

Annexe au certificat d'accréditation : N° 1/056 selon la norme ISO/IEC 17025:2017 pour un laboratoire d'essais

Version 01 de l'annexe technique du 2 octobre 2023
Valide jusqu'au 2 octobre 2028

Organisme accrédité :

Police Grand-Ducale
Section Police Scientifique
24 rue de Bitbourg
L-1273 Hamm / Luxembourg

Personne de contact :

Mme Chloé LUCIUS
Tél. : +352 244 60 53 06
E-Mail : chloe.lucius@police.etat.lu

Document approuvé par :

Dominique Ferrand
Chef de département de l'OLAS

Biologie / Santé / Médico-légal

Objets soumis à l'essai	Caractéristiques ou propriétés mesurées	Principe de mesure et équipement	Méthodes d'essais
(ex. produits, matériaux, échantillons, matrices, équipements)		(ex. mesure manuelle ou automatique)	(ex. publiées, adaptées, validées internes)
Domaine général : LAB24 – Chimie forensique			
Domaine technique : LAB24.2 – Analyse de traces papillaires			
Supports non poreux	Aptitude à révéler une trace papillaire pour exploitation	Méthode manuelle de type qualitatif Principe général : - Fumigation aux vapeurs du cyanoacrylate - Poudres / colorants - Examen optique	Méthodes vérifiées internes IT-LTD-Cyanoacrylate IT-LTD-Saupoudrage IT-LTD-Produits de contraste IT-LTD-Examen optique
		Méthode manuelle de type qualitatif Principe général : - Saupoudrage - Examen optique	Méthodes vérifiées internes IT-LTD-Saupoudrage IT-LTD-Examen optique
Supports poreux	Aptitude à révéler une trace papillaire pour exploitation	Méthode manuelle de type qualitatif Principe général : - Indanedione - Ninhydrine - Examen optique	Méthodes vérifiées internes IT-LTD-Indanedione T-LTD-Ninhydrine IT-LTD-Examen optique
Supports poreux Papier thermique		Méthode manuelle de type qualitatif Principe général : - Thermanin - Examen optique	Méthodes vérifiées internes IT-LTD-Thermanin IT-LTD-Examen optique
Traces dactyloscopiques, relevés décadactylaires ou palmaires	Aptitude à comparer et à identifier une trace exploitable	Méthode manuelle de type qualitatif Principe général : Comparaison par observation visuelle des caractéristiques dactyloscopiques Système AFIS	Méthode vérifiée interne IT-DAC-AFIS