**Zeitschrift:** Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =

Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie

**Band:** 41 (1961)

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:** 09.12.2025

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

## INHALT - SOMMAIRE

	Page
Altmann, $J.:$ L'occurrence de brazilianite, augélite, frondélite et lithiophilite dans la pegmatite de Buranga	407
Bambauer, H. U.: Spurenelementgehalte und $\gamma$ -Farbzentren in Quarzen aus Zerrklüften der Schweizer Alpen	335
Burri, C., Gansser, A. und $Weibel, M.:$ Zur Petrographie des Vulkans Demavend (Iran)	6
Flörke, O. W.: Untersuchungen an feinstkristallinem Quarz	311
Frenzel, G.: Zerfallserscheinungen bei Rotnickelkies	395
Glauser, A.: Zur Orientierung der Indikatrix im Plagioklas-Material von R. C. Emmons	443
Gottardi, G.: Ein neues Diagramm zur Bestimmung der Plagioklase mit Hilfe der Euler-Winkel	49
Graeser, St. und Hager, O.: Über einige neue Fundstellen seltener Mineralien	481
Grim, R. E. et $Vernet, JP.$ : Etude par diffraction des minéraux argileux de vases méditerranéennes	65
Grögler, N. und Steiger, R.: Thermolumineszenz-Erscheinungen an Hornblenden der Tremolaserie	11
Hofmann, F.: Die Anwendung der Differentialthermoanalyse für die Untersuchungen von Bindetonen für Giessereisande	295
Iitaka, Y. und Stalder, H. A.: Synchisit und Bastnäsit aus dem Druckschacht des Kraftwerkes Oberaar	485
Jäger, E., Kempter, E., Niggli, E. und Wüthrich, H. M.: Biotit-Varietäten und Stilpnomelan im alpin metamorph überprägten Mittagfluh-Granit (Aarmassiv)	117
Jäger, E., Geiss, J., Niggli, E., Streckeisen, A., Wenk, E. und Wüthrich, H.: Rb-Sr-Alter an Gesteinsglimmern der Schweizer Alpen	255
$Jenny,\ V.$ und $de\ Quervain,\ F.:$ Untersuchungen von Kalk- und Dolomitgehalt an Sanden quartärer Ablagerungen der Nordostschweiz. 2. Teil	471
Krummenacher, $D.$ : Déterminations d'âge isotopique faites sur quelques roches de l'Himalaya du Nepal par la méthode potassium-argon	273
Marmo, V.: On the paper "Orthoclase, Microcline and Albite in Granites" by L. J. G. Schermerhorn	37
Nowacki, W., Iitaka, Y., Bürki, H. and Kunz, V.: Structural Investigations on Sulfosalts from the Lengenbach, Binn Valley (Ct. Wallis). Part 2	103

Papageorgakis, J.: Marmore und Kalksilikatfelse der Zone Ivrea-Verbano zwischen Ascona und Candoglia	157
Parker, R. L.: Betrachtungen über die Wahl von Winkeln zur Charakterisierung der Plagioklasoptik	433
$Peters,\ Tj.:$ Tonmineralogische Untersuchungen an Glazialmergeln von Zollikofen und an den aquitanen Tonen und Mergeln von Pieterlen	71
Peters, Tj.: Differentialthermoanalyse von Vesuvian	325
$Pi\`ece, R.:$ Analyse thermique différentielle et thermogravimétrie simultanées du gypse et ses produits de déshydratation	303
van der Plas, L. and Hügi, Th.: A Ferrian Sodium-Amphibole from Vals, Switzerland	371
Rittmann, A. and El-Hinnawi, E. E.: The Application of the Zonal Method for the Distinction between Low- and High-Temperature Plagioclase Feldspars	41
Rybach, L.: Radiometrische Untersuchungen in der Misoxer Muldenzone	85
Schermerhorn, L. J. G.: Orthoclase, Microcline and Albite in Granites	13
Steiger, R.: Die Hornblende der Tremolaserie. Teil I: Chemismus und Dichte der Hornblenden	127
Stuker, P.: Feldergeteilter Turmalin in Pegmatit von Brissago	489
Weibel, $M.:$ Chemische Untersuchungen an alpinen Kluftmineralien	8
Weibel, $M$ .: Die Schnellmethoden der Gesteinsanalyse	285
Wenk, Ed.: Neue Aspekte der Plagioklasoptik	7
Wenk, Ed., Grütter, O. und Schwander, H.: Labradorit aus Plateaubasalt von Ostgrönland	53
Bericht über die 35. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Aarau, 24. September 1960	1
Referate	493
Literaturbesprechung	505
Mitgliederverzeichnis auf 1. September 1961	507