



**BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG**

Datenbericht Teil 1 von 4
**Mindestanforderungen gemäß § 23 StandAG
und geowissenschaftlichen Abwägungskriterien
gemäß § 24 StandAG**

(Untersetzende Unterlage des Zwischenberichts Teilgebiete)

Stand 28.09.2020

Hinweis:

Vorliegender Datenbericht zeigt alle entscheidungserheblichen Daten, die mit Stand 07.09.2020 gemäß den Regelungen und Verfahren nach dem Geologiedatengesetz veröffentlicht werden können. Siehe auch Teil 3 von 4.

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	1
Abbildungsverzeichnis	2
Tabellenverzeichnis	2
Abkürzungsverzeichnis	4
Glossar	7
1 Einführung	8
1.1 Veranlassung	8
1.2 Gegenstand und Zielsetzung	8
2 Datenabfrage	9
2.1 Mindestanforderungen	9
2.2 Geowissenschaftliche Abwägungskriterien	9
3 Datenlieferung der Bundes- und Landesbehörden	12
3.1 Mindestanforderungen	12
3.2 Geowissenschaftliche Abwägungskriterien	23
4 Datenaufbereitung	32
4.1 3D-Geomodelle	32
4.1.1 Übersicht der geologische 3D-Modelle	34
4.2 Digitale Schichtenverzeichnisse	61
4.2.1 Umwandlung von analoger in digitaler Daten	61
4.2.2 Bearbeitung digitaler Schichtenverzeichnisse	61
4.3 Sonstige Daten	62
4.3.1 Erstellung von triangulierten Flächen aus Isolinien und Störungsspuren des Southern Permian Basin Atlas (SPBA)	62
4.3.2 Georeferenzierung und Vektorisierung einer strukturgeologischen Karte	63
4.3.3 Georeferenzierung und Vektorisierung von Kristallin-Karten	63
4.3.4 Überprüfen der vom LUA Saarland übermittelten Gebiete, die die Mindestanforderungen erfüllen	64
5 Master-Inventarisierungstabellen	65
5.1 Steinsalz und Tongestein	65
5.2 Kristallines Wirtsgestein	87
6 Literaturverzeichnis	226
Anzahl der Blätter dieses Dokumentes	237