

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

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée :	CENTRAL TESTING LABORATORY LTD.
Nom de la personne-ressource :	Amanpreet Kaur Sohal
Adresse :	851, boulevard Lagimodiere, unité 9 Winnipeg, (Manitoba) R2J 3K4
Téléphone :	204 237-9128
Télécopieur :	855 754-1046
Site Web :	www.ctl.mb.ca
Courriel :	amanpreets@ctl.mb.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	15784
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) Analyse environnementale (AE)
Accréditation initiale	2010-02-23
Accréditation la plus récente	2023-10-23
Accréditation valide jusqu'au	2026-02-23

ANIMAUX ET PLANTES (AGRICULTURE)

Aliments et produits comestibles (consommation humaine et animale)

Céréales et produits de la minoterie

Aliments pour animaux (chimie)

CTL-MICPSOP	Minéraux par ICP-OES Ca Cu Fe K Mg Mn Na P Zn S
CTL-PDSOP	Protéines par combustion
CTL-pHSOP	Détermination du pH et de la concentration de nitrate dans les échantillons avec un pH-mètre à électrodes sélectives, uniquement pour la détermination du pH
CTL-WASOP	Détermination de l'activité de l'eau au moyen d'un analyseur AquaLab 4TH (MFLP-66)
CTL-STRSOP	Détermination de l'amidon au moyen de la trousse pour amidon R-Biopharm
CTL-ANCSOP	Détermination des fibres – fibres au détergent acide, fibres au détergent neutre et cellulose brute (méthodes Ankom)
CTL-A2SOP	Détermination des cendres dans les échantillons d'aliments et d'aliments pour animaux
CTL-AAHFSOP	Détermination de la teneur en matière grasse (hydrolyse acide) dans les échantillons d'aliments et d'aliments pour animaux (méthodes Ankom)
CTL-FSOP	Détermination de la teneur en matière grasse (extrait étheré) dans les échantillons d'aliments et d'aliments pour animaux (méthode Ankom)
CTL-MASOP	Détermination de l'humidité analysée dans les échantillons d'aliments et d'aliments pour animaux
CTL-STRMEGSOP	Détermination de l'amidon au moyen de la trousse pour amidon Megazyme

<p>CTL-ICPMWSOP</p>	<p>Minéraux par ICP-OES avec digestion à micro-ondes</p> <p>Ca Cu Fe K Mg Mn Na P Zn Al B Cd Co Mo Ni Pb S Ti Se Cr</p>
<p>CTL-ICPMSSOP</p>	<p>Minéraux par ICP-MS</p> <p>Al B Ca Co Cu Fe Mg Mn P K Se Na Zn Mo V As Cd Cr Pb Ni Ti Sb Ba</p>
<p>CTL-DMASOP</p>	<p>Détermination automatisée du mercure (Hg) par analyseur Milestone DMA-80</p>

Aliments pour animaux (microbiologie)

CTL-VCSOP	
CTL-MYCSOP	Détermination des mycotoxines dans les céréales et les aliments pour animaux – aflatoxine, fumonisine, toxine T-2, T2/HT2, ochratoxine A, vomitoxine (désoxynivalénol), zéaralenone
CTL-3MMDSSOP	Détection des pathogènes (<i>Salmonella</i> , <i>Escherichia coli</i> O157:H7, <i>Listeria spp.</i> , <i>Listeria monocytogenes</i>) dans les aliments et les échantillons environnementaux au moyen de la trousse d'analyse moléculaire 3M ^{MD} <i>Salmonella</i> AOAC ^{MD} OMA 2016.01 – dans les aliments secs pour animaux (chiens)

Aliments (microbiologie)

CTL-3MSTASOP	Dénombrement de <i>Staphylococcus aureus</i> dans les aliments et les échantillons environnementaux au moyen des plaques Petrifilm ^{MD} 3M ^{MD} Numération Staph Express (STX) (MFLP-21)
CTL-3MTACSOP	Dénombrement des bactéries aérobies totales dans des produits et des ingrédients alimentaires au moyen de plaques de dénombrement aérobies Petrifilm ^{MD} 3M ^{MD} (MFHPB-33)
CTL-3MYMSOP	Dénombrement des levures et des moisissures dans les produits et les ingrédients alimentaires au moyen de plaques Petrifilm ^{MD} 3M ^{MD} pour dénombrement des levures et moisissures (MFHPB-32)
CTL-3MECSOP	Dénombrement des <i>Escherichia coli</i> et des coliformes dans des produits et des ingrédients alimentaires au moyen de plaques de dénombrement des <i>E. coli</i> Petrifilm ^{MD} 3M ^{MD} (MFHPB-34)
CTL-3MMDSSOP	Détection des pathogènes (<i>Salmonella</i> , <i>Escherichia coli</i> O157:H7, <i>Listeria spp.</i> , <i>Listeria monocytogenes</i>) dans les aliments et les échantillons environnementaux au moyen de la trousse d'analyse moléculaire 3M ^{MD} <i>Salmonella</i> par MFLP-100 – dans les aliments, AOAC ^{MD} OMA 2016.01 – dans les aliments et les échantillons environnementaux <i>Escherichia coli</i> O157:H7 par AOAC ^{MD} OMA 2017.01 – dans les aliments

	<p><i>Listeria spp.</i> par (MFLP-101 – pour les surfaces environnementales, AOAC^{MD} OMA, 2016.07 – dans les aliments et les échantillons environnementaux)</p> <p><i>Listeria monocytogenes</i> par AOAC^{MD} OMA 2016.08 – dans les aliments et les échantillons environnementaux)</p>
CTL-3MENTSOP	Dénombrement des entérobactéries dans les aliments et les échantillons environnementaux au moyen des plaques de numération des entérobactéries Petrifilm ^{MD} 3M ^{MD} (MFLP-09)
CTL-CIIPSOP	<p>Étapes de confirmation de l'isolement et de l'identification de pathogènes (<i>Salmonella</i>, <i>Escherichia coli</i> O157:H7; <i>Listeria spp.</i>, <i>Listeria monocytogenes</i>) dans les aliments et les échantillons environnementaux (MFHPB-10, MFHPB-20, MFHPB-30)</p> <p><i>Escherichia coli</i> O157:H7 (MFHPB-10 uniquement pour les sections 6.6.1 et 6.6.3 à 6.8.5)</p> <p><i>Salmonella</i> (MFHPB-20 uniquement pour les sections 6.3 à 6.6)</p> <p><i>Listeria spp.</i> et <i>Listeria monocytogenes</i> (MFHPB-30)</p>

ENVIRONNEMENT ET SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Environnement

Eau (chimie)

CTL-ANWSOP	Azote ammoniacal dans l'eau au moyen d'un colorimètre
CTL-ECSOP	Conductivité électrique dans l'eau au moyen d'un conductivimètre
CTL-SCPTSOP	Sel et chlorure par titrage potentiométrique
CTL-APDASOP	Analyse discrète de l'alcalinité, du NO ₂ , du NO ₃ , du Cl ⁻ , du NH ₃ , du NH ₄ et du SO ₄ par analyseur Thermo Scientific Gallery

Eau (microbiologie)

CTL-QTSOP	Détermination des coliformes, des coliformes fécaux et des <i>E. coli</i> dans les échantillons d'eau au moyen d'un test de détection dans le substrat enzymatique (Colilert, QuantiTray/2000) (APHA9223 B et E)
CTL-TCFCWSOP	Détermination des coliformes totaux et des coliformes fécaux dans les échantillons d'eau au moyen de la technique par membrane filtrante (APHA 9222 A à D)

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 29

Notes

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

AOAC : Association of Official Agricultural Chemists

CTL : Méthodes d'essai internes du laboratoire

ICP/OES : Spectrométrie d'émission optique à plasma à couplage inductif

MFHPB : Méthodes de la Direction générale des produits de santé et des aliments de Santé Canada pour l'analyse microbiologique des aliments

MFLP : Compendium de méthodes de la Direction générale des produits de santé et des aliments de Santé Canada pour l'Analyse microbiologique de la salubrité des aliments

APHA : American Public Health Association

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 : 2024-02-27