

Ort/Straße	Ibberbüren Alpenstraße		Datenträger	H035	
Firma	FA. Ahlert / Cieslicki		Profiltyp/Material	Kreisprofil Steinzeug	
Haltung	1494201301	Baujahr: 1962			
KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem					
Zulauf	14942013		Profilhöhe/breite	200	
Ablauf	14942011		Haltungslänge	45,35 m	
			Rohrlänge	keine Stammdaten	
Unters.-datum	31.03.2017		Schadenslänge	50,20 m	
Unters.-länge	50,20 m	0,90 m	Haltungsklasse/-zahl	5	450
Unters.-richtung	von oben		maßgebender Schaden	BAP (2,00)	

Station	Video	Kürzel	Lage am Umfang	Langtext	Quant. 1	Quant. 2	Schadensklasse			
							D	S	B	Max
14942013										
0,00	00:00:31	BAF DE A1	07-05	Oberflächenschaden - Zuschlagstoffe einragend - nicht eindeutig feststellbar			3	1		3
0,00	00:00:15	BCD XP		Anfangsknoten - Rohranfang						
0,20	00:00:41	BAB BB	12-12	Rissbildung - Riss - Risslinien an der Rohrwand erkennbar, Segmente noch am Platz - am Rohrumfang - ein Riss oder Bruch, der im Wesentlichen am Rohrumfang verläuft Breite des Risses in mm. Die Quantifizierung erfolgt für Werte kleiner 1 mm mit einer Nachkommastelle. 2,00 mm	2,00	mm	3	1		3
0,20	00:00:58	BBF A	07-05	Infiltration - Schwitzen - langsames Eindringen von Wasser - keine sichtbaren Tropfen			3	2	1	3
0,50	00:01:36	BBF C	06-09	Infiltration - Fließen - kontinuierliches Fließen			4	3	2	4
0,50	00:01:44	BAP	08-11	Hohlraum sichtbar - Ein Hohlraum außerhalb der Rohrleitung ist durch die Schadstelle sichtbar			4	5		5

Ort/Straße	Ibbenbüren Alpenstraße		Datenträger	H035	
Firma	FA. Ahlert / Cieslicki		Profiltyp/Material	Kreisprofil Steinzeug	
Haltung	1494201301	Baujahr: 1962			
KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem					
Zulauf	14942013		Profilhöhe/breite	200	
Ablauf	14942011		Haltungslänge	45,35 m	
			Rohrlänge	keine Stammdaten	
Unters.-datum	31.03.2017		Schadenslänge	50,20 m	
Unters.-länge	50,20 m	0,90 m	Haltungsklasse/-zahl	5	450
Unters.-richtung	von oben		maßgebender Schaden	BAP (2,00)	

	Station	Video	Kürzel	Lage am Umfang	Langtext	Quant. 1	Quant. 2	Schadensklasse			
								D	S	B	Max
	50,00	00:08:42	BAB BB	12-12	Rissbildung - Riss - Risslinien an der Rohrwand erkennbar, Segmente noch am Platz - am Rohrumfang - ein Riss oder Bruch, der im Wesentlichen am Rohrumfang verläuft Breite des Risses in mm. Die Quantifizierung erfolgt für Werte kleiner 1 mm mit einer Nachkommastelle. 2,00 mm	2,00	mm	3	1		3
	50,20	00:09:15	BAF DE B1	07-05	Oberflächenschaden - Zuschlagstoffe einragend - nicht eindeutig feststellbar				3	1	3
	50,20	00:09:05	BCE XP		Endknoten - Rohrende						

Bewertung ISYBAU 2015			
Ort/Straße	Ibbenbüren Alpenstraße	Datenträger	H035
Firma	FA. Ahlert / Cieslicki	Profiltyp/Material	Kreisprofil Steinzeug
Haltung	1494201301 Baujahr: 1962		
KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem			
Zulauf	14942013	Profilhöhe/breite	200
Ablauf	14942011	Haltungslänge	45,35 m
		Rohrlänge	keine Stammdaten
Unters.-datum	31.03.2017	Schadenslänge	50,20 m
Unters.-länge	50,20 m	Haltungsklasse/-zahl	5
Unters.-richtung	von oben	maßgebender Schaden	BAP (2,00)
	0,90 m		450

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

		Zus.-Punkte			
		D	S	B	
Vorl. Schadensklassen		4	5	0	
Vorl. Schadenszahlen		300	400	0	
Entwässerungssystem	KS - Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil, Schmutzwassersystem	30		40	
Abwasserart					
Schutzzone					
Grundwasserabstand					
Bodenart					
Lage am Umfang	08-11, (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	Ja ---> D:10	10			
Vorl. Objektzahl (OZV)	Maximale Einzelschadenszahl = 410	340	410	40	410
Schadenslängenzahl(SLZ)	0,3 je Punktschaden * max. Einzelschadenszahl + Länge Streckenschäden * max. Einzelschadenszahl = 0,3 * 5 * 410 + 50,2 * 410 = 21197				
Schadenslänge (SL)	SLZ/(OZV*Unters.-länge)=21197/(410*50,20)=1,0299 > 0,5 ---> 40				40
endg. Objektzahl (OZE)	Haltungszahl				450
endg. Objektklasse (OK)	Haltungsklasse				5