

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

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée :	Agence canadienne d'inspection des aliments
Nom de l'emplacement ou dénomination commerciale (s'il y a lieu) :	ACIA – Laboratoire de Charlottetown
Nom de la personne-ressource :	Shuchen (Elena) Yan
Adresse :	93 Mount Edward Road, Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard) C1A 5T1
Téléphone :	1 782 377-2908
Télécopieur	1 902 368-0960
Site Web :	www.inspection.gc.ca
Courriel :	shuchen.yan@inspection.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	15381
Norme(s) d'accréditation	ISO/IEC 17025:2017 – Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais
Domaines d'essai	Biologie
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	2000-01-31
Accréditation la plus récente	2023-02-02
Accréditation valide jusqu'au	2028-01-31

Note: This scope of accreditation is also available in English as a document issued separately.
 Remarque: La présente portée d'accréditation existe également en anglais, sous la forme d'un document distinct.

Domaine de spécialité de programme

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.

Le laboratoire de Charlottetown élabore des méthodes d'essais et effectue des essais spéciaux au moyen de techniques de détection moléculaire comme la PCR-RT, la PCR et le séquençage à haut débit.

ANIMAUX ET PLANTES (AGRICULTURE)

Aliments et produits comestibles (consommation humaine et animale)

(Essai d'immuno-absorption enzymatique – ELISA)

CL-DIA-DIA-053	Procédure opérationnelle normalisée de détection de <i>Spongospora subterranean</i> dans les tubercules de pomme de terre
CL-DIA-DIA-075	Procédure de détection de <i>Pantoea stewartii</i> dans les feuilles et les semences de maïs
CL-PRO-001	Protocole de détection de <i>Clavibacter sepedonicus</i> , agent pathogène causant le flétrissement bactérien chez la pomme de terre
CL-PRO-002	Protocole de détection de virus de la pomme de terre par essai d'immuno-absorption enzymatique (test sandwich à deux et à trois anticorps)

(Immunofluorescence – IMF)

CL-PRO-001	Protocole de détection de <i>Clavibacter sepedonicus</i> , agent pathogène causant le flétrissement bactérien chez la pomme de terre
------------	--

(Techniques de biologie moléculaire)

CL-DIA-DIA-051	Procédure opérationnelle normalisée d'extraction d'ARN total, de PCR en temps réel et d'analyse de restriction pour la détection et l'identification de l'AMV, du PSTVd, du PMTV et du TRV chez la pomme de terre
CL-DIA-DIA-074	Procédure d'extraction d'ADN total des tissus de la tige et du tubercule de la pomme de terre, des tiges du géranium et des toges de la tomate pour la détection de <i>Ralstonia solanacearum</i> , race 3, biovar 2, par PCR en temps réel de type TaqMan
CL-DIA-NEM-006	Identification des espèces de <i>Globodera</i> par des techniques basées sur l'amplification en chaîne par polymérase (PCR)

CL-DIA-NEM-009	Identification morphologique et moléculaire de <i>Ditylenchus spp.</i>
CL-DIA-DIA-067	Détection par PCR en temps réel du flétrissement bactérien des tissus de la tige et du tubercule de la pomme de terre
CL-DIA-DIA-077	Détection par PCR en temps réel de type TaqMan de <i>Synchytrium endobioticum</i>
CL-PRO-004	Protocole de détection du PVY, du PLRV, du PVS, du PVX et du PVA dans les tubercules dormants de pomme de terre par PCR en temps réel

(Examens mycologiques)

CL-DIA-DIA-044	Procédures de diagnostic de la galle verruqueuse de la pomme de terre
CL-DIA-DIA-080	Essai biologique pour <i>Synchytrium endobioticum</i>

(Détection de nématodes)

CL-DIA-NEM-001	Isolement de <i>Ditylenchus dipsaci</i> ou <i>D. weischeri</i> dans les semences de légumineuses à grain
CL-DIA-NEM-004	Extraction et diagnostic de nématodes à kyste
CL-DIA-NEM-005	Montage et identification de nématodes à kyste, de nématodes dorés et de nématodes à kyste pâle

(Électrophorèse sur gel de polyacrylamide – R-Page)

CL-PRO-003	Protocole de détection du viroïde des tubercules en fuseau de la pomme de terre dans les tissus de feuille et de tubercule par R-PAGE
------------	---

Nombre d'éléments inscrits dans la portée :18

Notes

DOCUMENT / SIGLE

AMV – Virus de la mosaïque de la luzerne

PSTVd – Viroïde de la filiosité des tubercules de la pomme de terre

PMTV – Virus du sommet touffu de la pomme de terre

TRV – Virus du bruissement du tabac

PVY – Virus Y de la pomme de terre

PLRV – Virus de l'enroulement de la pomme de terre

PVS – Virus S de la pomme de terre

PVX – Virus X de la pomme de terre

PVA – Virus A de la pomme de terre

PCR – Réaction en chaîne de la polymérase

RT-PCR – Réaction en chaîne de la polymérase avec transcription inverse

ADN – Acide désoxyribonucléique

ARN – Acide ribonucléique

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
Date de publication : 2023-02-15