

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 66 (2008)
Heft: 349

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: 08.02.2025

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

Astrokalender Dezember 2008

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 16. bis 28. Dezember 2008

Tag	Zeit			
1. Mo	02:15 MEZ 16:45 MEZ 17:00 MEZ 17:30 MEZ 17:45 MEZ 17:05 MEZ			
3. Mi	05:47 MEZ			
4. Do	18:00 MEZ			
5. Fr	22:26 MEZ 23:04 MEZ			
6. Sa	22:44 MEZ			
9. Di	21:00 MEZ 22:06 MEZ			
10. Mi	21:00 MEZ			
12. Fr	16:00 MEZ 17:23 MEZ 22:39 MEZ			
13. Sa	00:37 MEZ			
16. Di	00:02 MEZ 23:00 MEZ			
19. Fr	05:00 MEZ 11:29 MEZ			
21. So	13:04 MEZ			
24. Mi	17:00 MEZ			
27. Sa	13:22 MEZ			
29. Mo	17:15 MEZ			
30. Di	08:40 MEZ			
31. Mi	17:15 MEZ			

Ereignis
Saturn (+1.0 mag) im Osten
Venus (-4.1 mag) im Südsüdwesten
Jupiter (-2.0 mag) im Südsüdwesten
Uranus (+5.8 mag) im Südsüdosten
Neptun (+7.9 mag) im Süden
Mond bedeckt Venus (bis 18:25 Uhr MEZ)
 Mond: Im aufsteigenden Knoten (Steinbock)
 Uranus geht 5' südlich an 96 Aquarii (+5.7 mag) vorbei
 ☾ Erstes Viertel, Wassermann
 Mars in Konjunktion mit der Sonne
 Mond: Sternbedeckung λ Piscium (+4.6 mag)
 Mond: 5.5° südlich von Hamal (α Arietis)
 Mond: Sternbedeckung 4 Capricorni (+6.0 mag)
 Mond: 7° westlich der Plejaden
Längste Vollmondnacht 2008 (17 h 11 min)
 ☾ Vollmond, Stier
Vollmond in Erdnähe (kürzester Abstand bis 2015!)
Höchste Vollmondkulmination 2008
 Mond: Sternbed. ε Geminorum (+3.2 mag) bis 23:12 MEZ
 Mond: Im absteigenden Knoten (Krebs)
 Mond 5.5° westlich von Regulus
 Mond: 7° südlich von Saturn
 ☾ Letztes Viertel, Jungfrau
 Winteranfang, Wintersonnenwende
Merkur (-0.7 mag) im Südwesten
 ☾ Neumond, Schütze
Merkur (-0.7 mag) im Südwesten
 Mond: Im aufsteigenden Knoten (Steinbock)
Merkur (-0.7 mag) 1° 13' südlich von **Jupiter** (-1.9 mag)
Mond 2° 49' nordwestlich von **Venus** (-4.3 mag)

Astrokalender Januar 2009

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 14. bis 26. Januar 2009

Tag	Zeit			
1. Do	17:00 MEZ 17:15 MEZ 17:15 MEZ 17:45 MEZ 18:00 MEZ			
2. Fr	00:30 MEZ 18:00 MEZ			
4. So	12:56 MEZ 16:00 MEZ			
6. Di	18:09 MEZ 19:00 MEZ			
7. Mi	17:15 MEZ 17:30 MEZ			
11. So	04:27 MEZ			
13. Di	22:00 MEZ			
17. Sa	06:00 MEZ			
18. So	02:15 MEZ			
21. Mi	07:00 MEZ			
23. Fr	17:45 MEZ			
26. Mo	05:57 MEZ 12:01 MEZ 08:55 MEZ 14:27 MEZ			
27. Di	17:45 MEZ			
29. Do	18:00 MEZ			
30. Fr	00:50 MEZ			
31. Sa	07:15 MEZ 22:00 MEZ			

Ereignis
Venus (-4.3 mag) im Südsüdwesten
Jupiter (-1.9 mag) im Südwesten
Merkur (-0.7 mag) im Südwesten
Uranus (+5.9 mag) im Süden
Neptun (+8.0 mag) im Südwesten
Saturn (+0.9 mag) im Osten
 Venus geht 46' nördlich an ι Aquarii (+4.4 mag) vorbei
 ☾ Erstes Viertel, Fische
 Erde in Sonnenferne (147.0966 Mio. km)
 Mond: "Goldener Henkel" sichtbar
 Mond: 9.5° östlich von Hamal (α Arietis)
Plejadenbedeckung durch den Mond (bis 20:15 MEZ)
Merkur (-0.3 mag) im Südwesten
 ☾ Vollmond, Zwillinge
 Mond: 4° südlich von Regulus
 Mond: 8° westlich von Spica
 ☾ Letztes Viertel, Jungfrau
 Mond: 3.5° westlich von Antares
Venus (-4.5 mag) 1° 25' nördlich von **Uranus** (+5.9 mag)
Ringförmige Sonnenfinsternis im Indischen Ozean
 Partielle Finsternis endet nahe Ho Chi Minh
 ☾ Neumond, Steinbock
 Mond: Im aufsteigenden Knoten (Steinbock)
 Mond: Schmale Sichel, 32.75 h nach ☾, 8° ü. H.
 Mond: 8.5° westlich von Venus
 Mond: Äquatordurchgang nordwärts (Fische)
Merkur (+0.8 mag) im Südosten
 Mond: Max. Libration in Länge; Mare Crisium randnah

Scheinbare Planetengrößen

