



KSM
UMWELTDIENSTE



Schacht-Stammdaten

Schacht 12054M0120

Rechtswert 357753,256
Hochwert 5554521,017

Sohlhöhe 425,248 mNN
Deckelhöhe 427,448 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,20 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. 12054M0120
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 1
Höhe Auflageringe 10 cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,90 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,30 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Betonsegmente



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12054M0120

Rechtswert 357753,256
Hochwert 5554521,017

Sohlhöhe 425,248 mNN
Deckelhöhe 427,448 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,20 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. 12054M0120
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 1
Höhe Auflageringe 10 cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,90 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,30 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Betonsegmente

Schachtbericht

Schacht 12054M0120

Rechtswert 357753,256

Hochwert 5554521,017

Sohlhöhe 425,248 mNN

Deckelhöhe 427,448 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
	117		0,10	DCM.A	A		Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft
1	109		0,35	DAQ.C	F		schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 5
			0,90	DCO.A	F		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 1000mm
			0,90	CED.MA	F		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Mauerwerk
2			1,77	DCA.B	F		Pos: 8; freier Zulauf ins Gerinne
	110		1,77	DCG.A.A	F		Pos: 8; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
3			1,79	DCA.B	F		Pos: 4; freier Zulauf ins Gerinne
	111		1,79	DCG.A.A	F		Pos: 4; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
4	112		1,79	DAH.E	F		Pos: 4; schadhafter Anschluss, verstopft
5			2,18	DCA.B	F		Pos: 6; freier Zulauf ins Gerinne
	114		2,18	DCG.A.A	F		Pos: 6; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 250mm
6	115		2,20	DCH.A	H		Auftritt, schadhaft
7			2,20	DCA.B	F		Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne
	113		2,20	DCG.A.B	F		Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 250mm
			2,20	DDB	F		Ende(1): allgemeine Anmerkung, Inspektionsende



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12054M0120

Rechtswert 357753,256

Hochwert 5554521,017

Sohlhöhe 425,248 mNN

Deckelhöhe 427,448 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

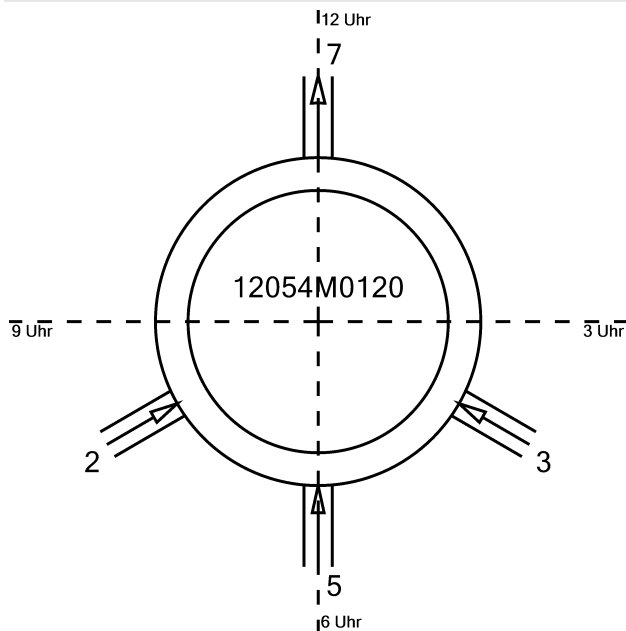
Wetter kein Niederschlag

Temperatur

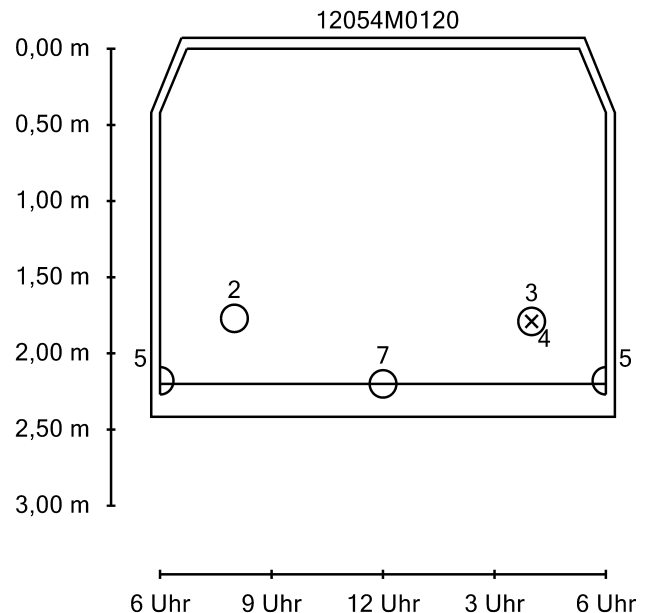
Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

Reinigung Ja

Grundriss Schacht



Abwicklung Schacht





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0120	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 117

Video

Tiefe 0,10 m

Zustand DCM.A

Position

Datenträger

schadhafte Steighilfen, korrodiertes
Steigeisen, Anzahl = 5

schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl =
5



Foto 109

Video

Tiefe 0,35 m

Zustand DAQ.C

Position

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0120	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 110

Video

Tiefe 1,77 m

Zustand DCG.A.A

Position 8

Datenträger

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



Pos: 4; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm

Foto 111

Video

Tiefe 1,79 m

Zustand DCG.A.A

Position 4

Datenträger

Pos: 4; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0120	Insp.datum	28.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Auf der Ramm		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 4; schadhafter Anschluss,
verstopft

Pos: 4; schadhafter Anschluss, verstopft



Foto 112

Video

Tiefe 1,79 m

Zustand DAH.E

Position 4

Datenträger

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

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



Foto 114

Video

Tiefe 2,18 m

Zustand DCG.A.A

Position 6

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12054M0120	Insp.datum	28.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Auf der Ramm		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Auftritt, schadhaft

Auftritt, schadhaft



Foto 115

Video

Tiefe 2,20 m

Zustand DCH.A

Position

Datenträger

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

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



Foto 113

Video

Tiefe 2,20 m

Zustand DCG.A.B

Position 12

Datenträger