



### Legende

- Engerer Untersuchungsraum Hydrogeologie
- Althalde Siegfried-Giesen
- Zu errichtende Rückstandshalde
- GWM mit Darstellung der Analyseergebnisse
- ▼ OWM mit Darstellung der Analyseergebnisse
- Festgestein (kein oberflächennaher GWL)
- Quartär ohne Grundwasserführung

#### TWGG Giesen

- Schutzzone I
- Schutzzone II
- Schutzzone III

#### Ca/Mg-Verhältnis

- Calcium
- Magnesium

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

**Bericht zur Errichtung von Grundwassermessstellen sowie zur Bestandsaufnahme Grund- und Oberflächenwasser 2013**

### Karte zur Grundwasserbeschaffenheit Ca/Mg-Verhältnisse (Herbst 2013)

	Datum	Zeichen	
bearbeitet	21.03.2014	DHo	Unterlage I-09
gezeichnet	21.03.2014	DHo	Maßstab: 1:10.000
geprüft	21.03.2014	AOg	