

## ANALYSEMETHODEN VOOR WATERBODEM

### 1 DOEL EN TOEPASSINGSGEBIED

Voor de karakterisatie van waterbodem dienen verschillende parameters bepaald te worden. De parameters zijn droge stof, kleigehalte, totaal organische koolstof (TOC), Kjeldahl stikstof, totaal fosfor, metalen, extraheerbare organo-halogenen (EOX), minerale olie, polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK), organochloorpesticiden (OCP) en polychloorbifenylen (PCB). Een beschrijving van de toe te passen analysemethoden is terug te vinden in de bestaande CMA methoden. Een overzicht van de parameters en de bijhorende referentiemethoden zijn beschreven in onderstaande tabel.

### 2 MONSTERVOORBEHANDELING

De monstervoorbehandelingsprocedure voor waterbodem is uitgeschreven in CMA/5/B.3 ontwerp.

### 3 ANALYSEMETHODEN

In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de te analyseren parameters en de bijhorende referentiemeetmethode voor de karakterisatie van waterbodem.

Parameter	Eenheid	Ontsluiting- en analysemethode
Droge stof	%	CMA/2/II/A.1
Kleigehalte	%	CMA/2/II/A.6
TOC	% C ds	CMA/2/II/A.7
Kjeldahl-N	mg/kg ds	CMA/2/II/A.16 ontwerp
Totaal P	mg/kg ds	CMA/2/II/A.3
Metalen	mg/kg ds	CMA/2/II/A.3 CMA/2/I/B.1
EOX	mg/kg ds	CMA/3/N
Minerale olie	mg/kg ds	CMA/3/R.1
PAK	mg/kg ds	CMA/3/B
OCP	mg/kg ds	CMA/3/I
PCB	mg/kg ds	CMA/3/I