



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

EA MLA Signatory

Certificat d'Accréditation n° 271-TEST

En application des dispositions de l'arrêté royal du 31 janvier 2006 créant BELAC, le Bureau d'Accréditation atteste avoir délivré une accréditation conformément aux exigences de la norme EN ISO/IEC 17025:2017 à:

**Inagro, provinciaal extern verzelfstandigd
agentschap in privaatrechtelijke vorm vzw
Ieperseweg 87
8800 Roeselare**

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 271-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via www.belac.be.

Ce certificat reste valable à condition que l'organisme continue de répondre aux conditions d'accréditation.

La Présidente du Bureau d'Accréditation BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : 10

Période de validité : 2022-11-22 - 2027-11-21

La version originale de ce certificat est en néerlandais.



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

EA MLA Signatory

Accreditatiecertificaat nr. 271-TEST

In uitvoering van de beschikkingen van het koninklijk besluit van 31 januari 2006 tot oprichting van BELAC, verklaart het Accreditatiebureau accreditatie conform de eisen van de norm EN ISO/IEC 17025:2017 te hebben verleend aan:

**Inagro, provinciaal extern verzelfstandigd
agentschap in privaatrechtelijke vorm vzw**
Ieperseweg 87
8800 Roeselare

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 271-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op www.belac.be.

Dit certificaat blijft geldig onder voorwaarde dat de instelling blijft voldoen aan de accreditatievoorwaarden.

De Voorzitster van het Accreditatiebureau BELAC,

Maureen LOGGHE

Versie : 10

Geldigheidsduur : 2022-11-22 - 2027-11-21



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

EA MLA Signatory

Accreditation Certificate No. 271-TEST

In compliance with the provisions of the Royal Decree of 31 January 2006 setting up BELAC, the Accreditation Board hereby declares to have granted accreditation conform the requirements of the standard EN ISO/IEC 17025:2017 to:

**Inagro, provinciaal extern verzelfstandigd
agentschap in privaatrechtelijke vorm vzw
Ieperseweg 87
8800 Roeselare**

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 271-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at www.belac.be.

This certificate remains valid as long as the body continues to meet the accreditation conditions.

The Chair of the Accreditation Board BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : 10

Validity period : 2022-11-22 - 2027-11-21

Original version of this certificate is in Dutch.



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

EA MLA Signatory

Akkreditierungszertifikat Nr. 271-TEST

Aufgrund der Bestimmungen des königlichen Erlasses vom 31. Januar 2006 zur Gründung von BELAC, bestätigt das Akkreditierungsbüro, gemäß den Vorschriften der Norm EN ISO/IEC 17025:2017, die folgende Stelle akkreditiert zu haben:

**Inagro, provinciaal extern verzelfstandigd
agentschap in privaatrechtelijke vorm vzw
Ieperseweg 87
8800 Roeselare**

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 271-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter www.belac.be verfügbar.

Dieses Zertifikat bleibt unter der Bedingung gültig, dass die Stelle die Akkreditierungsanforderungen weiterhin erfüllt.

Die Vorsitzende des Akkreditierungsbüros BELAC,

Maureen LOGGHE

Fassung : 10

Gültigkeitsdauer : 2022-11-22 - 2027-11-21

Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in niederländischer Sprache.



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

EA MLA Signatory

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

271-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	24
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2024-03-01 - 2027-11-21

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:

**Inagro, provinciaal extern verzelfstandigd
agentschap in privaatrechtelijke vorm vzw
Ieperseweg 87
8800 Roeselare**

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
CHEMISTRY/CHEMIE/CHIMIE			
1. Water/ water/l'eau			
BM_1_701	pumped up groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Determination of the content of nitrate, nitrite and the sum of both	Spectrophotometry with segmented flow analyser WAC/III/D/031
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van het gehalte aan nitraat, nitriet en de som van beide	Spectrofotometrie met een doorstroomanalysestelsel WAC/III/D/031
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la teneur de nitrate, nitrite et de la somme des deux	Spectrophotométrie avec analyse en flux segmenté WAC/III/D/031
BM_1_702	pumped up groundwater, drinking water, surface water, rain water	Determination of the content of chloride, sulfate, fluoride	Ion chromatography WAC/III/C/001
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van het gehalte aan chloride, sulfaat en fluoride	Ionenchromatografie WAC/III/C/001
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la teneur de chlorure, sulfate, fluorure	Chromatographie ionique WAC/III/C/001
BM_1_703	pumped up groundwater, drinking water, surface water, rain water	Determination of the content of Na, K, Ca, Mg, Fe, B, Mn, P and Zn	ICP-AES preparation: WAC/III/B/001, WAC/III/B/002 measurement: WAC/III/B/010
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van het gehalte aan Na, K, Ca, Mg, Fe, B, Mn, P en Zn	ICP-AES voorbereiding: WAC/III/B/001, WAC/III/B/002 meting: WAC/III/B/010
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la teneur de Na, K, Ca, Mg, Fe, B, Mn, P et Zn	ICP-AES préparation: WAC/III/B/001, WAC/III/B/002 mesure: WAC/III/B/010

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_709	pumped up groundwater, drinking water, surface water, rain water	Determination of electrical conductivity	WAC/III/A/004
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van elektrische geleidbaarheid	WAC/III/A/004
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la-conductivité	WAC/III/A/004
BM_1_711	pumped up groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Determination of pH (acidity)	WAC/III/A/005
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van pH (zuurtegraad)	WAC/III/A/005
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de-pH (acidité)	WAC/III/A/005
BM_1_722	pumped up groundwater, drinking water, rain water	Determination of alkalinity and buffer capacity	Titrimetry WAC/III/A/006
	opgepompt grondwater, drinkwater, regenwater	Bepaling van alkaliniteit en buffercapaciteit	Titrimetrie WAC/III/A/006
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de pluies	Détermination de l'alcalinité et de la pouvoir tampon	Titrimétrie WAC/III/A/006

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_723	pumped up groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Determination of the content of ammonia-Nitrogen	Spectrophotometry (WAC/III/E/021)
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van het gehalte aan ammoniumstikstof	Spectrofotometrie WAC/III/E/021
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la teneur de azote ammoniacal	Spectrophotométrie WAC/III/E/021
BM_1_736	pumped up groundwater, drinking water, surface water, rain water	Determination of the content of Cd, Pb, As, Ni, Se, Mo, Co, Sb, Cr, Cu and Al	ICP-MS preparation:WAC/III/B/001 and WAC/III/B/002 measurement: WAC/III/B/011
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van het gehalte aan Cd, Pb, As, Ni, Se, Mo, Co, Sb, Cr, Cu en Al	ICP-MS voorbereiding:WAC/III/B/001 en WAC/III/B/002 meting: WAC/III/B/011
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la teneur de Cd, Pb, As, Ni, Se, Mo, Co, Sb, Cr, Cu et Al	ICP-MS préparation:WAC/III/B/001 et WAC/III/B/002 mesure: WAC/III/B/011
BM_1_746	pumped up groundwater, drinking water, surface water, rain water	Determination of the content of orthophosphate	Spectrophotometry WAC/III/C/010)
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Bepaling van het gehalte aan orthofosfaat	Spectrofotometrie WAC/III/C/010
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Détermination de la teneur de orthophosphate	Spectrophotométrie WAC/III/C/010

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
2. Soil/grond/sol			
BM_1_100	Soil	Determination of the content of dry matter and moisture	Gravimetric method (in-house method)
	Grond	Bepaling van het gehalte aan droge stof en vocht	Gravimetrische methode (eigen methode)
	Sol	Détermination de la teneur de matière sèche et humidité	Méthode gravimétrique (développée dans le labo)
BM_1_101	Soil	Determination of pH (acidity)	BOC (NBN EN 15933)
	Grond	Bepaling van de pH (zuurtegraad)	BOC (NBN EN 15933)
	Sol	Détermination du pH (acidité)	BOC (NBN EN 15933)
BM_1_105	Soil	Determination of the phosphate saturation degree (PSD)	ICP-AES BAM part 1/08
	Grond	Bepaling van de fosfaatverzadigingsgraad (FVG)	ICP-AES BAM deel 1/08
	Sol	Détermination du degré de saturation en phosphore (DSP)	ICP-AES BAM partie 1/08
BM_1_106	Soil	Determination of the content of nitrate	Spectrophotometry with segmented flow analyser BAM/part /04
	Grond	Bepaling van het gehalte aan nitraat	Spectrofotometrie met een doorstroomanalysestelsel BAM/deel1/04
	Sol	Détermination de la teneur de nitrate	Spectrophotométrie avec analyse en flux segmenté BAM/partie1/04

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_108	Soil	Determination of the content of ammoniacal nitrogen	Spectrophotometry with segmented flow analyser BAM/part1/07
	Grond	Bepaling van het gehalte aan ammoniumstikstof	Spectrofotometrie met een doorstroomanalysesysteem BAM/deel1/07
	Sol	Détermination de la teneur de azote ammoniacal	Spectrophotométrie avec analyse en flux segmenté BAM/partie1/07
BM_1_121	Soil	Determination of the content after extraction: Na, K, Ca, Mg, P and S	ICP-AES BAM part 1/11
	Grond	Bepaling van het gehalte na extractie: Na, K, Ca, Mg, P en S	ICP-AES BAM deel 1/11
	Sol	Détermination de la teneur après extraction: Na, K, Ca, Mg, P et S	ICP-AES BAM partie 1/11
BM_1_130	Soil	Determination of the content of organic carbon	BOC (dry combustion, NBN EN 15936)
	Grond	Bepaling van het gehalte aan organische koolstof	BOC (droge verbranding, NBN EN 15936)
	Sol	Détermination de la teneur de carbone organique	BOC (combustion sèche, NBN EN 15936)

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingsmethode Méthode d'essai
3. Animal manure/dierlijke mest/fumier-lisier			
BM_1_200	(treated) animal manure	Determination of the content of dry matter and moisture	BAM/part 3/03; BAM/part4/03, BAM/part3/07
	(behandelde) dierlijke mest	Bepaling van het gehalte aan droge stof en vocht	BAM/deel3/03; BAM/deel4/03, BAM/deel3/07
	fumier, lisier (traité)	Détermination de la teneur de matière sèche et humidité	BAM/partie3/03; BAM/partie4/03, BAM/partie3/07
BM_1_202	(treated) animal manure	Determination of the content of organic matter, ash content	NEN 7432
	(behandelde) dierlijke mest	Bepaling van het gehalte aan organisch materiaal en asgehalte	NEN 7432
	fumier, lisier (traité)	Détermination de la teneur de matière organique, cendres	NEN 7432
BM_1_203	(treated) animal manure	Determination of the content of kjeldahl-nitrogen	BAM/ part 3/06; BAM/part 4/06, BAM/part3/07
	(behandelde) dierlijke mest	Bepaling van het gehalte aan kjeldahl-stikstof	BAM/deel3/06; BAM/deel4/06, BAM/deel3/07
	fumier, lisier (traité)	Détermination de la teneur de azote kjeldahl	BAM/partie3/06; BAM/partie4/06, BAM/partie3/07
BM_1_204	(treated) animal manure	Determination of the content of total concentration of sodium, potassium, calcium, magnesium and phosphorus	Phosphorus: BAM/part 3/04; BAM/ part 4/04, BAM/part3/07 Other elements: in-house method (equivalent to BAM/part3/04, BAM/part4/04, BAM/part3/07)
	(behandelde) dierlijke mest	Bepaling van de totale concentratie aan natrium, kalium, calcium, magnesium en fosfor	Fosfor: BAM/deel3/04; BAM/deel4/04, BAM/deel3/07 Andere elementen: eigen methode (uitvoering volgens BAM/deel3/04, BAM/deel4/04, BAM/deel3/07)
	fumier, lisier (traité)	Détermination de la concentration totale de sodium, potassium, calcium, magnésium et phosphore	Phosphore: BAM/partie3/04; BAM/partie4/04, BAM/deel3/07 Autre elements: méthode propre (exécuté selon BAM/partie3/04, BAM/partie4/04, BAM/partie3/07)

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_205	(treated) animal manure	Determination of the content of total nitrogen	Manure with dry matter \geq 2%: BAM/part3/06 and BAM/part4/06 - EN 16168 Manure with dry matter < 2%: in-house method (dry combustion)
	(behandelde) dierlijke mest	Bepaling van het gehalte aan totale stikstof	Mest met droge stof \geq 2%: BAM/deel3/06 en BAM/deel4/06 - EN 16168 Mest met droge stof < 2%: eigen methode (droge verbranding)
	fumier, lisier (traité)	Détermination de la teneur de azote totale	Fumier avec matière sèche \geq 2%: BAM/ partie3/06 et BAM/partie4/06 - EN 16168 Fumier avec matière sèche < 2%: méthode propre (combustion sèche)
BM_1_218	(treated) slurry animal manure, with dry matter < 2%	Determination of the total oxidised nitrogen	Spectrophotometry BAM/part3/07
	(behandelde) vloeibare mest, met droge stof < 2%	Bepaling van de totaal geoxideerde stikstof	Spectrofotometrie BAM/deel3/07
	Fumier animal, lisier (traité), avec matière sèche < 2%	Détermination de la l'azote oxydé	Spectrophotométrie BAM/partie3/07
BM_1_236	(treated) slurry animal manure, with dry matter < 2%	Determination of the content of total nitrogen	BAM/part3/07: sum method (kjeldahl-nitrogen + total oxidized nitrogen)
	(behandelde) vloeibare mest, met droge stof < 2%	Bepaling van het gehalte aan totale stikstof	BAM/deel3/07: sommethode (kjeldhal-stikstof + totaal geoxideerde stikstof)
	Fumier animal, lisier (traité), avec matière sèche < 2%	Détermination de la teneur de azote totale	BAM/partie3/07: méthode de somme (azote kjeldhal + azote oxydé total)

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_207	(treated) slurry animal manure	Determination of the content of ammonium nitrogen	Titrimetry BAM/part 3/05, BAM/part3/07
	(behandelde) vloeibare mest	Bepaling van het gehalte aan ammoniumstikstof	Titrimetrie BAM/deel 3/05, BAM/deel 3/07
	fumier animal, lisier (traité)	Détermination de la teneur d'azote ammoniacal	Titrimetrie BAM/partie 3/05, BAM/partie3/07
BM_1_207	(treated) solid animal manure	Determination of the content of ammonium nitrogen	Spectrophotometry BAM/part 4/05
	(behandelde) vaste mest	Bepaling van het gehalte aan ammoniumstikstof	Spectrofotometrie BAM/deel 4/05
	fumier animale solide (traité)	Détermination de la teneur d'azote ammoniacal	Spectrophotometrie BAM/partie 4/05

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
4. Vegetables-hop-food and feed/ Groenten-hop-levensmiddelen en diervoeder/Légumes-houblon-alimentation humaine et animale			
Scope fixed/vast/fixe			
BM_1_306	Vegetables	Determination of the content of nitrate, nitrite	Spectrophotometry with segmented flow analyser (ISO 6635)
	Groenten	Bepaling van het gehalte aan nitraat, nitriet	Spectrofotometrie met een doorstroomanalysesysteem (ISO 6635)
	Légumes	Détermination de la teneur de nitrate, nitrite	Spectrophotométrie avec analyse en flux segmenté (ISO 6635)
BM_1_901	Hop and hop products	Determination of the moisture content of nitrate, nitrite	Analytica EBC 7.2.
	Hop en hopproducten	Bepaling van het vochtgehalte	Analytica EBC. 7.2.
	Houblon et des produits à base de houblon	Détermination de la teneur en humidité	Analytica EBC 7.2.
BM_1_900	Hop and hop products	Determination of cohumulone, n/adhumulone, colupulone, n/adlupulone, alpha-acids and beta-acids	Analytica EBC 7.7. (HPLC- UV-DAD)
	Hop en hopproducten	Bepaling van cohumulonen, n/adhumulonen, colupulonen, n/adlupulonen, alfa en beta-zuren	Analytica EBC 7.7. (HPLC- UV-DAD)
	Houblon et des produits à base de houblon	Détermination de la teneur de cohumulone, n/adhumulone, colupulone, n/adlupulone, acides alpha et acides beta	Analytica EBC 7.7. (HPLC- UV-DAD)

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_909	Hop and hop products	Determination of the extraneous matter content	COMMISSION REGULATION (EC) No 1850/2006 of 14 December 2006 laying down detailed rules for the certification of hops and hop products Annexe II C
	Hop en hopproducten	Bepaling van het gehalte aan vreemde bestanddelen	VERORDENING (EG) Nr. 1850/2006 VAN DE COMMISSIE van 14 december 2006 betreffende de wijze van certificering van hop en hopproducten Bijlage II C
	Houblon et des produits à base de houblon	Détermination de la teneur en corps étrangers	RÈGLEMENT (CE) No 1850/2006 DE LA COMMISSION du 14 décembre 2006 relatif aux modalités de certification du houblon et des produits du houblon Annexe II C

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingsmethode Méthode d'essai
Scope flex			
BM_1_309	Food and feed of plant and animal origin (*)	Determination of the content of mercury (Hg)	AAS – cold vapor technology
	Levensmiddelen en diervoeder van plantaardige en dierlijke oorsprong(*)	Bepaling van het gehalte aan kwik (Hg)	AAS – koude damp techniek
	Alimentation humaine et animale d'origine végétale et animale(*)	Détermination de la teneur de mercure (Hg)	AAS – technique à vapeur froide
BM_1_318	Food and feed of plant and animal origin (*)	Determination of the content of inorganic arsenic (As)	ICP-MS after digestion.
	Levensmiddelen en diervoeder van plantaardige en dierlijke oorsprong (*)	Bepaling van het gehalte aan anorganisch arseen (As)	ICP-MS na digestie
	Alimentation humaine et animale d'origine végétale et animale (*)	Détermination de la teneur de arsenic inorganique (As)	ICP-MS après digestion
BM_1_322	Food and feed of plant and animal origin (*)	Determination of the content of aluminium (Al)	ICP-AES after digestion
	Levensmiddelen en diervoeder van plantaardige en dierlijke oorsprong (*)	Bepaling van het gehalte aan aluminium (Al)	ICP-AES na destructie
	Alimentation humaine et animale d'origine végétale et animale (*)	Détermination de la teneur de aluminium (Al)	ICP-AES après digestion
<p>(*) The laboratory is authorised to determine under accreditation the properties/parameters mentioned for the products/matrices belonging to the mentioned group of products/matrices and this according to methods that use the mentioned test or measurement principle or the mentioned measurement technique. This authorisation is given on condition that an appropriate validation and/or verification has been carried out in accordance with the global validation and/or verification concept, as laid down in the laboratory's management system and the provisions of BELAC 2-002 and BELAC 2-101.</p> <p>The laboratory shall make available to each applicant an up-to-date and detailed list of the specific tests (in terms of measured properties/parameters, specific products/matrices belonging to the mentioned group of products/matrices and specific test methods) that are executed under accreditation</p>			
<p>(*) Het laboratorium heeft de toelating om de vermelde eigenschappen/parameters onder accreditatie te bepalen voor de producten/matrices, behorende tot de vermelde groep van producten/matrices, en dit volgens methoden die het vermoede test-of meetprincipe of de vernoemde meettechniek hanteren. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie en/of verificatie is uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie- en/of verificatieconcept, zoals vastgelegd in het managementsysteem van het laboratorium en de bepalingen van BELAC 2-002 en BELAC 2-101.</p> <p>Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde en gedetailleerde lijst bij van de specifieke bepoevingen (in termen van gemeten eigenschappen/parameters, specifieke producten/matrices behorende tot de vermelde groep van producten/matrices en specifieke testmethoden) die onder accreditatie uitgevoerd worden.</p>			
<p>(*) Le laboratoire est autorisé à déterminer sous accréditation les caractéristiques /paramètres mentionnés pour les produits/matrices appartenant au groupe de produits/matrices mentionné et ce selon des méthodes qui utilisent le principe d'essai ou de mesure mentionné ou la technique de mesure mentionnée. Cette autorisation est donnée à condition qu'une validation et/ou une vérification appropriée ait été effectuée conformément au concept global de validation et/ou de vérification, tel que défini dans le système de management du laboratoire et dans les dispositions de BELAC 2-002 et BELAC 2-101.</p> <p>Le laboratoire tient à la disposition de chaque demandeur une liste actualisée et détaillée des essais spécifiques (en termes de caractéristiques mesurées/paramètres mesurés, de produits/matrices spécifiques appartenant au groupe de produits/matrices mentionné et de méthodes d'essai spécifiques) qui sont exécutés sous accréditation.</p>			

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingmethode Méthode d'essai
BM_1_315	Food and feed of plant and animal origin (**)	Determination of the content of mineral and trace elements (**)	ICP-MS after digestion
	Levensmiddelen en diervoeder van plantaardige en dierlijke oorsprong (**)	Bepaling van het gehalte aan minerale elementen en sporenelementen (**)	ICP-MS na digestie
	Alimentation humaine et animale d'origine végétale et animale (**)	Détermination de la teneur des éléments minéraux et des éléments-trace (**)	ICP-MS après digestion.
<p>(**) <i>The laboratory is authorised to determine under accreditation the properties/parameters belonging to the mentioned group of measured properties/parameters for the products/matrices belonging to the mentioned group of products/matrices and this according to methods that use the mentioned test or measurement principle or the mentioned measurement technique. This authorisation is given on condition that an appropriate validation and/or verification has been carried out in accordance with the global validation and/or verification concept, as laid down in the laboratory's management system and the provisions of BELAC 2-002 and BELAC 2-101.</i></p> <p><i>The laboratory shall make available to each applicant, an up-to-date and detailed list of the specific tests (in terms of specific measured properties/parameters belonging to the mentioned group of measured properties/parameters, specific products/matrices belonging to the mentioned group of products/matrices and specific test methods) that are executed under accreditation</i></p>			
<p>(**) <i>Het laboratorium heeft de toelating om de gemeten eigenschappen/parameters, behorende tot de vermelde groep van gemeten eigenschappen/parameters, onder accreditatie te bepalen voor de producten/matrices, behorende tot de vermelde groep van producten/matrices, en dit volgens methoden die het vernoemde test-of meetprincipe of de vernoemde meettechniek hanteren. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie en/of verificatie is uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie- en/of verificatieconcept, zoals vastgelegd in het managementsysteem van het laboratorium en de bepalingen van BELAC 2-002 en BELAC 2-101.</i></p> <p><i>Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde en gedetailleerde lijst bij van de specifieke bepoevingen (in termen van specifieke gemeten eigenschappen/parameters behorende tot de vermelde groep van gemeten eigenschappen/parameters, specifieke producten/matrices behorende tot de vermelde groep van producten/matrices en specifieke testmethoden) die onder accreditatie uitgevoerd worden.</i></p>			
<p>(**) <i>Le laboratoire est autorisé à déterminer sous accréditation les caractéristiques/paramètres appartenant au groupe de caractéristiques mesurées /paramètres mesurés mentionné pour les produits/matrices appartenant au groupe de produits/matrices mentionné selon des méthodes qui utilisent le principe d'essai ou de mesure mentionné ou la technique de mesure mentionnée.</i></p> <p><i>Cette autorisation est donnée à condition qu'une validation et/ou une vérification appropriée ait été effectuée conformément au concept global de validation et/ou de vérification, tel que défini dans le système de management du laboratoire et dans les dispositions de BELAC 2-002 et BELAC 2-101.</i></p> <p><i>Le laboratoire tient à la disposition de chaque demandeur une liste actualisée et détaillée des essais spécifiques (en termes de propriétés mesurées/paramètres mesurés spécifiques appartenant au groupe de propriétés mesurées/paramètres mesurés mentionné, de produits/matrices spécifiques appartenant au groupe de produits/matrices mentionné et de méthodes d'essai spécifiques) qui sont exécutés sous accréditation.</i></p>			

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingsmethode Méthode d'essai
SAMPLING / MONSTERNAME/ECHANTILLONNAGE			
BM_1_718	pumped up groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Sampling and conservation (scoop sample)	WAC//A/003
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Monstername en conservering (schepmonster)	WAC//A/003
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Prélèvement et conservation	WAC//A/003
BM_1_732	pumped up groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Sampling and conservation(on tap)	WAC//A/001
	opgepompt grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Monstername en conservering (aan de kraan)	WAC//A/001
	eaux souterraine pompées, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Prélèvement et conservation (au niveau du robinet)	WAC//A/001
BM_1_123	Soil	Sampling for agricultural purposes	BAM/part1/01
	Grond	Monstername voor landbouwdoeleinden	BAM/deel1/01
	Sol	Prélèvement pour le secteur agricole	BAM/partie1/01
BM_1_201	Animal manure	Sampling for agricultural purposes	BAM/part3/part4
	Dierlijke mest	Monstername voor landbouwdoeleinden	BAM/deel3/deel4
	Fumier, lisier	Prélèvement pour le secteur agricole	BAM/partie3/partie4

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingsmethode Méthode d'essai
MICROBIOLOGY/MICROBIOLOGIE			
BM_1_704	Groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Enumeration of culturable micro-organisms at 22 °C and/or 36 °C	EN ISO 6222 WAC//A/001
	Grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Telling van kweekbare micro-organismen bij 22 °C en/of 36 °C	EN ISO 6222 WAC//A/001
	Eaux souterraines, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Dénombrement des micro-organismes revivifiables à 22 °C et/ou 36°C	EN ISO 6222 WAC//A/001
BM_1_707	Groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Detection and enumeration of intestinal Enterococci	WAC//A/003
	Grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Detectie en telling van intestinale enterococcen	WAC//A/003
	Eaux souterraines, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Recherche et dénombrement des entérocoques intestinaux	WAC//A/003
BM_1_729	Groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Detection and enumeration of Clostridium perfringens	WAC//A/007
	Grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Detectie en telling van Clostridium perfringens	WAC//A/007
	Eaux souterraines, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Recherche et dénombrement de Clostridium perfringens	WAC//A/007
BM_1_734	Groundwater, drinking water, surfacewater, rain water	Detection and enumeration of spores of sulphite reducing anaerobic bacteria (Clostridia)	EN 26461-2 ISO 6461-2
	Grondwater, drinkwater, oppervlaktewater, regenwater	Detectie en telling van sporen sulfiet reducerende anaërobe bacteriën(Clostridia)	EN 26461-2 ISO 6461-2
	Eaux souterraines, eaux potables, eaux de surface, eaux de pluies	Recherche et dénombrement des spores de bactéries anaérobies sulfitoréductrices (Clostridia)	EN 26461-2 ISO 6461-2

Code Testcode Code Essai	Samples Stalen Echantillons	Characteristics Gemeten eigenschappen Caractéristiques mesurées	Method used Beproevingsmethode Méthode d'essai
BM_1_738	Drinking water	Enumeration of coliforms and Escherichia coli	WAC/V/A/002
	Drinkwater	Telling van coliformen en Escherichia coli	WAC/V/A/002
	Eaux potables	Dénombrement des organismes coliformes et Escherichia coli	WAC/V/A/002
BM_1_739	Groundwater,surfacewater, rain water	Enumeration of coliforms and Escherichia coli	WAC/V/A/002
	Grondwater, oppervlaktewater, regenwater	Telling van coliformen en Escherichia coli	WAC/V/A/002
	Eaux souterraines, eaux de surface, eaux de pluies	Dénombrement des organismes coliformes et Escherichia coli	WAC/V/A/002