



KSM
UMWELTDIENSTE



Schacht-Stammdaten

Schacht 02999M0230

Rechtswert 360182,629
Hochwert 5560234,688

Sohlhöhe 426,906 mNN
Deckelhöhe 428,796 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 1,80 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

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

Sonstiges

Alte Objektbez.
Funktion Schacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 4
Einstiegshilfe Nein
Art Einstiegshilfe zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen Eisen
Übergabeschacht Nein
Eigentum

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp mit Belüftungsöffnung
Deckelform rund
Länge Deckel 0,63 m
Breite Deckel 0,63 m
Abdeckungsklasse Klasse D

Schmutzfänger Ja
Anzahl Auflageringe 1
Höhe Auflageringe 12 cm
Material unterschiedliche Werkstoffe

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,10 m

Abdeckplatte Nein
Konus Ja
Material Beton

Untere Schachtzone

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,25 m

Übergangsplatte Nein
Konus Nein
Podest Nein
Material Mauerwerk

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,20 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Beton



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 02999M0230

Rechtswert 360182,629
Hochwert 5560234,688

Sohlhöhe 426,906 mNN
Deckelhöhe 428,796 mNN

Stammdaten allgemein

Schachttiefe 1,80 m
Baujahr
Status vorhanden (in Betrieb)
Kanalsystem Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil
Kommentar

Lage

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

Sonstiges

Alte Objektbez.
Funktion Schacht
Anzahl Deckel 1
Anzahl Anschl. 4
Einstiegshilfe Nein
Art Einstiegshilfe zweiläufiger Steigeisengang
Mat. Steighilfen Eisen
Übergabeschacht Nein
Eigentum

Umweltparameter

Abw.art Medium
Abw.art WGS
Bodenart
Wasserschutz
Grundwasser

Abdeckung

Deckeltyp mit Belüftungsöffnung
Deckelform rund
Länge Deckel 0,63 m
Breite Deckel 0,63 m
Abdeckungsklasse Klasse D

Schmutzfänger Ja
Anzahl Auflageringe 1
Höhe Auflageringe 12 cm
Material unterschiedliche Werkstoffe

Aufbau

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 1,10 m

Abdeckplatte Nein
Konus Ja
Material Beton

Untere Schachtzone

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,25 m

Übergangsplatte Nein
Konus Nein
Podest Nein
Material Mauerwerk

Unterteil

Form rund
Länge 1,00 m
Breite 1,00 m
Höhe 0,20 m

Gerinneform Kreis bis Kämpfer
Gerinnematerial Beton
Material Unterteil Beton



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht 02999M0230

Rechtswert 360182,629

Hochwert 5560234,688

Sohlhöhe 426,906 mNN

Deckelhöhe 428,796 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
	164		0,00	DDB			Inspektionsanfang, Schachtanfang
	165		0,11	DCM.A	A		Pos: 12 - 12; Schmutzfänger unter Abdeckung, vorhanden, nicht schadhaft
1	166		0,32	DAF.B.A	D		Pos: 10; Oberflächenschaden, Abplatzung, mechanisch
2	167		0,57	DAQ.C	F		Anfang (1): Pos: 8; schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 4
			0,90	DCO.A	D		Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 1000mm, Breite = 1000mm
3	168		0,98	DAQ.Z	F		Pos: 7; schadhafte Steighilfen, anderer Schaden, Steigeisen falsch eingesetzt
4			1,25	DAQ.C	F		Ende(1): Pos: 8; schadhafte Steighilfen, korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 4
	169		1,41	CED.MA			Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Mauerwerk
5	171		1,56	DCA.Z.Y	F		Pos: 8; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand
			1,56	DCG.A.A	F		Pos: 8; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
6	172		1,56	DAH.D	F		Pos: 8; schadhafter Anschluss, beschädigt, Fehlen von Teilen
	170		1,72	CED.B			Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Beton
7	173		1,77	DCA.B.Y	I		Pos: 7; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar, Anschluss in der Sohle
			1,77	DCG.A.A	I		Pos: 7; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm
8	177		1,77	DAF.A.B	I		Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, erhöhte Rauheit, chemisch - allgemein
9	174		1,86	DCA.B.Y	I		Pos: 2; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar, Anschluss in der Sohle
			1,86	DCG.A.A	I		Pos: 2; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert in Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 150mm
10	175		1,90	DCA.B.Y	I		Pos: 12; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar, Anschluss in der Sohle
			1,90	DCG.A.B	I		Pos: 12; Anschlussleitung, kreisförmig, entwässert aus Schacht oder Inspektionsöffnung, Höhe = 300mm
	176		1,90	DDB			Inspektionsende, Schachtende



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbericht

Schacht **02999M0230**

Rechtswert 360182,629

Hochwert 5560234,688

Sohlhöhe 426,906 mNN

Deckelhöhe 428,796 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

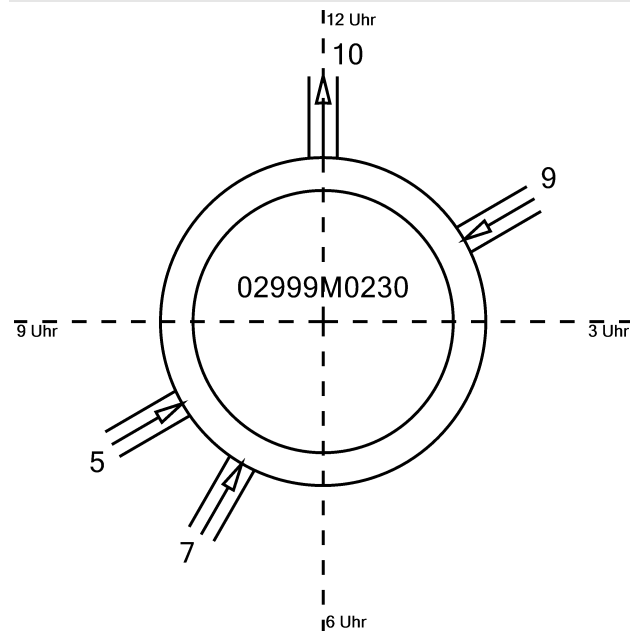
Wetter kein Niederschlag

Temperatur

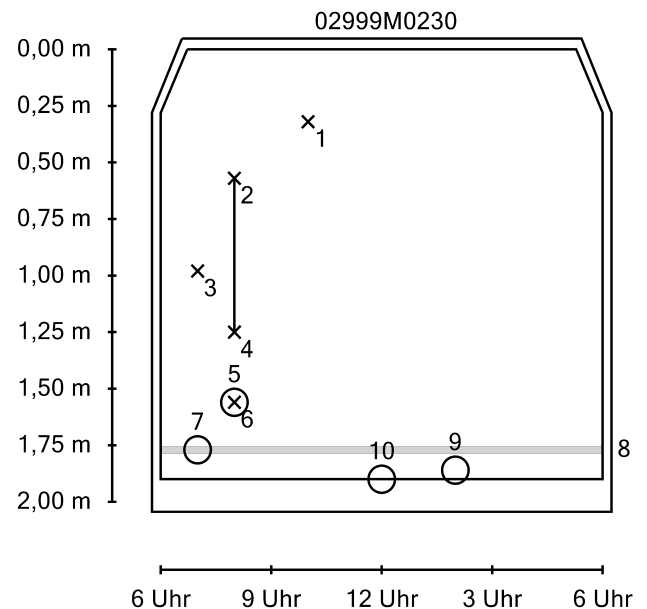
Wasserhaltung keine Maßnahme getroffen

Reinigung Ja

Grundriss Schacht



Abwicklung Schacht





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02999M0230	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Raiffeisenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Inspektionsanfang, Schachtanfang

Inspektionsanfang, Schachtanfang



Foto 164

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 165

Video

Tiefe 0,11 m

Zustand DCM.A

Position 12 - 12

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02999M0230	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Raiffeisenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 10; Oberflächenschaden,
Abplatzung, mechanisch

Pos: 10; Oberflächenschaden, Abplatzung, mechanisch



Foto 166

Video

Tiefe 0,32 m

Zustand DAF.B.A

Position 10

Datenträger

Anfang (1): Pos: 8; schadhafte
Steighilfen, korrodiertes Steigeisen,
Anzahl = 4

(A) Anfang (1): Pos: 8; schadhafte Steighilfen,
korrodiertes Steigeisen, Anzahl = 4



Foto 167

Video

Tiefe 0,57 m

Zustand DAQ.C

Position 8

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02999M0230	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Raiffeisenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 7; schadhafte Steighilfen,
anderer Schaden, Steigeisen falsch
eingesetzt

Pos: 7; schadhafte Steighilfen, anderer Schaden,
Steigeisen falsch eingesetzt

Foto 168

Video

Tiefe 0,98 m

Zustand DAQ.Z

Position 7

Datenträger



Veränderte Grundlageninformation,
Werkstoff, Mauerwerk

Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Mauerwerk

Foto 169

Video

Tiefe 1,41 m

Zustand CED.MA

Position

Datenträger





KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02999M0230	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Raiffeisenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 8; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand

Pos: 8; anderer Anschluss, nicht erkennbar, Anschluss auf der Schachtwand



Foto 171

Video

Tiefe 1,56 m

Zustand DCA.Z.Y

Position 8

Datenträger

Pos: 8; schadhafter Anschluss, beschädigt, Fehlen von Teilen

Pos: 8; schadhafter Anschluss, beschädigt, Fehlen von Teilen



Foto 172

Video

Tiefe 1,56 m

Zustand DAH.D

Position 8

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02999M0230	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Raiffeisenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Veränderte Grundlageninformation,
Werkstoff, Beton

Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Beton



Foto 170

Video

Tiefe 1,72 m

Zustand CED.B

Position

Datenträger

Pos: 7; freier Zulauf ins Gerinne,
nicht erkennbar, Anschluss in der
Sohle

Pos: 7; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar,
Anschluss in der Sohle



Foto 173

Video

Tiefe 1,77 m

Zustand DCA.B.Y

Position 7

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht	02999M0230	Insp.datum	24.03.2026
Ort / Straße	Alflen / Raiffeisenstrasse		
Kanalart	Mischwassersystem, Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil		

Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, erhöhte Rauheit, chemisch - allgemein

Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, erhöhte Rauheit, chemisch - allgemein



Foto 177

Video

Tiefe 1,77 m

Zustand DAF.A.B

Position 12 - 12

Datenträger

Pos: 2; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar, Anschluss in der Sohle

Pos: 2; freier Zulauf ins Gerinne, nicht erkennbar, Anschluss in der Sohle



Foto 174

Video

Tiefe 1,86 m

Zustand DCA.B.Y

Position 2

Datenträger



KSM
UMWELTDIENSTE



Schachtbildbericht

Schacht**02999M0230****Insp.datum**

24.03.2026

Ort / Straße

Alflen / Raiffeisenstrasse

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 175**Video****Tiefe** 1,90 m**Zustand** DCA.B.Y**Position** 12**Datenträger**

Inspektionsende, Schachtende

Inspektionsende, Schachtende

Foto 176**Video****Tiefe** 1,90 m**Zustand** DDB**Position****Datenträger**