

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 73 (1980)  
**Heft:** 1

## 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:** 17.03.2025

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

**ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE**  
**HERAUSGEGEBEN VON DER SCHWEIZ. GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT**  
**PUBLIÉES PAR LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE SUISSE**



Redaktion: A. LAMBERT, Zürich

Vol. 73 - N°1 - 1980

|   |     |
|---|-----|
| PERCH-NIELSEN, Katharina: New Tertiary calcareous nannofossils from the South Atlantic [2 plates] .....   | 1   |
| CHAROLLAIS, Jean, HOCHULI, Peter A., OERTLI, Henri J., PERCH-NIELSEN, Katharina, TOUMARKINE, Monique, RÖGL, Fred, & PAIRIS, Jean-Louis: Les Marnes à Foraminifères et les Schistes à Meletta des chaînes subalpines septentrionales (Haute-Savoie, France) [19 figures, 8 planches] .....         | 9   |
| WERNLI, Roland: Le Messinien à <i>Globorotalia conomiozea</i> (foraminifère planctonique) de la côte méditerranéenne marocaine [1 figure, 4 planches] .....   | 71  |
| MASTERS, Bruce A.: Reevaluation of selected types of EHRENBERG's Cretaceous planktonic foraminifera [3 figures, 2 plates] .....   | 95  |
| DECROUEZ, Danielle, & LOMBARD, Augustin: Stratigraphie des couches de Saint-Maurice (Valais) [6 figures] .....  | 109 |
| FÖLLMI, Karl B.: Nordhelvetische Einheiten im Gebiet der Ennetberge (Kanton Glarus) [2 Figuren, 1 Tafel] .....  | 125 |
| AYRTON, Stephen: La géologie de la zone Martigny-Chamonix (versant suisse) et l'origine de la nappe de Morcles (un exemple de subduction continentale) [20 figures] .....   | 137 |
| FREY, Martin, TEICHMÜLLER, Marlies, TEICHMÜLLER, Rolf, MULLIS, Josef, KÜNZI, Beat, BREITSCHMID, Alfred, GRUNER, Ueli, & SCHWIZER, Benno: Very low-grade metamorphism in external parts of the Central Alps: Illite crystallinity, coal rank and fluid inclusion data [10 figures, 4 tables] ..... | 173 |
| MAURER, Heinz, & NABHOLZ, Walter: Sedimentpetrographie in der Molasse-Abfolge der Bohrung Romanens 1 und in der benachbarten subalpinen Molasse (Kt. Fribourg) [6 Figuren, 1 Tafel] .....   | 205 |
| VAN DE FLIERT, Jan R., GRAVEN, Hildbrand, HERMES, Jacobus J., & DE SMET, Michiel E.M.: On stratigraphic anomalies associated with major transcurrent faulting [4 figures] .....   | 223 |
| MÜLLER, Walter H., & BRIEGEL, Ueli: Mechanical aspects of the Jura overthrust [3 figures, 1 table] .....  | 239 |

|                              |         |       |                         |               |
|------------------------------|---------|-------|-------------------------|---------------|
| Eclogae geologicae Helvetiae | Vol. 73 | Nr. 1 | Seiten 1-349, 19 Tafeln | 31. März 1980 |
|------------------------------|---------|-------|-------------------------|---------------|

|   |     |
|---|-----|
| FREIMOSER, Mathias, & LOCHER, Thomas: Gedanken zur pleistozänen Landschaftsgeschichte im nördlichen Teil des Kantons Zürich aufgrund hydrogeologischer Untersuchungen [3 Figuren, 1 Tafel] .....  | 251 |
| KELTS, Kerry, & HSÜ, Kenneth J.: Resedimented facies of 1875 Horgen slumps in Lake Zurich and a process model of longitudinal transport of turbidity currents [5 figures, 1 table] .....  | 271 |
| ANATRÀ, Serge, ACKERMANN, Toni, & HOMEWOOD, Peter: Les faciès de l'Ultraschweiz du Montsalvens (Préalpes Externes) et de la région d'Anzeinde (Préalpes Internes) [2 figures] ...   | 283 |
| RYBACH, Ladislaus, BÜCHI, Ulrich P., BODMER, Philippe, & KRÜSI, Hans Rudolf: Die Tiefen-<br>grundwässer des schweizerischen Mittellandes aus geothermischer Sicht [8 Figuren, 1 Tabelle]  | 293 |
| WINKLER, Wilfried: Aspekte der Sedimentation des Schlierenflysches [2 Figuren] .....  | 311 |
| Bericht über die 95.ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Lausanne, 4.-6. Oktober 1979  |     |
| A. Bericht des Vorstandes für das Jahr 1978/79 .....  | 319 |
| B. 95 <sup>e</sup> assemblée générale ordinaire .....   | 324 |
| Séance administrative .....   | 324 |
| Wissenschaftliche Sitzungen .....   | 325 |
| GUILLAUME, André, & GUILLAUME, Solange: L'érosion au Plio-Quaternaire dans les Alpes - Bilan quantitatif [1 tableau] .....  | 326 |
| MASSON, Henri, BAUD, Aymon, ESCHER, Arthur, GABUS, Jacques, & MARTHALER, Michel: Compte rendu de l'excursion de la Société Géologique Suisse du 1 au 3 octobre 1979: coupe Préalpes-Helvétique-Pennique en Suisse occidentale [4 figures] ..... | 331 |

---

Der alphabetische Autorenindex für Vol. 73 (Hefte Nr. 1, 2 und 3) findet sich am Schluss des Heftes Nr. 3. L'index alphabétique du Vol. 73 (fascicules N<sup>os</sup> 1, 2 et 3), par noms d'auteurs, se trouvera à la fin du fascicule N<sup>o</sup> 3.