

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 65 (1972)

## 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:** 08.08.2025

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

# ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

Volumen 65 – Hefte 1, 2 und 3 – 1972

Mit 249 Figuren und 32 Tabellen im Text sowie 60 Tafeln

## INDEX

ALLEMANN, Franz, and PETERS, Tjerk: The Ophiolite-Radiolarite Belt of the North-Oman Mountains. With 12 figures in the text and 1 plate (I) . . . . .	657
AYRTON, Stephen: Sur la prolongation de la nappe de Morcles en France. Avec 8 figures dans le texte. . . . .	321
BAUD, Aymond: Observations et hypothèses sur la géologie de la partie radicale des Préalpes médianes. Avec 4 figures dans le texte . . . . .	43
BERNOULLI, Daniel and LAUBSCHER, Hans: The Palinspastic Problem of the Hellenides. With 6 figures in the text. . . . .	107
BOCCALETTI, Mario and MANETTI, Piero: Traces of Lower-middle Liassic Volcanism in the Crinoidal Limestones of the Tuscan Sequence in the Montemerano Area (Grosseto, Northern Apennines). With 11 figures in the text . . . . .	119
BRIEGEL, Ueli: Geologie der östlichen Alviergruppe (Helvetische Decken der Ostschweiz) unter besonderer Berücksichtigung der Drusberg- und Schrattenkalkformation (Unterkreide). Mit 23 Textfiguren, 6 Tabellen und 9 Tafeln (I–IX). . . . .	425
BURRI, Marcel, et BERSIER, Arnold: Les complications tectoniques du Mont-Pèlerin. Avec 3 figures dans le texte. . . . .	21
CARON, Christian: La Nappe Supérieure des Préalpes: subdivisions et principaux caractères du sommet de l'édifice préalpin. Avec 2 figures dans le texte . . . . .	57
CARON, Christian, EMMENEGGER, Charles, et PUGIN, Louis: Compte rendu de l'excursion de la Société géologique Suisse dans la molasse et les Préalpes fribourgeoises du 11 au 13 octobre 1971. Avec 4 figures dans le texte . . . . .	243
CAUDRI, C. M. Bramine: Systematics of the American Discocyclinas. With 7 figures and 2 plates . . . . .	211
CAUDRI, C. M. Bramine: The Larger Foraminifera of the Scotland District of Barbados . . . . .	221
DONZE, Pierre, et THOMEL, Gérard: Le Cénomaniens de la Foux (Alpes de Haute-Provence). Biostratigraphie et faunes nouvelles d'Ostracodes. Avec 3 figures dans le texte et 3 planches (I–III) . . . . .	369
DURAND-DELGA, Michel: La courbure de Gibraltar, extrémité occidentale des chaînes alpines, unit l'Europe et l'Afrique. Avec 3 figures dans le texte . . . . .	267
GUEX, Jean: Répartition biostratigraphique des ammonites du Toarcien moyen de la bordure sud des Causses (France) et révision des ammonites décrites et figurées par MONESTIER (1931). Avec 2 figures dans le texte et 13 planches (I–XIII). . . . .	611
HANTKE, René: Spätwürmzeitliche Gletscherstände in den Romanischen Voralpen (Westschweiz). Mit 2 Textfiguren, 3 Tabellen und 1 Falttafel (I) . . . . .	279
HAY, W. William: Probabilistic Stratigraphy. With 5 figures and 1 table in the text . . . . .	255
HESS, Hans: <i>Chariocrinus</i> n. gen. für <i>Isocrinus andreae</i> DESOR aus dem unteren Hauptrogenstein (Bajocien) des Basler Juras. Mit 22 Textfiguren und 1 Tabelle . . . . .	197
HESS, Hans: An Ophiuroid from the Triassic of Makhtesh Ramon (Negev, Israel). With 4 figures in the text . . . . .	725
HORN, Peter, LIPPOLT, Hans Joachim und TODT, Wolfgang: Kalium-Argon-Altersbestimmungen an tertiären Vulkaniten des Oberrheingrabens. I. Gesamtgesteinsalter. Mit 4 Textfiguren und 2 Tabellen . . . . .	131
JÄCKLI, Heinrich: Elemente einer Anthropogeologie. Mit 1 Textfigur. . . . .	1

KUHN, Jürg A.: Stratigraphisch-mikropaläontologische Untersuchungen in der Äusseren Einsiedler Schuppenzone und im Wägitaler Flysch E und W des Sihlsees (Kt. Schwyz). Mit 18 Textfiguren und 8 Tafeln (I–VIII) . . . . .	485
MASSON, Henri: Sur l'origine de la cornieule par fracturation hydraulique. Avec 2 figures dans le texte . . . . .	27
MAYNC, Wolf: <i>Gendrotella</i> n. gen. and <i>Choffatella caronae</i> n. sp. from the lower Senonian of Southern France. With 1 table in the text and 3 plates (I–III) . . . . .	355
MC NULTY, C. L., Jr. and SLAUGHTER, Bob H.: The Cretaceous Selachian Genus, <i>Ptychotrygon</i> JAEKEL 1894. With 2 figures in the text and 1 plate (I) . . . . .	647
MOERI, Ernst: On a Columnar Stromatolite in the Precambrian Bambui Group of Central Brazil. With 6 figures, 1 table and 3 plates (I–III) . . . . .	185
OLSSON, Richard K.: Growth Changes in the <i>Globorotalia foysi</i> Lineage. With 13 figures in the text . . . . .	165
PIFFNER, O. Adrian: Neue Kenntnisse zur Geologie östlich und westlich des Kunkelspasses (GR). Mit 3 Textfiguren. . . . .	555
PLANCHEREL, Raymond et WEIDMANN, Marc: La zone anticlinale complexe de la Tinière (Préalpes médianes vaudoises). Avec 4 figures dans le texte . . . . .	75
PURDY, John W.: The Variant Mat GD 150 for Argon Analyses in Connection with K-Ar Dating. With 1 figure in the text and 1 table . . . . .	317
RENZ, Otto: Die Gattungen <i>Puzosia</i> BAYLE, <i>Bhimaites</i> MATSUMOTO und <i>Desmoceras</i> ZITTEL (Ammonoidea) im Oberen Albien Venezuelas. Mit 9 Textfiguren und 10 Tafeln (I–X) . . . . .	701
ROOD, Anthony P., and BARNARD, Tom: On Jurassic Coccoliths: <i>Stephanolithion</i> , <i>Diadozygus</i> and Related Genera. With 2 figures in the text and 2 plates (I–II) . . . . .	327
RUTISHAUSER, Heinz: Beobachtungen zur Bildung von Jahresmoränen am Tschingelgetscher (Berner Oberland). Mit 8 Textfiguren und 3 Tabellen . . . . .	93
SCHINDLER, Conrad: Zur Geologie der Gotthard-Nordrampe der Nationalstrasse N2. Mit 9 Figuren und 1 Tabelle im Text sowie 3 Tafeln (I–III) . . . . .	391
STURM, Michael, und MATTER, Albert: Sedimente und Sedimentationsvorgänge im Thunersee. Mit 10 Textfiguren, 2 Tabellen und 2 Tafeln (I–II) . . . . .	563
VERNET, Jean-Pierre, and THOMAS, Richard L.: Levels of Mercury in the Sediments of some Swiss Lakes Including Lake Geneva and the Rhone River. With 4 figures in the text and 3 tables . . . . .	293
VERNET, Jean-Pierre, and THOMAS, Richard L.: The Occurrence and Distribution of Mercury in the Sediments of the Petit-Lac (Western Lake Geneva). With 4 figures in the text . . . . .	307
VERNET, Jean-Pierre, THOMAS, Richard L., JAQUET, Jean-Michel, and FRIEDLI, Roland: Texture of the Sediments of the Petit Lac (Western Lake Geneva). With 14 figures in the text and 2 tables . . . . .	591
WERNLI, Roland: Les <i>Vidalina</i> du Trias et du Jurassique sont-elles des <i>Ophthalmidium</i> (Foraminifères)? Avec 8 figures dans le texte . . . . .	361
WISE, Sherwood W., Jr., BUIE, Bennet Frank, and WEAVER, Fred M.: Chemically Precipitated Sedimentary Christobalite and the Origin of Chert. With 2 figures in the text and 4 plates (I–IV) . . . . .	157
ZANINETTI, Louisette, BRÖNNIMANN, Paul, et BAUD, Aymond: Essai de zonation d'après les Foraminifères dans l'Anisien moyen et supérieur des Préalpes médianes rigides (Préalpes romandes, Suisse, et Préalpes du Chablais, France). Avec 3 figures dans le texte . . . . .	343
Compte rendu de la 87 <sup>e</sup> Assemblée générale de la Société Géologique Suisse à Fribourg	
A. Rapport du Comité pour 1970/71 . . . . .	235
B. Ordentliche Generalversammlung . . . . .	241
Administrative Sitzung . . . . .	241
Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	242
Bericht über die Jahresversammlung 1971 der Hydrogeologengruppe . . . . .	242
Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft, 51. Jahresversammlung . . . . .	699
Bericht des Vorstandes . . . . .	731
Bericht über die 51. Hauptversammlung . . . . .	732