

Zeitschrift: Bulletin für angewandte Geologie
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung der Petroleum-Geologen und –Ingenieure;
Schweizerische Fachgruppe für Ingenieur-Geologie
Band: 4 (1999)
Heft: [1]: Geological results of a hydrocarbon exploration campaign in the
southern Upper Rhine Graben

Artikel: Geological results of a hydrocarbon exploration campaign in the
southern Upper Rhine Graben (Alsace Centrale, France)
Autor: Lutz, Manfred / Cleintuar, Max
Register: Abbreviations
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-221515>

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: 01.05.2026

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

Abbreviations

Abbreviations used on seismic sections for stratigraphic units and important reflections.

Stratigraphic units:

Q	Quaternary (+ (?) Pliocene)
N	Niederrœdern/Freshwater Beds (Chattian)
G	Gray Marls Formation
S	Saliferous (Zone) Formation
SU/SM/SL	Upper/Middle/Lower Saliferous Z. Formation
F	Fossiliferous Zone (= Middle Pechelbronn Beds)
K	Lower Potash Salt within the U. Saliferous Fm
	cross-hatched: salt within the Saliferous formations
Eo	Eocene/basal (infra-Saliferous) Eocene
Bt	Bathonian
Bj	Bajocian
GO	Grande Oolithe
Aa	Aalenian + L. Bajocian
JL	Liassic (exclusive basal limestones)
Kp	Keuper (inclusive the basal limestones of the Liassic, excl. Lettenkohle: Lk)
Mk	Upper Muschelkalk+ Lettenkohle
Bs	Buntsandstein

Reflections

Q	near base Quaternary
C	Séries Carbonatées (Chattian)
N	near base Niederrœdern/Freshwater Beds (Chattian)
G	base Gray Marls Formation
F	near Fossiliferous Zone (~ base SU=U. Saliferous Fm)
S	within Saliferous Formations
T	near base Tertiary (often near top Grande Oolithe, or near base Paleogene Evaporites)
O	near top Grande Oolithe
L	near top L. Liassic Limestones
M	near top Muschelkalk-Lettenkohle carbonates
B	within Middle Buntsandstein