



**Besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij houdende
erkenning van Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) 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 4 september 2009 houdende delegatie van taken aan de waarnemend algemeen directeur en de afdelingshoofden, meer bepaald op artikel 3, 20°;

Gelet op het besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van 31 mei 2011 houdende erkenning van Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem;

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 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 februari 2010 en februari 2011 stalen aangeboden heeft voor de analysepakketten 2.4, 2.5 en 2.6;

Overwegende dat de VITO de beoordelingsverslagen van de ringtesten van februari 2010 en februari 2011 zoals vermeld in artikel 7.1.2.4, §4 van het VLAREA op respectievelijk 7 april 2010 en 23 maart 2011 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 Eurofins Analytico bv reeds eerder een erkenning voor de analysepakketten 2.4 en 2.5 heeft behaald, zoals blijkt uit het besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van 31 mei 2011 houdende erkenning van Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem;

Overwegende dat Eurofins Analytico bv, zoals blijkt uit het beoordelingsverslag van de VITO, voor het analysepakket 2.6 in de ringtest van februari 2010 3 z-scores en 3 uitschieters heeft behaald, dat deze resultaten niet voldeden aan de erkenningscriteria;

Overwegende dat Eurofins Analytico bv, zoals blijkt uit het beoordelingsverslag van de VITO, voor het analysepakket 2.6 in de ringtest van februari 2011 1 z-score en 0 uitschieters heeft behaald, dat deze resultaten wél voldoen aan de erkenningscriteria;

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 tijdens een audit van 19 mei 2011 een aantal tekortkomingen heeft geregistreerd, dat voor deze tekortkomingen de nodige corrigerende maatregelen werden genomen;

Overwegende dat op 20 september 2011 een heraudit van de parameters van het analysepakket 2.6 werd uitgevoerd, dat de VITO de genomen maatregelen voldoende heeft bevonden;

Overwegende dat de VITO de toepassing van ISO 17025 voor het analysepakket 2.6 positief heeft geadviseerd op 25 november 2011;

Overwegende dat Eurofins Analytico bv voldoet aan de cumulatieve voorwaarden van een positieve beoordeling van de ringtest en de toepassing van ISO 17025 voor het analysepakket 2.6 ; dat de OVAM bijgevolg een erkenning voor het analysepakket 2.6 kan afleveren voor de resterende duur van de erkenning voor het basispakket 2.4;

BESLUIT :

Artikel 1. Aan Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) 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 december 2011 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 parameters chloorfenolen in bodem en grondwater in analysepakket 2.4 mag niet door Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) gebeuren, maar moet uitbesteed worden aan een laboratorium erkend voor de voormelde parameters.

Art. 3. Het besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van 31 mei 2011 houdende erkenning van Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem, wordt opgeheven.

Art. 4. Dit besluit treedt in werking op 1 december 2011.

Mechelen, **30 NOV. 2011**

**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)

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 (*moet uitbesteed worden*)

methyltertiairbutylether

minerale olie

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen:

naftaleen, acenaftyleen, acenafteen, fluoreen, fenantreen, antraceen, fluoranteen, pyreen, benzo(a)antraceen, chryseen, benzo(b)fluoranteen, benzo(k)fluoranteen, benzo(a)pyreen, indeno(1,2,3-cd)pyreen, dibenzo(a,h)antraceen, 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 **30 NOV. 2011** houdende erkenning van Eurofins Analytico bv in 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium voor het verrichten van analyses op bodem.

Mechelen, 30 NOV. 2011

**Het afdelingshoofd bodembeheer van de
Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij**



Eddy VAN DYCK