

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Band: 73 (2015)
Heft: 388

Rubrik: Astrokalender

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.10.2024

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

Astrokalender Juni 2015

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 8. bis 19. Juni 2015

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mo	21:30 MESZ	•	•	•	Venus (-4.3 ^{mag}) im Westen
	21:45 MESZ	•	•	•	Jupiter (-1.9 ^{mag}) im Westsüdwesten
	22:00 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.1 ^{mag}) im Südosten
	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 1½° nordöstlich von Saturn (+0.1 ^{mag})
2. Di	18:19 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Schlangenträger
	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 10° nordöstlich von Antares (α Scorpii)
3. Mi	23:10 MESZ	•	•	•	Mond: Südlichste Lage, Dekl. -18° 26', Schütze
4. Do	23:53 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:57 MESZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.75 (partiell)
9. Di	17:42 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Schütze
12. Fr	22:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.3 ^{mag}) geht 1° nördlich an M 44 (Praesepe) vorbei
14. So	17:56 MESZ	•	•	•	Mars: In Konjunktion mit der Sonne
16. Di	16:05 MESZ	•	•	•	☾ Neumond, Stier
	21:47 MESZ	•	•	•	Mond: Nördlichste Lage, Dekl. +18° 27', Orion
	22:21 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 22:23 MESZ wird Europa von Io bedeckt, Grösse 0.07 (partiell)
18. Do	22:56 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:05 MESZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.95 (partiell)
19. Fr	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 9° südwestlich von Venus (-4.3 ^{mag})
20. Sa	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° südwestlich Jupiter (-1.9 ^{mag}) und 8½° südöstlich von Venus (-4.3 ^{mag})
21. So	18:38 MESZ	•	•	•	Astronomischer Sommeranfang , Sommersonnenwende, längster Tag
	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° südlich von Regulus (α Leonis)
24. Mi	04:15 MESZ	•	•	•	Mercur (+0.6 ^{mag}) geht 2° nördlich an Aldebaran (α Tauri)
	13:03 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Jungfrau
	21:00 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.1 ^{mag}) geht nur 45" südlich am Stern SAO 159518 (+6.7 ^{mag}) vorbei
25. Do	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5° nordwestlich von Spica (α Virginis)
26. Fr	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8½° östlich von Spica (α Virginis)
27. Sa	23:54 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung μ Librae (+5.4 ^{mag})
28. So	02:00 MESZ	•	•	•	Juni-Bootiden-Meteorstrom Maximum
	03:45 MESZ	•	•	•	Uranus (+5.8 ^{mag}) geht 13' nördlich an 88 Piscium (+6.2 ^{mag}) vorbei
	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 2½° nordwestlich von Saturn (+0.1 ^{mag})
29. Mo	23:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8° nördlich von Antares (α Scorpii)
30. Di	02:15 MESZ	•	•	•	Mond: Libration in Länge: Mare Crisium randnah sichtbar
	21:45 MESZ	•	•	•	Venus (-4.4 ^{mag}) steht 23' südlich an Jupiter (-1.8 ^{mag})

Astrokalender Juli 2015

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 9. bis 19. Juli 2015

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mi	02:00 MESZ	•	•	•	Neptun (+7.9 ^{mag}) im Ostsüdosten
	03:30 MESZ	•	•	•	Uranus (+5.8 ^{mag}) im Osten
	20:35 MESZ	•	•	•	Kürzeste Vollmondnacht 2015 , Dauer: 9h 32min
	21:45 MESZ	•	•	•	Venus (-4.4 ^{mag}) steht 28' südlich an Jupiter (-1.8 ^{mag})
	21:45 MESZ	•	•	•	Venus (-4.4 ^{mag}) im Westen
	22:00 MESZ	•	•	•	Jupiter (-1.8 ^{mag}) im Westen
2. Do	01:20 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.3 ^{mag}) im Süden
	04:20 MESZ	•	•	•	Tiefste Vollmondkulmination 2015 , 23.4" in Zürich
4. Sa	00:02 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Schütze, Dm. 32'02"
6. Mo	17:36 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 163612 (+6.5 ^{mag})
	22:23 MESZ	•	•	•	Pluto: In Opposition zur Sonne (vergl. dazu S. 24)
8. Mi	22:24 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 22:25 MESZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.18 (partiell)
10. Fr	06:00 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Fische
12. So	04:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.7 ^{mag}) im «Grössten Glanz», bei uns erst abends zu sehen
13. Mo	04:30 MESZ	•	•	•	Mond: 9° südlich der Plejaden, 8° westlich von Aldebaran (α Tauri)
14. Di	04:49 MESZ	•	•	•	Mond: 5½° östlich von Aldebaran (α Tauri)
	06:26 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 94227 (+5.7 ^{mag})
16. Do	03:24 MESZ	•	•	•	Mond: Nördlichste Lage, Dekl. +18° 25', Zwillinge
22. Mi	22:00 MESZ	•	•	•	☾ Neumond, Zwillinge
23. Do	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 9° nordwestlich von Spica (α Virginis)
24. Fr	06:04 MESZ	•	•	•	Mond: 4½° nordöstlich von Spica (α Virginis)
25. Sa	10:00 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Jungfrau
26. So	23:16 MESZ	•	•	•	(1) Ceres: In Opposition zur Sonne
	23:43 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 159188 (+7.5 ^{mag})
	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung ο Librae (+6.1 ^{mag})
28. Di	18:28 MESZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6° östlich von Saturn (+0.3 ^{mag}) und 10° nordwestlich von Antares (α Scorpii)
31. Fr	02:00 MESZ	•	•	•	Südliche δ-Aquariiden-Meteorstrom Maximum
	19:34 MESZ	•	•	•	Mond: Südlichste Lage, Dekl. -18° 21', Schütze
	00:00 MESZ	•	•	•	(2) Pallas (+9.8 ^{mag}) geht nur 33" östlich an SAO 84781 (+7.1 ^{mag}) vorbei
12:43 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Wassermann, «Blumoon»	

Scheinbare Planetengrössen

