



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	28
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2024-02-15 - 2025-01-31

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

TEST CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP - MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
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 Membraanfiltratie, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)
	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 kolonietelling, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)
	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

TEST CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP - MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
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 Membraanfiltratie, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)
	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 Membraanfiltratie, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)
	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 Membraanfiltratie, MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper)
	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

TEST CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP - MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
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 aanrijking MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)
	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 aanrijking MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)
	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 aanrijking MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)
	Verwerkte mest	Detectie van Salmonella spp	ISO 6579-1, BAM/deel 7 aanrijking

TEST CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP - MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
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 aanrijking MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR73)
	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 en diervoeders	Telling sulfietreducerende anaerobe bacteriën	ISO 15213 kolonietelling
		Telling sporen sulfietreducerende anaëroben	Afgeleid van ISO 15213 (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 aanrijking MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR75)
	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

TEST CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP - MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
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 aanrijking MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR75)
	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, kolonietelling MALDI-TOF MS (MALDI Biotyper, MicroVal 2017LR75)
	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 ($A_w > 0.95$) en ISO 21527-2 ($A_w < 0.95$) kolonietelling
VO/MIC/0020/A	Voedingsmiddelen en diervoeders	Telling <i>Bacillus cereus</i> – teltechniek bij 30°C	ISO 7932 kolonietelling
		Telling sporen <i>Bacillus cereus</i> bij 30°C	Afgeleid van ISO 7932 (voorafgaandelijke warmtebehandeling) 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)
	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 groeipotential 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)”

TEST CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP - MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
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