

van **BioDetection Systems B.V. (BDS)**  
**Service Laboratory**

Deze bijlage is geldig van: **20-10-2022** tot **01-11-2026**

Vervangt bijlage d.d.: **22-12-2021**

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

**Hoofdkantoor**

Science Park 406  
1098 XH  
Amsterdam  
Nederland

Locatie	Afkorting
Hoofdlocatie Science Park 406 1098 XH Amsterdam Nederland	A

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>	Intern referentienummer	Locatie
1.	Oppervlaktewater, afvalwaterinfluent en -effluent en extracten daarvan	Het bepalen van het totaalgehalte aan oestrogenen en oestrogene verbindingen; cel-gebaseerde bioanalytische methode	P-bds-052 eigen methode	A

<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 (<https://www.rva.nl/document/download/BR010-lijst>).

Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

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

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

van **BioDetection Systems B.V. (BDS)**  
**Service Laboratory**

Deze bijlage is geldig van: **20-10-2022** tot **01-11-2026**

Vervangt bijlage d.d.: **22-12-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>	Intern referentienummer	Locatie
2.	Diervoeders, diervoedergrondstoffen, vetten, oliën, vleesproducten, zuivelproducten, eieren en visproducten	Het bepalen van het gehalte aan indicator PCB's; GC-MS/MS PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 153, PCB 138, PCB 180 en de som van deze zes PCB's	P-bds-161 eigen methode  vetten, oliën, eieren, vlees-, vis- en zuivelproducten: Commission Regulation (EU) No 2017/644  (diervoeders en diervoedergrondstoffen: uitvoering analyse Commission Regulation (EU) No 2017/771)	A
3.	Diervoeders, diervoedergrondstoffen, vetten, oliën, vleesproducten, zuivelproducten, eieren en visproducten	Het bepalen van het gehalte aan onderstaande dioxinen, furanen en dioxine-achtige PCB; GC-MS/MS 2,3,7,8-TCDD 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD OCDD 2,3,7,8-TCDF 1,2,3,7,8-PeCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDF 2,3,4,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF OCDF  PCB 81 PCB 77 PCB 126 PCB 169 PCB 123 PCB 118 PCB 114 PCB 105 PCB 167 PCB 156 PCB 157 PCB 189  Som TEQ Dioxine, furanen en dioxine-achtige PCB Som TEQ Dioxine en furanen	P-bds-170 eigen methode  (vetten, oliën, eieren, vlees-, vis- en zuivelproducten: uitvoering analyse Commission Regulation (EU) No 2017/644)  (diervoeders en diervoedergrondstoffen: uitvoering analyse Commission Regulation (EU) No 2017/771)	A

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)  
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017  
 Registratienummer: **L 401**

van **BioDetection Systems B.V. (BDS)**  
**Service Laboratory**

Deze bijlage is geldig van: **20-10-2022 tot 01-11-2026**

Vervangt bijlage d.d.: **22-12-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>	Intern referentienummer	Locatie
<b>Flexibele scope<sup>2</sup></b>				
4.	Voedingsmiddelen, diervoeders en diervoedergrondstoffen	Het semi-kwantitatief bepalen van het totaalgehalte aan dioxine/furanen en het bepalen van het totaalgehalte aan dioxineachtige PCB's; cel-gebaseerde bioanalytische methode (met en zonder Florisil-scheiding)	P-bds-051 eigen methode  Voedingsmiddelen: Commission Regulation (EU) No 2017/644 (exclusief de bevestiging)  Diervoeders en diervoedergrondstoffen: Commission Regulation (EU) No 2017/771 (exclusief de bevestiging)	A
5.	Organisch- en anorganisch materiaal en extracten daarvan (onder andere bodem, vliegias, bloed en bloedproducten, slib en sediment)	Het bepalen van het totaalgehalte aan dioxine/furanen, dioxineachtige PCB's en dioxineachtige verbindingen; cel-gebaseerde bioanalytische methode	P-bds-051 eigen methode	A

<sup>2</sup> Onder deze flexibele scope is een laboratorium verplicht een actuele lijst te onderhouden van de methoden die onder deze flexibele scope worden uitgevoerd.