

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 73 (2015)
Heft: 387

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: 05.05.2025

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

Astrokalender April 2015

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

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mi	01:30 MESZ 04:00 MESZ 20:00 MESZ 20:15 MESZ 20:30 MESZ	• • • • •	• • • • •	• • • • •	Saturn (+0.3 ^{mag}) im Südosten Mond: 6° südlich von Regulus (α Leonis) Venus (-4.0 ^{mag}) im Westen Jupiter (-2.3 ^{mag}) im Südosten Mars (+1.4 ^{mag}) im Westen
2. Do	03:41 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 03:46 MESZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.31 (partiell)
4. Sa	00:44 MESZ 10:59 MESZ 14:06 MESZ	• • •	• • •	• • •	Jupiter: Bis 01:12 MESZ wird Ganymed von Io bedeckt, Grösse 0.36 (partiell) Totale Mondfinsternis im Pazifikraum (Grösse: 1.006) ☾ Ostervollmond, Jungfrau
5. So	00:24 MESZ 23:00 MESZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 00:29 MESZ wird Ganymed von Europa verfinstert, 195° ringförmig Mond: 8½° östlich von Spica (α Virginis)
7. Di	01:15 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 01:18 MESZ wird Europa von Io verfinstert, 42° ringförmig
9. Do	00:53 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 00:59 MESZ wird Kallisto von Europa bedeckt, Grösse 0.64 (partiell)
11. Sa	20:00 MESZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) geht 2½° südlich an den Plejaden vorbei.
12. So	03:43 MESZ 05:44 MESZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 03:48 MESZ wird Ganymed von Europa verfinstert, 236° ringförmig ☾ Letztes Viertel, Schütze
14. Di	03:29 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 03:32 MESZ wird Ganymed von Io verfinstert, 39° ringförmig
18. Sa	01:44 MESZ 20:57 MESZ 22:51 MESZ	• • •	• • •	• • •	Jupiter: Bis 01:50 MESZ wird Io von Kallisto bedeckt, Grösse 0.43 (partiell) ☾ Neumond, Fische Jupiter: Bis 22:57 MESZ wird Ganymed von Io bedeckt, Grösse 0.37 (partiell)
20. Mo	20:45 MESZ 21:00 MESZ 22:45 MESZ	• • •	• • •	• • •	Mond: Schmale Sichel 47% h nach ☾, 16° ü. H. Mond: 9° der Plejaden
21. Di	23:43 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) geht 7½° nördlich an Aldebaran (α Tauri) vorbei
23. Do	22:00 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:48 MESZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.53 (partiell)
25. Sa	21:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7½° nordwestlich von Alhena (γ Geminorum)
26. So	01:42 MESZ 01:55 MESZ	• •	• •	• •	Merkur (-0.9 ^{mag}) im Westnordwesten Jupiter: Bis 01:48 MESZ wird Ganymed von Io bedeckt, Grösse 0.37 (partiell) ☾ Erstes Viertel, Krebs
27. Mo	21:00 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.7 ^{mag}) im Westnordwesten
29. Mi	02:26 MESZ 21:00 MESZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 02:31 MESZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.55 (partiell) Merkur (-0.5 ^{mag}) im Westnordwesten

Datum	Zeit				Ereignis
1. Fr	23:30 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.1 ^{mag}) im Südosten
	20:45 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) im Westen
	21:00 MESZ	•	•	•	Jupiter (-2.1 ^{mag}) im Südsüdwesten
	21:06 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 21:09 MESZ wird Europa von Io verfinstert, Grösse 0.48
	21:15 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.3 ^{mag}) im Westnordwesten
	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8½° nordwestlich von Spica (α Virginis)
2. Sa	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 5° östlich von Spica (α Virginis)
3. So	21:15 MESZ	•	•	•	Merkur (-0.0 ^{mag}) im Westnordwesten
4. Mo	01:37 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 01:40 MESZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.33 (partiell)
	05:42 MESZ	•	•	•	☾ Vollmond, Waage, Dm. 30'17"
5. Di	01:39 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 01:43 MESZ wird Europa von Kallisto bedeckt, Grösse 0.18 (partiell)
	23:51 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:56 MESZ wird Europa von Ganymed bedeckt, Grösse 0.40 (partiell)
6. Mi	21:15 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.3 ^{mag}) im Westnordwesten
7. Do	19:30 MESZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) geht 4' nördlich an 139 Tauri (+4.9 ^{mag}) vorbei
8. Fr	21:15 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.6 ^{mag}) im Westnordwesten
	23:22 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:25 MESZ wird Europa von Io verfinstert, 42° ringförmig
10. So	21:15 MESZ	•	•	•	Merkur (+0.9 ^{mag}) im Westnordwesten
11. Mo	12:36 MESZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Steinbock
13. Mi	21:30 MESZ	•	•	•	Merkur (+1.4 ^{mag}) im Westnordwesten
16. Sa	01:38 MESZ	•	•	•	Jupiter: Bis 01:41 MESZ wird Europa von Io verfinstert, Grösse 0.48
18. Mo	06:13 MESZ	•	•	•	● Neumond, Stier
20. Mi	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 6½° westlich von Alhena (γ Geminorum)
21. Do	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 8½° südlich von Venus (-4.1 ^{mag}) und 7° östlich von Alhena (γ Geminorum)
23. Sa	03:35 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.1 ^{mag}) in Opposition zur Sonne
	05:00 MESZ	•	•	•	Saturn (+0.1 ^{mag}) in kleinstem Erdbandstand (8.96670 AE, 1.341 Mrd. km)
25. Mo	19:19 MESZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Sextant
	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 7° südöstlich von Regulus (α Leonis)
28. Do	20:25 MESZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
29. Fr	22:00 MESZ	•	•	•	Mond: 2½° nördlich von Spica (α Virginis)
30. Sa	18:56 MESZ	•	•	•	Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne
31. So	04:00 MESZ	•	•	•	(2) Pallas (+9.4 ^{mag}) geht 28' nördlich an 83 Herculis (+5.6 ^{mag}) vorbei

Scheinbare Planetengrößen

*Merkur bietet die beste
Abendsichtbarkeit des
Jahres!*

