



KSM
UMWELTDIENSTE



Schacht-Stammdaten

Schacht 12219M0137

Rechtswert 357815,074
Hochwert 5554525,701

Sohlhöhe 425,401 mNN
Deckelhöhe 427,671 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,27 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

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

Sonstiges

Alte Objektbez. 12219M0137
Funktion Kontrollschacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 5
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 1
Höhe Auflageringe 9 cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,85 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,42 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Mauerwerk



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12219M0137

Rechtswert 357815,074
Hochwert 5554525,701

Sohlhöhe 425,401 mNN
Deckelhöhe 427,671 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,27 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

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

Sonstiges

Alte Objektbez. 12219M0137
Funktion Kontrollschacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 5
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 9 cm
Material Beton

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,85 m

Abdeckplatte
Konus Ja
Material Betonsegmente

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,42 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Mauerwerk



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12219M0137

Rechtswert 357815,074

Hochwert 5554525,701

Sohlhöhe 425,401 mNN

Deckelhöhe 427,671 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
	265		0,10	DCM.A	A		Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft
1	253		0,70	DAQ.C	F		schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 5
			0,90	DCO.A	F		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 1000mm
	261		1,40	DCB.Z	F		Anfang (2): Pos: 7; punktuelle Reparatur, Rohrwand mit Mauersteinen verschlossen
2	262		1,60	DAD.B.B	F		Pos: 8; defektes Mauerwerk, fehlend, nichts zu sehen
3			1,88	DCA.B	F		Pos: 7; freier Zulauf ins Gerinne
	254		1,88	DCG.A.A	F		Pos: 7; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
			1,88	DCB.Z	F		Ende(2): Pos: 7; punktuelle Reparatur, Rohrwand mit Mauersteinen verschlossen
4	255		1,88	DAH.D	F		Pos: 7; schadhafter Anschluss, beschädigt
			1,90	CED.MA	F		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Mauerwerk
5			2,23	DCA.B	F		Pos: 3; freier Zulauf ins Gerinne
	256		2,23	DCG.A.A	F		Pos: 3; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
6	257		2,23	DAH.E	F		Pos: 3; schadhafter Anschluss, verstopft
7			2,23	DCA.B	F		Pos: 9; freier Zulauf ins Gerinne
	260		2,23	DCG.A.A	F		Pos: 9; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
8			2,25	DCA.B	F		Pos: 7; freier Zulauf ins Gerinne
	259		2,25	DCG.A.A	F		Pos: 7; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
9			2,27	DCA.B	F		Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne
	258		2,27	DCG.A.B	F		Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm
			2,27	DDB	F		Ende(1): allgemeine Anmerkung, Inspektionsende



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 12219M0137

Rechtswert 357815,074

Hochwert 5554525,701

Sohlhöhe 425,401 mNN

Deckelhöhe 427,671 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

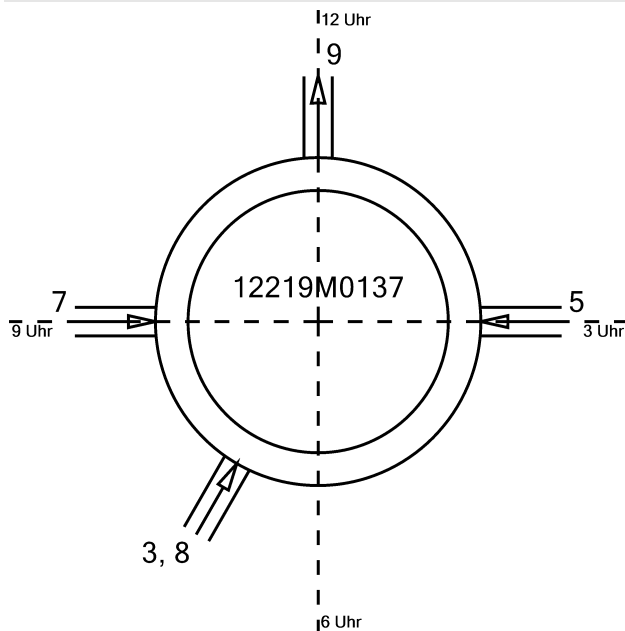
Wetter kein Niederschlag

Temperatur

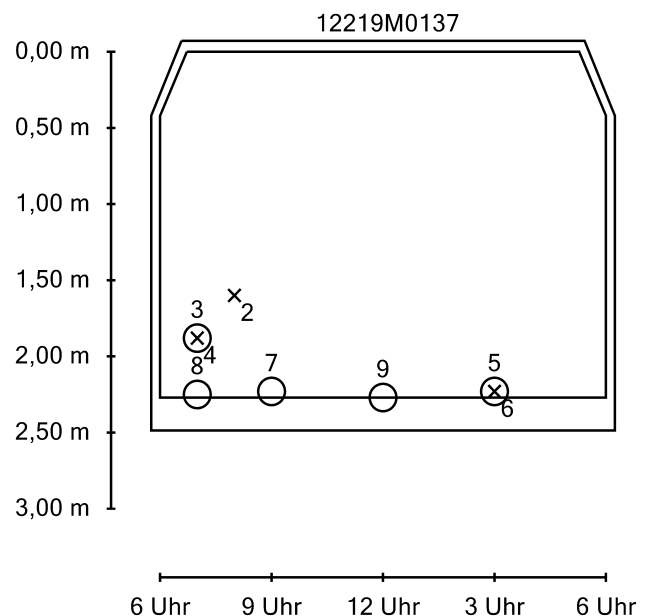
Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

Reinigung Ja

Grundriss Schacht



Abwicklung Schacht





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12219M0137	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Römerstraße		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Schmutzfänger unter Abdeckung,
vorhanden, nicht schadhaft

Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht
schadhaft



Foto 265

Video

Tiefe 0,10 m

Zustand DCM.A

Position

Datenträger

schadhafte Steighilfen, korrodiertes
Steigeisen, Anzahl = 5

schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl =
5



Foto 253

Video

Tiefe 0,70 m

Zustand DAQ.C

Position

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht

12219M0137

Insp.datum

27.02.2025

Ort / Straße

Lutzerath / Römerstraße

Kanalart

Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil

Anfang (2): Pos: 7; punktuelle Reparatur, Rohrwand mit Mauersteinen verschlossen

(A) Anfang (2): Pos: 7; punktuelle Reparatur, Rohrwand mit Mauersteinen verschlossen



Foto

261

Video

Tiefe

1,40 m

Zustand

DCB.Z

Position

7

Datenträger

Pos: 8; defektes Mauerwerk, fehlend, nichts zu sehen

Pos: 8; defektes Mauerwerk, fehlend, nichts zu sehen



Foto

262

Video

Tiefe

1,60 m

Zustand

DAD.B.B

Position

8

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12219M0137	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Römerstraße		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 7; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
150mm

Foto 254

Video

Tiefe 1,88 m

Zustand DCG.A.A

Position 7

Datenträger

Pos: 7; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm



Pos: 7; schadhafter Anschluss,
beschädigt

Foto 255

Video

Tiefe 1,88 m

Zustand DAH.D

Position 7

Datenträger

Pos: 7; schadhafter Anschluss, beschädigt





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12219M0137	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Römerstraße		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

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

Foto 256

Video

Tiefe 2,23 m

Zustand DCG.A.A

Position 3

Datenträger

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



Pos: 3; schadhafter Anschluss,
verstopft

Foto 257

Video

Tiefe 2,23 m

Zustand DAH.E

Position 3

Datenträger

Pos: 3; schadhafter Anschluss, verstopft





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht**12219M0137****Insp.datum**

27.02.2025

Ort / Straße

Lutzerath / Römerstraße

Kanalart

Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil

Pos: 9; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
150mm

Pos: 9; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm

**Foto** **260****Video****Tiefe** 2,23 m**Zustand** DCG.A.A**Position** 9**Datenträger**

Pos: 7; Anschlussleitung,
kreisförmig, entwässert in Schacht
oder Inspektionsöffnung, Höhe =
150mm

Pos: 7; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in
Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm

**Foto** **259****Video****Tiefe** 2,25 m**Zustand** DCG.A.A**Position** 7**Datenträger**



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	12219M0137	Insp.datum	27.02.2025
Ort / Straße	Lutzerath / Römerstraße		
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 258

Video

Tiefe 2,27 m

Zustand DCG.A.B

Position 12

Datenträger

