

DIFFUSION DE LA PUBLICATION : Le 17 mai 2019 HEURE : 10 h
OF 2019-1 (en ligne)

(Disponible en version anglaise seulement)

OF 2019-1 (en ligne)

Follow-up till geochemical data for the eastern portion of the Rollingdam map area (NTS 21 G/06) and the western 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.

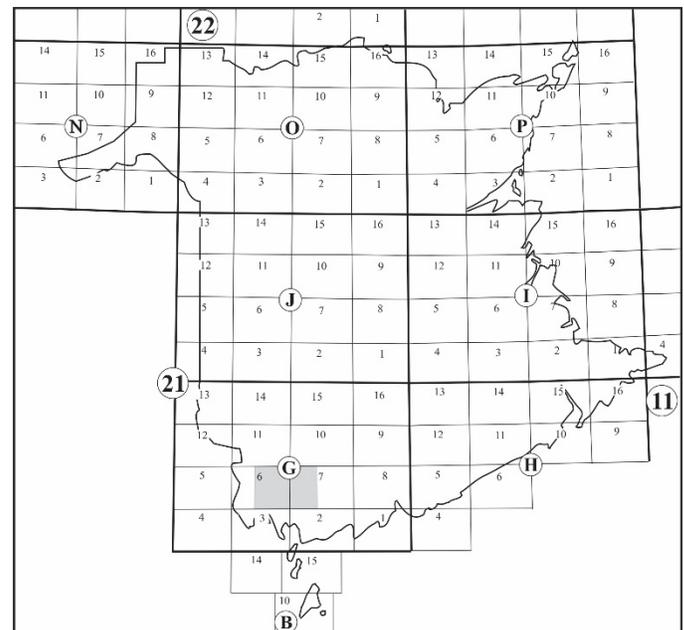
Un levé géochimique de reconnaissance des tills (un emplacement par 4 km²), réalisé durant les saisons de prospection estivales de 2000 et de 2001 par la Direction des études géologiques (DEG) (Pronk et coll., 2002), a signalé de nombreuses anomalies multiéléments dans les régions du lac McDougall et de Rollingdam dans le sud-ouest du Nouveau-Brunswick. Le substrat rocheux sous-jacent dans le secteur est constitué de roches sédimentaires de l'Ordovicien au Silurien, de roches volcaniques du Silurien au Dévonien et de divers granites dévoniens. Les roches métasédimentaires et plutoniques sont toutes deux reconnues comme des secteurs prometteurs de venues minérales diverses.

Au cours d'un levé géochimique des tills de suivi réalisé durant l'été de 2018 pour poursuivre les travaux de suivi menés en 2017 (Gilmore et coll., 2018), la DEG a prélevé 199 échantillons en vue d'une analyse géochimique à l'intérieur de la partie orientale du quadrilatère de Rollingdam (SNRC 21 G/06) et de la partie occidentale du quadrilatère du lac McDougall (SNRC 21 G/07). Le levé, qui a accru la densité d'échantillonnage du secteur à environ un emplacement par kilomètre carré, devrait contribuer à mieux définir les secteurs anomaux repérés en 2000 et en 2001, et accroître la possibilité de délimitation de secteurs précédemment inconnus de minéralisations prometteuses.

Les échantillons ont été préparés (asséchés et tamisés) dans les installations du laboratoire de la DEG (Fredericton, Nouveau-Brunswick). AGAT Laboratories (Mississauga, Ontario) a été retenue par contrat pour la réalisation d'une analyse géochimique de la concentration de 58 éléments par spectrométrie d'émission optique à plasma inductif/spectrométrie de masse à plasma inductif (ICP-MS) à la suite d'une digestion par fusion au peroxyde de sodium. De

l'or a été analysé par ICP-MS suivant une digestion à l'eau régale. De plus, 174 échantillons de tills prélevés en 2001 et en 2004 dans le secteur de la feuille de carte de Hollingdam ont été soumis à une nouvelle analyse (même méthode d'analyse que celle décrite ci-dessus).

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 RD18-MD18_21G06-21G07_Till_Sample_Data* ». Les données en question seront incluses dans une version révisée future de la publication.



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 17 mai 2019) **nous devons recevoir cette formule précommande avant le 15 mai 2019.**

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