

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)  
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017  
Registratienummer: **L 097**

van **Wageningen Marine Research**  
**Chemisch en Benthos Laboratorium**  
**Kamer van Koophandelnr: 09098104**

Deze bijlage is geldig van: **30-03-2022** tot **01-04-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **03-11-2021**

### Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

#### Hoofdkantoor

Haringkade 1  
1976 CP  
IJmuiden  
Nederland

Locatie	Afkorting
Haringkade 1 1976 CP IJmuiden Nederland	IJ
Ankerpark 27 1781 AG Den Helder Nederland	DH
Korringaweg 7 4401 NT Yerseke Nederland	YE

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>	Intern referentienummer	Locatie
-----	----------------------	--	-------------------------	---------

#### Anorganische analyses (nat-chemisch)

1.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan vet volgens Bligh en Dyer; gravimetrie	2.10.3.002 eigen methode	IJ
2.		Bepalen van het gehalte aan vocht; gravimetrie	2.10.3.011 eigen methode	

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

<sup>1</sup>. Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).  
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

van **Wageningen Marine Research**  
**Chemisch en Benthos Laboratorium**  
**Kamer van Koophandelnr: 09098104**

Deze bijlage is geldig van: **30-03-2022** tot **01-04-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **03-11-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>	Intern referentienummer	Locatie
3.		Bepalen van het gehalte aan as; gravimetrie	2.10.3.018 eigen methode	
<b>Anorganische analyses (metalen)</b>				
4.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan kwik m.b.v. SMS100 mercury analyser; vlamloze AAS	2.10.3.025 eigen methode	IJ
5.	Waterbodem, slib en zwevend stof	Bepalen van het gehalte aan kwik m.b.v. SMS100 mercury analyser; vlamloze AAS	2.10.3.025 eigen methode	IJ
<b>Organische analyses</b>				
6.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan gebromeerde vlamvertragers na extractie; GC-NCI-MS PBDE (Polybroomdifenylether) 28, 47, 66, 71, 75, 77, 85, 99, 100, 119, 138, 153, 154, 190, 209, Hexabroomcyclododecaan (HBCD)	2.10.3.017 eigen methode	IJ
7.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan polychloorbifenylen (PCB) na extractie; GC-ECD PCB 28, 31, 47, 49, 52, 56, 66, 85, 87, 97, 101, 105, 110, 118, 128, 137, 138, 141, 149, 151, 153, 156, 170, 180, 187, 194, 202, 206	2.10.3.001 eigen methode	
8.		Bepalen van het gehalte aan organochloorbestrijdingsmiddelen (OCP) na extractie; GC-ECD Pentachloorbenzeen (QCB), Hexachloorbenzeen (HCB), Octachloorstyreen (OCS), $\alpha$ -Hexachloorcyclohexaan ( $\alpha$ -HCH), Lindaan ( $\gamma$ -HCH), $\alpha$ -Heptachloorepoxide ( $\alpha$ -HEPO), $\beta$ -Heptachloorepoxide ( $\beta$ -HEPO), p, p'-DDE, p, p'-DDD	2.10.3.001 eigen methode	
9.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan perfluorverbindingen na extractie: HPLC-ESI-MS PFOS, PFOA	2.10.3.045 eigen methode	IJ

van **Wageningen Marine Research**  
**Chemisch en Benthos Laboratorium**  
**Kamer van Koophandelnr: 09098104**

Deze bijlage is geldig van: **30-03-2022 tot 01-04-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **03-11-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>	Intern referentienummer	Locatie
10.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) na extractie; GC-MS/MS detectie Acenaftyleen, Acenafteen, Fluoreen, Fenantreen, Antraceen, Fluoranteen, Pyreen, Benzo(a)antraceen, Chryseen, Benzo(b)fluoranteen, Benzo(k)fluoranteen, Benzo(a)pyreen, Benzo(ghi)peryleen, Dibenz(a)antraceen en Indeno(123-cd)pyreen	2.10.3.054 eigen methode	
11.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan organotinverbindingen na extractie en derivatisatie; GC-EI-MS Dibutyltin (DBT), Tributyltin (TBT)	2.10.3.024 eigen methode	
12.	Waterbodem, slib en zwevend stof	Bepalen van het gehalte aan organotinverbindingen na extractie en derivatisatie; GC-EI-MS Dibutyltin (DBT), Tributyltin (TBT)	2.10.3.024 eigen methode	
13.	Dierlijk weefsel	Bepalen van het gehalte aan: polychloorbifenylen (PCB) na ASE-extractie; GC-MS PCB 28, 31, 47, 49, 52, 56, 66, 85, 87, 97, 101, 105, 110, 118, 128, 137, 138, 141, 149, 151, 153, 156, 170, 180, 187, 194, 206  organochloorbestrijdingsmiddelen (OCP) na ASE-extractie; GC-MS hexachloorbutadieen (HCBD), pentachloorbenzeen (QCB), hexachloorbenzeen (HCB), heptachloor. p,p'-DDE  gebromeerde vlamvertragers (BDE) na ASE-extractie; GC-MS BDE28, 47, 49, 66, 85, 99, 100, 119, 138, 153, 154, 183, 190, 209	2.10.3.050 eigen methode	
<b>Hydrobiologische analyses</b>				
14.	Waterbodems en andere substraten in zee-, kust- en overgangswateren (zout en brak milieu)	Bepalen van de soortensamenstelling, de dichtheid van macrozoöbenthos; uitzoeken (lichtbak en stereomicroscopie), determineren ((stereo)microscopie)	E_4_102 NEN-ISO-16665	DH, YE