Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 358

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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

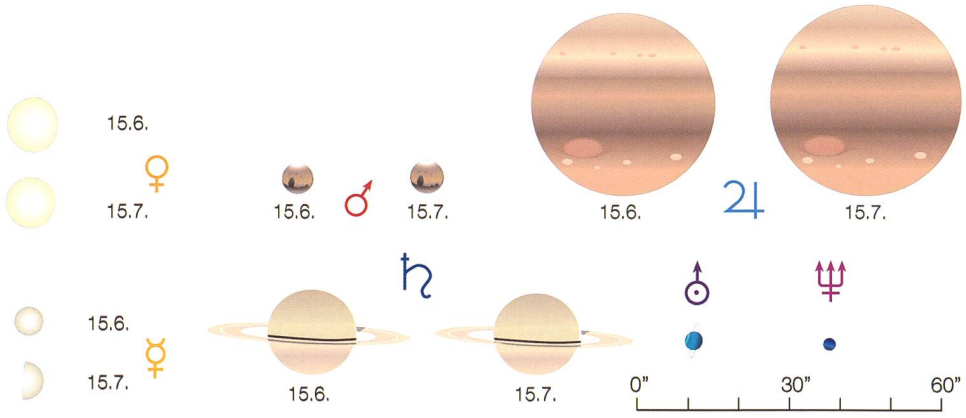
Astrokalender Juni 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 2. bis 14. Juni 2010

Tag	Zeit	Ereignis
1. Di	04:00 MESZ	**Jupiter** (-2.3 mag) im Ostsüdosten
	04:00 MESZ	**Neptun** (+7.9 mag) im Südosten
	04:30 MESZ	**Uranus** (+5.9 mag) im Ostsüdosten
	21:30 MESZ	**Venus** (-4.0 mag) im Westnordwesten
	22:00 MESZ	**Saturn** (+1.0 mag) im Südsüdwesten
	22:00 MESZ	**Mars** (+1.1 mag) im Westsüdwesten
4. Fr	00:00 MESZ	Ceres: 19' südlich von 7 Sagittarii
5. Sa	00:13 MESZ	☽ Letztes Viertel, Fische
6. So	04:00 MESZ	Mond: 5.5° nordwestlich von Jupiter
	21:00 MESZ	**Mars** geht 52' nördlich an Regulus (α Leonis) vorbei
7. Mo	02:45 MESZ	**Jupiter** geht 1° 15' südlich an **Uranus** vorbei (1. Konjunkt.)
9. Mi	04:00 MESZ	Mond: 6° südlich von Hamal (α Arietis)
12. Sa	13:15 MESZ	♉ Neumond, Stier
14. Mo	22:15 MESZ	Mond: 6.5° sw. Venus, 9° s. Pollux, 13° s. Kastor
15. Di	22:00 MESZ	Mond: 10° südöstlich von Venus
16. Mi	22:00 MESZ	Mond: 7.5° westlich von Regulus (α Leonis)
17. Do	22:00 MESZ	Mond: 7° südlich von Mars
18. Fr	21:00 MESZ	**Mars** geht 1° nördlich an ρ Leonis (+3.9 mag) vorbei
	22:00 MESZ	Mond: 10° südwestlich von Saturn
19. Sa	06:29 MESZ	☽ Erstes Viertel, Jungfrau
	23:48 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 138706 (+7.4 mag)
21. Mo	13:28 MESZ	**Astronomischer Sommeranfang**
23. Mi	22:09 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 183900 (+5.4 mag)
	23:00 MESZ	Mond: 8° westlich von Antares (α Scorpii)
24. Do	23:00 MESZ	Mond: 5° östlich von Antares (α Scorpii)
26. Sa	10:55 MESZ	**Partielle Mondfinsternis im Pazifikraum, S. 18**
	13:30 MESZ	♐ Vollmond, Schütze
27. So	01:00 MESZ	Juni-Bootiden-Meteorstrom Maximum
28. Mo	14:07 MESZ	Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne
29. Di	01:48 MESZ	Mond: Sternbedeckung ρ Capricorni (+5.0 mag)

Astrokalender Juli 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 6. bis 15. Juli 2010

Tag	Zeit	Ereignis
1. Do	01:00 MESZ	**Neptun** (+7.9 mag) im Südosten
	02:00 MESZ	**Jupiter** (-2.5 mag) im Ostsüdosten
	02:00 MESZ	**Uranus** (+5.8 mag) im Ostsüdosten
	21:45 MESZ	**Venus** (-4.1 mag) im Westnordwesten
	22:00 MESZ	**Saturn** (+1.1 mag) im Westsüdwesten
	22:00 MESZ	**Mars** (+1.4 mag) im Westsüdwesten
3. Sa	01:46 MESZ	Mond: Sternbedeckungsende 9 Piscium (+6.4 mag)
4. So	04:00 MESZ	Mond: 7° nördlich von Jupiter
	16:35 MESZ	☽ Letztes Viertel, Fische
	21:00 MESZ	Mars geht 41' südlich an χ Leonis (+4.7 mag) vorbei
6. Di	03:00 MESZ	Uranus wird stationär und rückläufig
	04:00 MESZ	Mond: 8.5° südwestlich von Hamal (α Arietis)
	13:00 MESZ	Erde in Sonnenferne (152.0965 Mio. km)
7. Mi	02:47 MESZ	**Ceres geht nur 53'' südlich an SAO 185474 (+6.0 mag) vorbei**
	04:00 MESZ	Mond: 9° südöstlich von Hamal (α Arietis)
9. Fr	04:30 MESZ	Mond: 11.5° östlich der Plejaden
	21:45 MESZ	**Venus geht 1° 14' nördlich an Regulus vorbei**
10. Sa	05:00 MESZ	Mond: Schmale Sichel, 40.45 h vor ♍, 9° ü. H.
11. So	19:09 MESZ	**Totale Sonnenfinsternis über dem Pazifik, S. 18**
	21:40 MESZ	♊ Neumond, Zwillinge
	22:00 MESZ	Mars geht 1° südlich an σ Leonis (+4.1 mag) vorbei
15. Do	22:00 MESZ	Mond: 7° südwestlich von Mars
16. Fr	22:00 MESZ	Mond: 9° südlich von Saturn
17. Sa	22:00 MESZ	Mond: 7.5° westlich von Spica (α Virginis)
18. So	12:11 MESZ	☽ Erstes Viertel, Jungfrau
	22:00 MESZ	Mond: 8.5° südöstlich von Spica (α Virginis)
21. Mi	19:36 MESZ	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
	22:00 MESZ	Mond: 1.5° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
26. Mo	03:37 MESZ	♐ Vollmond, Steinbock
31. Sa	04:00 MESZ	Mond: 6° nordwestlich von Jupiter

Scheinbare Planetengrössen