
Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Technische toelichting

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse



Versie 18/06/2021

EN 13508-2								
Hoofd-code	KARAK-TERISE-RING 1	KARAKTE-RISERING 2		Omschrijving	Kwantificering			toestands-klasse
B			B	Leiding	van	tot	eenheid	
BA			BA	Materiaal				
BAA			BAA	Deformatie				
BAA	A		BAAA	Verticaal			%	4
BAA	A		BAAA	Verticaal		10	%	5
BAA	A		BAAA	Verticaal	10		%	3
BAA	B		BAAB	Horizontaal		10	%	5
BAA	B		BAAB	Horizontaal	10		%	3
BAB			BAB	Scheur				
BAB	A		BABA	Oppervlakte scheur				
BAB	A	A	BABAA	Axiaal				5
BAB	A	B	BABAB	In de omtrek				5
BAB	A	C	BABAC	Gecomplceerd				3
BAB	A	E	BABAE	Stervormig, vanuit 1 punt				3
BAB	B		BABB	Scheur - zichtbare scheurlijnen op de buiswand, delen op hun plaats				
BAB	B	A	BABBA	Axiaal				3
BAB	B	B	BABBB	In de omtrek				5
BAB	B	C	BABBC	Gecomplceerd				3
BAB	B	D	BABBD	Spiraal				3
BAB	C		BABC	Fractuur - zichtbaar open scheuren in de buiswand, delen op hun plaats				
BAB	C	A	BABCA	Axiaal			mm	4

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandsklasse

BAB	C	A	BABCA	Axiaal		2	mm	3
BAB	C	A	BABCA	Axiaal	2	5	mm	3
BAB	C	A	BABCA	Axiaal	5	10	mm	2
BAB	C	A	BABCA	Axiaal	10		mm	1
BAB	C	B	BABCB	In de omtrek			mm	4
BAB	C	B	BABCB	In de omtrek		2	mm	5
BAB	C	B	BABCB	In de omtrek	2	5	mm	3
BAB	C	B	BABCB	In de omtrek	5	10	mm	2
BAB	C	B	BABCB	In de omtrek	10		mm	1
BAB	C	C	BABCC	Gecomplieerd			mm	4
BAB	C	C	BABCC	Gecomplieerd		2	mm	3
BAB	C	C	BABCC	Gecomplieerd	2	5	mm	2
BAB	C	C	BABCC	Gecomplieerd	5	10	mm	2
BAB	C	C	BABCC	Gecomplieerd	10		mm	1
BAB	C	D	BABCD	Spiraal			mm	4
BAB	C	D	BABCD	Spiraal		2	mm	3
BAB	C	D	BABCD	Spiraal	2	5	mm	2
BAB	C	D	BABCD	Spiraal	5	10	mm	2
BAB	C	D	BABCD	Spiraal	10		mm	1
BAC			BAC	Breuk of instorting				
BAC	A		BACA	Breuk - delen van de wand zichtbaar verplaatst				1
BAC	B		BACB	Ontbrekend - delen van de wand ontbreken				1
BAC	C		BACC	Instorting - compleet verlies van structurele stabiliteit				1
BAD			BAD	Defectieve bakstenen of metselwerk				
BAD	A		BADA	Verplaatst				3

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandsklasse

				Een volgende laag bakstenen of metselwerk is zichtbaar						3
BAD	A	A	BADAA							3
BAD	A	B	BADAB	Niets zichtbaar						3
BAD	B		BADB	Ontbrekend						3
				Een volgende laag bakstenen of metselwerk is zichtbaar						3
BAD	B	A	BADBA							3
BAD	B	B	BADBB	Niets zichtbaar						3
BAD	C		BADC	Ingezakte bodem						1
				Een volgende laag bakstenen of metselwerk is zichtbaar						1
BAD	C	A	BADCA							1
BAD	C	B	BADCB	Niets zichtbaar						1
BAD	D		BADD	Instorting						1
				Een volgende laag bakstenen of metselwerk is zichtbaar						1
BAD	D	A	BADDA							1
BAD	D	B	BADDB	Niets zichtbaar						1
BAE			BAE	Ontbrekende metselspecie						5
BAE			BAE	Ontbrekende metselspecie		50	mm			6
BAE			BAE	Ontbrekende metselspecie	50		mm			5
BAF			BAF	Oppervlakteschade						
BAF	A		BAFA	Toegenomen wandruwheid						6
BAF	A	A	BAFAA	Mechanische schade						6
BAF	A	B	BAFAB	Chemisch - algemeen						6

BAF	A	C	BAFAC	Biochemisch boven waterpeil				6
BAF	A	D	BAFAD	Chemisch onder waterpeil				6
BAF	A	E	BAFAE	Oorzaak onduidelijk				6
BAF	A	Z	BAFAZ	Andere				6
BAF	B		BAFB	Afbrokkelen				5
BAF	B	A	BAFBA	Mechanische schade				5
BAF	B	B	BAFBB	Chemisch - algemeen				5
BAF	B	C	BAFBC	Biochemisch boven waterpeil				5
BAF	B	D	BAFBD	Chemisch onder waterpeil				5
BAF	B	E	BAFBE	Oorzaak onduidelijk				5
BAF	B	Z	BAFBZ	Andere				5
BAF	C		BAFC	Zichtbare toeslagstoffen				5
BAF	C	A	BAFCA	Mechanische schade				5
BAF	C	B	BAFCB	Chemisch - algemeen				5
BAF	C	C	BAFCC	Biochemisch boven waterpeil				5
BAF	C	D	BAFCD	Chemisch onder waterpeil				5
BAF	C	E	BAFCE	Oorzaak onduidelijk				5
BAF	C	Z	BAFCZ	Andere				5
BAF	D		BAFD	Toeslagstoffen die buiten het oppervlak uitsteken				3
BAF	D	A	BAFDA	Mechanische schade				3
BAF	D	B	BAFDB	Chemisch - algemeen				3
BAF	D	C	BAFDC	Biochemisch boven waterpeil				3

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BAF	D	D	BAFDD	Chemisch onder waterpeil				3
BAF	D	E	BAFDE	Oorzaak onduidelijk				3
BAF	D	Z	BAFDZ	Andere				3
BAF	E		BAFE	Ontbrekende toeslagstoffen				2
BAF	E	A	BAFEA	Mechanische schade				2
BAF	E	B	BAFEB	Chemisch - algemeen				2
BAF	E	C	BAFEC	Biochemisch boven waterpeil				2
BAF	E	D	BAFED	Chemisch onder waterpeil				2
BAF	E	E	BAFEE	Oorzaak onduidelijk				2
BAF	E	Z	BAFEZ	Andere				2
BAF	F		BAFF	Zichtbare wapening				2
BAF	F	A	BAFFA	Mechanische schade				2
BAF	F	B	BAFFB	Chemisch - algemeen				2
BAF	F	C	BAFFC	Biochemisch boven waterpeil				2
BAF	F	D	BAFFD	Chemisch onder waterpeil				2
BAF	F	E	BAFFE	Oorzaak onduidelijk				2
BAF	F	Z	BAFFZ	Andere				2
BAF	G		BAFG	Wapening die buiten het oppervlak uitsteekt				2
BAF	G	A	BAFGA	Mechanische schade				2
BAF	G	B	BAFGB	Chemisch - algemeen				2
BAF	G	C	BAFGC	Biochemisch boven waterpeil				2
BAF	G	D	BAFGD	Chemisch onder waterpeil				2
BAF	G	E	BAFGE	Oorzaak onduidelijk				2

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandsklasse

BAF	G	Z	BAFGZ	Andere				2
BAF	H		BAFH	Aangetaste wapening				2
BAF	H	A	BAFHA	Mechanische schade				2
BAF	H	B	BAFHB	Chemisch - algemeen				2
BAF	H	C	BAFHC	Biochemisch boven waterpeil				2
BAF	H	D	BAFHD	Chemisch onder waterpeil				2
BAF	H	E	BAFHE	Oorzaak onduidelijk				2
BAF	H	Z	BAFHZ	Andere				2
BAF	I		BAFI	Ontbrekende wand				1
BAF	I	A	BAFIA	Mechanische schade				1
BAF	I	B	BAFIB	Chemisch - algemeen				1
BAF	I	C	BAFIC	Biochemisch boven waterpeil				1
BAF	I	D	BAFID	Chemisch onder waterpeil				1
BAF	I	E	BAFIE	Oorzaak onduidelijk				1
BAF	I	Z	BAFIZ	Andere				1
BAF	J		BAFJ	Aantasting materiaal op het oppervlak				3
BAF	J	A	BAFJA	Mechanische schade				3
BAF	J	B	BAFJB	Chemisch - algemeen				3
BAF	J	C	BAFJC	Biochemisch boven waterpeil				3
BAF	J	D	BAFJD	Chemisch onder waterpeil				3
BAF	J	E	BAFJE	Oorzaak onduidelijk				3
BAF	J	Z	BAFJZ	Andere				3
BAF	K		BAFK	Blaarvorming				3
BAF	K	A	BAFKA	Mechanische schade				3
BAF	K	B	BAFKB	Chemisch - algemeen				3

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BAF	K	C	BAFKC	Biochemisch boven waterpeil				3
BAF	K	D	BAFKD	Chemisch onder waterpeil				3
BAF	K	E	BAFKE	Oorzaak onduidelijk				3
BAF	K	Z	BAFKZ	Andere				3
BAF	Z		BAFZ	Andere schade aan het oppervlak				3
BAF	Z	A	BAFZA	Mechanische schade				3
BAF	Z	B	BAFZB	Chemisch - algemeen				3
BAF	Z	C	BAFZC	Biochemisch boven waterpeil				3
BAF	Z	D	BAFZD	Chemisch onder waterpeil				3
BAF	Z	E	BAFZE	Oorzaak onduidelijk				3
BAF	Z	Z	BAFZZ	Andere				3
BAG			BAG	Instekende inlaat			%	
BAG			BAG	Instekende inlaat		5	%	
BAG			BAG	Instekende inlaat	5	20	%	
BAG			BAG	Instekende inlaat	20	50	%	
BAG			BAG	Instekende inlaat	50	75	%	
BAG			BAG	Instekende inlaat	75		%	
BAH			BAH	Defectieve aansluiting				
BAH	A		BAHA	De positie van de aansluiting is onjuist				
BAH	B		BAHB	Opening tussen het einde van de aansluitende buis en de hoofdbuis				3
BAH	C		BAHC	Gedeeltelijke opening tussen het einde van				3

				de aansluitende buis en de hoofdbuis					
BAH	D		BAHD	De aansluitende buis is beschadigd					3
BAH	E		BAHE	De aansluitende buis is geblokkeerd					
BAH	Z		BAHZ	Anders					
BAI			BAI	Indringend afdichtingsmateriaal					
BAI	A		BAIA	Afdichtingsring					
BAI	A	A	BAIAA	Zichtbaar verplaatst, niet in de buis dringend					
BAI	A	B	BAIAB	Inhangend, niet gebroken, hoogste punt boven de horizontale as					
BAI	A	C	BAIAC	Inhangend, niet gebroken, laagste punt boven de horizontale as					
BAI	A	D	BAIAD	Gebroken					
BAI	Z		BAIZ	Andere afdichting				%	
BAI	Z		BAIZ	Andere afdichting		5		%	
BAI	Z		BAIZ	Andere afdichting	5	20		%	
BAI	Z		BAIZ	Andere afdichting	20			%	
BAJ			BAJ	Verplaatste verbinding					
BAJ	A		BAJA	Axiaal				mm	4
BAJ	A		BAJA	Axiaal		20		mm	6
BAJ	A		BAJA	Axiaal	20	50		mm	5
	A		BAJA	Axiaal	50	100		mm	3
BAJ	A		BAJA	Axiaal	100			mm	2

BAJ	B		BAJB	Radiaal			mm	4
BAJ	B		BAJB	Radiaal		20	mm	6
BAJ	B		BAJB	Radiaal	20	50	mm	5
BAJ	B		BAJB	Radiaal	50	100	mm	3
BAJ	B		BAJB	Radiaal	100		mm	2
BAJ	C		BAJC	Hoekverdraaiing				6
BAJ	C		BAJC	Hoekverdraaiing		2	°	6
BAJ	C		BAJC	Hoekverdraaiing	2	5	°	5
BAJ	C		BAJC	Hoekverdraaiing	5	10	°	3
BAJ	C		BAJC	Hoekverdraaiing	10		°	2
BAK			BAK	Defectieve lining				
BAK	A		BAKA	Losgeraakte lining				2
BAK	B		BAKB	Verkleuring van de lining				6
BAK	C		BAKC	Defectief uiteinde van de lining				3
BAK	D		BAKD	Geplooid lining				5
BAK	D	A	BAKDA	Axiaal				5
BAK	D	B	BAKDB	Plooiën in de omtrek				5
BAK	D	C	BAKDC	Complex				5
BAK	D	D	BAKDD	Spiraal				5
BAK	E		BAKE	Lining met blaren				3
BAK	F		BAKF	Externe blaren				3
BAK	G		BAKG	Loskomen van interne coating of film				3
BAK	H		BAKH	Loskomen van seam covering				3
BAK	I		BAKI	breuk of split				3
BAK	J		BAKJ	gat in lining				3
BAK	K		BAKK	aansluiting in lining defect				3

BAK	L		BAKL	lining lijkt zacht (~onvoldoende uitgehard ?)				3
BAK	M		BAKM	ontbrekend hars in laminaat				3
BAK	N		BAKN	einde van lining los aan einde of put				3
BAK	Z		BAKZ	Ander defect aan de lining				3
BAL			BAL	Defecte reparatie				
BAL	A		BALA	Deel van de wand ontbreekt				1
BAL	B		BALB	Plaatselijke dichting van een opzettelijk gemaakt gat in de buiswand is defect				3
BAL	C		BALC	Het loskomen van reparatiemateriaal aan de buiswand				3
BAL	D		BALD	Ontbrekend reparatiemateriaal aan de buiswand				3
BAL	E		BALE	Overmatig reparatiemateriaal dat een obstakel vormt				3
BAL	F		BALF	Gat in reparatiemateriaal				3
BAL	G		BALG	Barst in reparatiemateriaal				3
BAL	Z		BALZ	Anders				3
BAM			BAM	Lasfouten				
BAM	A		BAMA	Axiaal				5
BAM	B		BAMB	In de omtrek				5
BAM	C		BAMC	Spiraal				5
BAN			BAN	Poreuze buis				6

BAO			BAO	Grond zichtbaar dóór defect				2
BAP			BAP	Holle ruimte zichtbaar dóór defect				1
BB			BB	Functioneren				
BBA			BBA	Wortels				
BBA	A		BBAA	Hoofdwortel			%	5
BBA	A		BBAA	Hoofdwortel		25	%	5
BBA	A		BBAA	Hoofdwortel	25	50	%	5
BBA	A		BBAA	Hoofdwortel	50		%	5
BBA	B		BBAB	Onafhankelijke kleine wortels			%	5
BBA	B		BBAB	Onafhankelijke kleine wortels		10	%	5
BBA	B		BBAB	Onafhankelijke kleine wortels	10	20	%	5
BBA	B		BBAB	Onafhankelijke kleine wortels	20	50	%	5
BBA	B		BBAB	Onafhankelijke kleine wortels	50		%	5
BBA	C		BBAC	Complexe massa wortels			%	5
BBA	C		BBAC	Complexe massa wortels		10	%	5
BBA	C		BBAC	Complexe massa wortels	10	20	%	5
BBA	C		BBAC	Complexe massa wortels	20	50	%	5
BBA	C		BBAC	Complexe massa wortels	50		%	5
BBB			BBB	Aangehechte afzettingen				

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BBB	A		BBBA	Korstvorming				
BBB	A		BBBA	Korstvorming		5	%	
BBB	A		BBBA	Korstvorming	5	10	%	
BBB	A		BBBA	Korstvorming	10	20	%	
BBB	A		BBBA	Korstvorming	20	50	%	
BBB	A		BBBA	Korstvorming	50		%	
BBB	B		BBBB	Vet			%	
BBB	B		BBBB	Vet		5	%	
BBB	B		BBBB	Vet	5	10	%	
BBB	B		BBBB	Vet	10	20	%	
BBB	B		BBBB	Vet	20	50	%	
BBB	B		BBBB	Vet	50		%	
BBB	C		BBBC	Vervuiling			%	
BBB	C		BBBC	Vervuiling		5	%	
BBB	C		BBBC	Vervuiling	5	20	%	
BBB	C		BBBC	Vervuiling	20	50	%	
BBB	C		BBBC	Vervuiling	50	75	%	
BBB	C		BBBC	Vervuiling	75		%	
BBB	Z		BBBZ	Anders			%	
BBB	Z		BBBZ	Anders		5	%	
BBB	Z		BBBZ	Anders	5	10	%	
BBB	Z		BBBZ	Anders	10	20	%	
BBB	Z		BBBZ	Anders	20	50	%	
BBB	Z		BBBZ	Anders	50		%	
BBC			BBC	Bezonken afzettingen			%	
BBC	A		BBCA	Fijn (bijv: zand, slib)			%	
BBC	A		BBCA	Fijn (bijv: zand, slib)		5	%	
BBC	A		BBCA	Fijn (bijv: zand, slib)	5	10	%	
BBC	A		BBCA	Fijn (bijv: zand, slib)	10	20	%	
BBC	A		BBCA	Fijn (bijv: zand, slib)	20	50	%	

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BBC	A		BBCA	Fijn (bijv: zand, slib)	50		%	
BBC	B		BBCB	Grof (bijv: puin, grind)			%	
BBC	B		BBCB	Grof (bijv: puin, grind)		5	%	
BBC	B		BBCB	Grof (bijv: puin, grind)	5	10	%	
BBC	B		BBCB	Grof (bijv: puin, grind)	10	20	%	
BBC	B		BBCB	Grof (bijv: puin, grind)	20	50	%	
BBC	B		BBCB	Grof (bijv: puin, grind)	50		%	
BBC	C		BBCC	Hard of vast (bijv: beton)			%	
BBC	C		BBCC	Hard of vast (bijv: beton)		5	%	
BBC	C		BBCC	Hard of vast (bijv: beton)	5	10	%	
BBC	C		BBCC	Hard of vast (bijv: beton)	10	20	%	
BBC	C		BBCC	Hard of vast (bijv: beton)	20	50	%	
BBC	C		BBCC	Hard of vast (bijv: beton)	50		%	
BBC	Z		BBCZ	Anders			%	
BBC	Z		BBCZ	Anders		5	%	
BBC	Z		BBCZ	Anders	5	10	%	
BBC	Z		BBCZ	Anders	10	20	%	
BBC	Z		BBCZ	Anders	20	50	%	
BBC	Z		BBCZ	Anders	50		%	
BBD			BBD	Binnendringen van grond				1
BBD	A		BBDA	Zand				1
BBD	B		BBDB	Veen				1
BBD	C		BBDC	Fijn materiaal (bijv: klei, slib)				1
BBD	D		BBDD	Grind				1

BBD	Z		BBDZ	Anders				1
BBE			BBE	Andere obstakels				
BBE	A		BBEA	Losgeraakte steen of stuk metselwerk ligt op de bodem				%
BBE	A		BBEA	Losgeraakte steen of stuk metselwerk ligt op de bodem		5		%
BBE	A		BBEA	Losgeraakte steen of stuk metselwerk ligt op de bodem	5	10		%
BBE	A		BBEA	Losgeraakte steen of stuk metselwerk ligt op de bodem	10	20		%
BBE	A		BBEA	Losgeraakte steen of stuk metselwerk ligt op de bodem	20	50		%
BBE	A		BBEA	Losgeraakte steen of stuk metselwerk ligt op de bodem	50			%
BBE	B		BBEB	Stukken afgebroken buis liggen op de bodem				%
BBE	B		BBEB	Stukken afgebroken buis liggen op de bodem		5		%
BBE	B		BBEB	Stukken afgebroken buis liggen op de bodem	5	10		%
BBE	B		BBEB	Stukken afgebroken buis liggen op de bodem	10	20		%
BBE	B		BBEB	Stukken afgebroken buis liggen op de bodem	20	50		%

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BBE	B		BBEB	Stukken afgebroken buis liggen op de bodem	50		%	
BBE	C		BBEC	Ander voorwerp ligt op de bodem			%	
BBE	C		BBEC	Ander voorwerp ligt op de bodem		5	%	
BBE	C		BBEC	Ander voorwerp ligt op de bodem	5	10	%	
BBE	C		BBEC	Ander voorwerp ligt op de bodem	10	20	%	
BBE	C		BBEC	Ander voorwerp ligt op de bodem	20	50	%	
BBE	C		BBEC	Ander voorwerp ligt op de bodem	50		%	
BBE	D		BBED	Door de wand stekend			%	3
BBE	D		BBED	Door de wand stekend		5	%	3
BBE	D		BBED	Door de wand stekend	5	10	%	3
BBE	D		BBED	Door de wand stekend	10	20	%	3
BBE	D		BBED	Door de wand stekend	20	50	%	3
BBE	D		BBED	Door de wand stekend	50		%	3
BBE	E		BBEE	Geklemd in de verbinding			%	
BBE	E		BBEE	Geklemd in de verbinding		5	%	
BBE	E		BBEE	Geklemd in de verbinding	5	10	%	
BBE	E		BBEE	Geklemd in de verbinding	10	20	%	
BBE	E		BBEE	Geklemd in de verbinding	20	50	%	
BBE	E		BBEE	Geklemd in de verbinding	50		%	

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BBE	F		BBEF	Binnenkomend via aansluitende buis			%	
BBE	F		BBEF	Binnenkomend via aansluitende buis		5	%	
BBE	F		BBEF	Binnenkomend via aansluitende buis	5	10	%	
BBE	F		BBEF	Binnenkomend via aansluitende buis	10	20	%	
BBE	F		BBEF	Binnenkomend via aansluitende buis	20	50	%	
BBE	F		BBEF	Binnenkomend via aansluitende buis	50		%	
BBE	G		BBEG	Externe buizen of kabels dwars door leiding				3
BBE	G		BBEG	Externe buizen of kabels dwars door leiding		5	%	3
BBE	G		BBEG	Externe buizen of kabels dwars door leiding	5	10	%	3
BBE	G		BBEG	Externe buizen of kabels dwars door leiding	10	20	%	3
BBE	G		BBEG	Externe buizen of kabels dwars door leiding	20	50	%	3
BBE	G		BBEG	Externe buizen of kabels dwars door leiding	50		%	3
BBE	H		BBEH	Aangelegd in de constructie			%	
BBE	H		BBEH	Aangelegd in de constructie		5	%	
BBE	H		BBEH	Aangelegd in de constructie	5	10	%	

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BBE	H		BBEH	Aangelegd in de constructie	10	20	%	
BBE	H		BBEH	Aangelegd in de constructie	20	50	%	
BBE	H		BBEH	Aangelegd in de constructie	50		%	
BBE	Z		BBEZ	Anders			%	
BBE	Z		BBEZ	Anders		5	%	
BBE	Z		BBEZ	Anders	5	10	%	
BBE	Z		BBEZ	Anders	10	20	%	
BBE	Z		BBEZ	Anders	20	50	%	
BBE	Z		BBEZ	Anders	50		%	
BBF			BBF	Infiltratie				
BBF	A		BBFA	Doorzweten				6
BBF	B		BBFB	Druppelend				5
BBF	C		BBFC	Instromend				2
BBF	D		BBFD	Binnengutsend				2
BBG			BBG	Exfiltratie				1
BBH			BBH	Ongedierte				
BBH	A		BBHA	Rat				
BBH	A	A	BBHAA	In de leiding				
BBH	A	B	BBHAB	In een aansluiting				
BBH	A	C	BBHAC	In een open verbinding				
BBH	A	Z	BBHAZ	Anders				
BBH	B		BBHB	Kakkerlak				
BBH	B	A	BBHBA	In de leiding				
BBH	B	B	BBHBB	In een aansluiting				
BBH	B	C	BBHBC	In een open verbinding				
BBH	B	Z	BBHBZ	Anders				

BBH	Z		BBHZ	Anders				
BC			BC	Inventarisatie				
BCA			BCA	Aansluiting				
BCA	A		BCAA	Samenkomst (Prefab aansluiting)				
BCA	A	A	BCAAA	Open aansluiting				
BCA	A	B	BCAAB	Afgesloten aansluiting				
BCA	B		BCAB	Zadelaansluiting - geboord				
BCA	B	A	BCABA	Open aansluiting				
BCA	B	B	BCABB	Afgesloten aansluiting				
BCA	C		BCAC	Zadelaansluiting - gebeiteld				
BCA	C	A	BCACA	Open aansluiting				
BCA	C	B	BCACB	Afgesloten aansluiting				
BCA	D		BCAD	Vlakke aansluiting - geboord				
BCA	D	A	BCADA	Open aansluiting				
BCA	D	B	BCADB	Afgesloten aansluiting				
BCA	E		BCAE	Vlakke aansluiting - gebeiteld				
BCA	E	A	BCAEA	Open aansluiting				
BCA	E	B	BCAEB	Afgesloten aansluiting				
BCA	F		BCAF	Anders dan samenkomst				
BCA	F	A	BCAFA	Open aansluiting				
BCA	F	B	BCAFB	Afgesloten aansluiting				
BCA	G		BCAG	Soort niet duidelijk				
BCA	G	A	BCAGA	Open aansluiting				
BCA	G	B	BCAGB	Afgesloten aansluiting				

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BCA	Z		BCAZ	Andere aansluiting soort				
BCA	Z	A	BCAZA	Open aansluiting				
BCA	Z	B	BCAZB	Afgesloten aansluiting				
BCB			BCB	Plaatselijke reparatie				5
BCB	A		BCBA	Buis vervangen				5
BCB	B		BCBB	Plaatselijke lining				5
BCB	C		BCBC	Geïnjecteerde metselspecie				5
BCB	D		BCBD	Ander geïnjecteerd dichtingsmateriaal				5
BCB	E		BCBE	Gerepareerd gat				5
BCB	F		BCBF	Aansluiting gerepareerd met lining (hoedje)				5
BCB	G		BCBG	Aansluiting op andere manier gerepareerd				5
BCB	Z		BCBZ	Andere sleufloze reparatiemethode				5
BCC			BCC	Kromming in het riool				
BCC	A		BCCA	Naar links				
BCC	A	A	BCCAA	Links naar boven				
BCC	A	B	BCCAB	Links naar beneden				
BCC	A	C	BCCAC	Niet van toepassing				
BCC	B		BCCB	Naar rechts				
BCC	B	A	BCCBA	Rechts naar boven				
BCC	B	B	BCCBB	Rechts naar beneden				
BCC	B	C	BCCBC	Niet van toepassing				
BCC	A		BCCA	Naar boven				
BCC	A	A	BCCAA	Naar boven naar links				
BCC	A	B	BCCAB	Naar boven naar rechts				

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandsklasse

BCC	B		BCCB	Naar beneden				
BCC	B	A	BCCBA	Naar beneden naar links				
BCC	B	B	BCCBB	Naar beneden naar rechts				
BCC	C		BCCC	Niet van toepassing				
BCD			BCD	Beginknooppunt				
BCD	A		BCDA	Rioolput				
BCD	B		BCDB	Inspectieput				
BCD	C		BCDC	Toegangspunt voor reiniging				
BCD	D		BCDD	Kijkgat				
BCD	E		BCDE	Uitlaat				
BCD	F		BCDF	Aansluiting zonder rioolput of inspectieput				
BCD	Z		BCDZ	Andere speciale put				
BCE			BCE	Eindknooppunt				
BCE	A		BCEA	Rioolput				
BCE	B		BCEB	Inspectieput				
BCE	C		BCEC	Toegangspunt voor reiniging				
BCE	D		BCED	Kijkgat				
BCE	E		BCEE	Uitlaat				
BCE	F		BCEF	Aansluiting zonder rioolput of inspectieput				
BCE	Z		BCEZ	Andere speciale put				
BD			BD	Overige codes				
BDA			BDA	Algemene foto				
BDB			BDB	Algemene opmerking				

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandsklasse

BDB	1		BDB1	Voormalige vervuilingsgraad 0% tot 25%				
BDB	2		BDB2	Voormalige vervuilingsgraad 25% tot 50%				
BDB	3		BDB3	Voormalige vervuilingsgraad 50% tot 75%				
BDB	4		BDB4	Voormalige vervuilingsgraad 75% tot 100%				
BDC			BDC	Inspectie afgebroken				
BDC	A		BDCA	Belemmering				
BDC	B		BDCB	Hoogwaterpeil				
BDC	C		BDCC	Storing apparatuur				
BDC	Z		BDCZ	Anders				
BDD			BDD	Waterpeil				
BDD	A		BDDA	Helder afvalwater			%	
BDD	A		BDDA	Helder afvalwater		50	%	
BDD	A		BDDA	Helder afvalwater	50		%	
<i>BDD</i>	<i>B</i>		<i>BDDB</i>	<i>Troebel of verkleurd afvalwater</i>			%	
<i>BDD</i>	<i>B</i>		<i>BDDB</i>	<i>Troebel of verkleurd afvalwater</i>		50	%	
<i>BDD</i>	<i>B</i>		<i>BDDB</i>	<i>Troebel of verkleurd afvalwater</i>	50		%	
BDD	C		BDDC	Troebel afvalwater			%	
BDD	C		BDDC	Troebel afvalwater		50	%	
BDD	C		BDDC	Troebel afvalwater	50		%	
BDD	D		BDDD	Verkleurd afvalwater			%	
BDD	D		BDDD	Verkleurd afvalwater		50	%	
BDD	D		BDDD	Verkleurd afvalwater	50		%	

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BDD	E		BDDE	Troebel en verkleurd afvalwater			%	
BDD	E		BDDE	Troebel en verkleurd afvalwater		50	%	
BDD	E		BDDE	Troebel en verkleurd afvalwater	50		%	
BDE			BDE	code wordt niet meer gebruikt, vervangen door BDDC, BDDD, BDDE				
BDE	A		BDEA	Helder afvalwater				
BDE	A	A	BDEAA	Foutieve aansluiting: afvalwater in regenwater				2
BDE	A	B	BDEAB	Foutieve aansluiting: regenwater in afvalwater				2
BDE	A	C	BDEAC	Niet waargenomen dat het verkeerd is aangesloten				
BDE	B		BDEB	Troebel of verkleurd water				
BDE	B	A	BDEBA	Foutieve aansluiting: afvalwater in regenwater				2
BDE	B	B	BDEBB	Foutieve aansluiting: regenwater in afvalwater				2
BDE	B	C	BDEBC	Niet waargenomen dat het verkeerd is aangesloten				
BDF			BDF	Atmosfeer in de leiding				
BDF	A		BDF A	Zuurstoftekort				
BDF	B		BDF B	Zwavelwaterstof				
BDF	C		BDF C	Methaan				

Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen

Deel 10 : Standaarden en minimum voorwaarden met betrekking tot inspectie

Bijlage 1 – classificatie structurele toestandklasse

BDF	Z		BDFZ	Anders				
BDG			BDG	Verlies van beeld				
BDG	A		BDGA	Camera onder water				
BDG	B		BDGB	Slib				
BDG	C		BDGC	Stoom				
BDG	Z		BDGZ	Anders				