

## 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](mailto: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.

<b>N° de dossier du CCN</b>	15496
<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>	Biologie Chimie et physique
<b>Domaines de spécialité de programme</b>	Intrants agricoles, aliments, santé des animaux et protection des végétaux (AAAV)
<b>Accréditation initiale</b>	2001-09-06
<b>Accréditation la plus récente</b>	2023-04-12
<b>Accréditation valide jusqu'au</b>	2025-09-06

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

---

Elias Rafoul  
Vice-président, Services d'accréditation  
Date de publication : 2023-04-12