

**DIFFUSION DE LA PUBLICATION : Le 27 octobre 2021 HEURE : 10 h**

**OF 2021-2 (en ligne)**  
*Disponible gratuitement*

**Disponible en version anglaise seulement**

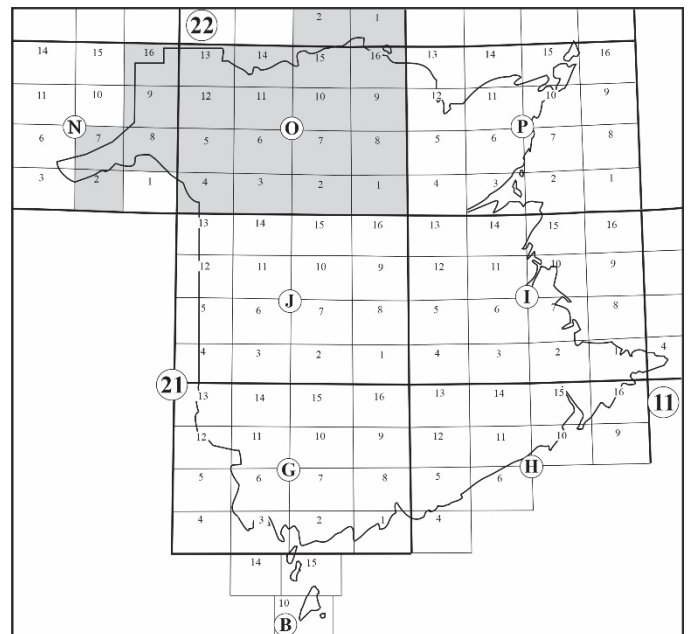
Compilation of till geochemical survey data for north-northwestern New Brunswick (NTS 21 N and 21 O, and 22 B), Canada.

**Parkhill, M.A., Gilmore, W.F., Pronk, A.G., et Desrosiers, M. - 32 p. avec des fichiers texte d'accompagnement et fichiers de données numériques (incl.; format pdf, xlsx et png).**

Entre 1983 et 2016, le personnel du ministère des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick/ministère de l'Énergie et des Mines du Nouveau-Brunswick (MRNNB/MEMNB) et la Commission géologique du Canada (EEM, 21 O/01, 21 O/02 et EXTECH-II) ont prélevé 5 100 échantillons de till du nord et du nord-ouest du Nouveau-Brunswick à des fins d'analyse géochimique. De plus, 428 échantillons prélevés par la Commission géologique du Canada entre 1985 et 1987, et 192 échantillons précédemment prélevés par le MRNNB/MEMNB ont été soumis à une nouvelle analyse. Le rapport couvre cinq feuilles cartographiques du Système national de référence cartographique (SNRC) à l'échelle de 1/50 000 dans le secteur SNRC 21 N, 16 feuilles cartographiques dans le secteur SNRC 21 O et deux feuilles cartographiques dans le secteur SNRC 22 B. Les analyses géochimiques ont été réalisées dans 11 laboratoires canadiens différents qui ont utilisé diverses techniques d'analyse et de digestion.

Le rapport présente une compilation des données géochimiques et d'autres données se rapportant aux échantillons de till prélevés durant les 34 années des levés. Il comprend plus précisément 193 fichiers de données numériques, organisés en cinq annexes. Il comporte en outre quatre fichiers textes complémentaires, un fichier de légendes pour chacune des annexes 1 à 4. Les fichiers de données renferment des renseignements au sujet des analyses

géochimiques (annexe 1), des analyses granulométriques (annexe 2), des analyses lithologiques des cailloux (annexe 3), des caractéristiques des lieux (annexe 4) et des tracés de contours (annexe 5) relatifs aux échantillons de till des secteurs visés par le rapport, où de telles données sont accessibles. L'ensemble de données géochimiques présenté dans document renferme des renseignements qui ont été publiés précédemment, ainsi que de nouvelles données relatives à des parties de la région n'ayant jamais été diffusées.



Carte montrant l'emplacement du secteur d'étude