

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

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée : Alberta Agriculture and Irrigation
AGRI-FOOD ASSURANCE

Nom de la personne-ressources : Lucas Forys

Adresse : O.S. Longman Laboratory Building
6909-116 Street NW
Edmonton (Alberta)
T6H 4P2

Téléphone : 780 427-8303

Télécopieur : 780 415-4527

Courriel : lucas.forys@gov.ab.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 | 15496 |
| Norme(s) d'accréditation | ISO/IEC 17025:2017 – Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais |
| Domaines d'essai | Biologie Chimie et physique |
| Domaines de spécialité de programme | Intrants agricoles, aliments, santé des animaux et protection des végétaux (AAAV) |
| Accréditation initiale | 2001-09-06 |
| Accréditation la plus récente | 2025-02-05 |
| Accréditation valide jusqu'au | 2029-09-06 |

*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, sous la forme d'un document distinct.*

ANIMAUX ET PLANTES (AGRICULTURE)

Aliments et produits comestibles (consommation humaine et animale)

Analyses chimiques – Lait et crème

| | |
|---------|---|
| FM-0432 | Lait et produits laitiers – Détermination de l'activité de la phosphatase alcaline – Partie 1 : Méthode fluorométrique pour le lait et boissons à base de lait (ISO 11816-1) – Modifié pour crème |
|---------|---|

Analyses chimiques – Miel

| | |
|---------|---|
| CS-0209 | Teneur en eau du miel (modifié de AOAC 969.38B) |
| CS-0213 | Couleur du miel |
| CS-0374 | Antibiotiques dans le miel par chromatographie en phase liquides couplée à la spectrométrie de masse en tandem (LC-MS/MS) Uniquement pour : Chlortétracycline Desmycosine Oxytétracycline Tétracycline Tylosin |

Produits et services vétérinaires

Analyses chimiques

| | |
|---------|--|
| CS-0389 | Plomb dans le sang total par spectrométrie d'absorption atomique par four graphite (GFAAS) |
| CS-0457 | Plomb dans le sang total par ICP-MS |

Immunologie/analyse virologiques

| | |
|-----------|--|
| TSE-0483 | Détection d'anticorps du virus de l'influenza aviaire par essai d'immuno-absorption enzymatique (IDEXX Multi-Screen) avec des systèmes automatisés |
| FMD-ELISA | Essai d'immuno-absorption enzymatique en mode compétitif avec 3ABC pour la détection d'anticorps de l'aphthovirus |

Analyses microbiologiques

| | |
|---------|---|
| BA-0266 | Isolement et identification des salmonelles dans les produits vétérinaires et l'environnement |
|---------|---|

Analyses de biologie moléculaire

| | |
|----------------|---|
| APMV-1 RRT-PCR | Détection du virus de la maladie de Newcastle (APMV-1) par amplification en chaîne par polymérase (PCR) en temps réel – transcription conventionnelle – matrice et fusion |
| ASFV RT-PCR | Détection des virus de la peste porcine africaine par essai PCR en temps réel |
| CSFV RRT-PCR | Détection des virus de la peste porcine classique par essai PCR en temps réel |
| FMDV RRT-PCR | PCR en temps réel pour la détection de l'aphthovirus |
| Influa RRT-PCR | Détection des virus de la grippe A et des sous-types d'hémagglutinine H5 et H7 chez les oiseaux par essai PCR en temps réel |
| PP-0318 | Détection des espèces de <i>Salmonella</i> par PCR en temps réel |
| PP-0355 | Détection du virus de la laryngo-trachéite infectieuse par PCR en temps réel |
| PP-0430 | PCR en temps réel pour la détection d'espèces de <i>Salmonella</i> : <i>S. enteritidis</i> , <i>S. typhimurium</i> et <i>S. typhimurium</i> DT104 |
| PP-0484 | PCR en temps réel pour la détection des coronavirus porcins |

Analyses des prions

| | |
|----------|---|
| TSE-0319 | Détection de protéines de prions anormales dans les échantillons d'encéphalopathie spongiforme bovine, de maladie débilitante chronique et de tremblante du mouton par essai d'immuno-absorption enzymatique TeSeE ELISA de Bio-Rad |
|----------|---|

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 19

Notes

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

AOAC : AOAC International, anciennement Association of Official Analytical Chemists
 Les préfixes **BA-**, **CS-**, **FM-**, **PP-** et **TSE** : indiquent les méthodes d'essai internes du laboratoire.



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 ccn-scc.ca

Elias Rafoul
Vice-président, Services d'accréditation
Date de publication : 2025-02-05