

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 154 (1974)

Vereinsnachrichten: Sektion für Mineralogie und Petrographie

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

14. Sektion für Mineralogie und Petrographie

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Gesellschaft
Société Suisse de Minéralogie et de Pétrographie

Präsident: Dr. A. Spicher, Bernoullianum, 4056 Basel

Sekretär: Dr. H. A. Stalder, Naturhistorisches Museum, Bernastrasse 15,
3005 Bern

Jubiläumsvorträge zum 50jährigen Bestehen der SMPG

Freitag, 11. Oktober / vendredi 11 octobre

- E. Niggli (Bern): Lagerstättenforschung in der Schweiz
- M. Vuagnat (Genève): Les ophiolites: Faits, hypothèses et problèmes*
- E. Wenk (Basel): Zur alpinen Metamorphose*
- A. Niggli (Zürich): Kristallographie in der Schweiz während der letzten 50 Jahre

Wissenschaftliche Sitzung

Samstag, 12. Oktober / samedi 12 octobre

1. H.-U. Nissen (Zürich): Plagioklase in alpinen Gesteinen
2. A. Burkhard (Basel): Baryt-Coelestin-Mischkristalle aus dem Jura und den Alpen
3. K. Bächtiger (Zürich): Subaquatische Roteisenerze mit Chlorit und Sulfiden des Eisens und Kupfers in der Quarten-Serie (Keuper) des Schilstaales (Sankt-Galler Oberland)
4. M. Müller-Vonmoos (Zürich): Zur Anwendung der Thermoanalyse in der Petrographie
5. B. Ayranci (Zürich): Neues zur chemischen Ca- und Mg-Bestimmung in Mineralien und Gesteinen*
6. V. Köppel und M. Grünenfelder (Zürich): U-Pb-Altersbestimmungen an Monaziten aus den Zentralalpen*
7. R. Hännly, B. Grauert und G. Soptrajanova (Zürich): Über das Alter der Migmatite und der Metamorphose in der östlichen lepontinischen Gneisregion

8. E.Jäger (Bern), M.Grünenfelder und V.Trommsdorff (Zürich): Neue geochronologisch-petrographische Ergebnisse aus dem Bernina-Gebiet
9. J.Abrecht, Tj.Peters (Bern) und V.Trommsdorff (Zürich): Experimentelle Untersuchungen im System $\text{MnSiO}_3\text{-CaSiO}_3\text{-CO}_2\text{-H}_2\text{O}$
10. Tj.Peters (Bern): Konstruktion von petrogenetischen Netzen aus experimentellen Daten im System Mn-Si-C-O-H zur Ermittlung der physikalisch-chemischen Bedingungen während der Bildung einiger metamorpher Manganlagerstätten
11. M.Frey, J.-C.Hunziker (Bern) und J.-R.O'Neil (Menlo Park): Ungleichgewichtsparagenesen aus Monte-Rosa-Granitgneisen: Mineralogisch-petrographische Rb-Sr- und $\text{O}^{18}/\text{O}^{16}$ -Daten
12. W.-B.Stern (Basel): Der Chlorgehalt einiger koexistierender Silikatmineralien aus dem Lepontin und dessen petrogenetische Bedeutung
13. R.Schmid (Zürich): Petrogenetische Daten aus der Ivreazone
14. W.Frisch (Wien) und H.Keusen (Zollikofen): Eine neue ultramafisch-alkalische Intrusion in Ost-Grönland*
15. J.Bertrand und M.Vuagnat (Genève): Sur la présence de basaltes en coussins dans la zone ophiolitique méridionale de la Cordillère centrale du Guatemala*

Die mit * bezeichneten Referate erscheinen in den Schweiz.Mineralogischen und Petrographischen Mitteilungen 1975, Band 55/1.