

DIFFUSION DE LA PUBLICATION : **Le 20 septembre 2018 HEURE : 10 h** **OF 2018-5 (en ligne)**

(Disponible en version anglaise seulement)

OF 2018-5 (en ligne)

Follow-up till geochemical data for the eastern portion of the McDougall Lake map area (NTS 21 G/07), southwestern New Brunswick

W.F. Gilmore, S. Allard, A.G. Pronk, and S.L.E. Rossiter (format xlsx et pdf). Afin d'acheter ce rapport sur cédérom, veuillez vous référer à la page 3 du présent avis.

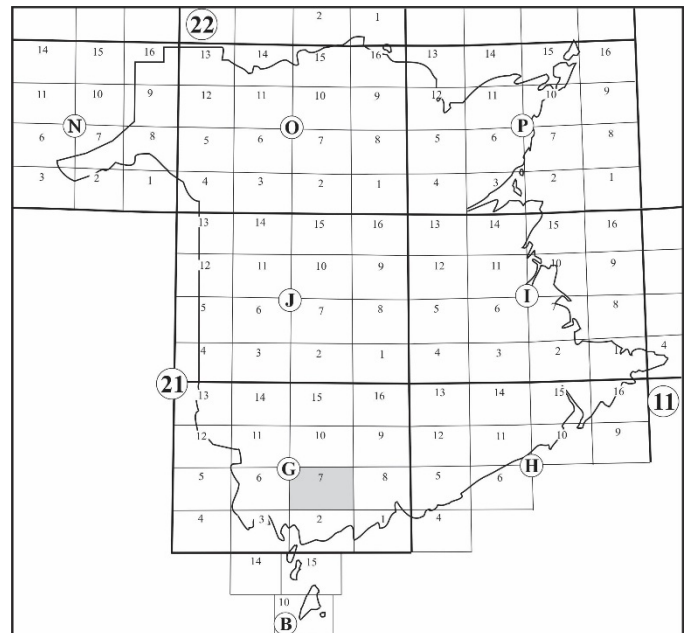
Un levé géochimique de reconnaissance des tills (un emplacement par 4 km²), réalisé durant les saisons de prospection estivales de 2000 et 2001 par la Direction des études géologiques (DEG) (Pronk et coll., 2002), a signalé de nombreuses anomalies multi-éléments dans la région du lac McDougall dans le sud-ouest du Nouveau-Brunswick. Le substrat rocheux sous-jacent dans le secteur est constitué de roches sédimentaires et volcaniques de l'Ordovicien au Silurien, qui laissent entrevoir la présence possible d'étain et de tungstène, ainsi que de divers granites du Dévonien.

Au cours d'un levé géochimique des tills de suivi réalisé en 2017, la DEG a prélevé à l'intérieur de la partie orientale du quadrilatère du lac McDougall (SNRC 21 G/07) 274 échantillons en vue d'une analyse géochimique. Le levé, qui a accru la densité d'échantillonnage du secteur a environ un emplacement par kilomètre carré, devrait contribuer à mieux définir les secteurs anomaux repérés en 2000 et 2001, et accroître la possibilité de délimitation de secteurs précédemment inconnus de minéralisation prometteuse.

Les échantillons ont été préparés (asséchés et tamisés) dans les installations du laboratoire de la DEG (Fredericton, au Nouveau-Brunswick). AGAT Laboratories (Mississauga, en Ontario) a été retenu par contrat pour la réalisation d'une analyse géochimique de la concentration de 58 éléments par spectrométrie d'émission à plasma inductif/spectrométrie de masse à plasma inductif (ICP-MS) à la suite d'une digestion par fusion au peroxyde de sodium. L'or a été analysé par ICP-MS suivant une digestion triacide. De plus, 274 échantillons de tills prélevés en 2000 et 2001 ont été envoyés aux fins d'une nouvelle analyse (même méthode d'analyse que celle décrite ci-dessus).

Deux fichiers Microsoft Excel renferment les résultats des analyses géochimiques, des données des fiches des emplacements, des données d'analyse granulométrique et des données lithologiques sur les cailloux.

Pour accélérer la publication de ces nouvelles données géochimiques, les résultats de l'analyse lithologique des cailloux des tills ne sont pas inclus avec le tableur « 2017_21G07_Till_Sample_Data ». Ces données seront incluses dans une publication future.



Carte montrant l'emplacement du secteur d'étude

EMPLACEMENTS :

Bureaux du Développement de l'énergie et des ressources
 Fredericton et Bathurst (N.-B.)

POUR COMMANDER

Les chèques doivent être libellés à l'ordre du **MINISTRE DES FINANCES.**

NOUS ACCEPTONS PRÉSENTEMENT LES CARTES VISA ET MASTERCARD **À NOS BUREAUX À FREDERICTON ET BATHURST.** VEUILLEZ NOUS FOURNIR LE NUMÉRO DE VOTRE CARTE, SA DATE D'ÉCHÉANCE ET VOTRE NUMÉRO DE TÉLÉPHONE.

Les intéressés peuvent se procurer des exemplaires auprès des bureaux du ministère du Développement de l'énergie et des ressources du Nouveau-Brunswick :

Chambre 150, Le centre forestier
Hugh John Flemming
1350 rue Regent
Case postale 6000
Fredericton (Nouveau-Brunswick) E3B 5H1
Courriel : geoscience@gnb.ca

2574 Route 180
South Tetagouche, Nouveau Brunswick
E2A 7B8
Téléphone : (506) 547-2070
À l'attention de : Nicole Hatheway
Courriel : nicole.hatheway@gnb.ca

BON DE COMMANDE ANTICIPÉE

Afin de s'assurer que votre commande sera prête à la date prévue (le 20 septembre 2018) **nous devons recevoir cette formule précommande avant le 13 septembre 2018.**

Nom	Compagnie
Adresse	Ville Province
Code postal	Téléphone
Télec.	Courriel

Frais de poste et de manutention (Taxes en sus)

Valeur totale de la commande	Canada	États-Unis et autres pays
jusqu'à 5 \$	2 \$	2,93 \$
de 5,01 \$ à 25 \$	3,50 \$	4,55 \$
de 25,01 \$ à 75 \$	5,40 \$	7,02 \$
de 75,01 \$ à 200 \$	10,50 \$	13,65 \$
plus de 200 \$	6% de la valeur totale	7,8% de la valeur totale

***NOTEZ :**

La TVH de 15% s'applique aux commandes reçues de la Nouvelle-Écosse, de Terre-Neuve et de Nouveau-Brunswick, à l'exception des rapports qui demeurera à 5%. Les commandes provenant d'ailleurs ne seront assujetties qu'à la TPS de 5%.

Article	Prix unitaire	Quantité	Montant Imposable (a)	TPS [5%*(a)]	TVH [15%*(a)]	Total partiel
OF 2018-5 (CD-ROM)	10 \$					
Frais de poste et de manutention (taxes en sus)	Total					

Vous devez payer à l'avance toutes les commandes postales.

- Chèque/Mandat-poste, établie à l'ordre du ministère des Finances du Nouveau-Brunswick
- MasterCard No. de carte _____
- Visa Date d'expiration _____ / _____
- Nom _____ Signature _____

EXPÉDIER LE BON DE COMMANDE ANTICIPÉE ET LE PAIEMENT À :

Ministère du Développement de l'énergie et des ressources
Centre forestier Hugh John Flemming, pièce 150
C.P.6000, Fredericton, Nouveau-Brunswick, E3B 5H1
Pour plus de renseignements : Téléc. : (506) 453-3671, courriel : geoscience@qnb.ca