



Signatory to EA, ILAC and IAF
Multilateral Agreements

Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatie-instelling
Belgian Accreditation Body

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

481-TEST

EN ISO/IEC 17025:2005

Versie/Version/Fassung	15
Uitgiftedatum / Date d'émission / Issue date / Ausgabedatum:	2019-01-10
Geldigheidsdatum / Date limite de validité / Validity date / Gültigkeitsdatum:	2019-07-17

Nicole Meurée-Vanlaethem

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:**

**EUROFINS FOOD TESTING BELGIUM NV
Venecoweg, 5
9810 NAZARETH**

Secrétariat :
Service public fédéral Economie,
P.M.E., Classes moyennes et Energie
Direction générale de la Qualité et de la Sécurité
Division Qualité et Innovation
Bd du Roi Albert II 16
1000 Bruxelles
Website : <https://economie.fgov.be>
Numéro d'entreprise : 0314.595.348

Accréditation BELAC Accreditation

Tel.: +32 2 277 54 34
Fax: +32 2 277 54 41
Internet: <http://belac.fgov.be>
E-mail: Belac@economie.fgov.be

Secretariaat:
Federale Overheidsdienst Economie,
K.M.O., Middenstand en Energie
Algemene Directie Kwaliteit en Veiligheid
Afdeling Kwaliteit en Innovatie
Koning Albert II-laan 16
1000 Brussel
Website: <https://economie.fgov.be>
Ondernemingsnummer: 0314.595.348

.be

BELAC

BELAC

BELAC

Afkortingen

AFNOR	Association Francaise de Normalisation
EN	Europese norm
ISO	International Organization for Standardization
KB	Koninklijk Besluit
MB	Ministerieel Besluit
SM	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater
WAC	Compendium voor analyse van water

Matrix	Gemeten eigenschappen	Methode / techniek
MICROBIOLOGISCHE ANALYSE OP VOEDINGSMIDDELEN DIERENVOEDERS, OMGEVINGSSTALEN, DIERLIJK AFVAL, VERWERKTE MEST		
Voedingsmiddelen, Dierenvoeders, Karkassen, Omgevingsstalen	Telling van totaal aëroob kiemgetal	ISO 4833-1 en ISO 4833-2 Voor andere temperaturen dan 30°C: afgeleid van ISO 4833-1 en ISO 4833-2 (x°C)
Voedingsmiddelen, Dierenvoeders	Telling van psychrotrofe micro-organismen (6,5°C)	ISO 17410
Voedingsmiddelen, Dierenvoeders, Karkassen, Omgevingsstalen	Telling van Enterobacteriaceae	ISO 21528-2
		AFNOR 3M 01/06-09/97 (Petrifilm) AFNOR 3M 01/02-09/89 C (Petrifilm)
Voedingsmiddelen	Telling van Faecale coliformen	
Voedingsmiddelen (met uitzondering van rauwe schelpdieren), Dierenvoeders, Omgevingsstalen	Telling van Totale coliformen	AFNOR 3M 01/02-09/89 A (Petrifilm)
Voedingsmiddelen, Dierenvoeders, Karkassen, Omgevingsstalen	Telling van E. coli	AFNOR BRD 07/01-07/93 (Rapid' <i>E. coli</i> 2)
Voedingsmiddelen, Dierenvoeders, Omgevingsstalen	Detectie van Salmonella spp	ISO 6579
		AFNOR BRD 07/11-12/05 (RAPID'Salmonella - short protocol) Real Time PCR AFNOR EGS 38/01 - 03/15 (BACGene <i>Salmonella</i> spp)
Voedingsmiddelen, Dierenvoeders, Omgevingsstalen, Karkassen		

Matrix	Gemeten eigenschappen	Methode / techniek
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders, Karkassen, Omgevingsstalen	Telling van Coagulase-positieve staphylococceen (Staphylococcus aureus en andere soorten)	ISO 6888-2
Voedingsmiddelen en dierenvoerders	Telling van melkzuurbacteriën	ISO 15214 Voor andere temperaturen dan 30°C: afgeleid van ISO 15214 (x°C)
Melkpoeder en omgevingsstalen	Detectie van Cronobacter spp.	ISO 22964
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders, Omgevingsstalen	Telling van sulfiet reducerende anaëroben	ISO 15213
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders, Karkassen, Omgevingsstalen	Telling van Clostridium perfringens	ISO 7937
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders, Omgevingsstalen	Telling van schimmels en gisten	AFNOR 3M 01/13 - 07/14 (3M Rapid Yeast and Mold Petrifilm Plate)
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders, Karkassen, Omgevingsstalen	Detectie en telling van Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/04-09/98 (RAPID/L.MONO) AFNOR BRD 07/05-09/01 (RAPID/L.MONO /Agar)
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders, Karkassen, Omgevingsstalen	Detectie van Listeria species en Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/18-03/06 (VIDAS LDUO)
Voedingsmiddelen, Dierenvoerders	Telling van Bacillus cereus	ISO 7932

Matrix	Gemeten eigenschappen	Methode / techniek
MICROBIOLOGISCHE ANALYSEN OP WATER		
Drinkwater, oppervlaktewater, grondwater	Telling van aërobe en facultatief aërobe micro-organismen bij 22°C	ISO 6222 WAC/V/A/001
Drinkwater, oppervlaktewater, grondwater	Telling van aërobe en facultatief aërobe micro-organismen bij 36°C	ISO 6222 WAC/V/A/001
Drinkwater, grondwater, oppervlaktewater	Detectie en telling van <i>Escherichia coli</i> en bacteriën van de coligroep (waters met lage achtergrondflora)	ISO 9308-1 - WAC/V/A/002
Drinkwater, grondwater, oppervlaktewater	Detectie en telling van <i>Escherichia coli</i> en bacteriën van de coligroep (waters met hoge achtergrondflora)	AFNOR BRD 07/20-03/11 (RAPID <i>E. coli</i> 2 + Supplement) conform WAC/V/A/002
Drinkwater, oppervlaktewater, grondwater	Detectie en telling van Intestinale enterococci	ISO 7899-2 WAC/V/A/003
Drinkwater, oppervlaktewater, grondwater	Telling van coagulase positieve staphylococci	ISO 6888-1 WAC/V/A/008
Water	Detectie en telling van <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ISO 16266 WAC/V/A/006
Drinkwater, oppervlaktewater, grondwater afvalwater	Telling van <i>Legionella</i>	ISO 11731 WAC/V/A/005
Drinkwater, oppervlaktewater en grondwater	Telling van <i>Clostridium perfringens</i>	ISO 14189 WAC/V/A/007

Matrix	Gemeten eigenschappen	Methode / techniek
MONSTERNAME & TRANSPORT		
Werkoppervlakken en apparatuur / omgevingscontroles	Bacteriologische bemonstering voor de controle van de reiniging en ontsmetting in slachthuizen/uitsnijderijen, andere voedingsbedrijven en grootkeukens	KB 28/08/2002
Omgevingslucht	Bacteriologische bemonstering	Eigen methode
Voedingsmiddelen	Externe monstername van voedingsmiddelen	Eigen methode
Drinkwater	Monstername	WAC/II/A/001 WAC/II/A/010
Drinkwater	Monstername van waterstalen in het kader van Legionella onderzoek.	WAC/II/A/001 WAC/II/A/010
Drinkwater	Bepaling van zuurtegraad (pH)	WAC/II/A/011 WAC/III/A/005
Drinkwater	Bepaling van temperatuur	WAC/II/A/011 WAC/III/A/003

Matrix	Measured properties	Method / technique
MICROBIOLOGICAL ANALYSES OF FOOD, FEED, AMINAL WASTE, PROCESSED MANURE		
Food, feed, carcasses, hygiene control samples	Enumeration of total aerobic flora	ISO 4833-1 and ISO 4833-2 For temperatures other than 30°C: derived from ISO 4833-1 and ISO 4833-2 (x°C)
Food, feed	Enumeration of psychrotrophic micro-organisms (6,5°C)	ISO 17410
Food, feed, carcasses, hygiene control samples	Enumeration of Enterobacteriaceae	ISO 21528-2
Food	Enumeration of thermotolerant coliforms	AFNOR 3M 01/6-09/97 (Petrifilm)
Food (except for raw shellfishes), feed, hygiene control samples	Enumeration of total coliforms	AFNOR 3M 01/02-09/89 C (Petrifilm)
Food, feed, carcasses, hygiene control samples	Enumeration of <i>E. coli</i>	AFNOR BRD 07/01-07/93 (Rapid' <i>E. coli</i> 2)
Food, feed, hygiene control samples	Detection of <i>Salmonella</i> spp	ISO 6579
Food, feed, hygiene control samples, carcasses		AFNOR BRD 07/11-12/05 (RAPID' <i>Salmonella</i> - short protocol)
Food, feed, hygiene control samples, carcasses		Real Time PCR AFNOR EGS 38/01 - 03/15 (BACGene <i>Salmonella</i> spp)

Matrix	Measured properties	Method / technique
Food, feed, carcasses, hygiene control samples	Enumeration of Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-2
Food, feed	Enumeration of lactic acid bacteria	ISO 15214 For temperatures other than 30°C: derived from ISO 15214 (x°C)
Milk powder and hygiene control samples	Detection of Cronobacter spp.	ISO 22964
Food, feed, hygiene control samples	Enumeration of sulphite-reducing bacteria growing under anaerobic conditions	ISO 15213
Food, feed, hygiene control samples, carcasses	Enumeration of Clostridium perfringens	ISO 7937
Food, feed, hygiene control samples	Enumeration of moulds and yeast	AFNOR 3M 01/13 - 07/14 (3M Rapid Yeast and Mold Petrifilm Plate)
Feed, food, carcasses, hygiene control samples	Detection and enumeration of Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/04 -09/98 (RAPID'L.MONO) AFNOR BRD 07/05-09/01 (RAPID'L.MONO /Agar)
Food, feed, carcasses, hygiene control samples	Detection of Listeria species and Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/18 - 03/06 (VIDAS LDUO)
Food, feed	Enumeration of Bacillus cereus	ISO 7932

Matrix	Measured properties	Method / technique
MICROBIOLOGICAL ANALYSES OF WATER		
Drinking water, surface water, ground water	Enumeration of aerobic and facultative aerobic micro-organisms at 22°C	ISO 6222 WAC/V/A/001
Drinking water, surface water, ground water	Enumeration of aerobic and facultative aerobic micro-organisms at 36°C	ISO 6222 WAC/V/A/001
Drinking water, surface water, ground water	Detection and enumeration of <i>Escherichia coli</i> and bacteria of the coli group (waters with low background flora)	ISO 9308-1 WAC/V/A/002
Drinking water, surface water, ground water	Detection and enumeration of <i>Escherichia coli</i> and bacteria of the coli group (waters with high background flora)	AFNOR BRD 07/20-03/11 (RAPID' <i>E. coli</i> 2 + Supplement) conform WAC/V/A/002
Drinking water, surface water, ground water	Detection and enumeration of Intestinal enterococci	ISO 7899-2 WAC/V/A/003
Drinking water, surface water, ground water	Enumeration of coagulase positive staphylococci	ISO 6888-1 WAC/V/A/008
Water	Detection and enumeration of <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ISO 16266 WAC/V/A/006
Drinking water, surface water, ground water, waste water	Enumeration of <i>Legionella</i>	ISO 11731 WAC/V/A/005
Drinking water, surface water, ground water	Enumeration of <i>Clostridium perfringens</i>	ISO 14189 WAC/V/A/007

Matrix	Measured properties	Method / technique
SAMPLING AND TRANSPORT		
Working surface and apparatus, hygiene control samples	Bacteriological sampling for the control of the cleaning and the disinfection in slaughterhouses/ cutting premises/ other food companies and caterings	KB 28/08/2002
Air	Bacteriological sampling	Own method
Food	Sampling of food	Own method
Drinking water	Sampling	WAC/I/A/001
Drinking water	Sampling of water samples for the analysis of Legionella	WAC/I/A/010
Drinking water	Determination of pH	WAC/I/A/011
Drinking water	Determination of the temperature	WAC/III/A/005
		WAC/I/A/011
		WAC/III/A/003