
**Mars** (-1.3 mag) im Ostrordosten  
**Saturn** (+ 0.7 mag) im Osten  
Mars 27' nördlich β Geminorum (+3.2 mag)  
Mond 2.5° südlich Spica, 8.5° südwestlich Venus  
Mond 9.5° südlich Venus  
Mond: Maximale Libration in Breite; Nordpol sichtbar  
Geminiden-Meteore bis 17. Dezember  
☾ Neumond, Schlangenträger  
Auf dem Mars beginnt der Nordfrühling  
Coma Bereniciden-Meteore bis 23. Januar 2008  
Geminiden-Meteorstrom Maximum  
Mond: Max. Libration in Länge; Mare Crisium randnah  
☾ Erstes Viertel, Fische  
Merkur in oberer Konjunktion  
Venus (-4.1 mag) 2° nördlich am β Librae (+2.9 mag)  
Mars in kleinstem Erdabstand (88.17 Mio. km)  
"Goldener Henkel" am Mond  
Coma Bereniciden-Meteorstrom Maximum  
Mond 3° westlich Plejaden  
**Plejadenbedeckung durch den Mond** (bis 23:05 Uhr MEZ)  
Winteranfang (Sonnenwende)  
Höchste Vollmondkulmination des Jahres 2007  
☾ Vollmond, Zwillinge  
**Streifende Marsbedeckung durch den Mond**  
☾ Letztes Viertel, Jungfrau

# Astrokalender Januar 2008

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 9. und ab dem 25. Januar 2008

1. Di	06:00 MEZ 06:30 MEZ 17:15 MEZ 17:45 MEZ 18:00 MEZ 22:30 MEZ			
2. Mi	08:15 MEZ			
3. Do	01:00 MEZ 21:00 MEZ			
5. Sa	07:30 MEZ			
7. Mo	17:30 MEZ			
8. Di	12:37 MEZ			
12. Sa	19:15 MEZ			
13. So	17:30 MEZ			
15. Di	20:46 MEZ			
16. Mi	19:23 MEZ			
17. Do	18:12 MEZ 20:00 MEZ 22:00 MEZ			
20. So	01:30 MEZ			
22. Di	06:00 MEZ 14:35 MEZ 17:30 MEZ			
24. Do	06:00 MEZ 17:45 MEZ			
25. Fr	04:00 MEZ 07:01 MEZ			
26. Sa	03:34 MEZ 04:56 MEZ			
30. Mi	06:03 MEZ			
31. Do	07:30 MEZ			

**Venus** (-4.1 mag) im Südosten  
Mond; 4.5° südwestlich Spica (+0.9 mag)  
**Mars** (-1.5 mag) im Ostrordosten  
**Uranus** (+5.9 mag) im Südsüdwesten  
**Neptun** (+8.0 mag) im Südwesten  
**Saturn** (+0.6 mag) im Osten  
Venus geht 1° 15' nördlich an β Scorpii (+2.9 mag) vorbei  
Erde in Sonnennähe (147.096 Mio. km)  
Quadrantiden-Meteorstrom Maximum  
Mond: 8° südlich Venus  
Mond: 1° südlich Merkur (Mond nur 2.5° ü. H.)  
☾ Neumond, Schütze  
Mond; Sternbedeckung SAO 146371 (+6.8 mag)  
**Merkur** (-0.8 mag) im Südwesten (Kärtchen S. 21)  
☾ Erstes Viertel, Fische  
Mond; Sternbedeckung SAO 92873 (+7.3 mag)  
Mond; Sternbedeckung SAO 75806 (+6.9 mag)  
Mond 7° westlich der Plejaden  
Delta-Cancriden-Meteorstrom Maximum  
Mars nur 22' südlich Mond  
Merkur in grösster östlicher Elongation  
☾ Vollmond, Krebs  
**Merkur** (-0.5 mag) im Südwesten (Kärtchen S. 21)  
Mond 5.5° westlich von Regulus  
**Merkur** (-0.3 mag) im Südwesten (Kärtchen S. 21)  
Mond: 3.5° südwestlich von Saturn  
Mond: Sternbedeckungsende 48 Leonis (+5.2 mag)  
Mond: Sternbedeckungsende 75 Leonis (+5.4 mag)  
Mond: Sternbedeckungsende 76 Leonis (+6.0 mag)  
☾ Letztes Viertel, Waage  
**Venus** (- 4.1 mag) und **Jupiter** (-1.9 mag) nahe beisammen

# Scheinbare Planetengrößen

