



Standards Council of Canada
Conseil canadien des normes

Program for Accreditation of Laboratories – Canada
Programme d'accréditation des laboratoires – Canada



National Research
Council Canada

Conseil national
de recherches Canada

Calibration Laboratory Assessment Service
Service d'évaluation de laboratoires d'étalonnage

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

CERTIFICAT D'ACCREDITATION

TransCanada Calibrations Ltd. 1048 Arnould Rd., Île des Chênes, MB R0A 0T0

having been assessed by the National Research Council of Canada (NRC), under the authority of the Standards Council of Canada (SCC), and found to conform with the requirements of ISO/IEC 17025:2017 and conditions established by SCC, and the NRC Calibration Laboratory Assessment Service (CLAS), and having demonstrated the capability of calibrating measurement instruments and standards and providing verified traceability to the national measurement standards of Canada, in specified fields and specified uncertainty limits, is hereby recognized as an

ayant fait l'objet d'une évaluation par le Conseil national de recherches du Canada (CNRC), sous l'autorité du Conseil canadien des normes (CCN) et ayant été trouvé conforme aux exigences d'ISO/IEC 17025:2017, ainsi qu'aux conditions établies par le CCN et le Service d'évaluation de laboratoires d'étalonnage (CLAS) du CNRC, et ayant prouvé ses compétences en matière d'étalonnage des instruments de mesure et des étalons, et de raccordement aux étalons nationaux du Canada, dans des domaines précis et des limites établies d'incertitude, est de ce fait reconnu comme étant un

ACCREDITED CALIBRATION LABORATORY

For specific measurement capabilities which are hereby CERTIFIED
by CLAS



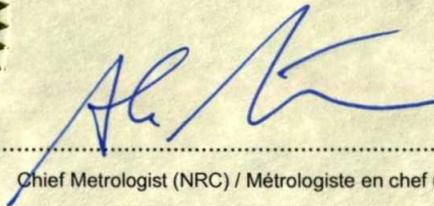
LABORATOIRE D'ÉTALONNAGE ACCRÉDITÉ
CERTIFIÉ par le CLAS pour des capacités précises de mesurage

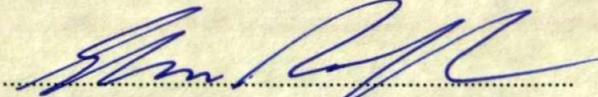
as listed in the Directory of the Canadian Calibration Network maintained by NRC and approved by SCC. The national measurement standards of Canada are realized, maintained and disseminated by NRC under the authority of the National Research Council Act and the Weights and Measurements Act. Bilateral agreements recognizing the equivalence of national measurement standards exist between NRC and other national metrology institutes. Copies of these agreements are available from NRC.

indiquées dans le Répertoire du réseau canadien d'étalonnage établi par le CNRC et approuvé par le CCN. Les étalons nationaux du Canada sont établis, maintenus et émis par le CNRC en vertu de la Loi sur le Conseil national de recherches et de la Loi sur les poids et mesures. Il existe entre le CNRC et d'autres instituts nationaux de métrologie des accords bilatéraux qui reconnaissent l'équivalence des étalons nationaux de mesure. Le CNRC tient à la disposition du public des exemplaires de ces accords.

Accredited laboratory number: / Numéro de laboratoire accrédité : 591
SCC file number: / Dossier du CCN n° : 15715
NRC CLAS Certificate No. / Numéro du certificat CNRC CLAS : 2005-04
Initial accreditation date: / Date de la première accréditation : 2005-09-01




Chief Metrologist (NRC) / Métrologue en chef (CNRC)


Vice-President – Accreditation Services / Vice-présidente – Services d'accréditation
Issued on: / Délivré le : 2019-03-14

The validity of this certificate, including the date of last re-accreditation and its expiry can be confirmed by the accompanying Scope of Accreditation document in the Directory of Accredited Laboratories on the SCC website at www.scc.ca.

This laboratory is accredited in accordance with the recognized International Standard ISO/IEC 17025:2017. The accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (refer to joint ISO-ILAC-IAF communiqué dated April 2017).

Pour vérifier la validité du présent certificat, y compris la date de la dernière réaccréditation et la date d'expiration du certificat, consulter la portée d'accréditation qui se trouve dans le répertoire des laboratoires accrédités dans le site Web du CCN au www.ccn.ca.

Ce laboratoire est accrédité conformément à la Norme internationale reconnue ISO/IEC 17025:2017. Cette accréditation démontre la compétence technique d'un organisme pour une portée définie et l'exploitation d'un système de management de la qualité de laboratoire (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF date de avril 2017).