

Maßstab:  
 Horizontal: 1: 20.000 (40fach überhöht)  
 Vertikal: 1: 500

Schnittkonstruktion:  
 GeoDienste GmbH und  
 Ingenieurgesellschaft Dr. Schmidt mbH  
 aus: Grundwasserströmungsmodell für die Wasserwerke Forst Esloh,  
 Landringhausen und Eckerde - Bericht GeoDienste/Dr. Schmidt (2018)

Grundlagendaten: Bohrchiv LBEG, Bohrdaten der WVU  
 Diditale Bearbeitung, Ergänzungen und Änderungen: R. Ronschke

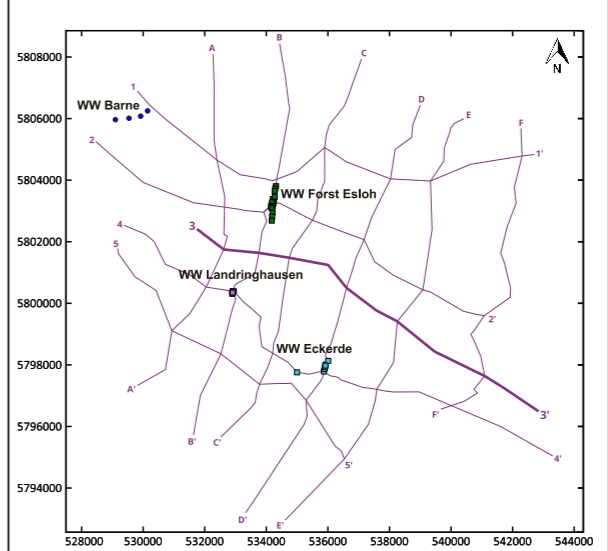
**GeoDienste GmbH**  
 Geologie + Hydrogeologie + Geothermie  
 Neuhofener Straße 2, 31523 Wunstorf  
 Telefon: (+49) 5031 20488-10  
 Telefax: (+49) 5031 20488-29  
 Email: info@geodienste.com

Bei St. Wilhadi 5  
 21882 Stade  
 Tel.: 04141 - 779980  
 Fax: 04141 - 779988  
 www.schmidt-geologen.de

**LBEG** Landesamt für  
 Bergbau, Energie  
 und Geologie

**Legende**

Ton	Ton, Schluff (Aue-/Lößlehm)
Schluff	Ton, Schluff, Sand, Kies (Geschiebemergel/-lehm)
Sand	Quartärbasis
Kies	Quartär
Tonstein	Tertiär
Gipsstein	Kreide
Schichtgrenze / Verwerfung	Jura
	Perm



<b>STADTWERKE Barsinghausen</b> REGIONAL FIRM ICH SERIAL		<b>Stadtwerke Barsinghausen GmbH</b> Poststraße 1 30890 Barsinghausen	
<b>Wasserwerk Eckerde</b> Antrag auf Bewilligung gem. §§ 8, 10 WHG Heft ECK 9: Hydrogeologisches Gutachten			
<b>Geologischer Profilschnitt 3-3'</b> (halbschematisch) Maßstab horizontal 1 : 20.000 vertikal 1 : 500 (ca. 40fach überhöht)			
EDV: Schnitt_3.cdr		Bearbeiter: R. Ronschke	
<b>GeoFIRM</b> Ronschke & Voss Hydrogeologie GbR		Parkstraße 5 31542 Bad Nenndorf Tel. 05723 / 7 99 33 83 info@geofirm.de	
		Projekt: 103223	
		Datum: Dez. 2025	
		Anlage: 5.2.3	