

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 31 (1938)  
**Heft:** 1

**Anhang:** Tafeln  
**Autor:** [s.n.]

### **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:** 18.04.2026

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

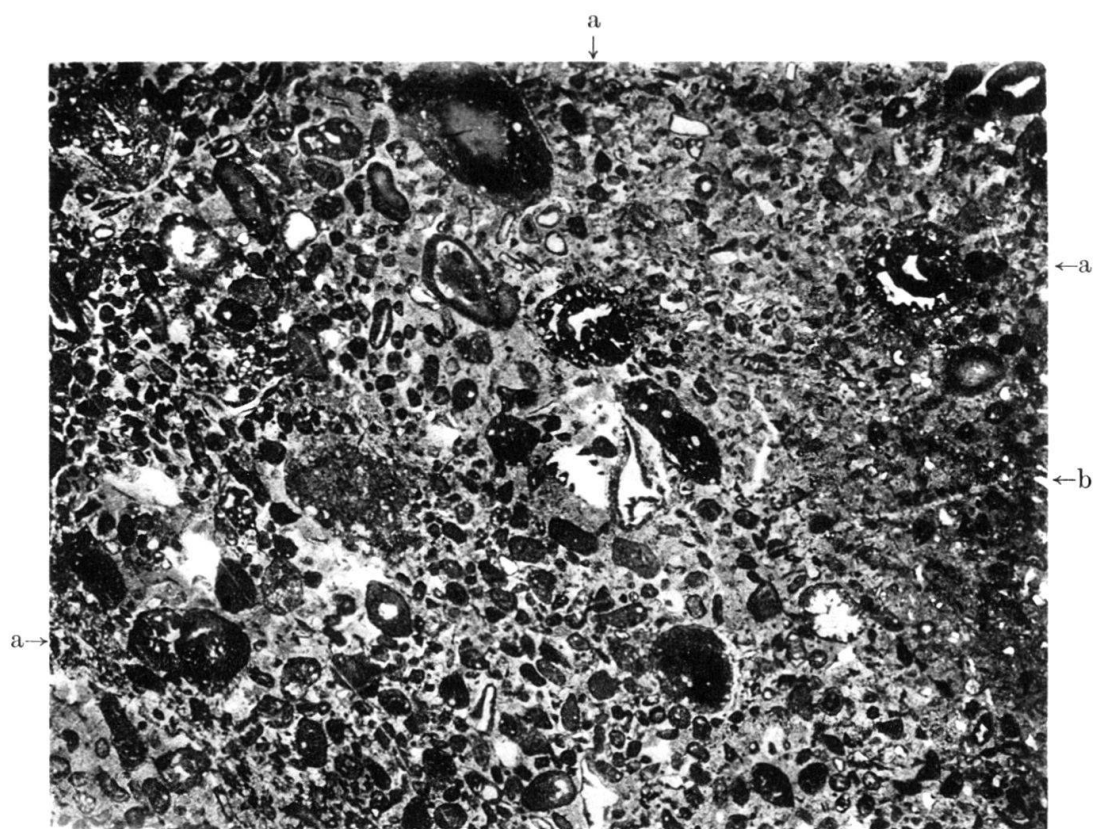


Fig. 1

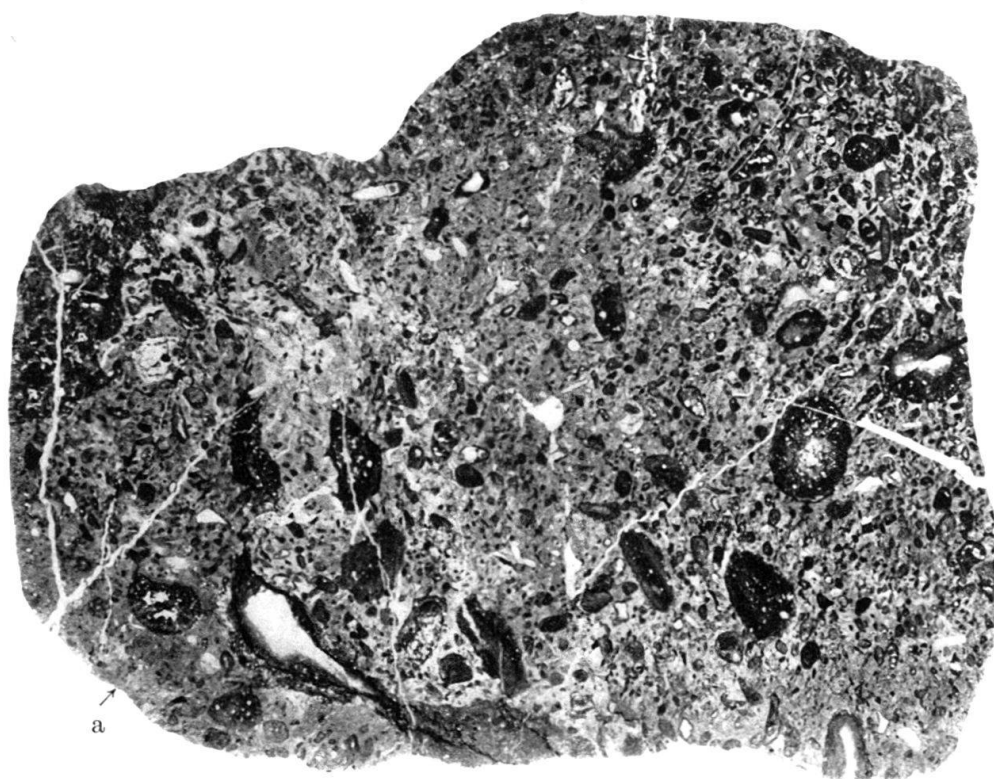


Fig. 2



Fig. 2

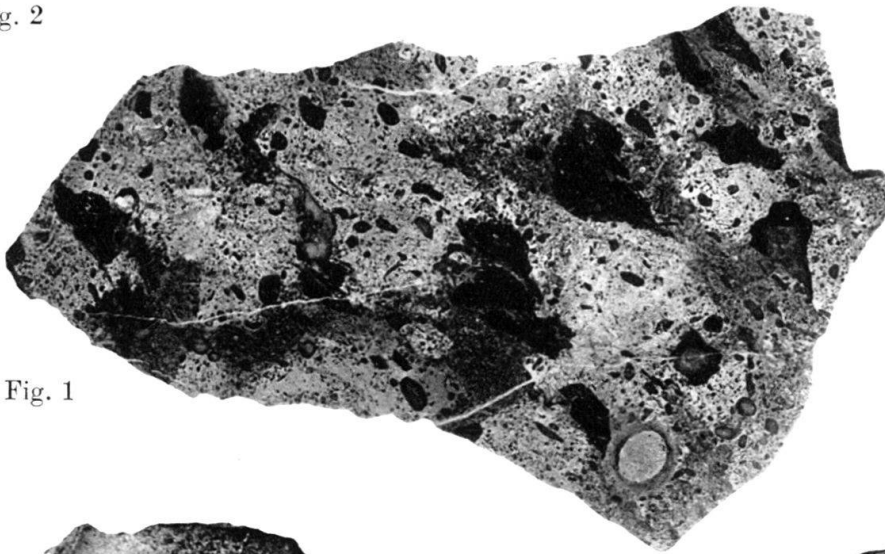


Fig. 1

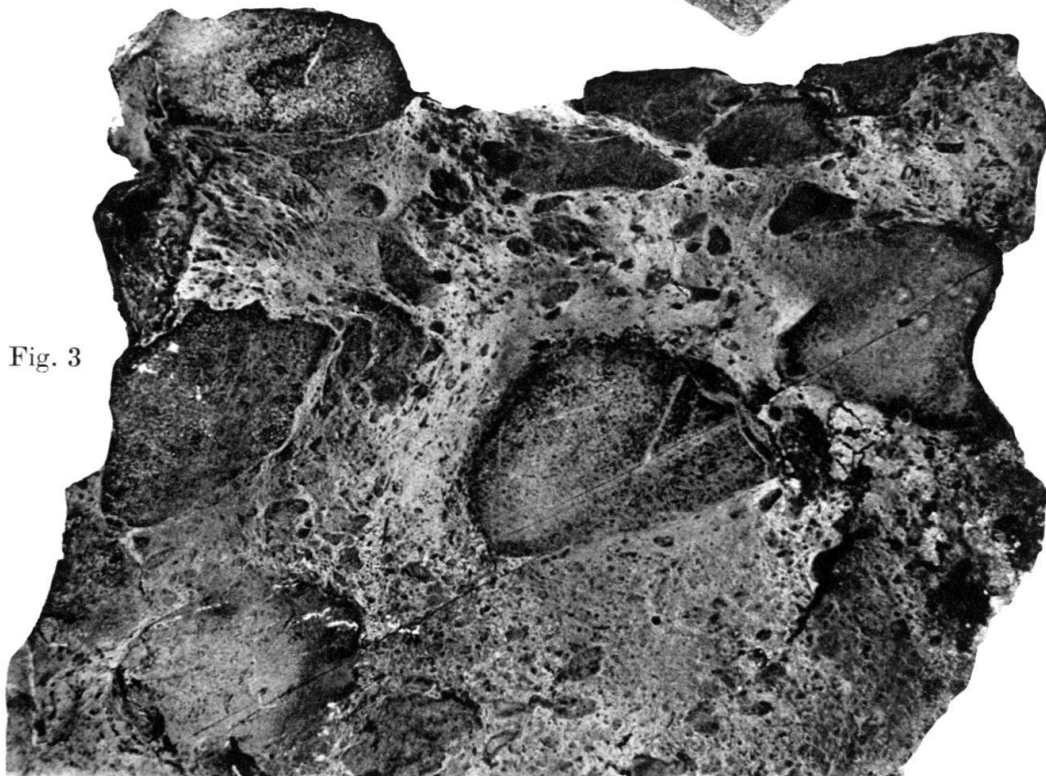


Fig. 3

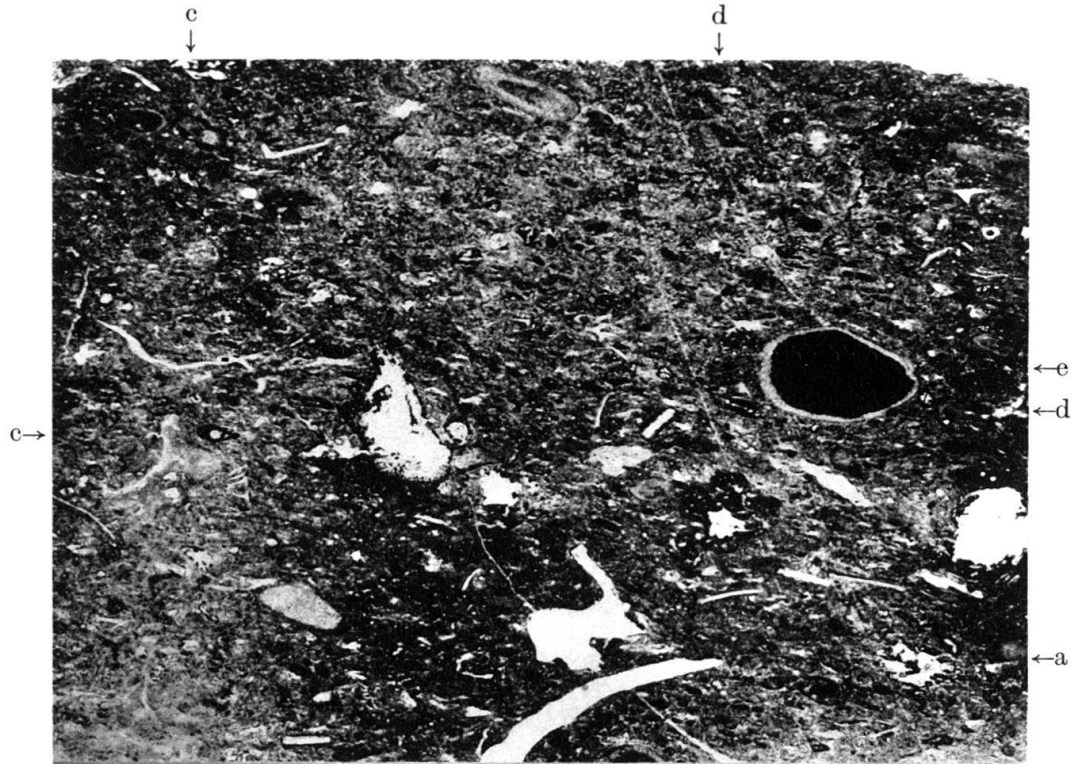


Fig. 1

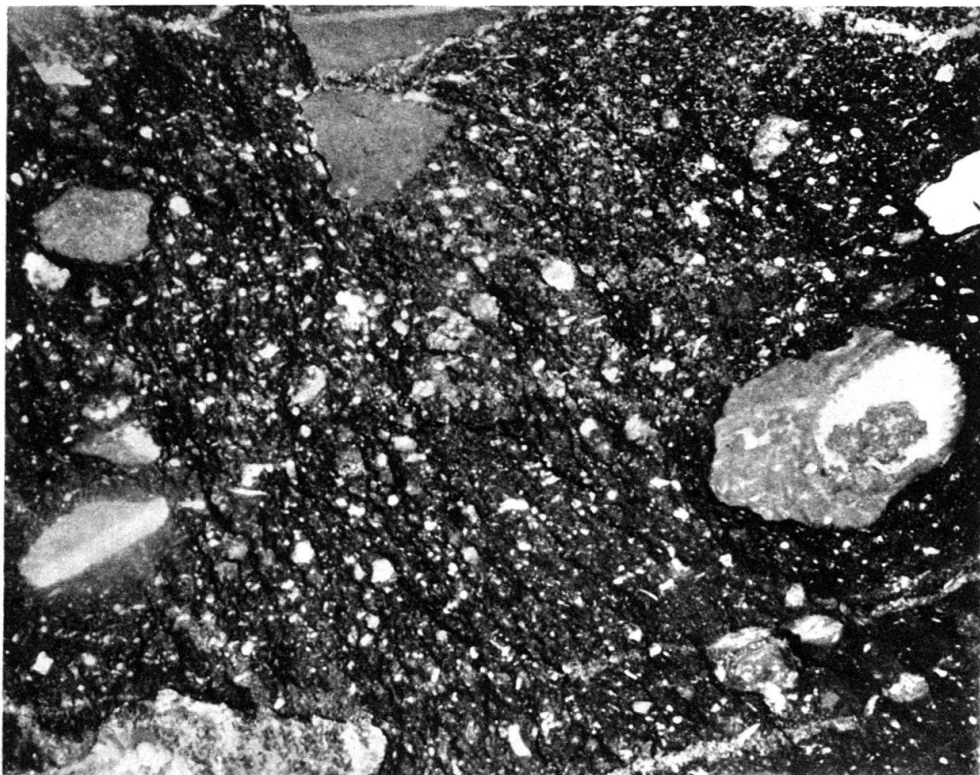
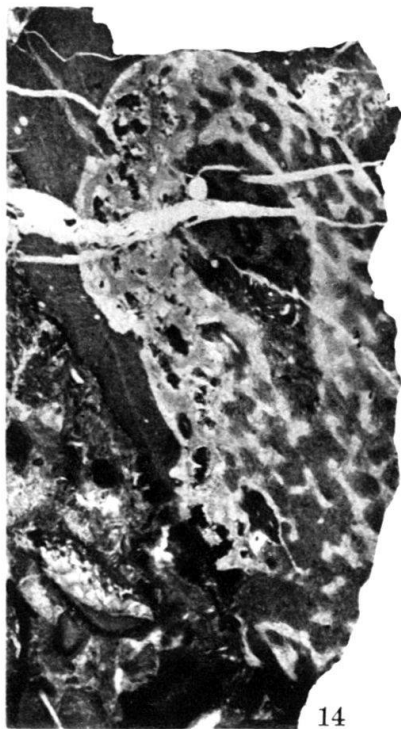
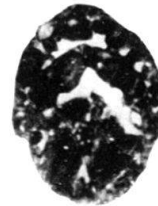
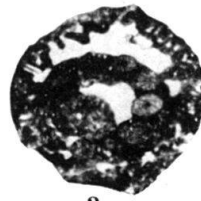
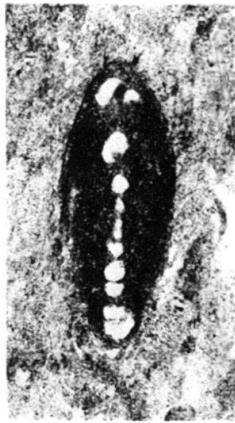
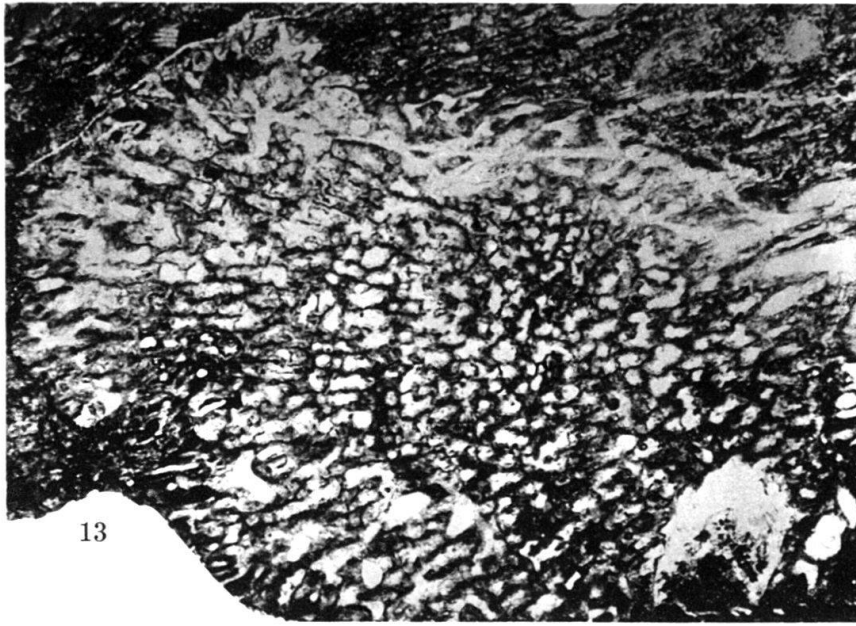


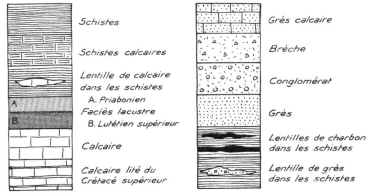
Fig. 2

Phot. W. LEUPOLD.

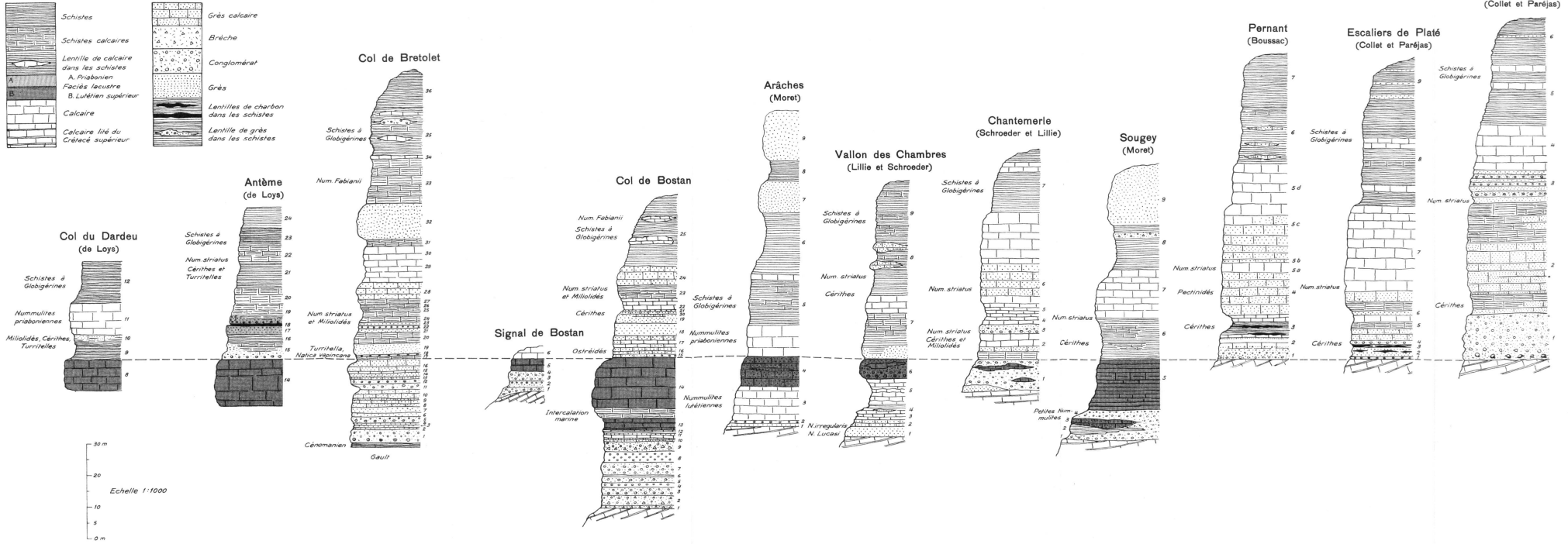
Repr. Birkhäuser, Basel.



LÉGENDE:



COUPES DU NUMMULITIQUE DE LA NAPPE DE MORCLES ENTRE ARVE ET RHÔNE



**DIE KLIMATOLOGISCHE AUSWERTUNG DER SÄKULAREN SCHWANKUNGEN DER ERDBESTRAHLUNG UND IHRE ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN RISS- UND WÜRMABLAGERUNGEN DES AAREGLETSCHERS.**  
 Von PAUL BECK, Thun.

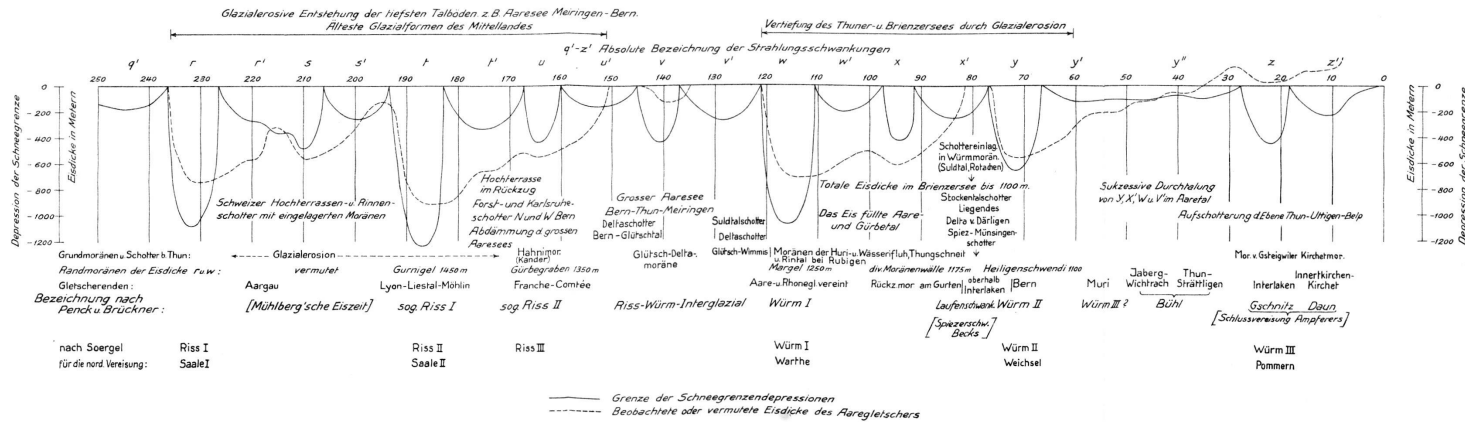


Fig. 3. Die Summen der errechneten Schneegrenzendepressionen und die Dicken des Aaregletschers am Alpenrand. Das Überdauern der wärmeren Zeiten durch die Gletscher wird kräftig gefördert durch die Gletscherdicke, die Rück- und Ausstrahlung des Schnees und die Schmelz- und Verdunstungskälte.

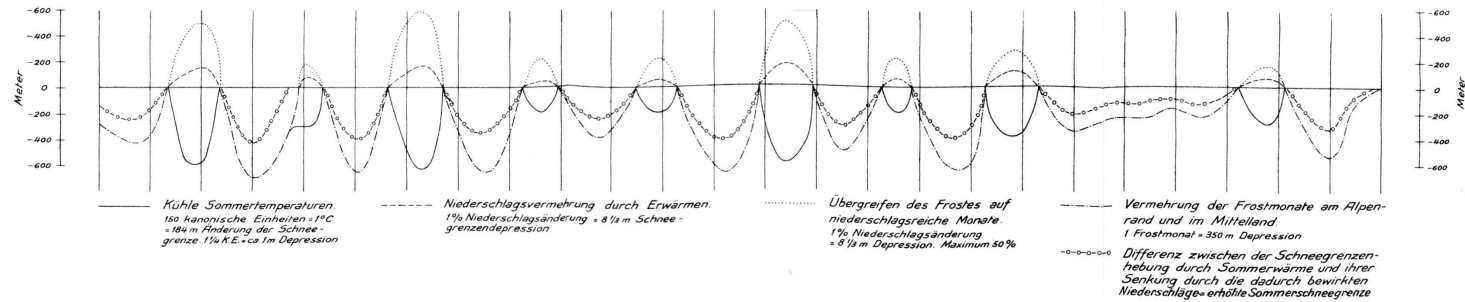


Fig. 2. Der Einfluss der zahlenmässig erfassbaren Auswirkungen der Strahlungsänderungen auf die Höhe der Schneegrenze.

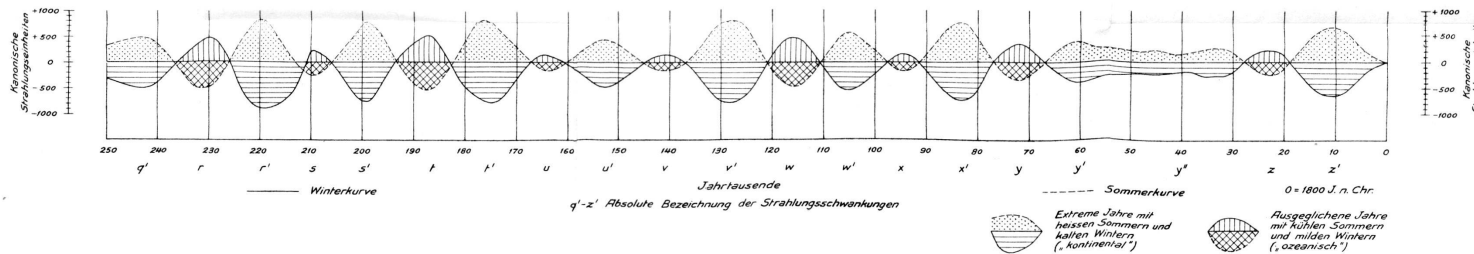


Fig. 1. Graphische Darstellung des säkularen Ganges der Erdbestahlung für den 45. nördlicher Breite nach der Tabelle 15 von MILUTIN MILANKOVITCH 1930.

