

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1958)  
**Heft:** 62

## 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:** 17.01.2026

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

Hrn. Otto Barth, Ing. ETH, Hans Hässgstr. 16,  
Aarau

A. Z.  
Schaffhausen

# ORION

Mitteilungen der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
*Bulletin de la Société Astronomique de Suisse*

SCHAFFHAUSEN      OKTOBER — DEZEMBER 1958      Nr. 62  
12. Heft von Band V — 12me fascicule du Tome V

**REDAKTION:** Rob. A. Naef, «Orion», Auf der Platte, Meilen (Zeh.) (dtsch. T.)  
M. Marguerat, 14, Av. Milan, Lausanne (texte français)

Alle Zuschriften, den Text der Zeitschrift betreffend, sind an die Redaktion  
(Meilen-Zch. für deutschen Text, Lausanne für französischen Text) zu senden.  
Separatabzüge nur auf Wunsch und zum Selbstkostenpreis.

*Prière d'adresser tous les articles pour le Bulletin et les questions rédactionnelles  
à la Rédaction (Lausanne pour le texte français, Meilen-Zch. pour le texte allem.)  
Tirages spéciaux à part sur demande, au prix de revient.*

**REDAKTIONSKOMMISSION:**

E. Antonini, 11, Chemin de Conches, Genève  
Ed. Bazzi, Ing., Guarda (Engadin)  
Dr. M. Flückiger, Route du Signal 17, Lausanne  
Dr. E. Leutenegger, Rüegerholzstrasse 17, Frauenfeld  
Dr. P. Wilker, Hubelmattstrasse 5, Bern

**REKLAME:** Zuständig für alle Fragen betr. Inserate im «Orion»:  
Pour toutes questions de publicité dans l'«Orion»:  
Mr. Gustave Roulet, Chernex sur Montreux (Vaud), Tél. 643 90

**SEKRETARIAT:** Hans Rohr, Vordergasse 57, Schaffhausen

Zuständig für alle administrativen Fragen. *Pour toutes les questions administratives.*

**KASSIER:** Max Bührer, Brauerweg 11, Schaffhausen. Postcheck Bern III 4604.  
Der Mitgliederbeitrag für Einzelmitglieder beträgt Fr. 14.—, Ausland Fr. 16.—  
pro Jahr inklusiv Abonnement der Mitteilungen.

*La cotisation pour membres isolés est de frs. 14.—, pour l'étranger frs. 16.—,  
par an, abonnement du bulletin inclus.*

## INHALTSVERZEICHNIS — SOMMAIRE:

A u f s ä t z e — Articles:	Seite:
Sinton W. M.: Das Messen von Temperaturen auf dem Mond und den Planeten . . . . .	473
Javet Pierre: L'origine de l'Univers, Suite et fin . . . . .	478
Waldmeier M.: Von der Popularisierung der Astronomie, zugleich eine Rezension . . . . .	488
Wackernagel Hans Beat: Die Astronomische Beobachtungsstation Metzerlen der Sternwarte Basel . . . . .	491
Roth Günter D.: Die photographische Photometrie für den Amateur . . . . .	494
Leutenegger E.: Photographie von Planetoiden . . . . .	496
Schumacher E.: Methoden und Ergebnisse radioaktiver Alters- bestimmungen . . . . .	498
Rohr Hans: Albert G. Ingalls . . . . .	499
De Saussure M.: Observations de Mars en 1956 . . . . .	500
Cortesi S.: Jupiter: présentation 1957-1958 . . . . .	503
De Saussure M.: Das Minimum von Epsilon Aurigae 1955-1957 . . . . .	511
Naef R. A.: Nordlichtbeobachtungen vom 4./5. September 1958 . . . . .	513
La page de l'observateur . . . . .	514
Beobachter-Ecke . . . . .	516
Ausstellung «Blick ins Weltall» im Schloss Arbon . . . . .	516
Aus der Forschung . . . . .	517
Mitteilungen — Communications . . . . .	519