

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 83 (1990)

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: 13.04.2026

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

ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

Volumen 83 – Hefte 1, 2 und 3 – 1990

Bericht über die 105. ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Fribourg	201
BERNOULLI, Daniel & WINKLER, Wilfried: Heavy mineral assemblages from Upper Cretaceous South- and Austroalpine flysch sequences (Northern Italy and Southern Switzerland): source terranes and palaeotectonic implications	287
BIEHLER, Daniel: Strukturelle Entwicklung der penninisch-ostalpinen Grenzzone am Beispiel der Arosa-Zone im Ost-Rätikon (Vorarlberg, Österreich) <i>Structural evolution of the penninic-austroalpine boundary zone documented in the Arosa-Zone of the Eastern Rätikon (Vorarlberg, Austria)</i>	221
BITTERLI, Thomas: The kinematic evolution of a classical Jura fold: a reinterpretation based on 3-dimensional balancing techniques (Weissenstein Anticline, Jura Mountains, Switzerland)	493
BÜRGIN, Toni: Palaeonisciden (Osteichthyes: Actinopterygii) aus dem Unteren Rotliegenden (Autunien) der Nordschweiz <i>Palaeoniscids (Osteichthyes: Actinopterygii) of the lower Rotliegenden (Autunien) from Northern Switzerland</i>	813
BURKHARD, Martin: Aspects of the large-scale Miocene deformation in the most external part of the Swiss Alps (Subalpine Molasse to Jura fold belt)	559
CASTELLARIN, Alberto & PICOTTI, Vincenzo: Jurassic tectonic framework of the eastern border of the Lombardian basin	683
CAUDRI, Bramine C.M.: A note on the type material of the genus <i>Ranikothalia</i> (Foraminifera)	747
DELAMETTE, Michel: Aptian, Albian and Cenomanian microbialites from the condensed phosphatic deposits of the Helvetic shelf, Western Alps	99
DEMARCO, Gérard & SCHOEPPER, Pascal: Les Pectinidés du Miocène de Suisse occidentale <i>The pectinids of the Miocene from Western Switzerland</i>	751
DOGLIONI, Carlo & STORPAES, Chiara: Polyphase deformation in the Col Bechei area (Dolomites – Northern Italy)	701
EISBACHER, Gerhard H., LINZER, Hans-Gert, MEIER, Lars & POLINSKI, Ralf: A depth-extrapolated structural transect across the Northern Calcareous Alps of western Tirol	711
ELTER, Franco M. & PANDELI, Enrico: Alpine and Hercynian orogenic phases in the basement rocks of the Northern Apennines (Larderello geothermal field, southern Tuscany, Italy)	241

FISCHER, Hans:	
Glaucinite formation: discussion of the terms <i>authigenic</i> , <i>perigenic</i> , <i>allogenic</i> , and <i>meta-allogenic</i>	1
GAETANI, Maurizio, GARZANTI, Eduardo & TINTORI, Andrea:	
Permo-Carboniferous stratigraphy in SE Zanskar and NW Lahul (NW Himalaya, India)	143
GONZALEZ, Ramon:	
Geometrie und Kinematik der Zeiningen Bruch-Zone und eine Diskussion möglicher spätpaläozoischer Strukturen <i>Geometry and kinematics of the Zeiningen fault zone (Switzerland) and discussion of possible late-Paleozoic structures</i>	513
GORIN, Georges E. & MONTEIL, Eric:	
Preliminary note on the organic facies, thermal maturity and dinoflagellate cysts of the Upper Maastri- trichtian Wang Formation in the northern subalpine massifs (Western Alps, France)	265
GROSHONG, Richard H.:	
Unique determination of normal fault shape from hanging-wall bed geometry in detached half grabens	455
GYGI, Reinhart A.:	
The Oxfordian ammonite succession near Liesberg BE and Péry BE, northern Switzerland	177
GYGI, Reinhart A.:	
The ammonoid genus <i>Gregoryceras</i> (Oxfordian, Late Jurassic) in the Monti Lessini, Province of Verona, Italy	799
HRADEZKY, Helmuth, LIPPOLT, Hans J. & WIRTH, Richard:	
Radiogene Höfe in Biotit als geothermische Langzeitindikatoren <i>Radiogenic haloes in biotite as geothermometers</i>	59
JEANNIN, Pierre-Yves:	
Néotectonique dans le karst du nord du lac de Thoune (Suisse) <i>Neotectonics of the karst North of Lake Thun (Switzerland)</i>	323
JORDAN, Peter, NOACK, Thomas, SCHMID, Stefan & BERNOULLI, Daniel:	
The Hans Laubscher Volume: An Introduction	403
JORDAN, Peter, NOACK, Thomas & WIDMER, Thomas:	
The evaporite shear zone of the Jura Boundary Thrust – New evidence from Wisen well (Switzerland)	525
KAISER-WEIDICH, Beate & SCHAIRER, Gerhard:	
Stratigraphische Korrelation von Ammoniten, Calpionellen und Nannoconiden aus Oberjura und Unterkreide der Nördlichen Kalkalpen <i>Stratigraphic correlation of ammonites, calpionellids, and nannoconids of the Upper Jurassic and Lower Cretaceous of the Northern Calcareous Alps</i>	353
KELLER, Peter:	
Geometric and kinematic model of bed length balanced graben structures	473
KINDLER, Pascal:	
Géologie du sommet de la Pointe-de-Platé (Domaine helvétique, Haute-Savoie, France); Calcaires paléocènes et faciès chaotiques <i>Geology of the top of the Pointe-de-Platé (Helvetic domain, Haute-Savoie, France); Paleocene limestones and chaotic facies</i>	7
KINDLIMANN, René:	
Ein Nachweis von <i>Acrodus nobilis</i> AGASSIZ aus dem Sinemurien der Tongrube Gruhalde, Frick, Kt. Aargau (Nordschweiz) <i>A proof of Acrodus nobilis AGASSIZ of the Sinemurien from the claypit Gruhalde, Frick, canton Aargau (Northern Switzerland)</i>	829
KISSLING, E. & SCHWENDENER, H.:	
The Quaternary sedimentary fill of some Alpine valleys by gravity modelling	311

KÖNIGSWALD, Wighart von, MARTIN, Thomas:	
Ein Skelett von <i>Necromanis franconica</i> , einem Schuppentier (Pholidota, Mammalia) aus dem Aquitan von Saulcet im Allier-Becken (Frankreich)	
<i>A skeleton of Necromanis franconica, a pangolin (Pholidota, Mammalia) of the Aquitan from Saulcet in the Allier-basin (France)</i>	845
Mantle structure and Geotectonics:	
Abstracts of the Symposium held at the Annual Meeting of the Swiss Academy of Sciences in Fribourg	208
MARQUER, Didier:	
Structures et déformation alpine dans les granites hercyniens du massif du Gothard (Alpes centrales suisses)	
<i>Structures and alpine deformation of the hercynian granites of the Gotthard Massif (Central Alps, Switzerland)</i>	77
MEYER, Christian A.:	
Sauropod tracks from the Upper Jurassic Reuchenette Formation (Kimmeridgian; Lommiswil, Kt. Solothurn) of northern Switzerland	389
MONBARON, Michel, SEPTFONTAINE, Michel, JENNY, Jacques & JOSSEN, Jean-Arsène:	
Coopération suisse et formation au Service de la carte géologique du Maroc	
<i>Swiss cooperation and formation at the Geological Survey of Morocco</i>	343
PANDELI, E. & PUXEDDU, M.:	
Paleozoic age for the Tuscan upper metamorphic sequences of Elba and its implications for the geology of the Northern Apennines (Italy)	123
PIFFNER, Adrian O.:	
Kinematics and intrabed-strain in mesoscopically folded limestone layers: examples from the Jura and the Helvetic Zone of the Alps	585
PLATT, John P. & COMPAGNONI, Roberto:	
Alpine ductile deformation and metamorphism in a Calabrian basement nappe (Aspromonte, south Italy)	41
SCHLATTER, Rudolf:	
Neubestimmung von zwei «Phylloceraten» (Ammonoidea) aus dem unteren Lias der Nordschweiz und Süddeutschlands	
<i>Revision of two "Phylloceratids" (Ammonoidea) of the lower Lias from Northern Switzerland and Southern Germany</i>	793
SCHÖNBORN, Gregor:	
A kinematic model of the western Bergamasc Alps, Southern Alps, Italy	665
SCHUMACHER, Markus E.:	
Alpine basement thrusts in the eastern Seengebirge, Southern Alps (Italy/Switzerland)	645
STECK, Albrecht:	
Une carte des zones de cisaillement ductile des Alpes Centrales	
<i>A map of ductile shear zones of the Central Alps</i>	603
SUPPE, John & MEDWEDEFF, Donald A.:	
Geometry and kinematics of fault-propagation folding	409
TSCHANZ, Xavier:	
Analyse de la déformation du Jura central entre Neuchâtel (Suisse) et Besançon (France)	
<i>Deformation analysis in the Central Jura between Neuchâtel (Switzerland) and Besançon (France)</i>	543
THOMAS, William A.:	
Controls on locations of transverse zones in thrust belts	727

VANNAY, Jean-Claude & ALLEMANN, Renate:

- La zone piémontaise dans le Haut-Valtournanche (Val d'Aoste, Italie)
The Piemontese Zone in the Haut-Valtournanche (Aosta Valley, Italy) 21

WERNLI, Roland & METZGER, Jacques:

- Callorbis minor*, n.g., n.sp., un nouveau foraminifère des calcaires échinodermiques du Bajocien du Jura (France)
Callorbis minor, n.g., n.sp., a new foraminifer from the echinodermic limestones of the Bajocian of the Jura mountains (France) 163

ZINGG, André & HUNZIKER, Johannes C.:

- The age of movements along the Insubric Line West of Locarno (northern Italy and southern Switzerland) 629