



SCIENCE ET INGÉNIERIE

921 ch College Hill, Fredericton (Nouveau Brunswick) Canada E3B 6Z9
150 rue Lutz, Moncton (Nouveau Brunswick) Canada E1C 5E9

Services de chimie analytique

Le RPC offre des services d'analyse depuis plus de 25 ans et cumule une riche expérience en analyse de composés au moyen d'une vaste gamme d'instruments. Les laboratoires, qui comptent parmi les installations de chimie analytique les mieux équipées au Canada, regroupent des scientifiques et techniciens hautement qualifiés.

Nous faisons régulièrement les analyses suivantes :

- Méthode MUST d'Atlantic – benzène, toluène, éthylbenzène, xylène/hydrocarbures pétroliers totaux et MTBE
- Fractionnement d'hydrocarbures pétroliers totaux
- Composés organiques volatils (COV) et semi-volatils (COSV)
- Hydrocarbures aromatiques polycycliques
- BPC (totaux)
- Pesticides et herbicides
- Composés organométalliques
- Chimie inorganique générale de l'eau
- Métaux traces et mercure
- Spéciation de l'arsenic
- Analyse des nutriments

Pour tirer profit des ressources uniques du RPC, nous encourageons fortement nos clients à communiquer avec le laboratoire s'ils ont une demande d'analyse inhabituelle.

Projets et clients antérieurs

- Atomic Energy of Canada Ltd. : COV, COSV, PCB, métaux traces, dioxines et furanes
- Ministère des Pêches et des Océans : Métaux traces dans les otolithes
- Ministère de la Défense nationale : Résidus d'explosifs
- Consultants en environnement : Analyses régulières et spécialisées
- Environnement Canada : Étain butylique dans les sédiments marins et le biote
- Goodyear Chemical : Analyse et mise au point de méthode
- Grande société pharmaceutique : Analyse et mise au point de méthode
- Maritimes & Northeast Pipeline : Drainage rocheux acide
- Département de la Qualité de l'environnement du Michigan : Congénères de PCB, pesticides et métaux traces dans les tissus
- Évaluation de site aux étangs de goudron de Sydney : HAP, PCB et métaux traces
- Agence des États-Unis pour la protection de l'environnement : Dioxines et furanes, métaux traces, PCB et pesticides dans les tissus

Accréditation

Les laboratoires des services d'analyse du RPC détiennent une accréditation du Conseil canadien des normes (CCN) et sont accrédités pour les analyses environnementales mentionnées dans la portée de l'accréditation approuvée par le CCN. Pour consulter la portée actuelle de l'accréditation, veuillez vous rendre sur le site Web du CCN (palcan.scc.ca) et chercher « RPC ».

Le système de gestion de la qualité du RPC est également enregistré à la norme ISO 9001:2015.

Contacts

April Boudreau, Service à la clientèle	Téléphone : 506-460-5765
Ross Kean, Services d'analyse inorganique	Téléphone : 506-452-1399
Bruce Phillips, Services d'analyse organique	Téléphone : 506-452-0584
Troy Smith, Services d'analyse de pesticides et de composés organométalliques	Téléphone : 506-452-1270