Zeitschrift: Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen = Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie

Band: 81 (2001)

Heft: 1

Buchbesprechung

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: 15.07.2025

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

Buchbesprechung

Gerhard H. Eisbacher und Jonas Kley (2001): Grundlagen der Umwelt- und Rohstoffgeologie. Enke im Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York. Rüdigerstrasse 14, D-70469 Stuttgart. ISBN 3-13-125431-9. 424 Seiten, 393 schwarzweisse Abbildungen. 170×240 mm. CHF 90.00

"Grundlagen der Umwelt- und Rohstoffgeologie" geht aus einer Vorlesung hervor und will, so die Autoren, in knapper Form die vielfältigen und engen Beziehungen zwischen grundlegenden regionalen Gegebenheiten und praktischen Problemlösungen aufzeigen.

Die einzelnen Kapitel über endogene und exogene Dynamik behandeln eine reiche Auswahl von Themen der Geologie in einem Detaillierungsgrad, welcher von Studierenden der Erdwissenschaften, aber auch von Leuten, welche wieder einmal einen Überblick über den Stand des generellen Wissens in der Geologie, und dies in deutscher Sprache, gewinnen wollen, geschätzt werden dürfte. Jedem Kapitel sind auch Angaben über weiterführende Literatur angefügt. Auch ist das Buch graphisch sorgfältig gestaltet und mit zahlreichen und guten Abbildungen versehen.

Die Qualität des Buchs liegt in der weitgefassten Themenauswahl. Die im Titel erwähnte Umwelt- und Rohstoffgeologie jedoch nimmt von insgesamt 392 Textseiten nur 41 Seiten ein (mineralische Rohstoffe 20 S., Geotechnisches Bauen 11 S., Deponien und Endlager 10 S.). Das Buch liefert somit vor allem erdwissenschaftliche Grundlagen für die Umwelt- und Rohstoffgeologie. Für die praktische Problemlösung sind solche Grundlagen notwendig, aber nicht hinreichend.

Franz Schenker

Vorschau auf kommende Artikel

The kinematics of the Southern Passeier fault: implications for the spatial arrangement of the Oligocene intrusive bodies north of the Periadriatic fault.
Richard Spiess, Matteo Marini, Wolfgang Frank, Bruno Marcolongo and Giancarlo Cavazzini

U-Pb zircon geochronology of a tholeiitic intrusion and associated migmatites at a continental crust-mantle transition, Val Malenco, Italy.
W. Hansmann, O. Müntener and J. Hermann

Cadomian magmatism in the Alps recorded in Late Ordovician sandstones of the Carnic Alps: results from zircon Pb/Pb evaporation dating.
Franz Neubauer, Urs Klötzli and Peter Poscheschnik

Low-grade metamorphism of the Gets nappe (Western Alps).
Markus Bill, Henri Masson and Philippe Thélin

Late orogenic evolution of the Variscan lithosphere: Nd isotopic constraints from the western Alps.
S. Cannic, H. Lapierre, L. Briqueu and C. Basile

(Änderungen vorbehalten)