

Haltungsbildbericht

Haltung O35-020
Insp.-Richtung in Fließrichtung
Dimension 400 / 400
Ort/ Strasse Remagen / Friesenstraße

oberer Schacht O35-020
unterer Schacht O35-018
Entw.-System Mischwasserkanal

Insp.-Nr. 156
Insp.-Datum 05.08.2016

Längsriss, Scheitel, Rissbreite = 2mm

Foto 645

Video 00:17:54
Entfernung /m 13,10

Zustand RL-O

Position 1

Videoband: R12

Längsriss, Scheitel, Rissbreite = 1mm

Foto 646

Video 00:18:12
Entfernung /m 13,20

Zustand RL-O

Position 11

Videoband: R12



Haltungsbildbericht

Haltung	O35-020	oberer Schacht	O35-020	Insp.-Nr.	156
Insp.-Richtung	in Fließrichtung	unterer Schacht	O35-018	Insp.-Datum	05.08.2016
Dimension	400 / 400	Entw.-System	Mischwasserkanal		
Ort/ Strasse	Remagen / Friesenstraße				

Stützen nicht fachgerecht eingebaut,
Scheitel

Foto 647

Video 00:18:31
Entfernung /m 13,40

Zustand SN-O

Position 11



Videoband: R12

Einragender Stützen, rechter Kämpfer,
einragend = 4cm,
Querschnittsreduzierung = 10%

Foto 648

Video 00:20:07
Entfernung /m 23,60

Zustand SE-R

Position 2



Videoband: R12

Haltungsbildbericht

Haltung	O35-020	oberer Schacht	O35-020	Insp.-Nr.	156
Insp.-Richtung	in Fließrichtung	unterer Schacht	O35-018	Insp.-Datum	05.08.2016
Dimension	400 / 400	Entw.-System	Mischwasserkanal		
Ort/ Strasse	Remagen / Friesenstraße				

Einragender Stutzen, linker Kämpfer,
 einragend = 10cm,
 Querschnittsreduzierung = 30%

Foto **649**

Video 00:21:13
Entfernung /m 26,80

Zustand **SE-L**

Position 10



Videoband: R12

Hindernis, Dichtung einragend,
 Querschnittsreduzierung = 2%; jede
 Muffe betroffen

Foto **650**

Video 00:22:35
Entfernung /m 29,20

Zustand **HG--** Ende



Videoband: R12

Schreiber Umweltschutz

Kanal-TV

Landstraße 3

56218 Mülheim-Kärlich

Tel.: 0263792210



Haltungsbericht

Haltung O35-018 **oberer Schacht** O35-018 **Insp.-Nr.** 157
Insp.-Richtung in Fließrichtung **unterer Schacht** O35-016 **Insp.-Datum** 05.08.2016

Videoband R12 **Ort** Remagen
Videoanfang 00:24:36 **Straße** Friesenstraße
Videoende 00:33:42 **Firma/Operator** Schreiber/P.Zerwas

Unters.-art TV Untersuchung **Wetter** trocken
Bildsp.-medium anderes Medium **Entw.-System** Mischwasserkanal

Profilform Kreisprofil **Material** Beton
Höhe (DN) 400 mm **Innenschutz**
Breite 400 mm **Bemerkung**

Rohrlänge
Halt.-Länge 33,90 m
Insp.-Länge 33,90 m

Foto	Video	Entf./m	G	Zustand	V	Beschreibung
	00:24:36	0,00		HA		Haltungsanfang
	00:25:11	0,50		PA		Rohranfang
651	00:25:41	0,50		C--U A		Anfang > Pos: 3- 9; Innenkorrosion, Sohle, Zuschlag sichtbar
652	00:26:15	1,50		HG-- A		Anfang > Hindernis, Dichtung einragend, Querschnittsreduzierung = 3%
653	00:28:33	16,40		II		Information; Wasserspiegel 30%, Rückstau
654	00:30:28	26,70		SE-R		Pos: 2; Einragender Stutzen, rechter Kämpfer, einragend = 6cm, Querschnittsreduzierung = 15%; beschädigt
655	00:32:08	32,50		HG-- E		Ende > Hindernis, Dichtung einragend, Querschnittsreduzierung = 3%; jede Muffe betroffen
	00:32:48	33,40		C--U E		Ende > Pos: 2- 10; Innenkorrosion, Sohle, Zuschlag sichtbar
	00:33:01	33,40		PE		Rohrende
	00:33:32	33,90		EH		Haltungsende
	00:33:42	33,90		HL		Haltungslänge = 33,90m

Haltungsgrafik

Haltung	O35-018	oberer Schacht	O35-018	Insp.-Nr.	157
Insp.-Richtung	in Fließrichtung	unterer Schacht	O35-016	Insp.-Datum	05.08.2016

Videoband	R12	Ort	Remagen
Baujahr		Straße	Friesenstraße
Profilform	Kreisprofil	Firma/ Operator	Schreiber/P.Zerwas
Breite/Höhe (DN)	400 / 400 mm	Entw.-System	Mischwasserkanal
Rohrlänge		Material	Beton
Halt.-Länge	33,90 m	Innenschutz	
Insp.-Länge	33,90 m	Bemerkung	

Maßstab 1/	256	Darstellung in Untersuchungsrichtung	Grafikseite	1
------------	-----	--------------------------------------	-------------	---

Foto	Video	Entf./m	Zustand	Beschreibung
		O35-018		
	00:24:36	0.00	HA	Haltungsanfang
	00:25:11	0.50	PA	Rohranfang
651	00:25:41	C--U	(A)	Pos: 3 - 9; Innenkorrosion, Sohle, Beschreibung : 11
652	00:26:15	1.50	HG--	(A) Hindernis, Dichtung einragend, Querschnittsreduzierung = 3%
653	00:28:33	16.40	II	Information; Wasserspiegel 30%, Rückstau
654	00:30:28	26.70	SE-R	Pos: 2 - 0; Einragender Stutzen, rechter Kämpfer, einragend = 6cm, Querschnittsreduzierung = 15%; beschädigt
655	00:32:08	32.50	HG--	(E) Hindernis, Dichtung einragend, Querschnittsreduzierung = 3%; jede Muffe betroffen
	00:32:48	33.40	C--U	(E) Pos: 2 - 10; Innenkorrosion, Sohle, Beschreibung : 11
	00:33:01		PE	Rohrende
	00:33:32	33.90	EH	Haltungsende
	00:33:42		HL	Haltungslänge = 33,9m
		O35-016		

Haltungsbildbericht

Haltung	O35-018	oberer Schacht	O35-018	Insp.-Nr.	157
Insp.-Richtung	in Fließrichtung	unterer Schacht	O35-016	Insp.-Datum	05.08.2016
Dimension	400 / 400	Entw.-System	Mischwasserkanal		
Ort/ Strasse	Remagen / Friesenstraße				

Innenkorrosion, Sohle, Zuschlag sichtbar

Foto 651

Video 00:25:41
Entfernung /m 0,50

Zustand C--U Anfang

Position 3 - 9

Videoband: R12

Hindernis, Dichtung einragend,
 Querschnittsreduzierung = 3%



Foto 652

Video 00:26:15
Entfernung /m 1,50

Zustand HG-- Anfang

Videoband: R12



Haltungsbildbericht

Haltung O35-018
Insp.-Richtung in Fließrichtung
Dimension 400 / 400
Ort/ Strasse Remagen / Friesenstraße

oberer Schacht O35-018
unterer Schacht O35-016
Entw.-System Mischwasserkanal

Insp.-Nr. 157
Insp.-Datum 05.08.2016

Information; Wasserspiegel 30%,
Rückstau

Foto 653

Video 00:28:33
Entfernung /m 16,40

Zustand II



Videoband: R12

Einragender Stutzen, rechter Kämpfer,
einragend = 6cm,
Querschnittsreduzierung = 15%;
beschädigt

Foto 654

Video 00:30:28
Entfernung /m 26,70

Zustand SE-R

Position 2



Videoband: R12