

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES D'ESSAIS ET D'ÉTALONNAGE (PAL)

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée :	Santé Canada
Nom de l'emplacement ou dénomination commerciale (s'il y a lieu) :	LABORATOIRE D'ANALYSE ALIMENTAIRE DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE
Nom de la personne-ressource :	Helen Nicolidakis
Adresse :	3155 Willingdon Green Burnaby, (Colombie-Britannique) V5G 4P2
Téléphone :	+1 604 666-3581
Site Web :	www.canada.ca
Courriel :	Helen.Nicolidakis@hc-sc.gc.ca

Pour veiller au respect de la *Loi sur les langues officielles*, le Conseil canadien des normes (CCN) a traduit de l'anglais au français du contenu exclusif lorsque celui-ci n'était pas offert en français. En cas de divergences entre les versions anglaise et française, la version anglaise du document prévaut.

N° de dossier du CCN	15880
Norme(s) d'accréditation	ISO/IEC 17025:2017 Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais
Domaines d'essai	Chimie et physique
Domaines de spécialité de programme	Intrants agricoles, aliments, santé des animaux et protection des végétaux (AAAV) Élaboration et évaluation de méthodes d'essai et réalisation d'essais spéciaux (EMERES)
Accréditation initiale	2011-11-29
Accréditation la plus récente	2023-07-26
Accréditation valide jusqu'au	2027-11-29

ÉLABORATION ET ÉVALUATION DES MÉTHODES D'ESSAI ET RÉALISATION D'ESSAIS SPÉCIAUX

Analyse chimique : Aliments, produits comestibles et matrices biologiques

Description des activités :

1. Élaboration, validation et application de méthodologies pour la détermination de polluants organiques persistants, d'allergènes et de produits chimiques ayant des répercussions sur la santé, les produits comestibles et les matrices biologiques.
2. Application de trousse d'essais commerciales pour le dépistage et la détermination d'allergènes dans les aliments et les produits comestibles.

Techniques :

1. Chromatographie liquide (HPLC, UPLC) avec détection par spectrométrie de masse (MS, MS/MS)
2. Chromatographie en phase gazeuse (CG) avec détection par spectrométrie de masse (MS, MS/MS) et spectrométrie de masse à haute résolution (HRMS)
3. Essai d'immuno-absorption enzymatique (ELISA) avec détection spectrophotométrique (UV/VIS)

Procédures pour l'élaboration de méthodes d'essai et la réalisation d'essais spéciaux :

1. WES-SOP-0164 – Demandes de service à la clientèle (Customer Service Requests)
2. WES-SOP-0189 – Gestion des projets d'EME et de RES (Management of TMD-NRT Projects)

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 3

Notes

ISO/IEC 17025:2017 : Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais

ELD-EMERES : Exigences et lignes directrices du CCN relatives à l'accréditation des laboratoires procédant à l'élaboration de méthodes d'essai et à la réalisation d'essais spéciaux

WES-SOP : Région de l'Ouest – Procédure opérationnelle normalisée (Western Region-Standard Operating Procedure)

Le présent document fait partie du certificat d'accréditation délivré par le Conseil canadien des normes (CCN). La version originale est affichée dans le répertoire des laboratoires titulaires de l'accréditation du CCN sur le site Web du CCN au www.ccn.ca.

Elias Rafoul
Vice-président, Services d'accréditation
Publiée le : 2023-07-28