



KSM
UMWELTDIENSTE



Schacht-Stammdaten

Schacht 12054M0040

Rechtswert	357611,160	Sohlhöhe	413,283 mNN
Hochwert	5554766,594	Deckelhöhe	415,243 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe	1,96 m
Baujahr	
Status	vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar	

Lage

Ortsteil	Lutzerath
Straße	Auf der Ramm
Strang	
Lage Oberfläche	Fahrbahn/Hoffläche fließender Verkehr
Überschwem.geb.	
Kommentar Lage	

Sonstiges

Alte Objektbez.	12054M0040
Funktion	Kontrollschacht
Anzahl Deckel	1
Anzahl Anschl.	4
Einstiegshilfe	Nein
Art Einstiegshilfe	zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen	Galvanisiertes Eisen
Übergabeschacht	Nein
Eigentum	

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp	mit Belüftungsöffnung	Schmutzfänger	Ja
Deckelform	rund	Anzahl Auflageringe	4
Länge Deckel	0,65 m	Höhe Auflageringe	40 cm
Breite Deckel		Material	Beton
Abdeckungsklasse	Klasse B		

Aufbau

Form	rund	Abdeckplatte	
Länge	1,00 m	Konus	Ja
Breite	1,00 m	Material	Betonsegmente
Höhe	1,20 m		

Unterteil

Form	rund	Gerinneform	Kreis bis Kämpfer
Länge	1,00 m	Gerinnematerial	Betonsegmente
Breite	1,00 m	Material Unterteil	Mauerwerk
Höhe	0,76 m		



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12054M0040

Rechtswert 357611,160
Hochwert 5554766,594

Sohlhöhe 413,283 mNN
Deckelhöhe 415,243 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 1,96 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

Ortsteil Lutzerath
Straße Auf der Ramm
Strang
Lage Oberfläche Fahrbahn/Hoffläche fließender Verkehr
Überschwem.geb.
Kommentar Lage

Sonstiges

Alte Objektbez. 12054M0040
Funktion Kontrollschacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 4
Einstiegshilfe Nein
Art Einstiegshilfe zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen Galvanisiertes Eisen
Übergabeschacht Nein
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 4
Höhe Auflageringe 40 cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,20 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,76 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Betonsegmente
Material Unterteil Mauerwerk

Schachtbericht

Schacht 12054M0040

Rechtswert 357611,160

Hochwert 5554766,594

Sohlhöhe 413,283 mNN

Deckelhöhe 415,243 mNN

Inspektion 28.02.2025

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
	051		0,10	DCM.A	A		Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft
			1,20	DCO.A	F		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 1000mm
			1,20	CED.MA	F		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Mauerwerk
1	052		1,55	DAQ.C	F		schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 5
2			1,73	DCA.B	F		Pos: 8; freier Zulauf ins Gerinne
	057		1,73	DCG.A.A	F		Pos: 8; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
3			1,76	DCA.B	F		Pos: 3; freier Zulauf ins Gerinne
	055		1,76	DCG.A.A	F		Pos: 3; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
4	056		1,76	DAH.E	F		Pos: 3; schadhafter Anschluss, verstopft, eindringendes Bodenmaterial, durch AP
5			1,94	DCA.B	F		Pos: 6; freier Zulauf ins Gerinne
	054		1,94	DCG.A.A	F		Pos: 6; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm
6			1,96	DCA.B	F		Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne
	053		1,96	DCG.A.B	F		Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm
			1,96	DDB	F		Ende(1): allgemeine Anmerkung, Inspektionsende



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12054M0040

Rechtswert 357611,160

Hochwert 5554766,594

Sohlhöhe 413,283 mNN

Deckelhöhe 415,243 mNN

Inspektion 28.02.2025

Vertikaler Bezug Oberkante der Abdeckung

Bezug am Umfang niedrigstes abgehendes Rohr bei 12 Uhr

Insp.-Verfahren TV-Untersuchung

Inspekteur Mies

Bemerkung

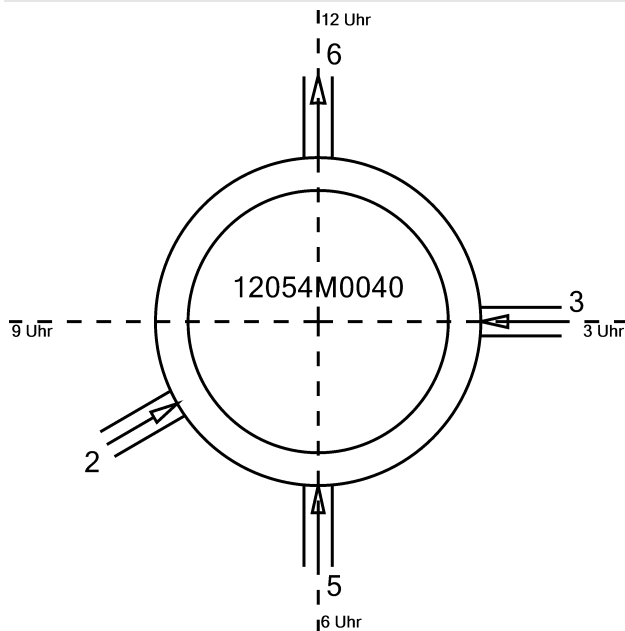
Wetter kein Niederschlag

Temperatur

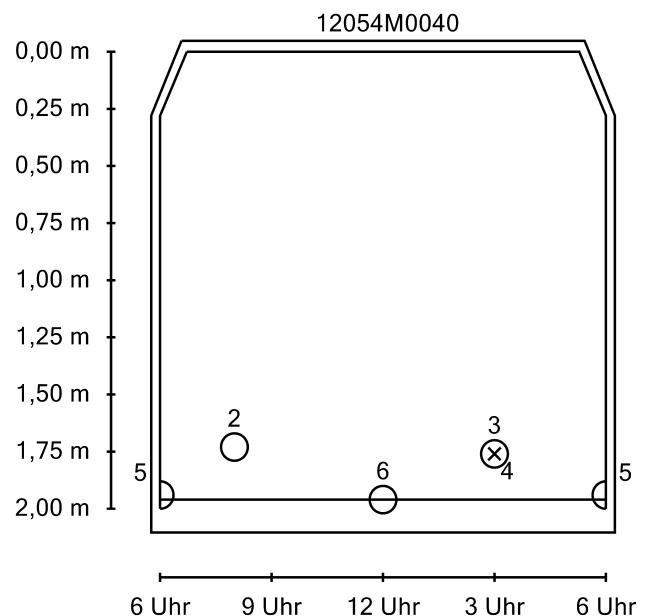
Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

Reinigung Ja

Grundriss Schacht



Abwicklung Schacht





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0040	Insp.datum	28.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Auf der Ramm		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Schmutzfänger unter Abdeckung,
vorhanden, nicht schadhaft

Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht
schadhaft



Foto 051

Video

Tiefe 0,10 m

Zustand DCM.A

Position

Datenträger

schadhafte Steighilfen, korrodiertes
Steigeisen, Anzahl = 5

schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl =
5



Foto 052

Video

Tiefe 1,55 m

Zustand DAQ.C

Position

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0040	Insp.datum	28.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Auf der Ramm		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 8; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
150mm

Foto 057

Video

Tiefe 1,73 m

Zustand DCG.A.A

Position 8

Datenträger

Pos: 8; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm



Pos: 3; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
150mm

Foto 055

Video

Tiefe 1,76 m

Zustand DCG.A.A

Position 3

Datenträger

Pos: 3; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0040	Insp.datum	28.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Auf der Ramm		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 3; schadhafter Anschluss,
verstopft, eindringendes
Bodenmaterial, durch AP

Pos: 3; schadhafter Anschluss, verstopft, eindringendes
Bodenmaterial, durch AP



Foto 056

Video

Tiefe 1,76 m

Zustand DAH.E

Position 3

Datenträger

Pos: 6; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
300mm

Pos: 6; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm



Foto 054

Video

Tiefe 1,94 m

Zustand DCG.A.A

Position 6

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0040	Insp.datum	28.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Auf der Ramm		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 12; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert aus Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
300mm

Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm

Foto **053**

Video

Tiefe 1,96 m

Zustand DCG.A.B

Position 12

Datenträger

