



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annexe au certificat d'accréditation
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

045-PT

EN ISO/IEC 17043:2010

Versie / Version / Version / Fassung	10
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-03-27 - 2025-09-14

Maureen Logghe

Voorzitster van het Accreditatiebureau
La Présidente du Bureau d'Accréditation
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

De accreditatie werd uitgereikt aan / L'accréditation est délivrée à /
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK nv VITO Boeretang 200 2400 Mol

Activiteitscentra / Sites d'activités / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

Site Boeretang	Boeretang 200 2400 Mol
Site Vlasmee	Vlasmee 5 2400 Mol

Monsters	Onderzochte eigenschappen	Domein	Uitgevoerd vanuit volgende activiteiten-
Dynamisch gegenereerde gasmengsels	Continue meting van O ₂ , CO, CO ₂ , SO ₂ en NO _x Bereik: O ₂ : 0 - 20,95 % CO: 10 - 1000 mg/Nm ³ CO ₂ : 0,5 - 10 vol% SO ₂ : 20 - 1500 mg/Nm ³ NO _x : 5 - 1500 mg/Nm ³ (uitgedrukt als mg NO ₂)	Lucht - monstername en chemische analyse	Site Vlasmeeer
Water ⁽¹⁾	Anorganische fysicochemische parameters	Water - chemische analyse	Site Boeretang
	Metalen		
	Algemene verontreinigingsparameters		
	Organische groepsparameters		
	Specifieke organische stoffen		
Landbouwpercelen ⁽²⁾	Staalname van de bodem.	Bodem - monstername en chemische analyse	Site Boeretang
	Bepaling van: organisch koolstofgehalte, zuurtegraad, vochtgehalte, nitraatstikstof, ammoniumstikstof		

Bijkomende inlichtingen :

⁽¹⁾ organisatie van ringtesten met minstens 10 deelnemers voor:

- de parameters en watertypes uit de pakketten W.3 t/m W.7 van het aanvraagformulier tot erkenning als laboratorium in de discipline water cfr. VLAREL, met uitzondering van de parameters saturatie-index (W.3.8), tin inclusief tindioxide (W.4.2.9), titanium inclusief titaniumdioxide (W.4.2.10), aluminium inclusief dialuminiumtrioxide (W.4.2.12), cerium inclusief ceriumdioxide (W.4.2.13), TOC als sommeting (TOC = POC + NPOC; W.5.6), opgelost sulfide en in zuur milieu oplosbaar sulfide (W.5.10), kleur van afvalwater (W.5.19), purgeerbare organische halogeenverbindingen (W.6.3), polychloordibenzodioxines en polychloordibenzofuranen (W.7.7), gebromeerde brandvertragers (W.7.8), organotinverbindingen (W.7.10), glyfosaat en AMPA (W.7.16) en ftalaten (W.7.20); conform VLAREL is onder het deeldomein drinkwater ook zwembadwater vervat

- de parameters in grondwater cfr. het pakket G.1 voor erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodemsanering (VLAREL Bijlage 3, 6°)

⁽²⁾ organisatie van ringtesten met minstens 10 deelnemers voor:

- de monsternemingen en analyses cfr. het pakket voor erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bodembescherming (VLAREL Bijlage 3, 3°), met uitzondering van de bepaling van de bodemtextuur

- de monsternemingen en analyses cfr. de pakketten M-B1 en M-B4 voor erkenning als laboratorium in de discipline bodem, deeldomein bemesting (VLAREL Bijlage 3, 4°)

VLAREL: Besl. VI. Reg. van 19 november 2010 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake erkenningen met betrekking tot het leefmilieu (+ Besl. VI. Reg. tot wijziging hiervan)