



KSM
UMWELTDIENSTE



Schacht-Stammdaten

Schacht 02163M0060

Rechtswert	360183,400	Sohlhöhe	433,381 mNN
Hochwert	5560057,224	Deckelhöhe	434,381 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe	2,05 m
Baujahr	
Status	vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar	

Lage

Ortsteil	Alflen
Straße	Kirchstrasse
Strang	
Lage Oberfläche	Fahrbahn/Hoffläche fließender Verkehr
Überschwem.geb.	
Kommentar Lage	

Sonstiges

Alte Objektbez.	
Funktion	Schacht
Anzahl Deckel	1
Anzahl Anschl.	5
Einstiegshilfe	Nein
Art Einstiegshilfe	zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen	Eisen
Übergabeschacht	Nein
Eigentum	

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp	ohne Belüftungsöffnung (geschlossen)	Schmutzfänger	Ja
Deckelform	rund	Anzahl Auflageringe	1
Länge Deckel	0,63 m	Höhe Auflageringe	10 cm
Breite Deckel	0,63 m	Material	unterschiedliche Werkstoffe
Abdeckungsklasse	Klasse C		

Aufbau

Form	rund	Abdeckplatte	Nein
Länge	1,00 m	Konus	Ja
Breite	1,00 m	Material	Beton
Höhe	0,65 m		

Untere Schachtzone

Form	rund	Übergangsplatte	Nein
Länge	1,00 m	Konus	Nein
Breite	1,00 m	Podest	Nein
Höhe	1,00 m	Material	Beton

Unterteil

Form	rund	Gerinneform	Kreis bis Kämpfer
Länge	1,00 m	Gerinnematerial	Beton
Breite	1,00 m	Material Unterteil	Beton
Höhe	0,30 m		



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 02163M0060

Rechtswert 360183,400
Hochwert 5560057,224

Sohlhöhe 433,381 mNN
Deckelhöhe 434,381 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 2,05 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

Ortsteil Alfien
Straße Kirchstrasse
Strang
Lage Oberfläche Fahrbahn/Hoffläche fließender Verkehr
Überschwem.geb.
Kommentar Lage

Sonstiges

Alte Objektbez.
Funktion Schacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 5
Einstiegshilfe Nein
Art Einstiegshilfe zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen Eisen
Übergabeschacht Nein
Eigentum

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp ohne Belüftungsöffnung (geschlossen)
Deckelform rund
Länge Deckel 0,63 m
Breite Deckel 0,63 m
Abdeckungsklasse Klasse C

Schmutzfänger Ja
Anzahl Auflageringe 1
Höhe Auflageringe 10 cm
Material unterschiedliche Werkstoffe

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,65 m

Abdeckplatte Nein
Konus Ja
Material Beton

Untere Schachtzone

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

Übergangsplatte Nein
Konus Nein
Podest Nein
Material Beton

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,30 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Beton



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 02163M0060

Rechtswert 360183,400

Hochwert 5560057,224

Sohlhöhe 433,381 mNN

Deckelhöhe 434,381 mNN

Inspektion 24.03.2026

Vertikaler Bezug Oberkante der Abdeckung

Bezug am Umfang niedrigstes abgehendes Rohr bei 12 Uhr

Insp.-Verfahren TV-Untersuchung

Inspekteur

Bemerkung

Wetter kein Niederschlag

Temperatur

Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

Reinigung Ja

Nr.	Foto	Video	Tiefe	Zustand	Ber.	V	Beschreibung
	072		0,00	DDB			Inspektionsanfang, Schachtanfang
	073		0,06	DCM.A	A		Pos: 12 - 12; Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft
			0,88	DCO.A	D		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 1000mm, Breite = 1000mm
1	074		0,97	DCA.Z.Y	F		Pos: 5; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand
			0,97	DCG.A.A	F		Pos: 5; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 125mm
2	075		0,97	DAG	F		Pos: 5; einragender Anschluss, einr. Länge = 80mm
3	076		0,97	DAH.D	F		Pos: 5; schadhafter Anschluss, beschädigt, Rohrende angeschlagen
4	077		1,19	DCA.Z.Y	F		Pos: 7; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand
			1,19	DCG.A.A	F		Pos: 7; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 125mm
5	078		1,19	DAF.I.D	F		Anfang (1): Pos: 7; Oberflächenschaden, fehlende Wand, chemisch - Beschädigung im unteren Teil des Gerinnes
6	079		1,30	DCA.Z.Y	F		Pos: 3; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand
			1,30	DCG.A.A	F		Pos: 3; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 125mm
7	080		1,30	DAH.D	F		Pos: 3; schadhafter Anschluss, beschädigt, Rohrende angeschlagen
8	081		1,30	DAF.E.D	F		Pos: 3; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe fehlen, chemisch - Beschädigung im unteren Teil des Gerinnes
9	082		1,73	DCA.Z.Y	F		Pos: 6; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand
			1,73	DCG.A.A	F		Pos: 6; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 350mm
10	083		1,73	DAF.I.D	F		(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, fehlende Wand, chemisch - Beschädigung im unteren Teil des Gerinnes
11			1,95	DAF.I.D	F		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, fehlende Wand, chemisch - Beschädigung im unteren Teil des Gerinnes
12	084		2,05	DCA.B.Y	I		Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar, Anschluss in der Sohle
			2,05	DCG.A.B	I		Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 400mm
	085		2,05	DDB			Inspektionsende, Schachtende



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht **02163M0060**

Rechtswert 360183,400

Hochwert 5560057,224

Sohlhöhe 433,381 mNN

Deckelhöhe 434,381 mNN

Inspektion 24.03.2026

Vertikaler Bezug Oberkante der Abdeckung

Bezug am Umfang niedrigstes abgehendes Rohr bei 12 Uhr

Insp.-Verfahren TV-Untersuchung

Inspekteur

Bemerkung

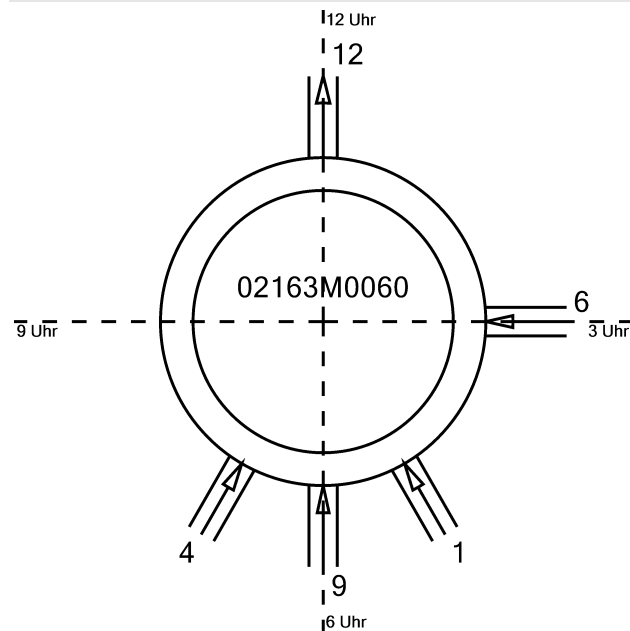
Wetter kein Niederschlag

Temperatur

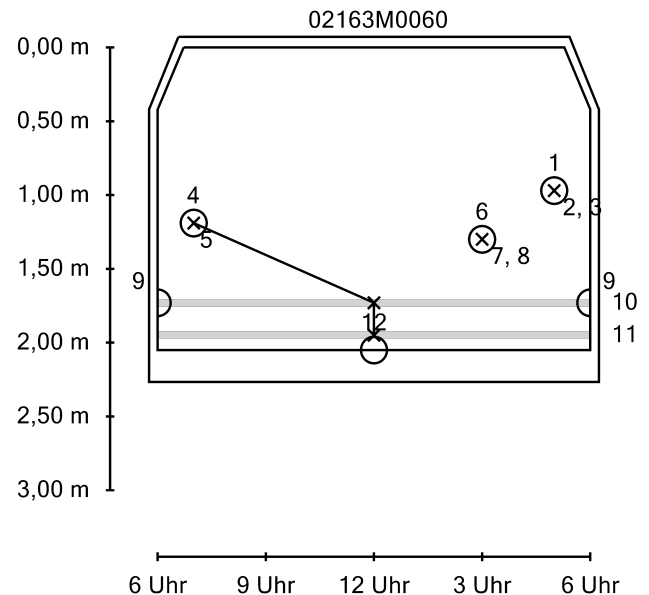
Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

Reinigung Ja

Grundriss Schacht



Abwicklung Schacht





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Inspektionsanfang, Schachtanfang

Inspektionsanfang, Schachtanfang



Foto 072

Video

Tiefe 0,00 m

Zustand DDB

Position

Datenträger

Pos: 12 - 12; Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft

Pos: 12 - 12; Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft



Foto 073

Video

Tiefe 0,06 m

Zustand DCM.A

Position 12 - 12

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 5; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand

Pos: 5; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand

Foto 074

Video

Tiefe 0,97 m

Zustand DCA.Z.Y

Position 5

Datenträger



Pos: 5; einragender Anschluss, einr. Länge = 80mm

Pos: 5; einragender Anschluss, einr. Länge = 80mm

Foto 075

Video

Tiefe 0,97 m

Zustand **DAG**

Position 5

Datenträger





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 5; schadhafter Anschluss,
beschädigt, Rohrende angeschlagen

Pos: 5; schadhafter Anschluss, beschädigt, Rohrende
angeschlagen



Foto 076

Video

Tiefe 0,97 m

Zustand DAH.D

Position 5

Datenträger

Pos: 7; anderer Anschluss, nicht
erkennbar, Anschluss auf der
Schachtwand

Pos: 7; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss
auf der Schachtwand

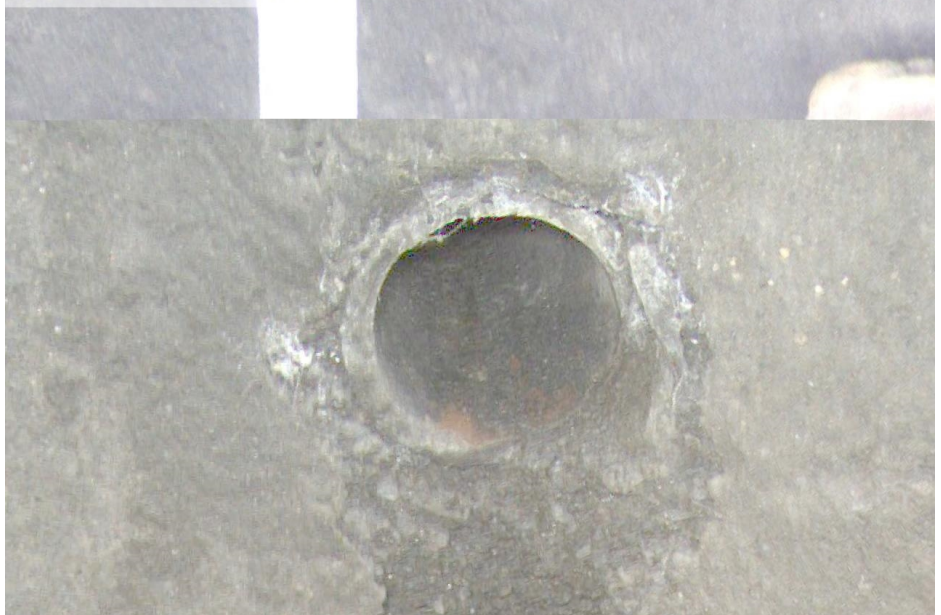


Foto 077

Video

Tiefe 1,19 m

Zustand DCA.Z.Y

Position 7

Datenträger

Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Anfang (1): Pos: 7;
Oberflächenschaden, fehlende
Wand, chemisch - Beschädigung im
unteren Teil des Gerinnes

(A) Anfang (1): Pos: 7; Oberflächenschaden, fehlende
Wand, chemisch - Beschädigung im unteren Teil des
Gerinnes



Foto 078

Video

Tiefe 1,19 m

Zustand DAF.I.D

Position 7

Datenträger

Pos: 3; anderer Anschluss, nicht
erkennbar, Anschluss auf der
Schachtwand

Pos: 3; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss
auf der Schachtwand



Foto 079

Video

Tiefe 1,30 m

Zustand DCA.Z.Y

Position 3

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 3; schadhafter Anschluss,
beschädigt, Rohrende angeschlagen

Pos: 3; schadhafter Anschluss, beschädigt, Rohrende
angeschlagen



Foto 080

Video

Tiefe 1,30 m

Zustand DAH.D

Position 3

Datenträger

Pos: 3; Oberflächenschaden,
Zuschlagstoffe fehlen, chemisch -
Beschädigung im unteren Teil des
Gerinnes

Pos: 3; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe fehlen,
chemisch - Beschädigung im unteren Teil des Gerinnes



Foto 081

Video

Tiefe 1,30 m

Zustand DAF.E.D

Position 3

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 6; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand

Pos: 6; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand



Foto 082

Video

Tiefe 1,73 m

Zustand DCA.Z.Y

Position 6

Datenträger

(1): Pos: 12 - 12;
Oberflächenschaden, fehlende
Wand, chemisch - Beschädigung im
unteren Teil des Gerinnes

(C) (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, fehlende
Wand, chemisch - Beschädigung im unteren Teil des
Gerinnes



Foto 083

Video

Tiefe 1,73 m

Zustand DAF.I.D

Position 12 - 12

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02163M0060	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Kirchstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne,
nicht erkennbar, Anschluss in der
Sohle

Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar,
Anschluss in der Sohle

Foto 084

Video

Tiefe 2,05 m

Zustand DCA.B.Y

Position 12

Datenträger



Inspektionsende, Schachtende

Inspektionsende, Schachtende

Foto 085

Video

Tiefe 2,05 m

Zustand DDB

Position

Datenträger

