



Legend

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

Linien der GW-Beeinflussung

- GW-Absenkung 2009-2025
- GW-Absenkung 2025-2045 (Beeinflussung TA II)
- GW-Anstieg 2009-2025
- GW-Anstieg 2025-2045

Quelle: Daten Vattenfall Europe Mining AG (Stand: 12/2012)

Grundwasserkörper

- HAV_MS_2
- SE 1-1
- SE 4-1
- SP 3-1

Quelle: Daten des Landesumweltamtes Brandenburg (Stand: 10.09.2009)

- Dichtwand (schematische Darstellung)
- Uferlinie erweiterte RL-Kette

Quelle: Daten aus dem Grundwassermodell 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)

	Datum	Name	Karte 1.1.2
Projektleiter	03.06.2014	Grahn	
Bearbeiter	03.06.2014	Hirsch	

Schutzgut Grundwasser
Darstellung Grundwasserbeeinflussung
durch den Tagebau Welzow-Süd

Lagebezug: ETRS89 Maßstab 1 : 50 000

Darstellung auf der Grundlage der TK 1:25.000
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 2008, Etl.-Nr.
2009/2007, Datengrundlage DTK25-V

Verfahrensträger:
Gemeinsame Landesplanungsabteilung
Berlin-Brandenburg

Ersteller:
FUGRO CONSULT GMBH
GICON GmbH

Regionaler Planungsverband Oberlausitz-Niederschlesien

08306G29 - Rev. 0

