

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen = Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie
<b>Band:</b>	74 (1994)
<b>Heft:</b>	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:** 15.07.2025

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

## INHALT – SOMMAIRE

### Band 74 · Heft 3 · 1994

<i>Bermanec, V., Armbruster, Th., Oberhänsli, R. and Zebec, V.: Crystal chemistry of Pb- and REE-rich piemontite from Nezilovo, Macedonia .....</i>	321
<i>Chiaraadia, M.: Sedimentary protoconcentrations as a source of tungsten in the W–As–Au skarn of Salanfe (Aiguilles Rouges Massif, Switzerland) .....</i>	329
<i>Marquer, D. and Peucat, J.J.: Rb–Sr systematics of recrystallized shear zones at the greenschist-amphibolite transition: examples from granites in the Swiss Central Alps .....</i>	343
<i>Büchi, Hj.: Der variskische Magmatismus in der östlichen Bernina (Graubünden, Schweiz). Variscan magmatism in the eastern Bernina area (Grisons, Switzerland) .....</i>	359
<i>von Quadt, A., Grünenfelder, M. and Büchi, Hj.: U–Pb zircon ages from igneous rocks of the Bernina nappe system (Grisons, Switzerland) .....</i>	373
<i>Huertas, M.J. et Villaseca, C.: Les derniers cycles magmatiques posthercyniens du système central espagnol: les essaims filoniers calco-alkalins. The last post-variscan magmatic activity in the Spanish Central System: calc-alkaline dyke swarms .....</i>	383
<i>Symposium Basement-cover relationships in the Alps: structural, metamorphic, and chronological aspects</i>	
<i>Stahel, A. and Marquer, D.: Introduction .....</i>	403
<i>Hitz, L. and Pfiffner, O.A.: A 3D crustal model of the Eastern External Aar Massif interpreted from a network of deep seismic profiles .....</i>	405
<i>Schönborn, G. and Schumacher, M.E.: Controls on thrust tectonics along basement-cover detachment .....</i>	421
<i>Florineth, D. and Froitzheim, N.: Transition from continental to oceanic basement in the Tasna nappe (Engadine window, Graubünden, Switzerland): evidence for Early Cretaceous opening of the Valais ocean .....</i>	437
<i>Stampfli, G.M.: Exotic terrains in the Alps: a solution for a single Jurassic ocean .....</i>	449
<i>Baudin, Th. et Marquer, D.: Comparaison de relations socle-couverture entre les zones internes et externes dans les Alpes centrales. Comparison of the basement-cover relationships between internal and external zones in the Central Alps .....</i>	453
<i>von Raumer, J.F. and Neubauer, F.: The Palaeozoic evolution of the Alps .....</i>	459
<i>Romer, R.L., Bax, G. and Kathol, B.: Basement control of the Caledonian orogen along the Torneträsk section, northern Sweden .....</i>	469
<i>Oberli, F., Meier, M. and Biino, G.G.: Time constraints on the pre-Variscan magmatic/metamorphic evolution of the Gotthard and Tavetsch units derived from single-zircon U–Pb results .....</i>	483
<i>Gardien, V., Reusser, E. and Marquer, D.: Pre-Alpine metamorphic evolution of the gneisses from the Valpelline series (Western Alps, Italy) .....</i>	489
<i>Sartori, M. et Marthaler, M.: Exemples de relations socle-couverture dans les nappes penniques du Val d'Hérens. Compte-rendu de l'excursion de la Société Géologique Suisse et de la Société Suisse de Minéralogie et Pétrographie (25 et 26 septembre 1993). Basement-cover relationships in the Penninic nappes of Val d'Hérens. Guide to the excursion of the Swiss Geological Society and the Swiss Society of Mineralogy and Petrology (September 25–26, 1993) .....</i>	503
<i>Symposium Basement-cover relationships in the Alps: Abstracts of contributions .....</i>	511
<i>Author Index / Keyword Index / Jahresinhaltsverzeichnis .....</i>	529