



KSM
UMWELTDIENSTE



Schacht-Stammdaten

Schacht 12178M0040

Rechtswert 357732,739
Hochwert 5554743,186

Sohlhöhe 414,985 mNN
Deckelhöhe 417,385 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,40 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

Ortsteil Lutzerath
Straße Lindenstrasse
Strang
Lage Oberfläche Fahrbahn/Hoffläche fließender Verkehr
Überschwem.geb.
Kommentar Lage

Sonstiges

Alte Objektbez. 12178M0040
Funktion Kontrollschacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 2
Einstiegshilfe Nein
Art Einstiegshilfe zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen Galvanisiertes Eisen
Übergabeschacht
Eigentum

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp mit Belüftungsöffnung
Deckelform rund
Länge Deckel 0,65 m
Breite Deckel
Abdeckungsklasse Klasse B

Schmutzfänger Ja
Anzahl Auflageringe 0
Höhe Auflageringe cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,80 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,60 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Steinzeug
Material Unterteil Betonsegmente



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12178M0040

Rechtswert 357732,739
Hochwert 5554743,186

Sohlhöhe 414,985 mNN
Deckelhöhe 417,385 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,40 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

Ortsteil Lutzerath
Straße Lindenstrasse
Strang
Lage Oberfläche Fahrbahn/Hoffläche fließender Verkehr
Überschwem.geb.
Kommentar Lage

Sonstiges

Alte Objektbez. 12178M0040
Funktion Kontrollschacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 2
Einstiegshilfe Nein
Art Einstiegshilfe zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen Galvanisiertes Eisen
Übergabeschacht
Eigentum

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp mit Belüftungsöffnung
Deckelform rund
Länge Deckel 0,65 m
Breite Deckel
Abdeckungsklasse Klasse B

Schmutzfänger Ja
Anzahl Auflageringe 0
Höhe Auflageringe cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,80 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,60 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Steinzeug
Material Unterteil Betonsegmente



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12178M0040

Rechtswert 357732,739

Hochwert 5554743,186

Sohlhöhe 414,985 mNN

Deckelhöhe 417,385 mNN

Inspektion 27.02.2025

Vertikaler Bezug Oberkante der Abdeckung

Bezug am Umfang niedrigstes abgehendes Rohr bei 12 Uhr

Insp.-Verfahren TV-Untersuchung

Inspekteur Mies

Bemerkung

Wetter kein Niederschlag

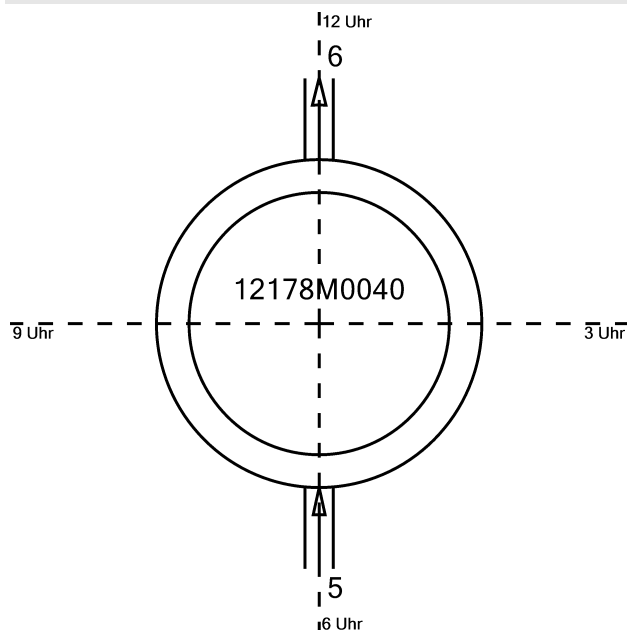
Temperatur

Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

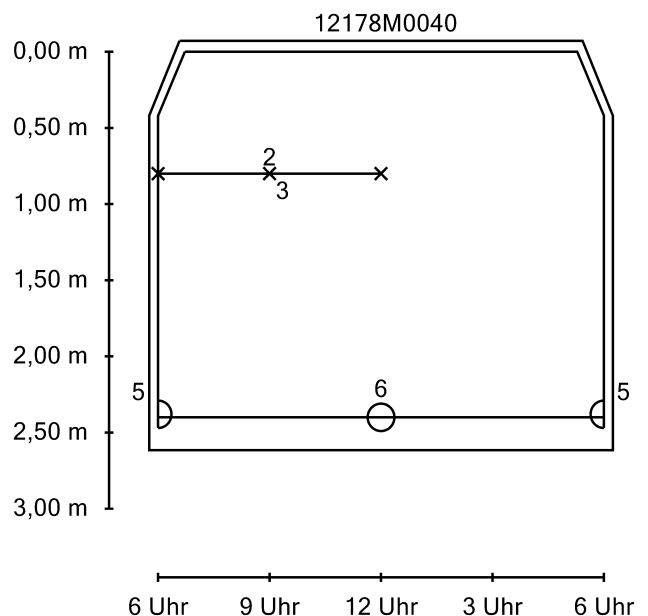
Reinigung Ja

Nr.	Foto	Video	Tiefe	Zustand	Ber.	V	Beschreibung
			0,00	DDB	A		Anfang (1): allgemeine Anmerkung, Inspektionsanfang
			0,00	DCO.A	A		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 650mm
			0,80	DCO.A	F		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 1000mm
1	191		0,80	DCJ.G	F		Sicherheitsbalken schadhaft
2	190		0,80	DBB.A	F		Pos: 6 - 12; anhaftende Stoffe, Inkrustation, Stärke = 1mm
3	189		0,80	DAJ.B	C	A	Pos: 9; verschobene Verbindung, horizontal, Länge = 115mm, an Verbindung
4	194		1,20	DAQ.C	F		schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 6
5			2,38	DCA.B	F		Pos: 6; freier Zulauf ins Gerinne
	193		2,38	DCG.A.A	F		Pos: 6; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 250mm
6			2,40	DCA.B	F		Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne
	192		2,40	DCG.A.B	F		Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 250mm
			2,40	DDB	F		Ende(1): allgemeine Anmerkung, Inspektionsende

Grundriss Schacht



Abwicklung Schacht





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12178M0040	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Lindenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Sicherheitsbalken schadhaft

Sicherheitsbalken schadhaft



Foto 191

Video

Tiefe 0,80 m

Zustand DCJ.G

Position

Datenträger

Pos: 6 - 12; anhaftende Stoffe, Inkrustation, Stärke = 1mm

Pos: 6 - 12; anhaftende Stoffe, Inkrustation, Stärke = 1mm



Foto 190

Video

Tiefe 0,80 m

Zustand DBB.A

Position 6 - 12

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12178M0040	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Lindenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 9; verschobene Verbindung,
horizontal, Länge = 115mm, an
Verbindung

Pos: 9; verschobene Verbindung, horizontal, Länge =
115mm, an Verbindung



Foto 189

Video

Tiefe 0,80 m

Zustand DAJ.B

Position 9

Datenträger

[Verbindung](#)

schadhafte Steighilfen, korrodiertes
Steigeisen, Anzahl = 6

schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl =
6



Foto 194

Video

Tiefe 1,20 m

Zustand DAQ.C

Position

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12178M0040	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Lindenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 6; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
250mm

Foto 193

Video

Tiefe 2,38 m
Zustand DCG.A.A
Position 6
Datenträger

Pos: 6; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 250mm



Pos: 12; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert aus Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
250mm

Foto 192

Video

Tiefe 2,40 m
Zustand DCG.A.B
Position 12
Datenträger

Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 250mm

