

DEPARTEMENT OMGEVING

Vlaamse overheid

AFDELING GEBIEDSONTWIKKELING,
OMGEVINGSPLANNING EN -PROJECTEN
Team Expertise
Koning Albert II-laan 20, bus 8
1000 Brussel
www.omgevingvlaanderen.be

RKL-8113

Mevrouw Sara Maes
APB Provinciaal Instituut voor Hygiëne

uw bericht van	uw kenmerk	ons kenmerk	bijlagen
		GOP/ERK/LW/PIH/ 2024/1	
vragen naar/e-mail		telefoonnummer	datum
Griet Schockaert griet.schockaert@vlaanderen.be		02 553 27 64	

Betreft: besluit tot erkenning als laboratorium in de discipline water

Geachte,

Als bijlage bezorg ik u een kopie van het besluit tot erkenning als laboratorium in de discipline water conform de wetgeving VLAREL.

Ik wil u erop wijzen dat het gebruik van de erkenning als laboratorium in de discipline water onderworpen is aan de gebruikseisen, vermeld in artikels 34, 44 tot en met 51 en 53 van het VLAREL.

U kan tegen de beslissing beroep instellen bij de Raad van State. Met betrekking tot de modaliteiten en de termijnen voor het instellen van dit beroep verwijs ik naar de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, en naar het besluit van de Regent van 23 augustus 1948 tot regeling van de rechtspleging voor de afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. De voormelde wet en het besluit van de Regent kan u raadplegen op de website van de Raad van State: <http://www.raadvst-consetat.be>.

Een kopie van het besluit wordt nog bezorgd aan de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving en de VITO.

In de bijlage kan u ter info een overzicht terugvinden van de pakketten waarvoor uw laboratorium momenteel erkend is.

Met vriendelijke groeten,

Getekend door: Isabel Jacobs (Signature)
Getekend op: 2024-04-24 10:53:55 +02:0
Reden: Ik keur dit document goed

Isabel Jacobs



Vlaamse
overheid

Isabel Jacobs
Afdelingshoofd
Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten

Bijlage: overzicht erkenning laboratorium in de discipline water op 23 april 2024

APB Provinciaal Instituut voor Hygiëne met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Kronenburgstraat 45 te 2000 Antwerpen en met als ondernemingsnummer 0541.414.408 is voortaan 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 (schepstaal) van water:
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.1.4: staalname van water uit peilbuizen:
 - W.1.4.1: met ondiepe (< 30 m) waterstand:
deeldomeinen afval- en grondwater,
 - W.1.5: meting ter plaatse van de 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-, grond- en drinkwater,
 - W.1.7: meting ter plaatse van vrije chloor en gebonden chloor:
deeldomeinen afval-, oppervlakte- en drinkwater,
 - W.1.8: afmeting zwevende stoffen:
deeldomein afvalwater,
- 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:
deeldomeinen afval-, grond- en drinkwater,
 - W.3.3: zuurtegraad en elektrische geleidbaarheid:
deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,

- W.3.6: alkaliniteit:
deeldomeinen oppervlake-, grond- en drinkwater,
- W.3.7: totaal anorganisch gebonden fluoride:
deeldomeinen afval- en grondwater,
- W.4: metalen:
 - W.4.1: standaardreeks:
 - W.4.1.1: kwik:
deeldomeinen afval-, oppervlake-, grond- en drinkwater,
 - W.4.1.2: cadmium, lood, arseen, chroom, nikkel, koper, zink, antimoon, seleen, mangaan, ijzer en aluminium:
deeldomeinen afval-, oppervlake-, grond- en drinkwater,
 - W.4.2: aanvullende elementen:
 - W.4.2.1: zilver:
deeldomeinen afval-, oppervlake-, grond- en drinkwater,
 - W.4.2.2: vanadium:
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.4.2.3: barium:
deeldomeinen afval-, oppervlake- en grondwater,
 - W.4.2.4: molybdeen:
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.4.2.5: tin:
deeldomeinen afval-, oppervlake- en grondwater,
 - W.4.2.6: titanium:
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.4.2.7: kobalt:
deeldomeinen afval-, oppervlake- en grondwater,
 - W.4.2.8: boor:
deeldomeinen afval-, oppervlake-, grond- en drinkwater,
 - W.4.2.9: tin inclusief tindioxide:
deeldomeinen afval-, oppervlake- en grondwater,
 - W.4.2.10: titanium inclusief titaniumdioxide:
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,

- W.4.2.13: cerium inclusief ceriumdioxide:
deeldomein afvalwater,
- W.5: algemene verontreinigingsparameters:
 - W.5.1: BZV, CZV, Kjeldahl-stikstof, bezinkbare stoffen, zwevende stoffen, (totaal) fosfor en totaal stikstof:
deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
 - W.5.2: minerale olie met gaschromatografie (met vlamionisatiedetectie):
deeldomeinen oppervlakte- en grondwater,
 - W.5.4: petroleumetherextraheerbare stoffen (gravimetrische 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:
deeldomeinen afval- en grondwater,
 - W.5.10: opgelost sulfide en in zuur milieu oplosbaar sulfide:
deeldomeinen afval- en grondwater,
 - W.5.11: fenolindex:
deeldomeinen oppervlakte- en grondwater,
 - W.5.12: chroom (VI):
deeldomein afvalwater,
 - W.5.16: oxideerbaarheid:
deeldomeinen grond- en drinkwater,
 - W.5.17: ureum:
deeldomein drinkwater,
 - W.5.18: bromaat:
deeldomeinen grond- en drinkwater,

- W.6: organische groepsparameters
 - W.6.1: extraheerbare organische halogeenvbindingen (EOX): deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.6.2: adsorbeerbare organische halogeenvbindingen (AOX): deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.6.3: purgeerbare organische halogeenvbindingen (POX): deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,

- W.7: specifieke organische stoffen:
 - W.7.1: vluchtige organische halogeenvbindingen, monocyclische aromatische koolwaterstoffen: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.7.2: matig vluchtige organische halogeenvbindingen, 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.7.9: organofluorverbindingen: deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
 - W.7.11: organochloorpesticiden: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.7.12: organofosforpesticiden: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.7.13: triazinetype herbiciden: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.7.14: uronen (fenylurea), carbamaten en anilides: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,

- W.8: bacteriologische parameters:
 - W.8.1: totaal kiemgetal (22 °C, 36 °C), coliformen, *Escherichia coli* en enterokokken: deeldomeinen oppervlakte-, grond- en drinkwater,

- W.8.2: salmonella:
deeldomeinen oppervlakte- en drinkwater,
- W.8.3: *Legionella pneumophila* en *Legionella* species:
deeldomeinen afval- en drinkwater,
- W.8.4: coagulase positieve stafylokokken:
deeldomein drinkwater,
- W.8.5: *Clostridium perfringens*.
deeldomeinen oppervlakte-, grond- en drinkwater,
- W.8.6: *Pseudomonas aeruginosa*.
deeldomeinen oppervlakte-, grond- en drinkwater,
- W.9: hydrobiologische parameters:
 - W.9.1: biodiversiteitsindexen: Belgische biotische index (BBI) en multimetrische macro-invertebratenindex Vlaanderen (MMIF):
deeldomein oppervlaktewater,
- W.10: andere monsternemingen, analyses, metingen of beproevingen:
 - W.10.3: oppervlakteactieve stoffen:
 - W.10.3.2: anionische oppervlakteactieve stoffen
deeldomeinen afval- en oppervlaktewater.