

LEGEND - LÉGENDE

RECENT AND PLEISTOCENE - RÉCENT ET PLÉISTOCÈNE

Glacial till, gravel, sand, clay
Till glaciaire, gravier, sable, argile

PRECAMBRIAN - PRÉCAMBRIEN

POST-KEEWATIN (?) - POST-KEEWATIN (?)

Gneissic granite, granite, syenite, syenite porphyry, diorite, pegmatite, aplite
Granite gneissique, granite, syénite, porphyre syénitique, diorite, pegmatite, aplite

KEEWATIN (?) - KEEWATIN (?)

Biotite schist, biotite gneiss
Schiste à biotite, gneiss à biotite

Hornblende schist, hornblende gneiss, amphibolite
Schiste à hornblende, gneiss à hornblende, amphibolite

Sedimentary rocks

Roches sédimentaires

Rhyolite, pyroclastics

Rhyolite, roches pyroclastiques

Andesite, basalt, sills of diorite and gabbro

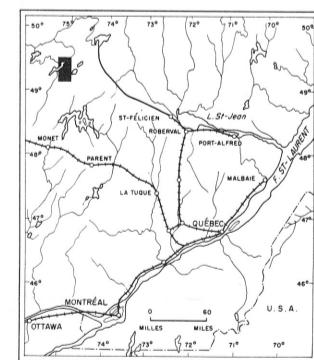
Andésite, basalte, filon-couche de diorite et de gabbro

SYMBOLS - SYMBOLES

- x Observed outcrop
Affleurement relevé
- / Strike and dip of bedding and lava flows
Direction et pendage des couches et des coulées de laves
- \ Strike and dip of schistosity and gneissic structure
Direction et pendage de la schistosité et de la structure gneissique
- ↗ Strike and plunge of drag folds
Direction et plongement des plis étirés
- Shear zone
Zone de cisaillement
- ↙ Glacial striae
Stries glaciaires
- (M) Sulphide mineralization
Minéralisation de sulfures
- PF Rapids, falls; portage
Rapides, chutes; portage
- SM Swamp, muskeg
Marécage, muskeg
- Building
Bâtiment

APPROXIMATE MAGNETIC DECLINATION 19° West
DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE APPROXIMATIVE 19° Ouest

0 1 2 3 Miles



GEOLOGY BY A.N. DELAND, 1954
GÉOLOGIE PAR A.N. DELAND, 1954

GRADIS MACHAULT AREA

ABITIBI-EST COUNTY

RÉGION DE GRADIS MACHAULT

COMTÉ D'ABITIBI-EST