Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 356

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

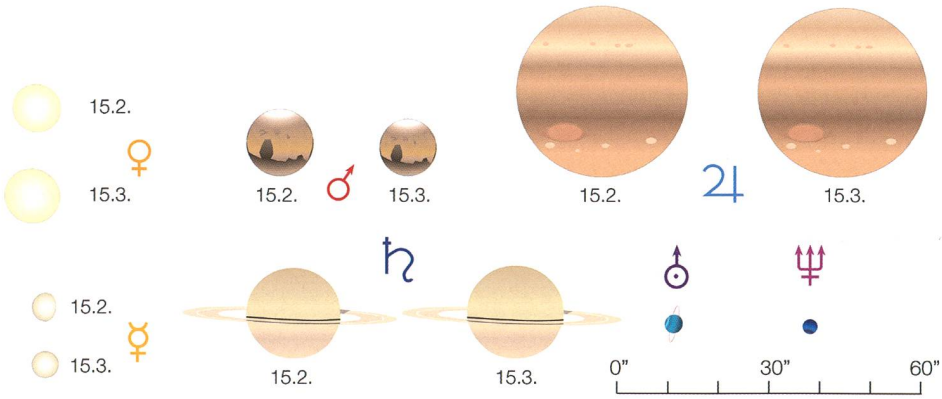
Astrokalender Februar 2010

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

Tag	Zeit	Ereignis
1. Mo	17:45 MEZ	**Jupiter** (-2.0 mag) im Südwesten
	18:00 MEZ	**Mars** (-1.3 mag) im Ostnordosten
	18:15 MEZ	**Uranus** (+5.9 mag) im Südwesten
	23:15 MEZ	**Saturn** (+0.7 mag) im Ostsüdosten
3. Mi	03:00 MEZ	Mond: 9° südlich von Saturn
4. Do	04:30 MEZ	Mond: 4° südwestlich von Spica (α Virginis)
5. Fr.	03:00 MEZ	Mars: 1° 22' nördlich von γ Cancri (+4.7 mag)
6. Sa	00:48 MEZ	◑ Letztes Viertel, Waage
7. So	06:30 MEZ	Mond: 6.5° westlich von Antares (α Scorpii)
		Letzte Antares-Bedeckung im Nordpazifik bis 2023
8. Mo	06:30 MEZ	Mond: 6° östlich von Antares (α Scorpii)
14. So	03:51 MEZ	● Neumond, Steinbock
15. Mo	18:00 MEZ	**Jupiter** (-2.0 mag) und **Venus** (-3.9 mag) direkt unter **Mond**
	18:15 MEZ	Mond: Schmale Sichel, 38.5 h nach ●, 11° ü. H.
16. Di	21:20 MEZ	Planetoid (4) Vesta (+6.2 mag) zwischen γ und 40 Leonis
21. So	20:00 MEZ	**Mond: 0.5° südlich der Plejaden**
		Diverse Sternbedeckungen bis 22:15 MEZ
22. Mo	01:42 MEZ	◐ Erstes Viertel, Stier
	05:45 MEZ	Mars: 12' südlich von λ Cancri (+5.9 mag)
	20:00 MEZ	Mond: 9° nördlich von Aldebaran (α Tauri)
23. Di	20:00 MEZ	Mond: 6° südöstlich von Al Nath (β Tauri)
24. Mi	18:40 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 78771 (+7.0 mag)
	23:03 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 78912 (+7.5 mag)
25. Do	20:00 MEZ	Mond: 7° südw. Mars, 8.5° südl. Pollux, 13° südl. Kastor
26. Fr.	04:00 MEZ	Mond: 6° südlich von Mars
27. Sa	20:00 MEZ	Mond: 5° südwestlich von Regulus (α Leonis)
	22:40 MEZ	Mond: Erdnähe
28. So	05:00 MEZ	Mond: 5° südlich von Regulus (α Leonis)
	11:44 MEZ	Jupiter in Konjunktion mit der Sonne
	17:38 MEZ	○ Vollmond, Sextant

Astrokalender März 2010

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

Tag	Zeit	Ereignis
1. Mo	18:15 MEZ	**Venus** (-3.9 mag) im Westsüdwesten
	18:45 MEZ	**Mars** (-0.6 mag) im Ostsüdosten
	21:30 MEZ	**Saturn** (+0.6 mag) im Ostsüdosten
	22:00 MEZ	Mond: 9° südwestlich von Saturn
3. Mi	05:00 MEZ	Mond: 8° westlich von Spica (α Virginis)
7. So	05:00 MEZ	Mond: 1.5° östlich von Antares (α Scorpii)
	16:42 MEZ	◑ Letztes Viertel, Schlangenträger
9. Di	06:12 MEZ	Mond: Sternbedeckung λ Sagittarii (+2.9 mag)
11. Do	10:00 MEZ	Mars wird stationär; er beendet seine Oppositionsperiode
15. Mo	22:01 MEZ	● Neumond, Fische
16. Di	18:45 MEZ	Mond: Extrem schmale Sichel, 19.75 h nach ●, 7° ü. H.
17. Mi	01:00 MEZ	Saturn: 9' südlich von 10 Virginis (+6.1 mag)
	19:00 MEZ	Mond: Schmale Sichel, 45 h nach ●, 15° ü. H.
18. Do	20:00 MEZ	Mond: 9° südwestlich von Hamal (α Arietis)
19. Fr	19:58 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 93033 (+7.1 mag)
	21:46 MEZ	Mond: Sternbedeckung μ Arietis (+5.7 mag)
20. Sa	18:32 MEZ	Astronomischer Frühlingsbeginn
21. So	21:00 MEZ	Mond: 8° nördlich von Aldebaran (α Tauri)
22. Mo	01:37 MEZ	**Saturn in Opposition zur Sonne, S. 23**
	22:00 MEZ	Mond: 4° südlich von Al Nath (β Tauri)
23. Di	12:00 MEZ	◐ Erstes Viertel, Zwillinge
24. Mi	22:00 MEZ	Mond: 10° westl. Mars, 7.5° südl. Pollux, 11° südl. Kastor
25. Do	16:33 MEZ	Mond: "Goldener Henkel" am Mond sichtbar
26. Fr	19:15 MEZ	**Merkur** (-1.3 mag) im Westen
27. Sa	03:08 MEZ	Mond: Sternbedeckung o Leonis (+3.8 mag)
	22:00 MEZ	Mond: 8.5° südöstlich von Saturn
29. Mo	20:15 MESZ	**Merkur** (-1.1 mag) im Westen
	22:00 MESZ	Mond: 9.5° südlich von Saturn
30. Di	04:25 MESZ	○ Ostervollmond, Jungfrau
31. Mi	20:30 MESZ	**Merkur** (-0.9 mag) im Westen

Scheinbare Planetengrössen