

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 116 (1998)  
**Heft:** 33/34

## Werbung

### 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:** 02.04.2026

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

# Nagra – Forschung live: Ein Besuch im Felslabor

Jährlich informieren sich rund 2500 Besucher über die Arbeiten der Nagra im Felslabor Grimsel. 450 Meter unter dem Juchlistock, 1,5 km im Bergesinneren, erhalten Sie einen beeindruckenden Einblick in die verschiedenen Aspekte der Entsorgung radioaktiver Abfälle. Während den Sommermonaten kann das Felslabor auf der Grimsel nach Voranmeldung in Gruppen besucht werden.

Für die sichere Entsorgung radioaktiver Abfälle sind Kenntnisse über die Gesteinseigenschaften von grundlegender Bedeutung. Für standortunabhängige Untersuchungen wurden zwei Felslabors in den Gesteinen Granit und Opalinuston eingerichtet.



1 Felslabor Grimsel 2 Räterichsbodensee 3 Grimselsee 4 Juchlistock

Das Felslabor Grimsel liegt auf einer Höhe von 1730 Meter über Meer. Der Laborstollen befindet sich rund 450 Meter unter der Ostflanke des Juchlistocks im Granit des Aar-Massivs.

## Nagra: Solidarischer Auftrag des Schweizervolkes

In der Schweiz sind die Verursacher der radioaktiven Abfälle für deren Entsorgung verantwortlich. Aus diesem Grund haben die Eidgenossenschaft – zuständig für die Abfälle aus Medizin, Industrie und Forschung – sowie die Elektrizitätsgesellschaften, welche Kernkraftwerke betreiben, 1972 die Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle (Nagra) gegründet. Die Nagra hat seither den Auftrag, die notwendigen Forschungs- sowie Projektierungsarbeiten durchzuführen, die für eine solidarische, sichere Entsorgung notwendig sind.

1984 wurde das Felslabor Grimsel (Granit) im Berner Oberland als Bestandteil des Nagra-Programms «Forschung und Entwicklung» eröffnet.

Seit 1996 beteiligt sich die Nagra an einem multinationalen Forschungsprojekt im Sondierstollen des Mont-Terri-Autobahntunnels (Opalinuston) im Kanton Jura.



Die beiden Forschungsanlagen erlauben technische Weiterentwicklungen und die Vorbereitung zielgerichteter Abklärungen für mögliche Standortregionen. Zudem können in den unterirdischen Anlagen Experimente in einer realistischen Umgebung durchgeführt werden. Die Versuche vertiefen das Verständnis über Prozesse, die zur Beurteilung der Entsorgungssicherheit entscheidend sind.

Interessiert Sie ein Besuch?  
Rufen Sie uns an.

**nagra**

Nationale Genossenschaft für  
die Lagerung radioaktiver Abfälle

Hardstrasse 73  
CH-5430 Wettingen  
Telefon 056 - 437 11 11  
Telefax 056 - 437 12 07  
E-mail [nagra@info.ch](mailto:nagra@info.ch)  
Internet [www.nagra.ch](http://www.nagra.ch)