



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

EA MLA Signatory

Certificat d'Accréditation n° 030-TEST

En application des dispositions de l'arrêté royal du 31 janvier 2006 créant BELAC, le Bureau d'Accréditation atteste avoir délivré une accréditation conformément aux exigences de la norme EN ISO/IEC 17025:2017 à:

A.M.L. bv
Emiel Vloorsstraat 9
2020 Antwerpen

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 030-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via www.belac.be.

Ce certificat reste valable à condition que l'organisme continue de répondre aux conditions d'accréditation.

La Présidente du Bureau d'Accréditation BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : 9

Période de validité : 2021-03-22 – 2024-07-16

La version originale de ce certificat est en néerlandais.



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

EA MLA Signatory

Accreditatiecertificaat nr. 030-TEST

In uitvoering van de beschikkingen van het koninklijk besluit van 31 januari 2006 tot oprichting van BELAC, verklaart het Accreditatiebureau accreditatie conform de eisen van de norm EN ISO/IEC 17025:2017 te hebben verleend aan:

A.M.L. bv
Emiel Vloorsstraat 9
2020 Antwerpen

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 030-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op www.belac.be.

Dit certificaat blijft geldig onder voorwaarde dat de instelling blijft voldoen aan de accreditatievoorwaarden.

De Voorzitster van het Accreditatiebureau BELAC,

Maureen LOGGHE

Versie : 9

Geldigheidsduur : 2021-03-22 – 2024-07-16



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

EA MLA Signatory

Accreditation Certificate No. 030-TEST

In compliance with the provisions of the Royal Decree of 31 January 2006 setting up BELAC, the Accreditation Board hereby declares to have granted accreditation conform the requirements of the standard EN ISO/IEC 17025:2017 to:

A.M.L. bv
Emiel Vloorsstraat 9
2020 Antwerpen

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 030-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at www.belac.be.

This certificate remains valid as long as the body continues to meet the accreditation conditions.

The Chair of the Accreditation Board BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : **9**

Validity period : **2021-03-22 – 2024-07-16**

Original version of this certificate is in Dutch.



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

EA MLA Signatory

Akkreditierungszertifikat Nr. 030-TEST

Aufgrund der Bestimmungen des königlichen Erlasses vom 31. Januar 2006 zur Gründung von BELAC, bestätigt das Akkreditierungsbüro, gemäß den Vorschriften der Norm EN ISO/IEC 17025:2017, die folgende Stelle akkreditiert zu haben:

A.M.L. bv
Emiel Vloorsstraat 9
2020 Antwerpen

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 030-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter www.belac.be verfügbar.

Dieses Zertifikat bleibt unter der Bedingung gültig, dass die Stelle die Akkreditierungsanforderungen weiterhin erfüllt.

Die Vorsitzende des Akkreditierungsbüros BELAC,

Maureen LOGGHE

Fassung : **9**

Gültigkeitsdauer : **2021-03-22 – 2024-07-16**

Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in niederländischer Sprache.



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

030-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	18
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-12-13 - 2024-07-16

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:

A.M.L. bv
Emiel Vloorsstraat 9
2020 Antwerpen

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

A.M.L.	Emiel Vloorsstraat 9 2020 Antwerpen
--------	--

Testcode	Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/parameter (type test)	Referentie beproevingsmethode
----------	--------------------	--	-------------------------------

VASTE SCOPE

Diergeneeskunde, Klinische Chemie

22134	Serum	H,K,P	Chloride	ISE Indirecte Potentiometrie; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22167	Serum	H,K,P	Fosfaat	Spectrofotometrische absorptie- Molybdaat UV- Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22132	Serum	H,K,P	Kalium	ISE Indirecte Potentiometrie; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22146	Serum	H,K,P	Calcium	Spectrofotometrische absorptie - NM-BAPTA; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22130	Serum	H,K,P	Natrium	ISE Indirecte Potentiometrie; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22168	Serum	H,K,P	Magnesium	Spectrofotometrische absorptie - Xilydylblauw methode, colorimetrisch eindpunt; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22179	Serum	H,K,P	Ureum	Spectrofotometrische absorptie- kinetisch; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22182, 26801	Serum, urine	H,K,P	Creatinine	Spectrofotometrische absorptie - Jaffé kinetisch- IDMS, Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics

22400	Serum	H,K	Amylase	Spectrofotometrische absorptie - IFCC Ethylidene-G7-PNP; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22420	Serum	H,K,P	CK	Spectrofotometrische absorptie- CK-NAK -Enzymetisch-Kinetisch;Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22250	Serum	H,K,P	Cholesterol	Spectrofotometrische absorptie - enzymatisch colorimetrisch PAP; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22258	Serum	H,K	Triglyceriden	Spectrofotometrische absorptie - enzymatisch colorimetrisch; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22302	Serum	H,K,P	Totaal bilirubine	Spectrofotometrische absorptie-Diazo methode; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22306	Serum	H,K,P	SGOT (ASAT)	Spectrofotometrische absorptie-Gemodificeerde IFCC-methode (zonder pyridoxaalfosfaat); Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22308	Serum	H,K	SGPT (ALAT)	Spectrofotometrische absorptie-Gemodificeerde IFCC-methode (zonder pyridoxaalfosfaat); Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22310	Serum	H,K,P	gGT	Spectrofotometrische absorptie; colorimetrisch; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22320	Serum	H,K,P	Alkalische fosfatase	Spectrofotometrische absorptie; colorimetrisch; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22340	Serum	H,K,P	LDH	Spectrofotometrische absorptie;lactaat-pyruvaat IFCC; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
				HPLC-Tandem MS (Diagnostix kit)

52790	serum	H,K	SDMA	HPLC Tandem-MS
22170	Serum	H,K,P	Ijzer	Spectrofotometrische absorptie, Ferrozine (zonder deproteinisatie), colorimetrisch; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22500	Fluoride-plasma	H,K,P	Glucose	Spectrofotometrische absorptie - Hexokinase(HK+G6P); Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
22193	Serum	H,K,P	Totaal eiwit	Spectrofotometrische absorptie- Biuretmethode met blanco; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
26600	Urine	H,K,P	Eiwit, kwantitatief	Spectrofotometrische absorptie - turbidimetrie - benzethonium chloride; Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
26702	Urine	H,K,P	Glucose, kwantitatief	Spectrofotometrische absorptie - Hexokinase(HK+G6P); Cobas 8000 (c702) Roche Diagnostics
26568	Urine	H,K	Urinstick (kwal)	Teststrook Dirui FUS3000 plus
28310	Feces	H,K,P	Occult bloed	Hemdetect-Test gebaseerd op Guaiac-test
22442	Serum	H,K,P	Troponine T	ECLIA; Cobas Pro (e801) Roche Diagnostics

Diergeneeskunde, Hormonologie				
25044	Serum	H	Cortisol	ECLIA; Cobas Pro (e801) Roche Diagnostics
Diergeneeskunde, TDM en Toxicologie				
56135	EDTA-volbloed	R	Cadmium	ICP-MS
56140	Serum	R	Chroom	ICP-MS
56200	EDTA-volbloed	R	Kobalt	ICP-MS
56148, 56110	EDTA-volbloed, EDTA-erythrocyten	P,R	Koper	ICP-MS
56125, 57360	EDTA-volbloed, urine	H,K,P	Lood	ICP-MS
56182, 56178, 56180	EDTA-volbloed, EDTA-erythrocyten, serum	P,R	Selenium	ICP-MS
56160	EDTA-volbloed	H	Thallium	ICP-MS
56152, 56114, 56150	EDTA-volbloed, EDTA-erythrocyten, serum	R	Zink	ICP-MS

Diergeneeskunde, Hematologie

21130	EDTA-bloed	H,K,P	Witte bloedcellen	Doorstroomcytometrie; meting van de diffractie van een laserlichtbundel (afgeleide parameter); Advia 2120
21140	EDTA-bloed	H,K,P	Witte bloedcellen differentiatie	Doorstroomcytometrie; Perox- en Basokanaal/manuele formules: May Grünwald-Giemsa, Advia 2120 , Advia Autoslide en microscopie
21104	EDTA-bloed	H,K,P	Rode bloedcellen	Doorstroomcytometrie; meting van de diffractie van een laserlichtbundel (RBC kanaal); Advia 2120
21100	EDTA-bloed	H,K,P	Hemoglobine	Cyanohaemoglobine methode; ADVIA 2120
21102	EDTA-bloed	H,K,P	Hematocriet	Berekening
21112	EDTA-bloed	H,K,P	MCV	Doorstroomcytometrie: meting van het gemiddelde van het RBC volume histogram; Advia 2120
21114	EDTA-bloed	H,K,P	MCH	Berekening
21116	EDTA-bloed	H,K,P	MCHC	Berekening
21118	EDTA-bloed	H,K,P	RDW	Berekening
21180	EDTA-bloed	H,K,P	Trombocyten	Doorstroomcytometrie; meting van de diffractie van een laserlichtbundel (PLT kanaal); Advia 2120

Diergeneeskunde, Microbiologie

29164	Urine	H,P,K	Gramkleuring	Uitstrijkje met WASP, kleuring met Previcolor 2, microscopische beoordeling
29168			Cultuur	Inoculatie met WASP, incubatie in WASPLAB
			Identificatie	Biochemische identificatie met VITEK2, Identificatie VITEK MS, latex agglutinatie, oxidase, katalase
			Antibiogram	Antibiogram met VITEK2 of disk-diffusie
26550			Sediment	Automatische telling van urinepartikels met Dirui FUS 3000 Plus
29204	Feces	H,P,K	Gramkleuring	Uitstrijkje met WASP, kleuring met Previcolor 2, microscopische beoordeling
29208			Cultuur (Salmonella, Yersinia, Campylobacter)	Inoculatie met WASP, incubatie in broedstoof
			Identificatie	Biochemische identificatie met VITEK2, Identificatie VITEK MS, latex agglutinatie, oxidase, katalase
			Antibiogram	Antibiogram met VITEK2 of disk-diffusie
29211			C. difficile Ag (GDH)	TechLab® C.DIFF QUIK CHEK COMPLETE®, Alere Health
29214			C. difficile (TOX)	TechLab® C.DIFF QUIK CHEK COMPLETE®, Alere Health
28388			Cryptosporidium	Manueel uitstrijkje, kleuring met RAL-Stainer, microscopische beoordeling

28385	Feces	H,P,K	Parasieten (rechtstreeksonderzoek)	Microscopisch onderzoek, kleuring met lugol/Sudan
28387		H,K	Parasieten (na aanrijking)	Microscopisch onderzoek na concentratie d.m.v. flotatie
		P		Microscopisch onderzoek na aanrijking d.m.v. Mc Master methode (2g feces in 60 mL verzadigde zoutoplossing). Raportering EPG.
29254	Etter	H,K,P	Gramkleuring	Uitstrijkje met WASP, kleuring met Previcolor 2, microscopische beoordeling
29258			Cultuur (aeroob)	Inoculatie met WASP, incubatie in WASPLAB
			Identificatie (aeroob)	Biochemische identificatie met VITEK2, Identificatie VITEK MS, latex agglutinatie, oxidase, katalase
			Antibiogram	Antibiogram met VITEK2 of disk-diffusie
29260			Cultuur (anaeroob)	Inoculatie met WASP, incubatie in broedstoof
29262			Identificatie (anaeroob)	Biochemische identificatie met VITEK2, Identificatie VITEK MS

29714	Huidschilfers, haar nagel/hoef	H,K,P	Rechtstreeksonderzoek (huid, nagel/hoef)	Microscopisch onderzoek (KOH)
			Rechtstreeksonderzoek (haar)	Microscopisch onderzoek (Chlorolactophenol)
29718			Cultuur (dermatofieten)	Cultuur op Sabouraud chloramfenicol met en zonder actidione eventueel aangevuld met "arme bodem" (Takashio)
29720			Identificatie (dermatofieten)	Macroscopisch, microscopisch, VITEK MS
75537			Rechtstreeksonderzoek (huid, nagel/hoef)	Microscopisch onderzoek (KOH)
			Rechtstreeksonderzoek (haar)	Microscopisch onderzoek (Chlorolactophenol)
75538			Cultuur (gisten)	Cultuur op Sabouraud chloramfenicol met en zonder actidione eventueel aangevuld Chromogene agar voor detectie en directe identificatie van gisten
75539			Identificatie (gisten)	Biochemische identificatie met VITEK2, Identificatie met VITEK MS
Anatomopathologie				
Veterinaire geneeskunde				
90026	Weefsel Veterinair		Aan de hand van de cel- en weefselmorfologie opsporen van ziekteprocessen	Vervaardigen van coupes HE kleuring Eventueel gevolgd door Giemsa en/of PAS- en/of APAS- kleuring Lichtmicroscopisch onderzoek