



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

051-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	36
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-09-21- 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:

ECCA nv
Ambachtsweg, 3
9820 MERELBEKE

Bijlage: componentenlijst / Annexe: la liste des composants

Kleurstoffen / colorants*

Sudan I
Sudan II
Sudan III
Sudan IV
Para red
Rhodamine B
Butter Yellow
Sudan Red 7B
Sudan Red B
Sudan Orange G
Orange II

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
TABEL NR 01 : AFDELING VOEDING, divisie voeding algemeen			
VO/VOE/0570	Voedingsmiddelen en diervoeders	Vochtgehalte	drogen tot constant gewicht. Temperatuur en tijd afhankelijk van matrix.
VO/VOE/0525/A	Vlees- en vleesproducten	Vrij vet gehalte	ISO 1444
VO/VOE/0525/B	Bereide maaltijden en componenten	Vrij vet gehalte	afgeleid van ISO 1444
VO/VOE/0525/C	Vlees- en vleesproducten Vetrijke en suikerrijke voedingsmiddelen	Vet na hydrolyse	afgeleid van ISO 1443
VO/VOE/0525/D	Melk en melkproducten	Vet Röse Gottlieb	afgeleid van ISO1211 gravimetrisch na extractie
VO/VOE/0160/A	Voedingsmiddelen	Eiwit gehalte	afgeleid van ISO 937 en ISO 1871 Kjeldahl
VO/VOE/0160/F	Droge voeding, bloem en tarwe, groenten- en fruitproducten, meel- en suikerproducten, vers en bereide voeding, veevoeders	Eiwit gehalte	AOAC 990.03 en AOAC 992.23 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
VO/VOE/0060/A	Voedingsmiddelen	Asgehalte	afgeleid van ISO 936
VO/VOE/0060/B	Dierenvoeder	Asgehalte	afgeleid van ISO 936 gravimetrisch na destructie
VO/VOE/0240/A	Vlees- en vleesproducten	Collageengehalte	afgeleid van ISO 3496
LE/LEM/0300/C	Voedingsmiddelen en dierenvoeders	Bepaling van fluoride	afgeleid van VVR-bundel onderzoeksmethoden diervoeder deel II - OPS-6 ionselectieve methode

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
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	afgeleid van EG 22/7/1993 L179/8/10 en BAM/deel2/05
VO/VOE/1010/C	Voeding	HMWDF	AOAC 2009.01
VO/VOE/1010/D	Voeding	HMWSDF + IDF	AOAC 2009.01
VO/VOE/0280/A	Dierenvoeders	Celstof	Afgeleid van AOAC 978.10
VO/VOE/0670/A	Voedingsmiddelen	pH-meting	afgeleid van ISO 2917 met pH elektrode
VO/VOE/0220/A	Voedingsmiddelen	Bepaling van de wateractiviteit: Aw-waarde	ISO 18787
VO/VOE/1010/E	Voedingsmiddelen	Voedingsvezel	afgeleid van AOAC 991.43 met automatische ANKOM TDF dietary fiber analyser
VO/VOE/0525/C-I	Dierenvoeders	Vet gehalte	afgeleid van ISO 6492
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 discreet analyzer
VO/VOE/5000	Vlees- en vleesproducten groenten	Nitriet gehalte	afgeleid van ISO 2918 discreet analyzer
VO/VOE/5000	Vlees- en vleesproducten, groenten	Nitraat gehalte	afgeleid van ISO 3091 en ISO 2918
VO/VOE/580	Poeders, olien oplosbaar in organische solventen	Vochtgehalte	vichtbepaling via Karl Fisher
VO/VOE/5100	voedingsmiddelen	citroenzuur, L- en D-melkzuur, azijnzuur	eigen methode gebaseerd op instructies leverancier kit discreet analyzer (1)
VO/VOE/1010/F en VO/VOE/1010/G	Voedingsmiddelen	Voedingsvezel (IDF + SDFP)	AOAC 2017.16 AOAC 2022.01 Gravimetrie

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

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
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
VO/VOE/0060/C	Bloem en granen	Asgehalte	Afgeleid van ICC standard n° 104 : 1990
VO/VOE/0570/F	Bloem en granen	Vochtgehalte	ICC standard n° 110 : 1976
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			
VO/VOE/1530/A	Dierenvoeders	Detectie van bestanddelen van dierlijke oorsprong (uitgezonderd ongewervelde landdieren)	Optische microscopie Bijlage VI van Verordening (EG) nr. 152/2009
TABEL NR 02 : AFDELING VOEDING, divisie enzymatische - PCR			
Enzymatische			
VO/VOE/0050/A	Voedingsmiddelen	Ascorbinezuur gehalte	methode volgens instructies leverancier kit - enzymatisch ⁽¹⁾
VO/VOE/0100/A	Vlees- en vleesproducten	Citroenzuurgehalte	methode volgens instructies leverancier kit - enzymatisch ⁽¹⁾
VO/VOE/0455/A	Voedingsmiddelen	Glutaminezuur	methode volgens instructies leverancier kit - enzymatisch ⁽¹⁾
VO/VOE/1030/A	Voedingsmiddelen	Zetmeelgehalte	afgeleid van Boehringer 'Methods of enzymatic Bio-analysis and food analysis' – Boehringer Single Reagents pagina 126 enzymatische methode
VO/VOE/0860/F	Voedingsmiddelen	Bepaling van allergeen sulfiet	methode volgens instructies leverancier kit - enzymatisch ⁽¹⁾

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
ELISA			
	flexibele scope *		
VO/VOE/096X	Voedingsmiddelen en omgevingsstalen (*)	Kwantitatieve bepaling van allergenen (*)	methode volgens instructies leverancier kit - ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/096X	Voedingsmiddelen en omgevingsstalen (*)	Kwalitatieve bepaling van allergenen (*)	methode volgens instructies leverancier kit - ELISA ⁽¹⁾
<p>(*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van zijn accreditatie alle parameters, behorende tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle matrices, , behorende tot de groep (van matrices) vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst ('info_analyses') bij van de specifieke parameters die onder voornoemde groep vallen.</p>			
	vaste scope		
VO/VOE/0962/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: Gluten	methode volgens instructies leverancier kit - ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/0966/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: β -lactoglobuline	methode volgens instructies leverancier kit - ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/0960/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: Caseine	methode volgens instructies leverancier kit - ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/0964/A	Vlees- en vleesproducten	Semi-kwantitatieve bepaling van vlees vreemde eiwitten: Soya	methode volgens instructies leverancier kit - ELISA ⁽¹⁾

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
PCR			
VO/PCR/0040/A	Voedingsmiddelen	Detectie paard	methode volgens instructies leverancier kit - RT-PCR ⁽¹⁾
VO/PCR/0080/A	Voedingsmiddelen en omgevingsmonsters	Screening STEC	afgeleid van ISO 13136
VO/PCR/0060/A	Groenten, fruit en omgevingsmonsters	Detectie van Norovirus GI, GII en Hepatitis A	ISO 15216-2
VO/PCR/0020/B	voedingsmiddelen en diervoeders	Screening mais, koolzaad, soja, MON 87708	RT-PCR (officiële EURL-GMFF gevalideerde methoden)
VO/PCR/0070	diervoeders	Detectie van herkauwers	Commission implementing Regulation (EU) 2022/893
⁽¹⁾ Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een actuele lijst bij met de gedetailleerde informatie over de gehanteerde kit			
	flexibele scope *		
VO/PCR/0020/A	Voedingsmiddelen en diervoeders (*)	GMO screening (*)	methode volgens instructies leverancier kit - RT-PCR
(*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van zijn accreditatie alle parameters, behorende tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle matrices, , behorende tot de groep (van matrices) vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst ('info_analyses') bij van de specifieke parameters die onder voornoemde groep vallen.			
TABEL NR 03 : AFDELING BSE			
VO/BSE/002/A	Hersenstam van runderen, schapen en geiten	Test voor de kwalitatieve bepaling van Overdraagbare Spongiforme Encefalopathie (TSE) via EIA	IDEXX HerdChek Bovine Spongiform Encephalopathy-Scrapie Antigen Test Kit, EIA

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
TABEL NR 04 : AFDELING CHROMATOGRAFIE VOEDING			
Voedingsmiddelen en diervoeders			
	flexibele scope *		
VO/CHR/0930	Voeding en diervoeding (*)	Bepaling van individuele mycotoxines en diverse somparameters (*)	interne methode -LC-MSMS bepaling
VO-CHR-1480	Voedingsmiddelen (*)	Bepaling van individuele PFAS en diverse somparameters (*)	UPLC-MS/MS Eigen methode
VO-CHR-1481	Voedingsmiddelen (*)	Bepaling van individuele PFAS en diverse somparameters (*) - laag niveau	UPLC-MS/MS met SPE opzuivering Eigen methode
(*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van zijn accreditatie alle parameters, behorende tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle matrices, , behorende tot de groep (van matrices) vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst ('info_analyses') bij van de specifieke parameters die onder voornoemde groep vallen.			
	vaste scope		
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	interne methode GCFID na verestering

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
VO/CHR/0590	Dierlijk vet, zuivelproducten en andere voedingsmiddelen (poeders met laag vetgehalte en vis)	PCB congenereën en som PCB	interne methode - afgeleid van I-014-REV- 17/7/00-17 GC-MS bepaling
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/0620	Voedingsmiddelen	Kleurstoffen (identificatie) Sudan I Sudan II Sudan III Sudan IV Para red Rhodamine B Butter Yellow Sudan Red 7B Sudan Red B Sudan Orange G Orange II Sudan Black B Sudan Red G Toluidine Red	interne methode LC-MSMS bepaling
VO/CHR/0690	Voedingsmiddelen	Vitamine C	gebaseerd op 'HPLC-UV determination of total vitamin C in a wide range of fortified food products' P. Fontannaz et al., Food Chem 2006, 94, 626-631 HPLC-UV
VO/CHR/0460	Voedingsmiddelen	Acrylamide	interne methode / LC-MSMS bepaling

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
VO/CHR/0310	Voedingsmiddelen	Suikers (sucrose, fructose, glucose, lactose en maltose) totaal suiker Polyolen (sorbitol, lactitol en maltitol)	interne methode GCFID-bepaling na derivatisatie met TMSIM
VO/CHR/0310	Voedingsmiddelen	Bepaling van allergeen lactose	interne methode GCFID-bepaling na derivatisatie met TMSIM
VO/CHR/0317	Voedingsmiddelen	Suiker gehalte	interne methode HPLC-RI
VO/CHR/1050	Voedingsmiddelen en diervoeding	Melamine	interne methode LCMSMS
VO/CHR/0810	Appelproducten, appelsap en babyvoeding	Patuline gehalte	interne methode HPLC-DAD
VO/CHR/0395	Diervoeding en voedingsmiddelen	Cholesterol Cholestanol Brassicasterol Campesterol Stigmasterol Beta-sitosterol cholesterol % sterolen	interne methode GC-FID
VO/CHR/0680	Veevoeders, oliën en vetten	Polymere triglyceriden	ISO 16931, HPLC-RI bepaling
VO/CHR/1170	Voedingsmiddelen	Voedingsvezel	AOAC 2009.01 HPLC-RI
VO/CHR/0511	Voedingsmiddelen en diervoeding	Polyaromatische koolwaterstoffen: Benzo(b)fluorantheen Benzo(a)anthraceen Benzo(a)pyreen Chryseen Som PAK's	interne methode GC-MS

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
VO/CHR/0312	Dranken en voedingsmiddelen	Intense zoetstoffen (Acesulfaam-K, Sacharine, Aspartaam, Advantaam, Stevioside en Rebaudiaside-A)	interne methode HPLC-DAD
VO/CHR/0312	Dranken en voedingsmiddelen	Theobromine, Cafeine en Kinine	interne methode HPLC-DAD
VO/CHR/0570	Eieren, vlees, voedingsmiddelen op basis van eieren, sauzen water, mest, bodemverbeterend middel en teeltsubstraat	Fipronil, fipronil sulfone en som	LCMSMS Eigen methode
VO/CHR/1340 VO/CHR 1350	Voedingsmiddelen- diervoeding - voedings-supplementen	Vitamines wateroplosbaar: vitamine B1 (totaal uitgedrukt als thiamine) vitamine B2 (totaal uitgedrukt als riboflavine) vitamine B3 (nicotinezuur, nicotinamide en som) vitamine B5 (pantotheenzuur, panthenol, panthetine) vitamine B6 (pyridoxine, pyridoxal, pyridoxamine) Biotine (vitamine B8) vitamine B12 (cyanocobalamine, hydroxycobalamine* en som) *hydroxycobalamine niet op matrix diervoeder	LCMSMS Eigen methode
VO/CHR/1340 VO/CHR 1350	Voedingsmiddelen- diervoeding - voedings-supplementen	Vitamines vetoplosbaar: vitamine A (totaal uitgedrukt als retinol) Beta-caroteen vitamine D (vitamine D2, vitamine D3 en calcifediol) vitamine E (α-tocopherol) vitamine K (vitamine K1, vitamine K2* (MK-4 en MK-7)) *vitamine K2 niet op matrix diervoeder	LCMSMS Eigen methode
VO/CHR/1180/A	Voedingsmiddelen	Voedingsvezel (SDFS)	Afgeleid van AOAC 2017.16 Afgeleid van AOAC 2022.01 HPLC-RI
**: voor de eigenlijke componenten wordt verwezen naar de componentenlijst in bijlage			

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
TABEL NR 05 :AFDELING LEEFMILIEU, divisie leefmilieu algemeen			
LE/LEM/0060/A	Afvalwater en oppervlaktewater	BOD ₅	ISO 5815-1, ISO 5815-2 en WAC/III/D/010
LE/LEM/0140/D	Afvalwater en oppervlaktewater	COD	ISO 15705 en WAC/III/D/020 spectrofotometrie
LE/LEM/0200/B	Afvalwater, oppervlaktewater, drinkwater	Anionische detergents	WAC/III/D en ISO 16265
LE/LEM/0180/B	Afvalwater, peilputwater, oppervlaktewater, drinkwater en eluaten	Totaal cyanide	WAC/III/D/036, CMA/2/I/C.2.2 en ISO 14403-2
LE/LEM/0260/B	Afvalwater, peilputwater, oppervlaktewater en eluaten	Fenolindex	WAC/IV/B/001 en ISO 14402
LE/LEM/1020/A	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater	Vaste stoffen in suspensie	WAC/III/D/002 en ISO 11923
LE/LEM/0050/A	Afvalwater en oppervlaktewater	Bezinkbare stoffen	WAC/III/D/001 en NBN T91-101
LE/LEM/0530/A	Afvalwater en oppervlaktewater	Minerale olie, oliën en vetten	WAC/IV/B/026 en NBN T91-502
LE/LEM/0360/A	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater en eluaten	Geleidbaarheid	WAC/III/A/004 en NBN EN 27888
LE/LEM/0700/A	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater en eluaten	pH	WAC/III/A/005 en ISO 10523
LE/LEM/0030/A	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater	Asrest	WAC/III/A/002 en DIN 38409/H1
LE/LEM/0250/A	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater en eluaten	Droogrest of TDS (total dissolved solids)	WAC/III/A/001 en DIN 38409/H1
LE/LEM/0250/B	Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen), bouwstof, afval en waterbodem	Droge stof	CMA/2/II/A.1 en CMA/2/IV/1
LE/LEM/0030/B	Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen), afval en waterbodem	Asrest of gloeiverlies	CMA/2/II/A.2 en CMA/2/IV/3

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
LE/LEM/0700/B	Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen) en waterbodem	pH	CMA/2/II/A.20 en afgeleid van ISO 10390
LE/LEM/0400/B	Bodem en waterbodem	Kleigehalte	CMA/2/II/A.6
LE/LEM/0180/C	Bodem en waterbodem	Totaal Cyanide	CMA/2/I/C.2.2.
LE/LEM/0185/A-B	Oppervlakte-, peilput-, afval-, en drinkwater Bodem, afval en waterbodem	Vrije Cyanide	WAC/III/C/030 en ISO 14403-2 CMA/2/I/C.2.3.
LE/LEM/0190/A-B	Oppervlakte-, peilput-, afval-, en drinkwater Bodem en waterbodem	Niet-Chlooroxydeerbare Cyaniden	WAC/III/D/036 en ISO 14403-2 CMA/2/I/C.2.2.
LE-LEM-0300/B	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater en eluaten	Totaal fluoride	WAC/III/C/022
LE-LEM-0065/B	Drinkwater en zwembadwater	Buffercapaciteit (alkaliniteit), carbonaat en waterstofcarbonaat	WAC/III/A/006 en ISO 9963-1
LE/LEM/1500/D	Kunstmeststof	Kjeldahl stikstof	Afgeleid van NEN-EN 15560 (nitraat vrije kunstmest) Afgeleid van NEN-EN15561 (nitraat houdende kunstmest) NEN-EN 1482-2
LE/LEM/5000/A	Afvalwater, peilputwater en oppervlaktewater, drinkwater en eluaten	Ammonium, nitraat, nitriet, chloride, o-fosfaat en sulfaat	WAC/III/C/002 en ISO 15923-1 Discreet analyzer
LE/CHR/1500/F	Afvalwater en oppervlaktewater	Totaal stikstof	WAC/III/D/033 en ISO20236 methode: chemiluminescentie
LE/LEM/0640/A	Drinkwater en zwembadwater	Oxydeerbaarheid	WAC/III/D/022 methode: Segmented Flow Analyzer
LE/LEM/0132	Drinkwater	Turbiditeit	ISO 7027-1 en WAC/III/A/010
LE/LEM/0900/A	Afvalwater	Petroleumether extraheerbare stoffen	WAC/IV/B/005
TABEL NR 06: AFDELING LEEFMILIEU, divisie asbest			
LE/LEM/7000/A	Bouwmaterialen, secundaire grondstof, afval en bodem	Asbest identificatie: chrysotiel, crocidoliet, amosiet, tremoliet, anthophylliet of actinoliet	NEN5896 Karakterisatie m.b.v. polarisatiemicroscopie.
LE/LEM/7500	lucht (arbeidsplaats)	bemonstering en bepaling van asbestvezelconcentratie met membraanfiltermethode, in labo	NBN T 96-102

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
TABEL NR 07: AFDELING LEEFMILIEU, divisie metalen			
	flexibele scope *		
LE/MET/0002 LE/MET/2000/A	Drinkwater, afvalwater, oppervlaktewater, grondwater en eluaten	Totaal gehalte aan metalen (*)	ISO 17294/1, ISO 17294/2, CMA/2/I/B.5 en WAC/III/B/011: ICP-MS <i>Destructie volgens WAC/III/B/002 en CMA/2/I/A.6.1: ontsluiting met HCl/HNO3 met een semi-open systeem met elektrische verwarming</i>
LE/MET/0002	Drinkwater, grondwater en eluaten	Totaal gehalte aan metalen (*)	ISO 17294/1, ISO 17294/2, CMA/2/I/B.5 en WAC/III/B/011: ICP-MS
LE/MET/0002	Afvalwater en oppervlaktewater	Opgelost gehalte aan metalen (*)	ISO 17294/1, ISO 17294/2 en WAC/III/B/011: ICP-MS
LE/MET/0010 LE/MET/2000/A	Drinkwater, afvalwater, oppervlaktewater, grondwater en eluaten	Totaal gehalte aan metalen (*)	CMA 2/I/B.1 , WAC/III/B/010 en ISO 11885: ICP-AES <i>Destructie volgens WAC/III/B/002 en CMA/2/I/A.6.1: ontsluiting met HCl/HNO3 met een semi-open systeem met elektrische verwarming</i>
LE/MET/0010 LE/MET/0002	Voeding – veevoeders – veevoedergrondstoffen en premixen	Totaal gehalte aan metalen (*)	ICP-MS (afgeleid van ISO 17294/1 en ISO 17294/2) ICP-AES (afgeleid van ISO 11885) Destructie: eigen methode
(*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van zijn accreditatie alle parameters, behorende tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle matrices, vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst ('info_analyses') bij van de specifieke parameters die onder voornoemde groep vallen.			

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
	vaste scope		
Water, bodem, bodemverbeterend middel, bouwstof, afval en waterbodem			
LE/MET/0010 LE/MET/2000/A	Bodem,bouwstof, afval en waterbodem	Totaal gehalte aan Arseen (As) Cadmium (Cd) Chroom (Cr) Koper (Cu) Nikkel (Ni) Lood (Pb) Zink (Zn) Aluminium (Al) (enkel bodem) IJzer (Fe) (enkel bodem)	CMA/2/I/B.1: ICP-AES <i>Destructie volgens CMA/2/II/A.3 : ontsluiting met HBF4, HNO3 en HCl met semi-open systeem met elektrische verwarming</i>
LE/MET/0010 LE/MET/2000/A	Bodemverbeterend middel (meststoffen) en compost	Totaal gehalte aan Arseen (As) Cadmium (Cd) Chroom (Cr) Koper (Cu) Nikkel (Ni) Lood (Pb) Zink (Zn)	CMA/2/IV/19, CMA/2/I/B en WAC/III/B/010: ICP-AES <i>Destructie volgens WAC/III/B/002, CMA/2/IV/6 en EN 16174: ontsluiting met HNO3 en HCl met een semi-open systeem met elektrische verwarming</i>
LE/MET/0010	Drinkwater	Opgelost gehalte aan Natrium (Na) Kalium (K) Calcium(Ca) Magnesium (Mg)	WAC/III/B/010 en ISO 11885: ICP-AES
LE/MET/1000 LE/MET/2000/A	Afvalwater, grondwater, oppervlaktewater, eluaten en drinkwater	Totaal en opgelost gehalte aan Kwik (Hg)	CMA 2/I/B.3, WAC/III/B/014 en ISO 12846: CV-AAS <i>Destructie volgens WAC/III/B en CMA/2/I/B : ontsluiting met BrCl-oplossing (ISO 12846 § 7.4)</i>

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
LE/MET/1000 LE/MET/2000/A	Bodem, bouwstof, afval en waterbodem	Totaal gehalte aan Kwik (Hg)	CMA 2/I/B.3: CV-AAS <i>Destructie volgens CMA/2/II/A.3 - ontsluiting met HBF₄, HNO₃ en HCl met een semi-open systeem met elektrische verwarming</i>
LE/MET/1000 LE/MET/2000/A	Bodemverbeterend middel (meststoffen) en compost	Totaal gehalte aan Kwik (Hg)	CMA 2/I/B.3, WAC/III/B/014 en ISO 12846: CV-AAS <i>Destructie volgens WAC/III/B en CMA/2/I/B : ontsluiting met BrCl-oplossing (ISO 12846 § 7.4) of CMA/2/IV/6 en EN 16174: ontsluiting met HNO₃ en HCl met een semi-open systeem met elektrische verwarming</i>
LE/MET/5000/A	Drinkwater, grondwater en oppervlaktewater	Hardheid totaal	WAC/III/A/009 berekening uit Ca en Mg bepaald via ICPAES
Voedingsmiddelen en diervoeders			
LE/MET/0010	Voedingsmiddelen	Natrium (Na) Kalium (K) Calcium (Ca) Magnesium (Mg)	interne methode afgeleid van ISO 11885: ICP-AES <i>Destructie: eigen methode</i>
LE/MET/1000	Voeding - veevoeders – veevoedergrondstoffen en premixen	Hg	Afgeleid van ISO 12846: CV-AAS <i>Destructie: eigen methode</i>
LE/MET/0002	Voeding	Anorganisch arseen	Afgeleid van EN16278 ICP-MS na SPE-extractie

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
Meststoffen			
LE/MET/0010/LE/ MET/4000/A	Kunstmeststof	K2O oplosbaar in water	afgeleid van NEN-EN-15477 - ICP-AES
		P2O5 oplosbaar in mineraal zuur	EN-EN-15956 - ICP-AES
		MgO oplosbaar in water	NEN-EN-15961 - ICP-AES
		MgO oplosbaar in mineraal zuur	NEN-EN-15960 - ICP-AES
		P2O5 oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat	NEN-EN-1595 - ICP-AES
TABEL NR 08: AFDELING LEEFMILIEU, divisie chromatografie leefmilieu			
	flexibele scope *:		
LE/CHR/0010/A,B	Oppervlakte-, peilput- en afvalwater en drinkwater Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen), bouwstof, afval en waterbodem	Vluchtige organische componenten (VOC) en som VOC's (*)	CMA/3/E en WAC/IV/A/016
LE/CHR/1601	Drinkwater, oppervlakte-, peilput-/grondwater en afvalwater	Polaire pesticiden en som polaire pesticiden (*)	WAC/IV/A/027 LCMSMS
(*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van zijn accreditatie alle parameters, behorende tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle matrices, vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst ('info_analyses') bij van de specifieke parameters die onder voornoemde groep vallen.			
LE/CHR/1801	Water (*)	individuele PFAS en diverse somparameters (*)	Ontwerp WAC/IV/A/025
(*) Het laboratorium heeft de toelating om in het kader van zijn accreditatie alle parameters, behorende tot de groep (van parameters) vermeld in de derde kolom, te bepalen voor alle matrices, , behorende tot de groep (van matrices) vermeld in de tweede kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een aangepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept opgenomen in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst ('info_analyses') bij van de specifieke parameters die onder voornoemde groep vallen.			

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
	vaste scope :		
Water, bodem,			
LE/LEM/0480/A,B	Afvalwater en oppervlaktewater Afval en waterbodem	EOX	WAC/IV/B/010 en CMA/3/N
LE/CHR/0020/A	Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen), bouwstof, afval en waterbodem	Polyaromatische koolwaterstoffen (16 van EPA) en som PAK's	CMA/3/B CMA/3/W (bodemverbeterend middel)
LE/CHR/0180/B	Afvalwater, oppervlaktewater, peilputwater en drinkwater	Polyaromatische koolwaterstoffen (16 van EPA) en som PAK's	WAC/IV/A/002 en CMA/3/B
LE/CHR/140/A,B	Peilputwater Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen), bouwstof, afval en waterbodem	Minerale olie	CMA/3/R1 en WAC/IV/B/025
LE/CHR/0470	Afvalwater, oppervlaktewater, peilputwater en drinkwater	TOC	WAC/III/D/050 , NBN EN 1484 en ISO 8245, ISO20236
LE/CHR/0460	Bodem, bodemverbeterend middel (meststoffen), bouwstof, afval en waterbodem	TOC	CMA/2/II/A.7, NBN-EN 15936 BAM/deel1/10 en BOC deel 3.1
LE/CHR/0470	Eluaten en peilputwater	DOC	WAC/III/D/050 , NBN EN 1484 en ISO 8245, ISO20236
LE/CHR/0470	Drinkwater	NPOC	WAC/III/D/050 , NBN EN 1484 en ISO 8245, ISO20236
LE/CHR/900	drinkwater	bromaat - chloriet - chloraat - bromide	bromaat: WAC/III/C/001 en ISO 15061 Chloriet - chloraat: ISO 10304-4 bromide: ISO 10304-1 IC conductiviteit
LE/CHR/0905	afvalwater, eluaten en grondwater	chromium VI	WAC/III/C/050 en CMA/2/I/C.7 ionchromatografie met PCR en UV-detectie

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
TABEL NR 09: AFDELING LEEFMILIEU, divisie ecotoxiciteit			
LE/BIO/0050	Oppervlaktewater, afvalwater, chemische producten en wateroplosbare teststoffen	Acute ecotoxiciteit met bioluminescentietest op bacteriën	WAC/V/B/004 en afgeleid van ISO 11348-3
LE/BIO/0030	Oppervlaktewater, afvalwater en wateroplosbare teststoffen	Acute ecotoxiciteit met microalgae	WAC/V/B/003 en afgeleid van OECD 201 en ISO 8692
LE/BIO/0020	Oppervlaktewater, afvalwater en wateroplosbare teststoffen.	Acute ecotoxiciteit met Daphnia Magna	WAC/V/B/001 en afgeleid van OECD 202 en ISO 6341
LE/BIO/0010	Oppervlaktewater, afvalwater en wateroplosbare teststoffen	Acute ecotoxiciteit met vissen Oncorhynchus Mykiss)	WAC/V/B/007 en afgeleid van OECD 203
LE/BIO/0110	Afvalwater en eluaten	Acute ecotoxiciteit met viseieren (<i>Danio rerio</i>)	WAC/V/B/002 en afgeleid van OECD 236 en ISO 15088
LE/BIO/0100	Afvalwater	Acute toxiciteit met <i>Artemia franciscana</i> (limiet en EC50-testen).	WAC/V/B/001 en afgeleid van OECD 202-en ISO 6341

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
TABEL NR 10 : AFDELING MONSTERNAME			
Water			
LE/MS/0200	Afvalwater	Debiet- en tijdsgebonden monsterneming	WAC/I/A/004 - WAC/I/A/012 ISO 5667-1 en 10, ISO 1438
LE/MS/0400	Peilputwater	Monstername van peilputwater	CMA/1/A.2, WAC/I/A/005 en ISO 5667-1 en 11
LE/MS/0100	Oppervlaktewater, zwembadwater en afvalwater	Ogenblikkelijke monstername (schempstalen)	WAC/I/A/003 ISO 5667-1,4,6 en 10
LE/MS/1220	Drinkwater	Monstername van drinkwater	WAC/I/A/001 ISO 5667-1, 3 en 5
LE/MS/0120	Water niet bestemd voor menselijke consumptie	Monstername aan kraan	WAC/I/A/002
LE/MS/0300	Afvalwater, grondwater, oppervlaktewater en drinkwater	Veldmetingen: -temperatuur -pH -zuurstof -vrije en totale chloor -geleidbaarheid	WAC/I/A/0011 WAC/III/A/003 (temp.) WAC/III/A/005 (pH) WAC/III/A/008 (zuurstof) Instructies leverancier (vrije en totale chloor) WAC/III/A/004 (geleidbaarheid)
LE/MS/0300	Peilputwater	Veldmetingen: -temperatuur -pH -zuurstof -geleidbaarheid	WAC/I/A/0011 WAC/III/A/003 (temp.) WAC/III/A/005 (pH) WAC/III/A/008 (zuurstof) WAC/III/A/004 (geleidbaarheid)
LE/MS/0300	Zwembadwater	Veldmetingen: -temperatuur -pH -vrije en totale chloor	WAC/I/A/0011 WAC/III/A/003 (temp.) WAC/III/A/005 (pH) instructies leverancier (vrije en totale chloor)
LE/MS/1230	Water	Monsterneming van waterstalen voor Legionella analyse	WAC/I/A/001 & WAC/I/A/002 ISO 5667-1,3,5,7 en 13

TEST-CODE	MATRIX	GEMETEN EIGENSCHAP	METHODE - TECHNIEK
Dierenvoeders,			
LE/MS/1702	Verwerkte mest	Bemonstering van verwerkte mest in het kader van VLM	BAM/deel 7/01
LE/MS/1300	Oppervlakken en omgevingslucht	Bacteriologische bemonstering via rodacplaatjes, de swabtechniek en luchtbemonsteringen	ISO 18593

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABLE NR° 01: DEPARTEMENT ALIMENTATION, section alimentation générale			
VO/VOE/0570	Denrées alimentaires et aliment pour animaux (domaine d'application flexible)	Teneur en humidité	sécher à poids constant. Température et temps dépendant de la matrice
VO/VOE/0525/A	Viande et produit de viande	Matière grasse libre	ISO 1444
VO/VOE/0525/B	Repas préparés et composants	Matière grasse libre	afgeleid van ISO 1444
VO/VOE/0525/C	Viande et produit de viande Denrées alimentaires riche en lipides ou riche en sucre	Matière grasse totale	dérivé de ISO 1443
VO/VOE/0525/D	Lait et produits laitiers	Matière grasse	dérivé de ISO1211 gravimétrie après destruction
VO/VOE/0160/A	Denrées alimentaires	Protéines	dérivé de ISO 937 et ISO 1871 Kjeldahl
VO/VOE/0160/F	Alimentation sèche Farine et froment, fruits et légumes, produits de la farine et du sucre, aliments frais et préparés, aliment pour animaux	Protéines	AOAC 990.03 et AOAC 992.23 DUMAS
VO/VOE/0950/A	Poisson	AVBT	dérivé de règlement (CE) no 2074/2005 de la Commission du 5 décembre 2005 fixant les valeurs limites en azote basique volatil Total (ABVT) pour certaines catégories de poisson
VO/VOE/0060/A	Denrées alimentaires	Teneur en cendres	dérivé de ISO 936
VO/VOE/0060/B	Aliment pour animaux	Teneur en cendres	dérivé de ISO 936 gravimétrie après destruction
VO/VOE/0240/A	Viande et produit de viande	Teneur en collagène	dérivé de ISO 3496
LE/LEM/0300/C	Denrées alimentaires et aliments pour animaux	Détermination du fluorure	dérivé de VVR-bundel onderzoeksmethoden diervoeder deel II - OPS-6 méthode ions sélectifs

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
VO/VOE/0660/A	Denrées alimentaires	L'indice de peroxyde	les huiles et graisses: AOAC 965.33 autre denrées alimentaires: dérivé de AOAC 965.33 méthode titrimétrie
VO/VOE/0160/B	Aliment pour animaux	Protéines brutes	dérivé de EG 22/7/1993 L179/8/10
VO/VOE/1010/C	Denrées alimentaires	HMWDF	AOAC 2009.01
VO/VOE/1010/D	Denrées alimentaires	HMWSDF + IDF	AOAC 2009.01
VO/VOE/0280/A	Aliment pour animaux	Cellulose	dérivé de AOAC 978.10
VO/VOE/0670/A	Denrées alimentaires	pH	dérivé de ISO 2917 avec pH électrode
VO/VOE/0220/A	Denrées alimentaires	Activité de l'eau (aw)	ISO 18787
VO/VOE/1010/E	Denrées alimentaires	Fibres alimentaires	dérivé de AOAC 991.43 automatique avec ANKOM TDF dietary fiber analyser
VO/VOE/0525/C-I	Aliment pour animaux	Matière grasse	dérivé de ISO 6492
VO/VOE/0380/A	Denrées alimentaires, les huiles et graisses	Indice de peroxyde	les huiles et graisses: ISO 660 autre denrées alimentaires: dérivé de ISO 660 méthode titrimétrie
VO/VOE/5000	Denrées alimentaires	Teneur en chlorure	dérivé de ISO 2918 discreet analyzer
VO/VOE/5000	Viande et produit de viande, légumes	Teneur en nitrite	dérivé de ISO 2918 discreet analyzer
VO/VOE/5000	Viande et produit de viande, légumes	Teneur en nitrate	dérivé de ISO 3091 et ISO 2918 discreet analyzer
VO/VOE/580	Poudres, huiles solubles dans les solvants organiques	Teneur en humidité	Teneur en humidité avec Karl Fisher
VO/VOE/5100	Denrées alimentaires	acide citrique, acide D-lactique, acide L-lactique et acide acétique	Méthode développée interne basé sur méthode selon fournisseur de test discreet analyzer (1)
VO/VOE/1010/F et VO/VOE/1010/G	Denrées alimentaires	Fibres alimentaires (IDF + SDFP)	AOAC 2017.16 AOAC 2022.01 gravimétrie

(1) Le laboratoire tient à disposition des demandeurs une liste actualisée contenant les informations détaillées des kits utilisés

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
Farine et Boulangerie			
VO/VOE/0570/G	Pain et produits de la boulangerie	Matière sèche	Arrêté Royal de 29 octobre 1987 fixant les méthodes d'analyse de référence valables en matière de produits à base de farine
VO/VOE/0060/C	Farine et céréales	Teneur en cendres	Dérivé de ICC standard n° 104 : 1990
VO/VOE/0570/F	Farine et céréales	Teneur en humidité	ICC standard n° 110 : 1976
VO/VOE/1540/A	Céréales	Identification microscopique et détermination de l'ergot de seigle (sclérotés de Claviceps purpurea)	Dérivé de IAG-Method A4
Microscopie			
VO/VOE/1530/A	Aliment pour animaux	Détermination microscopique des constituants d'origine animale (sauf les invertébrés terrestres)	Annexe VI du règlement (CE) no 152/2009 microscopie optique
TABLE NR° 02: DEPARTEMENT ALIMENTATION, section enzymatique - PCR			
enzymatique			
VO/VOE/0050/A	Denrées alimentaires	Acide ascorbique	méthode selon fournisseur de test méthode enzymatique ⁽¹⁾
VO/VOE/0100/A	Viande et produit de viande	Acide citrique	méthode selon fournisseur de test méthode enzymatique ⁽¹⁾
VO/VOE/0455/A	Denrées alimentaires	Acide glutamique	méthode selon fournisseur de test méthode enzymatique ⁽¹⁾
VO/VOE/1030/A	Denrées alimentaires	Amidon	dérivé de Boehringer 'Methods of enzymatic Bio-analysis and food analysis' – Boehringer Single Reagents page 126 enzymatique
VO/VOE/0860/F	Denrées alimentaires	Détermination d'allergène sulfite	méthode selon fournisseur de test enzymatique ⁽¹⁾

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
ELISA			
scope flexible *			
VO/VOE/096X	Denrées alimentaires et échantillons environnementaux (*)	Détermination quantitative des allergènes (*)	méthode selon fournisseur de test ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/096X	Denrées alimentaires et échantillons environnementaux (*)	Détermination qualitative des allergènes (*)	méthode selon fournisseur de test ELISA ⁽¹⁾
(*) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer tous les paramètres appartenant au groupe (de paramètres) mentionné dans la troisième colonne, sur les échantillons appartenant au groupe (de matrices) mentionnés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est conditionnée à la réalisation d'une validation adaptée basée sur l'approche générale fixée par le système qualité du laboratoire. Le laboratoire tient à disposition de tout demandeur la liste actualisée des paramètres ('info_analyses') appartenant au groupe spécifiés ci-dessus.			
scope fixe			
VO/VOE/0962/A	Viande et produit de viande	Détermination semi-quantitative du protéines étrangères de la viande: gluten	méthode selon fournisseur de test ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/0966/A	Viande et produit de viande	Détermination semi-quantitative du protéines étrangères de la viande: β -lactoglobuline	méthode selon fournisseur de test ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/0960/A	Viande et produit de viande	Détermination semi-quantitative du protéines étrangères de la viande: caséine	méthode selon fournisseur de test ELISA ⁽¹⁾
VO/VOE/0964/A	Viande et produit de viande	Détermination semi-quantitative du protéines étrangères de la viande: soya	méthode selon fournisseur de test ELISA ⁽¹⁾

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
PCR			
VO/PCR/0040/A	Denrées alimentaires	Détection ADN de cheval	méthode selon fournisseur de test RT-PCR ⁽¹⁾
VO/PCR/0080/A	Denrées alimentaires et échantillons environnementaux	screening STEC	dérivé de ISO 13136
VO/PCR/0060/A	Légumes, fruits et échantillons environnementaux	Détection virus de l'hépatite A et norovirus GI, GII	ISO 15216-2
VO/PCR/0020/B	Denrées alimentaires et aliments pour animaux	Screening maïs, koolzaad, soja, MON 87708	RT-PCR (Méthode officielle validée EURL-GMFF)thode validée)
VO/PCR/0070	Aliments pour animaux	Détection des ruminants	Commission implementing Regulation (EU) 2022/893
<i>(1) Le laboratoire tient à disposition des demandeurs une liste actualisée contenant les informations détaillées des kits utilisés</i>			
	scope flexible *		
VO/PCR/0020/A	Denrées alimentaires et aliments pour animaux (*)	GMO screening (*)	méthode selon fournisseur de test RT-PCR ⁽¹⁾
(*) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer tous les paramètres appartenant au groupe (de paramètres) mentionné dans la troisième colonne, sur les échantillons appartenant au groupe (de matrices) mentionnés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est conditionnée à la réalisation d'une validation adaptée basée sur l'approche générale fixée par le système qualité du laboratoire. Le laboratoire tient à disposition de tout demandeur la liste actualisée des paramètres ('info_analyses') appartenant au groupe spécifiés ci-dessus.			
TABLE NR° 03: DEPARTEMENT ALIMENTATION, section BSE			
VO/BSE/002/A	Tronc cérébral des bovins, ovins et caprins	Détection qualitative des Encéphalopathies Spongiforme Transmissible (TSE) via EIA	IDEXX HerdChek Bovine Spongiform Encephalopathy-Scrapie Antigen Test Kit, EIA

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABLE NR° 04: DEPARTEMENT ALIMENTATION, section chromatographie alimentation			
Denrées alimentaires et aliments pour animaux			
scope flexible *			
VO/CHR/0930	Denrées alimentaires et aliments pour animaux (*)	Détermination des Mycotoxines individuels et plusieurs paramètres totalisateurs (*)	méthode développée interne LC-MSMS
VO/CHR/1480	Denrées alimentaires *	Détermination des PFAS individuels et plusieurs paramètres totalisateurs (*)	UPLC-MS/MS méthode interne
VO-CHR-1481	Denrées alimentaires *	Détermination des PFAS individuels et plusieurs paramètres totalisateurs (*) - niveau bas	UPLC-MS/MS avec SPE purification méthode interne
(*) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer tous les paramètres appartenant au groupe (de paramètres) mentionné dans la troisième colonne, sur les échantillons appartenant au groupe (de matrices) mentionnés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est conditionnée à la réalisation d'une validation adaptée basée sur l'approche générale fixée par le système qualité du laboratoire. Le laboratoire tient à disposition de tout demandeur la liste actualisée des paramètres ('info_analyses') appartenant au groupe spécifiés ci-dessus.			
scope fixe			
VO/CHR/0020	Denrées alimentaires	Acide benzoïque Acide sorbique	méthode développée interne basée sur "Untersuchung von lebensmitteln" de Dr. Rohe instituteur (Allemagne), "Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen lebensmitteln" L00.00-9 novembre 1984 HPLC après extraction acide
VO/CHR/060	Denrées alimentaires	Composition des acides gras Somme des acides gras mono-insaturés somme d'acides gras poly-insaturés somme d'acides gras saturés somme d'acides gras trans somme des acides gras oméga-3 somme des acides gras oméga-6	méthode développée interne, dérivé de I-014-REV- 17/7/00-17 GCFID après estérification

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
VO/CHR/0590	Graisse animale, produits laitiers et d'autres denrées alimentaires (poudres avec teneur en matières grasses basses et poisson)	PCB (7 congénères) et somme de PCB	méthode développée interne GC-MS
VO/CHR/0160	Poisson et aliments pour animaux	Amines biogènes : Putrescine Cadavérine Histamine Tyramine	basé sur JAOAC, 1993, vol76, 575 Histamine: ISO 19343 HPLC-UV
VO/CHR/0620	Denrées alimentaires	Colorants (identification): Sudan I Sudan II Sudan III Sudan IV Para red Rhodamine B Butter Yellow Sudan Red 7B Sudan Red B Sudan Orange G Orange II Sudan Black B Sudan Red G Toluidine Red	méthode développée interne LC-MSMS
VO/CHR/0690	Denrées alimentaires	Vitamine C	basé sur 'HPLC-UV determination of total vitamin C in a wide range of fortified food products' P. Fontannaz et al., Food Chem 2006, 94, 626-631 HPLC-UV
VO/CHR/0460	Denrées alimentaires	Acrylamide	méthode développée interne LC-MSMS

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
VO/CHR/0310	Denrées alimentaires	Sucres (sucrose, fructose, glucose, lactose et maltose) sucres totaux Polyols (sorbitol, lactitol et maltitol)	méthode développée interne GCFID après dérivation avec TMSIM
VO/CHR/0310	Denrées alimentaires	Détermination d'allergène lactose	méthode développée interne GCFID après dérivation avec TMSIM
VO/CHR/0317	Denrées alimentaires	Sucres totaux	méthode développée interne HPLC-RI
VO/CHR/1050	Denrées alimentaires et aliments pour animaux	Mélatamine	méthode développée interne LC-MSMS
VO/CHR/0810	produits de pomme, jus de pomme et la nourriture pour bébé	Patuline	méthode développée interne HPLC-DAD
VO/CHR/0395	Denrées alimentaires et aliments pour animaux	Cholestérol Cholestanol Brassicastérol campestérol stigmastérol Beta-sitostérol cholestérol comme % stérols	méthode développée interne GC-FID
VO/CHR/0680	Aliments pour animaux, huiles et graisses	Triglycérides polymères	ISO 16931, HPLC-RI
VO/CHR/1170	Denrées alimentaires	Fibres alimentaires	AOAC 2009.01 HPLC-RI
VO/CHR/0511	Denrées alimentaires et aliments pour animaux	Hydrocarbures aromatiques polycycliques: Benzo(b)fluoranthène Benzo(a)anthracène Benzo(a)pyrène Chrysène La somme PAH	méthode développée interne GC-MS

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
VO/CHR/0312	Boissons et denrées alimentaires	Edulcorants (acésulfame K, saccharine, aspartame, advantame, stevioside, rebaudioside-A)	méthode développée interne HPLC-DAD
VO/CHR/0312	Boissons et denrées alimentaires	theobromine, caféine et quinine	méthode développée interne HPLC-DAD
VO/CHR/0570	Oeufs, viande, denrées alimentaires à base d'œufs, sauces, eau, lisier, amendements du sol et substrats de culture	Fipronil et fipronil sulfone et la somme	LCMSMS méthode intern
VO/CHR/1340 VO/CHR 1350	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, suppléments nutritionnels	vitamines hydrosolubles: vitamine B1 (total exprimé en thiamine) vitamine B2 (total exprimé en riboflavine) vitamine B3 (l'acide nicotinique, nicotinamide et somme) vitamine B5 (acide pantothénique, panthénol, panthétine) vitamine B6 (pyridoxine, pyridoxal, pyridoxamine) Biotine (vitamine B8) vitamine B12 (cyanocobalamine, hydroxycobalamine* et somme) *hydroxycobalamine pas sur aliments pour animaux	LCMSMS méthode interne
VO/CHR/1340 VO/CHR 1350	Denrées alimentaires, aliments pour animaux, suppléments nutritionnels	vitamines liposolubles: vitamine A (total exprimé en rétinol) bêta-carotène vitamine D (vitamine D2, vitamine D3 et calcifédiol) vitamine E (α-tocophérol) vitamine K (vitamine K1, vitamine K2* (MK-4 en MK-7)) *vitamine K2 pas sur aliments pour animaux	LCMSMS méthode interne
VO/CHR/1180/A	Denrées alimentaires	Fibres alimentaires (SDFS)	dérivé de AOAC 2017.16 dérivé de AOAC 2022.01 HPLC-RI
**: voyez le différents composants sur la liste à l'annexe			

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABLE NR° 05: DEPARTEMENT ENVIRONNEMENT, section environnement générale			
LE/LEM/0060/A	Eaux usées et l'eau de surface	BOD ₅	ISO 5815-1, ISO 5815-2 et WAC/III/D/010
LE/LEM/0140/D	Eaux usées et l'eau de surface	DCO	ISO 15705 et WAC/III/D/020 spectrophotométrique
LE/LEM/0200/B	Eaux usées, l'eau de surface et l'eau potable	Détergents anioniques	WAC/III/D et ISO 16265
LE/LEM/0180/B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Cyanures totaux	WAC/III/D/036, CMA/2/I/C.2.2 et ISO 14403-2
LE/LEM/0260/B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et éluats	Indice phenol	WAC/IV/B/001 et ISO 14402
LE/LEM/1020/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable	Matières solides en suspension	WAC/III/D/002 et ISO 11923
LE/LEM/0050/A	Eaux usées et l'eau de surface	Matières sédimentables	WAC/III/D/001 et NBN T91-101
LE/LEM/0530/A	Eaux usées et l'eau de surface	L'huile minérale, huiles et graisses	WAC/IV/B/026 et NBN T91-502
LE/LEM/0360/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Conductivité	WAC/III/A/004 et NBN EN 27888
LE/LEM/0700/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	pH	WAC/III/A/005 et ISO 10523
LE/LEM/0030/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable	Résidu calciné	WAC/III/A/002 et DIN 38409/H1
LE/LEM/0250/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Résidu sec ou TDS (total dissolved solids)	WAC/III/A/001 et DIN 38409/H1
LE/LEM/0250/B	Sol, amendements du sol, (engrais), matériaux de constuction, déchets et sédiment	Matière sèche	CMA/2/II/A.1 et CMA/2/IV/1
LE/LEM/0030/B	Sol, amendements du sol, (engrais), déchets et sédiment	Cendres	CMA/2/II/A.2 et CMA/2/IV/3

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
LE/LEM/0700/B	Sol, amendements du sol, (engrais) et sédiment	pH	CMA/2/II/A.20 et dérivé de ISO 10390
LE/LEM/0400/B	Sol et sédiment	Teneur en argile	CMA/2/II/A.6
LE/LEM/0180/C	Sol et sédiment	Cyanures totaux	CMA/2/I/C.2.2.
LE/LEM/0185/A-B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable Sol, déchets et sédiment	Cyanures libres	WAC/III/C/030 et ISO 14403-2 CMA/2/I/C.2.3
LE/LEM/0190/A-B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable Sol et sédiment	Cyanures non oxydables au chlore	WAC/III/D/36 et ISO 14403-2 CMA/2/I/C.2.2
LE-LEM-0300/B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Fluorures totaux	WAC/III/C/022
LE-LEM-0065/B	L'eau potable et l'eau de piscine	Capacité tampon (alcalinité), carbonate et hydrocarbonate	WAC/III/A/006 et ISO 9963-1
LE/LEM/1500/D	Engrais	Azote Kjeldahl	Dérivé de NEN-EN 15560 (engrais artificiels sans nitrate) Dérivé de NEN-EN15561 (engrais artificiel avec nitrate) NEN-EN 1482-2
LE/LEM/5000/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Azote ammoniacal, Azote nitrate, Azote nitrite, Chlorures, Sulfate et Orthophosphate	WAC/III/002 et ISO 15923-1 discreet analyzer
LE/CHR/1500/F	Eaux usées et l'eau de surface	Azote totale	WAC/III/D/033 et ISO20236 chimiluminescence
LE/LEM/0640/A	L'eau potable et l'eau de piscine	oxydabilité	WAC/III/D/022 segmented Flow Analyzer
LE/LEM/0132	L'eau potable	Turbidité	ISO 7027-1 et WAC/III/A/010
LE/LEM/0900/A	Eaux usées	Extractibles à l'éther de pétrole	WAC/IV/B/005

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABEL NR 06: DEPARTEMENT ENVIRONNEMENT, section amiante			
LE/LEM/7000/A	Matériaux de construction, matières secondaires, déchets et sol	Identification de l'amiante: chrysotile, crocidolite, amosite, trémolite, anthophyllite of actinolite	NEN5896 Caractérisation avec microscopie de polarisation.
LE/LEM/7500	l'air (lieu de travail)	Échantillonnage et détermination de la concentration de fibres d'amiante avec la méthode du filtre à membrane (labo)	NBN T 96-102
TABLE NR° 07 : DEPARTEMENT ENVIRONNEMENT, section analyses des métaux			
scope flexible *			
LE/MET/0002 LE/MET/2000/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Teneur en métaux totaux (*)	ISO 17294/1, ISO 17294/2, CMA/2/I/B.5 et WAC/III/B/011: ICP-MS <i>Destruction selon WAC/III/B/002 et CMA/2/I/A.6.1: extraction avec HCl/HNO3 sur un système semi-ouvert avec chauffage électrique</i>
LE/MET/0002	L'eau potable, l'eau de puits et éluats	Teneur en métaux totaux (*)	ISO 17294/1, ISO 17294/2, CMA/2/I/B.5 et WAC/III/B/011: ICP-MS
LE/MET/0002	l'eaux usées et l'eau de surface	Teneur en métaux dissous (*)	ISO 17294/1, ISO 17294/2 et WAC/III/B/011: ICP-MS
LE/MET/0010 LE/MET/2000/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Teneur en métaux totaux (*)	CMA 2/I/B.1 , WAC/III/B/010 et ISO 11885: ICP-AES <i>Destruction selon WAC/III/B/002 et CMA/2/I/A.6.1: extraction avec HCl/HNO3 sur un système semi-ouvert avec chauffage électrique</i>
LE/MET/0002 LE/MET/0010	Denrées alimentaires – aliments pour animaux – matières premières et prémélanges	Teneur en métaux totaux (*)	ICP-MS (dérivé de ISO 17294/1 et ISO 17294/2) ICP-AES (dérivé de ISO 11885) <i>Destruction: méthode développée interne</i>
(*) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer tous les paramètres appartenant au groupe (de paramètres) mentionné dans la troisième colonne, sur les échantillons mentionnés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est conditionnée à la réalisation d'une validation adaptée basée sur l'approche générale fixée par le système qualité du laboratoire. Le laboratoire tient à disposition de tout demandeur la liste actualisée des paramètres ('info_analyses') appartenant au groupe spécifiés ci-dessus.			

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
	scope fixe		
L'eau, sol, amendements du sol (engrais), matériaux de construction, déchets et sédiment			
LE/MET/0010 LE/MET/2000/A	Sol, matériaux de construction, déchets et sédiment	Teneur totale: Arsenic (As) Cadmium (Cd) Chrome (Cr) Cuivre (Cu) Nickel (Ni) Plomb (Pb) Zinc (Zn) Aluminium (Al) (seulement sol) Fer (Fe) (seulement sol)	CMA/2/I/B.1: ICP-AES <i>Destruction selon CMA/2/II/A.3: extraction avec HBF₄, HNO₃ et HCl sur un système semi-ouvert avec chauffage électrique</i>
LE/MET/0010 LE/MET/2000/A	Amendements du sol (engrais) et compost	Teneur totale: Arsenic (As) Cadmium (Cd) Chrome (Cr) Cuivre (Cu) Nickel (Ni) Plomb (Pb) Zinc (Zn)	CMA/2/IV/19, CMA/2/I/B et WAC/III/B/010: ICP-AES <i>Destruction selon WAC/III/B/002, CMA/2/IV/6 et EN 16174: extraction avec HNO₃ et HCl sur un système semi-ouvert avec chauffage électrique</i>
LE/MET/0010	L'eau potable	Teneur en Sodium (Na) Potassium (K) Calcium(Ca) Magnésium (Mg)	WAC/III/B/010 et ISO 11885: ICP-AES
LE/MET/1000 LE/MET/2000/A	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface, l'eau potable et éluats	Teneur en Mercure (Hg) total et dissous	CMA 2/I/B.3, WAC/III/B/014 en ISO 12846: CV-AAS <i>Destruction selon WAC/III/B et CMA/2/I/B : extraction avec BrCl (ISO 12846 § 7.4)</i>

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
LE/MET/1000 LE/MET/2000/A	Sol, matériaux de construction, déchets et sédiment	Teneur en Mercure (Hg) total	CMA 2/I/B.3: CV-AAS <i>Destruction selon CMA/2/II/A.3 extraction avec HBF₄, HNO₃ et HCl avec un système semi-ouvert avec chauffage électrique</i>
LE/MET/1000 LE/MET/2000/A	Amendements du sol (engrais) et compost	Teneur en Mercure (Hg) total	CMA 2/I/B.3, WAC/III/B/014 et ISO 12846: CV-AAS <i>Destruction selon WAC/III/B et CMA/2/I/B : extraction avec BrCl (ISO 12846 § 7.4) or CMA/2/IV/6 et EN 16174: extraction avec HNO₃ et HCl sur un système semi-ouvert avec chauffage électrique</i>
LE/MET/5000/A	L'Eau potable, l'eau de puits, l'eau de surface	Dureté totale	WAC/III/A/009 calcul de Ca et Mg par ICPAES
Denrées alimentaires – aliments pour animaux			
LE/MET/0010	Denrées alimentaires	Sodium (Na) Potassium (K) Calcium (Ca) Magnesium (Mg)	méthode développée interne, dérivé de ISO 11885: ICP-AES <i>Destruction: méthode développée interne</i>
LE/MET/1000	Denrées alimentaires – aliments pour animaux – matières premières et prémélanges	Hg	dérivé de ISO 12846: CV-AAS <i>Destruction: méthode développée interne</i>
LE/MET/0002	Denrées alimentaires	Arsenic inorganique	dérivé de EN16278 ICP-MS après SPE extraction
Engrais			
LE/MET/0010 LE/MET/4000/A	Engrais	K ₂ O soluble dans l'eau P ₂ O ₅ soluble dans les acides minéraux MgO soluble dans l'eau MgO soluble dans les acides minéraux P ₂ O ₅ soluble dans le citrate d'ammonium neutre	dérivé de NEN-EN-15477 NEN-EN-15956 NEN-EN-15961 NEN-EN-15960 NEN-EN-1595 ICP-AES

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABLE NR° 08: DEPARTEMENT ENVIRONNEMENT, section environnement chromatographie			
scope flexible *			
LE/CHR/0010/A,B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable Sol, amendements du sol (engrais), matériaux de construction, déchets et sédiment	Composés organiques volatils (COV) (*) et la somme de COV	CMA/3/E et WAC/IV/A/016
LE/CHR/1601	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable	Pesticides polaires et la somme de pesticides polaires (*)	WAC/IV/A/027 LCMSMS
(*) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer tous les paramètres appartenant au groupe (de paramètres) mentionné dans la troisième colonne, sur les échantillons mentionnés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est conditionnée à la réalisation d'une validation adaptée basée sur l'approche générale fixée par le système qualité du laboratoire. Le laboratoire tient à disposition de tout demandeur la liste actualisée des paramètres ('info_analyses') appartenant au groupe spécifiés ci-dessus.			
LE/CHR/1801	Eaux (*)	Détermination des PFAS individuels et plusieurs paramètres totalisateurs (*)	Ontwerp WAC/IV/A/025
(*) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer tous les paramètres appartenant au groupe (de paramètres) mentionné dans la troisième colonne, sur les échantillons appartenant au groupe (de matrices) mentionnés dans la deuxième colonne. Cette autorisation est conditionnée à la réalisation d'une validation adaptée basée sur l'approche générale fixée par le système qualité du laboratoire. Le laboratoire tient à disposition de tout demandeur la liste actualisée des paramètres ('info_analyses') appartenant au groupe spécifiés ci-dessus.			

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESRSCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
	scope fixe		
L'eau, sol, amendements du sol (engrais), matériaux de construction, déchets et sédiment			
LE/LEM/0480/A,B	Eaux usées et l'eau de surface Déchets et sédiment	EOX	WAC/IV/B/010 et CMA/3/N
LE/CHR/0020/A	Sol, amendements du sol (engrais), matériaux de construction, déchets et sédiment	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (16 de EPA) et la somme	CMA/3/B CMA/3/W (amendements du sol)
LE/CHR/0180/B	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (16 de EPA) et la somme	WAC/IV/A/002 et CMA/3/B
LE/CHR/140/A,B	L'eau de puits Sol, amendements du sol (engrais), matériaux de construction, déchets et sédiment	L'huile minérale	CMA/3/R1 et WAC/IV/B/025
LE/CHR/0470	Eaux usées, l'eau de puits, l'eau de surface et l'eau potable	TOC	WAC/III/D/050, NBN EN 1484 en ISO 8245, ISO 20236
LE/CHR/0460	Sol, amendements du sol (engrais), matériaux de construction, déchets et sédiment	TOC	CMA/2/II/A.7, NBN-EN 15936 BAM/deel1/10 en BOC deel 3,1
LE/CHR/0470	Eluats et l'eau de puits	DOC	WAC/III/D/050, NBN EN 1484 et ISO 8245, ISO 20236
LE/CHR/0470	L'eau potable	NPOC	WAC/III/D/050, NBN EN 1484 et ISO 8245, ISO 20236
LE/CHR/900	L'eau potable	bromate - chlorite - chlorate - bromure	bromate: WAC/III/C/001 et ISO 15061 Chlorite - chlorate: ISO 10304-4 bromure: ISO 10304-1 IC conductivité
LE/CHR/0905	Eaux usées, eluats et l'eau de puits	chrome VI	WAC/III/C/050 et CMA/2/I/C.7 chromatographie ionique avec PCR et UV-detection

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABLE NR° 09: DEPARTEMENT ENVIRONNEMENT, section ecotoxicité			
LE/BIO/0050	Eaux usées, l'eau de surface, produits chimiques, substances soluble dans l'eau	Détermination de l'effet inhibiteur d'échantillons d'eau sur la luminescence de <i>Vibrio fischeri</i> (Essai de bactéries luminescentes)	WAC/V/B/004 en dérivé de ISO 11348-3
LE/BIO/0030	Eaux usées, l'eau de surface et substances soluble dans l'eau	Essai d'inhibition de la croissance des algues	WAC/V/B/003 et dérivé de OECD 201 et ISO 8692
LE/BIO/0020	Eaux usées, l'eau de surface et substances soluble dans l'eau	Détermination de l'inhibition de la mobilité de <i>Daphnia magna</i>	WAC/V/B/001 et dérivé de OECD 202 et ISO 6341
LE/BIO/0010	Eaux usées, l'eau de surface et substances soluble dans l'eau	Détermination de l'inhibition avec des poissons (<i>Oncorhynchus Mykiss</i>)	WAC/V/B/007 et dérivé de OECD 203
LE/BIO/0110	Eaux usées et éluats	Détermination de l'inhibition avec des oeufs de poissons (<i>Danio rerio</i>)	WAC/V/B/002 et dérivé de OECD 236 en ISO 15088
LE/BIO/0100	Eaux usées	Détermination de l'inhibition avec <i>Artemia franciscana</i> (limite et EC50-test).	WAC/V/B/001 et dérivé de OECD 202 et ISO 6341

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESRSCRIPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
TABLE NR° 10: DEPARTEMENT ECHANTILLONNAGE			
L'eau			
LE/MS/0200	Eaux usées	Prélèvements proportionnels au temps ou au débit	WAC/I/A/004 - WAC/I/A/012 ISO 5667-1 et 10, ISO 1438
LE/MS/0400	L'eau de puits	Prélèvements de l'eau de puits	CMA/1/A.2, WAC/I/A/005 et ISO 5667-1 et 11
LE/MS/0100	Eaux usées, l'eau de surface et l'eau de piscine	Prélèvements instantanés	WAC/I/A/003 ISO 5667-1,4,6 et 10
LE/MS/1220	L'eau potable	Prélèvements de l'eau potable	WAC/I/A/001 ISO 5667-1, 3 en 5
LE/MS/0120	eau non destinée à la consommation humaine	Prélèvements au robinet	WAC/I/A/002
LE/MS/0300	Eaux usées, l'eau souterraine, l'eau de surface et l'eau potable	Mesures in situ: Température pH Oxygène Chlore libre et Total Conductivité	WAC/I/A/0011 WAC/III/A/003 (temp.) WAC/III/A/005 (pH) WAC/III/A/008 (oxygène) méthode selon fournisseur (chlore) WAC/III/A/004 (conductivité)
LE/MS/0300	L'eau de puits	Mesures in situ: Température pH Oxygène Conductivité	WAC/I/A/0011 WAC/III/A/003 (temp.) WAC/III/A/005 (pH) WAC/III/A/008 (oxygène) WAC/III/A/004 (conductivité)
LE/MS/0300	L'eau de piscine	Mesures in situ: Température pH Chlore libre et Total	WAC/I/A/0011 WAC/III/A/003 (temp.) WAC/III/A/005 (pH) méthode selon fournisseur (chlore)
LE/MS/1230	Eau	Prélèvement d'échantillons d'eau pour des analyses de Legionella	WAC/I/A/001 & WAC/I/A/002 ISO 5667-1,3,5,7 et 13

CODE ESSAI	ECHANTILLONS	CARACTERISTIQUE MESUREE	DESCRPTION DE LA METHODE D'ESSAI - TECHNIQUE
L'alimentation des animaux, des produits d'origine animale, lisier et échantillons environnementaux			
LE/MS/1702	Lisier tranformé	Prélèvement du lisier transformé dans je cadre de VLM	BAM/deel 7 /01
LE/MS/1300	des surfaces et l'air ambiant	Echantillonnage bactériologique au moyen de boîtes de contact et d'écouvillons	ISO 18593