

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

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée :	SGS CANADA INC. – NATURAL RESOURCES - MINERALS – ENERGY
Nom de l'emplacement ou dénomination commerciale (s'il y a lieu) :	DELTA
Nom de la personne-ressource :	Valerie Kuch
Adresse :	7500 76 th Street Delta (Colombie-Britannique) V4G 1E6
Téléphone :	705 761-6854
Site Web :	www.sgs.ca
Courriel :	valerie.kuch@sgs.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	151001
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 minérale
Accréditation initiale	2015-05-24
Accréditation la plus récente	2023-07-07
Accréditation valide jusqu'au	2027-05-24

Accréditation de groupe du CCN

Ce laboratoire de même que les établissements listés ci-dessous sont compris dans une accréditation de groupe délivrée conformément à la politique du CCN sur l'accréditation de groupe énoncée dans le document *Services d'accréditation – Aperçu des programmes d'accréditation*

- 15254 – SGS CANADA INC. – NATURAL RESOURCES – MINERALS – LAKEFIELD
- 15919 – SGS CANADA INC. – NATURAL RESOURCES – MINERALS – BURNABY
- 151041 – SGS CANADA INC. – NATURAL RESOURCES – MINERALS – COCHRANE
- 15745 – SGS CANADA INC. – NATURAL RESOURCES – MINERALS – RED LAKE

La préparation physique des échantillons à l'aide de méthodes d'essais accréditées listées dans la portée d'accréditation peut être effectuée à l'établissement de Delta de SGS CANADA INC. - NATURAL RESOURCES – MINERALS – ENERGY, dans d'autres sites listés dans l'accréditation de groupe ou dans des laboratoires hors site de préparation physique d'échantillons dont les pratiques de contrôle de la qualité et d'assurance qualité font régulièrement l'objet de contrôles.

*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. La version anglaise est publiée séparément.*

MINÉRAIS ET PRODUITS NON MÉTALLIQUES

Carburants solides et dérivés

Coke, charbon et produits du bois

ASTM D3174	Méthode d'essai normalisée pour les cendres dans les échantillons d'analyse du charbon et du coke de charbon [gravimétrique]
ASTM D4239	Méthode d'essai normalisée pour le soufre dans les échantillons d'analyse du charbon et du coke au moyen de la combustion dans un four à moufle à haute température [infrarouge; spectrométrie infrarouge; S]
ASTM D4422	Méthode d'essai normalisée pour pour les cendres dans l'analyse du coke de pétrole [gravimétrique]
ASTM D5373	Méthode d'essai normalisée pour la détermination du carbone, de l'hydrogène et de l'azote dans les échantillons d'analyse du charbon et du carbone dans les échantillons d'analyse du charbon et du coke [infrarouge; spectrométrie infrarouge; C; H; N]
ASTM D5865	Méthode d'essai normalisée pour le pouvoir calorifique supérieur du charbon et du coke [calorimètre; P. C.]

ASTM D6721	Méthode d'essai normalisée pour la détermination du chlore dans le charbon au moyen de la microcoulométrie par hydrolyse oxydative.
ISO 1171	Combustibles minéraux solides – Détermination des cendres [gravimétrique]
ISO 16948	Biocombustibles solides – Détermination de la teneur totale en carbone, hydrogène et azote
ISO 16994	Biocombustibles solides – Détermination de la teneur totale en soufre et en chlore [infrarouge; spectrométrie infrarouge; S] [microcoulométrie; Cl]
ISO 17828	Biocombustibles solides – Détermination de la masse volumique apparente
ISO 17829	Biocombustibles solides – Détermination de la longueur et du diamètre des granulés
ISO 17831-1	Biocombustibles solides – Détermination de la résistance mécanique des granulés et des briquettes
ISO 18122	Biocombustibles solides – Méthode de détermination de la teneur en cendres
ISO 18134-2	Biocombustibles solides – Dosage de la teneur en humidité – Méthode de séchage à l'étuve [gravimétrique]
ISO 1928	Combustibles minéraux solides – Détermination du pouvoir calorifique supérieur par la méthode de la bombe calorimétrique et calcul du pouvoir calorifique inférieur [calorimètre; P. C.]
ISO 19579	Combustibles minéraux solides – Détermination du soufre par spectrométrie infrarouge [infrarouge; spectrométrie infrarouge; S]
ISO 29541	Combustibles minéraux solides – Dosage du carbone, de l'hydrogène et de l'azote totaux – Méthode instrumentale [infrarouge; spectrométrie infrarouge; C; H; N]
ISO 18125	Biocombustibles solides — Détermination du pouvoir calorifique [calorimètre; P. C.]
ISO 21404	Biocombustibles solides – Méthode de détermination de la fusibilité des cendres
ISO 18846	Biocombustibles solides – Dosage de la teneur en particules fines dans les quantités de granulés
ISO 17830	Biocombustibles solides – Détermination de la distribution granulométrique des granulés désintégrés
ISO 18123	Biocombustibles solides – Détermination des matières volatiles

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 18

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 : 2023-07-12