

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **83 (2003)**

Heft 2

PDF erstellt am: **24.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**Volume 83 · Number 2 · 2003**

<i>Ceriani, S., Fügenschuh, B., Potel, S. and Schmid, S.M.:</i> Tectono-metamorphic evolution of the Frontal Penninic units of the Western Alps: correlation between low-grade metamorphism and tectonic phases . . . . .	111
<i>Giorgis, D., Rumble, D. and Cosca, M.:</i> Pre-metamorphic $\delta^{18}\text{O}$ signatures in morphologically complex zircons from the Qinglongshan UHP meta-granite (Sulu terrain, China) . . . . .	133
<i>Stähle, V. and Koch, M.:</i> Primary and secondary pseudobrookite minerals in volcanic rocks from the Katzenbuckel Alkaline Complex, southwestern Germany . . . . .	145
<i>Liati, A. and Gebauer, D.:</i> Geochronological constraints for the time of metamorphism in the Gruf Complex (Central Alps) and implications for the Adula-Cima Lunga nappe system . .	159
<i>Raz, U., Girsperger, S. and Thompson, A.B.:</i> Direct observations of a double phase transition during the low to high transformation in quartz single crystals to 700 °C and 0.6 GPa . . . . .	173
<i>Schaltegger, U., Abrecht, J. and Corfu, F.:</i> The Ordovician orogeny in the Alpine basement: constraints from geochronology and geochemistry in the Aar Massif (Central Alps) . . . . .	183
<i>Verma, S.P., Torres-Alvarado, S. and Velasco-Tapia, F.:</i> A revised CIPW norm . . . . .	197
<i>Kramer, J., Abart, R., Müntener, O., Schmid, S.M. and Stern, W-B.:</i> Geochemistry of metabasalts from ophiolitic and adjacent distal continental margin units: Evidence from the Monte Rosa region (Swiss and Italian Alps) . . . . .	217
Editorial . . . . .	241
Some forthcoming papers . . . . .	242

Volume 83 · Number 2 · 2003 published in September 2004