

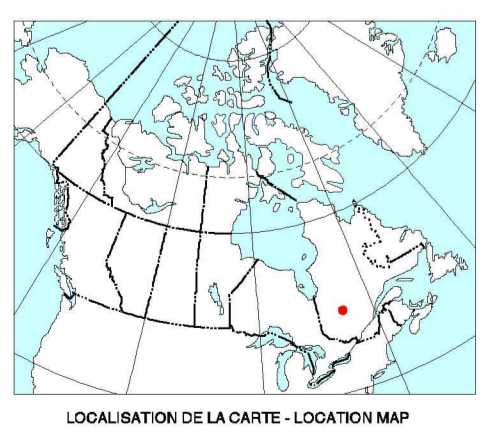
- FORMATIONS SUPERFICIELLES**
- QUATÉNAIRE**
- POST-GLACIAIRE**
- 5 DÉPÔTS ORGANIQUES: tourbe, débris végétaux; de 0,5 à 5 m d'épaisseur, formés dans des dépressions peu profondes; les plus grandes denses recouvrent l'unité de till continu
 - 4 DÉPÔTS ALLUVIAUX: sable et gravier, sable silteux; de 1 à 5 m d'épaisseur; bourrelets d'accrétion, deltas et sédiments de plaine alluviale
- DÉPÔTS GLACIOLACUSTRES: sédiments mis en place dans le Lac proglaciaire Ojéway
- 3b Sédiments littoraux et pré-littoraux: sable, sable silteux, gravier sableux et blocs; de 0,5 à 20 m d'épaisseur; mis en place lors de la régression lacustre dans généralement moins de 50 m d'eau; la surface peut être modifiée par l'action éolienne
 - 3a Sédiments d'eau profonde: silt, rhythmites argilo-silteuses, vases; de 0,5 à des dizaines de m d'épaisseur dans les zones les plus basses; mis en place généralement dans plus de 50 m d'eau
- DERNIÈRE GLACIATION**
- DÉPÔTS FLUVIOGLACIAIRES: sédiments stratifiés mis en place au contact ou à proximité du glacier par les eaux de fonte en milieu sub-aquatique ou supra-aquatique
- 2b Sédiments d'épandage proglaciaires: sable, sable silteux, gravier par endroit; de 1 à 20 m d'épaisseur; comprenant des terrasses et des plaines d'épandage
 - 2a Sédiments juxtaglaciaires: sable et gravier; de 1 à 25 m d'épaisseur; comprenant des eskers et les kames; surface généralement bosselée et marquée par des kettles
- DÉPÔTS GLACIAIRES: sédiments hétéromériques à matrice surtout sableuse mis en place directement par le glacier; sous la limite lacustre, les sédiments sont généralement caillouteux et les blocs abondants en surface
- Till: provenant entièrement de roches précambriennes; fraction fine (silt et argile) généralement inférieure à 30%
- 1b Till en couverture généralement continue; d'une épaisseur moyenne supérieure à 1 m sur les interfluvés; la surface est généralement marquée de drumlins, de formes fuselées et de moraines mineures
 - 1a Till en couverture discontinue; surface souvent parsemée d'affleurements rocheux; épaisseur moyenne inférieure à 1 m sur les interfluvés
- PRÉ-QUATÉNAIRE**
- ROCHES EN PLACE: roche et roche à mince couverture de sédiments (moins de 20 cm)
- 6 Roches ignées, métamorphiques et volcaniques d'âge précambrien: granite, schiste, gneiss, quartzite et méasédiments
- Unité composée: 3b/3a indique que plus de 0,5 m de l'unité 3b recouvre l'unité 3a

- Limite géologique (approximative) - - - - -
- Cravrière, sablière (banc d'emprunt) - - - - -
- Formes éolienne - - - - -
- Gradin d'érosion lacustre - - - - -
- Rebord de terrasse - - - - -
- Côtes de plage - - - - -
- Ravinement - - - - -
- Chenal juxtaglaciaire ou proglaciaire - - - - -
- Kettle - - - - -
- Esker - - - - -
- Moraines mineures (longueurs réelles) - - - - -
- Traînée morainique derrière abri - - - - -
- Drumlin - - - - -
- Séries (direction de l'écoulement glaciaire connue, inconnue) - - - - -
- Chronologie relative des surfaces striées (1 = plus ancien) - - - - -
- Dépression linéaire due à une zone de fracture dans le roc - - - - -
- Affleurement rocheux isolé - - - - -

Géologie par Serge J. Paradis, 1996
 Numérisation par Centre Géoscientifique Services
 Infographie par M. Bostin
 Centre géoscientifique de Québec

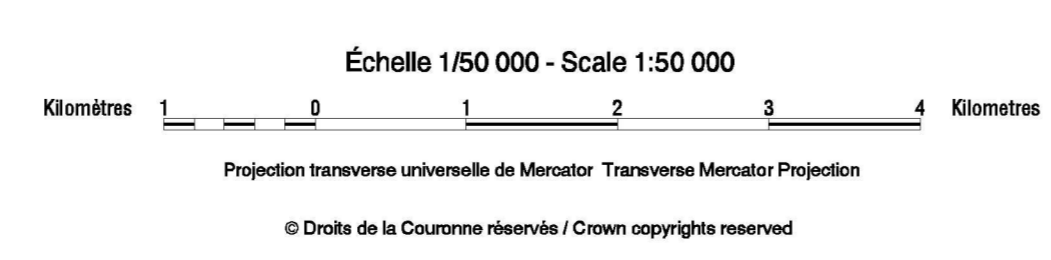
Déclinaison magnétique moyenne en 1976
 19'21" décroissante de 2,8" par année
 Altitude en mètres au-dessus du niveau de la mer
 Système de référence géologique nord-américain, 1983
 Projection Transverse Universelle de Mercator, zone 18

LAC MARGRY
 32 G/5
 Québec
 Échelle 1:50 000 Scale



DOSSIER PUBLIC
 OPEN FILE
3464
 COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA
 GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA
 OTTAWA
 1997

Dossier Public 3464 Open file
 Carte géologique
GÉOLOGIE DES FORMATIONS SUPERFICIELLES
 LAC MARGRY
 QUÉBEC



32 F8	32 G/2	32 G/11
32 F6	3464	32 G/6
32 F1	32 G/4	32 G/5



Notation bibliographique conseillée:
 Paradis, S.J.
 1997: Géologie des formations superficielles, Lac Margry, 32 G/5, Québec;
 Commission géologique du Canada, Dossier public 3464, Carte à l'échelle 1:50 000.