

Zeitschrift: Bulletin der Vereinigung Schweizerischer Petroleumgeologen und
Petroleumingenieure

Band: 3 [i.e. 4] (1937)

Heft: 10

Artikel: Petrolbohrung Cuarny

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-178357>

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: 16.10.2024

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

Petrolbohrung Cuarny.

Die "Basler Nachrichten" vom 7. Febr. 1937 bringen eine Notiz über die Bohrarbeiten von Cuarny, die nach einer durch technische Schwierigkeiten ("Fischen") bedingten Unterbrechung wieder eingesetzt haben. Nach dieser Information werden aus einer Bohrtiefe von 880 m starke Gasausströmungen gemeldet, woraus man schliesst, dass sich die Arbeiten der entscheidenden Phase nähern.

Ferner entnehmen wir dem Oil and Gas Journal (Tulsa) vom 21. Jan. folgenden Bericht über die Resultate der Bohrung in Cuarny bis zum 10. Nov. 1936:

M.

| | | |
|---------|-------------------|---|
| Molasse | 338.50 | Feiner grüner Sandstein mit <i>Cepaea rugulosa</i> mit Oelprägnationen. |
| | 387.50 | Macigno Sandstein mit Oelprägnation (4 M) |
| | 428.50 bis 440.70 | Sandstein mit Macigno mit Oelprägnationen |
| | 456.00 | Gas |
| Kreide | 504 | Gas |
| | 518 | Imprägnationen von Schweröl in Marnokalk |
| | 521 | Gas |
| | 548-554 | Infiltration von Schweröl in offenen Spalten mit peripherischen Imprägnationen |
| | 557 | Imprägnationen von Oel |
| | 576 | Gas |
| Jura | 850 | Beginn Kimmeridge. Von 576-850 dreimaliges Vorkommen von Schweröl in Nachbrüchen. |

Alle Massnahmen gegen voraussichtliche Eruptionen im Dogger sind getroffen worden.

Expertenkommission für Erdölforschung in der Schweiz.

Mitte Januar wurde der geotechnischen Beratungsstelle ein vorläufiger Rapport über die Resultate der bisherigen Arbeiten eingereicht, an dem alle Experten mitgewirkt haben. Der Rapport enthält eine Beurteilung der Aussichten von Explorationsarbeiten in den untersuchten Gebieten.