



GRUNDWASSER

Schutzwürdigkeit/Empfindlichkeit des Grundwassers

- hoch
- mittel
- gering

Quelle: Darstellung auf der Grundlage von Daten
- der © BGR Hannover; Schutzwürdigkeit der Grundwasserüberdeckung, Stand 2015;
- der Fugro Consult GmbH; Grundwasserflurabstand Ist-Zustand (2020), Stand 02/2022
Quelle BB: Darstellung auf der Grundlage von Daten
- des Landesamtes für Umwelt Brandenburg 2021, dI-de/by-2-0; <http://www.lfu.brandenburg.de>; Wasserschutzgebiete, Stand 08/2021
- der GL Berlin-Brandenburg, Bergbaufolgelandschaft, Stand 04/2022 (Tagebau Welzow-Süd, räumlicher Teilabschnitt I (Rechtsverordnung v. 21.06.2004) und Tagebau Welzow-Süd, räumlicher Teilabschnitt II (Rechtsverordnung v. 02.09.2014))
Quelle SN: Darstellung auf der Grundlage von Daten
- der unteren Wasserbehörden der Landkreise und kreisfreien Städte und des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie; Trinkwasserschutzgebiete, Stand 01/2022

OBERFLÄCHENWASSER

Schutzwürdigkeit/Empfindlichkeit der Überschwemmungsgebiete/Hochwasserrisikogebiete

- hoch

Schutzwürdigkeit/Empfindlichkeit ökologischer Zustand / Potential der berichtspflichtigen Fließgewässer nach Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) (chemischer Zustand generell hoch)

- hoch
- mittel
- gering
- keine Bewertung nach WRRL

Schutzwürdigkeit/Empfindlichkeit ökologischer Zustand / Potential der berichtspflichtigen Standgewässer nach Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) (chemischer Zustand generell hoch)

- hoch
- mittel
- gering
- keine Bewertung nach WRRL

Quelle BB: Darstellung auf Grundlage von Daten
- des Landesamtes für Umwelt Brandenburg 2021, dI-de/by-2-0; <http://www.lfu.brandenburg.de>; Überschwemmungsgebiete, Hochwasserrisikogebiete, Stand 08/2021; Fließgewässerkörper, Seewasserkörper, Stand 12/2021; Gewässernetz, Seen, Stand 11/2021
Quelle SN: Darstellung auf der Grundlage von Daten
- der unteren Wasserbehörden der Landkreise und kreisfreien Städte und des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie; Überschwemmungsgebiete, Stand 01/2022; Fließgewässer-Wasserkörper, Standgewässer-Wasserkörper, Fließgewässernetz, Standgewässer, Stand 04/2022

UNTERSUCHUNGSGEBIETE

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

PROJEKTBESTANDTEILE

- Tagesanlagen und linienhafte Infrastruktur
- Standorte für Mineralstoffverwertung und mögliche linienhafte Infrastruktur
- TA1 Bezeichnung der Projektbestandteile (siehe Erläuterungen im Textteil, Kapitel 2)

NACHRICHTLICH

- Bahnstrecke Cottbus-Weißwasser
- Bahnhof Graustein
- Umspannwerk Graustein

Landesgrenze Brandenburg/Sachsen

Quelle: © GeoBasis-DE/LGB, dI-de/by-2-0, Stand: 01/2022; © Geodaten Sachsen 2021, dI-de/by-2-0, Stand 11/2021

Lagebezug: ETRS 1989 UTM Zone 33N

Unterlage III UVS-04.2

Quelle DTK50: © GeoBasis-DE/LGB 2022, dI-de/by-2-0; GeoSN, dI-de/by-2-0

KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH

Raumordnungsverfahren - Entwicklung und Betrieb eines
Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Raumordnerische Umweltverträglichkeitsstudie Brandenburg
Bewertung Wasser

KSL
KUPFERSCHIEFER LAUSITZ G.

1:50.000
8434594
30.09.2022
210555G307

GICON
Großmann Ingenieur Consult GmbH
Stammsitz Dresden

01219 Dresden Tiergartenstraße 48
Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78 eMail: info@gicon.de