

Annexe au certificat d'accréditation : N° 1/058 selon la norme ISO 15189:2022 pour un laboratoire de biologie médicale

Version 01 de l'annexe technique du 20 janvier 2025
Valide jusqu'au 15 avril 2029

Organisme accrédité :

Laboratoire National de Santé
Département Protection de la Santé
1, rue Louis Rech
L-3555 Dudelange

Personne de contact :

Mme. Blanche Casanova
Tél. : +352 28 100 605
E-Mail : blanche.casanova@lns.etat.lu

Document approuvé par :

Olivier Wagner
Responsable opérationnel de l'OLAS

Monique Jacoby
Responsable d'accréditation

Biologie médicale

| Objets soumis à l'analyse | Caractéristiques ou propriétés analysées | Principe de mesure et équipement | Méthodes d'analyse |
|--|---|---|---|
| (ex. produits, matériaux, échantillons, matrices, équipements) | | (ex. mesure manuelle ou automatique) | (ex. publiées, adaptées, validées internes) |
| Analyses en portée flexible * | | | |
| Domaine général : MED1 – Biochimie clinique | | | |
| Domaine technique : MED1.2 – Pharmacologie – Toxicologie et radio-toxicologie | | | |
| Sang total | Eléments inorganiques | Détermination quantitative par ICP-MS | Méthode interne MOS-M3-EI-HBM_HP |
| Urines | Eléments inorganiques | Spectrométrie de masse par ICP-MS | Méthode interne MOS-M3-EI-HBM_HP |
| Urines | Métabolites organiques des Composés Organiques Volatils | Détermination quantitative par UPLC MS/MS | Méthode interne MOS-M3-VOC-HBM_HP |

* Portée flexible :

Le laboratoire est reconnu compétent pour adapter et mettre en œuvre les méthodes reconnues ainsi que les méthodes qu'il conçoit, y compris l'introduction de nouveaux objets soumis à l'essai ou à analyse et de nouvelles caractéristiques ou propriétés mesurées. Il est responsable de la validation des méthodes qu'il met en œuvre. Il est également responsable de la gestion de la liste des méthodes qu'il utilise. La possibilité d'introduire de nouvelles méthodes n'inclut pas l'introduction de nouveaux principes de mesure.

La liste des activités accréditées est disponible sur demande auprès du laboratoire.