

**Zeitschrift:** Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =  
Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie  
**Band:** 77 (1997)  
**Heft:** 1

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 26.04.2025

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

**Band 77 · Heft 1 · 1997**

<i>Kunz, M., Xirouchakis, D., Wang, Y., Parise, J.B. and Lindsley, D.H.: Structural investigations along the join CaTiOSiO<sub>4</sub>–CaSnOSiO<sub>4</sub> .....</i>	1
<i>Malengreau, N., Weidler, P.G. and Gehring, A.U.: Iron oxides in laterites: a combined mineralogical, magnetic and diffuse reflectance study .....</i>	13
<i>Nyfeler, D., Berger, R. and Gerber, Ch.: Scanning force microscopy on albite cleavage surfaces .....</i>	21
<i>Árkai, P., Balogh, K. and Frey, M.: The effects of tectonic strain on crystallinity, apparent mean crystallite size and lattice strain of phyllosilicates in low-temperature metamorphic rocks. A case study from the Glarus overthrust, Switzerland .....</i>	27
<i>Franceschelli, M., Memmi, I., Carcangiu, G. and Gianelli, G.: Prograde and retrograde chloritoid zoning in low temperature metamorphism, Alpi Alpuane, Italy .....</i>	41
<i>Montanini, A.: Mafic granulites in the Cretaceous sedimentary mélanges from the northern Apennine (Italy): petrology and tectonic implications .....</i>	51
<i>Feenstra, A.: Zincohögbonite and gahnite in a diaspore-bearing metabauxite from eastern Samos (Greece): mineral chemistry, element partitioning and reaction relations .....</i>	73
<i>Candan, O., Dora, O.Ö., Oberhänsli, R., Oelsner, F. and Dürr, St.: Blueschist relics in the Mesozoic cover series of the Menderes Massif and correlations with Samos Island, Cyclades .....</i>	95
<i>Schaltegger, U.: The age of an Upper Carboniferous / Lower Permian sedimentary basin and its hinterland as constrained by U–Pb dating of volcanic and detrital zircons (Northern Switzerland) .....</i>	101
<i>Schaller, M., Steiner, O., Studer, I., Frei, R. and Kramers, J.D.: Pb stepwise leaching (PbSL) dating of garnet-addressing the inclusion problem .....</i>	113
<i>Nägler, Th.F. and Frei, R.: "Plug in" Os distillation .....</i>	123
<i>Veranstaltungen .....</i>	128