

HC (indlæsnings-) og SCL1 (elektroniske) kvalitetskontrol for MFS i det marine område

HC=Indlæsningskontrol

SCL1=Elektronisk kontrol

SCL-checker alle data efter 19000101

Kontrol	Information	Krav til information	Fejlttekst
0.0 Generelle oplysningsfejl til biota- og sedimentprøver			
HC	Laboratorium kode	Laboratorium skal være oplyst	Oplysningsfejl : Laboratorium mangler
SCL1	Proevetagningsudstyr kode	Proevetagningsudsty skal være oplyst	Oplysningsfejl : Prøvetagningsudstyr mangler
SCL1	Konserverigskode	Konservering skal være oplyst	Oplysningsfejl : Konservering mangler
0.1 Generelle oplysningsfejl til biota			
SCL1	Rubinadmkode	Art skal angives for ikke fiske arter.	Oplysningsfejl : Artskode mangler for delprøve [delproevenr]
SCL1	Prøvetype id	Prøvetype skal passe: Hvis Artskode = 0 og proevetypeid = 5 alle er fisk lat_kla = pisces	Oplysningsfejl : Forkert prøvetype for [lat_art]
1.Kvalitetskontrol for biotaspørstoffer			
HC	Resultat	Resultat skal være angivet og ikke må være >100 når måleenheden er %	[parameter], [måleenhed] har ingen resultat for [latin art], [organ]. F.eks.: Kviksølv, mg/kg har ingen resultat for Platichthys flesus, Muskel
HC	Parameter og enhed	Det målte parameter og enhed skal angives	[parameter] = [resultat][måleenhed] mangler enhed og/eller parameter for [latinsk art], [organ]. F.eks.: PCB 105 = 0.08Ikke oplyst mangler enhed og/eller parameter for Mytilus edulis, Alle bløddele
HC	Basis	Basis skal være oplyst	[parameter]=[resultat][enhed] har ingen basis for[art], [organ]
SCL1	Organkode	Organen må ikke mangle.	Oplysningsfejl : Organkode mangler for [latinsk art] eller Resultatet [parameter]=[resultat][enhed] er ikke checked.Organ ikke opgivet. Art = [lat_art]
SCL1	Parameter-enhed kombination	Parameter-enhed kombination skal findes i dataforvalgs- og konverteringstabellen	[parameter] = [resultat][måleenhed] . Parameter-måleenhed kombinationen er ny.Her for [lat_art], [organ]
SCL1	Reasultat	Resultatet må ikke være en outlier	[parameter] = [resultat] er < / > [outlier øvre/nedre grænse] for [latinsk art]. F.eks.: Længde standardafvigelse = 3.8 er < 5.4 for Gasterosteus aculeatus
SCL1	Outlier grænse	Outliergrænsen må ikke mangle.	Resultatet [parameter] [resultat][enhed] er ikke checked. Grænse mangler for [latinsk art], [organ]. F.eks.: Resultatet Naphtalen 1.37µg/kg er ikke checked. Grænse mangler for Perca fluviatilis, Hele organismen
SCL1	Parameter	Parametret må ikke være forkert	[parameter]=[resultat][enhed] er en parameterfejl for biota for [lat_art], [organ]
SCL1	Artskode	Arten må ikke mangle, artskoden må ikke være =< 0	Resultatet [parameter]=[resultat][enhed] er ikke checked. Art ikke opgivet. Organ = [Organ]
2.Kvalitetskontrol for biotæffekter			
SCL1	Reasultat	Resultatet må ikke være en outlier	[parameter]/[deformitet] [resultat] er < / > [outlier øvre/nedre grænse] for [latinsk art]. F.eks.: Længde standardafvigelse = 3.8 er < 5.4 for Gasterosteus aculeatus
SCL1	Outlier grænse	Outliergrænsen må ikke mangle.	[parameter]/[deformitet] [resultat] er ikke checked. Grænse mangler for [latinsk art].
3.Kvalitetskontrol for sedimentanalyser			
HC	Resultat	Resultat skal være angivet og ikke må være >100 når måleenheden er %	[parameter], [måleenhed] har ingen resultat.
HC	Parameter og enhed	Det målte parameter og enhed skal angives	[parameter] = [resultat][måleenhed] mangler enhed og/eller parameter.
HC	Basis	Basis skal være oplyst	[parameter]=[resultat][enhed] har ingen basis.
SCL1	Parameter-enhed kombination	Parameter-enhed kombination skal findes i dataforvalgs- og konverteringstabellen	[parameter] = [resultat][måleenhed] er ny . Parameter-måleenhed kombinationen er ny.
SCL1	Parameter	Parametret må ikke være forkert	[parameter][resultat] parameterfejl. Det her er en mærkelig parameter for sediment

SCL1	Reasultat	Resultatet må ikke være en outlier	Resultatet [parameter] = [resultat] [enhed] med leveringsenhed [leveringsenhed] er < / > [outlier øvre/nedre grænse][enhed]
SCL1	Outlier grænse	Outliergrænsen må ikke mangle.	Resultatet [parameter] [resultat][enhed] med leveringsenhed [leveringsenhed] er ikke checket. Grænse mangler.