



BLZ GEOTECHNIK Service GmbH

Stammsitz
Gommern
Industriepark Str.A 1
39245 Gommern
Tel.: 039200/702-0
Fax.: 039200/702-43

Bereich
Bohren u. Brunnenbau Torgau
Süptitzer Weg 28
04886 Torgau
Tel.: 03421/7203-0
Fax.: 03421/7203-22

**Kopfblatt nach DIN 4022 zum
Schichtenverzeichnis für Bohrungen
Baugrubenbohrungen / Wasserbohrung**

Archiv-Nr.:

Aktenzeichen:

1 Objekt **Brauchwasserbrunnen**Anzahl der Seiten des Schichtenverzeichnisses: **4****Deponie Profen**

Anzahl der Testberichte und ähnliches:

2 Bohrung Nr. B **Br.1/15**Zweck: **Brauchwasser**Ort: **Profen**

Lage (Topographische Karte M = 1:25000):

Nr.:

Rechts: Hoch: Lotrecht/Neigung: Richtung:

Höhe des } a) zu NN über-unter-gleich
Ansatzpunktes } b) zu Gelände

3 Lageskizze (Maßstab M 1: /unmaßstäblich)

4 Auftraggeber: **MUEG GmbH**

Fachaufsicht:

5 Bohrunternehmen: **BLZ Geotechnik Service GmbH, Bohren und Brunnenbau Torgau**Bohrzeit vom: **02.09.2015** bis: **23.10.2015** Komm.-Nr.: **5.10.1028**Geräteführer: **Herr Elbe** Qualifikation: **Geräteführer**6 Bohrgerät Typ: **Satvia VB 405**

7 Messungen und Tests im Bohrloch

8 Probenübersicht	Art-Behälter	Anzahl	Aufbewahrungsort
Bohrproben	Haufen	89	vor Ort
Sonderproben			
Wasserproben			

- 9 Bohrtechnik
9.1 Kurzzeichen (siehe Rückseite)
9.2 Bohrtechnische Tabelle

Tiefe in m		Bohrverfahren		Bohrwerkzeug			Verrohrung			Bemerkungen		
Bohrlänge in m		von	bis	Art	Lösen	Ø mm	Antrieb	Spülhilfe	Außen Ø mm	Innen Ø mm	Tiefe m	
0,00	24,00	BP	rot	Schn		380	G		426		29,50	
										377	59,50	
24,00	89,00	BP	rot	Mei		390	G	LS				
						340	G	LS				

9,3 Bohrkronen

H ₁ /D ₁	Nr.:	Ø Außen/Innen:	/	/
H ₂ /D ₂	Nr.:	Ø Außen/Innen:	/	/
H ₃ /D ₃	Nr.:	Ø Außen/Innen:	/	/

9,4 Geräteführerwechsel

Nr.:	Datum	Uhrzeit	Tiefe	für	Ersatz	Uhrzeit
1						
2						

10 Angaben über Grundwasser, Verfüllung und Ausbau

 Kein Grundwasser angetroffen

Wasser

erstmals angetroffen bei **59,05 m** Datum / Uhrzeit Abfall bis unter Ansatzpunkt

Datum / Uhrzeit

Höchster

gemessener Wasserstand Datum / Uhrzeit im Pegel Bohrtiefe Datum / Uhrzeit

Verfüllung von: **70,00 m** bis: **66,00 m** Art: **Füllkies** von: **23,00 m** bis: **1,50 m** Art: **Füllkies**Verfüllung von: **55,00 m** bis: **53,00 m** Art: **Füllkies** von: bis: Art:Verfüllung von: **52,00 m** bis: **51,00 m** Art: **Füllkies** von: bis: Art:Verfüllung von: **50,50 m** bis: **44,50 m** Art: **Füllkies** von: bis: Art:

Nr.	Filterrohr / Vollrohr				Art	Filterschüttung				Sperrsicht		OK Peilrohr m über GOK
	von m	bis m	Ø mm	SW		von m	bis m	Körnung	von m	bis m	Art	
89,00	88,00	200			PVC 225 x 13	89,00	82,00	2-3,15	81,00	70,00	Ton	
88,00	83,00	200	1,00		WDF,Edelst.	82,00	81,00	1-2	66,00	55,00	Ton	
83,00	0,00	200			PVC 225 x 13				53,00	52,00	Ton	
85,00	83,00	DN 35	0,50		PVC 42 x 3,5				51,00	50,50	Ton	
83,00	0,00	DN 35			PVC 42 x 3,5				44,50	23,00	Ton	
									1,50	0,00	Ton	

11 Pegel- / Brunnenabschluß

Unterflurabschluß: Ø Art:

Schutzrohr Ø Material:

Betonsockel von: bis:

12 Testergebnis / Funktionsprobe **BLZ Geotechnik Service GmbH** Auffüllversuch Klarpumpen
Ruhewasserspiegel: u. GO NL Torgau - Bohren und Brunnenbau
25.10.2015 04860 Torgau, Süptitzer Weg 28
Tel. 0 34 21 7 20 30, Fax 72 03 22
e-Mail: Torgau@blz-geotechnik.de

Datum Firmenstempel

Unterschrift