















Hydrodynamik und Grundwasserabsenkungen Tertiär
(Brieske/ Spremberg-Formation - Prognosezustand)

Legende

-  Abbaufelder KSL
-  Modellgrenzen
-  Hydroisohypsen Tertiär (Prognose) [mNNH]
- Störungen**
-  Störung nur im Tertiär aus 3D-Reflektionsseismik/ DMT
-  Störung (allgemein)
-  Lausitzer Hauptabbruch
-  Muskauer Faltenbogen
-  Hydraulisch aktive Störung (Linien Senke)
- Isolinien Absenkung [m]**
-  Verlauf sicher
-  Keine Aussagesicherheit (Randbereich Muskauer Faltenbogen)

Absenkung [m]

-  0,2 bis 0,4
-  0,4 bis 0,6
-  0,6 bis 0,8
-  0,8 bis 1,0

0 1 000 2 000 3 000 4 000 5 000 m

Geobasisdaten:
© 2006 Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
© 2008 Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen
Kartengrundlage: TK50

Jede weitere Vervielfältigung, Verwendung für sonstige Zwecke oder Weitergabe an sonstige Dritte ist unzulässig.

Auftraggeber:
KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH
Lange Straße 14 - 16
03130 Spremberg

KSL
KUPFERSCHIEFER LAUSITZ

Auftragnehmer:
Fugro Consult GmbH
Wolfener Str. 38 U
12681 Berlin

FUGRO

Hydrogeologisch - hydrologische Verhältnisse
des Känozoikums im Umfeld
des geplanten Kupferschieferbaus
der KSL in Spremberg

Hydrodynamik und Grundwasserabsenkung Tertiär
(Brieske/ Spremberg-Formation - Prognosezustand)

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Lagebezug: RD 83 GK 5 / ETRSS99 | Höhenbezug: DHHNS2 |
| Datum 14.02.2014 | Name A. Hartmann |
| geprüft: 14.02.2014 | Adl. Grundwasser |
| Anlagen-Nr.: 3.2 | Maßstab: 1 : 50 000 |