



**Besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij houdende
erkenning van Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke als laboratorium voor
het verrichten van analyses op bodem**

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, inzonderheid op artikel 10.3.4, § 4, gewijzigd bij het decreet van 19 mei 2006;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 5 december 2003 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer (VLAREA), inzonderheid op Hoofdstuk VII, Afdeling I, "erkenning van laboratoria", gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 14 juli 2004, 9 februari 2007 en 13 februari 2009;

Gelet op het ministerieel besluit van 28 juni 2005 houdende bepaling van de analysepakketten waarvoor laboratoria kunnen erkend worden;

Gelet op het ministerieel besluit van 28 juli 2006 tot wijziging van het ministerieel besluit van 28 juni 2005 houdende bepaling van de analysepakketten waarvoor laboratoria kunnen erkend worden;

Gelet op het ministerieel besluit van 23 januari 2009 tot wijziging van het ministerieel besluit van 28 juni 2005 houdende bepaling van de analysepakketten waarvoor laboratoria kunnen erkend worden;

Gelet op het besluit van de administrateur-generaal van 16 juni 2006 houdende delegatie van taken aan de waarnemend algemeen directeur en de afdelingshoofden, meer bepaald op artikel 4, 29°;

Gelet op het besluit van het afdelingshoofd bodembeheer van 25 februari 2009 houdende erkenning van Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem voor de periode van 1 maart 2009 tot en met 31 mei 2010;

Overwegende dat de erkenningsprocedure bepaald wordt in Hoofdstuk VII van het VLAREA ; dat conform artikel 7.1.2.1 van het VLAREA de VITO jaarlijks stalen bereidt waarop het laboratorium erkenningsanalyses moet uitvoeren in het kader van de erkenningsaanvraag;

Overwegende dat conform artikel 7.1.5.1, §2 van het VLAREA, het verzoek om verlenging van de erkenning uiterlijk één jaar voor het verstrijken van de erkenning moet worden ingediend ; dat de ringtest jaarlijks georganiseerd wordt ; dat het laboratorium voor het verstrijken van zijn erkenning daardoor twee kansen heeft om een positieve beoordeling van de ringtest te behalen en dus aan de erkenningsvoorwaarden voor een analysepakket te voldoen;

Overwegende dat het nieuwe analysepakket 2.4 als basispakket fungeert, en dat de analysepakketten 2.5 en 2.6 een uitbreiding vormen op het basispakket ; dat de analysepakketten 2.5 en 2.6 als uitbreidingspakket vermeld zijn in het ministerieel besluit van 23 januari 2009 tot wijziging van het ministerieel besluit van 28 juni 2005 houdende bepaling van de analysepakketten waarvoor laboratoria kunnen erkend worden ; dat bijgevolg de erkenning voor de analysepakketten 2.5 en 2.6 niet aangewend kan worden zonder het verkrijgen van een erkenning voor het analysepakket 2.4;

Overwegende dat de VITO in de ringtest van maart 2009 en februari 2010 stalen aangeboden heeft voor de nieuwe analysepakketten 2.4, 2.5 en 2.6;

Overwegende dat de VITO de beoordelingsverslagen van de ringtesten van maart 2009 en februari 2010 zoals vermeld in artikel 7.1.2.4, §4 van het VLAREA op respectievelijk 24 juni 2009 en 7 april 2010 aan de OVAM bezorgd heeft;

Overwegende dat een ringtest voor een analysepakket positief beoordeeld wordt wanneer na statistische verwerking van de resultaten maximaal 10% z-scores en 5% uitschieters berekend op het totaal aantal parameters in het betreffende analysepakket, zijn behaald;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv, zoals blijkt uit het beoordelingsverslag van de VITO, voor het analysepakket 2.4 in de ringtest van maart 2009 1 z-score en 0 uitschieters heeft behaald, dat deze resultaten voldoen aan de erkenningscriteria;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv, zoals blijkt uit het beoordelingsverslag van de VITO, voor het analysepakket 2.4 in de ringtest van februari 2010 8 z-scores en 1 uitschieter heeft behaald, dat deze resultaten eveneens voldoen aan de erkenningscriteria;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv er bijgevolg in geslaagd is de erkenningsvoorwaarden voor analysepakket 2.4 te behalen in de ringtesten van 2009 en 2010;

Overwegende dat naast een positieve beoordeling van de ringtest, conform artikel 7.1.2.2 van het VLAREA ook de toepassing van ISO 17025 een voorwaarde is om een erkenning te verkrijgen;

Overwegende dat de VITO de toepassing van ISO 17025 voor het analysepakket 2.4 positief heeft geadviseerd op 20 mei 2010;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv bijgevolg voldoet aan de cumulatieve voorwaarden van een positieve beoordeling van de ringtest en de toepassing van ISO 17025 voor het analysepakket 2.4 ; dat de OVAM bijgevolg een erkenning voor het analysepakket 2.4 kan afleveren;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv reeds op basis van de ringtest van 2008 een erkenning heeft behaald voor de analysepakketten 2.5 en 2.6;

BESLUIT :

Artikel 1. Aan Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke wordt een erkenning als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem verleend voor de volgende analysepakketten:

- 2.4 bodem algemeen : bodem en grondwater
- 2.5 uitgegraven bodem
- 2.6 waterbodem

De erkenning wordt verleend voor de periode vanaf 1 juni 2010 tot en met 31 mei 2015.

De gedetailleerde lijst van de analyseparameters wordt gegeven in de bijlage, gevoegd bij dit besluit.

Art. 2. De bepaling van de parameter chroom VI in grondwater in analysepakket 2.4 mag niet door Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke gebeuren, maar moet uitbesteed worden aan een laboratorium erkend voor de voormelde parameter.

Art. 3. Dit besluit treedt in werking op 1 juni 2010.

Mechelen, 31 MEI 2010

Het afdelingshoofd bodembeheer van de
Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij



Eddy VAN DYCK

BIJLAGE

LIJST VAN DE ANALYSEPAKKETTEN MET PARAMETERS

2.4 BODEM ALGEMEEN: BODEM EN GRONDWATER

klei (1)

organisch materiaal (1)

Metalen (totaalconcentraties):

arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink
~~chroom VI (2)~~ (moet uitbesteed worden)

Cyaniden:

totaal cyaniden (2)

vrije cyaniden (1), niet-chlooroxideerbare cyaniden (1)

Monocyclische aromatische koolwaterstoffen :

benzeen, toluen, ethylbenzeen, som xylenen, styreen

1,2,3-trimethylbenzeen, 1,2,4-trimethylbenzeen, 1,3,5-trimethylbenzeen

Alkanen (1):

hexaan, heptaan en octaan

Chloorkoolwaterstoffen:

dichloormethaan, trichloormethaan, tetrachloormethaan, vinylchloride, 1,1-dichloorethaan, 1,2-dichloorethaan, cis+trans-1,2-dichlooretheen, 1,1,1-trichloorethaan, 1,1,2-trichloorethaan, trichlooretheen, tetrachlooretheen, monochloorbenzeen, 1,2-dichloorbenzeen, 1,3-dichloorbenzeen, 1,4-dichloorbenzeen, som trichloorbenzenen, som tetrachloorbenzenen, pentachloorbenzeen en hexachloorbenzeen

Chloorfenolen:

2-chloorfenol, 2,4-dichloorfenol, 2,4,5-trichloorfenol, 2,4,6-trichloorfenol, 2,3,4,6-tetrachloorfenol, pentachloorfenol

methyltertiairbutylether

minerale olie

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen:

naftaleen, acenaftyleen, acenafteen, fluoreen, fenantreen, antracene, fluoranteen, pyreen, benzo(a)antracene, chryseen, benzo(b)fluoranteen, benzo(k)fluoranteen, benzo(a)pyreen, indeno(1,2,3-cd)pyreen, dibenzo(a,h)antracene, benzo(ghi)peryleen

Organochloorpesticiden (2):

aldrin, dieldrin, chloordaan (cis+trans), DDT, DDE, DDD, hexachloorcyclohexaan (α , β en γ -isomeer), endosulfan (α , β en sulfaat)

pH (KCl) (1)

2.5 UITGEGRAVEN BODEM

Dit analysepakket is een uitbreiding op het analysepakket 2.4

Polychloorbifenylen (PCB)

Stenen

Bodemvreemde materialen

Schudtest (CMA/2/II/A.19) met bepaling in eluaat van:
arsen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel en zink
pH
geleidbaarheid

2.6 WATERBODEM

Dit analysepakket is een uitbreiding op het analysepakket 2.4

Droogrest

TOC

EOX

OCP

PCB

minerale olie

PAK


(1) alleen op bodem

(2) alleen op grondwater

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van het afdelingshoofd bodembeheer van **31 MEI 2010** houdende erkenning van Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem.

Mechelen, **31 MEI 2010**

Het afdelingshoofd bodembeheer van de
Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij



Eddy VAN DYCK