

### juin

Bulletin d'information géoscientifique www.gnb.ca/minerales

# DIFFUSION DE LA PUBLICATION : Le 30 juin 2020 HEURE : 10 h OF 2020-1 (en ligne)

## (Disponible en version anglaise seulement) OF 2020-1 (en ligne)

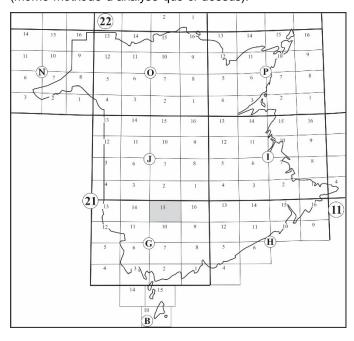
Follow-up till geochemical data for the western portion of the Fredericton map area (NTS 21 G/15), southern New Brunswick.

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

Pendant la saison estivale de travaux sur le terrain de 2008. Études géologiques du Nouveau-Brunswick (ÉGNB) a fait un levé géochimique du till par prélèvement d'échantillons sur un quadrillage de 10 km (1 échantillon par 100 km<sup>2</sup>) dans la région cartographique 21 G/15 afin de déterminer si - ou à quel endroit - des projets futurs d'échantillonnage du till devraient avoir lieu. Les données recueillies pendant ce levé, ainsi que les nouvelles activités en cours des prospecteurs dans certaines régions de la feuille de carte, nous ont menés à retourner dans la partie ouest de la feuille de carte SNRC 21 G/15 afin d'y prélever de nouveaux échantillons de till, qui devraient nous aider à mieux définir les zones d'anomalies et améliorer la possibilité de délimiter des zones de minéralisation potentielles auparavant inconnues. La partie est de la feuille de carte 21 G/15 (Fredericton) repose sur un substrat carbonifère, alors que la partie ouest repose sur des roches sédimentaires du Silurien présentant une possible minéralisation.

Lors d'un levé géochimique de suivi réalisé pendant l'été 2019, ÉGNB a prélevé des échantillons de till à 135 sites (140 échantillons au total) partout dans la partie ouest de la feuille de carte de Fredericton (SNRC 21 G/15) à des fins d'analyse géochimique. Le levé a augmenté la densité d'échantillonnage dans cette zone à environ 1 échantillon par 4 km².

Les échantillons ont été préparés (séchés et tamisés) dans les installations du laboratoire d'ÉGNB (à Fredericton, au Nouveau-Brunswick). AGAT Laboratories (à Mississauga, en Ontario) a reçu le mandat par contrat de réaliser une analyse géochimique pour 58 éléments par ICP-OES/ICP-MS à la suite d'une fusion par peroxyde de sodium, et pour 48 éléments par ICP/ICP-MS après une digestion multiacide (4 acides). L'or a été analysé par ICP-MS après une digestion à l'eau régale. De plus, les neuf échantillons de till prélevés en 2008 dans la région de la feuille de carte de Fredericton ont été envoyés à des fins de réanalyse (même méthode d'analyse que ci-dessus).



Carte montrant l'emplacement du secteur d'étude

#### **EMPLACEMENTS:**

Ressources naturelles et Développement de l'énergie Fredericton et Bathurst (N.-B.)

#### POUR COMMANDER

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

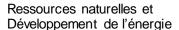
NOUS ACCEPTONS PRÉSENTEMENT LES CARTES VISA ET MASTERCARD À NOS BUREAUX À FREDERICTON ET BATHURST. VEUILLEZ NOUS FOURNIR LE NUMÉRO DE VOTRE CARTE, SA DATE D'ÉCHÉANCE ET VOTRE NUMÉRO DE TÉLÉPHONE.

Les intéressés peuvent se procurer des exemplaires auprès des bureaux du ministère du Ressources naturelles et Développement de l'énergie 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 30 juin 2020) **nous devons recevoir cette formule précommande avant le 26 mai 2020.** 

Nom			Compagnie	Compagnie			
Adresse			Ville	Ville Province			
Code postal Téléc.			Téléphone	Téléphone Courriel			
			Courriel				
rais de poste et de mar	nutention (Ta	xes en sus)	)				
Valeur totale de la commande		Can	ada	États-Unis et autres pays			
jusqu'à 5\$		2	\$		2,93 \$		
de 5,01 \$ à 25 \$		3,50	0 \$	4,55 \$			
de 25,01 \$ à 75 \$		5,40	0 \$	7,02 \$			
de 75,01 \$ à 200 \$		10,5	50 \$	13,65 \$			
plus de 200 \$		6% de la valeur totale		7,8% de la valeur totale		ır totale	
NOTEZ: a TVH de 15% s'applique aux dapports qui demeurera à 5%. L	es commandes p	rovenant d'aille	eurs ne seront assujet	ties qu'à la TPS	de 5%.		
a TVH de 15% s'applique aux o apports qui demeurera à 5%. L Article	es commandes pi					à l'exception des	
a TVH de 15% s'applique aux o apports qui demeurera à 5%. L	es commandes p	rovenant d'aille	eurs ne seront assujet  Montant	ties qu'à la TPS	de 5%.		
a TVH de 15% s'applique aux d'apports qui demeurera à 5%. L  Article  OF 2020-1 (CD-ROM)  Frais de poste et de	es commandes pi	rovenant d'aille	eurs ne seront assujet  Montant	ties qu'à la TPS	de 5%.		
a TVH de 15% s'applique aux dapports qui demeurera à 5%. L  Article  OF 2020-1 (CD-ROM)	es commandes pi	rovenant d'aille	eurs ne seront assujet  Montant	ties qu'à la TPS	de 5%.		
a TVH de 15% s'applique aux capports qui demeurera à 5%. L  Article  OF 2020-1 (CD-ROM)  Frais de poste et de manutention (taxes en sus)  ous devez payer à l'avance tou  Chèque/Mandat-poste, étab  MasterCard No. de car	Prix unitaire  10 \$  utes les comman lie à l'ordre du mi te	Quantité  Quantité  des postales.	Montant Imposable (a)	TPS [5%*(a)]	TVH [15%*(a)]		
Article  OF 2020-1 (CD-ROM)  Frais de poste et de manutention (taxes en sus)  Ochèque/Mandat-poste, étab  MasterCard No. de car	Prix unitaire  10 \$  utes les comman lie à l'ordre du mi te piration	Quantité  Quantité  des postales.  nistère des Fin	Montant Imposable (a)	TPS [5%*(a)]	TVH [15%*(a)]		

Centre forestier Hugh John Flemming, pièce 150 C.P.6000, Fredericton, Nouveau-Brunswick, E3B 5H1 Pour plus de renseignements : Téléc. : (506) 453-3671, courriel : <a href="mailto:geoscience@gnb.ca">geoscience@gnb.ca</a>