



--- 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

Verfahrensträger:
 Gemeinsame Landesplanungsabteilung
 Berlin-Brandenburg

Ersteller:
 FUGRO CONSULT GMBH
 GICON GmbH

08306G29 - Rev. 0

