Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 69 (2011)
Heft: 363

Rubrik: Astrokalender

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Astrokalender April 2011

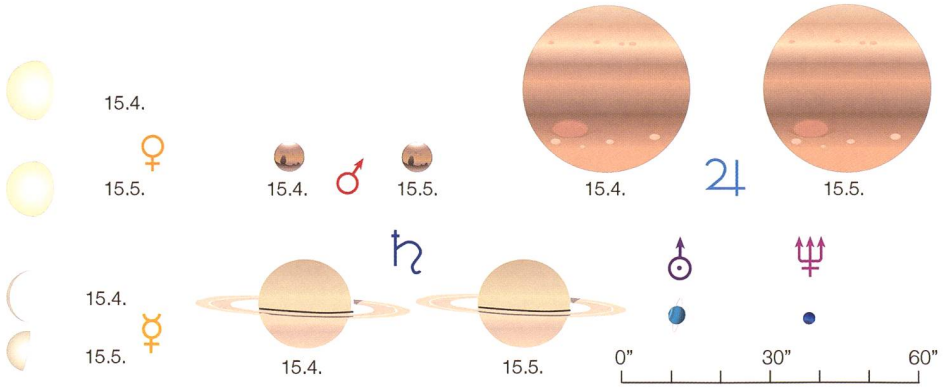
Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 3. und ab dem 20. April 2011

Tag	Zeit	Ereignis
1. Fr	06:45 MESZ	**Venus** (-4.0 mag) im Ostsüdosten
	20:30 MESZ	**Merkur** (+2.3 mag) im Westnordwesten
	21:30 MESZ	**Saturn** (+0.4 mag) im Ostsüdosten
3. So	16:32 MESZ	♓ Neumond, Fische
4. Mo	01:00 MESZ	**Saturn im kleinsten Erdabstand** (1289 Mio. km)
	01:57 MESZ	**Saturn in Opposition zur Sonne** (Dm. 19.35")
5. Di	20:30 MESZ	Mond: 7° südöstlich von Hamal (α Arietis)
6. Mi	21:30 MESZ	Mond: 9° südwestlich der Plejaden
7. Do	21:25 MESZ	Mond: Sternbedeckung 37 Tauri (+4.5 mag)
	21:51 MESZ	Mond: Sternbedeckung 39 Tauri (+6.0 mag)
9. Sa	19:00 MESZ	Uranus überquert bis 16. Oktober 2011 den Äquator
	21:37 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 77710 (+7.0 mag)
10. So	00:48 MESZ	Mond: Sternbedeckung 141 Tauri (+6.3 mag)
11. Mo	14:05 MESZ	☽ Erstes Viertel, Zwillinge
13. Mi	15:19 MESZ	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
	22:00 MESZ	Mond: 8° westlich von Regulus (α Leonis)
16. Sa	22:00 MESZ	Mond: 9.5° südwestlich von Saturn
17. So	03:00 MESZ	Mond: 8.5° südwestlich von Saturn
	22:00 MESZ	Mond: 3° südlich von Spica
18. Mo	04:44 MESZ	♍ **Ostervollmond**, Jungfrau (33' 24")
21. Do	04:00 MESZ	Mond: 3° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
23. Sa	04:00 MESZ	Lyriden-Meteorstrom Maximum
24. So	00:00 MESZ	**Sehr spätes Osterdatum (S. 22)**
25. Mo	04:47 MESZ	☾ Letztes Viertel, Steinbock
26. Di	04:15 MESZ	Mond: Erdlicht bis ca. 30. April 2011 sichtbar
28. Do	19:32 MESZ	Mond: Äquatordurchgang nordwärts, Fische
29. Fr	05:19 MESZ	Mond: Bedeckungsende κ Piscium (+4.9 mag)
	05:28 MESZ	Mond: Bedeckungsende 9 Piscium (+6.4 mag)
	06:00 MESZ	Mond: Maximale Libration in Breite; Südpol sichtbar
	20:02 MESZ	Mond in Erdferne, 63.66 Erdradien, Fische

Astrokalender Mai 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 3. und ab dem 21. Mai 2011

Tag	Zeit	Ereignis
1. Di	05:30 MESZ	**Venus** (-3.9 mag) im Osten
	05:30 MESZ	**Merkur** (+0.9 mag) im Osten
	05:45 MESZ	**Jupiter** (-2.0 mag) im Osten
	05:45 MESZ	**Mars** (+1.2 mag) im Osten, 21' 24" nördl. von Jupiter
	05:45 MESZ	Mond: 7° nördlich v. Jupiter, 7.5° nordöstlich v. Venus
	21:15 MESZ	**Saturn** (+0.5 mag) im Südosten
3. Di	08:51 MESZ	♈ Neumond, Widder
4. Mi	21:00 MESZ	Mond: Schmale Sichel, 36.25 h nach ♈, 11° ü. H.
	21:00 MESZ	Mond: 2.5° südlich der Plejaden
5. Do	21:00 MESZ	Mond: 6.5° nördlich von Aldebaran (α Tauri)
6. Fr	21:30 MESZ	Mond: 7° südöstlich von Al Nath (β Tauri)
	21:50 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 77420 (+6.5 mag)
	22:00 MESZ	η-Aquariiden-Meteorstrom Maximum
8. So	22:00 MESZ	Mond: 10° südlich von Pollux, 13.5° südlich von Kastor
9. Mo	05:45 MESZ	Venus 1° 26' 39" nördlich von Merkur
10. Di	22:33 MESZ	☽ Erstes Viertel, Löwe
11. Mi	22:00 MESZ	Venus 43' 40" sw. Jupiter, 1° 29' 25" nö. Merkur
	22:00 MESZ	Mond: 7° südlich von Regulus (α Leonis)
12. Do	23:44 MESZ	Mond: Sternbedeckung 66 Leonis (+6.8 mag)
14. Sa	21:54 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 157618 (+6.5 mag)
	22:00 MESZ	Mond: 10.5° südl. v. Saturn, 7° westl. v. Spica (α Virginis)
15. So	13:18 MESZ	Mond in Erdnähe, 56.78 Erdradien, Jungfrau
17. Di	13:09 MESZ	♎ Vollmond, Waage
18. Mi	02:00 MESZ	Mond: 6° nordwestlich von Antares (α Scorpii)
19. Do	02:00 MESZ	Mond: 9.5° östlich von Antares (α Scorpii)
20. Fr	03:23 MESZ	Mond: Bedeckungsende 11 Sagittarii (+5.1 mag)
24. Di	20:52 MESZ	☾ Letztes Viertel, Wassermann
26. Do	04:15 MESZ	Jupiter geht 32' nördlich an ο Piscium (+4.5 mag) vorbei
27. Fr	11:58 MESZ	Mond in Erdferne, 63.50 Erdradien, Fische
30. Mo	04:30 MESZ	Mond: 7° südlich von Hamal (α Arietis)

Scheinbare Planetengrössen

Das Planetentreffen von Venus, Merkur, Mars und Jupiter im Mai 2011 ist mit dem Fernglas zu sehen.