

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin der Vereinigung Schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure**

Band (Jahr): **46 (1980-1981)**

Heft 112

PDF erstellt am: **22.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Isotopenmethoden in der Hydrologie

von H. MOSER und W. RAUERT (1980)
Bd. 8 des Lehrbuchs der Hydrologie, Herausgeber G. MATTHESS
XX + 400 S., 227 Abb., 32 Tab.;
Borntraeger, Berlin – Stuttgart, DM 138.–

Die bei der Besprechung von Band 2 dieser Reihe (Die Beschaffenheit des Grundwassers von G. MATTHESS) im Bull. V.S.P. Vol 41, Nr. 100 im Mai 1945 ausgedrückte Hoffnung, dass das ganze Werk in kurzer Zeit herausgegeben werden kann, hat sich leider wegen Unfalltod des früheren Herausgebers W. RICHTER nicht bestätigt.

Der vorliegende Band gibt in 4 Hauptabschnitten einen umfassenden Überblick über die Anwendung der Isotopentechnik in Bewegung und Verteilung von Oberflächen- und Grundwasser. Für die Erforschung von Fliessverhalten der Gewässer von Gewässer- und Grundwasserschutz sowie Wassernutzungsproblemen und Wasserbau sind die Tracer-Methoden neben den älteren Markierungsmitteln Farben und Salze zunehmend bedeutungsvoll geworden. Das im obenerwähnten V.S.P.-Bulletin ebenfalls besprochene Buch (Radioaktive Tracers in Hydrology, E. Gaspar and M. Onescu [1972]) befasste sich mit den theoretischen Grundlagen hydrologischer Isotopenmethoden. Der Band 8 des Lehrbuchs behandelt viel mehr die praktische Anwendung der Tracers und die für Hydrologen, Geologen und Ingenieure wichtigen Hinweise auf mögliche und auch auf ungeeignete Fälle von Einsatz der Isotopen bei Oberflächen- und Grundwasserforschung.

Gabriel WIENER

Zu verkaufen

(Aus Nachlass Dr. L. Kehrer)

Eclogae geologicae Helvetiae 1918 - 1978 (142 Hefte)

(1951 - 1978 gebunden)

Mémoires Geol. Society of America (59 Bände)

Bibliography & Index of Geology excl. North America 1943 - 1961 (16 Vol.)

XX Geol. Congress Mexico 1956 (30 Vol.)

Bull. A. A. P. G. 1963, 1971 - 1973 (ca. 86 Vol.)

Geol. Society of America, Bull. 1963, 1971 - 1973 (48 Vol.)

Div. Bulletins v. Venezuela, Colombia, Peru

Interessenten wenden sich an: Dr. P. Bitterli-Brunner
Luftmattstrasse 31
4052 Basel
Telefon 061/42 21 76