

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 85 (1992)  
**Heft:** 2

## 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. 2  
1992  
pp. 291–508  
ISSN 0012-9402

Zeitschrift der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft  
Revue de la Société Géologique Suisse  
Journal of the Swiss Geological Society

## Inhalt - Sommaire - Contents

BIANCHETTI, G., ROTH, Ph., VUATAZ, F.-D. & VERGAIN, J.: Deep groundwater circulation in the Alps: Relations between water infiltration, induced seismicity and thermal springs. The case of Val d'Illiez, Wallis, Switzerland .....	291
HUBER, A.: Der Val Pola Bergsturz im oberen Veltlin vom 28. Juli 1987 <i>Der Val Pola rockslide in the upper Valtellina Valley (Italy) of 28 July 1987</i> .....	307
GIDON, M. & PAIRIS, J. L.: Relations entre le charriage de la Nappe de Digne et la structure de son autochtone dans la vallée du Bès (Alpes de Haute-Provence, France) <i>The influence of the Digne thrust emplacement upon the autochthonous structures of the Bès valley (Southern subalpine ranges, France)</i> .....	327
DÜRR, S. B.: Structural history of the Arosa Zone between Platta and Err Nappes east of Marmorera (Grisons): Multi-Phase deformation at the Penninic-Austroalpine Plate boundary .....	361
OSCHIDARI, H. & ZIEGLER, U. R. F.: Vergleichende Sm–Nd- und Rb–Sr-Untersuchungen an Bergeller Gerölle aus der Gonfolite Lombarda („Südalpine Molasse“) und an Bergeller und Novate Granitoiden des Ursprungsgebietes <i>A Sm–Nd and Rb–Sr study on Bregaglia boulders in the gonfolite Lombarda Group (“Southern Alpine Molasse”) and on Bregaglia and Novate granitoids from their source area</i> .....	375
GEYER, M.: Variations dans la composition de la fraction argileuse des calcaires tithoniques et berriasiens du domaine vocontien (SE France) .....	385
	<i>Variations in the composition of the clay fraction of Tithonian and Berriasiian limestones in the Vocontian area (SE France)</i> .....
BURBANK, D. W., ENGESER, B., MATTER, A. & WEIDMANN, M.: Magnetostratigraphic chronology, mammalian faunas, and stratigraphic evolution of the Lower Freshwater Molasse, Haute-Savoie, France .....	399
MEDNA, F. & CHERKAOUI, T.-E.: Mécanismes au foyer des séismes du Maroc et des régions voisines (1959–1986). Conséquences tectoniques <i>Focal mechanisms of the earthquakes of Morocco and adjacent areas (1959–1986). Tectonic implica- tions</i> .....	433

SCHNEGG, P.-A.:	
Testing a new multichannel controlled-source audio magnetotelluric method (CSAMT) an a bore-hole .....	459
GRASMÜCK, M. P.:	
Beispiele zur Anwendung von Georadar in der Quartärgeologie <i>Ground-penetrating radar – applications in quaternary geology</i> .....	471
PUGIN, A. & ROSSETTI, S.:	
Acquisition of land based high resolution seismic profiles in glacial basins, two case studies in the Alpine foreland of Switzerland .....	491

Indexed in 'Current Contents'

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.