

tief- bohrungen

für
erdwissenschaftliche
untersuchungen

Etappenweise zum Ziel	4 – 5
<p>Die Tiefenlager-Standortsuche in der Schweiz ist im Sachplan geologische Tiefenlager des Bundes geregelt. In drei Etappen sollen Lagerstandorte für schwach- und mittelaktive Abfälle sowie für hochaktive Abfälle gewählt werden. Am Ende jeder Etappe entscheidet der Bundesrat über das weitere Vorgehen.</p>	
Untersuchungen für den sicherheitstechnischen Vergleich	6 – 7
<p>Für den Vergleich der Standortgebiete muss die Nagra, gestützt auf erdwissenschaftliche Untersuchungen, wichtige Fragen zum geologischen Untergrund beantworten.</p>	
Was wird mit einer Tiefbohrung untersucht?	8 – 15
<p>Im Fokus der Untersuchungen stehen das Wirtgestein Opalinuston und die direkt darüber- und darunterliegenden Rahmengesteine. Eigenschaften wie Mächtigkeit, Tiefenlage, Zusammensetzung und Durchlässigkeit werden bestimmt.</p>	
Die einzelnen Phasen einer Bohrung im Überblick	16 – 17
<p>Eine Tiefbohrung der Nagra ist ein komplexes Projekt, das in mehrere Phasen unterteilt ist.</p>	
Wie wird eine Tiefbohrung abgeteuft?	18 – 23
<p>Ist der Bohrplatz gebaut und das Bohrgerät fertig eingerichtet, beginnt die Bohrung.</p>	
Glossar	24 – 25
Wo sind Tiefbohrungen beantragt?	26 – 27
