

---

**Ausführung durch:** **Onyx Rohr- und Kanal-Service GmbH**  
*- Ein Unternehmen von Veolia -*

**Niederlassung:** Boschstr.8  
47167 Duisburg

**Telefon:** 0203/ 5197690  
**Fax:** 0203 / 5197694

**Auftraggeber:** **Svi Sondervermögen**

**Anschrift:** Schifferstr.190 - 47059 Duisburg

**Auftragsnummer:** 150636

**Einsatzort:** Am Lindentor 50 - 47059 Duisburg

**Einsatzzeitraum:** 13.06.2025

*Wir danken für Ihren Auftrag.*



Onyx Rohr- und Kanal-Service GmbH  
- Ein Unternehmen von Veolia -

Boschstraße 8  
47167 Duisburg  
Tel.: 0203 / 51 97 690  
Fax: 0203 / 51 97 694



# Haltungsbericht

**Haltung** **SW03**  
**Oberer Schacht** SW03  
**Unterer Schacht** SW02

## Stammdaten allgemein

**Haltungslänge** 30,60 m  
**Kanalart** Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil  
**Baujahr**  
**Material** Steinzeug  
**Auskleidung**  
**Status** vorhanden (in Betrieb)  
**Kommentar**

## Lage

**Ortsteil** 47059 Duisburg  
**Straße** Am Lindentor 50  
**Strang**  
**Überschwem.geb.**  
**Lage Oberfläche** Parkstreifen/Hoffläche ruhender Verkehr/Abstellbereich  
**Kommentar**

## Geometrie

**Profilart** Kreisprofil  
**Breite** 150 mm  
**Höhe** 150 mm  
**Rohrlänge**  
**Sohlhöhe oben**  
**Sohlhöhe unten**  
**Aussendurchm.**  
**SDR**

## Umweltparameter

**Abw.art Medium**  
**AbwasserartWGS**  
**Grundw.abstand**  
**Wasserschutz**  
**Bodenart**

## Sonstiges

**Alte Objektbez.**  
**DMP-Länge**  
**Funktion** Haltung, Transportkanal  
**Druckverfahren**  
**Nennndruck**  
**Eigentum**

## Inspektion 13.06.2025

<b>Insp.-Richtung</b>	Gegen Fließrichtung	<b>Inspekteur</b>	Hr. Radak
<b>Inspektionslänge</b>	29,60 m	<b>Wetter</b>	kein Niederschlag
<b>Bezugspunkt Entf.</b>	Innenseite der Wand am Anfangsknoten (Schacht, Bauwerk, Inspektionsöffnung, Auslass, etc.)	<b>Temperatur</b>	
<b>Inspektionsart</b>	Schiebekamera	<b>Reinigung</b>	Ja
<b>Insp.-Verfahren</b>	TV-Untersuchung	<b>Wasserhaltung</b>	keine Maßnahme getroffen
<b>Bemerkung</b>		<b>Datenträger</b>	001

Foto	Video	Entf./m	Zustand	V	Beschreibung
	00:00:00	0,00	BBB.A	A	Anfang (1): Pos: 12 - 12; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 1%, an Verbindung
	00:00:02	0,00	BCD.XP		Anfangsknoten

## Haltungsbericht

**Haltung** **SW03**  
**Oberer Schacht** SW03  
**Unterer Schacht** SW02

### Inspektion 13.06.2025

<b>Insp.-Richtung</b>	Gegen Fließrichtung	<b>Inspekteur</b>	Hr. Radak
<b>Inspektionslänge</b>	29,60 m	<b>Wetter</b>	kein Niederschlag
<b>Bezugspunkt Entf.</b>	Innenseite der Wand am Anfangsknoten (Schacht, Bauwerk, Inspektionsöffnung, Auslass, etc.)	<b>Temperatur</b>	
<b>Inspektionsart</b>	Schiebekamera	<b>Reinigung</b>	Ja
<b>Insp.-Verfahren</b>	TV-Untersuchung	<b>Wasserhaltung</b>	keine Maßnahme getroffen
<b>Bemerkung</b>		<b>Datenträger</b>	001

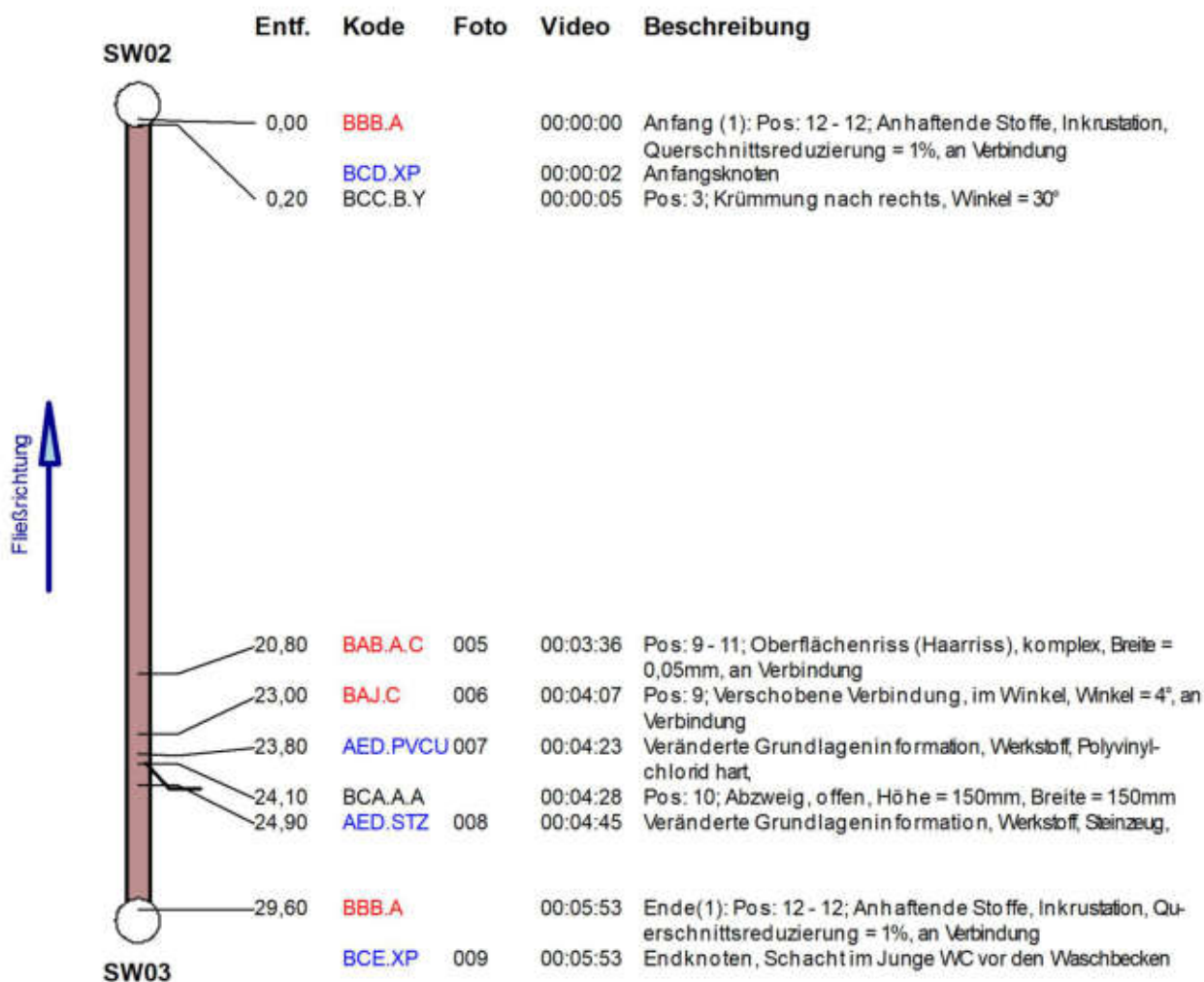
Foto	Video	Entf./m	Zustand	V	Beschreibung
	00:00:05	0,20	BCC.B.Y		Pos: 3; Krümmung nach rechts, Winkel = 30°
005	00:03:36	20,80	BAB.A.C	A	Pos: 9 - 11; Oberflächenriss (Haarriss), komplex, Breite = 0,05mm, an Verbindung
006	00:04:07	23,00	BAJ.C	A	Pos: 9; Verschobene Verbindung, im Winkel, Winkel = 4°, an Verbindung
007	00:04:23	23,80	AED.PVC U		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid hart,
	00:04:28	24,10	BCA.A.A		Pos: 10; Abzweig, offen, Höhe = 150mm, Breite = 150mm
008	00:04:45	24,90	AED.STZ		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Steinzeug,
	00:05:53	29,60	BBB.A	A	Ende(1): Pos: 12 - 12; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 1%, an Verbindung
009	00:05:53	29,60	BCE.XP		Endknoten, Schacht im Junge WC vor den Waschbecken

## Haltungsgrafik

<b>Haltung</b>	<b>SW03</b>	<b>Insp.datum</b>	13.06.2025
<b>Oberer Schacht</b>	SW03	<b>Kanalart</b>	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
<b>Unterer Schacht</b>	SW02		

Stammdaten		Inspektion	
<b>Haltungslänge</b>	30,60 m	<b>Insp.-Länge</b>	29,60 m
<b>Ortsteil</b>	47059 Duisburg	<b>Insp.-Richtung</b>	Gegen Fließrichtung
<b>Straße</b>	Am Lindentor 50	<b>Firma / Operator</b>	Hr. Radak
<b>Material</b>	Steinzeug	<b>Datenträger</b>	001
<b>Profilart</b>	Kreisprofil	<b>Kommentar</b>	
<b>Dimension [mm]</b>	150 / 150		

**Darstellungsrichtung:** In Untersuchungsrichtung



## Haltungsbildbericht

<b>Haltung</b>	<b>SW03</b>	<b>Insp.datum</b>	13.06.2025
<b>Oberer Schacht</b>	SW03	<b>Dimension</b>	150 / 150
<b>Unterer Schacht</b>	SW02	<b>Kanalart</b>	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
<b>Ortsteil/Straße</b>	47059 Duisburg / Am Lindentor 50		

Pos: 9 - 11; Oberflächenriss  
 (Haarriss), komplex, Breite =  
 0,05mm, an Verbindung

<b>Foto</b>	<b>005</b>
<b>Video</b>	00:03:36
<b>Entf. gegen Fließr.</b>	20,80 m
<b>Zustand</b>	<b>BAB.A.C</b>
<b>Position</b>	9 - 11
<b>Datenträger</b>	001

Verbindung



## Haltungsbildbericht

<b>Haltung</b>	<b>SW03</b>	<b>Insp.datum</b>	13.06.2025
<b>Oberer Schacht</b>	SW03	<b>Dimension</b>	150 / 150
<b>Unterer Schacht</b>	SW02	<b>Kanalart</b>	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
<b>Ortsteil/Straße</b>	47059 Duisburg / Am Lindentor 50		

Pos: 9; Verschobene Verbindung, im Winkel, Winkel = 4°, an Verbindung

<b>Foto</b>	<b>006</b>
<b>Video</b>	00:04:07
<b>Entf. gegen Fließr.</b>	23,00 m
<b>Zustand</b>	BAJ.C
<b>Position</b>	9
<b>Datenträger</b>	001

Verbindung





## Haltungsbildbericht

<b>Haltung</b>	<b>SW03</b>	<b>Insp.datum</b>	13.06.2025
<b>Oberer Schacht</b>	SW03	<b>Dimension</b>	150 / 150
<b>Unterer Schacht</b>	SW02	<b>Kanalart</b>	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
<b>Ortsteil/Straße</b>	47059 Duisburg / Am Lindentor 50		

Veränderte Grundlageninformation,  
Werkstoff, Polyvinylchlorid hart,



<b>Foto</b>	<b>007</b>
<b>Video</b>	00:04:23
<b>Entf. gegen Fließr.</b>	23,80 m
<b>Zustand</b>	<a href="#">AED.PVCU</a>
<b>Position</b>	
<b>Datenträger</b>	001



## Haltungsbildbericht

<b>Haltung</b>	<b>SW03</b>	<b>Insp.datum</b>	13.06.2025
<b>Oberer Schacht</b>	SW03	<b>Dimension</b>	150 / 150
<b>Unterer Schacht</b>	SW02	<b>Kanalart</b>	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
<b>Ortsteil/Straße</b>	47059 Duisburg / Am Lindentor 50		

Veränderte Grundlageninformation,  
Werkstoff, Steinzeug,

<b>Foto</b>	<b>008</b>
<b>Video</b>	00:04:45
<b>Entf. gegen Fließr.</b>	24,90 m
<b>Zustand</b>	<a href="#">AED.STZ</a>
<b>Position</b>	
<b>Datenträger</b>	001



## Haltungsbildbericht

<b>Haltung</b>	<b>SW03</b>	<b>Insp.datum</b>	13.06.2025
<b>Oberer Schacht</b>	SW03	<b>Dimension</b>	150 / 150
<b>Unterer Schacht</b>	SW02	<b>Kanalart</b>	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
<b>Ortsteil/Straße</b>	47059 Duisburg / Am Lindentor 50		

Endknoten, Schacht im Junge WC  
 vor den Waschbecken

<b>Foto</b>	<b>009</b>
<b>Video</b>	00:05:53
<b>Entf. gegen Fließr.</b>	29,60 m
<b>Zustand</b>	<a href="#">BCE.XP</a>
<b>Position</b>	
<b>Datenträger</b>	001

