Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 360

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 Oktober 2010

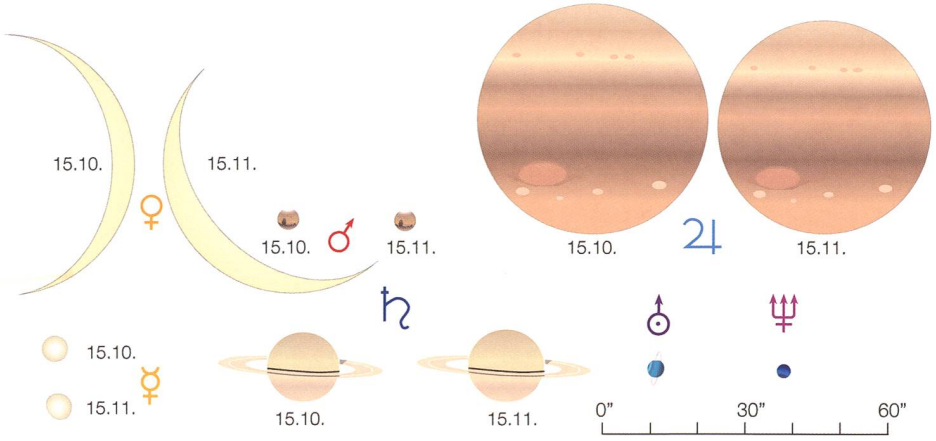
Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 10. und ab dem 28.Oktober 2010

Tag	Zeit	Ereignis
1. Fr	04:42 MESZ	☽ Letztes Viertel, Zwillinge
	07:00 MESZ	**Merkur** (-1.1 mag) im Osten
	19:30 MESZ	**Jupiter** (-2.9 mag) im Osten
	20:00 MESZ	**Uranus** (+5.7 mag) im Ostsüdosten
	20:15 MESZ	**Neptun** (+7.8 mag) im Südosten
2. Sa	03:13 MESZ	Mond: Sternbedeckungsende 61 Geminorum (+5.9 mag)
	04:30 MESZ	Mond: Streifende Sternbedeckung SAO 96960 (+7.1 mag)
	04:30 MESZ	Mond: 8.5° südl. Pollux, 12° südl. Kastor
4. Mo	06:00 MESZ	Mond: 10° westl. von Regulus (α Leonis)
5. Di	06:00 MESZ	Mond: 8° östl. von Regulus (α Leonis)
6. Mi	06:45 MESZ	Mond: Schmale Sichel, 38.25 h vor ♑, 9° ü. H.
7. Do	20:44 MESZ	♑ Neumond, Jungfrau
8. Fr	18:00 MESZ	**Jupiter geht 16' südl. an 20 Piscium (+5.6 mag) vorbei**
	20:00 MESZ	Draconiden-Meteorstrom Maximum
14. Do	21:41 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 188123 (+7,5 mag)
	23:27 MESZ	♐ Erstes Viertel, Schütze
16. Fr	23:50 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 164147 (+7.2 mag)
17. Sa	03:05 MESZ	Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne
19. Di	01:04 MESZ	Mond: Sternbedeckung κ Aquarii (+5.3 mag)
	20:00 MESZ	Mond: 8° westlich von Jupiter
20. Mi	20:00 MESZ	Mond: 8.5° nordöstlich von Jupiter
22. Fr	01:00 MESZ	Orioniden-Meteorstrom Maximum
23. Sa	03:37 MESZ	♈ Vollmond, Widder
	21:00 MESZ	Mond: 6.5° südöstlich von Hamal (α Arietis)
24. So	05:45 MESZ	Saturn geht 39' südlich an γ Virginis (+2.9 mag) vorbei
	21:00 MESZ	Mond: 8.5° westlich der Plejaden
	22:35 MESZ	Mond: Sternbedeckungsende ζ Arietis (+5.0 mag)
27. Mi	22:25 MESZ	Mond: Sternbedeckungsende 1 Geminorum (+4.3 mag)
29. Fr	03:11 MESZ	Venus in oberer Konjunktion mit der Sonne
30. Sa	14:46 MESZ	☽ Letztes Viertel, Krebs

Astrokalender November 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab dem 25. Novtember 2010

Tag	Zeit	Ereignis
1. Mo	05:30 MEZ	**Saturn** (+0.9 mag) im Ostsüdosten
	05:30 MEZ	Mond: 5.5° südlich von Regulus (α-Leonis)
	17:30 MEZ	**Jupiter** (-2.8 mag) im Ostsüdosten
	18:00 MEZ	**Uranus** (+5.8 mag) im Ostsüdosten
	18:15 MEZ	**Neptun** (+7.9 mag) im Südsüdosten
3. Mi	05:31 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende SAO 138445 (+5.8 mag)
4. Do	06:00 MEZ	Mond: Schmale Sichel, 48 h vor ♑, 8° ü. H.
	06:30 MEZ	Mond: 8.5° südlich von Saturn
6. Sa	05:52 MEZ	♑ Neumond, Waage
10. Mi	17:34 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 187584 (+6.3 mag)
	19:18 MEZ	Jupiter: Bis 21:34 MEZ ist nur Kallisto zu sehen
11. Do	18:33 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 163107 (+6.9 mag)
12. Fr	18:55 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 163848 (+6.9 mag)
	20:00 MEZ	nördl. Tauriden-Meteorstrom Maximum
13. Sa	17:39 MEZ	♐ Erstes Viertel, Steinbock
15. Mo	22:00 MEZ	Mond: 9° westlich von Jupiter
16. Di	19:00 MEZ	Mond: 7° nördlich von Jupiter
	20:49 MEZ	Mond: «Goldener Henkel» sichtbar
	20:58 MEZ	Mond: Sternbedeckung 19 Piscium (+5.3 mag)
18. Do	00:00 MEZ	**Leoniden-Meteorstrom Maximum**
	17:32 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 92310 (+7.1 mag)
19. Fr	20:00 MEZ	Mond: 7° südlich von Hamal (α Arietis)
21. So	18:27 MEZ	♈ Vollmond, Stier
	20:00 MEZ	Mond: 2° südöstlich der Plejaden
22. Mo	20:00 MEZ	Mond: 7.5° nordöstlich von Aldebaran (α-Tauri)
23. Di	20:00 MEZ	Mond: 7° südöstlich von Al Nath (β-Tauri)
24. Mi	05:20 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende 1 Geminorum (+4.3 mag)
25. Do	21:46 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende 81 Geminorum (+5.0 mag)
28. So	21:36 MEZ	☽ Letztes Viertel, Sextant
30. Di	03:02 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende 87 Leonis (+5.1 mag)

Scheinbare Planetengrössen

Venus gelangt am 29. Oktober 2010 in untere Konjunktion mit der Sonne. Versierte Beobachter können sie schon Ende der ersten Novemberwoche als schmale Sichel im Teleskop aufstöbern.