

Astrokalendar

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **69 (2011)**

Heft 364

PDF erstellt am: **13.08.2024**

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.




Astrokalender Juni 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 3. und ab dem 24. Juni 2011

Tag	Zeit	  	Ereignis
1. Mi	04:30 MESZ		Uranus (+5.9 mag) im Ostsüdosten
	05:00 MESZ		Jupiter (-2.1 mag) im Osten
	21:25 MESZ		Partielle Sonnenfinsternis bis 01:07 MESZ in der Arktis (S. 28)
	21:30 MESZ		Saturn (+0.7 mag) im Südsüdwesten
3. Fr	21:45 MESZ		☾ Neumond, Stier
	23:03 MESZ		Mond: Schmale Sichel 46.75 h nach ☾, 9° ü. H.
7. Di	22:00 MESZ		Mond: 6° südlich von Regulus (α Leonis)
9. Do	08:09 MESZ		Mond: Sternbedeckung 57 Leonis (+6.9 mag)
	04:11 MESZ		☾ Erstes Viertel, Löwe
10. Fr	23:00 MESZ		Mond: 9° südlich von Saturn
11. Sa	22:30 MESZ		Mond: 5° südöstlich von Spica (α Virginis)
14. Di	07:00 MESZ		Saturn wird stationär
	23:00 MESZ		Mond: 3° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
15. Mi	21:16 MESZ		Totale Mondfinsternis bis 01:02 MESZ in Europa (S. 22)
	21:16 MESZ		Kürzeste Vollmondnacht 2011, Dauer in Zürich 8 h 36 min
	22:13 MESZ		Mitte der Finsternis, Grösse 1.705
	22:14 MESZ		☾ Vollmond, Schütze
16. Do	01:33 MESZ		Tiefste Vollmondkulmination 2011, Zürich 18.5° ü. H.
18. Sa	04:30 MESZ		Venus geht 4° 45' nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei
21. Di	19:16 MESZ		Astronomischer Sommerbeginn, längster Tag des Jahres
23. Do	13:48 MESZ		☾ Letztes Viertel, Fische
26. So	04:00 MESZ		Mond: 4.5° nw. von Jupiter, 8° südl. von Hamal (α Arietis)
	14:00 MESZ		Zwergplanet Pluto in kleinstem Erdbabstand, 4643 Mio. km
27. Mo	23:00 MESZ		Juni-Bootiden-Meteorstrom Maximum
	04:30 MESZ		Mond: 7.5° w. von Mars, 3.5° sw. der Plejaden
28. Di	04:35 MESZ		Mond: Sternbedeckungsende SAO 76045 (+6.4 mag)
	05:17 MESZ		Zwergplanet Pluto in Opposition zur Sonne
29. Mi	00:30 MESZ		Mond: 2° nordöstlich von Mars
	04:30 MESZ		Mond: 6° nördlich von Aldebaran (α Tauri)
	04:45 MESZ		Mond: Maximale Libration in Länge

Astrokalender Juli 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 5. und ab dem 25. Juli 2011

Tag	Zeit	  	Ereignis
1. Fr	02:00 MESZ		Neptun (+7.9 mag) im Südosten
	02:30 MESZ		Uranus (+5.8 mag) im Ostsüdosten
	03:00 MESZ		Jupiter (-2.2 mag) im Osten
	04:45 MESZ		Mars (+1.4 mag) im Ostnordosten
	09:53 MESZ		Partielle Sonnenfinsternis bis 11:22 MESZ nahe der Antarktis
	10:54 MESZ		☾ Neumond, Zwillinge
2. Sa	22:00 MESZ		Saturn (+0.9 mag) im Südwesten
	22:00 MESZ		Merkur (-0.3 mag) im Westnordwesten
4. Mo	17:00 MESZ		Erde in Sonnenferne (152.1322 Mio. km)
	22:00 MESZ		Mond: 7° südwestlich von Regulus (α Leonis)
6. Mi	04:00 MESZ		Merkur (-0.2 mag) im Westnordwesten
	22:00 MESZ		Mars geht 5° 30' nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei
8. Fr	08:29 MESZ		Merkur (-0.1 mag) im Westnordwesten
	23:06 MESZ		☾ Erstes Viertel, Jungfrau
9. Sa	22:00 MESZ		Mond: Sternbedeckung SAO 157887 (+7.0 mag)
	22:14 MESZ		Merkur (+0.0 mag) im Westnordwesten
11. Mo	23:08 MESZ		Mond: Sternbedeckung SAO 158462 (+6.4 mag)
	03:45 MESZ		Mond: Sternbedeckung SAO 158481 (+5.7 mag)
12. Di	22:00 MESZ		Neptun geht 17' südlich an 38 Aquarii (+5.4 mag) vorbei
	22:00 MESZ		Merkur (+0.1 mag) im Westnordwesten
15. Fr	22:55 MESZ		Mond: Sternbedeckung o Ophiuchi (+5.4 mag)
19. Di	08:40 MESZ		☾ Vollmond, Schütze
	02:10 MESZ		Mond: Sternbedeckungsende κ Aquarii (+5.3 mag)
23. Sa	04:57 MESZ		Mond: Sternbedeckungsende SAO 146239 (+6.4 mag)
	07:02 MESZ		☾ Letztes Viertel, Widder
24. So	03:00 MESZ		Mond: 4.5° n. Jupiter, 8° sö. Hamal (α Arietis)
25. Mo	04:00 MESZ		Mond: 7.5° südwestlich der Plejaden
26. Di	04:00 MESZ		Mond: 6° ö. der Plejaden, 7.5° nw. Aldebaren (α Tauri)
27. Mi	04:00 MESZ		Mond: 6.5° w. von Mars, 7° sw. von Al Nath (β Tauri)
30. Sa	20:40 MESZ		☾ Neumond, Krebs

Scheinbare Planetengrößen

