



Landesgrenze Brandenburg-Sachsen
 Abgrabungsfläche Teilabschnitt I
 Änderungsbereich Teilabschnitt I
 geplante Abgrabungsfläche Teilabschnitt II
 Sicherheitslinie Teilabschnitt I
 Sicherheitslinie Teilabschnitt II
 An siedlungsstandort
 Untersuchungsgebiet

Grundwasserstand Prognose 2025
 Grenze Grundwassermodell
 Dichtwand (schematische Darstellung)
 Grundwassergleichen 2025
 prognostische Uferlinie bei Zielwasserstand

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	Name	Hirsch

Karte 1.4

Schutzgut Grundwasser
Grundwassergleichenplan für den
Hauptgrundwasserleiter
Prognose: 2025

Lagebezug: ETRS89 Maßstab 1 : 50 000

Genehmigungsvermerk:
 Nutzung mit Genehmigung der Landesvermessung und
 Geobasisinformation Brandenburg, Nummer: GB-G 1/06,
 Datengrundlage DTK25
 Nutzung mit Genehmigung des Staatsbetriebes Geobasis-
 information und Vermessung Sachsen 2006, Erl-Nr.
 2009/2007, Datengrundlage DTK25-V

Verfahensträger:
 Gemeinsame Landesplanungsabteilung
 Berlin-Brandenburg

Ersteller:
 FUGRO CONSULT GMBH
 GICON GmbH

Regionaler Planungsverband Oberlausitz-Niederschlesien

08306G32 - Rev. 0

