

LEGENDE

Cette légende est commune aux cartes 1894A à 1896A.

QUATERNAIRE

D	DÉPÔTS ORGANIQUES : principalement de la tourbe; de 0,5 à 3 m d'épaisseur; formés dans des dépressions peu profondes.
Ca	DÉPÔTS COLLUVIAUX : éboulis de cailloux et de blocs anguleux accumulés au pied d'escarpements rocheux; de 1 à 5 m d'épaisseur.
Ap	DÉPÔTS FLUVIAUX : sédiments mis en place par les cours d'eau actuels. Alluvions récentes : sable, sable graveleux, gravier et silt; contenant ordinairement des matières organiques; de 1 à 5 m d'épaisseur; formant des bancs alluviaux; sédiments des plaines alluviales actuelles.
At	Alluvions de terrasses fluviales : sable et gravier; contenant peu de matières organiques; de 1 à 3 m d'épaisseur; dépôts de proglaciaire parfois sous forme de lambeaux d'érosion; surface parfois modifiée par l'action éolienne.
Md	DÉPÔTS MARINS ET GLACIOMARINS : sédiments mis en place lors de la submersion des terres par la Mer de Tyrnel et de l'extension subséquente de celles-ci en pleine à l'embouchure des cours d'eau se déversant dans la Mer de Tyrnel; surface généralement marquée par des chenaux abandonnés et parfois modifiée par l'action éolienne.
Mb	Sédiments littoraux et pré-littoraux : sable, gravier, galets et blocs; de 0,5 à 5 m d'épaisseur; mis en place le long des franges de la Mer de Tyrnel; incluant également des sédiments proglaciaires à proximité des grands complexes de plateaux surface généralement marquée par des crêtes de plage et parfois modifiée par l'action éolienne.
Mv	Sédiments pré-littoraux minces et bien remaniés : sable, gravier, galets et blocs en dépôt d'épaisseur inférieure à 0,5 m; ils retournent sur une substratum inférieur à 0,5 m; mis en place en eaux peu profondes dans la Mer de Tyrnel; surface caractérisée par topographie au roc ou au silt sous-jacent.
Ma	Sédiments d'eau profonde : silt argileux et argile siliceuse généralement stratifiés; présence de nombreux niveaux turbidites; contenant localement des cailloux oléastres; généralement fossilifères; de 0,5 à 25 m d'épaisseur; souvent disséminés par les cours d'eau; le remaniement et les mouvements de masse; surface généralement couverte d'une mince couche tourbeuse et modifiée par la présence de plaques, de plateaux paléotiques et de marais thermokarstiques.
M^o	Sédiments glaciomarine : sable, sable siliceux et silt bien stratifiés; caractérisés par des lits de diamants et de turbidites; généralement non fossilifères; de 1 à 8 m d'épaisseur; observés principalement à la base des sédiments marins dans les coupes naturelles.
L	DÉPÔTS GLACIOLACUSTRES : sédiments mis en place en eaux profondes dans le Lac Ojibway.
L^o	Sédiments glaciolacustres : silt et argile variés; de 1 à 3 m d'épaisseur; essentiellement observés en coupe sous les sédiments marins ou glaciomarine.

DERNIÈRE GLACIATION

Go	DÉPÔTS FLUVIOLACUSTRES : sédiments stratifiés mis en place par les eaux de fonte au contact ou à proximité du glacier.
Gs	Sédiments d'épandage proglaciaire subaérien : sable et gravier; de 1 à 25 m d'épaisseur; comprenant des terrasses et des plaines d'épandage.
Gx	Sédiments d'épandage proglaciaire subaérien : sable, sable siliceux; un peu de gravier; de 1 à 25 m d'épaisseur; comprenant des cônes et des amas mis en place en eaux profondes à l'embouchure de cours d'eau sous-glaciaires ou intraglaciaires dans un lac proglaciaire ou dans la Mer de Tyrnel.
Gx	Sédiments juraglaciaires : sable et gravier; jusqu'à 40 m d'épaisseur; formant des cônes, des moraines et des amas; surface généralement bosselée et marquée par des facettes et des rebords d'obstruction glaciaire.

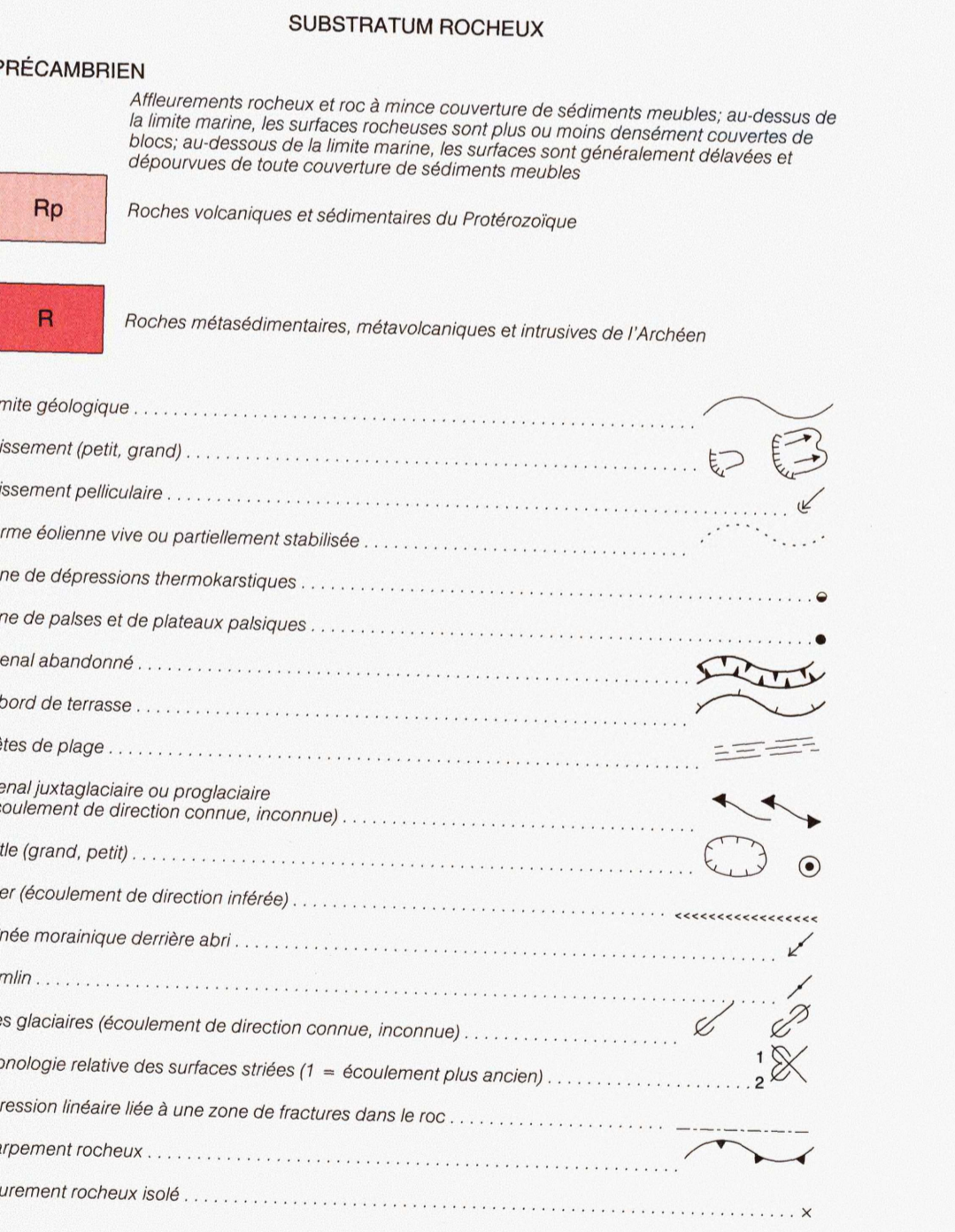
DÉPÔTS GLACIAIRES : sédiments distinctifs à matrice surtout sableuse; mis en place directement par le glacier.

Tb	Till en couverture glaciolacustre continue : épaisseur généralement supérieure à 0,5 m; surface souvent marquée de drumlins, de drumlinsques et de moraines faillées.
Tv	Till en couverture discontinue : épaisseur généralement inférieure à 0,5 m; souvent parsemé d'affleurements rocheux.

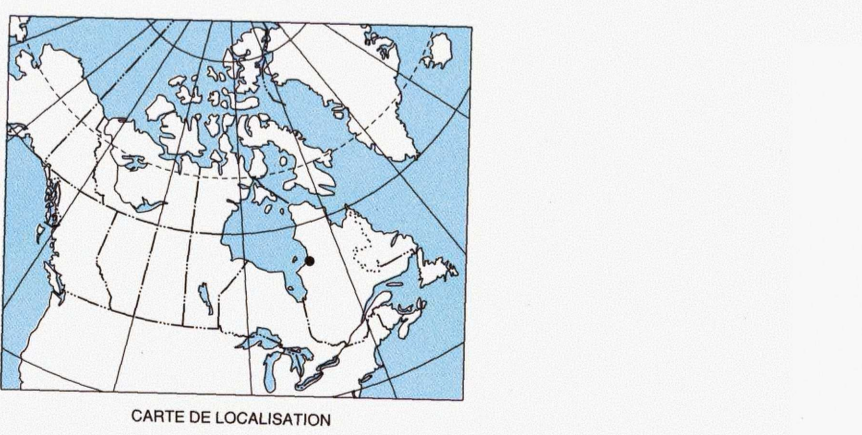
SUBSTRATUM ROCHÉUX

PRÉCAMBRIEN

Rp	Roches volcaniques et sédimentaires du Protérozoïque
R	Roches métasédimentaires, métavolcaniques et intrusives de l'Archéen



On peut obtenir des exemplaires de cette carte en s'adressant à la Commission géologique du Canada aux adresses suivantes: 3245 Boulevard de la 17^e Rue, Ottawa (Ontario) K1P 6A5; 3303-3305 Street N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7.



Géologie : S. J. Paradis et M. Parent, 1992, 1993
 Compilation numérique : Groupe INFO Consult, Commission géologique du Canada
 Infographie : K. Montour
 Cartographie numérique : R. L. Abadi, Division de l'information géoscientifique
 Les utilisateurs sont priés de faire connaître à la Commission géologique du Canada les erreurs ou omissions qui leur auront pu échapper.

CARTE 1894A
GÉOLOGIE DES FORMATIONS EN SURFACE
PETITE RIVIÈRE DE LA BALEINE
QUÉBEC - TERRITOIRES DU NORD-OUEST

Échelle 1/100 000 - Scale 1:100 000

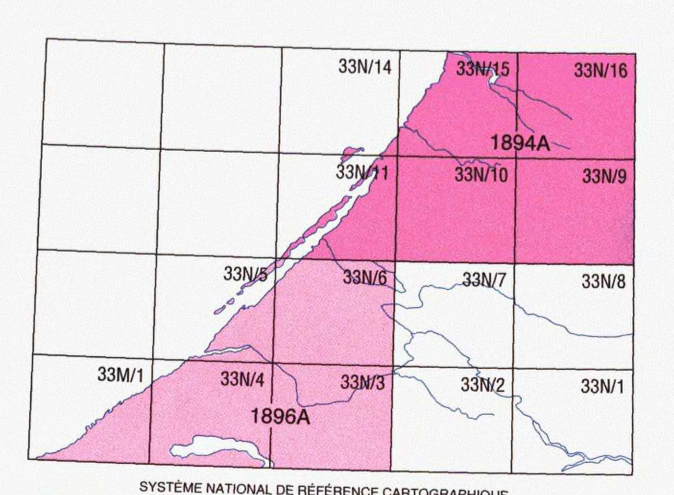
Le fond de carte numérique à l'échelle de 1:50 000 provient de la Section de gestion de la base nationale de données cartographiques, Ressources naturelles Canada. L'assemblage a été réalisé par la Division de l'information géoscientifique.

On peut obtenir des exemplaires des éditions topographiques de la région représentée sur la carte en s'adressant au Bureau des cartes du Canada, Ressources naturelles Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0S7.

Déclinaison magnétique moyenne en 1997 de 20°39' W, diminuant de 5,0" par année. Les valeurs varient de 19°38' W dans le coin sud-ouest à 21°39' W dans le coin nord-est de la carte.

Les noms géographiques sont sujets à révision.

NOT TO BE TAKEN FROM LIBRARY
 NE PAS SORTIR DE LA BIBLIOTHÈQUE



MAP LIBRARY / CARTOTHEQUE

ESIC CIST

SEP 5 1997

Earth Sciences / Secteur des sciences de la Terre

Notation bibliographique conseillée:
 Paradis, S. J. et Parent, M.
 1997. Géologie des formations en surface, Petite Rivière de la Baleine, Québec - Territoires du Nord-Ouest, Commission géologique du Canada, Carte 1894A, échelle 1:100 000.