

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 44 (1986)
Heft: 214

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.02.2026

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

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

M. J. SCHMIDT: Blaugrüne Marmor enthüllt ihre Geheimnisse	80
M. J. SCHMIDT: La bille bleu-verdâtre dévoile ses secrets	84
G. KLAUS: Komet Halley	88
A. C. LEVASSEUR: La comète de Halley	90
W. BRÄNDLI: Halley in Zürcher Oberland	90
U. STRAUMANN: Die Halley-Reise der SAG nach Südamerika	91

Astrofotografie · Astrophotographie

H. KAISER: Astrophotographie unter dem südlichen Sternhimmel	93
H. BODMER: Astrophotokurse in der Feriensternwarte Calina	95

Der Beobachter · L'observateur

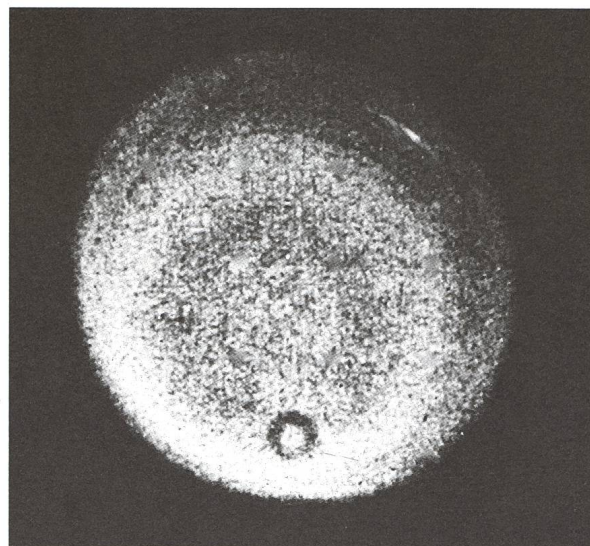
E. und H. FREYDANK: Die Marsopposition 1983/84	96
--	----

Fragen / Ideen / Kontakte · Questions / Tuxaux / Contacts

E. LAAGER: Arbeitsgruppe der SAG für Astronomie und Computer	99
E. LAAGER: Groupe de travail SAS pour astronomie et ordinateur	99
D. GILDE: Wie Jupiter die Bahn des Kometen Halley beeinflusst	100
Astronomiekurs für Jugendliche	100
Ist der Physiklehrer im Irrtum?	101
Literatur über astronomische Berechnungen	101

H. BODMER: Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen	101
Sonne, Mond und innere Planeten / Soleil, Lune et planètes intérieures	102
Halley goodbye	102

Titelbild / Couverture



Uranus

Am 24. Januar passierte die amerikanische Raumsonde Voyager 2 den Planeten Uranus in bloss 82'000 Kilometern Entfernung und entlockte ihm zahlreiche, seltsame Geheimnisse. Diese Falschfarbenaufnahme zeigt uns den Nordpol (orange), über dem ein Smog ähnlicher Dunst liegt. In den tieferliegenden, blauen Regionen sind weisse Wolken zu sehen.

Uranus

Le 24 janvier, la sonde américaine Voyager 2 passa à 82'000 km seulement de la planète Uranus et lui soutira de nombreux secrets. Cette photo en fausses couleurs nous montre le pôle nord (orange), couvert d'une brume semblable au «smog». Des nuages blancs peuvent être aperçus dans les régions bleues.

Alle Bilder wurden freundlicherweise vom NASA Jet Propulsion Laboratory in Pasadena zur Verfügung gestellt.