

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1898)
Heft: 1451-1462

Anhang

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: 22.01.2026

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



Der «Stamm» oben und unten abgesägt und auf der oberen Seite herauspräparirt.

Länge 1 m 20 cm, Breite $17\frac{1}{2}$ —15 cm.

In gleicher Stellung wie bei Baltzer Taf. II. Fig. 2.

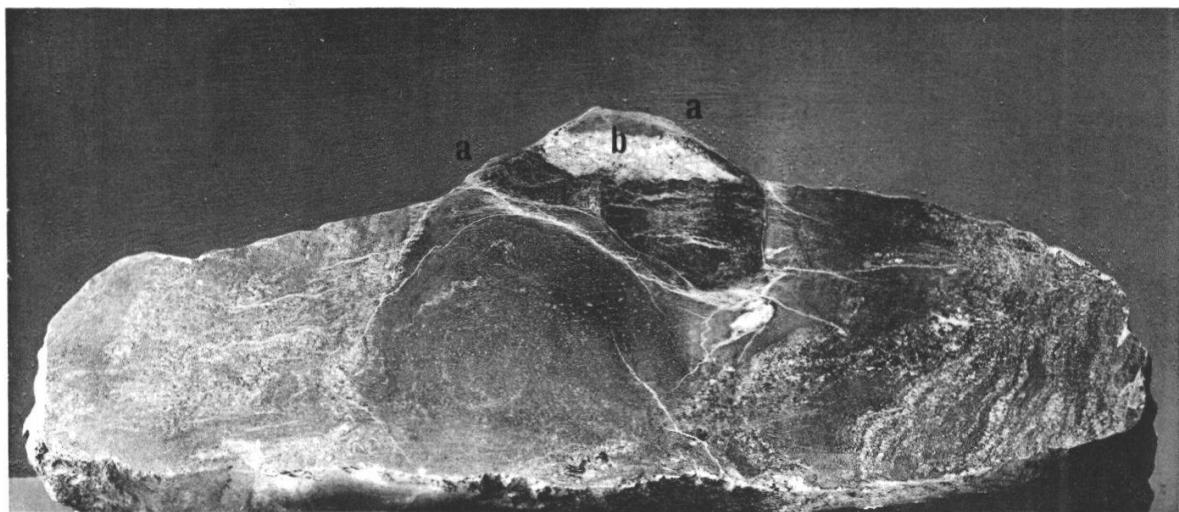


Fig. 2. Querschnitt durch das obere Ende des «Stammes».
Grösste Breite 15 cm, grösste Höhe 8 cm.
a, a: Biotitschicht. b: Quarz.

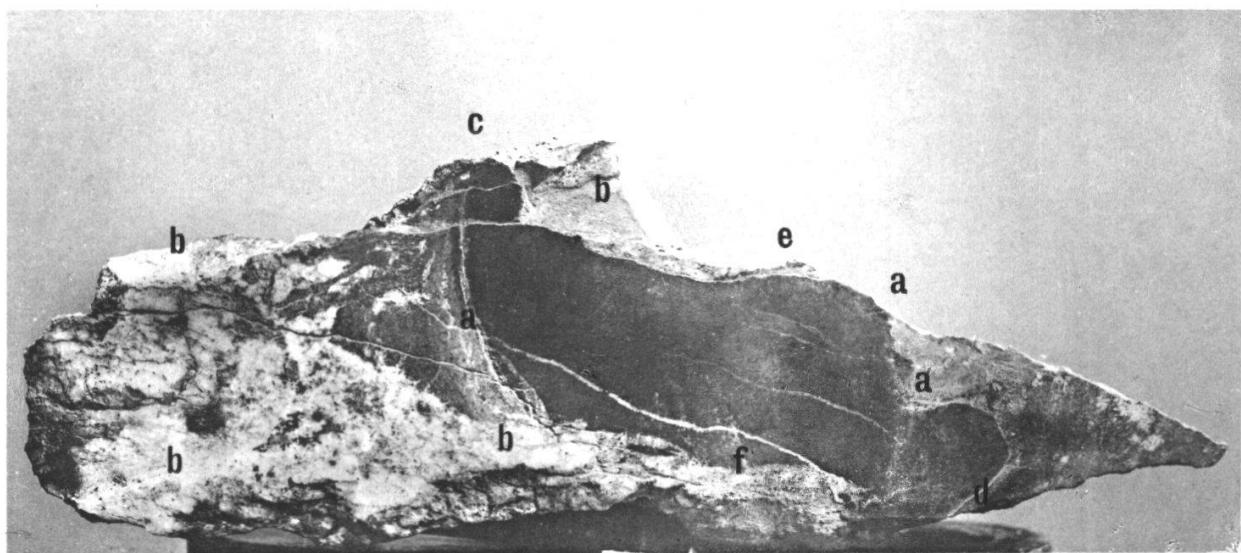


Fig. 3. Querschnitt durch das unterste Ende des «Stammes».
Grösste Breite von c—d: 16 cm, grösste Höhe von e—f: 6 cm.
a, a, a: Biotitschicht. b, b, b, b: Quarz.

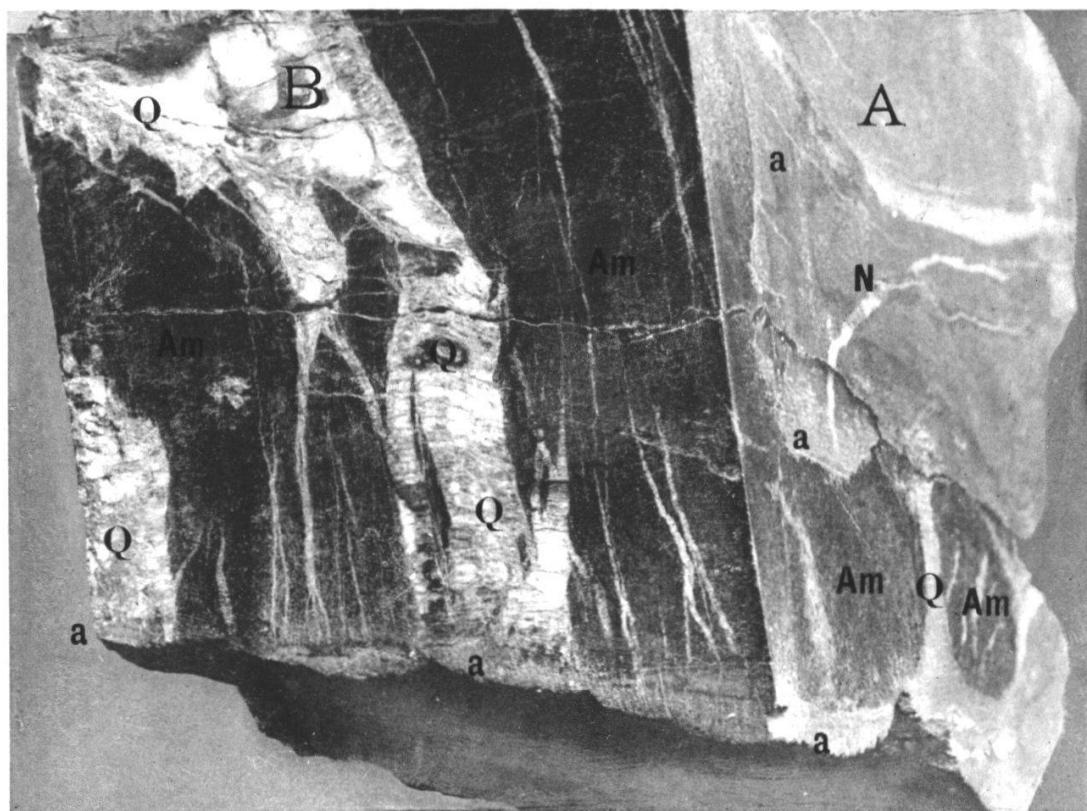


Fig. 5. A: Querschnitt. B: Längsschnitt.
a, a, a, a, a: äussere Contour des «Stammes», Biotithaut. Q: Quarzadern.
Am: Amphibolitfüllmasse. N: Nebengestein.

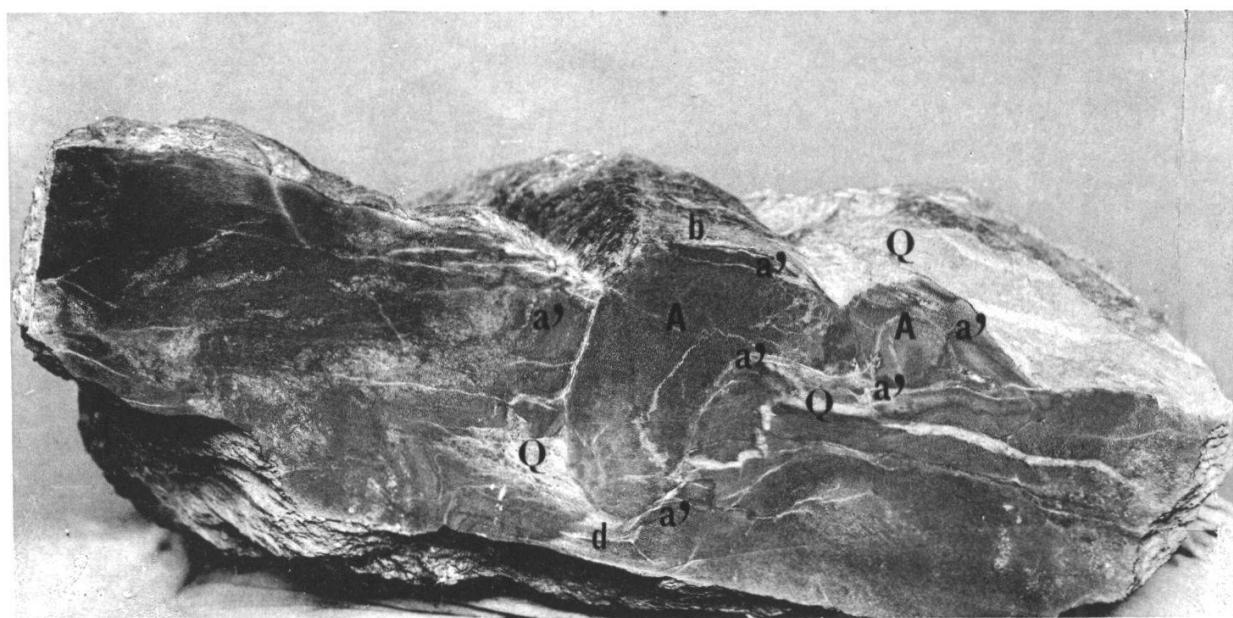


Fig. 4. Querschnitt durch den unteren Teil des «Stammes», ca. 25 cm. oberhalb des Querschnittes auf Fig. 3 Taf. II. Grösste Breite von c—d: $17\frac{1}{2}$ cm, grösste Höhe a—b: 8 cm.
a', a', a', a': Biotitschicht; Q, Q, Q: Quarz; A: Amphibolitfüllmasse.
Durchmesser des runden isolirten Einschlusses: 4 cm.



Fig. 6. Platte mit dem Abdruck des «Stammes» und dem sogen. «Nebenstamm».

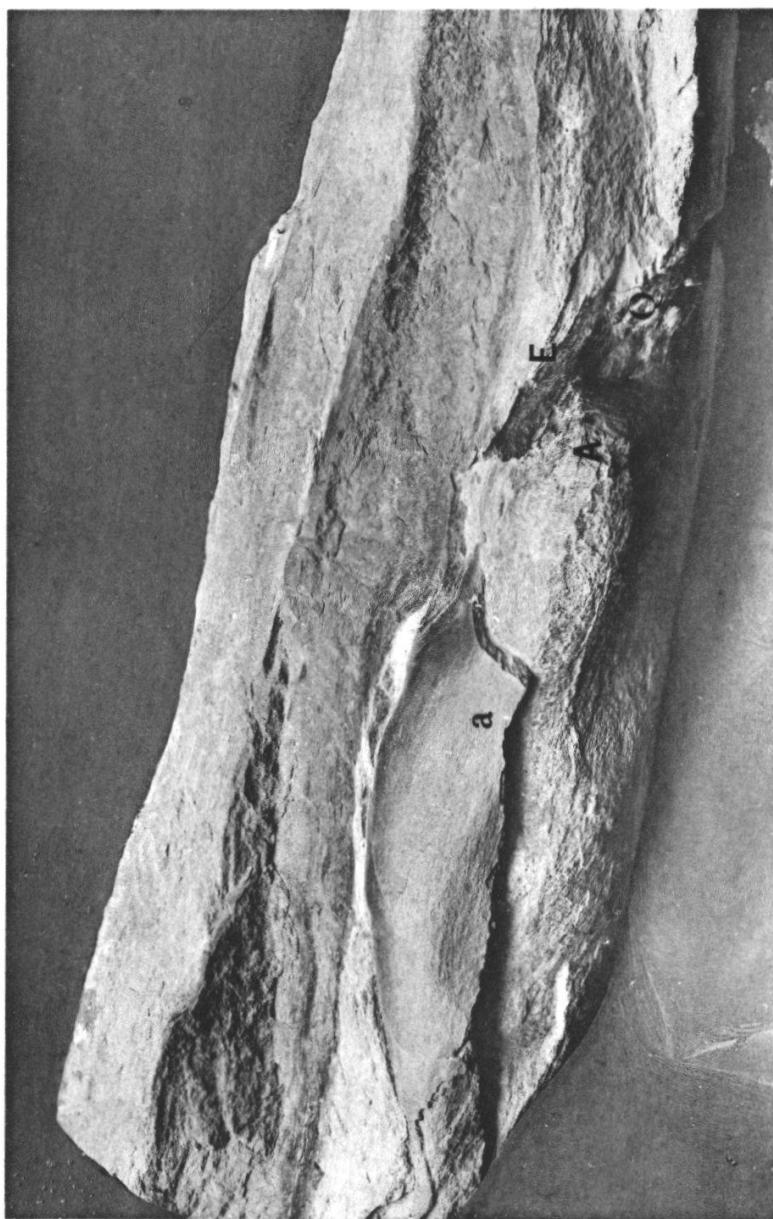


Fig. 7. Der «Nebenstamm» auf der Platte mit dem Abdruck des «Hauptstamms»
mit sich darum legender Gneisschale a.
Im Einschmitt E: Amphibolit A und Quarz Q.



Fig. 8. A, A', A'': Einlagerungen von Amphibolit. a, a, a, a: Biotitschicht.
N: Nebengestein. qG: stark gefältelter, quarzreicher Gneiss.

PHOTOGRAPHIE: „POLYGRAPHISCHES INSTITUT“ ZÜRICH



Fig. 9. Polirter Einschnitt in den sogen. Nebenstamm.
(Siehe Taf. V. Fig. 7.) in natürlicher Grösse.
A. Amphibolit. Q. Quarz. B. Biotithaut.