

Link zu den Fragen:

<https://www.ensi.ch/de/technisches-forum/?question-forum=bfe-technisches-forum-sicherheit>

1	Frage Nr. und Titel	<b>20</b>	<b>Abstand zu Trinkwasseraquiferen im Lockergestein</b>
2	Themenkreis	◀ Wasser, Grundwasser, Rhein ▶	
3	Nr. vergleichbarer Fragen und Antworten		
11	Datum / aktuelle Einschätzung durch:	11.09.2023	Nick Glättli
12	Datum / 2. Meinung durch:	18.02.2024	Gabriela Winkler
21	Was wird in der Beantwortung vermisst ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemäss Zusatzinformationen zum Standortentscheid – Qualität der Barriere ist der Abstand zwischen Wirtsgestein und der nächsten wasserführenden Schicht am grössten.</li> <li>• Mit den inzwischen durchgeführten Tiefenbohrungen und 3D-Seismik im Gebiet Nördlich Lägern, ist die geologische Situation genauer bekannt. Das KNS schreibt in der Antwort, dass die Abstände nicht quantifizierbar seien. Dies ist aus heutiger Sicht anders zu beurteilen.</li> <li>• Neben der Einlagerung selbst, stellt die bauliche Erstellung des Tiefenlagers ein hohes Sicherheitsrisiko für das Grundwasser dar. Beispielsweise durch austretende Kraftstoffe können die Grundwasserreserven verunreinigt werden.</li> </ul>	
22	Mögliche Relevanz für das Rahmenbewilligungsgesuch	<input checked="" type="checkbox"/> ja	
23	Mögliche Relevanz für den Sicherheitsnachweis	<input checked="" type="checkbox"/> ja	
24	Bemerkungen	• .	
25	Zusatzfragen	• (Siehe TFS-Frage 18)	