

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 80 (1987)

## 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:** 30.04.2026

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



INDEX

BAUMGARTNER, Peter O.: Age and genesis of Tethyan Jurassic Radiolarites.....	831
BELLIER, Jean-Pierre: <i>Globotruncana dalbiezi</i> , une nouvelle espèce de Foraminifère planctonique du Maastrichtien de Tunisie.....	881
BLÄSI, Hans-Rudolf: Lithostratigraphie und Korrelation der Doggersedimente in den Bohrungen Weiach, Riniken und Schafisheim.....	415
BLÜM, Werner: Diagenese permischer Schuttfächer-Sandsteine der Nordschweiz.....	369
BOMWER, T., & MEYER, Christian A.: Ophiuroid oddities – deviation from pentamerous symmetry in non-fissiparous Ophiuroids: a comparison of recent and fossil species.....	897
CABY, Renaud, DUPUY, Claude, & DOSTAL, Jarda: The very beginning of the Ligurian Thethys: Petrological and geochemical evidence from the oldest ultramafite-derived sediments in Queyras, Western Alps (France).....	223
CLAVEL, Bernard, CHAROLLAIS, Jean, & BUSNARDO, Robert: Données biostratigraphiques nouvelles sur l'apparition des faciès urgoniens du Jura au Vercors.....	59
DE BEAUMONT, Gérard: Présence du genre <i>Eusmilus</i> GERVAIS (Mammifère, Carnivore) dans la molasse oligocène suisse.....	939
DECONINCK, Jean-François, & STRASSER, André: Sedimentology, clay mineralogy and depositional environment of Purbeckian green marls (Swiss and French Jura).....	753
DETRAZ, Hervé, CHAROLLAIS, Jean, & REMANE, Jürgen: Le Jurassique supérieur – Valanginien des chaînes subalpines septentrionales (massifs des Bornes et de Platé, Haute-Savoie; Alpes occidentales): Analyse des résédimentations, architecture du bassin et influences des bordures.....	69
DOMMERMUES, Jean-Louis, & MEISTER, Christian: La biostratigraphie des ammonites du Carixien (Jurassique inférieur) d'Europe occidentale: un test de la Méthode des associations unitaires.....	919
DRONKERT, Hans: Diagenesis of Triassic Evaporites in Northern Switzerland.....	397
EBERLE, Markus: Zur Lockergesteinsfüllung der St. Galler und Liechtensteiner Rheintales.....	193
Editorial.....	269
ENGESSER, Burkart: New Eomyidae, Dipodidae, and Cricetidae (Rodentia, Mammalia) of the Lower Freshwater Molasse of Switzerland and Savoy.....	943
FISCHER, Gaston, SCHNEGG, Pierre-A., MA, Ji, MÜLLER, Imre, & BURKHARD, Martin: Etude VLF-R du remplissage quaternaire de la Vallée de Gastern (Alpes Bernoises, Suisse).....	773
FÖLLMI, Karl B., & OUWEHAND, Pieter J.: Garschella-Formation und Götzis-Schichten.....	141
HALDIMANN, Peter: Indizien für neotektonische Krustenbewegungen in der Nordschweiz.....	509
HANDY, Mark R.: The structure, age and kinematics of the Pogallo Fault Zone; Southern Alps, north-western Italy.....	593
HEITZMANN, Peter: Le Trias dans le Haut Atlas central de Midelt-Imilchil (Maroc) – lithostratigraphie et signification tectonique.....	669
HESS, Hans: Neue Seesternfunde aus dem Dogger des Schweizer Juras.....	907
HSU, Kenneth J., QINGCHEN, Wang, JILIANG, Li, DA, Zhou, & SHU, Sun: Tectonic evolution of Qinling Mountains, China.....	735
HUBER, Birgit, MÜLLER, Birgit, & LUTERBACHER, Hanspeter: Mikropaläontologische Untersuchungen an der Callovien/Oxfordien-Grenze im Schweizer Jura und auf der Schwäbischen Alb (vorläufige Mitteilung).....	449
JORDAN, Peter: Eine Methode zur Abschätzung tektonischer Scherraten aufgrund mikrostruktureller Beobachtungen.....	491
JUNG, Peter: Giant gastropods of the genus <i>Campanile</i> from the Caribbean Eocene.....	889
KEMPTER, Enrico H.K.: Fossile Maturität, Paläothermogradienten und Schichtlücken in der Bohrung Weiach im Lichte von Modellberechnungen der thermischen Maturität.....	543
KLINGELÉ, Emile, & MUELLER, Stephan: La cartographie du soubassement magnétique du bassin molassique et du Jura Suisse.....	17

LANGENBERG, Willem, CHARLESWORTH, Henry, & LA RIVIERE, Allan: Computer-constructed cross-sections of the Morcles nappe .....	655
LATELTIN, Olivier, & MÜLLER, Daniel: Evolution paléogéographique du bassin des Grès de Taveyannaz dans les Aravis (Haute-Savoie) à la fin du Paléogène .....	127
LAUBSCHER, Hans: Die tektonische Entwicklung der Nordschweiz .....	287
MADER, Pirmin: Die Jura- und Kreideablagerungen im Lischana-Gebiet (Oberostalpine S-charl-Decke, Unterengadin) .....	633
MATTER, Albert: Faciesanalyse und Ablagerungsmilieus des Permokarbons im Nordschweizer Trog ..	345
MATTER, Albert, PETERS, Tjerk, & RAMSEYER, Karl: <sup>87</sup> Sr/ <sup>86</sup> Sr-Verhältnisse und Sr-Gehalte von Tiefengrundwässern, Mineralien sowie Gesteinen aus dem Kristallin und der Trias der Nordschweiz ...	579
MAYO, Néstor A.: New Theridomyidae (Rodentia, Mammalia) in the Oligocene of the Molasse of Switzerland and Savoy .....	995
MAYO, Néstor A.: Die Verschiedenartigkeit der fossilen Säugetierfaunen aus den Karstspalten des Quercy .....	1087
MAZUREK, Martin: Migmatitgenese in metapelitischen Gesteinen aus Bohrungen der Nordwestschweiz: Vorläufige Resultate .....	335
MEYER, Jürg: Die Kataklase im Kristallinen Untergrund der Nordschweiz .....	323
MIRKOU, Rhéa-Maria: Foraminifères benthiques plio-pléistocènes de Zante. Interprétation paléobathymétrique .....	109
MOJON, Pierre-Olivier, & STRASSER, André: Microfaciès, sédimentologie et micropaléontologie du Purbeckien de Bienne (Jura suisse occidental) .....	37
MOSER, Hans-Jörg: Die Zone von Ayent als triasisch-liasisches Substrat der helvetischen Decken der Westschweiz .....	1
MÜLLER, Walter H., BLÜMLING, Peter, BECKER, Arnfried, & CLAUSS, Birgit: Die Entkopplung des tektonischen Spannungsfeldes an der Juraüberschiebung .....	473
MULLIS, Josef: Fluideinschluss-Untersuchungen in den Nagra-Bohrungen der Nordschweiz .....	553
OUALI, Jamel, TRICART, Pierre, & DELTEIL, Jean: Ampleur et signification des recouvrements anormaux dans l'axe Nord-Sud (Tunisie centrale): données nouvelles dans le chaînon Nara-Sidi Khalif ...	685
PAVONI, Nazario: Zur Seismotektonik der Nordschweiz .....	461
PETERS, Tjerk: Das Kristallin der Nordschweiz: Petrographie und hydrothermale Umwandlungen ...	305
RAMSEYER, Karl: Diagenese des Buntsandsteins und ihre Beziehung zur tektonischen Entwicklung der Nordschweiz .....	383
RIEPPPEL, Olivier: The Pachypleurosauridae: an annotated bibliography. With comments on some lariosaurs .....	1105
RYBACH, Ladislaus, EUGSTER, Walter, & GRIESSER, Jean-Claude: Die geothermischen Verhältnisse in der Nordschweiz .....	521
SARTORI, Mario: Structure de la zone du Combin entre des Diablons et Zermatt (Valais) .....	789
SCHLATTER, Rudolf: Beiträge zu den Arietitinae (Ammonoidea) aus dem Lotharingian vom Langeneckgrat (Thuner Alpen, Préalpes médianes) .....	1119
SCHMASSMANN, Hansjörg: Neue Erkenntnisse zur Beschaffenheit der Tiefengrundwässer der Nordschweiz .....	569
SIEGENTHALER, Christoph, FINGER, Willi, KELTS Kerry, & WANG, Sumin: Earthquake and seiche deposits in Lake Lucerne, Switzerland .....	241
SPEKSNIJDER, Arie: The structural development of the Orri dome, southern Variscan Pyrenees, Spain .	697
THURY, Marc, & DIEBOLD, Peter: Überblick über das geologische Untersuchungs-Programm der Nagra in der Nordschweiz .....	271
TRÖSTER, Joachim: Biostratigraphie des Obertoarcium und der Toarcium/Aalenium-Grenze der Bohrungen Weiach, Beznau, Riniken und Schafisheim (Nordschweiz) .....	431
WERNLI, Roland: Les protoglobigérines (Foraminifères) du Bajocien inférieur des sofs (Rif, Maroc) ..	817
WOLF, Monika, & HAGEMANN, H. W.: Inkohlung und Geothermik in meso- und paläozoischen Sedimenten der Nordschweiz und Vergleich zu Inkohlungsdaten aus Süddeutschland .....	535
WOHLFARTH-MEYER, Barbara: Lithostratigraphische, sedimentologische und chronologische Untersuchungen im Quartär des Schweizer Seelandes .....	207
Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft .....	815
Bericht über die 102. ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Bern .....	261