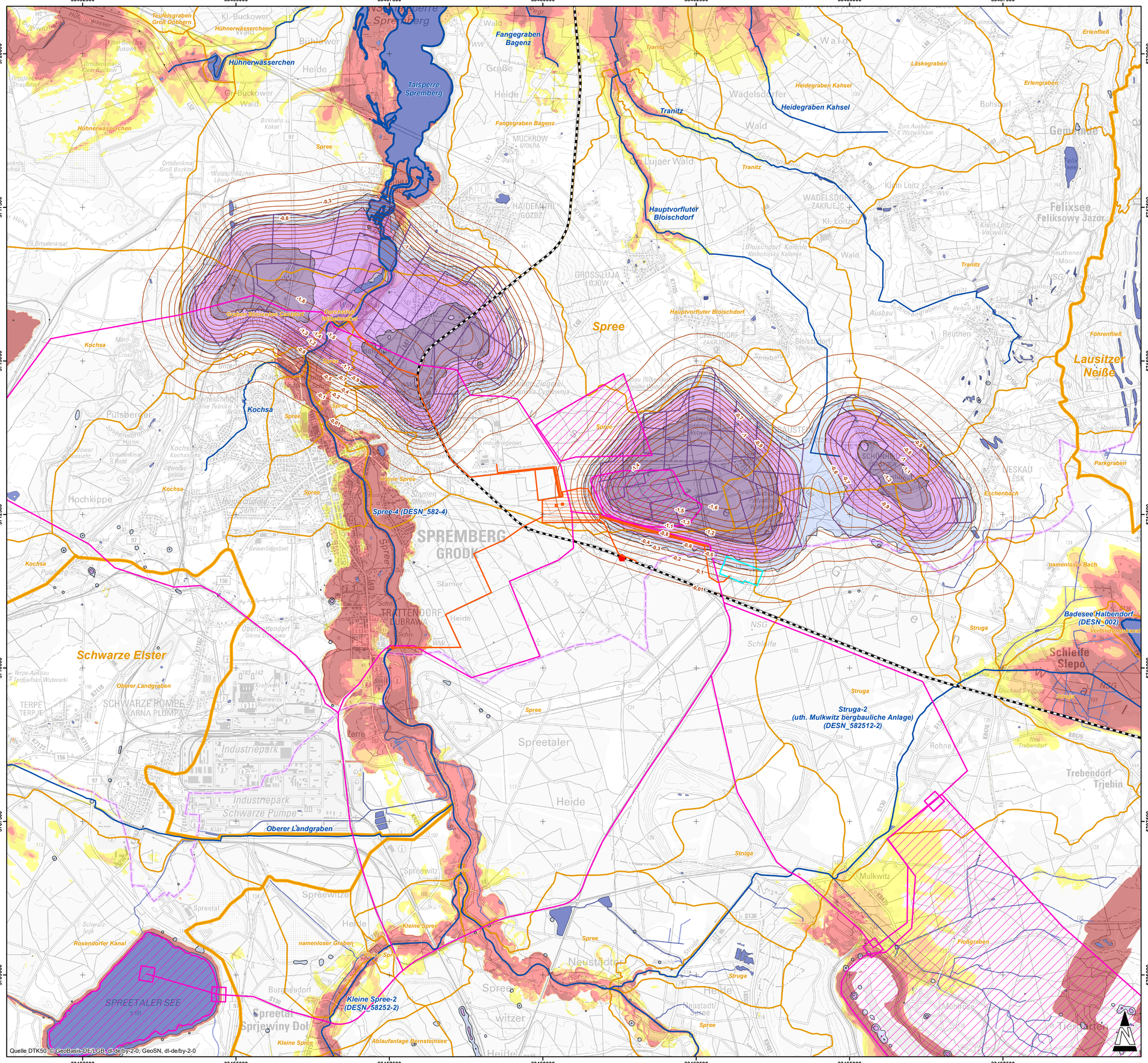

GRUNDWASSER

Differenz Grundwasserflurabstände [m]

- -1,60 - -1,00
- -1,00 - -0,50
- -0,50 - -0,25

Grundwasserflurabstand stat. Ende [m u. GOK]

- < 1
- 1 - 2
- 2 - 3
- 3 - 4

- KSL-Abbauscheiben
- berechnete Geländesenkungen [m]

Quelle: Fugro Germany Land GmbH, Stand 05/2022

OBERFLÄCHENWASSER

- Fließgewässer
- Standgewässer
- Oberflächenwasserkörper (OWK) nach WRRL
- Oberirdische Haupteinzugsgebiete
- Oberirdische Teileinzugsgebiete

Quelle BB: © Landesamt für Umwelt Brandenburg 2021, dl-de/by-2-0; http://www.lfu.brandenburg.de; Gewässernetz, Seen, Oberirdische Einzugsgebiete, Stand 11/2021; Fließgewässerwasserkörper, Seewasserkörper, Stand 12/2021
Quelle SN: Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Stand 04/2022

PROJEKTBESTANDTEILE

- Tagesanlagen und linienhafte Infrastruktur
- Standorte für Mineralstoffverwahrung und mögliche linienhafte Infrastruktur

NACHRICHTLICH

- Bahnstrecke Cottbus-Weißwasser
- Bahnhof Graustein
- Umspannwerk Graustein
- Landesgrenze Brandenburg/Sachsen

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

Lagebezug: ETRS 1989 UTM Zone 33N

Anlage 7

AUFTRAGGEBER
KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH

PROJEKT
Erheblichkeitseinschätzung für das Schutzgut Wasser im Rahmen eines ROV zu Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

TITEL
Oberflächenwasserkörper einschließlich oberirdischer Einzugsgebiete mit Veränderung der Geländehöhen und der Grundwasserflurabstände

MASSSTAB	1:30.000
BLATTFORMAT	841x594
BEARBEITET	HAR
DATUM	18.07.2022
GEZEICHNET	DHI
ZEICHNUNG	212073G002
REVISION	0
PROJEKT-NR.	021297GB.4657.001

BGD ECOSAX GMBH
BGD ECOSAX GmbH
Stammsitz Dresden
01219 Dresden Tiergartenstraße 48
Telefon: +49 351 4787898-00 Telefax: -99 eMail: post@bgd-ecosax.de