

**Anlage 4 – Dichtheitsnachweis der abflusslosen Grube und
Abfuhrprotokoll 2017**



C317000988

Stadtentwässerung Dresden GmbH | PF 10 08 10 | 01078 Dresden

Becker Umweltdienste GmbH
NL Freital
Sachsenplatz 3
01705 Freital



Rechnungsnr.: RG17-1217
Kunden-Nr.: D63298
Ihre UStDnr.:
Zeitpunkt der Leistung/Lieferung:
Buchungsdatum: 31.05.2017
Ausstellungsdatum: 07.06.2017
Fällig am: 07.07.2017
Bearbeiter: Herr Haferkorn
Telefon: (0351) 822-1151

Rechnung

Beschreibung	Menge	Einheit	Einzelpreis EUR	USt. %	Betrag EUR
Abwasser- und Fäkalieeinleitungsentgelt					
Annahmestelle: Fäka-Station Flügelweg					
Einleitung von Rückständen aus Baustellencontainer im Mai 2017	53	m³	5,51	19	292,03
siehe Anlage					
Gesamtsumme EUR netto					292,03
zuzüglich 19 % Umsatzsteuer auf 292,03					55,49
Gesamtsumme EUR brutto					347,52

Zahlungsbedingungen: 30 Tage
Lieferbedingungen:

0940650

sachliche Richtigkeit		Zahlungsanweisung	
rechnerisch richtig			
Soll	Haben	Betrag	Kst
		700 472 347,52	



GOGREEN

Der CO₂-neutrale Versand mit der Deutschen Post

Becker Umweltdienste GmbH

Niederlassung
01139 Dresden
Werftstr. 5
Tel.: 0351 80017-11
Fax.: 0351 80017-15

Hauptverwaltung
09114 Chemnitz
Sandstraße 116
Tel. 0371 9160-0
Fax 0371 9160-111



0163094492

Becker Umweltdienste GmbH · Sandstraße 116 · 09114 Chemnitz

Fahrzeiten für Fahrzeuge
Werftstr. 5
01139 Dresden
Mickten



KOPIE

** Kopie für Kunde **

Lieferschein

Seite: 1
Bemerkung:
2017



Lieferscheinnr.: 11092017 0006
Kundennummer: 569329
Druckdatum: 25.05.2017
Leistungsdatum: 29.05.2017

Leistungsort: Becker Umweltdienste GmbH
Zöllmener Str. 46
01705 Freital Wurgwitz

Pos. Leistung

0290 Transport Saug-/Spülkombi
20 m³ Fäkalwasser
--> Anlieferung KA Kaditz

Menge ME
1,000 psch

98,0

Becker Umweltdienste GmbH
Niederlassung Dresden

Fahrzeug . . . : P18-13039

Mitarbeiter . . . : [Signature]

Zeit von/bis . . . : 7035

[Signature]
Ausführung bestätigt
Unterschrift Kunde

Anhänger:

Amtsgericht Chemnitz HRB 2290
Sitz der Gesellschaft: Chemnitz
Geschäftsführer: Annemarie Becker,
Thomas Becker, Gerold Münster,
Holger Rösel
Ust-Ident-Nr: DE 140 848 237
Steuernummer: 19/201/0790/1

Wir verweisen auf die AGB, die Sie mit Lieferschein 11092016 vom 29.08.2016 erhalten haben.



Bretschneider Tiefbau GbR

- Rohrreinigung - Kanal-TV-Untersuchung - Dichtheitsprüfung -
- Inliner-Sanierung - Tiefbau-Leistungen -

**Chemnitztalstraße 225
09114 Chemnitz**

**Tel: 0371/3302398 Fax: 0371/3352446
eMail: info@rohrreinigung-bretschneider.de
Web: www.rohrreinigung-bretschneider.de**

Prüfung Abflusslose Grube

**Auftraggeber: Becker Umweltdienst GmbH Niederlassung Dresden
Zöllmener Straße 46
01705 Freital**

Projektnummer: 39

Projekt: Wasserprüfung

Projektbeginn: 21.02.2018 13:47:20

Projektleiter:

letzte Änderung: 21.02.2018 14:20:02

Auftrags-Nr.: 39



Bretschneider Tiefbau GbR

- Rohrreinigung - Kanal-TV-Untersuchung - Dichtheitsprüfung -
- Inliner-Sanierung - Tiefbau-Leistungen -

09114 Chemnitz - Chemnitztalstraße 225 - Tel : 0371/3302398

Auftraggeber:

Becker Umweltdienst GmbH Niederlassung Dresden
Zöllmener Straße 46
01705 Freital

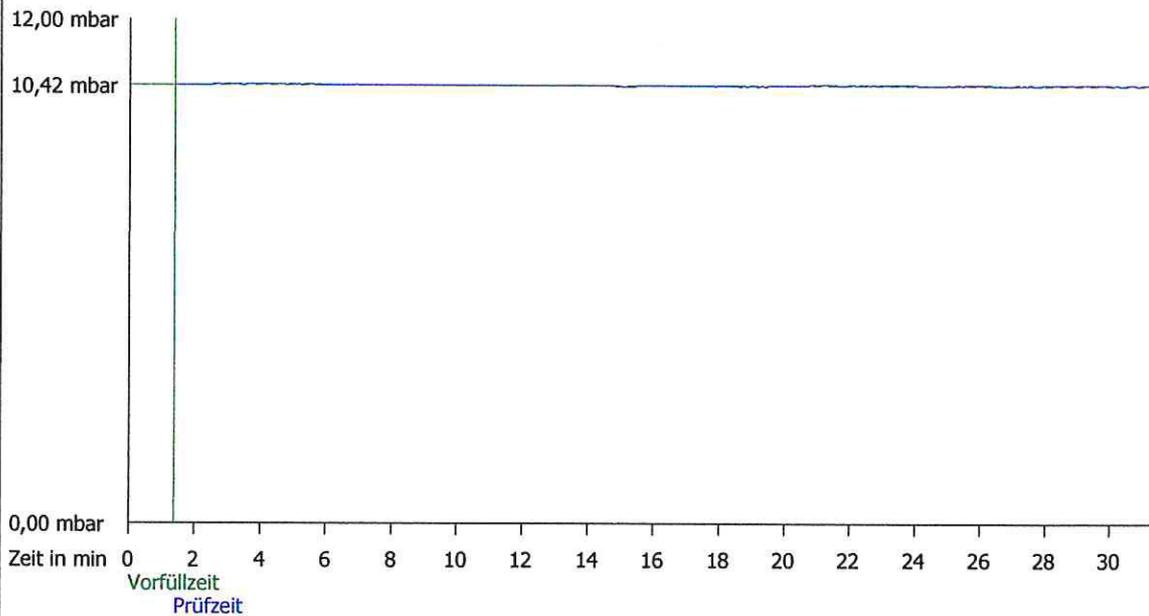
Standort : Hof

Ort : 01705 Freital
Straße : Zöllmener

Protokoll Dichtheitsprüfung Schacht - Wasser/EN 1610

Prüfer : Herr Bretschneider Prüfausrüstung : Testboy® SN:150130
Prüfmethode : Wasser/EN 1610 Prüfklasse : Wasser
Sensor : FMX167 0 - 100 mbar, SN: K100C40108E Sensorprüfung : 14.02.2018

Druck



Prüfdatum : 21.02.2018 14:20:02

Plan-Nr. :

Bereich : Schacht

Material : Beton naß

Innenschutz : ohne

Schachtnummer :

Bemerkung : Prüfung Abflusslose Grube

Prüfdruck : 10,42 mbar

Vorfüllzeit : 1:23 min

zul. Wasserzugabe : 13337,60 ml

Prüfzeit : 30:00 min

tats. Wasserzugabe : 1000,00 ml

Ergebnis : bestanden

Prüfer

Auftraggeber

Auftrags-Nr.: 39

Schachtprotokoll

Das Schachtsystem besteht aus 1 Schacht

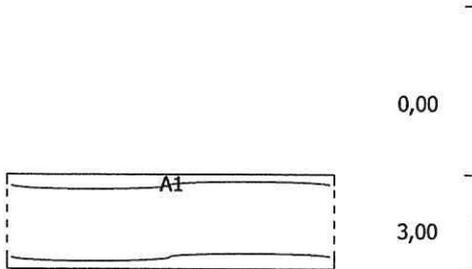
Gesamtoberfläche: 33,04 m² Oberfläche bei Füllhöhe: 33,34 m²
Gesamtvolumen: 14,73 m³ Volumen bei Füllhöhe: 14,73 m³
Abstand Wasserlinie zur Schachtoberkante: 0,00 m

Schacht 1

Schacht-Nr.

Füllhöhe 1

3,00 m



Aufbau A1
bestehend aus einem Teil (Schachtring)
Schachtkörper zylindrisch/aufrecht

Aufbauten



A1 Schachtring-Rund

Höhe 0,00 m
Durchmesser 625 mm

Schachtkörper-Daten

Schachtkörper
Körperform zylindrisch/aufrecht
Höhe 3,00 m
Durchmesser: 2500 mm

Einläufe zu dieser Haltungsnummer:

Nr	Position	Durchmesser [m]	Länge [m]	Bemerkung	Material	Höhe
0	1	150	0			2

Auftrags-Nr.: 39

Schacht

Prüfung

<i>Prüf.-Nr. Prüfdatum</i>	<i>Schachtnummer</i>	<i>zul. Wasserzugabe in ml tats. Wasserzugabe in ml</i>	<i>Norm Verfahren</i>	<i>Prüfdruck in mbar</i>	<i>Ergebnis</i>
21.02.2018 14:20:02		13337,60 1000,00	EN 1610 Wasser	10	bestanden
Anzahl				1	bestanden

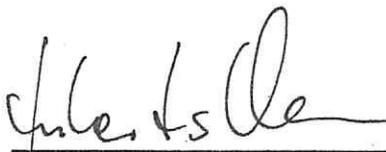
SACHKUNDENACHWEIS

HERR KEVIN BRETSCHNEIDER

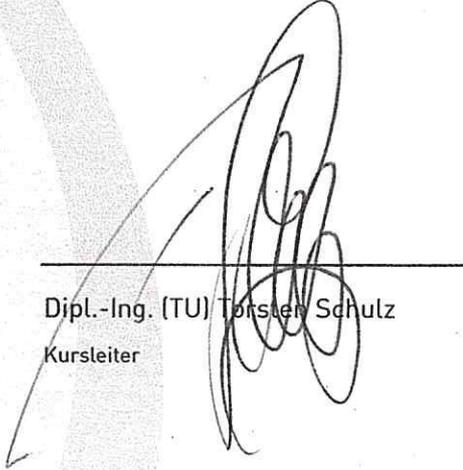
hat vom 24. bis 25. April 2017 an der Fortbildung zum
Sachkundekurs

„DICHTHEITSPRÜFUNG VON
GRUNDSTÜCKSENTWÄSSERUNGSANLAGEN“

des DWA-Landesverbandes Sachsen/Thüringen
gemäß Selbstüberwachungsverordnung Abwasser SÜwVO Abw
(Fortbildungsnachweis gemäß § 13 Absatz 4 SÜwVO Abw)
teilgenommen.



Prof. Dr.-Ing. Hubertus Milke
DWA-Landesverbandsvorsitzender



Dipl.-Ing. (TU) Torsten Schulz
Kursleiter

Dresden, den 25. April 2017

Das Zertifikat ist bis 2020 gültig. (Verlängerung des Zertifikats Nr: DWA-ST-2014-1/53)