

LABORATOIRE D'HYGIÈNE DES ALIMENTS ET DE L'ENVIRONNEMENT

L'Institut Pasteur de Madagascar dispose d'un Laboratoire d'Hygiène des Aliments et de l'Environnement (LHAE) dont les activités de diagnostic sont axées sur la surveillance des risques sanitaires liés à l'alimentation, aux eaux et à l'environnement. Il est **Centre National de Référence Salmonelles, Shigelles et Vibrio cholerae**, conjointement avec le Centre de Biologie Clinique de l'Institut Pasteur de Madagascar.

Le LHAE collabore avec les professionnels de l'agro-alimentaire pour un **renforcement des capacités** analytiques au plan national, notamment par des formations organisées auprès des laboratoires d'autocontrôles. Il continue à développer une **expertise locale** dans le domaine de la sécurité sanitaire des eaux et des aliments.

Le LHAE est **accrédité par le COFRAC** (Comité Français d'Accréditation) pour ses activités d'analyses sous référence N°1-1872, selon la norme NF EN ISO/CEI 17025 (portée disponible sur www.cofrac.fr)

**NF EN
ISO/CEI
17025**

Le LHAE satisfait aux exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais



NOS ACTIVITÉS

● Sécurité alimentaire

Analyses microbiologiques des produits agro-alimentaires et environnement de production

● Sécurité sanitaire de l'eau

Analyses microbiologiques de tout type d'eau: eaux de consommation, eaux de rejets, eaux superficielles, eaux chaudes sanitaires (*Legionella pneumophila*) et eaux techniques.

● Formation aux professionnels

Formation en hygiène et sécurité des aliments pour tous les acteurs intervenant dans le domaine de l'alimentation (possibilité de formation en malgache). Formation aux personnels de laboratoires privés et publics.

NOS RÉALISATIONS

- Suivi de la qualité bactériologique des eaux du lac Mandrozeza et de l'usine de production d'eau d'Antananarivo, en collaboration avec la JIRAMA
- Renforcement des capacités de surveillance des eaux d'adductions ou des systèmes d'assainissement
- Participation à l'atelier d'échanges sur la qualité de l'eau, organisé par le réseau d'appui aux acteurs du secteur «Eau et Assainissement à Madagascar», Programme Solidarité Eau (Pseau)
- Mise en place de la plateforme d'épidémiologie-surveillance en santé animale (tuberculose bovine, peste porcine, pathologie aviaire)



NOTRE ÉQUIPE (JANVIER 2015)

Directeur de laboratoire : Dr Alexandra BASTARAUD

Personnel permanent : 20

Etudiants et stagiaires : 25

Institut Pasteur de Madagascar

B.P. 1274, Ambatofotsikely Avaradoha

101 Antananarivo, Madagascar

Téléphone : (+261 20) 22 412 72

Email : lhae@pasteur.mg

Site web : www.pasteur.mg