



**BUNDESGESELLSCHAFT  
FÜR ENDLAGERUNG**

## Zusatzdokument zum Datenbericht Ausschlusskriterien gemäß § 22 StandAG

Stand 19.05.2021

## **Inhaltsverzeichnis**

<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>2</b>
<b>Tabellenverzeichnis</b>	<b>3</b>
<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>3</b>
<b>Glossar</b>	<b>3</b>
<b>1 Einleitung</b>	<b>4</b>
<b>2 Anlage 1: Entscheidungserhebliche Daten zum Ausschlusskriterium „aktive Störungszone“</b>	<b>4</b>
<b>3 Anlage 2: Entscheidungserhebliche Daten zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bohrungen“</b>	<b>6</b>
<b>4 Anlage 3: Entscheidungserhebliche Daten zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bergwerke“</b>	<b>7</b>
<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>8</b>
<b>Anzahl der Blätter dieses Dokumentes</b>	<b>9</b>

## Tabellenverzeichnis

Tabelle 1:	Zitate zum Ausschlusskriterium „aktive Störungszone“ der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR).	5
Tabelle 2:	Zitate zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bohrungen“ der Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH (LMBV)	6
Tabelle 3:	Zitate zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bergwerke“ der Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH	7

## Abkürzungsverzeichnis

<b>BGE</b>	Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH
<b>BGR</b>	Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
<b>GeoIDG</b>	Geologiedatengesetz
<b>LMBV</b>	Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH
<b>StandAG</b>	Standortauswahlgesetz

## Glossar

<b>DokID</b>	Referenz-Schlüssel der Datenlieferung im Dokumentenmanagementsystem der BGE
<b>GruppenID</b>	Referenz-Schlüssel der Dateigruppe, über die das aufgeführte Geometrie-Objekt in den Datenbestand aufgenommen wurde
<b>SrcID</b>	ID der Feature Class innerhalb einer Dateigruppe
<b>WertID</b>	Original-ID aus der Datenlieferung gemäß Importanweisung; bei fehlender ID-Angabe wird z. T. eine WertID generiert

## 1 Einleitung

Die BGE ist als Vorhabenträgerin gemäß § 13 Abs. 2 Satz 4 Standortauswahlgesetz (StandAG) verpflichtet, alle „entscheidungserheblichen Tatsachen und Erwägungen“, insbesondere die entscheidungserheblichen geologischen Daten, die für die Ermittlung der Teilgebiete nach § 13 StandAG herangezogen wurden, zu veröffentlichen.

Neben der öffentlichen Bereitstellung nach Geologiedatengesetz (GeolDG) sieht die BGE bei bereits veröffentlichten Daten die Möglichkeit, diese unter bestimmten Voraussetzungen ohne vorhergehende Kategorisierung zu veröffentlichen. Dies gilt auch für Daten, die nicht vom Anwendungsbereich des GeolDG erfasst werden oder deren Dateneigentümer der BGE ein Angebot zur Veröffentlichung ohne Kategorisierung unterbreitet haben. Dazu benennt die BGE den Urheber und/oder die Quelle der Daten. Die Anlagen der Datenberichte werden aus Transparenzgründen nicht verändert oder ergänzt. Es werden lediglich die bisher nicht gezeigten Daten offengelegt. Die Zitierung erfolgt daher in diesem Zusatzdokument. Eine Verknüpfung der hier dargestellten Zitate mit den Informationen im Datenbericht Ausschlusskriterien gemäß § 22 StandAG (BGE 2020i) ist über die Angaben Dok-, Gruppen- und SrcID möglich. Für Zitate zu Einflüssen aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bohrungen muss zudem die WertID betrachtet werden. Darüber hinaus ist für die Zuordnung von Einflüssen aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bergbau der Name des Bergwerks notwendig. Von den jeweiligen Dateneigentümern wurde zuvor die Zustimmung zu diesem Vorgehen eingeholt.

Dieses Vorgehen betrifft Daten, die der BGE von der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) zur Verfügung gestellt worden sind, für deren Kategorisierung die BGR nach § 37 GeolDG aber nicht zuständig ist. Ferner wurde diese Vorgehensweise auf Daten angewandt, bei denen Dateneigentümer der BGE ein entsprechendes Angebot unterbreitet haben sowie Daten, die nicht vom GeolDG erfasst werden.

## 2 Anlage 1: Entscheidungserhebliche Daten zum Ausschlusskriterium „aktive Störungszone“

Nur ca. 1,6 % der Datenlieferungen zu „aktiven Störungszone“ enthielten in den jeweiligen Begleitschreiben Hinweise zur Aktivität der Störungsspuren innerhalb der letzten 34 Millionen Jahre oder es konnte diese aus dem Datensatz abgeleitet werden. Solche Hinweise wurden seitens der BGE im Rahmen der Datenauswertung geprüft und je nach Ergebnis übernommen. Soweit Hinweise zur Aktivität von Störungszone nicht enthalten waren, hat die BGE selbst eine Bewertung von Störungszone hinsichtlich deren Aktivität im Sinne des § 22 Abs. 2 Nr. 2 StandAG vorgenommen (BGE 2020h). Eine solche Interpretation der Daten erfolgte bei den in diesem Dokument zitierten Daten der BGR.

**Tabelle 1:** Zitate zum Ausschlusskriterium „aktive Störungszone“ der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

DokID	GruppenID	SrcID	Datengrundlage
11842726	64	819	<p>Zitzmann, A. (1994): <i>Geowissenschaftliche Karten in der Bundesrepublik Deutschland</i>. Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Bd. 145, S. 38 – 87</p> <p>Zugriff am: 10.05.2021. Verfügbar unter <a href="https://www.bgr.bund.de/DE/Themen/Sammlungen-Grundlagen/GG_geol_Info/Karten/Deutschland/GUEK200/quek200_inhalt.html">https://www.bgr.bund.de/DE/Themen/Sammlungen-Grundlagen/GG_geol_Info/Karten/Deutschland/GUEK200/quek200_inhalt.html</a></p> <p>Zitzmann, A. (2003): <i>Die Geologische Übersichtskarte 1 : 200 000 – von der Karte bis zur Sachdatenbank</i>. Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Bd. 154, S. 121 – 139</p> <p>Zugriff am: 10.05.2021 Verfügbar unter <a href="https://www.bgr.bund.de/DE/Themen/Sammlungen-Grundlagen/GG_geol_Info/Karten/Deutschland/GUEK200/quek200_inhalt.html">https://www.bgr.bund.de/DE/Themen/Sammlungen-Grundlagen/GG_geol_Info/Karten/Deutschland/GUEK200/quek200_inhalt.html</a></p>
11842726	7625	755	<p>von Goerne, G., Fleig, S., Rokahr, R. &amp; Donadei, S. (2016): <i>Informationssystem Salzstrukturen: Planungsgrundlagen, Auswahlkriterien und Potentialabschätzung für die Errichtung von Salzkavernen zur Speicherung von Erneuerbaren Energien (InSpEE) (Wasserstoff und Druckluft)</i>. Archivstück Sachbericht 03ESP323B. BGR - Institut für Geotechnik (LUH) – KBB Underground Technologies. Hannover / Jülich</p> <p>Zugriff am: 10.05.2021. Verfügbar unter <a href="https://geoviewer.bgr.de/mapapps4/resources/apps/geoviewer/index.html?lang=de">https://geoviewer.bgr.de/mapapps4/resources/apps/geoviewer/index.html?lang=de</a></p>
	7626	754	
	7627	753	
	7628	752	
11892586	9199	4762	BGR (2019): <i>Geologische Übersichtskarte der Bundesrepublik Deutschland 1 : 250.000 (GÜK250)</i> . 1 : 250.000. 2. Aufl. Hannover: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)
11896527	9510	4828	

DokID	GruppenID	SrcID	Datengrundlage
11898794	9583	4839	Zugriff am: 10.05.2021. Verfügbar unter <a href="https://geoviewer.bgr.de/mapapps4/resources/apps/geoviewer/index.html?lang=de">https://geoviewer.bgr.de/mapapps4/resources/apps/geoviewer/index.html?lang=de</a>
11867242	7200	875	Gast, S., Wirth, H., Fischer, M. & Weber, K. (2012): <i>Planungsgrundlagen und geologische Informationen für die Entwicklung potenzieller CO<sub>2</sub>-Speichervorhaben</i> . Hannover: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)  Zugriff am: 10.05.2021. Verfügbar unter <a href="https://www.bgr.bund.de/DE/Themen/Nutzung_tieferer_Untergrund_CO2Speicherung/Projekte/CO2Speicherung/Abgeschlossen/Nur-Deutsch/COOSKA.html">https://www.bgr.bund.de/DE/Themen/Nutzung_tieferer_Untergrund_CO2Speicherung/Projekte/CO2Speicherung/Abgeschlossen/Nur-Deutsch/COOSKA.html</a>

### 3 Anlage 2: Entscheidungserhebliche Daten zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bohrungen“

Tabelle 2: Zitate zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bohrungen“ der Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH (LMBV)

DokID	GruppenID	SrcID	WertID	Datenlieferant	Urheber
11842102	51	99	424900069	Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe Brandenburg	LMBV
			424802642		
			424802431		
			424802511		
			424900051		
			424900053		

#### 4 Anlage 3: Entscheidungserhebliche Daten zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bergwerke“

*Tabelle 3: Zitate zum Ausschlusskriterium „Einflüsse aus gegenwärtiger oder früherer bergbaulicher Tätigkeit – Bergwerke“ der Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH*

DokID	GruppenID	SrcID	Name	Datenlieferant	Urheber
11903259	9876	4995	Rossleben	LMBV	LMBV
			Elbinge- rode		
			Rottle- berode		
			Sangerhau- sen		
11903362	9878	4996	Bischof- ferode Nord	Thüringer Landesamt für Um- welt, Bergbau und Natur- schutz	LMBV
			Volkenroda		
			Trusetal	LMBV	

## Literaturverzeichnis

- BGE (2020h): Anwendung Ausschlusskriterien gemäß § 22 StandAG. Untersetzende Unterlage zum Zwischenbericht Teilgebiete. Peine: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH
- BGE (2020i): Datenbericht Ausschlusskriterien gemäß § 22 StandAG. Untersetzende Unterlage zum Zwischenbericht Teilgebiete. Peine: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH
- BGR (2019): Geologische Übersichtskarte der Bundesrepublik Deutschland 1:250.000 (GÜK250). 1:250.000. 2. Aufl. Hannover: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR).
- Gast, S., Wirth, H., Fischer, M. & Weber, K. (2012): Planungsgrundlagen und geologische Informationen für die Entwicklung potenzieller CO<sub>2</sub>-Speichervorhaben. Hannover: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)
- GeolDG: Geologiedatengesetz vom 19. Juni 2020 (BGBl. I S. 1387)
- StandAG: Standortauswahlgesetz vom 5. Mai 2017 (BGBl. I S. 1074), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 7. Dezember 2020 (BGBl. I S. 2760) geändert worden ist
- von Goerne, G., Fleig, S., Rokahr, R. & Donadei, S. (2016): Informationssystem Salzstrukturen: Planungsgrundlagen, Auswahlkriterien und Potentialabschätzung für die Errichtung von Salzkavernen zur Speicherung von Erneuerbaren Energien (InSpEE) (Wasserstoff und Druckluft). Archivstück Sachbericht 03ESP323B. BGR - Institut für Geotechnik (LUH) - KBB Underground Technologies. Hannover / Jülich
- Zitzmann, A. (1994): Geowissenschaftliche Karten in der Bundesrepublik Deutschland. Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Bd. 145, S. 38-87
- Zitzmann, A. (2003): Die Geologische Übersichtskarte 1 : 200 000 – von der Karte bis zur Sachdatenbank. Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Bd. 154, S. 121-139



**Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH**  
**Eschenstraße 55**  
**31224 Peine**  
**T +49 05171 43-0**  
**[poststelle@bge.de](mailto:poststelle@bge.de)**  
**[www.bge.de](http://www.bge.de)**