



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

EA MLA Signatory

## Certificat d'Accréditation n° 151-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:

**DIERENGEZONDHEIDSZORG VLAANDEREN vzw**  
**DGZ - VLAANDEREN**  
**Hagenbroeksesteenweg 167**  
**2500 Lier**

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 151-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via [www.belac.be](http://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 : 8

Période de validité : 2024-01-29 – 2029-01-28

*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. 151-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:

### **DIERENGEZONDHEIDSZORG VLAANDEREN vzw DGZ - VLAANDEREN**

**Hagenbroeksesteenweg 167**

**2500 Lier**

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 151-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op [www.belac.be](http://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** : 8

**Geldigheidsduur** : 2024-01-29 – 2029-01-28



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

EA MLA Signatory

## Accreditation Certificate No. 151-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:

**DIERENGEZONDHEIDSZORG VLAANDEREN vzw**  
**DGZ - VLAANDEREN**  
**Hagenbroeksesteenweg 167**  
**2500 Lier**

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 151-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at [www.belac.be](http://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 : 8**

**Validity period : 2024-01-29 - 2029-01-28**

*Original version of this certificate is in Dutch.*



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

EA MLA Signatory

## Akkreditierungszertifikat Nr. 151-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:

**DIERENGEZONDHEIDSZORG VLAANDEREN vzw**  
**DGZ - VLAANDEREN**  
**Hagenbroeksesteenweg 167**  
**2500 Lier**

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 151-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter [www.belac.be](http://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** : **8**

**Gültigkeitsdauer** : **2024-01-29 – 2029-01-28**

*Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in niederländischer Sprache.*



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

EA MLA Signatory

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

# 151-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	20
Validity / Geldigheidsperiode / Validité / Gültigkeitsdauer	2024-01-29 - 2029-01-28

## Maureen Logghe

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

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

**DIERENGEZONDHEIDSZORG VLAANDEREN vzw**  
**DGZ - VLAANDEREN**  
**Hagenbroeksesteenweg 167**  
**2500 Lier**

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

Laboratorium site Lier	Hagenbroeksesteenweg 167 2500 Lier
Laboratorium site Torhout	Industrielaan 29 8820 Torhout

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur**	Test/kalibratie uitgevoerd in volgende activiteiten- centra:
<b>SEROLOGIE</b>				
<b>Vaste scope</b>				
SOP/SER/ANA/01	Bloed (serum) van rundvee	Aantonen van antistoffen t.o.v. runderbrucellose	Micro-agglutinatie (Mat), in 3 verdunningen uitgevoerd, volgens onderrichtingen van Sciensano (voorschriften voor de serologische diagnostiek van brucellose), gebaseerd op het KB van 6/12/1978, 21/12/2006, 19/02/2010 en de Richtlijn 64/432/EEG	Torhout
SOP/SER/ANA/05	Bloed (serum) van varkens en everzwijnen	Aantonen van antistoffen t.o.v. brucellose	Snelle plaatagglutinatie (RB), volgens onderrichtingen van Sciensano (voorschriften voor de serologische diagnostiek van brucellose), gebaseerd op het KB van 6/12/1978, 21/12/2006, 19/02/2010, de Richtlijn 64/432/EEG, onderrichting van FAVV en Beschikking 1999/609/EG	Torhout
SOP/SER/ANA/07	Bloed (serum) van pluimvee	Aantonen van antistoffen t.o.v. <i>Salmonella pullorum</i>	Snelle plaatagglutinatie, volgens MB van 20/7/1992, OIE manual en onderrichtingen van Sciensano	Torhout
SOP/SER/ANA/08	Bloed (serum) van pluimvee	Aantonen van antistoffen t.o.v. <i>Mycoplasma gallisepticum</i>	Snelle plaatagglutinatie, volgens KB van 17/7/1992, MB van 20/7/1992, OIE Manual en onderrichtingen van Sciensano	Torhout
SOP/SER/ANA/24	Bloed (serum) van pluimvee	Aantonen van antistoffen t.o.v. Newcastle Disease Virus	Heamagglutinatie-Inhibitie test, OIE manual	Torhout
SOP/SER/ANA/27	Volbloed (Heparine) van runderen	De IFNg test voor de diagnose van Bovine Tuberculose	IFNg ELISA volgens onderrichtingen van Sciensano en Vademecum Tuberculose van FOD volksgezondheid, veiligheid van de voedselketen en leefmilieu	Torhout

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur**	Test/kalibratie uitgevoerd in volgende activiteiten- centra:
<b>Flexibele scope (*)</b>				
PRO-18 Beheer van de flexibele scoop	Biologische matrices	Kwalitatieve en kwantitatieve bepalingen van antilichamen en/of antigenen	ELISA techniek	Torhout
<b>BACTERIOLOGIE</b>				
<b>Vaste scope</b>				
SOP/BAC/ANA/01	Voederstalen, verwerkte mestproducten	Detectie van Salmonella Spp.	1. ISO 6579-1 2. BAM/deel 7/05	Torhout
	Voederstalen, verwerkte mestproducten	Detectie van Salmonella Spp.	1. ISO 6579-1 2. BAM/deel 7/05 Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout
SOP/BAC/ANA/02	Dierlijke meststalen en omgevingsstalen (afkomstig van primaire productie)	Detectie van Salmonella Spp.	ISO 6579-1	Torhout
		Groepstypering Salmonella Spp	afgeleid van ISO 6579- 3	Torhout
	Dierlijke meststalen en omgevingsstalen (afkomstig van primaire productie)	Detectie van Salmonella Spp.	ISO 6579-1 Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout
SOP/BAC/ANA/03	Dierlijke meststalen en blinde darminhoud	Detectie van Campylobacter Spp.	ISO 10272 -1	Torhout
	Dierlijke meststalen en blinde darminhoud	Detectie van Campylobacter Spp.	ISO 10272 -1 Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR74)	Torhout

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur**	Test/kalibratie uitgevoerd in volgende activiteiten- centra:
SOP/BAC/ANA/04	Afdrukplaatjes	Kwantitatieve bepaling van het aantal aanwezige kiemen en schimmels dmv afdrukplaatjes.	1. Vademecum voor het houden van pluimvee en de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, FAVV (ref. PCCB/S2/769127) 2. KB van 28/08/2002 betreffende de algemene en bijzondere exploitatievoorwaarden van de slachthuizen en andere inrichtingen	Torhout
SOP/BAC/ANA/05	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Bepaling van het aantal intestinale enterokokken bij 44 °C	1. ISO 7899-2 (bepaling d.m.v. membraanfiltratie) 2. WAC/V/A/003	Torhout
SOP/BAC/ANA/06	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Telling van het totaal aantal kiemen bij 22 en 37 °C	1. ISO 6222 2. WAC/V/A/001	Torhout
SOP/BAC/ANA/12	Urogenitale stalen	Bacteriologische detectie van <i>Taylorella equigenitalis</i> , de verwekker van contagieuze equine metritis (CEM)	OIE Terrestrial Manual	Torhout
	Urogenitale stalen	Bacteriologische detectie van <i>Taylorella equigenitalis</i> , de verwekker van contagieuze equine metritis (CEM)	OIE Terrestrial Manual Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper)	Torhout
SOP/BAC/ANA/13	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Detectie van Salmonella door membraanfiltratie	1. ISO 19250 2. WAC/V/A/004	Torhout
	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Detectie van Salmonella door membraanfiltratie	1. ISO 19250 2. WAC/V/A/004 Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout



Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur**	Test/kalibratie uitgevoerd in volgende activiteiten- centra:
SOP/BAC/ANA/14	Postmortemweefsel pluimvee: orgaanpool van lever, milt, ovarium	Bacteriologische isolatie van Salmonella Pullorum en Salmonella Gallinarum.	KB van 17/06/2013 tot wijziging van het KB van 27/04/2007 betreffende de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, gebaseerd op OIE Terrestrial Manual	Torhout
	Postmortemweefsel pluimvee: orgaanpool van lever, milt, ovarium	Bacteriologische isolatie van Salmonella Pullorum en Salmonella Gallinarum.	KB van 17/06/2013 tot wijziging van het KB van 27/04/2007 betreffende de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, gebaseerd op OIE Terrestrial Manual Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout
SOP/BAC/ANA/16	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Bepaling van het aantal coliformen en <i>Escherichia coli</i> bij 37°C	AFNOR BRD 07/20 - 03/11 WAC/V/A/002	Torhout
SOP/BAC/ANA/18	Aërobe bacteriestammen	antibiogram	AFNOR NF U47-107 (interpretatie breekpunten volgens Société Française de Microbiologie indien voorhanden)	Torhout
SOP/BAC/ANA/19	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Bepaling van het aantal Clostridium perfringens	1. ISO 14189 2. WAC/V/A/007	Torhout
	Drink- en putwater, oppervlaktewater	Bepaling van het aantal Clostridium perfringens	ISO 14189 en WAC/V/A/007 Bevestiging met behulp van MALDI-TOF massaspectrometrie (MALDI Biotyper)	Torhout
SOP/BAC/ANA/20	Drink- en putwater	Bepaling van het aantal coliformen en <i>Escherichia coli</i> met CCA	ISO 9308-1 WAC/V/A/002	Torhout

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur**	Test/kalibratie uitgevoerd in volgende activiteiten- centra:
<b>BEMONSTERING</b>				
<b>Vaste scope</b>				
SOP/STA/EXT/01	Pluimveemest en stofstalen	Bemonstering	KB van 27/04/2007 en MB van 27/04/2007, betreffende de bestrijding van Salmonella bij pluimvee. Vademecum voor het houden van pluimvee en en de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, FAVV (ref. PCCB/S2/769127)	Lier
				Torhout
SOP/STA/EXT/02	Afdrukplaatjes	Bemonstering	1. Vademecum voor het houden van pluimvee en de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, FAVV (ref. PCCB/S2/769127) 2. KB van 28/08/2002 betreffende de algemene en bijzondere exploitatievoorwaarden van de slachthuizen en andere inrichtingen	Lier
				Torhout
SOP/STA/EXT/03	Swabs	Bemonstering	Vademecum voor het houden van pluimvee en en de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, FAVV (ref. PCCB/S2/769127)	Lier
				Torhout
SOP/STA/EXT/05	Drink- en putwater	Ogenblikkelijke monstername aan een aftappunt voor chemische en microbiologische analyse	EN ISO 5667-3 EN ISO 19458 afgeleid van WAC/I/001	Lier
				Torhout
SOP/STA/EXT/07	Bloed en tracheale swabs pluimvee	Bemonstering	Vademecum voor het houden van pluimvee en en de bestrijding van Salmonella bij pluimvee, FAVV (ref. PCCB/S2/769127)	Lier
				Torhout

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur**	Test/kalibratie uitgevoerd in volgende activiteiten- centra:
<b>CHEMIE</b>				
<b>Vaste scope</b>				
SOP/AGD/ANA/02	Drink-, put-, boorput-, oppervlaktewater	Nitraat en nitriet Nitraat gerapporteerd vanaf 10 mg NO3/l Nitriet gerapporteerd vanaf 0,1 mg NO2/l	Afgeleid van ISO 15923-1	Torhout
SOP/AGD/ANA/02	Drink-, put-, boorput-, oppervlaktewater	Chloride, sulfaat en ammonium	Afgeleid van ISO 15923-1	Torhout
SOP/AGD/ANA/39	Drink-, put-, boorput-, oppervlaktewater	pH	Afgeleid van ISO 10523	Torhout
SOP/AGD/ANA/39	Drink-, put-, boorput-, oppervlaktewater	Geleidbaarheid	Afgeleid van ISO 7888	Torhout
SOP/AGD/ANA/04	Drink-, put-, boorput-, oppervlaktewater	Calcium, magnesium, ijzer, mangaan, natrium, totale hardheid	Eigen methode met MP-AES	Torhout
<b>MOLECULAIRE BIOLOGIE</b>				
<b>Flexibele scope (*)</b>				
DOC-36 Beheer van de flexibele scope	Biologische matrices	Kwalitatieve en kwantitatieve bepalingen van genetisch materiaal van pathogenen	RT-PCR	Torhout

(\*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van de accreditatie alle parameters, behorend tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle producten behorend tot de groep (van producten) vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven onder voorwaarde van het uitvoeren van een aangepaste validatie overeenkomstig een globaal validatieconcept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst bij van de specifieke beproevingen die onder voornoemde beschrijving vallen.

Deze gedetailleerde lijst is beschikbaar op aanvraag of op de DGZ-website <http://www.dgz.be>

(\*\*) Normen en referentiedocumenten: steeds de laatst geldende versies worden bedoeld, tenzij het specifiek vermeld is

Code	Matrix	Measured feature	Test method - technique	Site
<b>SEROLOGY</b>				
<b>Fixed scope</b>				
SOP/SER/ANA/01	Serum of cattle	Detection of antibodies against Bovine Brucellosis	Serum agglutination test (SAT), performed in 3 dilutions, according to Sciensano instructions ('voorschriften voor de serologische diagnostiek van brucellose' 'description of the serological diagnostic tests for Brucellosis'), based on KB of 6/12/1978, 21/12/2006, 19/02/2010 and Directive 64/432/EEG	Torhout
SOP/SER/ANA/05	Serum of pigs and wild boars	Detection of antibodies against Brucellosis	The rose bengal plate agglutination test (RBT), according to Sciensano instructions ('voorschriften voor de serologische diagnostiek van brucellose' 'description of the serological diagnostic tests for Brucellosis'), based on KB of 6/12/1978, 21/12/2006, 19/02/2010, Directive 64/432/EEG, instructions of FAVV-AFSCA and Beschikking 1999/609/EG	Torhout
SOP/SER/ANA/07	Serum of poultry	Detection of antibodies against <i>Salmonella pullorum</i>	Rapid whole blood plate agglutination test, according to MB of 20/7/1992, OIE manual and Sciensano instructions	Torhout
SOP/SER/ANA/08	Serum of poultry	Detection of antibodies against <i>Mycoplasma gallisepticum</i>	Rapid whole blood plate agglutination test, according to KB of 17/7/1992, MB of 20/7/1992, OIE Manual and Sciensano instructions	Torhout
SOP/SER/ANA/24	Serum of poultry	Detection of antibodies against Newcastle Disease Virus	Haemagglutination Inhibition Test according to OIE Manuel	Torhout
SOP/SER/ANA/27	Bovine whole blood (Heparin)	The IFNg test for the diagnosis of Bovine Tuberculosis	IFNg ELISA according to instructions from Sciensano and Vademecum Tuberculosis of FPS Health, Food chain safety and Environment	Torhout

Flexible scope (*)				
DOC-36 Management of flexible scope	Biological matrices	Qualitative and quantitative detection of antibodies and/or antigens	ELISA technique	Torhout
BACTERIOLOGY				
Fixed scope				
SOP/BAC/ANA/01	Animal feed	Detection of Salmonella Spp	1. ISO 6579-1 2. BAM/part 7/05	Torhout
	Animal feed	Detection of Salmonella Spp	1. ISO 6579-1 2. BAM/part 7/05 Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout
SOP/BAC/ANA/02	Animal faeces and environmental samples (derived from primary animal sector)	Detection of Salmonella Spp	ISO 6579-1	Torhout
		Group typing of Salmonella SPP	derived from ISO 6579-3	Torhout
	Animal faeces and environmental samples (derived from primary animal sector)	Detection of Salmonella Spp	ISO 6579-1 Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout
SOP/BAC/ANA/03	Animal faeces and blind gut contents	Detection of Campylobacter Spp.	ISO 10272 -1	Torhout
	Animal faeces and blind gut contents	Detection of Campylobacter Spp.	ISO 10272 -1 Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR74)	Torhout

SOP/BAC/ANA/04	RODAC contact plates	Reading out hygiënogram	1. Vademecum for the qualification of health and the control of Salmonella in poultry, FASFC (ref. PCCB/S2/769127) 2. RD of 28/08/2002 concerning the general and specific conditions of exploitation of abattoirs and similar institutions	Torhout
SOP/BAC/ANA/05	Drinking and groundwater, and surface water	Enumeration of faecal Enterococci at 44°C	1. ISO 7899-2 (determination by membrane filtration) 2. WAC/V/A/003	Torhout
SOP/BAC/ANA/06	Drinking and groundwater, and surface water	Total aerobic count 22°C and 37°C	1. ISO 6222 2. WAC/V/A/001	Torhout
SOP/BAC/ANA/12	Urogenital swabs	Bacteriological detection of <i>Tylorella equigenitalis</i> , cause of contagious equine metritis (CEM)	OIE Terrestrial manual	Torhout
	Urogenital swabs	Bacteriological detection of <i>Tylorella equigenitalis</i> , cause of contagious equine metritis (CEM)	OIE Terrestrial manual Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper)	Torhout
SOP/BAC/ANA/13	Drinking and groundwater, and surface water	Detection of Salmonella Spp by membrane filtration	1. ISO 19250 2. WAC/V/A/004	Torhout
	Drinking and groundwater, and surface water	Detection of Salmonella Spp by membrane filtration	1. ISO 19250 2. WAC/V/A/004 Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout

SOP/BAC/ANA/14	Postmortem tissue: Pool of organs (liver, spleen, ovarium)	Bacteriological detection of Salmonella Pullorum and Salmonella Gallinarum in poultry	RD of 17/06/2013 amending the RD of 27/04/2007, concerning the control of Salmonella in poultry. Based on OIE Terrestrial Manual	Torhout
	Postmortem tissue: Pool of organs (liver, spleen, ovarium)	Bacteriological detection of Salmonella Pullorum and Salmonella Gallinarum in poultry	RD of 17/06/2013 amending the RD of 27/04/2007, concerning the control of Salmonella in poultry. Based on OIE Terrestrial Manual Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper) (Microval 2017LR73)	Torhout
SOP/BAC/ANA/16	Drinking and groundwater, and surface water	Enumeration of Coliforms and <i>Escherichia coli</i> at 37°C	AFNOR BRD 07/20 - 03/11 WAC/V/A/002	Torhout
SOP/BAC/ANA/18	Aérobe strains	Antibiogram	AFNOR NF U47-107 (interpretation breakpoints based on Société Française de Microbiologie if available)	Torhout
SOP/BAC/ANA/19	Drinking and groundwater, and surface water	Enumeration of Clostridium perfringens	1. ISO 14189 2. WAC/V/A/007	Torhout
	Drinking and groundwater, and surface water	Enumeration of Clostridium perfringens	1. ISO 14189 2. WAC/V/A/007 Confirmation using MALDI-TOF mass spectrometry (MALDI Biotyper)	Torhout
SOP/BAC/ANA/20	Drinking and groundwater	Enumeration of Coliforms and <i>Escherichia coli</i> using CCA	ISO 9308-1 WAC/V/A/002	Torhout

SAMPLING				
Fixed scope				
SOP/STA/EXT/01	Poultry manure and dust samples	Sampling	RD of 27/04/2007 and MD of 27/04/2007, concerning the control of Salmonella in poultry.	Lier
			Vademecum for the qualification of health and the control of Salmonella in poultry, FASFC (ref. PCCB/S2/769127)	Torhout
SOP/STA/EXT/02	RODAC contact plates	Sampling	1. Vademecum for the qualification of health and the control of Salmonella in poultry, FASFC (ref. PCCB/S2/769127)	Lier
			2. RD of 28/08/2002 concerning the general and specific conditions of exploitation of abattoirs and similar institutions	Torhout
SOP/STA/EXT/03	Swabs	Sampling	Vademecum for the qualification of health and the control of Salmonella in poultry, FASFC (ref. PCCB/S2/769127)	Lier
				Torhout
SOP/STA/EXT/05	Drinking water and groundwater	Direct sampling at a tap for chemical and microbiological analysis	EN ISO 5667-3	Lier
			EN ISO 19458 derived from WAC/I/001	Torhout
SOP/STA/EXT/07	Blood and tracheal swabs Poultry	Sampling	Vademecum for the qualification of health and the control of Salmonella in poultry, FASFC (ref. PCCB/S2/769127)	Lier
				Torhout



<b>CHEMISTRY</b>				
Fixed scope				
SOP/AGD/ANA/02	Drinking water, groundwater and surface water	Nitrate en nitrite Nitrate reported from 10 mg NO3/l, Nitrite reported from 0,1 mg NO2/l	Derived from ISO 15923-1	Torhout
SOP/AGD/ANA/02	Drinking water, groundwater and surface water	Chloride, sulfate en ammonia	Derived from ISO 15923-1	Torhout
SOP/AGD/ANA/39	Drinking water, groundwater and surface water	pH	Derived from ISO 10523	Torhout
SOP/AGD/ANA/39	Drinking water, groundwater and surface water	Conductivity	Derived from ISO 7888	Torhout
SOP/AGD/ANA/04	Drinking water, groundwater and surface water	Calcium, magnesium, iron, manganese, sodium, totale hardness	Own method with MP-AES	Torhout
<b>MOLECULAR BIOLOGY</b>				
Flexible scope (*)				
DOC-36 management of flexible scope	Biological matrices	Qualitative and quantitative detection of genetic material of pathogens	RT-PCR	Torhout
<p>(*) In the framework of the accreditation is the laboratory authorized to determine the parameters, belonging to the group (of parameters) listed in the third column, for all products belonging to the group (of products) mentioned in the second column. This authorization is given under the condition of the execution of an adapted validation in accordance with a global validation system included in the quality system of the laboratory. The laboratory holds, for the benefit of each applicant, an updated list of the specific tests covering the aforementioned description. This detailed list is available on request or on our website DGZ <a href="http://www.dgz.be">http://www.dgz.be</a></p>				