



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

Portée d'accréditation

Laboratoire accrédité n°.571

Entité juridique accréditée :	MINISTÈRE DES TRANSPORTS
Nom de l'emplacement ou dénomination commerciale (s'il y a lieu) :	Direction générale du laboratoire des chaussées
Nom de la personne-ressource :	Guy Tourangeau
Adresse :	7510, rue Jarry Est, Montréal, QC, H1J 1G9
Téléphone :	514-354-8801 poste 37853
Télécopieur	514-873-9279
Courriel :	guy.tourangeau@transportsgouv.qc.ca

N° de dossier du CCN :	15651
Fournisseur de services	BNQ-EL
N° du fournisseur de services	30757-3
Norme(s) d'accréditation	ISO/IEC 17025:2017
Domaines d'essai	Chimie et physique Mécanique et physique
Accréditation initiale	2004-09-30
Accréditation la plus récente	2021-02-05
Accréditation valide jusqu'au	2024-03-30

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.

- 15649/30757-1 Ministère des Transports -Direction générale du laboratoire des chaussées-laboratoire, 2700, rue Einstein, Québec, QC G1P 3W8, numéro de laboratoire accrédité 569



MINÉRAIS ET PRODUITS NON MÉTALLIQUES

Matières bitumineuses et organiques, houille et goudron

AASHTO T240	Standard Method of Test for Effect of Heat and Air on a Moving Film of Asphalt (Rolling Thin-Film Oven Test)
AASHTO T313	Standard Method of Test for Determining the Flexural Creep Stiffness of Asphalt Binder Using the Bending Beam Rheometer (BBR)
AASHTO T315	Standard Method of Test for Determining the Rheological Properties of Asphalt Binder Using a Dynamic Shear Rheometer (DSR)
AASHTO T350	Standard Method of Test for Multiple Stress Creep Recovery (MSCR) Test of Asphalt Binder Using a Dynamic Shear Rheometer (DSR)
ASTM D5/D5M	Standard Test Method for Penetration of Bituminous Materials.
ASTM D36	Standard Test Method for Softening Point of Bitumen (Ring-and-Ball Apparatus)
ASTM D5167	Standard Practice for Melting of Hot-Applied Joint and Crack Sealant and Filler for Evaluation
ASTM D5329	Standard Test Methods for Sealants and Fillers, Hot-Applied, for Joints and Cracks in Asphaltic and Portland Cement Concrete Pavements Seulement pour : Cone Penetration, (Non-Immersed), et Resilience
ASTM D632 (annex A1)	Standard specification for Sodium Chloride
ASTM D6997	Standard Test Methods for Distillation of Emulsified Asphalts
ASTM D8078	Standard Test Method for Ash Content of Asphalt and Emulsified Asphalt Residues
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
LC25-013	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 26-100	Détermination de la teneur en bitume
LC 26-110	Détermination de la masse du filler dans le produit de l'extraction
LC 26-320	Détermination du pourcentage de vide et de la compacité dans les enrobés à chaud compactés
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



Sol, granulats, rocs et sables :

LC 21-040

Analyse granulométrique (pour sels de déglçage)

Nombre d'éléments inscrits dans la portée : 26

Notes

AASHTO: American Association of State Highway and Transportation Officials

ASTM: ASTM International

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

LC: Laboratoire des chaussées, Ministère des Transports du Québec

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
Publiée le : 2021-02-10