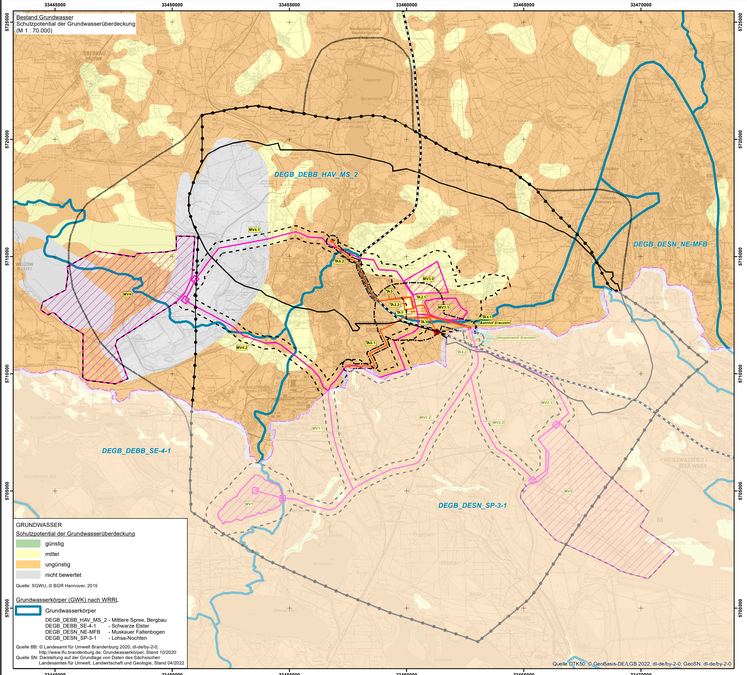

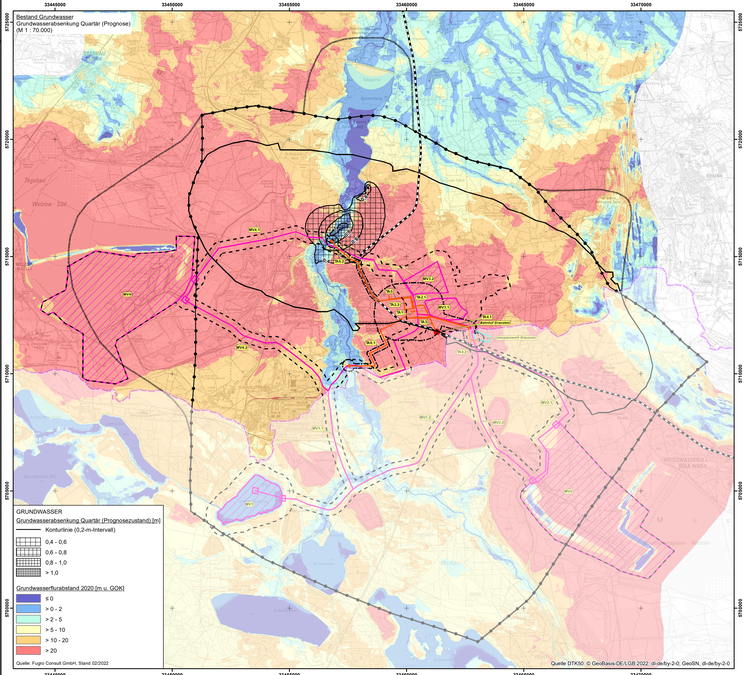

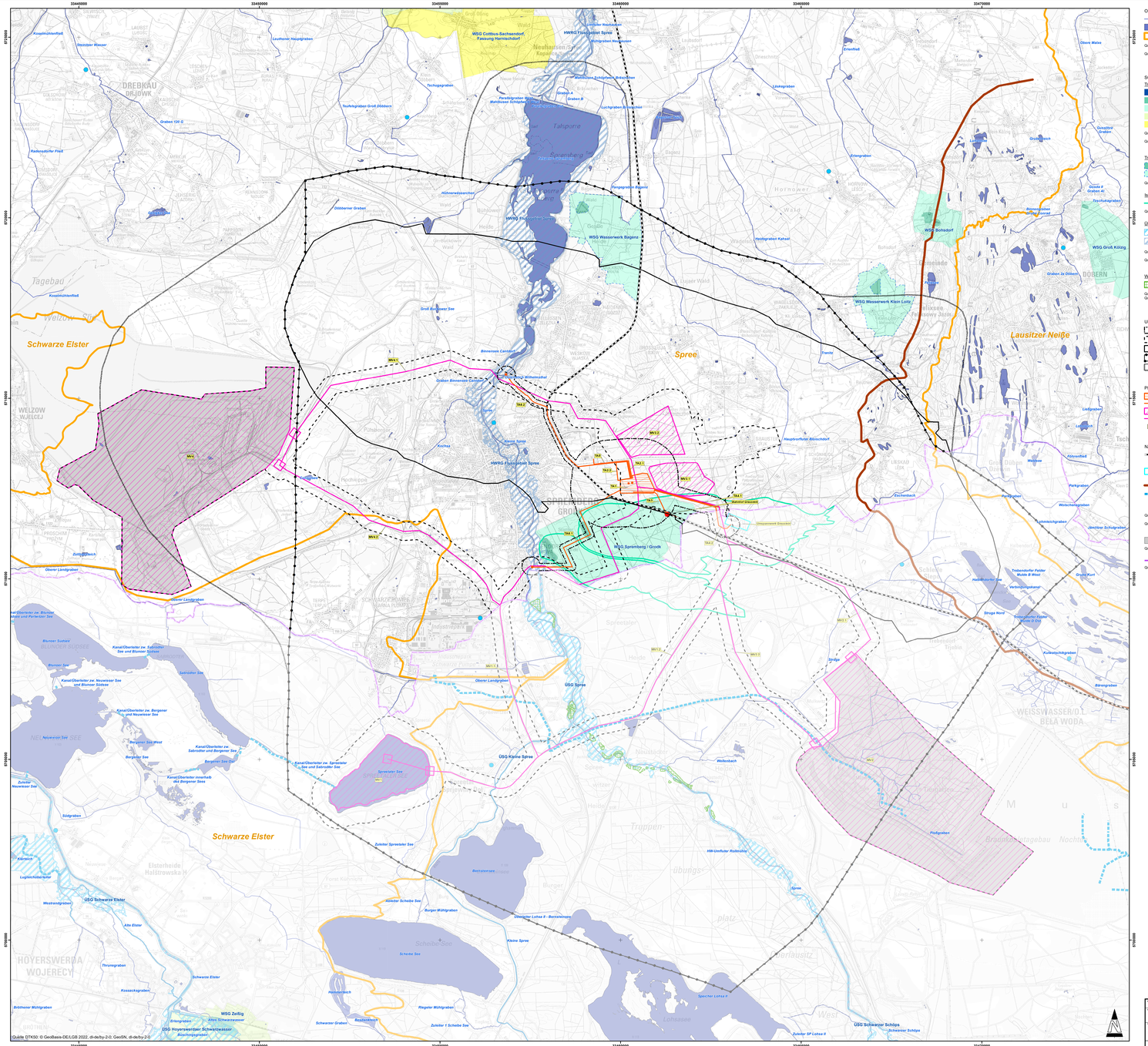

OBERFLÄCHENGEWÄSSER
- Fließgewässer
- Standgewässer
- Oberirdische Haupteinzugsgebiete

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

SCHUTZGEBIETE UND VERBINDLICHE FESTLEGUNGEN

Trinkwasserschutzgebiete (WSG)
- Zone I
- Zone II
- Zone III
- Zone III A
- Zone III B

Quelle BB: © Landesamt für Umwelt Brandenburg 2021, dl-de/by-2-0; http://www.lfu.brandenburg.de; Wasserschutzgebiete, Stand 06/2021
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, Stand 01/2022

Trinkwasserschutzgebiete (WSG) des SWAZ ohne Schutzgebietsverordnung
- Zone II
- Zone III

Quelle: Spremberger Wasser und Abwasserzweckverband, Stand 09/2022

Isochronen von Wasserfassungen (Grundwasser)
- 100-Jahre-Isochrone

Quelle BB: © Landesamt für Umwelt Brandenburg, dl-de/by-2-0; http://www.lfu.brandenburg.de; WW_EZG, Stand 06/2018

Überschwemmungsgebiete (ÜSG) / Hochwasserrisikogebiete (HWRG)
- Festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach § 72 Abs. 1 und § 72 Abs. 2 Nr. 2 SächsWG
- Hochwasserrisikogebiet bei Hochwasserszenario HQ100

Quelle BB: © Landesamt für Umwelt Brandenburg 2021, dl-de/by-2-0; http://www.lfu.brandenburg.de; Überschwemmungsgebiete, Hochwasserrisikogebiete, Stand 08/2021
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, Stand 01/2022

Waldfunktionenkartierung
- Wald mit besonderer Wasserschutzfunktion

Quelle BB: (keine besonderen Auswiesungen), Stand 02/2022
Quelle SN: Darstellung auf der Grundlage der Digitalen Daten der Waldfunktionenkartierung mit Genehmigung des Staatsbetriebes Sachsenforst 2022, Stand 16.03.2022

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

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

NACHRICHTLICH
- Bahnstrecke Cottbus-Weißwasser
- Bahnhof Graustein
- Umspannwerk Graustein
- Muskauer Faltenbogen
- Überleiter
- Kläranlage

Quelle BB: © Landesamt für Umwelt Brandenburg 2019, dl-de/by-2-0; http://www.lfu.brandenburg.de; Kommunale Kläranlagen, Stand 12/2019
Quelle SN: Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Stand 12/2020

- geplanter Bergbaufolgesee

Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG, Stand 02/2022

- 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

Koordinatensystem: ETRS-1989 UTM Zone 33N

Unterlage III UVS-04.1

KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH

Raumordnungsverfahren - Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Raumordnerische Umweltverträglichkeitsstudie Brandenburg
Bestand Wasser

M	1:30.000
Format	DIN A0
Datum	30.09.2022
Projekt-Nr.	2155590306
Anlage	0

GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH
Büchenstraße Dresden
01129 Dresden · Tiergartenstraße 48
Telefon: +49 351 479761 · Telefax: -79 · eMail: info@gicon.de