

DIFFUSION DE LA PUBLICATION : Le 22 février 2024 HEURE : 10 h

OF 2023-1 (en ligne)
Disponible gratuitement

Disponible en version anglaise seulement

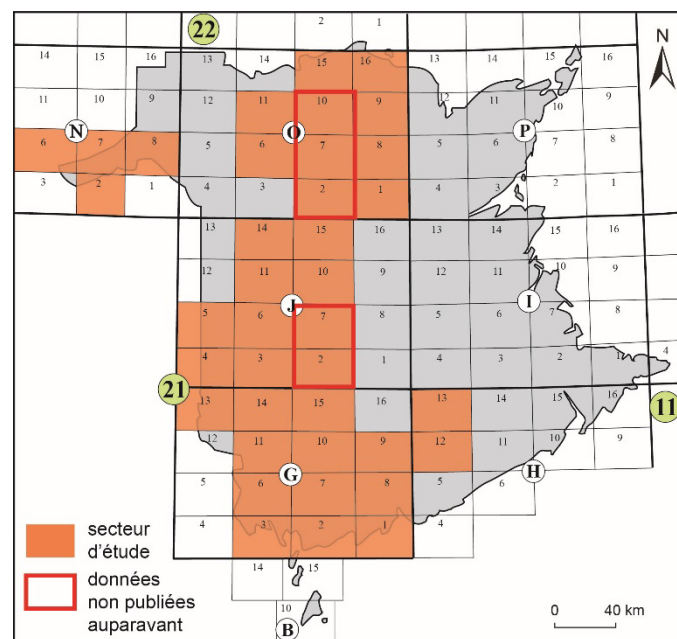
Compilation of Stream Sediment Geochemical Data for New Brunswick, Canada (1966–2014).

Gilmore, W.F. - 67 p. avec des fichiers texte d'accompagnement et fichiers de données numériques (incl.; format pdf et xlsx).

Le personnel du ministère des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick (MRN du N.-B.) a prélevé entre 1966 et 2014 en divers endroits de la province 28 144 échantillons de sédiments fluviaux, à des fins d'analyse géochimique. En 2015, 966 de ces échantillons, prélevés à l'intérieur des secteurs des feuilles de carte 21 O/02, 07 et 10 ont été soumis à de nouvelles analyses. Le secteur visé par le rapport couvre 39 feuilles de carte à l'échelle 1/50 000 du Système national de référence cartographique (SNRC) dans la province. Les analyses géochimiques ont été réalisées dans neuf laboratoires canadiens différents ayant employé diverses méthodes d'analyse et techniques de digestion.

Le rapport présente une compilation des données géochimiques relatives aux échantillons de sédiments fluviaux prélevés au cours des 49 ans du relevé. Il comprend précisément 45 fichiers de données numériques organisés en cinq annexes. Les fichiers de données renferment des renseignements au sujet des analyses géochimiques (annexes 1 à 5) des échantillons de sédiments fluviaux provenant du territoire visé par le rapport, lorsque de telles données existent. Les annexes 1A à 5A renferment par ailleurs des cartes des lieux d'échantillonnage des sédiments fluviaux correspondants. La base de données géochimiques décrite dans le présent document renferme des

renseignements qui ont été publiés précédemment, ainsi que de nouvelles données géochimiques relatives à la région n'ayant jamais été diffusées. Dans l'annexe 3, le fichier Excel « 21J02-07 (TP99) Stream Sed Geochem » renferme des données géochimiques sur des sédiments fluviaux non publiées ayant trait à une étude de suivi dans les secteurs SNRC 21 J/02 et 21 J/07. En 2015, des échantillons de sédiments fluviaux choisis parmi des échantillons archivés des secteurs 21 O/02, 21 O/07 et 21 O/10 ont été réanalysés. Ces nouvelles données non publiées de réanalyse géochimique sont présentées à l'annexe 5 du rapport de compilation.



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**. 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 :

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