



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

179-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	34
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2025-06-10 - 2030-01-31

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:

Eurofins Ecce BTX bv
Ambachtsweg 5
9820 Merelbeke-Melle

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise / Enterprise number / Unternehmensnummer:
0419.482.240

Testcode	Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/parameter (type test)	Referentie beproevingsmethode	Test- of meetprincipe/ meettechniek
MICROBIOLOGISCHE ANALYSES				
Water				
LE/MIC/0481/A	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater, mineraal water en zwembadwater	Totaal kiemgetal bij 22°C en 36°C	ISO 6222 WAC/V/A/001	Kolonietelling
LE/MIC/0082/B	Drinkwater, mineraal water en zwembadwater	Telling Coliformen en Escherichia coli , bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 9308-1 WAC/V/A/002 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)	Membraanfiltratie
	Drinkwater, mineraal water en zwembadwater	Telling Coliformen en Escherichia coli	ISO 9308-1 WAC/V/A/002	Membraanfiltratie
	Afvalwater, grondwater en oppervlaktewater	Telling Coliformen en Escherichia coli	AFNOR BRD-07/20-03/11 WAC/V/A/002 RAPID'E.coli 2 + WATER TESTING	Membraanfiltratie
LE/MIC/0141/A	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Telling intestinale Enterococci	ISO 7899-2 WAC/V/A/003	Membraanfiltratie
LE/MIC/0500/A	Drinkwater en zwembadwater, en koeltorenwater	Detectie en telling van Legionella pneumophila, bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 11731 WAC/V/A/005 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)	Kolonietelling
	Drinkwater en zwembadwater, en koeltorenwater	Detectie en telling van Legionella pneumophila	ISO 11731 WAC/V/A/005	Kolonietelling
LE/MIC/0441/A	Drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Telling van coagulase positieve Staphylococci bij 37°C	Afgeleid van ISO 6888-1 WAC/V/A/008	Membraanfiltratie

LE/MIC/0410/A	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Detectie van Salmonella, bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 19250 WAC/V/A/004 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)	Membraanfiltratie
	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Detectie van Salmonella	ISO 19250 WAC/V/A/004	Membraanfiltratie
LE/MIC/0381/A	Drinkwater, afvalwater, mineraal water en zwembadwater	Telling Pseudomonas aeruginosa, bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 16266 WAC/V/A/006 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)	Membraanfiltratie
	Drinkwater, afvalwater, mineraal water en zwembadwater	Telling Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266 WAC/V/A/006	Membraanfiltratie
LE/MIC/0061/A	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Telling Clostridium perfringens, bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 14189 WAC/V/A/007 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)	Membraanfiltratie
	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Telling Clostridium perfringens	ISO 14189 WAC/V/A/007	Membraanfiltratie
LE/MIC/0461/A	Oppervlaktewater, grondwater, drinkwater, afvalwater en zwembadwater	Telling sulfietreducerende anaerobe bacteriën	ISO 6461-2 WAC/V/A/007	Membraanfiltratie

Voedingsmiddelen, diervoeders en/of omgevingsmonsters				
VO/MIC/0480/E	Voedingsmiddelen en diervoeders en omgevingsmonsters	Totaal kiemgetal bij 30°C	ISO 4833	Kolonietelling
VO/MIC/0480/A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Totaal kiemgetal tussen 5°C en 55°C	Afgeleid van ISO 4833	Kolonietelling
		Totaal aantal aërobe sporen tussen 5°C en 55°C	Afgeleid van ISO 4833 (voorafgaandelijke warmtebehandeling)	Kolonietelling
VO/MIC/0120/H	Voedingsmiddelen, diervoeders en omgevingsmonsters	Telling Enterobacteriaceae bij 37°C	AFNOR BRD: 07/24 – 11/13	Kolonietelling
VO/MIC/0080/A	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Bepaling van het aantal Coliformen bij 30°C	ISO 4832	Kolonietelling
VO/MIC/0100/A	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Bepaling van het aantal thermotolerante Coliformen bij 44°C	Afgeleid van ISO 4832	Kolonietelling
VO/MIC/0100/F	Schaaldieren en weekdieren	Telling van E. coli	ISO 16649-3	MPN-methode
VO/MIC/0400/A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Detectie van Salmonella spp, bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 6579-1 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)	Aanrijking
	Voedingsmiddelen en diervoeders	Detectie van Salmonella spp	ISO 6579-1	Aanrijking
LE/MIC/0400/A	Dierlijke bijproducten	Detectie van Salmonella spp, bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 6579-1, CMA/4/A MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)	Aanrijking
	Dierlijke bijproducten	Detectie van Salmonella spp	ISO 6579-1, CMA/4/A	Aanrijking

LE/MIC/0400/B	Verwerkte mest	Detectie van Salmonella spp,bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 6579-1, BAM/deel 7 MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)	Aanrijking
	Verwerkte mest	Detectie van Salmonella spp	ISO 6579-1, BAM/deel 7 aanrijking	Aanrijking
VO/MIC/0400/F	Voedingsmiddelen en diervoeders, omgevingsmonsters	Detectie van Salmonella spp,bevestiging met behulp van MALDI-TOF	AFNOR BRD-07/11-12/05 Rapid Salmonella MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)	Aanrijking
	Voedingsmiddelen en diervoeders, omgevingsmonsters	Detectie van Salmonella spp	AFNOR BRD-07/11-12/05 Rapid Salmonella	Aanrijking
VO/MIC/0400/C	Voedingsmiddelen, diervoeders en omgevingsmonsters (uitgezonderd primaire productie)	Detectie van Salmonella spp	AFNOR BIO 12/32-10/11 VIDAS-UP	ELISA
VO/MIC/0350/A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Telling melkzuurbacteriën bij 30°C	ISO 15214	Kolonietelling
VO/MIC/0350/B	Voedingsmiddelen en diervoeders	Telling melkzuurbacteriën tussen 5°C en 55°C	Afgeleid van ISO 15214	Kolonietelling
VO/MIC/0440/A	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Telling van coagulase positieve Staphylococci bij 37°C	ISO 6888-2	Kolonietelling
VO/MIC/0460/A	Voedingsmiddelen	Telling sulfietreducerende anaerobe bacteriën	ISO 15213-1 (zonder bevestiging)	Kolonietelling
		Telling sporen sulfietreducerende anaëroben	ISO 15213-1 (voorafgaandelijke warmtebehandeling en zonder bevestiging)	Kolonietelling

VO/MIC/0460/A	dierenvoerders	Telling sulfietreducerende anaerobe bacteriën	Afgeleid van ISO 15213 -1 (zonder bevestiging)	Kolonietelling
		Telling sporen van sulfietreducerende anaerobe bacteriën	Afgeleid van ISO 15213 -1 (voorafgaandelijke warmtebehandeling en zonder bevestiging)	Kolonietelling
VO/MIC/0460/A	Voedingsmiddelen	Telling sulfietreducerende Clostridium spp	ISO 15213 -1	Kolonietelling
		Telling sporen van sulfietreducerende Clostridium spp	ISO 15213 -1 (voorafgaandelijke warmtebehandeling)	Kolonietelling
VO/MIC/0460/A	dierenvoerders	Telling sulfietreducerende Clostridium spp e	Afgeleid van ISO 15213 -1	Kolonietelling
		Telling sporen van sulfietreducerende Clostridium spp	Afgeleid van ISO 15213 -1 (voorafgaandelijke warmtebehandeling)	Kolonietelling
VO/MIC/0330/A	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters (swabs en sponsjes)	Detectie van Listeria spp	AFNOR BIO-12/2-06/94 VIDAS LIS	ELISA
VO/MIC/0330/F	Voedingsmiddelen, en omgevingsmonsters (swabs en sponsjes)	Detectie van Listeria spp., bevestiging met behulp van MALDI-TOF	AFNOR BRD 07/16 – 01/09 ALOA MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR75)	Aanrijking
	Voedingsmiddelen, en omgevingsmonsters (swabs en sponsjes)	Detectie van Listeria spp.	AFNOR BRD 07/16 – 01/09 ALOA	Aanrijking
VO/MIC/0331/B	Voedingsmiddelen + Omgevingsmonsters (swabs en sponsjes)	Detectie van Listeria monocytogenes	AFNOR BIO-12/11-03/04 VIDAS LMOII	ELISA

VO/MIC/0331/E	Voedingsmiddelen, en omgevingsmonsters (swabs en sponsjes)	Detectie van <i>Listeria monocytogenes</i> , bevestiging met behulp van MALDI-TOF	AFNOR BRD 07/16 – 01/09 ALOA MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR75)	Aanrijking
	Voedingsmiddelen, en omgevingsmonsters (swabs en sponsjes)	Detectie van <i>Listeria monocytogenes</i>	AFNOR BRD 07/16 – 01/09 ALOA	Aanrijking
VO/MIC/0331/D	Voedingsmiddelen	Telling <i>Listeria monocytogenes</i> , bevestiging met behulp van MALDI-TOF	AFNOR BRD 07/17-01/09, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR75)	Kolonietelling
	Voedingsmiddelen	Telling <i>Listeria monocytogenes</i>	AFNOR BRD 07/17-01/09	Kolonietelling
VO/MIC/0160/A	Voedingsmiddelen en diervoeders en omgevingsmonsters	Telling gisten en schimmels bij 25°C - Telling osmofiele gisten en xerofiele schimmels bij 25°C	ISO 21527-1 (Aw > 0.95) en ISO 21527-2 (Aw < 0.95)	Kolonietelling
VO/MIC/0060/A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Telling <i>Clostridium perfringens</i> en sporen van <i>Clostridium perfringens</i> , bevestiging met behulp van MALDI-TOF	ISO 7937, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)	Kolonietelling
	Voedingsmiddelen en diervoeders	Telling <i>Clostridium perfringens</i> en sporen van <i>Clostridium perfringens</i>	ISO 7937	Kolonietelling
VO/MIC/0800/A	Kant-en-klare levensmiddelen, met uitzondering van zuigelingenvoeding en voeding voor medisch gebruik	Challengetest ter bepaling van de groeipotentiaal van <i>Listeria monocytogenes</i>	EN ISO 20976-1 + EURL Lm TECHNICAL GUIDANCE DOCUMENT on challenge tests and durability studies for assessing shelf-life of ready-to-eat foods related to <i>Listeria monocytogenes</i> (Version 4 of 1 July 2021) "Omzendbrief met betrekking tot <i>Listeria monocytogenes</i> in kant-en-klare levensmiddelen (PCCB/S3/1763165 - FAVV)"	Kolonietellingen na challenge of houdbaarheidstest

VO/MIC/0331/G	Kaas en omgevingsstalen	Detectie van <i>Listeria monocytogenes</i>	AFNOR BIO-12/09-07/02 Snelle methode met VIDAS-techniek protocol harmonisée	ELISA
VO/MIC/0100/B	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Telling β -glucuronidase positieve <i>Escherichia coli</i> bij 44°C	ISO 16649-2	Kolonietelling
VO/MIC/0520/A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Totaal anaëroob kiemgetal bij 37°C	SP-VG M005	Kolonietelling
VO/MIC/0520/B	Voedingsmiddelen en diervoeders	Totaal anaëroob kiemgetal tussen 5 en 55°C	Afgeleid van SP-VG M005	Kolonietelling
		Totaal anaërobe sporen tussen 5 en 55°C	Afgeleid van SP-VG M005	Kolonietelling
VO/MIC/0140/A	Voedingsmiddelen	Telling intestinale enterococci	Afgeleid van ISO 7899/2	Kolonietelling
VO/MIC/0535/A	Vis, schaal- en schelpdieren	Detectie van <i>Vibrio parahaemolyticus</i> en <i>Vibrio cholerae</i>	ISO 21872-1	Aanrijking
VO-MIC-0021-A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Telling van <i>Bacillus cereus</i>	AFNOR BRD 07/26-22/03	Kolonietelling
VO/MIC/0160/B	Voedingsmiddelen en diervoeders en omgevingsmonsters	Telling gisten en schimmels bij 25°C - Telling osmofiele gisten en xerofiele schimmels bij 25°C (producten met $A_w < 0,6$)	NF V08-059	Kolonietelling
VO/MIC/0031/A	Rauw vlees	Telling van <i>Campylobacter</i> , bevestiging met behulp van MALDI-TOF	AFNOR BRD 07/25-01/14 Rapid <i>Campylobacter</i> , MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR74)	Kolonietelling
	Rauw vlees	Telling van <i>Campylobacter</i>	AFNOR BRD 07/25-01/14 Rapid <i>Campylobacter</i>	Kolonietelling

FYSICO-CHEMISCHE ANALYSES

VASTE SCOPE

TABEL NR 01 : AFDELING VOEDING, divisie voeding algemeen

VO/VOE/0570	Voedingsmiddelen en diervoeders	Vochtgehalte	ISO 1442 (vlees- en vleesproducten) afgeleid van ISO 1442 (bereide maaltijden en componenten, droge voedingsmiddelen) Fil-IDF 9A en 9C (melkpoeder) EG 20/12/1971 L279/8/11 (veevoeding)	Gravimetrisch
VO/VOE/0525/A	Vlees- en vleesproducten	Vrij vet gehalte	ISO 1444	Gravimetrisch
VO/VOE/0525/B	Bereide maaltijden en componenten	Vrij vet gehalte	Afgeleid van ISO 1444	Gravimetrisch
VO/VOE/0525/C	Vlees- en vleesproducten Vetrijke en suikerrijke voedingsmiddelen Brood en broodproducten	totaal vet gehalte	Afgeleid van ISO 1443	Gravimetrisch na zure hydrolyse
VO/VOE/0525/D	Melk en melkproducten	Vet Röse Gottlieb	Afgeleid van ISO1211	Gravimetrie na ammoniakale extractie
VO/VOE/0160/A	Voedingsmiddelen	Stikstof Eiwitgehalte berekend uit stikstof	Afgeleid van ISO 937 en ISO 1871	Titrimetrisch volgens Kjeldahltechniek
VO/VOE/0160/F	Droge voeding, bloem en tarwe, groenten- en fruitproducten, meel- en suikerproducten, vers en bereide voeding, veevoeders	Stikstof Eiwitgehalte berekend uit stikstof	AOAC 990.03 en AOAC 992.23	Verbrandingsmethode volgens Dumas
VO/VOE/0950/A	Vis	TVB-N	Afgeleid van Warenwet 3.2 aanvulling Verordening EG nr 2074/2005 tot vaststelling van de grenswaarden voor totale vluchtige basestikstof (TVB-N) voor bepaalde categorieën vis	Titrimetrie na stoomdestillatie
VO/VOE/0060/A	Voedingsmiddelen	Asgehalte	Afgeleid van ISO 936	Gravimetrisch na destructie
VO/VOE/0060/B	Diervoeder	Asgehalte	Afgeleid van ISO 936	Gravimetrisch na destructie

VO/VOE/0660/A	Voedingsmiddelen	Peroxidegetal	Oliën en vetten: AOAC 965.33 Andere voedingsmiddelen: afgeleid van AOAC 965.33	Titrimetrische methode
VO/VOE/0160/B	Dierenvoeders	Totaal ruw eiwit	BAM/deel2/05, ISO 1871	Titrimetrisch volgens Kjeldahltechniek
VO/VOE/0670/A	Voedingsmiddelen	pH-meting	Afgeleid van ISO 2917	Potentiometrie
VO/VOE/0220/A	Voedingsmiddelen	Bepaling van de wateractiviteit: Aw-waarde	ISO 18787	Aw-meter
VO/VOE/1010/E	Voedingsmiddelen	Voedingsvezel	Afgeleid van AOAC 991.43	Gravimetrisch na enzymatische reactie
VO/VOE/0525/C-I	Dierenvoeders	Vet gehalte	Afgeleid van ISO 6492	Gravimetrisch
VO/VOE/0380/A	Voedingsmiddelen, olien en vetten	Vrije vetzuren	Oliën en vetten: ISO 660 andere voedingsmiddelen: afgeleid van ISO 660	Titrimetrische methode
VO/VOE/5000	Voedingsmiddelen	Chloride gehalte	Afgeleid van ISO 2918	Spectrofotometrie
VO/VOE/5000	Vlees- en vleesproducten groenten	Nitriet gehalte	Afgeleid van ISO 2918	Spectrofotometrie
VO/VOE/5000	Vlees- en vleesproducten, groenten	Nitraat gehalte	Afgeleid van ISO 3091 en ISO 2918	Spectrofotometrie
VO/VOE/580	Poeders, olie oplosbaar in organische solventen	Vochtgehalte	Karl Fisher	Titrimetrische methode
VO/VOE/5100	Voedingsmiddelen	Citroenzuur, L- en D-melkzuur, azijnzuur	Eigen methode gebaseerd op instructies leverancier kit (1)	Spectrofotometrie
VO/VOE/1550	Voedingsmiddelen, dranken en voedingssupplementen	Totaal sulfiet gehalte	AOAC 990.28	Titrimetrische methode volgens Monier-Williams
VO/VOE/1550	Omgevingsstalen	Totaal sulfiet gehalte	Eigen methode (uitvoering volgens AOAC 990.28)	Titrimetrische methode volgens Monier-Williams

⁽¹⁾ Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een actuele lijst bij met de gedetailleerde informatie over de gehanteerde kit.

Bloem en bakkerijproducten				
VO/VOE/0570/G	Brood en bakkerijproducten	Droge stof gehalte	KB van 29 oktober 1987 tot vaststelling van de geldige referentiemethoden voor de ontleding van produkten op basis van meel	Gravimetrisch
VO/VOE/0060/C	Bloem en granen	Asgehalte	Afgeleid van ICC standard n° 104 : 1990	Gravimetrisch
VO/VOE/0570/F	Bloem en granen	Vochtgehalte	ICC standard n° 110 : 1976	Gravimetrisch
VO/VOE/1540/A	Granen	Microscopische identificatie en bepaling van het gehalte moederkoren (sclerotiën van <i>Claviceps purpurea</i> Tul.)	Afgeleid van IAG-Method A4	Microscopie
Microscopie				
VO/VOE/1530/A	Dierenvoeders	Detectie van bestanddelen van dierlijke oorsprong	Bijlage VI van Verordening (EG) nr. 152/2009	Optische microscopie
TABEL NR 02 : AFDELING VOEDING, divisie enzymatische - PCR				
Enzymatische				
VO/VOE/0455/A	Voedingsmiddelen	Glutaminezuur	Methode volgens instructies leverancier kit ⁽¹⁾	Enzymatisch
⁽¹⁾ Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een actuele lijst bij met de gedetailleerde informatie over de gehanteerde kit .				
ELISA				
VO/VOE/0962/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: Gluten	Methode volgens instructies leverancier kit ⁽¹⁾	ELISA
VO/VOE/0966/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: β -lactoglobuline	Methode volgens instructies leverancier kit ⁽¹⁾	ELISA
VO/VOE/0960/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: Caseïne	Methode volgens instructies leverancier kit ⁽¹⁾	ELISA
VO/VOE/0964/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: Soja	Methode volgens instructies leverancier kit ⁽¹⁾	ELISA
⁽¹⁾ Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een actuele lijst bij met de gedetailleerde informatie over de gehanteerde kit .				

PCR				
VO/PCR/0020/B	Voedingsmiddelen en diervoeders	Screening mais, koolzaad, soja, MON 87708	Officiële EURL-GMFF gevalideerde methoden	RT-PCR
VO/PCR/0080/A	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Screening STEC	Afgeleid van ISO 13136	RT-PCR
VO/PCR/0060/A	Groenten, fruit en omgevingsmonsters	Detectie van Norovirus GI, GII en Hepatitis A	ISO 15216-2	RT-PCR
VO/PCR/0070	Diervoeders	Detectie van bestanddelen van herkauwers, gevogelte en varken	Commission implementing Regulation (EU) 2022/893	RT-PCR
VO/PCR/0020/E	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Kwantitatieve bepaling van allergeen selder	Methode volgens instructies leverancier kit ⁽¹⁾	RT-PCR
⁽¹⁾ Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een actuele lijst bij met de gedetailleerde informatie over de gehanteerde kit.				
TABEL NR 03 : AFDELING BSE				
VO/BSE/002/A	Hersenstam van runderen, schapen en geiten	Kwalitatieve bepaling van Overdraagbare Spongiforme Encefalopathie (TSE)	IDEXX HerdChek Bovine Spongiform Encephalopathy-Scrapie Antigen Test Kit, EIA	ELISA

TABEL NR 04 : AFDELING CHROMATOGRAFIE VOEDING				
Voedingsmiddelen en diervoeders				
VO/CHR/0020	Voedingsmiddelen	Benzoëzuur Sorbinezuur	Interne methode gebaseerd op "Untersuchung von lebensmitteln" van Dr. Rohe instituut (Duitsland), "Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen lebensmitteln" L00.00-9 november 1984	HPLC na zure extractie
VO/CHR/060	Voedingsmiddelen	Individuele vetzuren som mono onverzadigde vetzuren som poly-onverzadigde vetzuren som verzadigde vetzuren som transvetzuren som omega-3 vetzuren som omega-6 vetzuren	Eigen methode	GCFID na verestering
VO/CHR/0160	Vis en diervoeding	Biogene amines: putrescine cadaverine histamine tyramine	Gebaseerd op AOAC 1993, vol 76, 576 histamine: ISO 19343	HPLC-UV

VO/CHR/0460	Voedingsmiddelen	Acrylamide	Eigen methode	LC-MSMS
VO/CHR/0310	Voedingsmiddelen	Suikers (sucrose, fructose, glucose, lactose en maltose) Totaal suiker Polyolen (sorbitol, lactitol en maltitol)	Eigen methode	GCFID-bepaling na derivatisatie met TMSIM
VO/CHR/0310	Voedingsmiddelen	Bepaling van allergeen lactose	Eigen methode	GCFID-bepaling na derivatisatie met TMSIM
VO/CHR/0395	Diervoeding en voedingsmiddelen	Cholesterol Cholestanol Brassicasterol Campesterol Stigmasterol Beta-sitosterol cholesterol % sterolen	Eigen methode	GC-FID
VO/CHR/0680	Veevoerders, oliën en vetten	Polymere triglyceriden	ISO 16931	HPLC-RI

Algemene code	Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/parameter (type test)	Test- of meetprincipe/ meettechniek
FLEXIBELE SCOPE			
TABEL NR 02 : AFDELING VOEDING, divisie enzymatische - PCR			
ELISA			
VO/VOE/096X	Voedingsmiddelen en omgevingsstalen (*)	Kwantitatieve bepaling van allergenen (*)	ELISA
VO/VOE/096X	Voedingsmiddelen en omgevingsstalen (*)	Kwalitatieve bepaling van allergenen (*)	ELISA
PCR			
VO/PCR/0020/A	Voedingsmiddelen en diervoeders (*)	GMO screening (*)	RT-PCR
TABEL NR 04 : AFDELING CHROMATOGRAFIE VOEDING			
Voedingsmiddelen en diervoeders			
VO/CHR/0930	Voeding en diervoeding (*)	Bepaling van individuele mycotoxines en diverse somparameters (*)	LC-MSMS
(*) 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. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde en gedetailleerde lijst bij van de specifieke beproevingen (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.			