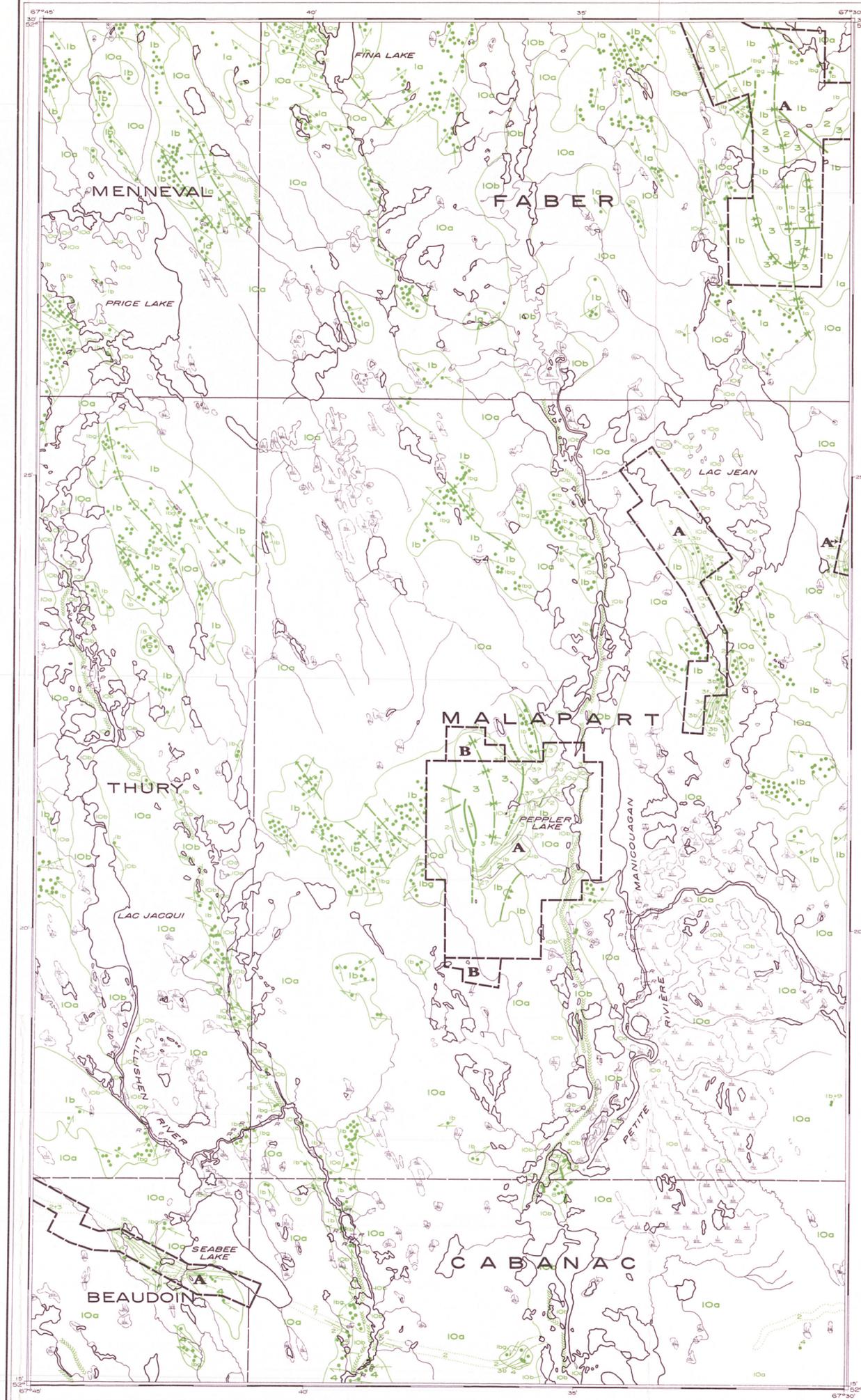
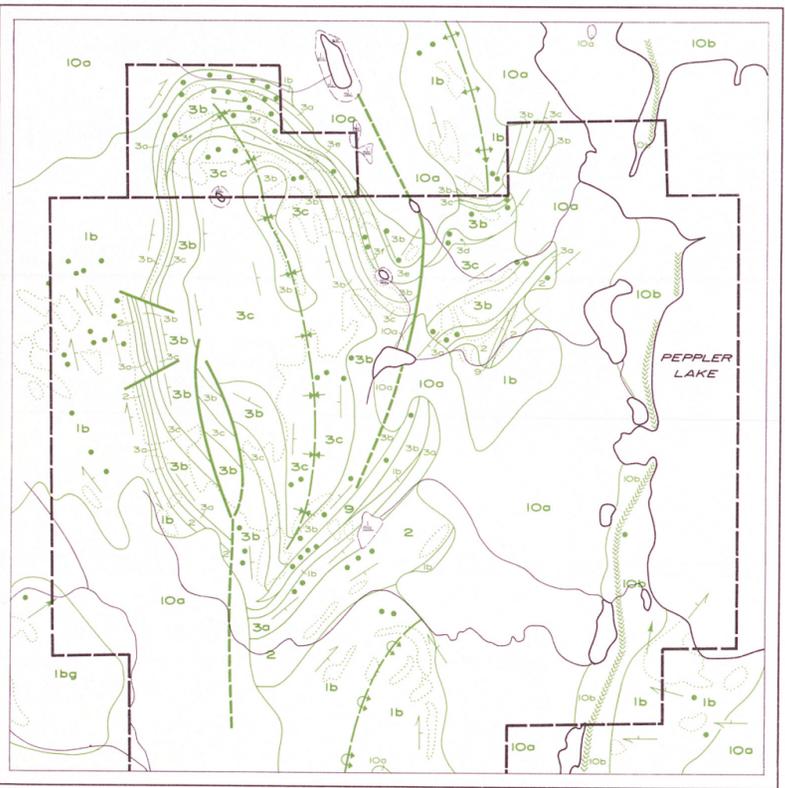
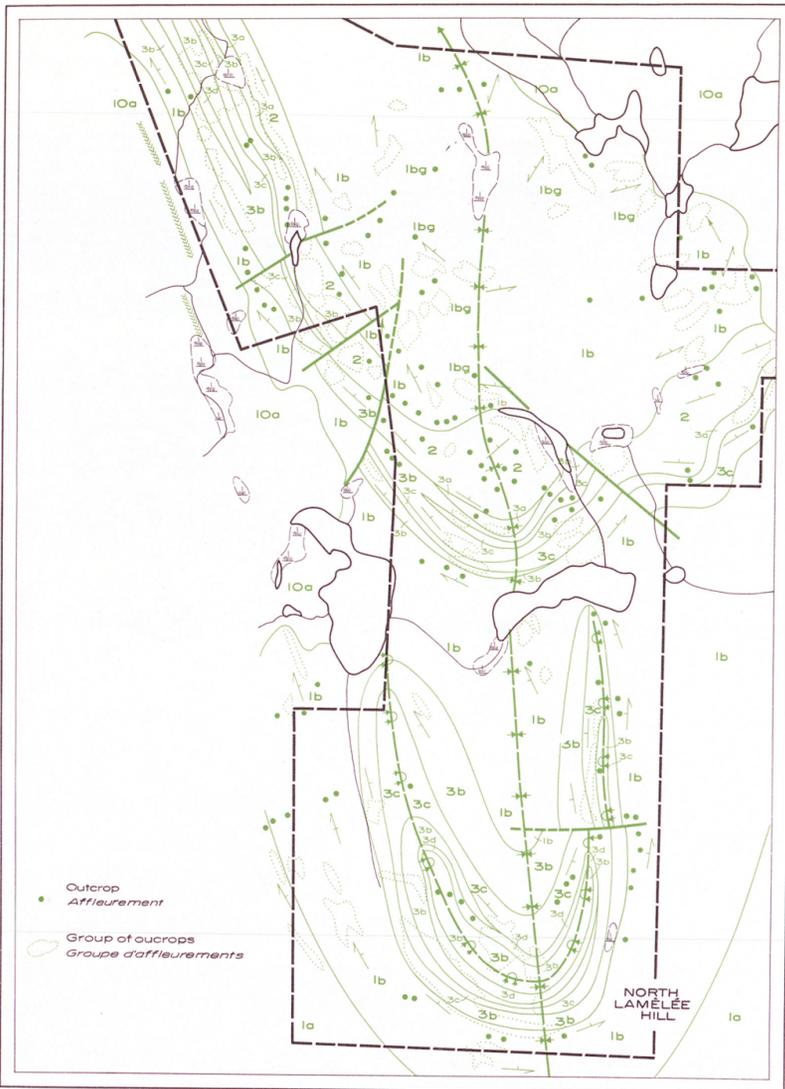


L'honorable W. M. COTTINGHAM, ministre A. O. DUFRESNE, sous-ministre Honourable W. M. COTTINGHAM, Minister A. O. DUFRESNE, Deputy Minister



- 10 Glacial deposits
Dépôts glaciaires
 - 10b Esker sands and gravels, and resorted alluvial deposits
Sables et graviers d'esker et dépôts d'alluvions remaniés
 - 10a Ground moraine and bouldery till
Moraine de fond et till à blocaux
- 9 Pegmatite
Pegmatite
- 8 Granodiorite
Granodiorite
- 7 Peridotite
Péridotite
- 6 Gabbro
Gabbro
- 5 Amphibolite after pyroxenite
Amphibolite après pyroxénite
- 4 Graphitic biotite gneiss
Gneiss graphitique à biotite
- 3 IRON FORMATION GROUP
GROUPE DE LA FORMATION FERRIFÈRE
 - 3f Garnet-mica schist with more or less kyanite
Schiste à mica et grenat avec plus ou moins de cyanite
 - 3e Garnet-hornblende gneiss
Gneiss à grenat et hornblende
 - 3d Chlorite-silicate-magnetite schist
Schiste à chlorite-silicate-magnétite
 - 3c Magnetite and/or specularite quartzite
Quartzite à magnétite et/ou spécularite
 - 3b Silicate-carbonate quartzite
Quartzite à silicate et carbonate
 - 3a White quartzite
Quartzite blanc
- 2 Marble
Marbre
- 1 Quartzo-feldspathic gneiss and migmatite with subsidiary granite-gneiss and amphibolite
Gneiss quartzo-feldspathique et migmatite avec des quantités mineures de gneiss granitique et amphibolite
 - 1bg With biotite and garnet
Avec biotite et grenat
 - 1b With biotite
Avec biotite
 - 1a With hornblende, epidote and biotite
Avec hornblende, épidoite et biotite

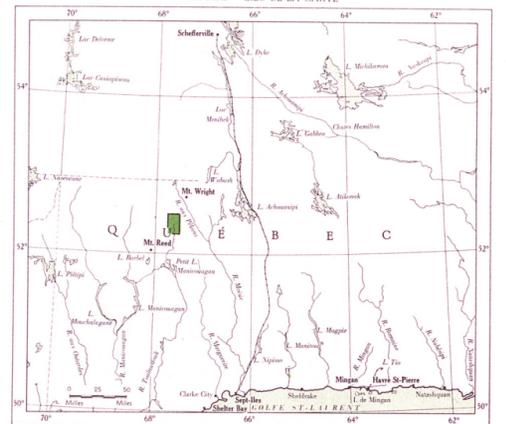
- SYMBOLS - SYMBOLES**
- Outcrop
Affleurement
 - Geological boundaries
Contacts géologiques
 - a b Strike and dip of bedding: (a) inclined, (b) vertical
Direction et pendage des couches: (a) inclinées, (b) verticales
 - a b c Strike and dip of schistosity: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not known
Direction et pendage de la schistosité: (a) inclinée, (b) verticale, (c) pendage non relevé
 - ↗ Trend and plunge of lineation (including axes of minor folds)
Direction et plongée des éléments linéaires (comprenant axes de petits plis)
 - a b Faults: (a) known, (b) approximate or assumed
Failles: (a) connues, (b) approximatives ou présumées
 - a b Axis of anticline: (a) normal, (b) overturned
Axe d'anticlinal: (a) normal, (b) renversé
 - a b Axis of synclinal: (a) normal, (b) overturned
Axe de synclinal: (a) normal, (b) renversé
 - Esker
 - Township boundary: (a) surveyed, (b) unsurveyed
Limite de canton: (a) arpentée, (b) non arpentée

**MINING PROPERTIES
 PROPRIÉTÉS MINIÈRES**

A - Quebec Cartier Mining Co Ltd
 B - Jubilee Iron Corporation Ltd

Approximate magnetic declination: 28° 30' West
 Déclinaison magnétique approximative: 28° 30' Ouest

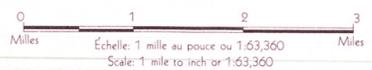
INDEX MAP - LIU DE LA CARTE



Geology by: L. S. PHILLIPS, 1958
 Géologie par:

NOTE: Map areas enlarged to 2000 feet to one inch for easier reading.
 Régions de la carte agrandies à 2000 pieds au pouce pour lecture plus facile.

Carte préparée pour publication par le
 SERVICE DE CARTOGRAPHIE DU MINISTÈRE DES MINES
 pour accompagner le Rapport Préliminaire No 401



Map prepared for publication by the
 CARTOGRAPHY BRANCH OF THE DEPARTMENT OF MINES
 to accompany Preliminary Report No. 401

RÉGION DU LAC PEPLER

PARTIE EST

DISTRICT ÉLECTORAL DU SAGUENAY

No. 1290

PEPLER LAKE AREA

EAST PART

ELECTORAL DISTRICT OF SAGUENAY

0521