

Besondere Himmelserscheinungen : vom März bis Mai 1992

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **astro sapiens : die Zeitschrift von und für Amateur-Astronomen**

Band (Jahr): **2 (1992)**

Heft 1

PDF erstellt am: **28.06.2024**

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.

Besondere Himmelserscheinungen

Von März bis Mai 1992

Thomas Baer

Das **grosse Planetenfestival** vom Februar war wohl besser an einem Personal Computer mit entsprechendem Astroprogramm zu beobachten als von blossem Auge. Zwar regierte Venus als strahlender Morgenstern nach wie vor den südöstlichen Himmel, doch ihre vier Planetennachbarn waren äusserst schwierig aufzusuchen. Am 7. Februar zog **Venus** in 0.9° nördlichem Abstand an **Uranus** vorüber und tags darauf in bloss 0.3° Entfernung am noch fernerem **Neptun**. Beide Konjunktionen waren nur teleskopisch zu sehen. Auch die nächste Station bot wenig Spektakuläres: **Mars** war 1.6 mag hell, doch erwies sich die Beobachtung des Paares als recht schwierig, weil das Rendezvous dicht über dem Horizont und zudem in der Dämmerung stattfand. Die einzige wohl **gut beobachtbare Konjunktion** tritt **am 29. Februar** ein, wenn Venus in bloss 0.1° Entfernung am Ringplaneten **Saturn** vorbeiwandert. Weitere Informationen über besondere Planetenkonstellationen und Sternbedeckungen entnehmen Sie der Monatsübersicht.

Auf einen Blick

März	nachts	Jupiter
März bis Mai	abends	Bei gutem Wetter färbt sich der Himmel nach Sonnenuntergang dank vulkanischem Staub (Pinatubo) in seltenen Rot- und Violettönen.
29. Februar	03:00	Venus geht 8' nördl. an Saturn vorbei
	02:38	Jupiter in Opposition zur Sonne

Aktuell

März	morgens	bis Mitte April Venus, Saturn, Mars, Uranus und Neptun
	abends	Merkur (18:45 Uhr)
	nachts	Jupiter
4. März	14:22	Neumond
12. März	20:16.9	Mond ; Sternbedeckung 2 Geminorum
	21:56.8	Mond ; Sternbedeckung 3 Geminorum
	22:32.1	Mond ; Sternbedeckung 4 Geminorum
	23:20.4	Mond ; Sternbedeckung 6 Geminorum
	03:36	Mond, erstes Viertel
18. März	19:18	Vollmond, Jungfrau
20. März	09:48	Frühlingsanfang
26. März	03:30	Mond, letztes Viertel
29. März	02:00	Beginn der Sommerzeit
April	morgens	Uranus, Neptun, Saturn
	nachts	Jupiter
3. April	07:01	Neumond
9. April	20:45.5	Mond ; Sternbedeckung 36 Geminorum
9. April	22:34.4	Mond ; Sternbedeckung SAO 78858
	22:50.5	Mond ; Sternbedeckung SAO 78852
10. April	17:11	Mond, erstes Viertel
17. April	06:42	Ostervollmond, Jungfrau
24. April	23:40	Mond, letztes Viertel
Mai	morgens	Uranus, Neptun, Saturn, Mars
	nachts	Jupiter
2. Mai	19:44	Neumond
5. Mai	ab 04:00	Aquariiden - Meteorstrom-Maximum
9. Mai	17:43	Mond, erstes Viertel
16. Mai	18:03	Vollmond, Waage
24. Mai	17:53	Mond, letztes Viertel