

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 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: 20.08.2025

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

Eclogae Geologicae Helvetiae

Vol. 85
No. 3
1992
pp. 509–1004
ISSN 0012-9402

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.:		BIBLIOTHEK	511
	Swiss Molasse Basin: Geodynamics, resources, hazards: An introduction		
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.:	Hydropgeologie 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 Berriasiian 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.:	
Archaeomys-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 Hörnli-Schüttung (Ostschweiz) von MN 3 bis MN 7 <i>Micromammal stratigraphy within the lithological succession of the Hörnli-Fan (Eastern Switzerland) from MN3 to MN7</i>	961
<i>Jahresindex</i>	
Indexed in 'Current Contents'	995

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.

© 1992 by Swiss Geological Society

Printed in Germany on acid-free paper

ISSN 0012-9402