



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

479-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	19
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2025-12-11 - 2030-12-10

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:

LABO L. ILIANO bv
Schouteerpark 15
9070 Destelbergen

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise / Enterprise number / Unternehmensnummer:
0444.512.297

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

Locatie 1 (Destelbergen)	Schouteerpark 15 9070 Destelbergen
Locatie 2 (Sint-Amandsberg)	Heiveldstraat 189 9040 Sint-Amandsberg

Testcode	Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/parameter	Referentie beproevingsmethode	Test- of meetprincipe/ meettechniek	Activiteit uitgevoerd in volgende activiteitencentra
Monsternamen en in situ metingen					
SOP-watstaal-201	DW	Monsternamen van water voor menselijke consumptie i.k.v. chemische en bacteriologische analyses incl. Legionella	WAC/I/A/001	Ogenblikkelijke staalname (aan kraan)	1
SOP-watstaal-202	OW, GW, DW, AW	Monsternamen i.k.v. chemische en bacteriologische analyses incl. Legionella	WAC/I/A/002	Ogenblikkelijke staalname (aan kraan)	1
SOP-watstaal-203	ZW, AW, KW	Monsternamen i.k.v. chemische en bacteriologische analyses incl. Legionella	WAC/I/A/003	Ogenblikkelijke staalname (schepmonster)	1
SOP-watchem-79	OW, GW, DW	pH	WAC/I/A/011	Potentiometrie	1
SOP-watchem-081	OW, GW, DW	Elektrische geleidbaarheid	WAC/I/A/011	Conductometrie	1
SOP-watchem-57-58	DW, ZW	Vrij, totaal en gebonden chloor	WAC/ I /A/ 011	Colorometrie	1

Anorganische chemie					
SOP-SP-090	OW, GW, DW	Nitraat	WAC/III/C/002	Spectrofotometrische methode (Gallery™ Discrete Analyzer)	1
SOP-SP-091	OW, GW, DW	Nitriet	WAC/III/C/002	Spectrofotometrische methode (Gallery™ Discrete Analyzer)	1
SOP-SP-094	OW, GW, DW	Orthofosfaat	WAC/III/C/002	Spectrofotometrische methode (Gallery™ Discrete Analyzer)	1
SOP-SP-021	OW, GW, DW	pH	WAC/III/A/005	Potentiometrie	1
SOP-bodemchem-303	Bodem	pH-KCl	BOC-ISO 10390	Potentiometrie	1
SOP-SP-022	OW, GW, DW	Elektrische geleidbaarheid	WAC/III/A/004	Conductometrie	1
SOP-SP-101	OW, GW, DW	Opgelost fluoride	WAC/III/C/020	Ionselectieve elektrode	1
SOP-SP-314	Bodem	Organisch en totaal koolstofgehalte in bodem na droge verbranding	NBN EN 15936	Droge verbranding	1 (voorbereiding), 2 (analyse)

Microbiologie					
SOP-SP-101	OW, GW, DW	Totaal kiemgetal (22°C of 36°C)	WAC/V/A/001: ISO 6222	Gietplaatmethode	1
SOP-SP-102	ZW	Totaal kiemgetal (36°C)	WAC/V/A/001: ISO 6222	Gietplaatmethode	1
SOP-SP-102_103	OW, GW, DW	Telling en detectie totale coliformen/E.coli met beperkte achtergrondflora	WAC/V/A/002: ISO 9308-1	Membraanfiltratie CCA	1
SOP-SP-102_103	OW, GW	Telling en detectie totale coliformen/E.coli met vermoeden van veel achtergrondflora	WAC/V/A/002	Membraanfiltratie Rapid E.coli2 medium	1
SOP-SP-102_103	DW	Telling en detectie totale coliformen/E.coli	WAC/V/A/002: ISO 9308-2	Colilert	1
SOP-SP-104	OW, GW, DW	Telling en detectie Enterococcen	Afgeleid van WAC/V/A/003: Afgeleid van ISO7899-2 (bevestiging bij 42°C ipv 44°C)	Membraanfiltratie	1
SOP-SP-107	DW, KW	Telling en detectie Legionella pneumophila en species	WAC/V/A/005: ISO 11731	Membraanfiltratie	1
Legende: DW = drinkwater; GW = grondwater; OW = oppervlaktewater; AW = afvalwater; ZW = zwembadwater; KW = koelwaters					

Toxicologie					
SOP-TOX-001	Plasma	Amfetamine, MDMA	Eigen methode	Voorbereiding: Solid Phase Extractie met een Bond-elut Certify kolom gederiviseerd met heptafluorboterzuuranhydride Analyse: GC-MS	1 (voorbereiding), 2 (analyse)
SOP-TOX-002	Plasma	Cocaïne, benzoylecgonine, opiaten: morfine	Eigen methode	Solid Phase Extractie met MCX kolom en derivatisatie met BSTFA GC-MS	1 (voorbereiding), 2 (analyse)
SOP-TOX-003	Plasma	Cannabis (THC)	Eigen methode	Solid Phase Extractie met een Bond-elut Certify kolom en methylering derivatisatie met methyljodide GC-MS	1 (voorbereiding), 2 (analyse)