

**Besluit van de administrateur-generaal van de OVAM houdende erkenning van
Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke als laboratorium in de discipline
bodem, deeldomein bodemsanering**

De administrateur-generaal van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij,

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, artikel 5.6.3, ingevoegd bij het decreet van 25 april 2014;

Gelet op het VLAREL van 19 november 2010, artikel 29;

Gelet op het besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van 26 januari 2015 houdende erkenning van Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering;

Gelet op de aanvraag van 27 maart 2019 van Laboratorium ECCA nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Ambachtsweg 3 in 9820 Merelbeke, voor omzetting van de erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering naar de volgende pakketten:

- B.1 Bodem – vaste deel
- B.5 Waterbodem
- B.6 Gebruik van bodemmateriaal
- B.7 Storting van bodemmateriaal
- G.1 Grondwater

Gelet op de aanvraag van 19 maart 2019 van Laboratorium ECCA nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Ambachtsweg 3 in 9820 Merelbeke, tot erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering voor het volgende pakket:

- B.4 Asbest in bodem

Overwegende dat onderzocht werd of Laboratorium ECCA nv voor de pakketten waarvoor het laboratorium een aanvraag tot erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering ingediend heeft, voldoet aan alle erkenningsvoorwaarden van het VLAREL;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv in haar aanvraag schriftelijk verklaard heeft te voldoen aan de algemene erkenningsvoorwaarden van artikel 8 van het VLAREL;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv over een erkenning voor de pakketten B.1, B.2, B.3.1, B.3.2 en G.1 beschikt; dat er aanleiding toe bestaat de erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering van Laboratorium ECCA nv te behouden voor de pakketten B.1 en G.1 en om te zetten naar de nieuwe pakketten B.5, B.6 en B.7; dat volgens artikel 29, §4 van het VLAREL een erkenning verleend wordt voor onbepaalde termijn;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv voor het aangevraagde nieuwe pakket B.4 over een gunstige beoordeling van het referentielaboratorium VITO beschikt, gegeven op basis van de evaluatie van beproevingen, monsternemingen, metingen en analyses op typemonsters van referentiestalen of reële stalen die door de VITO ter beschikking zijn gesteld en die door Laboratorium ECCA zijn uitgevoerd volgens de methoden vermeld in artikel 45 van het VLAREL; dat de beoordeling van een pakket gebeurd is op basis van de criteria vermeld in artikel 25, 1° van het VLAREL; dat de gunstige beoordeling van de VITO dateert van 19 maart 2019 en dus niet ouder is dan één jaar op de datum van de indiening van de erkenningsaanvraag;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv voor ten minste één parameter per discipline waarvoor het laboratorium de erkenning aanvraagt, beschikt over een ISO/IEC 17025-accreditatie met betrekking tot de te volgen methoden vermeld in artikel 45 van het VLAREL;

Overwegende dat Laboratorium ECCA nv voldoet aan de bijzondere erkenningsvoorwaarden van artikel 25 van het VLAREL voor het aangevraagde nieuwe pakket B.4; dat er aanleiding toe bestaat de erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering aan Laboratorium ECCA nv voor het aangevraagde nieuwe pakket B.4 te verlenen; dat volgens artikel 29, §4 van het VLAREL een erkenning verleend wordt voor onbepaalde termijn;

BESLUIT:

Artikel 1. De erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering, wordt verleend aan Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke, voor de volgende pakketten:

- B.1 Bodem – vaste deel
- B.4 Asbest in bodem
- B.5 Waterbodem
- B.6 Gebruik van bodemmateriaal
- B.7 Storting van bodemmateriaal
- G.1 Grondwater

De erkenning wordt verleend voor onbepaalde termijn.

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

Art. 2. Het erkende laboratorium oefent zijn functie uit met inachtneming van alle toepasselijke decretale en reglementaire bepalingen. Het gebruik van deze erkenning is met name onderworpen aan de bepalingen van het VLAREL.

Art. 3. Het besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij van 26 januari 2015 houdende erkenning van Laboratorium ECCA nv in 9820 Merelbeke als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering, wordt opgeheven.

Art. 4. Dit besluit treedt in werking op 1 april 2019.

Mechelen, 29 MRT 2019

De administrateur-generaal van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij,



Henny DE BAETS

BIJLAGE

LIJST VAN DE PAKKETTEN MET PARAMETERS

B.1 bodem – vaste deel

Klei

organisch materiaal (TOC)

metalen (totaalconcentratie):

arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink

cyaniden:

vrije cyaniden, niet-chlooroxideerbare cyaniden

monocyclische aromatische koolwaterstoffen:

benzeen, toluen, ethylbenzeen, som xylenen, styreen

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

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

chloorfenolen:

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

methylertertairbutylether

minerale olie

polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK):

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

pH (KCl)

B.4 Asbest in bodem

Dit pakket is geen uitbreidingspakket.

B.5 waterbodem

Droogrest

klei

organisch materiaal (TOC)

metalen (totaalconcentratie):

arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink

cyaniden:

vrije cyaniden, niet-chlooroxideerbare cyaniden

monocyclische aromatische koolwaterstoffen:

benzeen, toluen, ethylbenzeen, som xylenen, styreen

alkanen:

hexaan, heptaan en octaan

minerale olie

organochloorpesticiden (OCP):

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

polychloorbifenylen (PCB):

PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180

polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK):

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

pH (KCl)

B.6 gebruik van bodemmateriaal

Dit pakket is een uitbreiding van het volledige pakket B.1 of het volledige pakket B.5

polychloorbifenylen (PCB):

PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180

stenen

bodemvreemde materialen

schudtest met bepaling in eluaat van:

arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink, pH en geleidbaarheid

B.7 storten van bodemmaterialen

Dit pakket is een uitbreiding van het volledige pakket B.1 of het volledige pakket B.5

extraheerbare apolaire koolwaterstoffen met IR
gloeiverlies
totaal oplosmiddelen (aspecifiek)
totaal extraheerbare organohalogeenvverbindingen (EOX)
steekvastheid (afschuifspanning)

1-stapsschudproef (CMA/2/II/A12) met bepaling in eluaat van:
pH, arseen, barium, lood, cadmium, chroom totaal, chroom VI, koper, nikkel, kwik, zink, molybdeen,
antimoon, seleen, fluoride, cyanide, ammonium, nitriet, chloride, sulfaat, totaal opgeloste vaste stoffen
(TDS), opgeloste organische koolstof (DOC), fenolindex

G.1 grondwater

metalen (totaalconcentratie):
arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink
chroom VI

cyaniden:
totaal cyaniden

monocyclische aromatische koolwaterstoffen :
benzeen, toluen, ethylbenzeen, som xylenen, styreen
1,2,3-trimethylbenzeen, 1,2,4-trimethylbenzeen, 1,3,5-trimethylbenzeen

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

methyltertiarbutylether

minerale olie

polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK):
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 (OCP):
aldrin, dieldrin, chloordaan (cis+trans), DDT, DDE, DDD, hexachloorcyclohexaan (α , β en γ - isomeer),
endosulfan (α , β en sulfaat)

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij
van **29 MRT 2019** houdende erkenning van Laboratorium ECCA nv in 9820
Merelbeke als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering.

Mechelen, **29 MRT 2019**

De administrateur-generaal van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij,

A handwritten signature in black ink, consisting of a large capital 'C' followed by a lowercase 'de' and a stylized 'baets'.

Henny DE BAETS