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

EA MLA Signatory

Certificat d'Accréditation n° 241-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:

Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
Institut national de Criminalistique et de Criminologie
NICC

Vilvoordsesteenweg 100 / Chaussée de Vilvoorde 100

1120 Brussel - Bruxelles

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 241-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 : **8**

Période de validité : **2021-12-16 - 2026-09-28**

.be

BELAC BELAC BELAC

BELAC 6-319 R0-2020

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

EA MLA Signatory

Accreditatiecertificaat nr. 241-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:

Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
Institut national de Criminalistique et de Criminologie
NICC

Vilvoordsesteenweg 100 / Chaussée de Vilvoorde 100

1120 Brussel - Bruxelles

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 241-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 : **8**

Geldigheidsduur : **2021-12-16 - 2026-09-28**

De originele versie van dit certificaat is in het Frans.

.be

BELAC BELAC BELAC

BELAC 6-319 R0-2020

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

EA MLA Signatory

Accreditation Certificate No. 241-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:

Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
Institut national de Criminalistique et de Criminologie
NICC

Vilvoordsesteenweg 100 / Chaussée de Vilvoorde 100

1120 Brussel - Bruxelles

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 241-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 : **8**

Validity period : **2021-12-16 - 2026-09-28**

Original version of this certificate is in French.

.be

BELAC BELAC BELAC

BELAC 6-319 R0-2020

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

EA MLA Signatory

Akkreditierungszertifikat Nr. 241-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:

Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
Institut national de Criminalistique et de Criminologie
NICC
Vilvoordsesteenweg 100 / Chaussée de Vilvoorde 100
1120 Brussel - Bruxelles

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 241-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 : **8**

Gültigkeitsdauer : **2021-12-16 - 2026-09-28**

Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in französischer Sprache.

.be

BELAC BELAC BELAC

BELAC 6-319 R0-2020

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

EA MLA Signatory

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

241-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	21
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-07-06 - 2026-09-28

Maureen Logghe
La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitster van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
Institut national de Criminalistique et de Criminologie
NICC
Vilvoordsesteenweg 100 / Chaussée de Vilvorde 100
1120 Brussel - Bruxelles

BELAC BELAC BELAC

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
FLEXIBELE SCOPE* - SCOPE FLEXIBLE			
Labo DNA : labo Genetische Identificatie - Laboratoire d'Identification Génétique *			
Tests d'orientation & confirmation - Orientatie- en Confirmatietesten			
	Type d'échantillon (*) Matrix (*)	**Question/type d'examen (*) Vraagstelling/onderzoekstype (*)**	**Principe de mesure Meetprincipe**
DNA/M.22 DNA/M.38	Divers supports et liquides avec matières biologiques Diverse dragers en vloeistoffen met biologisch materiaal	Test pour déterminer la présence du sang Testen op aanwezigheid van bloed	Test immunochromatographique immunochromatografische test
			Test enzymatic enzymatische test
DNA/M.88 DNA/M.110	Divers supports et liquides avec matières biologiques Diverse dragers en vloeistoffen met biologisch materiaal	Test pour déterminer la présence de la salive Testen op aanwezigheid van speeksel	Test immunochromatographique immunochromatografische test
			Test enzymatic enzymatische test
DNA/M.06 + DNA/M.118	Divers supports et liquides avec matières biologiques Diverse dragers en vloeistoffen met biologisch materiaal	Test pour déterminer la présence de liquide séminal Testen op aanwezigheid van spermavloeistof	Test immunochromatographique immunochromatografische test

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
STR-loci (autosomaux + Y)			
	Type d'échantillon (*) **Matrix (*)**	**Question/type d'examen (*)** **Vraagstelling/onderzoekstype (*)**	**Principe de mesure** **Meetprincipe**
DNA/M.51 DNA/M.71 DNA/M.78 DNA/M.83 DNA/M.117	Matières biologiques Divers supports avec matières biologiques Biologisch materiaal Diverse dragers met biologisch materiaal	Determination des loci autosomaux et Y-STR en vue d'identification génetique Bepalen van autosomale en Y-STR-loci voor genetische identificatie	Extraction d'ADN DNA-isolatie
DNA/M.97 DNA/M.86			Quantification d'ADN - Real time PCR DNA-kwantificatie - real-time PCR
DNA/M.19 DNA/M.85 DNA/M.92			Multiplex PCR
DNA/M.89 DNA/M.119			Analyse des fragments - Electrophorèse capillaire Fragmentanalyse - Capillaire elektroforese
DNA/M.65			Génotypage DNA-profielbepaling
DNA/M.49 DNA/M.120			Comparaison des profils génétique et évaluation statistique Vergelijken van DNA-profielen en statistische evaluatie

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Mito analyse			
	Type d'échantillon (*) Matrix (*)	**Question/type d'examen (*) Vraagstelling/onderzoekstype (*)**	**Principe de mesure Meetprincipe**
DNA/M.44	Matières biologiques Biologisch materiaal	Determination de la séquence ADN mitochondrial en vue d'identification génetique et de recherche de parenté Bepaling van de mitochondriale DNA-sequentie voor genetische identificatie en verwantschapsonderzoek	Estimation de quantité d'ADN mitochondrial - électrophorèse sur gel Schatting van de hoeveelheid mitochondriaal DNA - gelelectroforese
DNA/M.42 DNA/M.43 DNA/M.124			Amplification (PR), detection et purification enzymatique Amplificatie (PCR), detectie en enzymatische opzuivering
DNA/M.45 DNA/M.47 DNA/M.115			Réaction Sequençage Sequentiereactie
DNA/M.68 DNA/M.70			Analyse des sequences Sequentieanalyse

(*) dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à déterminer tous les paramètres, appartenant au groupe (de type d'examen) indiqué dans la deuxième colonne, pour toutes les produits, appartenant au groupe (type d'échantillon) mentionné dans la première colonne. Cette autorisation est donnée à condition qu'une validation appropriée est effectuée en conformité avec le concept global de validation, tel que stipulé dans le système de qualité du laboratoire. Le laboratoire détient, au nom de chaque demandeur, une liste mise à jour des paramètres et des types d'échantillons spécifiques couvertes par les groupes mentionnés ci-dessus.

(*) in het kader van zijn accreditatie heeft het laboratorium de toelating om alle parameters, behorende tot de groep (van onderzoekstype) vermeld in de tweede kolom, te bepalen voor alle matrices, behorende tot de groep (van matrices) vermeld in de eerste kolom. Deze toelating wordt gegeven op voorwaarde dat een gepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatieconcept, zoals vastgelegd in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst bij van de specifieke parameters en matrices die onder de voorgenoemde groepen vallen.

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Labo TOX : Laboratoire Toxicologie - labo Toxicologie (**)			
TOX/M.32	Salive *Speeksel*	Détermination quantitative du THC Kwantitatieve bepaling van THC	UPLC/MS-MS
TOX/M.33	Salive *Speeksel*	Détermination quantitative de amphétamine, MDMA, morphine, 6-acétylmorphine, cocaïne, benzoylecgonine Kwantitatieve bepaling van amfetamine, MDMA, morfine, 6-acetylmorfine, cocaïne en benzoylecgonine	UPLC/MS-MS

(**) Dans le cadre de son accréditation, le laboratoire est autorisé à effectuer les essais mentionnés dans la troisième colonne, sur tous les produits appartenant au groupe (de produits) mentionné 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 essais, produits et méthodes appartenant aux groupes spécifiés ci-dessus.
(**) In het kader van zijn accreditatie heeft het laboratorium de toelating om alle eigenschappen, 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 gepaste validatie wordt uitgevoerd overeenkomstig het globaal validatie concept, zoals vastgelegd in het kwaliteitssysteem van het laboratorium. Het laboratorium houdt, ten behoeve van elke aanvrager, een geactualiseerde lijst bij van de specifieke parameters en matrices die onder de voorgenoemde groepen vallen.

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
VASTE SCOPE - SCOPE FIXE			
Labo TOX : Laboratoire Toxicologie - labo Toxicologie			
TOX/M.90	Sang *Bloed*	Quantification de l'éthanol *Kwantificatie van ethanol*	*Headspace - GC-FID*
TOX/M.36	Sang *Bloed*	Détermination quantitative des amphétamines *Kwantitatieve bepaling van amfetamines*	UPLC-MS/MS
TOX/M.39	Sang *Bloed*	Détermination quantitative du cocaïne, benzoylecgonine et morfine *Kwantitatieve bepaling van cocaïne, benzoylecgonine en morfine*	UPLC-MS/MS
TOX/M.46	Sang Bloed	Détermination quantitative de THC et ces métabolites *Kwantitatieve bepaling van THC en metabolieten*	UPLC-MS/MS
TOX/M.74	Urine	Déterminiation quantitative du THCCOOH *Kwantitatieve bepaling van THCCOOH*	manuele methode + UPLC-MS/MS
TOX/M.76	Urine	Analyse de drogues basiques *Analyse van basische drugs*	manuele methode + UPLC-MS/MS
TOX/M.85	Urine	Détermination quantitative du ETG et ETS Kwantitatieve bepaling van ETG en ETS	UPLC-MS/MS
TOX/M.86	Sang Bloed	Détermination quantitative du PETH Kwantitatieve bepaling van PETH	UPLC-MS/MS
TOX/M.91	Cheveux Haar	Détermination quantitative du ethylglucuronide (ETG) Kwantitatieve bepaling van ethylglucuronide (ETG)	UPLC-MS/MS

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Labo DRU : Laboratoire Drogues - Laboratorium Drugs			
DRU/M.06 DRU/M.18	*Poeders* Poudres	*Identificatie en kwantitatieve bepaling van cocaïne* Identification et détermination quantitative de la cocaine	GC-MS en/et GC-FID
DRU/M.23 DRU/M.18	*Poeders, kristallen, tabletten en pasta* Poudres, cristaux, pilulles et pâtes	*Identificatie en kwantitatieve bepaling van amfetamine, MDMA en metamfetamine* Identification et détermination quantitative de l'amphétamine, MDMA et métamphetamine	GC-MS en/et GC-FID
DRU/M.20 DRU/M.18	*Plantaardig materiaal* en hars Substances végétales et résines	*Identificatie en kwantificatie van tetrahydrocannabinol* Identification et détermination quantitative du tétrahydrocannabinol	GC-MS en/et GC-FID
DRU/M.15 DRU/M.18	*Poeders* Poudres	*Identificatie en kwantitatieve bepaling van heroïne* Identification et détermination quantitative de l'heroine	GC-MS en/et GC-FID

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Labo BAL : labo Mechanische Balistiek - Laboratoire Balistique Mécanique			
BAL/M.16	Balle *Kogel*	Description technique de balle *Technische omschrijving van kogels*	Examen descriptif d'une balle, détermination des caractéristiques de classe, détermination de certaines caractéristiques individuelles *Beschrijvend onderzoek kogel, bepalen klassekarakteristieken en sommige individuele karakteristieken*
BAL/M.17	Balle *Kogel*	Détermination de la largeur des champs et rayures d'une balle *Het bepalen van trek- en veldbreedtes van een kogel.*	Méthode de mesure des largeurs de champs et de rayures d'une balle à l'aide du dispositif KAPPA *Methode voor het meten van trekken en velden op een kogel met behulp van het KAPPA systeem.*
BAL/M.10	Arme *Wapen*	Description technique d'arme *Technische beschrijving van een wapen*	Examen descriptif d'une arme, identification, détermination des caractéristiques de classe *Beschrijvend onderzoek van een wapen, identificatie, bepalen van klassekarakteristieken.*
BAL/M.14	Cartouche *Patroon*	Description technique de cartouche *Technische beschrijving van een patroon*	Examen descriptif d'une cartouche, identification *Beschrijvend onderzoek van een patroon, identificatie*
BAL/M.11	Douille *Huls*	Description technique de douille *Technische beschrijving van een huls*	Examen descriptif d'une douille, détermination des caractéristiques de classe, détermination de certaines caractéristiques individuelles *Beschrijvend onderzoek van een huls, bepalen van klassekarakteristieken en sommige individuele karakteristieken.*

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
BAL/M.31	Douille *Huls*	Comparaison de douilles *Vergelijkend hulzenonderzoek*	Examen comparatif de douilles à l'aide d'un microscope comparateur et formulation d'une conclusion sur base d'une échelle à 5 points. *Vergelijkend hulzenonderzoek met behulp van een vergelijkingsmicroscoop en formulering van een conclusie op basis van een schaal op 5 niveau's*
BAL/M.36	Balle *Kogel*	Comparaison de balles *Vergelijkend kogelonderzoek*	Examen comparatif de balles à l'aide d'un microscope comparateur et formulation d'une conclusion nuancée sur base d'une échelle à 5 points. *Vergelijkend kogelonderzoek met behulp van een vergelijkingsmicroscoop en formulering van een conclusie op basis van een schaal op 5 niveau's*
BAL/M.30	Pièce métallique *Metalen voorwerp*	Restauration d'un numéro (de série) *Restauratie van een (serie)nummer*	Restauration d'un numéro (de série) sur une pièce métallique par action combinée d'un polissage et d'une attaque acide *Restauratie van een (serie)nummer op een metalen voorwerp door een gecombineerde actie van polieren en etsen met een zuur*

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Labo Analyse de Matériaux, volet Résidus de tir - Laboratorium Materiaal Onderzoek, deel Schotresten			
GSR/M.03	Stubs	Analyse de résidus de tir (GSR) par microscopie électronique à balayage couplée à de la microanalyse X (SEM-EDX) *De analyse van schotresten (GSR) met behulp van een Scanning Elektronenmicroscoop uitgerust met een X-straalmicroanalysesysteem (SEM-EDX)*	Identification et analyse par microscopie électronique à balayage (SEM) couplée à de la microanalyse X (EDX) les résidus de tir (GSR pour gunshot residue) inorganique présents sur des petites plaques de prélèvement en aluminium (appelées stubs) recouvertes d'un autocollant double face en carbone. *Identificatie en analyse van inorganische schotrestdeeltjes (GSR – GunShot Residue) met behulp van Scanning Elektronenmicroscopie en X-straalanalyse (SEM-EDX). Hiertoe worden de deeltjes vooraf verzameld op aluminium plaatjes ('stubs' genaamd), welke voorzien zijn van een electrisch geleidende kleeflaa*
GSR/M.05	Vêtements et objets *Kleding en voorwerpen*	Prélèvements de résidus de tir sur des vêtements et objets *Monstername van kruitsporen op kleding en voorwerpen*	Prélèvements de résidus de tir sur des vêtements et objets à l'aide du kit GSR *Monstername van kruitsporen op kleding en voorwerpen met behulp van een GSR kit*

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
GSR/M.08	Tamponnoirs *Stubs*	Analyse de la composition de l'amorce de douilles par microscopie électronique à balayage couplée à de la microanalyse X (SEM/EDX) *Analyse van de samenstelling van het slagsas van hulzen met behulp van een scanning elektronenmicroscoop uitgerust met X-stralen micro-analyse (SEM/EDX)*	analyse du contenu de douilles afin de déterminer quels éléments y sont présents et définition (du moins partiellement) des types de résidus produits par les tirs *Analyse van de inhoud van hulzen om te bepalen welke elementen zij bevat en (tenminste gedeeltelijk) te bepalen welk type kruitresten zullen geproduceerd worden bij het afvuren ervan*
GSR/M.09	Vêtements pris pour cible *Beschoten kleding*	Evaluation de distances de tirs au moyen de tests chromophoriques au rhodizonate de sodium *Bepaling van de schootsafstand met behulp van kleurtesten met natrium rhodizonaat*	Evaluation de la dispersion de nuages de résidus de tir aux alentours d'orifice balistiques après transfert sur un papier absorbant à l'aide d'une presse chauffante et révélation de particules riches en plomb et/ou baryum à l'aide du réactif rhodizonate de sodium *Bepaling van de verdeling van de kruitrestwolk die afgezet wordt rondom de inschotbeschadiging, na transfer op filterpapier met behulp van een verwarmde pers en aankleuring van de deeltjes die lood en/of barium bevatten met behulp van het natrium rhodizonaat kleurreagens*

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Labo MIC : Laboratoire Microtraces - Laboratorium Microsporen			
MIC/M.18 MIC/M.19	Racines de cheveux - poils corporels *Haarwortels*	Cellules nucléées *Cellen met celkernen*	Montage et démontage des racines de cheveux et poils corporels dans la solution DAPI suivis par *Monteren en demonteren van haarwortels in DAPI oplossing gevolgd door*
			Examen des racines colorées au DAPI par microscopie de fluorescence *Onderzoek van haarwortels gekleurd met DAPI m.v.b. fluorescentiemicroscopie*
MIC/A.06	Poils et cheveux *Haren*	Détermination de l'origine humaine ou non humaine par caractérisation macroscopique et microscopique *Bepaling van de menselijke of niet-menselijke oorsprong via macroscopische en microscopische karakterisatie*	Méthode stéréomicroscopique et/ou microscopique *Stereomicrosopie en/of microscopie*
MIC/M.22	Poils et cheveux *Haren*	Identification des poils corporels humains par caractérisation macroscopique et microscopique *Identificatie van menselijke lichaamsharen via macroscopische en microscopische karakterisatie*	Méthode stéréomicroscopique et/ou microscopique *Stereomicrosopie en/of microscopie*

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
MIC/M.25	Cheveux *Haren*	Comparaison microscopique de cheveux *Microscopische vergelijking van haren*	Microscopie *Microscopie*
ENT/M.01	Insectes Insecten	Durée de développement d'insectes *Ontwikkelingsduur van insecten*	Calcul de la durée de développement d'insectes d'intérêt forensique *Berekening van de ontwikkelingsduur van insecten uit forensisch standpunt*
ENT/M.02	Insectes Insecten	Identification de l'espèce d'insectes sur la scène de crime *Identificatie van de soort insecten terug gevonden op de plaats delict*	Utilisation d'une clé d'identification entomologique *Gebruik van entomologische identificatiesleutels*
MIC/M.34	Divers supports et liquides avec matières biologiques Diverse dragers en vloeistoffen met biologisch materiaal	Test pour déterminer la présence de spermatozoïdes Testen op aanwezigheid van spermatozoïden	Détection des spermatozoïdes en microscopie de fluorescence Detectie van spermatozoïden in fluorescentiemicroscopie

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Labo FIC : Laboratoire Incendie et Composés volatils – Laboratorium Brand en Vluchtige Componentens			
FIC/M.04 FIC/M.06	*Brandmonsters en ontvlambaare vloeistof* Prélèvements d'incendies et de liquides	*Résidu's van ontvlambare vloeistoffen* Résidus de liquides inflammables	*Screening van monsters uit branddossiers d.m.v geautomatiseerde / manueel HS-GC/MS analyse* Criblage d'échantillons d'incendie par analyse automatisée / manuelle HS-GC/MS
Labo Analyse de Matériaux, volet Fibres et Textiles – Laboratorium Materiaal Onderozek, deel Vezels en Textiel			
TEX/M.04	Allerlei voowerpen maar meestal kledij : Toutes sortes d'objets mais surtout des vêtements	Veiligstellen van vezelsporen Préserver les traces de fibre	Monstername van overgedragen textielvezels door middel van tape lifting. Prélèvement de fibres textiles transférées par tape lifting.
TEX/M.07	*Textielvezels* Fibres de textile	*Morfologische identificatie (type, kleur, diameter, pigment, pigment kleur, dwarsdoorsnede, ontglanser, specifieke eigenschappen)* Identification morphologique (type, couleur, diamètre, pigment, couleur de pigment, section transversale, délustrant, caractéristiques spécifiques)	*Morfologisch onderzoek van vezels met helder veld microscopie* Examen morphologique des fibres en microscopie en champ clair
TEX/M.08	*Textielvezels* Fibres textiles	*Classificatie op basis van interferentie kleuren* Classification sur base des couleurs d'interférence	*Polarisatiemicroscopie van textielvezels* Microscopie de polarisation des fibres textiles
TEX/M.09	*Textielvezels* Fibres textiles	*Classificatie op basis van fluorescentie kleuren* Classification sur base des couleurs de fluorescence	*Fluorescentiemicroscopie van textielvezels* Microscopie de fluorescence des fibres textiles
TEX/M.13	*Textielvezels* Fibres textiles	*Meten van het absorptiespectrum van textielvezels in het zichtbaar gebied* Mesure du spectre d'absorption des fibres textiles dans le domaine visible(MSP-Vis)	*Kleurmeting van textielvezels met microspectrofotometrie* Mesure de la couleur des fibres textiles par microspectrofotometrie.
TEX/M.14	*Textielvezels* Fibres textiles	*Vergelijken van absorptiespectra van textielvezels in het zichtbaar gebied* Comparaison des spectres d'absorption des fibres textiles dans le domaine visible	*Vergelijking van MSP Vis spectra* Comparaison des spectres MSP Vis

Code interne	Echantillon soumis à essai/ Produit/ Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Laboratoire Analyse de Matériaux, volet Peinture et Encre de sécurité - Laboratorium Materiaal Onderzoek, deel Verf en Veiligheidsinkten			
MAT/M.51 MAT/M.52 MAT/M.55	Echantillons de peinture solide *Vaste verfmonsters*	Absorption dans le domaine de l'infrarouge moyen *Absorptie spectrometrie in het midden infrarood.*	Analyse d'une peinture par spectrométrie FTIR après préparation en coupe mince ou cellule diamant *FTIR spectrometrische analyse van verfmonsters in diamantcel of na bereiding van dunne sneden.*
MAT/M.01	Billets d'argent *Geldbiljetten*	Prélèvements et analyse de traceurs terre-rare par microscopie électronique à balayage couplée à de la microanalyse X (SEM-EDX) *De bemonstering en analyse van aardemetalen merkers met behulp van een Scanning Elektronenmicroscoop uitgerust met een X-straalmicroanalysesysteem (SEM-EDX)*	Prélèvements de surface maculée par de l'encre de sécurité par stub pour une recherche et identification par microscopie électronique à balayage couplé à la microanalyse X des traceurs terre-rare Bemonstering van met veiligheidsinkt besmeurde oppervlakken met behulp van stubs voor de i*dentificatie en analyse van aardmetalen merkers met behulp van Scanning Elektronenmicroscopie en X-straalanalyse (SEM-EDX).*
MAT/M.91	Billets de banque ou tout autre objet maculés par de l'encre potentiellement de sécurité *Bankbiljetten of andere voorwerpen, besmeurd met mogelijk veiligheidsinkt*	Empreinte chromatographique (CCM) *Ontwikkeling met dunnelaag chromatografie*	Caratérisation d'une encre sur base de son empreinte chromatographique (CCM) au fin de comparaison avec les encres de sécurité de référence *Karakterisatie van een inkt met dunnelaag chromatografie ter vergelijking met referentiemonsters van veiligheidsinkten.*