

# Astrokalender

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **68 (2010)**

Heft 356

PDF erstellt am: **24.09.2024**

## **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.




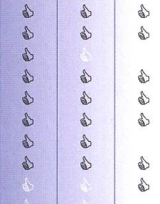













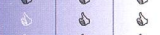



Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **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 Februar 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 1. bis 14. Februar 2010




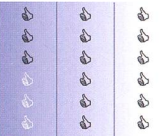





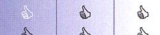




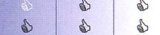









Tag	Zeit	  
1. Mo	17:45 MEZ 18:00 MEZ 18:15 MEZ 23:15 MEZ	
3. Mi	03:00 MEZ	
4. Do	04:30 MEZ	
5. Fr	03:00 MEZ	
6. Sa	00:48 MEZ	
7. So	06:30 MEZ	
8. Mo	06:30 MEZ	
14. So	03:51 MEZ	
15. Mo	18:00 MEZ 18:15 MEZ	
16. Di	21:20 MEZ	
21. So	20:00 MEZ	
22. Mo	01:42 MEZ 05:45 MEZ 20:00 MEZ	
23. Di	20:00 MEZ	
24. Mi	18:40 MEZ 23:03 MEZ	
25. Do	20:00 MEZ	
26. Fr	04:00 MEZ	
27. Sa	20:00 MEZ 22:40 MEZ	
28. So	05:00 MEZ 11:44 MEZ 17:38 MEZ	

**Ereignis**

**Jupiter** (-2.0 mag) im Südwesten  
**Mars** (-1.3 mag) im Ostnordosten  
**Uranus** (+5.9 mag) im Südwesten  
**Saturn** (+0.7 mag) im Ostnordosten  
 Mond: 9° südlich von Saturn  
 Mond: 4° südwestlich von Spica (α Virginis)  
 Mars: 1° 22' nördlich von γ Cancri (+4.7 mag)  
 ☾ Letztes Viertel, Waage  
 Mond: 6.5° westlich von Antares (α Scorpii)  
 Letzte Antares-Bedeckung im Nordpazifik bis 2023  
 Mond: 6° östlich von Antares (α Scorpii)  
 ☽ Neumond, Steinbock  
**Jupiter** (-2.0 mag) und **Venus** (-3.9 mag) direkt unter **Mond**  
 Mond: Schmale Sichel, 38.5 h nach ☽, 11° ü. H.  
 Planetoid (4) Vesta (+6.2 mag) zwischen γ und 40 Leonis  
**Mond: 0.5° südlich der Plejaden**  
 Diverse Sternbedeckungen bis 22:15 MEZ  
 ☽ Erstes Viertel, Stier  
 Mars: 12' südlich von λ Cancri (+5.9 mag)  
 Mond: 9° nördlich von Aldebaran (α Tauri)  
 Mond: 6° südöstlich von Al Nath (β Tauri)  
 Mond: Sternbedeckung SAO 78771 (+7.0 mag)  
 Mond: Sternbedeckung SAO 78912 (+7.5 mag)  
 Mond: 7° süd. Mars, 8.5° südl. Pollux, 13° südl. Kastor  
 Mond: 6° südlich von Mars  
 Mond: 5° südwestlich von Regulus (α Leonis)  
 Mond: Erdnähe  
 Mond: 5° südlich von Regulus (α Leonis)  
 Jupiter in Konjunktion mit der Sonne  
 ☽ Vollmond, Sextant

# Astrokalender März 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 3. bis 16. März 2010

Tag	Zeit	  
1. Mo	18:15 MEZ 18:45 MEZ 21:30 MEZ 22:00 MEZ	
3. Mi	05:00 MEZ	
7. So	05:00 MEZ 16:42 MEZ	
9. Di	06:12 MEZ	
11. Do	10:00 MEZ	
15. Mo	22:01 MEZ	
16. Di	18:45 MEZ	
17. Mi	01:00 MEZ 19:00 MEZ	
18. Do	20:00 MEZ	
19. Fr	19:58 MEZ 21:46 MEZ	
20. Sa	18:32 MEZ	
21. So	21:00 MEZ	
22. Mo	01:37 MEZ 22:00 MEZ	
23. Di	12:00 MEZ	
24. Mi	22:00 MEZ	
25. Do	16:33 MEZ	
26. Fr	19:15 MEZ	
27. Sa	03:08 MEZ 22:00 MEZ	
29. Mo	20:15 MESZ 22:00 MESZ	
30. Di	04:25 MESZ	
31. Mi	20:30 MESZ	

**Ereignis**

**Venus** (-3.9 mag) im Westsüdwesten  
**Mars** (-0.6 mag) im Ostnordosten  
**Saturn** (+0.6 mag) im Ostnordosten  
 Mond: 9° südwestlich von Saturn  
 Mond: 8° westlich von Spica (α Virginis)  
 Mond: 1.5° östlich von Antares (α Scorpii)  
 ☾ Letztes Viertel, Schlangenträger  
 Mond: Sternbedeckung λ Sagittarii (+2.9 mag)  
 Mars wird stationär; er beendet seine Oppositionsperiode  
 ☽ Neumond, Fische  
 Mond: Extrem schmale Sichel, 19.75 h nach ☽, 7° ü. H.  
 Saturn: 9° südlich von 10 Virginis (+6.1 mag)  
 Mond: Schmale Sichel, 45 h nach ☽, 15° ü. H.  
 Mond: 9° südwestlich von Hamal (α Arietis)  
 Mond: Sternbedeckung SAO 93033 (+7.1 mag)  
 Mond: Sternbedeckung μ Arietis (+5.7 mag)  
 Astronomischer Frühlingsbeginn  
 Mond: 8° nördlich von Aldebaran (α Tauri)  
**Saturn in Opposition zur Sonne, S. 23**  
 Mond: 4° südlich von Al Nath (β Tauri)  
 ☽ Erstes Viertel, Zwillinge  
 Mond: 10° westl. Mars, 7.5° südl. Pollux, 11° südl. Kastor  
 Mond: "Goldener Henkel" am Mond sichtbar  
**Merkur** (-1.3 mag) im Westen  
 Mond: Sternbedeckung ο Leonis (+3.8 mag)  
 Mond: 8.5° südöstlich von Saturn  
**Merkur** (-1.1 mag) im Westen  
 Mond: 9.5° südlich von Saturn  
 ☽ Ostervollmond, Jungfrau  
**Merkur** (-0.9 mag) im Westen

# Scheinbare Planetengrößen

