



Ir. Peter Balas

Projectmanager Directie Omgevingsprojecten  
Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning  
en -projecten



**Vlaamse  
overheid**

**GOP/ERK/LW/EUROFINS\_ANALYTICO/2018/1**

*Vlaams Ministerie Omgeving  
Departement Omgeving*

**Besluit van de secretaris-generaal tot erkenning als laboratorium in de discipline water van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel gelegen te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) en met exploitatiezetel gelegen te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth**

DE SECRETARIS-GENERAAL VAN HET DEPARTEMENT OMGEVING,

Gelet op het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer, het laatst gewijzigd bij het decreet van 7 juli 2017, artikel 12;

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, het laatst gewijzigd bij het decreet van 22 december 2017, titel V, hoofdstuk 6;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake erkenningen met betrekking tot het leefmilieu (VLAREL), het laatst gewijzigd bij het ministerieel besluit van 3 juli 2017;

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 6 maart 2014 tot erkenning van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen (oppervlaktewater (OW), grondwater (GW)): W.3.1 (OW, GW), W.3.2 (GW), W.4.1 (OW, GW), W.4.2.1 (OW), W.4.2.2 (OW), W.4.2.3 (OW, GW), W.4.2.4 (OW), W.4.2.5 (OW), W.4.2.6 (OW), W.4.2.7 (OW), W.5.1 (OW, GW) voor onbepaalde termijn vanaf 17 februari 2014 voor de pakketten W.3.1, W.3.2, W.4.1, W.4.2.1, W.4.2.7 en W.5.1 en vanaf 6 maart 2014 voor de pakketten W.4.2.2, W.4.2.3, W.4.2.4, W.4.2.5 en W.4.2.6;

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 27 november 2014 tot erkenning van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen (afvalwater (AW), oppervlaktewater (OW), grondwater (OW), drinkwater (DW)): W.3.1 (AW, DW), W.3.2 (DW), W.3.3 (AW, OW, GW, DW), W.3.6 (GW, DW), W.4.1 (AW, DW), W.4.2.1 (AW), W.4.2.2 (AW), W.4.2.3 (AW), W.4.2.4 (AW), W.4.2.5 (AW,) W.4.2.6 (AW), W.4.2.7 (AW), W.4.2.8 (AW, OW, GW, DW), W.5.1 (AW), W.5.2 (OW, GW), W.5.5 (AW, OW, GW), W.5.8 (AW, OW, GW, DW), W.5.9 (AW), W.5.11 (OW, GW), W.5.12 (AW), W.5.14 (AW, OW) en W.7.1 (AW, OW, GW, DW) voor onbepaalde termijn vanaf 27 november 2014;

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 23 december 2014 tot erkenning van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen (afvalwater (AW), oppervlaktewater (OW), grondwater (OW), drinkwater (DW)): W.1.1.1 (GW, DW), W.1.1.2 (GW, DW), W.1.2 (AW, OW, GW, DW), W.1.3 (AW, OW), W.1.5.1 (AW, OW, GW, DW), W.1.5.2 (AW, OW, GW, DW), W.1.6 (AW, OW, GW), W.5.7 (AW, OW, GW, DW), W.6 (AW, OW), W.7.2 (AW, OW, GW, DW), W.7.3 (AW, OW, GW),

W.7.5 (AW, OW, GW), W.7.6 (AW, OW, GW, DW) en W.7.11 (AW, OW, GW, DW) voor onbepaalde termijn vanaf 23 december 2014 en waarbij de pakketten W.1.1.1, W.1.1.2, W.1.2, W.1.3, W.1.5.1, W.1.5.2 en W.1.6 uitgevoerd worden door de vestiging, gelegen te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth en de overige pakketten uitgevoerd worden door de vestiging, gelegen te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland);

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 5 augustus 2015 tot erkenning van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel gevestigd te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) en met exploitatiezetel gevestigd te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth als laboratorium in de discipline water voor het pakket W.1.4.1 voor het deeldomein grondwater en het pakket W.1.7 voor de deeldomeinen afval- en drinkwater voor onbepaalde termijn vanaf 5 augustus 2015;

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 13 juni 2016 tot erkenning van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) als laboratorium in de discipline water voor het pakket W.5.3 voor het deeldomein afvalwater en voor het pakket W.5.16 voor het deeldomein drinkwater voor onbepaalde termijn vanaf 13 juni 2016;

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 22 augustus 2016 tot erkenning van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel gevestigd te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) en met exploitatiezetel gevestigd te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth als laboratorium in de discipline water voor het pakket W.1.4.2 voor het deeldomein grondwater voor onbepaalde termijn vanaf 22 augustus 2016;

Gelet op de aanvraag van 1 februari 2018 van Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel gelegen te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) en met exploitatiezetel gelegen te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth tot erkenning als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen:

- W.1: monsternemingen, inclusief conservering, transport en metingen ter plaatse:
  - W.1.1: ogenblikkelijke staalname (aan kraan) van water:
    - W.1.1.1: voor chemische analyses: deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
    - W.1.1.2: voor bacteriologische analyses: deeldomeinen afval- en oppervlaktewater;

Gelet op de ontvangstbevestiging van 9 april 2018 met de melding dat de aanvraag volledig verklaard werd;

Gelet op het gunstige eindadvies van 9 april 2018 van de afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten van het Departement Omgeving;

Overwegende dat onderzocht werd of Eurofins Analytico BV voor de pakketten en deeldomeinen waarvoor het laboratorium een aanvraag tot erkenning als laboratorium in de discipline water ingediend heeft, voldoet aan alle erkenningsvoorwaarden van het VLAREL;

Overwegende dat de heer Michiel Wildschut, algemeen directeur van Eurofins Analytico BV, in het aanvraagdossier schriftelijk verklaard heeft dat de natuurlijke personen van wie de identiteit moet worden vermeld in de aanvraag in de periode van drie jaar die de erkenningsaanvraag voorafgaat in een lidstaat van de Europese Economische Ruimte geen strafrechtelijke veroordeling opgelopen hebben voor

overtredingen van de milieuwetgeving die verband houden met het gebruik van de erkenning;

Overwegende dat in de periode van twee jaar die de erkenningsaanvraag voorafgaat geen erkenning van de aanvrager met hetzelfde voorwerp opgeheven werd met toepassing van artikel 54, §1, 2°, van het VLAREL wegens de schending van een of meer van de algemene of bijzondere gebruikseisen van de erkenning;

Overwegende dat Eurofins Analytico BV over een gunstige beoordeling van het referentielaboratorium Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO) beschikt voor de aangevraagde pakketten en deeldomeinen op basis van de evaluatie van een technische proef; dat de beoordeling van een pakket gebeurd is op basis van de criteria, vermeld in artikel 25, eerste lid, 1°, van het VLAREL; dat de gunstige beoordeling van de VITO niet ouder is dan één jaar voorafgaand aan de datum van de indiening van de volledige erkenningsaanvraag;

Overwegende dat Eurofins Analytico BV voor ten minste één parameter van de huidige erkenning over een ISO/IEC 17025-accreditatie beschikt met betrekking tot de te volgen methoden; dat deze accreditatie de monsternemingen waarvoor uitbreiding van de erkenning gewenst wordt omvat maar geen uitsluitel geeft over de toepassing van de ISO/IEC 17025 in de exploitatiezetel, gevestigd te Nazareth, en over de toepassing van de vereiste analysemethoden als vermeld in artikel 45 van het VLAREL; dat de VITO op 16 en 17 mei 2017 een audit uitgevoerd heeft om de toepassing van ISO/IEC 17025 na te gaan; dat tevens de toepassing van de vereiste analysemethoden als vermeld in artikel 45 van het VLAREL nagegaan werd; dat voor de vastgestelde tekortkomingen voldoende corrigerende maatregelen genomen werden; dat vastgesteld werd dat het laboratorium in voldoende mate ISO/IEC 17025 toepast; dat het laboratorium hiervoor een gunstige beoordeling van de VITO gekregen heeft; dat deze beoordeling niet ouder is dan één jaar voorafgaand aan de datum van de indiening van de volledige erkenningsaanvraag; dat bijgevolg kan geconcludeerd worden dat Eurofins Analytico BV voldoet aan de erkenningsvoorwaarden, vermeld in artikel 25, eerste lid, 2° en 3°, van het VLAREL;

Overwegende dat voor het bekomen van de erkenning voor de pakketten W.1.1.1 of W.1.1.2 een laboratorium moet erkend zijn voor het pakket W.1.5.1 voor de deeldomeinen waarvoor het de erkenning wenst te bekomen; dat hieraan voldaan wordt;

Overwegende dat Eurofins Analytico BV voldoet aan de algemene erkenningsvoorwaarden van artikel 8 van het VLAREL en de bijzondere erkenningsvoorwaarden van artikel 25 van het VLAREL voor de aangevraagde pakketten en deeldomeinen; dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de erkenning als laboratorium in de discipline water aan Eurofins Analytico BV voor deze pakketten en deeldomeinen te verlenen; dat volgens artikel 29, §4, van het VLAREL een erkenning verleend wordt voor onbepaalde termijn; dat voorgesteld wordt om de erkenning te verlenen vanaf de datum van de ondertekening van het besluit door de leidinggevende ambtenaar van het Departement Omgeving;

Overwegende dat met diverse besluiten van de Vlaamse Regering de erkenningspakketten in bijlage 3, 1°, van het VLAREL aangepast werden; dat in artikel 2 van dit besluit een overzicht gegeven wordt van de actuele erkenningsstatus van het laboratorium;

## BESLUIT:

**Artikel 1.** De erkenning als laboratorium in de discipline water wordt verleend aan Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel gelegen te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) en met exploitatiezetel gelegen te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth voor de volgende pakketten en deeldomeinen:

- W.1: monsternemingen, inclusief conservering, transport en metingen ter plaatse:
  - W.1.1: ogenblikkelijke staalname (aan kraan) van water:
    - W.1.1.1: voor chemische analyses:  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
    - W.1.1.2: voor bacteriologische analyses:  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,

voor onbepaalde termijn vanaf de datum van ondertekening van het besluit door de secretaris-generaal van het Departement Omgeving.

**Art. 2.** Eurofins Analytico BV met maatschappelijke zetel gelegen te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland) is voortaan voor onbepaalde termijn erkend als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen:

- W.1: monsternemingen, inclusief conservering, transport en metingen ter plaatse:
  - W.1.1: ogenblikkelijke staalname (aan kraan) van water:
    - W.1.1.1: voor chemische analyses:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.1.1.2: voor bacteriologische analyses:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
  - W.1.2: ogenblikkelijke staalname (schipstaal) van water:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
  - W.1.3: tijds- en/of debietsgebonden staalname:  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
  - W.1.4: staalname van grondwater (peilbuizen):
    - W.1.4.1: met ondiepe (< 30 m) grondwaterstand:  
deeldomein grondwater,
    - W.1.4.2: met diepe ( $\geq$  30 m) grondwaterstand:  
deeldomein grondwater,
  - W.1.5: meting ter plaatse van volgende parameters:
    - W.1.5.1: temperatuur:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.1.5.2: zuurtegraad en elektrische geleidbaarheid:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
  - W.1.6: meting ter plaatse van opgeloste zuurstof:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
  - W.1.7: meting ter plaatse van vrije chloor en gebonden chloor:

- deeldomeinen afval- en drinkwater,
- W.3: anorganische fysicochemische parameters:
    - W.3.1: chloride, sulfaat, nitraat, nitriet, totaal orthofosfaat, opgelost fluoride en ammonium:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.3.2: natrium, calcium, kalium, magnesium en totale hardheid:  
deeldomein grond- en drinkwater,
    - W.3.3: zuurtegraad en elektrische geleidbaarheid:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.3.6: buffercapaciteit:  
deeldomeinen grond- en drinkwater,
  - W.4: metalen:
    - W.4.1: standaardreeks: kwik, cadmium, lood, arseen, chroom, nikkel, koper, zink, antimoon, seleen, mangaan, ijzer en aluminium:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.4.2: aanvullende elementen:
      - W.4.2.1: zilver:  
deeldomein afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.2: vanadium:  
deeldomein afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.3: barium:  
deeldomein afval-, oppervlakte- en grondwater,
      - W.4.2.4: molybdeen:  
deeldomein afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.5: tin:  
deeldomein afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.6: titanium:  
deeldomein afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.7: kobalt:  
deeldomein afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.8: boor:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
      - W.4.2.9: tin inclusief tindioxide:  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
      - W.4.2.10: titanium inclusief titaniumdioxide:  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
  - W.5: algemene verontreinigingsparameters:
    - W.5.1: BZV, CZV, Kjeldahl-stikstof, bezinkbare stoffen, zwevende stoffen, (totaal) fosfor en totaal stikstof:  
deeldomein afval-, oppervlakte- en grondwater,
    - W.5.2: minerale olie met gaschromatografie (met vlamionisatie-detectie):

- deeldomeinen oppervlakte- en grondwater,
- W.5.3: perchloorethyleenextraheerbare stoffen en perchloorethyleen-extraheerbare apolaire stoffen (infraroodspectrometrische bepaling):  
deeldomein afvalwater,
  - W.5.5: TOC als verschilmeting (TOC = TC – TIC):  
deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
  - W.5.7: NPOC:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
  - W.5.8: totaal cyanide:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
  - W.5.9: vrij cyanide:  
deeldomein afvalwater,
  - W.5.11: fenolindex:  
deeldomeinen oppervlakte- en grondwater,
  - W.5.12: chroom VI:  
deeldomein afvalwater,
  - W.5.14: methyleenblauwactieve stoffen:  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
  - W.5.16: oxideerbaarheid:  
deeldomein drinkwater,
  - W.6: organische groepsparameters:
    - W.6.1: extraheerbare organische halogeenverbindingen (EOX):  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
    - W.6.2: adsorbeerbare organische halogeenverbindingen (AOX):  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
    - W.6.3: purgeerbare organische halogeenverbindingen (POX):  
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
  - W.7: specifieke organische stoffen:
    - W.7.1: vluchtige organische halogeenverbindingen, monocyclische aromatische koolwaterstoffen:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.7.2: matig vluchtige organische halogeenverbindingen, uitgezonderd polychloorbifenylen en organochloorpesticiden:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
    - W.7.3: fenolen:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
    - W.7.5: polychloorbifenylen:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
    - W.7.6: polycyclische aromatische koolwaterstoffen:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,

- W.7.11: organochloorpesticiden:  
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,

en waarbij de pakketten W.1.1.1, W.1.1.2, W.1.2, W.1.3, W.1.4.1, W.1.4.2, W.1.5.1, W.1.5.2, W.1.6 en W.1.7 uitgevoerd worden door de vestiging, gelegen te Venecoweg 5 te 9810 Nazareth en de overige pakketten uitgevoerd worden door de vestiging, gelegen te Gildeweg 42-46 te 3771 NB Barneveld (Nederland).

**Art. 3.** De erkenning draagt het nummer LNE/ERK/LW/2015/00020.

**Art. 4.** 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 VLAREL.

Brussel,

31/04/2018

De secretaris-generaal van het Departement Omgeving,



Peter CABUS