



Legende

- Grenzen des numerischen Modells
- Werk Siegfried-Giesen
- Standort der Althalde
- Zu errichtende Rückstandshalde
- Zu errichtender Haldenstandort

Interpolationsstützstellen

- Einzelaufschluss
- Schnittspur (Detail- und Hilfschnitte)
- Hilfspunkt

Basis Grundwasserhemmer (GWH) 3 (H4) in m NN

- 2,5m-Linie
- 5,0m-Linie
- 10,0m-Linie

Mächtigkeit Grundwasserhemmer (GWH) 3 (H4) in m

- <0,10 (nicht ausgebildet)
- 0,11 - 1,00
- 1,01 - 2,00
- 2,01 - 4,00
- 4,01 - 6,00
- 6,01 - 10,00
- > 10,00

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



Berechtliches Planfeststellungsverfahren

Vorhaben:
 Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

Dokumentation des Grundwasserströmungs- und Stofftransportmodells

Mächtigkeitsverbreitungen für quartäre hydraulische Einheiten - GWH3 / Elster-Geschiebemergel (H4)

	Datum	Zeichen	
bearbeitet	17.12.2014	TLa	Unterlage I-10
gezeichnet	17.12.2014	DHo	Maßstab: 1:25.000
geprüft	17.12.2014	AOg	