

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 85 (1992)  
**Heft:** 3: Symposium on Swiss Molasse Basin

## 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:** 01.04.2025

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

Zeitschrift der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft  
Revue de la Société Géologique Suisse  
Journal of the Swiss Geological Society

ETH ZÜRICH

Inhalt - Sommaire - Contents

28. Jan. 1993

ZIEGLER, P. A.:		
Swiss Molasse Basin: Geodynamics, resources, hazards: An introduction . . .	BIBLIOTHEK	511
BACHMANN, G. H., MÜLLER, M.:		
Sedimentary and structural evolution of the German Molasse Basin . . . . .		519
VOLLMAYR, T.:		
Strukturelle Ergebnisse der Kohlenwasserstoffexploration im Gebiet von Thun, Schweiz <i>Structural results of the Hydrocarbon exploration in the Thun area, Switzerland</i> . . . . .		531
LOUP, B.:		
Mesozoic subsidence and stretching models of the lithosphere in Switzerland (Jura, Swiss Plateau and Helvetic realm) . . . . .		541
BERGER, J.-P.:		
Correlative chart of the European Oligocene and Miocene: Applications to the Swiss Molasse Basin . . . . .		573
KELLER, B.:		
Hydrogeologie des schweizerischen Molasse-Beckens: Aktueller Wissensstand und weiterführende Betrachtungen <i>Hydrology of the Swiss Molasse Basin: A review of current knowledge and considerations for the future</i> . . . . .		611
LAUBSCHER, H.:		
Jura kinematics and the Molasse Basin . . . . .		653
JORDAN, P.:		
Evidence for large-scale decoupling in the Triassic evaporites of Northern Switzerland: An overview . . . . .		677
SCHAER, J.-P.:		
Tectonic evolution and vertical movement in Western Switzerland . . . . .		695
DEICHMANN, N.:		
Recent seismicity of the northern Alpine foreland of Switzerland . . . . .		701
LAHUSEN, P. H.:		
Hydrocarbon exploration in the Swiss Molasse Basin . . . . .		707
BRINK, H.-J., BURRI, P., LUNDE, A., WINHARD, H.:		
Hydrocarbon habitat and potential of Swiss and German Molasse Basin: A comparison . . . . .		715
RYBACH, L.:		
Geothermal potential of the Swiss Molasse Basin . . . . .		733
SCHEGG, R.:		
Thermal maturity of the Swiss Molasse Basin: Indications for paleogeothermal anomalies . . . . .		745

Abstracts and extended abstracts .....	765
GYGI, R. A.:	
Structure, pattern of distribution and paleobathymetry of late Jurassic microbialites (stromatolites and oncoids) in northern Switzerland .....	799
GANSSER, A.:	
The enigma of the Persian salt dome inclusions .....	825
TALBOT, C. J., WEINBERG, R. F.	
The enigma of inclusions in the Persian salt domes: Discussion .....	847
<i>Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft</i>	
KOZUR, H., SADEDDIN, W.:	
Neue Holothurien-Sklerite aus dem Fassan (Frühes Ladin) von Jordanien <i>New Holothurian-Sklerite from the Fassanian (early Ladinian) of Jordan</i> .....	853
WIERZBOWSKI, A., REMANE, J.:	
The ammonite and calpionellid stratigraphy of the Berriasian and lowermost Valanginian in the Pieniny Klippen Belt (Carpathians, Poland) .....	871
POSENATO, R.:	
<i>Tirolites</i> (Ammonoidea) from the Dolomites, Bakony and Dalmatia: Taxonomy and biostratigraphy .....	893
BÜRGIN, T., FURRER, H.:	
Zähne und Kieferreste der Gattung <i>Birgeria</i> (Osteichthyes, Actinopterygii) aus der ostalpinen Obertrias der Bergüner Stöcke (Kanton Graubünden, Schweiz) <i>Teeth and parts of jaws of the genus Birgeria (Osteichthyes, Actinopterygii) from Upper Triassic beds of Graubünden (Eastern Switzerland)</i> .....	931
MÖDDEN, C., GAD, J.:	
<i>Archaeomys</i> -Arten (Theridomorpha, Rodentia) des oberoligozänen stratigraphischen Referenz-Niveaus Boningen (Schweiz) <i>Study on upper Oligocene species of Archaeomys (Theridomorpha, Rodentia) from sites in the stratigraphic reference level Boningen (Switzerland)</i> .....	947
BOLLIGER, T.:	
Kleinsäugerstratigraphie in der lithologischen Abfolge der miozänen Hörnlischüttung (Ostschweiz) von MN3 bis MN7 <i>Micromammal stratigraphy within the lithological succession of the Hörnli-Fan (Eastern Switzerland) from MN3 to MN7</i> .....	961
<i>Jahresindex</i> .....	995
Indexed in 'Current Contents'	

Für den Inhalt des Textes und der Illustrationen sind die Autoren allein verantwortlich.  
 Les auteurs seuls sont responsables du contenu du texte et des illustrations.  
 The authors alone are responsible for the content of the text and the illustrations.

#### Copyright

It is a fundamental condition of publication that submitted manuscripts have not been published, nor will be simultaneously submitted or published elsewhere. By submitting a manuscript, the authors agree that the copyright for their article is transferred to the Swiss Geological Society if and when the article is accepted for publication. The copyright covers the exclusive rights to reproduce and distribute the article, including reprints, photographic reproductions, microfilm or any other reproductions of similar nature, and translations. No material published in this journal may be reproduced photographically or stored on microfilm, in electronic data bases, video disks, etc., without first obtaining written permission from the Swiss Geological Society.