



Legende

- Werk Siegfried-Giesen
- Standort der Althalde
- Zu errichtende Rückstandshalde
- Zu errichtender Haldenstandort
- Naturschutzgebiete
- Absenkung des GW-Spiegels durch Wegfall der GW-Neubildung

TWGG_Giesen

- Schutzzone I
- Schutzzone II
- Schutzzone III

Gebiet ohne oberflächennahe Grundwasserführung

- Festgestein (kein oberflächennaher Grundwasserleiter)
- Quartär ohne Grundwasserführung

Grundwasserflurabstände (Herbst 2013)

- < 0,0 m
- 0,0 - 1,0 m
- 1,0 - 2,0 m
- 2,0 - 3,0 m
- 3,0 - 4,0 m
- 4,0 - 6,0 m
- 6,0 - 8,0 m
- 8,0 - 10,0 m
- > 10,0 m

Kartengrundlage: Topographische Karte 1 : 25.000 (DTK 25)
 Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.
 © 2012 Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN: www.lgln.niedersachsen.de)

Bearbeitung:
Fugro Consult GmbH
 Wolfener Straße 36 U
 12681 Berlin



Vorhabensträgerin:
K+S Aktiengesellschaft
 Bertha-von-Suttner-Straße 7
 34131 Kassel / Deutschland



Bergrechtliches Planfeststellungsverfahren

Vorhaben:
Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

Hydrogeologisches Gutachten

Auswirkungen auf Grundwasserflurabstände durch entfallende Grundwasserneubildung unterhalb der Rückstandshalde

	Datum	Zeichen	
bearbeitet	23.06.2014	DHo	Maßstab: 1:20.000
gezeichnet	23.06.2014	DHo	
geprüft	23.06.2014	AOg	

Unterlage I-7

Anlage 8.2

Anl08-2_FAB_Prognoseszenario