

# Stadt Betrieb Bornheim

Anstalt öffentlichen Rechts

VI  
DPPhotostanden!

StadtBetrieb Bornheim · Donnerbachweg 15 · 53332 Bornheim

*Kp*

Ihr Zeichen/Ihre Nachricht vom

Mein Zeichen/Meine Nachricht vom

Datum

19.07.2013

Betrifft: Grundstücksanschlussleitung für Abwasser  
hier: Ergebnis der Dichtheitsprüfung für Mühlenstraße 43 in Bornheim

Sehr geehrte Frau \

wie schon angekündigt, wurde die Grundstücksanschlussleitung zu Ihrem Grundstück, d.h. die Abwasserleitung zwischen dem Hauptkanal und Ihrer Grundstücksgrenze, auf Dichtheit überprüft. Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass dieser Abschnitt Ihrer Anschlussleitung die Dichtheitsprüfung bestanden hat. Das Protokoll dieser Dichtheitsprüfung liegt dieser Mitteilung bei.

Ihre private Hausanschlussleitung sowie der Leitungsverlauf auf Ihrem Grundstück wurden von uns nicht überprüft.

Die Baufirma hat Ihre vorhandene Grundstücksanschlussleitung im Zuge der Erneuerung des Hauptkanals innerhalb der Baugrube an den neuen Hauptkanal angeschlossen. Für Sie werden hierfür keine Kosten entstehen.

Sollten Sie noch Fragen zu dieser Information haben, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Wir werden diese dann umgehend beantworten.

Mit freundlichen Grüßen  
Im Auftrag

*Schumacher*  
(Schumacher)

Anlage

## ABWASSERWERK

### POSTANSCHRIFT

Donnerbachweg 15  
53332 Bornheim

### TELEFON

02227 / 9320 0

### FAX

02227 / 9320 33

### INTERNET

www.stadtbetrieb-bornheim.de

### E-MAIL

info@sbbonline.de

### SACHBEARBEITER

Herr Schumacher

### ZIMMER

02

### DURCHWAHL

02227 / 9320 44

### E-MAIL

Franz.Schumacher@sbbonline.de

### BESUCHSZEITEN

Montag bis Donnerstag

08:30 – 12:30 Uhr und  
14:00 – 16:00 Uhr

Freitag

08:30 – 12:30 Uhr

### ÖFFENTLICHE VERKEHRSMITTEL

Stadtbahnlinie 18  
Buslinie 818  
Haltestelle Waldorf

### BANKVERBINDUNG

Volksbank Bonn Rhein-Sieg  
Konto-Nr. 10 10 10 015  
BLZ 380 601 86

### ELEKTRONISCHE RECHNUNGEN

rechnungen@sbbonline.de

### HANDELSREGISTER-NR.

A 7942 Amtsgericht Bonn

### UMSATZSTEUER ID (USt-IdNr.)

DE - 257 667 821

Unsere Leistungen für unsere Stadt!

Stadtbetrieb Bornheim AöR	
Abwasserwerk	
<b>DICHTHEITSPRÜFUNGSprotokoll</b>	Protokollnr.: <u>179.1.</u>

Haltungs- bzw. abschnittsweise Dichtheitsprüfung bestehender Abwasserleitungen	Prüfvorgaben: ATV-M 143, Teil 6 Prüf. mit Luftüberdruck
--	---

Maßnahme: Bornheim; Umbachweg

Projektüberwachung: IB Rheinplan

Auftragnehmer: L. Elenz GmbH & Co, KG

Name Geräteführer: Schaaf, Karl-Heinz *Nethersheim Peter* Datum: 11.07.13

Ort, Straße, Haus-Nr.: Bornheim, Umbachweg Nr. 11

<input type="checkbox"/> Haltung	Schacht unten	Schacht oben	Station gegen FR
<input checked="" type="checkbox"/> Anschlussleitung	<u>116 59 80</u>	<u>116 59 90</u>	<u>116 59</u> m FR = Fließrichtung
Durchmesser:	<u>Ø 150</u> m	Kanalart:	<u>MW</u>
Prüflänge:	<u>3,20</u> m	Werkstoff:	<u>Stz</u>
Baujahr:	<u>unbekannt</u>	Rohrdichtung:	
Grundwasserstand über Kanalsohle:	<u>0,00</u> m	Ursprung der Längenmessung:	<u>Kanalgrabenrand</u>

Prüfdruck:	100 mbar	Beruhigungszeit:	<u>1,5</u> min	DN [m] * 10 = min
zulässige Druckdifferenz:	15 mbar	Prüfzeit:	<u>1,5</u> min	DN [m] * 10 = min
gemessene Druckdifferenz:	<u>    </u> mbar			

Eigentümer / Anlieger während der Prüfung anwesend? ja:  nein:

Besonderheiten: \_\_\_\_\_

Prüfungsergebnis: Prüfung bestanden:  Prüfung nicht bestanden:

[Signature] Geräteführer      [Signature] Projektüberwachung      [Signature] Auftraggeber

Seite 1	Ausgabe: 1	gültig ab: 01.01.2013	Dichtheitsprüfung M 143, bestehende Leitungen.doc
---------	------------	--------------------------	--

**Hinweis:** Sofern sich bei der Überprüfung innerhalb der Abwasserleitung messbarer Druck aufbauen lässt, ist dieses Dokument nur vollständig zusammen mit der Messgrafik!

# Prüfprotokoll

Ifd. Nummer: 172.1

Prüfart: **Haltungsweise Dichtheitsprüfung**

Auftraggeber:	Stadtbetrieb Bornheim	Datum:	11.07.2013
Projektleitung:	Ingenieurgesellschaft Rheinplan	Ort:	Bornheim
Auftragnehmer:	Fa. L. Elenz GmbH & Co. KG Höpninggen	Straße:	A
Geräteführer:	Herr Nettersheim	Haltungsnummer:	Station +
Bemerkungen:	vom Kanalgraben zur Grenze	Schacht 1:	1165980
		Schacht 2:	1165990

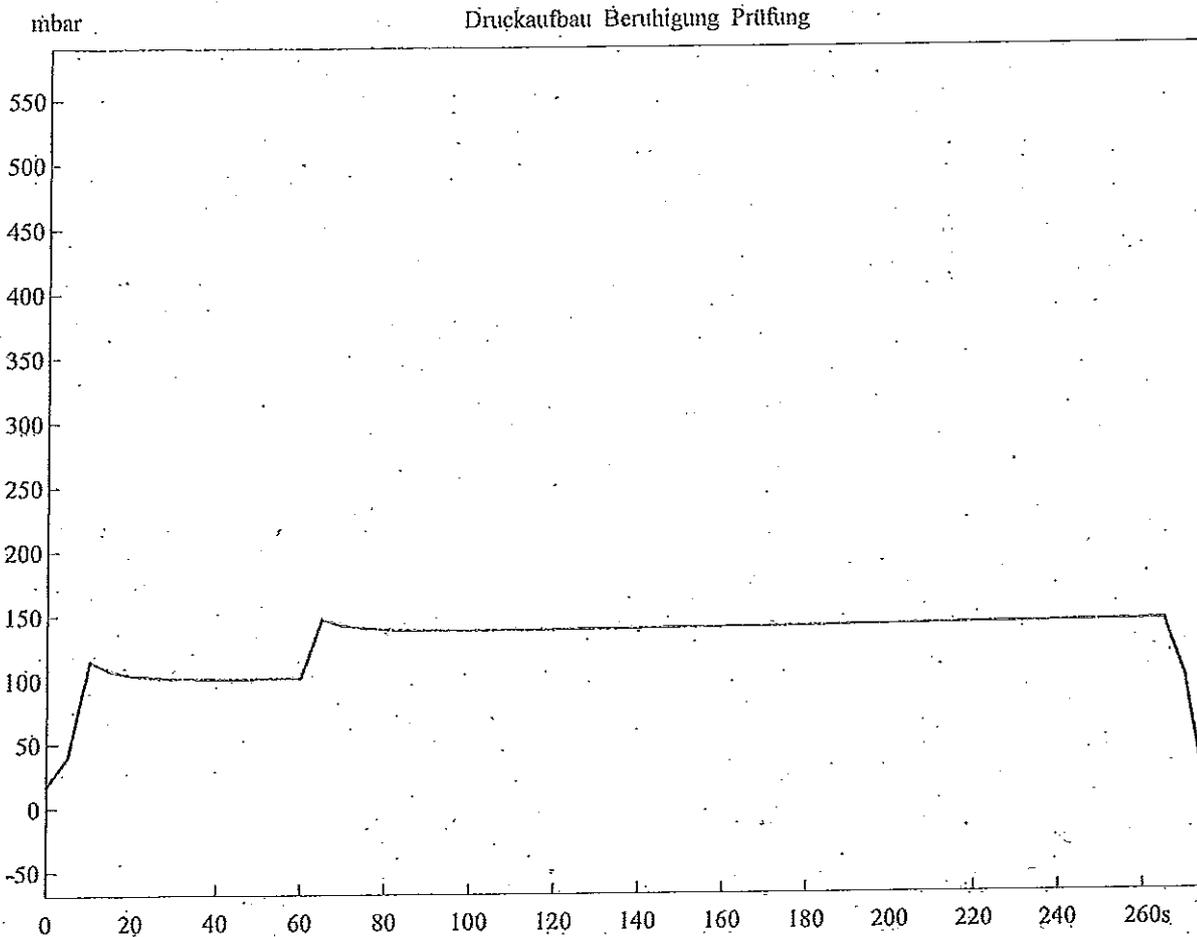
## Angaben zum Prüfobjekt:

Durchm./Quer.: 150mm  
 Grundw.-stand: 0m  
 Haltungslänge: 3,2m  
 Werkstoff: Steinzeug  
 Kanalart: Abwasser  
 Richtung: gegen Fließr.  
 Rohrform: Kreis

## Prüfvorgaben:

Prüfvorschrift: ATV M 143 Teil 6 Luftüberdruckprüfung  
 Prüfdruck: 100mbar  
 zul. Druckdiff.: 15mbar  
 gem. Druckdiff.: 0,0mbar  
 Prüfzeit: 00:01:30  
 Beruhigungszeit: 00:01:30

Ergebnis: **dicht**



Prüfvermerk:

Geräteführer

Bauleitung

Auftraggeber