

Ort/Straße	Ibbenbüren Alpenstraße		Datenträger	H034	
Firma	FA. Ahlert / Cieslicki		Profiltyp/Material	Kreisprofil Steinzeug	
Haltung	1494600501	Baujahr: 1962			
KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem					
Zulauf	14946005		Profilhöhe/breite	200	
Ablauf	14946029		Haltungslänge	50,90 m	
			Rohrlänge	keine Stammdaten	
Unters.-datum	31.03.2017		Schadenslänge	51,30 m	
Unters.-länge	25,60 m	1,00 m	Haltungsklasse/-zahl	5	400
Unters.-richtung	von oben		maßgebender Schaden	BBA C (25,00)	

							Schadensklasse			
Station	Video	Kürzel	Lage am Umfang	Langtext	Quant. 1	Quant. 2	D	S	B	Max
14946005										
0,00	00:00:36	BCD XP		Anfangsknoten - Rohranfang						
0,10	00:00:46	BAF DE A1	07-05	Oberflächenschaden - Zuschlagstoffe einragend - nicht eindeutig feststellbar				3	1	3
0,50	00:01:22	BAB BC	12-12	Rissbildung - Riss - Risslinien an der Rohrwand erkennbar, Segmente noch am Platz - komplexe Rissbildung - eine Gruppe von Rissen, die nicht als Längs- oder Querriss beschrieben werden können Breite des Risses in mm. Die Quantifizierung erfolgt für Werte kleiner 1 mm mit einer Nachkommastelle. 2,00 mm	2,00	mm	3	3		3
0,50	00:01:32	BBA C	06-09	Wurzeln - komplexes Wurzelwerk Querschnittsminderung in Prozent, die Quantifizierung bezieht sich auf den Hauptkanal 25,00 %	25,00	%	3		4	4
1,80	00:02:17	BAI Z A2	12-12	Einragendes Dichtungsmaterial - Dichtring "Dichtmasse" Querschnittsminderung in Prozent, wenn es sich bei der Dichtung nicht um einen Dichtring handelt. 5,00 %	5,00	%			2	2
3,30	00:02:46	BAB BC	12-12	Rissbildung - Riss - Risslinien an der Rohrwand erkennbar, Segmente noch am Platz - komplexe Rissbildung - eine Gruppe von Rissen, die nicht als Längs- oder Querriss beschrieben werden können Breite des Risses in mm. Die Quantifizierung erfolgt für Werte kleiner 1 mm mit einer Nachkommastelle. 2,00 mm	2,00	mm	3	3		3
3,30	00:02:54	BBA B	03-06	Wurzeln - einzelne feine Wurzeln Querschnittsminderung in Prozent, die Quantifizierung bezieht sich auf den Hauptkanal 2,00 %	2,00	%	3		2	3
4,90	00:03:27	BBA C	08-04	Wurzeln - komplexes Wurzelwerk Querschnittsminderung in Prozent, die Quantifizierung bezieht sich auf den Hauptkanal 15,00 %	15,00	%	3		3	3
13,20	00:05:06	BBA B	08-05	Wurzeln - einzelne feine Wurzeln Querschnittsminderung in Prozent, die Quantifizierung bezieht sich auf den Hauptkanal 10,00 %	10,00	%	3		3	3
22,50	00:06:45	BBA B	07-04	Wurzeln - einzelne feine Wurzeln Querschnittsminderung in Prozent, die Quantifizierung bezieht sich auf den Hauptkanal 10,00 %	10,00	%	3		3	3
26,60	00:07:56	BAI Z B2	12-12	Einragendes Dichtungsmaterial - Dichtring "Dichtmasse" Querschnittsminderung in Prozent, wenn es sich bei der Dichtung nicht um einen Dichtring handelt. 5,00 %	5,00	%			2	2
26,60	00:07:52	BAF DE B1	07-05	Oberflächenschaden - Zuschlagstoffe einragend - nicht eindeutig feststellbar				3	1	3
26,60	00:08:02	BCE XP		Endknoten - Rohrende						

Bewertung ISYBAU 2015			
Ort/Straße	Ibbenbüren Alpenstraße	Datenträger	H034
Firma	FA. Ahlert / Cieslicki		
Haltung	1494600501	Baujahr: 1962	Profiltyp/Material Kreisprofil Steinzeug
KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem			
Zulauf	14946005	Profilhöhe/breite	200
Ablauf	14946029	Haltungslänge	50,90 m
		Rohrlänge	keine Stammdaten
Unters.-datum	31.03.2017	Schadenslänge	51,30 m
Unters.-länge	25,50 m	Haltungsklasse/-zahl	5
Unters.-richtung	von oben	maßgebender Schaden	BBA C (25,00)
			400

				Schadensklasse			
Station	Video	Kürzel	Lage am Umfang	Langtext	Quant. 1	Quant. 2	D S B Max

		Zus.-Punkte			
		D	S	B	
Vorl. Schadensklassen		3	0	4	
Vorl. Schadenszahlen		200	0	300	
Entwässerungssystem	KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem	30		40	
Abwasserart					
Schutzzone					
Grundwasserabstand					
Bodenart					
Lage am Umfang	06-09, (03-09 D:10 S:0 B:20, 09-03 D:0 S:10 B:0, Gesamt D:10 S:20 B:20)		10		
Lage an einer Verbindung	Nein				
Vorl. Objektzahl (OZV)	Maximale Einzelschadenszahl = 360	230	10	340	360
Schadenslängenzahl (SLZ)	0,3 je Punktschaden * max. Einzelschadenszahl + Länge Streckenschäden * max. Einzelschadenszahl = 0,3 * 7 * 360 + 51,3 * 360 = 19224				
Schadenslänge (SL)	SLZ/(OZV*Unters.-länge)=19224/(360*26,60)=2,0075 > 0,5 ----> 40				40
endg. Objektzahl (OZE)	Haltungszahl				400
endg. Objektklasse (OK)	Haltungsklasse				5