

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 68 (2010)  
**Heft:** 357

**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:** 02.02.2025

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

# Astrokalender April 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 14. April 2010


































Tag	Zeit	  
1. Do	20:00 MESZ	
	20:30 MESZ	
	20:30 MESZ	
	20:30 MESZ	
3. Sa	05:00 MESZ	
	20:30 MESZ	
4. So	05:00 MESZ	
5. Mo	03:00 MESZ	
6. Di	11:45 MESZ	
7. Mi	20:30 MESZ	
9. Do	20:30 MESZ	
11. So	20:30 MESZ	
14. Mi	14:29 MESZ	
	20:30 MESZ	
15. Do	20:30 MESZ	
	20:30 MESZ	
16. Fr	20:30 MESZ	
	20:30 MESZ	
17. Sa	21:00 MESZ	
18. So	20:00 MESZ	
	21:00 MESZ	
19. Mo	21:06 MESZ	
	22:03 MESZ	
	22:03 MESZ	
20. Di	21:00 MESZ	
21. Mi	20:20 MESZ	
	22:00 MESZ	
23. Fr	02:00 MESZ	
25. So	00:59 MESZ	
	02:00 MESZ	
28. Mi	14:18 MESZ	

**Ereignis**

**Venus** (-3.9 mag) im Westen  
**Merkur** (-0.8 mag) im Westen  
**Mars** (+0.2 mag) im Südsüdosten  
**Saturn** (+0.6 mag) im Ostsüdosten  
**Mond**: 4° westlich von Antares ( $\alpha$  Scorpii)  
**Merkur** (-0.6 mag) im Westen  
**Mond**: 9° östlich von Antares ( $\alpha$  Scorpii)  
**Merkur** (-0.4 mag) im Westen  
☾ Letztes Viertel, Schütze  
**Merkur** (-0.1 mag) im Westen  
**Merkur** (+0.2 mag) im Westnordwesten  
**Merkur** (+0.6 mag) im Westnordwesten  
☾ Neumond, Fische  
**Merkur** (+1.2 mag) im Westnordwesten  
**Mond**: Schmale Sichel, 30.25 h nach ☉, 9° ü. H.  
**Mond**: 2.5° westlich von Merkur, 9° westlich von Venus  
**Mars** nördlich des Sternhaufens M 44 (Praesepe)  
**Mond**: 5.5° nördl. Venus, 10° östl. Merkur, 7° w. Plejaden  
**Mond**: 6.5° östl. der Plejaden, 8.5° nordwestl. Aldebaran  
**Mars**: 21' südlich an  $\gamma$  Cancri  
**Mond**: 4.5° südwestlich von Al Nath ( $\beta$  Tauri)  
**Mond**: Sternbedeckung 9 Geminorum (+6.1 mag)  
**Mond**: Sternbedeckung SAO 78210 (+6.6 mag)  
**Merkur** im Westnordwesten (+2.8 mag)  
☾ Erstes Viertel, Krebs  
**Mond**: 8° westlich von Mars  
Lyriden-Meteorstrom Maximum  
**Mond**: Sternbedeckung SAO 138445 (5.8 mag)  
**Mond**: 8° südlich von Saturn  
☾ Vollmond, Waage

# Astrokalender Mai 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 14. Mai 2010

Tag	Zeit	  
1. Sa	03:00 MESZ	
	05:45 MESZ	
	20:45 MESZ	
	21:00 MESZ	
	21:15 MESZ	
	21:15 MESZ	
	21:30 MESZ	
6. Do	06:15 MESZ	
9. So	05:00 MESZ	
10. Mo	05:00 MESZ	
12. Mi	05:30 MESZ	
13. Do	00:00 MESZ	
14. Fr	03:04 MESZ	
15. Sa	21:15 MESZ	
	21:30 MESZ	
16. So	11:00 MESZ	
18. Di	22:00 MESZ	
19. Mi	22:00 MESZ	
20. Do	22:00 MESZ	
21. Fr	01:43 MESZ	
	21:44 MESZ	
22. Sa	22:00 MESZ	
24. Mo	22:30 MESZ	
27. Do	21:10 MESZ	
28. Fr	01:07 MESZ	
	01:21 MESZ	
	02:30 MESZ	
29. Sa	00:09 MESZ	
31. Mo	03:49 MESZ	
	18:00 MESZ	

**Ereignis**

**Mond**: 3° östlich von Antares ( $\alpha$  Scorpii)  
**Jupiter** (-2.1 mag) im Ostsüdosten  
**Venus** (-3.9 mag) im Westnordwesten  
**Venus** geht 22' nördlich an  $\kappa$  Tauri (+4.4 mag) vorbei  
**Saturn** (+0.8 mag) im Südsüdosten  
**Mars** (+0.7 mag) im Südwesten  
**Venus** geht 38' südlich an  $\nu$  Tauri (+4.4 mag) vorbei  
☾ Letztes Viertel, Wassermann  
**Mond**: 6.5° nordwestlich von Jupiter  
**Mond**: 9° nordöstlich von Jupiter  
**Mond**: Schmale Sichel, 45.25 h vor ☉, 8° ü. H.  
**Mars**: Auf der Nordhalbkugel beginnt der Sommer  
☾ Neumond, Widder  
**Mond**: Schmale Sichel, 42.25 h nach ☉, 14° ü. H.  
**Mond**: 7.5° westl. Venus, 7° südwestl. Al Nath ( $\beta$  Tauri)  
**Mond nur 9' südlich von Venus, S. 23**  
**Mond**: 15° südöstlich von Kastor  
**Mond**: 9° westlich von Mars  
**Mond**: 9° südöstl. von Mars, 5.5° südwestl. von Regulus  
☾ Erstes Viertel, Löwe  
**Mond**: Sternbedeckung 36 Sextantis (+6.6 mag)  
**Mond**: 8.5° südwestlich von Saturn  
**Mond**: 4° südlich von Spica ( $\alpha$  Virginis)  
**Kürzeste Vollmondnacht 2010 (Dauer: 8 h 20 min)**  
☾ Vollmond, Schlangenträger  
**Tiefste Vollmondkulmination 2010 (17.2° ü. H.)**  
**Mond**: 2.5° nordwestlich von Antares ( $\alpha$  Scorpii)  
**Mond**: Südlichste Lage im Schlangenträger  
**Mond**: Sternbedeckung SAO 187729 (+6.5 mag)  
**Saturn** wird stationär und wird rechtläufig

# Scheinbare Planetengrößen

