



**Nds. Landesbehörde für Straßenbau
und Verkehr Geschäftsbereich Verden**
Bgm.-Münchmeyer-Str. 10, D-27283 Verden (Aller)

- Ortsumgehung Celle im Zuge B 3, Mittelteil -

Prognostizierte Reichweite der Absenkung

Hydrogeologisches Gutachten
Bau-km 27+800 bis 29+970

- Prognostizierte Reichweite bei Wasserhaltung**
- oberflächennahe Verbreitung von Sedimentgesteinen
unterschiedlicher unterschiedlicher Durchlässigkeiten
(grau => geringere Durchlässigkeit, Gesch.lehm, -mergel
gelb => höhere Durchlässigkeit, überw. Schmelzw.sand)

- Grundwassermessstellen (Straßenbauamt)**
- P 01 Grundwassermessstelle (Bauj.: Okt. 1978)
- GWM 01 Grundwassermessstelle (Bauj.: Juli 2005)
- Sondierbohrungen**
- RKS 01 Rammkernsondierung
- BS 21 Baugrunderkundungsbohrungen mit Bezeichnung
- HY-375 verwendete Bohrg. aus Archifanfrage (NLFb)

Ausgabemaßstab:
1:7500

200 0 200 400 Meter

Kartengrundlage(n): DGK 3326-18, -19 und -23, -24
(Kartenmaßstab im Original 1 : 5.000)

Bearbeiter: R. Ronschke, Dipl.-Geol. Geprüft: A. Voss, Dipl.-Ing.	Projekt Nr.: 0208051
Datei: 0208_anl_4.apr (Layout_Reichweite_4-1)	Datum: 08.11.2005
ROGGE & Co. - Hydrogeologie - Carl-Zeiss-Str. 2, 30827 Garbsen Telefon: 05131/46 65 -0 Telefax: 05131/ 46 65 60	Anlage 4.1