	Klassifizierung	0	1	2	3	4	Bemerkungen
		Sofortmaßnahme	kurzfristig	mittelfristig	langfristig	kein Handlungsbedarf	ATV-M 149 / ISYBAU
Kode	**Fintel 2017 , Lauenbrück 2015**	**sehr starker Mangel**	**starker Mangel**	**mittlerer Mangel**	**leichter Mangel**	**geringfügiger Mangel**	**DWA-M 149-3**
BAA	**Verformung**	**>=15 %**	**>=10 % <15 %**	**>= 6 % <10 %**	**>=2 % < 6 %**	**<2 %**	
	50%	1					
	20%	3					
	15%	31					
	10%		54				
	5%				99		
	3%				20		
	2%				3		
	Summe	**35**	**54**	**0**	**122**	**0**	**PVC, Kurzliner**
BAB	**Rißbildung**	**>=10 mm**	**>=5 mm <10 mm**	**>=2 mm <5 mm**	**>=0,5 mm < 2 mm**		**gemäß ISYBAU**
	10 mm	1					**Arbeitshilfen**
	5 mm		2				**Abwasser 2015**
	4 mm			3			
	3 mm			8			
	2 mm			11			
	1 mm				38		
	0,5 mm				1		
	0,25 mm					2	
	Summe	**1**	**2**	**22**	**39**	**2**	**Steinzeug**
BAC	**Rohrbruch**	**19**					**Asbestzement**
BAF	**Oberflächenschaden**					**61**	**Steinzeug, AZ, Sanierung**
BAG	**Einragender Anschluss**						
	15%				1		
	3%					1	
	Summe				**1**	**1**	
BAH	**Schadhafter Anschluss**			**6**		**40**	
BAI	**Einragendes Dichtungsmaterial**			**92**			
BAJ	**Verschobene Verbindung**						
	längs >=70 mm						
	>=50 mm <70 mm		1				
	>=30 mm <50 mm			45			
	>=20 mm <30 mm				91		
	längs <20 mm					57	
	radial >= 30 mm	2					
	<30 >=20 mm		4				
	<20 >=15 mm			9			
	<15 >=10 mm				123		
	radial <10 mm					752	
	>=12°	1					
	>=9° <12°		8				
	< 9° >=7°			4			
	<7° >=5°				40		
	<5°					723	
	Summe	**3**	**13**	**58**	**254**	**1532**	
BAK	**Feststellung der Innenauskleidung**				**1**		**Kurzliner**
BAL	**Schadhafte Reparatur**	**1**		**14**			**Kurzliner**
BAO	**Boden sichtbar**		**1**				
BBA	**Wurzeln**						
	<30 % >=20 %		2				
	<20 % >=10 %						
	<10 %				6		
	Summe		**2**		**6**		
BBB	**Anhaftende Stoffe**						
	<10 % >=5 %				52		
	<5 %					113	
	Summe				**52**	**113**	
BBC	**Ablagerungen**						
	<25 % >=10 %				7		
	<10 %					19	
	Summe				**7**	**19**	
BBD	**Eindringen von Bodenmaterial**	**3**					
BBE	**Andere Hindernisse**						
	<20 % >=5 %				5		
	<5 %					5	
	Summe				**5**	**5**	
BBF	**Infiltration**		**Fließen**	**Tropfen, Schwitzen**			**gemäß ISYBAU**
			15	**67**			**Arbeitshilfen**
							Abwasser 2015