

## PROGRAMME D'ACCREDITATION 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 :** **MINISTÈRE DES TRANSPORTS ET DE LA MOBILITÉ DURABLE**

Nom de l'emplacement : Direction générale du laboratoire des chaussées

Nom de la personne-ressource : Marie-Eve Gosselin

Adresse : 7510 rue Jarry Est  
Montréal, Québec  
H1J 1G9

Téléphone : 581-814-2700 poste 25476

Courriel : [sgq.dmi-dcgm@transportsgouv.gc.ca](mailto:sgq.dmi-dcgm@transportsgouv.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 originale du document prévaut.**

<b>N° de dossier du CCN :</b>	15651
<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>	Chimie et physique Mécanique et physique
<b>Accréditation initiale :</b>	2004-09-30
<b>Accréditation la plus récente :</b>	2025-04-30
<b>Accréditation valide jusqu'au :</b>	2028-09-30

### 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.

- 15649- Ministère des Transports et de la Mobilité durable - Direction générale du laboratoire des chaussées- laboratoire, 2700, rue Einstein, Québec, QC G1P 3W8
- 15650- Ministère des Transports et de la Mobilité durable - Direction générale du laboratoire des chaussées- laboratoire, 1645, boulevard Hamel, Québec, QC, G1N 3Y7

## MINÉRAIS ET PRODUITS NON MÉTALLIQUES

### Matières bitumineuses et organiques, houille et goudron

AASHTO T240	Méthode d'essai pour le vieillissement à court terme du bitume par étuvage dynamique en couche mince (RTFO)
AASHTO T313	Méthode d'essai pour la détermination du module de rigidité en flexion d'un bitume à l'aide d'un rhéomètre à flexion de poutre (BBR)
AASHTO T315	Méthode d'essai pour la détermination des propriétés rhéologiques d'un bitume à l'aide d'un rhéomètre à cisaillement dynamique (DSR)
AASHTO T350	Méthode d'essai de déformation et de recouvrance répétées d'un bitume sous contraintes multiples (MSCR) à l'aide d'un rhéomètre à cisaillement dynamique (DSR)
ASTM D5/D5M	Méthode d'essai pour la détermination de la pénétration des matériaux bitumineux
ASTM D36	Méthode d'essai pour la détermination de la température de ramollissement des bitumes (appareil - Bille et Anneau)
ASTM D5167	Méthode d'essai pour la préparation à l'évaluation des produits de scellement de fissures et de joints appliqué à chaud
ASTM D5329	Méthode d'essai pour l'évaluation des produits de scellement appliqués à chaud dans une fissure ou un joint en enrobé ou en béton- Seulement pour : Pénétration au cône, (non immergé), et résilience
ASTM D632 (annex A1)	Méthode d'essai pour la détermination des exigences des chlorures de sodium
ASTM D6997	Méthode d'essai pour la distillation des émulsions bitumineuses
ASTM D8078	Méthode d'essai pour la détermination de la teneur en cendres des bitumes et du résidu des émulsions bitumineuses
LC 25-005	Recouvrance d'élasticité
LC 25-009	Évaluation de la résistance d'un liant bitumineux au désenrobage en fonction d'une source granulaire donnée
LC 25-012	Récupération du résidu d'émulsion sur plaque de granit
LC 25-013	Distillation d'émulsions bitumeuses avec polymères
LC 26-003	Détermination de l'aptitude au compactage des enrobés à chaud à la presse à cisaillement giratoire
LC 26-006	Détermination de la teneur en bitume par ignition
LC 26-007	Analyse granulométrique des granulats d'extraction
LC 26-045	Détermination de la densité maximale
LC 26-400	Fabrication d'éprouvettes au compacteur LCPC
LC 26-410	Résistance à la déformation des enrobés à l'essai d'orniérage
LC 40-015	Détermination de la teneur en eau des sels de déglacage

**Sols, granulats, rocs et sables**

LC 21-040	Analyse granulométrique (pour sels de déglacage)
-----------	--

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 23

**Notes**

**AASHTO** : American Association of State Highway and Transportation Officials

**ASTM** : ASTM International

**LC** : Laboratoire des chaussées, ministère des Transports et de la Mobilité durable

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 [ccn-scc.ca](http://ccn-scc.ca).

---

Elias Rafoul  
Vice-président, Services d'accréditation  
Publiée le : 2025-06-25