

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 41 (1983)
Heft: 196

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: 25.01.2026

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

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

H. KAISER: Ein Besuch beim grössten Meteoriten der Welt	84
D. SCHWARZENBACH: La forme de l'analemme	86
La météorite de Wethersfield	87

Neues aus der Forschung · Nouvelles scientifiques

Sternentwicklung in Kugelhaufen und das Alter des Universums	88
Eigenschaften von Begleitern von Galaxien	88
Die Hubble-Konstante und das Alter des Universums	89
Meteorit vom Mond?	89

Der Beobachter · L'observateur

CHR. MONSTEIN: Primäre Auswertung der solaren Radiomessungen, gezeigt anhand des Riesenbursts vom 3.6.82	90
Halbjahresbericht der Sonnengruppe SAG	94
R. UNTERSTEIN: Sonnenflecken-Aktivität von 1977 bis 1982 – die Suche nach kurzzeitigen Perioden mit den Methoden der Fourier-Analyse	99

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato 3/83

Bericht über die 39. Generalversammlung der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft am 14. und 15. Mai 1983 in Aarau	95/13
La Société Astronomique de Genève fête ses 60 ans ..	96/14
Personelles	96/14
Naissance d'un observatoire	97/15
Geburtsstunde der Robert A. Naef-Sternwarte	98/16

Astronomie und Schule · Astronomie et école

F. SCHOCH und W. WINIGER: Eine gläserne Himmelskugel oder ein himmlischer Rechenschieber	101
--	-----

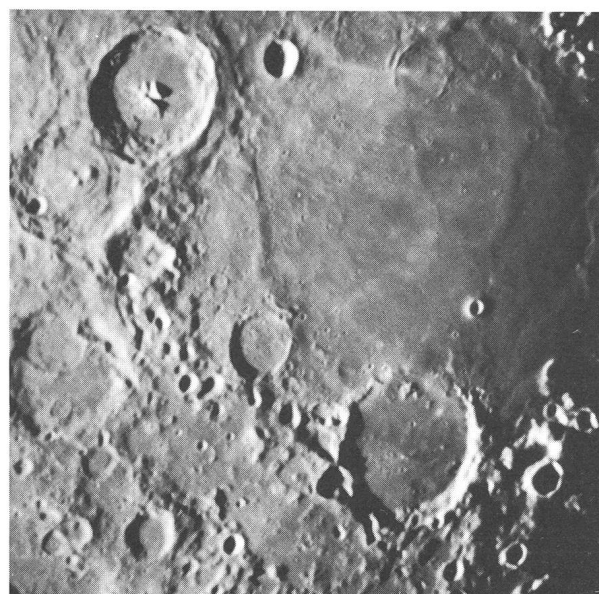
Fragen/Ideen/Kontakte · Questions/Tuyaux/Contacts

Veränderung des Sirius-Untergangsortes	103
Die Programm-Börse	104
Apodisation zur Verbesserung des Sternbildes	105
Astronomie in Varaždin – Jugoslawien	105
Die 12 grössten Radioteleskope	106

Astro- und Instrumententechnik · Technique instrumentale

H. B. SCHUMACHER: Privat-Sternwarte in Rothenburg	108
Buchbesprechungen	109
Sonne, Mond und innere Planeten	110

Titelbild / Couverture



Die Aufnahme von J. DRAGESCO aus Cotonou (Benin) zeigt das «Mare Nectaris» und entstand am 16.11.1981 mit einem Celestron 14.

Die dunkle Fläche des Mare Nectaris mit der lavabedeckten Wallebene Fracastorius im Süden des Mare ist die auffallendste Formation in diesem Teil des Mondes.

Der grosse Krater oben links, Theophilus, mit einem Durchmesser von 100 km zählt zu den schönsten Formationen auf dem Mond. Der Wallkamm ragt 1200 m über die ihn umgebende Landschaft empor. Das Zentralgebirge erreicht Höhen von 2000 m.