



- UNTERSUCHUNGSGEBIETE**
- Untersuchungsgebiet Tagesanlagen
  - Untersuchungsgebiet Mineralstoffverwertung
  - Untersuchungsgebiet Abbau
  - erweitertes Untersuchungsgebiet Abbau (Schutzgut Wasser, Pflanzen, Biotope)
  - erweitertes Untersuchungsgebiet Abbau (Schutzgut Wasser)

- PROJEKTBESTANDTEILE/VARIANTEN**
- Tagesanlagen**
- TA1 Gelände für Schacht- und Tagesanlagen (ohne Variante)
  - Straßenanschluss (Anbindung B156) mit Trink- und Abwasser:
    - TA2.1 Option 1 - östliche Anbindung
    - TA2.2 Option 2 - westliche Anbindung
  - Gleisanbindung:
    - TA3 über Bahnhof Graustein (ohne Variante)
  - Stromversorgung (110-kV-Freileitungsanschluss):
    - TA4.1 Option 1 - Anbindung von Westen an das Umspannwerk Graustein
    - TA4.2 Option 2 - Anbindung von Süden an das Umspannwerk Graustein
  - Wärmeversorgung:
    - TA5 Erdgasleitung zum Industriegebiet Ost (ohne Variante)
  - Betriebswasser:
    - TA6.1 Option 1 - Einleitpunkt in Spree südlich Spremberg
    - TA6.2 Option 2 - Einleitpunkt in Spree nördlich Spremberg

- Standorte für Mineralstoffverwertung (MV)**
- MV1 Einspülung im Tagebaurestsee Spreetal
    - MV1.1 Option 1 - Rohrleitung von Nordosten
    - MV1.2 Option 2 - Rohrleitung von Osten
  - MV2 Ablagerung im entstehenden Restsee Tagebau Nochten
    - MV2.1 Option 1 - Rohrleitung von Nordosten
    - MV2.2 Option 2 - Rohrleitung von Nordwesten
  - MV3 Mineralstoffstapel Süd und Nord (Referenzvariante)
    - MV3.1 Option 1 - Stack Süd
    - MV3.2 Option 2 - Stack Süd und Stack Nord
  - MV4 Ablagerung im entstehenden Restsee Tagebau Welzow-Süd
    - MV4.1 Option 1 - Rohrleitung von Nordosten
    - MV4.2 Option 2 - Rohrleitung von Südosten

- NACHRICHTLICH**
- Bahnstrecke Cottbus-Weißwasser
  - Bahnhof Graustein
  - Umspannwerk Graustein
  - geplanter Bergbaufolgese
  - bestehender Bergbaufolgese
  - Landesgrenze Brandenburg/Sachsen
- Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG, Stand 02/2022
- Quelle: Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Stand 04/2022
- Quelle: © GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2-0, Stand: 01/2022; © Geodaten Sachsen 2021, dl-de/by-2-0, Stand 11/2022

Quelle DOP20, © GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2-0, GeoSN, dl-de/by-2-0

Quelle DTK100, © GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2-0, GeoSN, dl-de/by-2-0

Lagebezug: ETRS 1989 UTM Zone 33N

**KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH**

**Raumordnungsverfahren - Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg**

Raumordnerische Bewertung von Auswirkungen auf die Schutzgüter nach § 2 UVPG in Sachsen  
Übersicht Untersuchungsgebiete und Projektbestandteile

|   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| MASSSTAB<br>1:100.000   | ZEICHNUNG<br>1189x297   | REVISIONEN<br>DGR |
| TITEL<br>Raumordnungsverfahren - Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg | PROJEKT<br>Raumordnungsverfahren - Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg | REVISIONEN<br>DHI |
| PROJEKTNR.<br>210555G500  | PROJEKTLEITER<br>GICON  | REVISIONEN<br>0   |

GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH  
Stammplatz Dresden  
12129 Dresden Tiergartenstraße 48  
Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78 eMail: info@gicon.de

Unterlage III UVS-00