

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

### Portée d'accréditation

<b>Entité juridique accréditée :</b>	<b>Division de la recherche sur les aliments du Bureau d'innocuité des produits chimiques de Santé Canada.</b>
Nom de l'emplacement ou dénomination commerciale (s'il y a lieu) :	Centre de recherche Sir Frederick Banting
Nom de la personne-ressource :	Beth Brady
Adresse :	251, promenade Sir Frederick Banting Ottawa, ON K1A 0K9
Téléphone :	+1 343 542 4820
Télécopieur	+1 613 941 4775
Site Web :	<a href="http://www.hc-sc.gc.ca/fn-an/index-eng.php">http://www.hc-sc.gc.ca/fn-an/index-eng.php</a>
Courriel :	<a href="mailto:beth.brady@hc-sc.gc.ca">beth.brady@hc-sc.gc.ca</a>

**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.**

<b>N° de dossier du CCN</b>	15935
<b>Norme(s) d'accréditation</b>	ISO/IEC 17025:2017 – Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais
<b>Domaines d'essai</b>	Chimie et physique
<b>Domaines de spécialité de programme</b>	Intrants agricoles, aliments, santé des animaux et protection des végétaux (AAAV) Élaboration de méthodes d'essai et réalisation d'essais spéciaux
<b>Accréditation initiale</b>	2013-04-07
<b>Accréditation la plus récente</b>	2022-12-05
<b>Accréditation valide jusqu'au</b>	2025-04-07

Note : Le laboratoire accrédité dans le cadre de ce Domaine de spécialité de programme a fait vérifier sa conformité aux exigences d'ISO/IEC 17025 relatives à la réalisation des essais spéciaux pour les catégories de produits ci-dessous.

*Note: This scope of accreditation is also available in English as a separately issued document.*

*Remarque : La présente portée d'accréditation existe également en anglais. La version anglaise est publiée séparément.*

## ÉLABORATION DE MÉTHODES D'ESSAI ET RÉALISATION D'ESSAIS SPÉCIAUX

### Analyse chimique : aliments et produits comestibles

Description des activités :

1. Élaboration, validation et mise en application de méthodologies pour l'identification des traces de produits chimiques dans les emballages des aliments et des produits comestibles.
2. Évaluation et mise en application de trousseaux d'essais quantitatifs pour l'identification des allergènes alimentaires dans les aliments transformés, les ingrédients et les produits comestibles.

Description des techniques :

1. Chromatographie en phase gazeuse (GC) avec détection par spectrométrie de masse (MS).
2. Essai d'immuno-absorption enzymatique (ELISA) avec spectrométrie UV-visible.

## ANIMAUX ET PLANTES (AGRICULTURE)

### Aliments et produits comestibles (consommation humaine et animale)

#### Mollusques (moules, palourdes, huîtres et pétoncles)

NCR_WI.0051	<p>Dénombrement des toxines d'intoxication paralysante par les mollusques (IMP) dans les mollusques au moyen de l'oxydation pré-chromatographique et de la chromatographie liquide avec détection fluorescente</p> <p>Saxitoxine (STX)          Neosaxitoxine (NEO)          Gonyautoxines 2 et 3 (GTX2,3)*          Gonyautoxines 1 et 4 (GTX1, 4)*          Saxitoxine decarbamoylé (dcSTX)          Gonyautoxine 5 (GTX5 ou B-1)          C<sub>1</sub>, C<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>, C<sub>4</sub>, C<sub>5</sub>, C<sub>6</sub>, C<sub>7</sub></p>
-------------	--

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 1 méthode d'essai et 2 techniques en Élaboration de méthodes d'essai et réalisation d'essais spéciaux

**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

**NCR\_WI.XXXX** : méthode interne

(\*) : analytes faisant l'objet d'un rapport conjoint

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](http://www.ccn.ca).

---

Elias Rafoul  
Vice-président, Services d'accréditation  
Date de publication : 2023-04-28