



Beleidsdomein Leefmilieu, Natuur en Energie
Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij

Besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij houdende erkenning van Laboratorium ECCA NV IN 9820 MERELBEKE als laboratorium voor het verrichten van analyses op afvalstoffen

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, inzonderheid op artikel 10.3.4., § 4, ingevoegd bij decreet van 7 mei 2004 en gewijzigd bij de decreten van 23 december 2005 en 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, gewijzigd bij ministeriële besluiten van 28 juli 2006 en 23 januari 2009;

Gelet op het besluit van de administrateur-generaal van 4 september 2009 houdende delegatie van handtekening aan de algemeen directeur en aan de afdelingshoofden, meer bepaald op artikel 2, 27°;

Gelet op het besluit van het afdelingshoofd afvalstoffenbeheer van 30 juni 2009 over de erkenning van Laboratorium ECCA NV als laboratorium voor het verrichten van analyses op afvalstoffen;

Overwegende dat Laboratorium ECCA NV in de door OVAM georganiseerde externe controle van maart 2010 deelnam voor de verlenging van de erkenning voor het analysepakket 1.4 en dat het laboratorium voldoet aan de erkenningscriteria;

Overwegende dat door VITO bij de audit ISO 17025 een aantal tekortkomingen werden vastgesteld maar dat de corrigerende maatregelen voldoen;

Overwegende dat Laboratorium ECCA NV een verlenging wenst voor het analysepakket 4.2.2 maar dat in de door OVAM georganiseerde externe controle van maart 2010 geen staal werd aangeboden voor het analysepakket 4.2.2 organochloorverbindingen;

Overwegende dat de bepalingmethode voor de organochloorverbindingen door de Vito nog in onderzoek zit, dat Laboratorium ECCA NV na aanpassing van de analysemethode een termijn van 6 maanden krijgt om de validatie af te werken en dat om voorgaande redenen de termijn van de erkenning voor het analysepakket 4.2.2 beperkt wordt tot 1 jaar;

BESLUIT:

Artikel 1. Aan Laboratorium ECCA nv, Ambachtsweg 3 in 9820 Merelbeke wordt tot en met 30 juni 2014 een erkenning verleend voor de volgende analysepakketten:

- 1.3 aanvaardbaarheidscriteria voor afvalstoffen op stortplaatsen: samenstelling en uitloging algemeen;
- 1.4 aanvaardbaarheidscriteria voor afvalstoffen op stortplaatsen: uitloging specifiek;
- 1.5 aanvaardbaarheidscriteria voor afvalstoffen op stortplaatsen: inerte afvalstoffen -specifieke organische parameters;
- 3.1 secundaire grondstoffen: anorganische parameters algemeen;
- 3.3 secundaire grondstoffen: organische parameters algemeen;
- 4.2 gevaarlijke afvalstoffen: organische parameters:
 - 4.2.8 polychloorbifenylen;
 - 4.2.10 chloorfenolen;
- 4.3 gevaarlijke afvalstoffen: anorganische parameters;
- 7 eindproducten bij de verwerking van dierlijk afval.

Art. 2. Aan Laboratorium ECCA NV, Ambachtsweg 3 in 9820 Merelbeke wordt tot en met 30 juni 2011 een erkenning verleend voor het analysepakket 4.2.2 organochloorpesticiden.

Art. 3. Het besluit van het afdelingshoofd afvalstoffenbeheer van 30 juni 2009 over de erkenning van Laboratorium ECCA NV als laboratorium voor het verrichten van analyses op afvalstoffen wordt opgeheven.

Art. 4. De bijlage, gevoegd bij dit besluit, bevat de lijst van de analysepakketten met de parameters waarvoor Laboratorium ECCA NV analyses mag uitvoeren.

Art. 5. De bepaling van de volgende parameters in volgende analysepakketten mag niet door het Laboratorium ECCA NV gebeuren, maar moet uitbesteed worden aan een hiervoor erkend laboratorium:

- in het analysepakket 1.3 - steekvastheid, chroom VI en TOC;
- in het analysepakket 1.4 - chroom VI;
- in analysepakket 3.1 - organische stof voor gebruik als bouwstof, uitgezonderd op bagger- en ruimingsspecie;
- in het analysepakket 4.3 - F.

Art. 6. Dit besluit treedt in werking op 1 juli 2010.

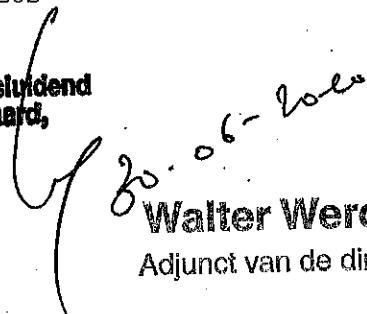
Mechelen, 22 juni 2010,

Het afdelingshoofd van de afdeling Afvalstoffenbeheer van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij,



Rudy MEEUS

Voor eensluidend
verklaard,



Walter Werquin
Adjunct van de directeur

BIJLAGE

LIJST VAN DE ANALYSEPAKKETTEN MET PARAMETERS

**AANVAARDBAARHEIDSCRITERIA VOOR AFVALSTOFFEN OP STORTPLAATSEN:
SAMENSTELLING EN UITLOGING ALGEMEEN**

Droogrest
 Minerale olie met GC-FID
 Oplosmiddelen (aspecifiek)
 Extraheerbare organohalogeenvverbindingen (EOX)
 Gloeiverlies
~~Totaal organische koolstof (TOC) (moet uitbesteed worden)~~
~~Steekvastheid (afschuifspanning) op plastische en cohesieve afvalstoffen (moet uitbesteed worden)~~

1-stapsschudproef (CMA/2/II/A12) met bepaling in eluaat van:

- pH
- Arseen
- Barium
- Lood
- Cadmium
- Chroom totaal
- ~~- Chroom VI (moet uitbesteed worden)~~
- Koper
- Nikkel
- Kwik
- Zink
- Molybdeen
- Antimoon
- Seleen
- Fluoride
- Cyanide
- Chloride
- Sulfaat
- Totaal opgeloste vaste stoffen (TDS)
- Opgeloste organische koolstof (DOC)

**1.4 AANVAARDBAARHEIDSCRITERIA VOOR AFVALSTOFFEN OP STORTPLAATSEN:
UITLOGING SPECIFIEK**

Dit analysepakket is een uitbreiding op het analysepakket 1.3

kolomproef stortplaatsen via CMA/2/II/A.9.5 met bepaling in eluaat van:

- pH
- Arseen
- Barium
- Lood
- Cadmium
- Chroom totaal
- ~~- Chroom VI (moet uitbesteed worden)~~
- Koper
- Nikkel
- Kwik
- Zink
- Molybdeen
- Antimoon
- Seleen
- Fluoride

- Cyanide
- Chloride
- Sulfaat
- Totaal opgeloste vaste stoffen (TDS)
- Opgeloste organische koolstof (DOC)

1.5 AANVAARDEBAARHEIDSCRITERIA VOOR AFVALSTOFFEN OP STORTPLAATSEN: INERTE AFVALSTOFFEN - SPECIFIEKE ORGANISCHE PARAMETERS

Dit analysepakket is een uitbreiding op het analysepakket 1.3

Monocyclische aromatische koolwaterstoffen (BTEXS):
benzeen, toluen, ethylbenzeen, xyleen, styreen

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen:
naftaleen, benzo(a)pyreen, fenantreen, fluoranteen,
benzo(a)antracene, chryseen, benzo(b)fluoranteen,
benzo(k)fluoranteen, benzo(ghi)peryleen, indeno(1,2,3-cd)pyreen

fenolindex in eluaat 1-stapsschudtest

3.1 SECUNDAIRE GRONDSTOFFEN: ANORGANISCHE PARAMETERS ALGEMEEN

Zuurtegraad
Droogrest
Organische stof
Stikstof
Difosforpentoxide
Klei

Metalen (totaalconcentratie en uitloogbare fractie via kolomtest CMA
2/II/A.9.1):
arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel en zink

3.3 SECUNDAIRE GRONDSTOFFEN: ORGANISCHE PARAMETERS ALGEMEEN

Monocyclische aromatische koolwaterstoffen:
benzeen, toluen, ethylbenzeen, som xylenen en styreen

Alkanen: 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

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK):
naftaleen, benzo(a)pyreen, fenantreen, fluoranteen,
benzo(a)antracene, chryseen, benzo(b)fluoranteen,
benzo(k)fluoranteen, benzo(ghi)peryleen, indeno(1,2,3-cd)pyreen

Minerale olie
EOX

4.2 GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN: ORGANISCHE PARAMETERS

4.2.2 Organochloorpesticiden (OCP)

4.2.8 Polychloorbifenylen (PCB) 7 congenere

4.2.10 Chloorfenolen

4.3 GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN: ANORGANISCHE PARAMETERS

Metalen (totaalconcentratie):

arsen, thallium, kwik, cadmium, beryllium, barium, lood, chroom, koper, nikkel, zink, molybdeen, antimoon en seleen

Vrije cyaniden

Fluoriden--(moet uitbesteed worden)

7. EINDPRODUCTEN BIJ DE VERWERKING VAN DIERLIJK AFVAL

Salmonella

Enterobacteriaceae

Clostridium perfringens

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van het afdelingshoofd van de afdeling Afvalstoffenbeheer van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van 22 juni 2010 over de erkenning van Laboratorium ECCA NV in 9820 Merelbeke als laboratorium voor het verrichten van analyses op afvalstoffen.

Mechelen, 22 juni 2010,

Het afdelingshoofd van de afdeling Afvalstoffenbeheer van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij,



Rudy MEEUS

**Voor eensklond
verklaard,**

20-06-2010

Walter Werquin
Adjunct van de directeur