

Oversigt over observationsklasser i DAS 5 format

Observationsklasser		0	1	2	3	4
RB	Revner/brud		Afskallinger	Revner	Brudstykker <4 timer forskudt i forhold til hinanden. Deformationer >15% af diameter.	Brudstykker >4 timer forskudt i forhold til hinanden. Deformationer >15% af diameter.
DE	Deformation		Lille <5% af rørdiameteren.	Middel 5-15% af rørdiameteren.	Stor >15% af rørdiameteren.	
ST	Støbefejl		Udstrækning <2 timer.	Udstrækning 2-6 timer.	Udstrækning >6 timer.	
PR	Punktreparation	Korrekt udført	Lidt defekt.	Middel defekt.	Meget defekt.	
FS	Forskudt samling		Lille forskydning < ½ gange godstykkelse.	Middel forskydning mellem ½ og 1 gange godstykkelse.	Stor forskydning mellem 1 og 2 gange godstykkelse.	Voldsom forskydning > 2 gange godstykkelse.
ÅS	Åben samling		Lille åbning < ½ gange godstykkelse.	Middel åbning mellem ½ og 1 gange godstykkelse.	Stor åbning mellem 1 og 2 gange godstykkelse.	Voldsom åbning > 2 gange godstykkelse.
IS	Indhængende samlingsmateriale		Lille kun lidt synlig < 1 time.	Middel > 1 time over vandret centerlinie.	Stor > 1 time helt eller delvis under vandret centerlinie.	
RØ	Rødder		Lille Enkelte rodtråde	Middel	Stor Sammenfiltrede rodklumper	
IN	Indsivning		Vand siver eller drypper ind - rørvæg glinser.	Rindende vand eller trykvand i tynde stråler.	Trykvand i stråler, eller voldsom vandindtrængen.	
AF	Aflejring fast		Lille	Middel	Stor	
UF	Udfældning		Lille	Middel	Stor	
KO	Korrosion		Begyndende frilægning af sten.	Tydeligt frilagte sten.	Meget frilagte sten, revner kan forekomme.	Dele af ledningen korroderet bort.
VA	Vand	Anføres i % af diameteren.				
FO	Forhindring	Forhindring fjernes ved inspektion.	Ændret placering Forhindring fortsat i ledningen.	Intakt, lille indflydelse Forhindring fortsat i ledning på samme position med lille indflydelse på ledningens drift.	Intakt, stor indflydelse Forhindring fortsat i ledning på samme position med stor indflydelse på ledningens drift.	
AL	Aflejring løs		Lille	Middel	Stor	
GR	Grønrør	Korrekt	Lille Skade f.eks. små revner.	Middel Skade.	Stor Skade.	
PH	Påhugning	Korrekt	Lille Skade eller stik rager < 10% af diameteren ind i hovedledning.	Middel Skade eller stik rager 10-20% af diameteren ind i hovedledning.	Stor Skade eller stik > 20% af diameteren ind i hovedledning.	Stik og hovedledning når ikke sammen.
PB	Påboring	Korrekt	Lille Skade eller stik rager < 10% af diameteren ind i hovedledning.	Middel Skade eller stik rager 10-20% af diameteren ind i hovedledning.	Stor Skade eller stik > 20% af diameteren ind i hovedledning.	Stik og hovedledning når ikke sammen.
RE	Retningsændring	Færdigstøbt bøjning.	Vinkeldrejning < 10 grader i samling.	Vinkeldrejning 10-20 grader i samling.	Vinkeldrejning > 20 grader i samling.	