

# Astrokalender

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **65 (2007)**

Heft 342

PDF erstellt am: **17.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

















































Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Astrokalender Oktober 2007

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 3. bis 14. Oktober 2007

















































Tag	Zeit	  
1. Mo	05:15 MESZ 05:45 MESZ 06:30 MESZ 19:30 MESZ 19:45 MESZ 20:15 MESZ 00:45 MESZ	  
2. Di	06:00 MESZ	  
3. Mi	12:06 MESZ	  
4. Do	06:00 MESZ	  
7. So	06:00 MESZ 07:30 MESZ	  
8. Mo	06:00 MESZ	  
9. Di	06:45 MESZ 07:15 MESZ	  
11. Do	07:01 MESZ 22:30 MESZ	  
15. Mo	07:15 MESZ	  
19. Fr	10:33 MESZ	  
22. Mo	01:00 MESZ 22:45 MESZ	  
23. Di	03:15 MESZ	  
26. Fr	06:52 MESZ 13:51 MESZ	  
28. So	00:53 MESZ	  
29. Mo	22:02 MEZ 22:54 MEZ	  

**Ereignis**

**Venus** (- 4.5 mag) im Osten  
**Saturn** (+ 0.7 mag) im Osten  
 Mond; maximale Libration in Breite; Südpol sichtbar  
**Jupiter** (-2.0 mag) im Südsüdwesten  
**Uranus** (+5.7 mag) im Ostsüdosten  
**Neptun** (+7.9 mag) im Südsüdosten  
**Mars** (-0.1 mag) im Ostrordosten  
 Mond 1° südlich von Al Nath ( $\beta$  Tauri)  
 ☾ Letztes Viertel, Zwillinge  
 Mond 4.5° südwestlich Pollux, 6.5° Kastor  
 Mond 3° nordöstlich Venus, 5° westlich Saturn  
 Streifende Bedeckung von Regulus (+1.3 mag)  
 Mond 7.5° südöstlich Saturn, 12° östlich Venus  
 Schmale Mondsichel 48.25 Stunden vor ☉, 9° ü. H.  
 Venus (-4.4 mag) geht 3° südlich an Regulus vorbei  
 ☾ Neumond, Jungfrau  
 Mars (-0.2 mag) geht 1° nördlich an  $\mu$  Geminorum  
 (+ 3.2 mag) vorbei  
 Venus (-4.5 mag) geht 3° südlich an Saturn (+0.8 mag)  
 vorbei  
 ☽ Erstes Viertel, Schütze  
 Orioniden-Meteorstrom Maximum  
**Sternbedeckung  $\lambda$  Aquarii (+ 3.8 mag)**  
 Venus (-4.4 mag) geht 15' nördlich an 56 Leonis  
 (+6.0 mag) vorbei  
 ☽ Vollmond, Widder  
 Grösste Erdnähe des Mondes im Jahr 2007 (356 753 km)  
**Plejadenbedeckung durch den Mond** (bis 02:24 Uhr MESZ)  
 Sternbedeckung 136 Tauri (+4.5 mag)  
 Bedeckungsende 136 Tauri (+4.5 mag)

# Astrokalender November 2007

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 1. bis 12. und ab dem 28. November 2007

Tag	Zeit	  
1. Do	02:15 MEZ 03:00 MEZ 04:00 MEZ 06:30 MEZ 17:30 MEZ 18:00 MEZ 18:15 MEZ 21:30 MEZ 23:00 MEZ	  
3. Sa	06:00 MEZ	  
4. So	05:00 MEZ	  
5. Mo	06:00 MEZ 20:00 MEZ	  
6. Di	06:30 MEZ	  
10. Sa	00:03 MEZ	  
12. Mo	20:00 MEZ	  
17. Sa	23:33 MEZ	  
18. So	00:00 MEZ	  
20. Di	23:00 MEZ	  
22. Do	06:45 MEZ	  
23. Fr	17:35 MEZ 20:00 MEZ	  
24. Sa	15:30 MEZ 20:00 MEZ	  
27. Di	07:00 MEZ 21:00 MEZ	  
29. Do	01:30 MEZ 04:15 MEZ	  

**Ereignis**

**Saturn** (+ 0.8 mag) im Osten  
 Streifende Bedeckung 9 Cancri (+6.2 mag)  
**Venus** (-4.2 mag) im Osten  
**Merkur** (+0.8 mag) im Ostsüdosten  
**Jupiter** (-1.9 mag) im Südwesten  
**Uranus** (+5.8 mag) im Südosten  
**Neptun** (+7.9 mag) im Südsüdosten  
**Mars** (-0.6 mag) im Südsüdosten  
 ☾ Letztes Viertel, Krebs  
 Mond 3.5° westlich Regulus  
 Mond 3° südlich Saturn, 9° südöstlich Regulus  
 Mond 5.5° westlich von Venus  
 Südliche Tauriden-Meteorstrom Maximum  
 Venus (-4.3 mag) geht 30' nördlich an  $\beta$  Virginis  
 (+3.8 mag) vorbei  
 ☾ Neumond, Waage  
 Nördliche Tauriden-Meteorstrom Maximum  
 ☽ Erstes Viertel, Steinbock  
 Leoniden-Meteorstrom Maximum  
 $\alpha$ -Monocerotiden-Meteorstrom Maximum  
 Merkur (-0.7 mag) geht 1° 45' nördlich an  $\alpha$  Librae  
 (+2.9 mag) vorbei  
 Sternbedeckung  $\epsilon$  Arietis (+4.6 mag)  
 Mond 10° westlich der Plejaden  
 ☽ Vollmond, Stier  
 Mond 5.5° östlich der Plejaden  
 Mond 1° nördlich von Mars  
 Mond 4.5° südwestlich Pollux, 7.5° südlich Kastor  
**Mond bedeckt M 44 (Praesepe)**  
 Venus (-4.2 mag) steht 4° nördlich von Spica ( $\alpha$  Virginis)

# Scheinbare Planetengrößen

