

Polychlorodibenzo-p-dioxines, polychlorodibenzofuranen en dioxineachtige PCB in bodem en afvalstoffen

INHOUD

1	Doel en toepassingsgebied	3
2	Methode	3
3	Referenties	3

1 DOEL EN TOEPASSINGSGBIED

Deze procedure vervangt CMA/3/F van november 2015 en beschrijft de bepaling van polychloordibenzo-p-dioxines, polychloordibenzofuranen en dioxineachtige polychloorbifenylen door middel van gaschromatografie met hoge-resolutie massa selectieve detectie (GC-HRMS) in bodem en afvalstoffen.

De polychloordibenzo-p-dioxines, polychloordibenzofuranen en dioxineachtige polychloorbifenylen worden bepaald met methode ISO13914:2023. Bepaalde afwijkingen van de methode zijn toegestaan, zie verder.

2 METHODE

De stalen dienen geanalyseerd te worden volgens ISO13914:2023.

Opmerking:

- in plaats van hoge-resolutie massa selectieve detectie (HRMS) mag ook tandem massa selectieve detectie (triple quad MS-MS) toegepast worden.

3 REFERENTIES

- Bodem, behandeld bioafval en slib - Bepaling van dioxinen en furanen en dioxineachtige polychloorbifenylen door middel van gaschromatografie met hoge-resolutie massa selectieve detectie (HR GC-MS). ISO 13914:2023.