



--- Landesgrenze Brandenburg-Sachsen
 Abgrabungsfläche Teilabschnitt I
 Änderungsbereich Teilabschnitt I
 geplante Abgrabungsfläche Teilabschnitt II
 Sicherheitslinie Teilabschnitt I
 Sicherheitslinie Teilabschnitt II
 Ansiedlungsstandort
 Untersuchungsgebiet
 Grenze Grundwassermodell
 Dichtwand (schematische Darstellung)
 prognostische Uferlinie bei Zielwasserstand
 Quelle: Daten Vattenfall Europe Mining AG (Stand: 12/2012)

Grundwasserflurabstand 2025
 0 - 1 m
 1 - 2 m
 2 - 3 m
 3 - 5 m
 Berechnung der Grundwasserflurabstände ohne Berücksichtigung des kleinteiligen Gewässernetzes 2. Ordnung im Raum Drebkau und Groß Döbbern
 Quelle: Daten Vattenfall Europe Mining AG (Stand: 12/2012)

Umweltbericht
zu den Braunkohlenplänen "Tagebau Welzow-Süd,
Weiterführung in den räumlichen Teilabschnitt II und Änderung im Teilabschnitt I"
(brandenburgischer Teil und sächsischer Teil)

Projektleiter	03.06.2014	Name	Grah
Bearbeiter	03.06.2014	Hirsch	

Karte 1.8
Schutzgut Grundwasser
Grundwasserflurabstandsplan
Prognose: 2025

Darstellung auf der Grundlage der TK 1:25.000
 Genehmigungsvermerk:
 Nutzung mit Genehmigung der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg, Nummer: GB-G 106,
 Datengrundlage DTK25
 Nutzung mit Genehmigung des Staatsbetriebes Geobasisinformation und Vermessung Sachsen 2006, Erl.-Nr.: 2009/2007, Datengrundlage DTK25-V
 Lagebezug: ETRS89 Maßstab 1 : 50 000

Verfahensträger:
 Gemeinsame Landesplanungsabteilung
 Berlin-Brandenburg
 Regionaler Planungsverband Oberlausitz-Niederschlesien

Ersteller:
 FUGRO CONSULT GMBH
 GICON GmbH

0830636 - Rev. 0