

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

Portée d'accréditation

This scope of accreditation is also available in English and is published separately.

Entité juridique accréditée :	Bureau Veritas Fuels Testing Canada Inc
Nom de l'emplacement ou dénomination commerciale (s'il y a lieu) :	CNRL Horizon Project, Main Laboratory
Nom de la personne-ressource :	Rajani Lingadahally
Adresse :	CNRL Horizon Project, Main Laboratory P.O. Bag 4025 Fort McMurray, Alberta T9H 3H5
Téléphone :	780 828-2850
Site Web :	https://www.cnrl.com
Courriel :	Horizon-QA-CA@bureauveritas.com

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	15795
Norme(s) d'accréditation	ISO/IEC 17025:2017 – Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais
Domaines d'essai	Chimie et physique
Domaines de spécialité de programme	Analyse environnementale (AE)
Accréditation initiale	2008-12-12
Accréditation la plus récente	2025-06-30
Accréditation valide jusqu'au	2028-12-12

ENVIRONNEMENT ET SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Environnement

Eau/eaux usées (inorganiques)

* HORZSOP-00005	Détermination du pH Dans : eau douce, eau souterraine et eaux usées Avec : pH-mètre
* HORZSOP-00051	Solides en suspension totaux (modification de SM 2540D) Dans : eau souterraine, eau douce, eaux usées et amines régénérées Avec : gravimètre
* HORZSOP-00090	pH, conductivité et alcalinité (combinés) avec système PC-Titrate Dans : eau saline, eau de surface, déchets aqueux industriels et eaux de procédé Uniquement pour : pH

MINÉRAIS ET PRODUITS NON MÉTALLIQUES

Produits du raffinage du pétrole (incluant les produits bitumineux et pétrochimiques, les carburants et les lubrifiants)

Carburants et lubrifiants

† HORZSOP-00002	Détermination du bitume, de l'eau et des solides par méthode de Dean et Stark (modification de COSIA)
* HORZSOP-00004	Répartition des intervalles de distillation des fractions et produits pétroliers (ASTM D2887)
† HORZSOP-00008	Densité avec un densimètre numérique (modification de ASTM D4052)
† HORZSOP-00013	Ratio diluant/bitume du bitume dilué par distillation (modification de ASTM D86)
† HORZSOP-00025	Matières particulaires et sédiments dans le pétrole par filtration sur membrane (modification de ASTM D4807)
† HORZSOP-00032	Analyse du gaz de raffinerie (modification de UOP 539)
† HORZSOP-00047	Analyse du diluant par chromatographie en phase gazeuse (modification des méthodes Syncrude pour le traitement des sables bitumineux et du bitume)
† HORZSOP-00070	Détermination de l'humidité volumétrique par méthode de Karl Fischer (modification de ASTM D4377)
* HORZSOP-00092	Azote et soufre total avec un analyseur d'éléments Mitsubishi (modification de ASTM D5453 et ASTM D4629)

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 12

Notes

* : Méthode d'essai réalisée dans l'établissement de laboratoire -principal

† : Méthode d'essai réalisée dans l'établissement de traitement du bitume

HORZSOP : Procédures opérationnelles normalisées internes

SM : Méthodes normalisées pour l'examen de l'eau et des eaux usées, American Public Health Association (APHA)

COSIA : Canada's Oil Sands Innovation Alliance

ASTM International : American Society for Testing and Materials International

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 : www.ccn-scc.ca.

Elias Rafoul
Vice-président, Services d'accréditation
Date de publication : 2025-06-30