Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 357

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

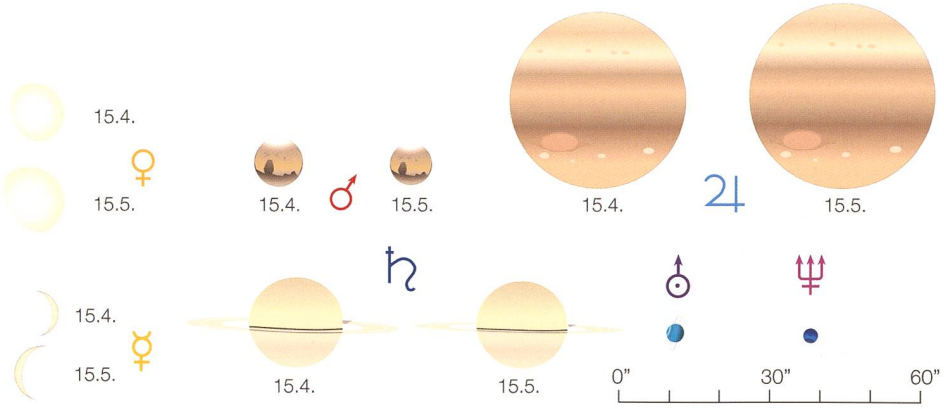
Astrokalender April 2010

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

Tag	Zeit	Ereignis
1. Do	20:00 MESZ	**Venus** (-3.9 mag) im Westen
	20:30 MESZ	**Merkur** (-0.8 mag) im Westen
	20:30 MESZ	**Mars** (+0.2 mag) im Südsüdosten
	20:30 MESZ	**Saturn** (+0.6 mag) im Ostsüdosten
3. Sa	05:00 MESZ	Mond: 4° westlich von Antares (α Scorpii)
	20:30 MESZ	**Merkur** (-0.6 mag) im Westen
4. So	05:00 MESZ	Mond: 9° östlich von Antares (α Scorpii)
5. Mo	03:00 MESZ	**Merkur** (-0.4 mag) im Westen
6. Di	11:45 MESZ	☽ Letztes Viertel, Schütze
7. Mi	20:30 MESZ	**Merkur** (-0.1 mag) im Westen
9. Do	20:30 MESZ	**Merkur** (+0.2 mag) im Westnordwesten
11. So	20:30 MESZ	**Merkur** (+0.6 mag) im Westnordwesten
14. Mi	14:29 MESZ	♓ Neumond, Fische
	20:30 MESZ	**Merkur** (+1.2 mag) im Westnordwesten
15. Do	20:30 MESZ	Mond: Schmale Sichel, 30.25 h nach ♓, 9° ü. H.
	20:30 MESZ	Mond: 2.5° westlich von Merkur, 9° westlich von Venus
16. Fr	20:30 MESZ	**Mars** nördlich des Sternhaufens M 44 (Praesepe)
	20:30 MESZ	Mond: 5.5° nö. Venus, 10° östl. Merkur, 7° w. Plejaden
17. Sa	21:00 MESZ	Mond: 6.5° östl. der Plejaden, 8.5° nordwestl. Aldebaran
18. So	20:00 MESZ	Mars: 21' südlich an γ Cancri
	21:00 MESZ	Mond: 4.5° südwestlich von Al Nath (β Tauri)
19. Mo	21:06 MESZ	Mond: Sternbedeckung 9 Geminorum (+6.1 mag)
	22:03 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 78210 (+6.6 mag)
20. Di	21:00 MESZ	Merkur im Westnordwesten (+2.8 mag)
21. Mi	20:20 MESZ	☾ Erstes Viertel, Krebs
	22:00 MESZ	Mond: 8° westlich von Mars
23. Fr	02:00 MESZ	Lyriden-Meteorstrom Maximum
25. So	00:59 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 138445 (5.8 mag)
	02:00 MESZ	Mond: 8° südlich von Saturn
28. Mi	14:18 MESZ	♎ Vollmond, Waage

Astrokalender Mai 2010

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

Tag	Zeit	Ereignis
1. Sa	03:00 MESZ	Mond: 3° östlich von Antares (α Scorpii)
	05:45 MESZ	**Jupiter** (-2.1 mag) im Ostsüdosten
	20:45 MESZ	**Venus** (-3.9 mag) im Westnordwesten
	21:00 MESZ	Venus geht 22' nördlich an κ Tauri (+4.4 mag) vorbei
	21:15 MESZ	**Saturn** (+0.8 mag) im Südsüdosten
	21:15 MESZ	**Mars** (+0.7 mag) im Südwesten
	21:30 MESZ	Venus geht 38' südlich an υ Tauri (+4.4 mag) vorbei
6. Do	06:15 MESZ	☽ Letztes Viertel, Wassermann
9. So	05:00 MESZ	Mond: 6.5° nordwestlich von Jupiter
10. Mo	05:00 MESZ	Mond: 9° nordöstlich von Jupiter
12. Mi	05:30 MESZ	Mond: Schmale Sichel, 45.25 h vor ♓, 8° ü. H.
13. Do	00:00 MESZ	Mars: Auf der Nordhalbkugel beginnt der Sommer
14. Fr	03:04 MESZ	♈ Neumond, Widder
15. Sa	21:15 MESZ	Mond: Schmale Sichel, 42.25 h nach ♓, 14° ü. H.
	21:30 MESZ	Mond: 7.5°westl. Venus, 7° südwestl. Al Nath (β Tauri)
16. So	11:00 MESZ	**Mond nur 9' südlich von Venus, S. 23**
18. Di	22:00 MESZ	Mond: 15° südöstlich von Kastor
19. Mi	22:00 MESZ	Mond: 9° westlich von Mars
20. Do	22:00 MESZ	Mond: 9° südöstl. von Mars, 5.5° südwestl. von Regulus
21. Fr	01:43 MESZ	☾ Erstes Viertel, Löwe
	21:44 MESZ	Mond: Sternbedeckung 36 Sextantis (+6.6 mag)
22. Sa	22:00 MESZ	Mond: 8.5° südwestlich von Saturn
24. Mo	22:30 MESZ	Mond: 4° südlich von Spica (α Virginis)
27. Do	21:10 MESZ	**Kürzeste Vollmondnacht 2010 (Dauer: 8 h 20 min)**
28. Fr	01:07 MESZ	♎ Vollmond, Schlangenträger
	01:21 MESZ	**Tiefste Vollmondkulmination 2010 (17.2° ü. H.)**
	02:30 MESZ	Mond: 2.5° nordwestlich von Antares (α Scorpii)
29. Sa	00:09 MESZ	Mond: Südlichste Lage im Schlangenträger
31. Mo	03:49 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 187729 (+6.5 mag)
	18:00 MESZ	Saturn wird stationär und wird rechtläufig

Scheinbare Planetengrössen