Zeitschrift: Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen = Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie

Band: 66 (1986)

Heft: 3

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: 14.07.2025

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

INHALT - SOMMAIRE

Band 66 · Heft 3 · 1986

Schultz-Güttler, R. A., Tj. Peters and *J. V. Valarelli:* Constraints on some phase relations in the system $CaO-MnO-MgO-K_2O-Al_2O_3-SiO_2-CO_2-H_2O$ inferred from mineral data from Buritirama, Brazil 281
Klaper, E. M.: The metamorphic evolution of garnet-cordierite-sillimanite gneisses of NW Spitsbergen (Svalbard) 295
Oberhänsli, R.: Geochemistry of meta-lamprophyres from the Central Swiss Alps 315
Schenker, F. and *V. J. Dietrich:* The Lake Nyos gas catastrophe (Cameroon). A magmatological interpretation 343
Diamond, L. W. and *M. Wiedenbeck:* K–Ar Radiometric ages of the gold-quartz veins at Brusson, Val d'Ayas, NW Italy: Evidence of mid-Oligocene hydrothermal activity in the Northwestern Alps 385
Schaltegger, U.: Voralpine und alpine Mineralbildung in der Gneiszone von Erstfeld (Sustenpass, Aarmassiv); der Mechanismus der K–Ar- und Rb–Sr-Verjüngung alpin umgewandelter Biotite 395
Seifert, N.: Geochronologie am Südrand des Damara-Orogens, S.W.A. / Namibia: Hydrothermale Beeinflussungen von Isotopensystemen und Abkühlalter in präkambrischen Basementgesteinen 413
Sarp, H. and *G. Burri:* Trabzonite $Ca_4Si_3O_{10} \cdot 2\,H_2O$ a new hydrated calcium silicate 453
Bericht über die 61. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Bern 455
Böhm, Chr.: Vulkanoklastite im östlichen Aarmassiv (Val Russein) 460
Schenker, F.: Spätpaläozoische Intrusiva in vulkanoklastischen Gesteinen des Aarmassivs 461
Schaltegger, U.: Geochemie und Rb–Sr-Systematik der Aarmassiv-Granite zwischen Grimsel und Reusstal 462
Waber, N.: Alpine Metamorphosen in der südlichen Lukmanier-Decke 466
Mützenberg, St.: Ergebnisse geologischer Studien südlich Maloja 466
Giger, M.: Geochronologie im Penninikum-Ostalpin-Grenzbereich von Mittelbünden . 473
Vogler, R.: Spröd/Duktil-Übergang bei der Deformation von Metadolomiten des Adamello 475
Sperlich, R.: Zur Geologie und Petrographie der Combin-Zone im Valle St. Barthélémy, Aosta 477
Bernasconi, St.: Serpentinmetamorphose auf Elba 478
Kapp, Ch., A. J. Hurford und *M. Giger:* Neue Datierungen an Geröllen aus der südlichen Molasse 479
Peretti, A.: Formation of sulfides and alloys during regional metamorphism, with remarks on the formation of natural shandite $Ni_3Pb_2S_2$ 479
Engi, M.: Wie zuverlässig sind berechnete Mineralgleichgewichte? 481
Wersin, P.: Petrogenese von Kalksilikatparagenesen mit Granat und Plagioklas 481
Krähenbühl, R.: Ar-Verlust an feinkörnigen, künstlich erzeugten Biotit-Fraktionen 482
Hurford A. J. and *Chen Wen Ji:* Dating the Datong volcanics in North China; the new K–Ar-Standard 483
Seifert, N.: Geochronologische Untersuchungen an Basement-Gesteinen am Südrand des Damara-Orogens (Namibia) 483
Kündig, R.: Gneisdome im NW-Himalaya 484
Stäubli, A.: Inverse Metamorphose am Main Central Thrust (NW-Himalaya) 485
Exkursionsbericht:
Graeser, St.: Die Mineralfundstelle Lengenbach 487
Oberholzer, W. F.: Mineralogisch-Petrographische Aufschlüsse im Goms 488
Keusen, H. R. und *U. Weidmann:* Das Nagra-Felslabor Grimsel 492
Stalder, H. A.: Die geschützte Mineralkluft Grimsel 502