

L'honorable W. M. COTTINGHAM, ministre

A. O. DUFRESNE, sous-ministre

Honourable W. M. COTTINGHAM, Minister

A. O. DUFRESNE, Deputy Minister

LEGEND — LÉGENDE

- 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 spéculaire
- 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

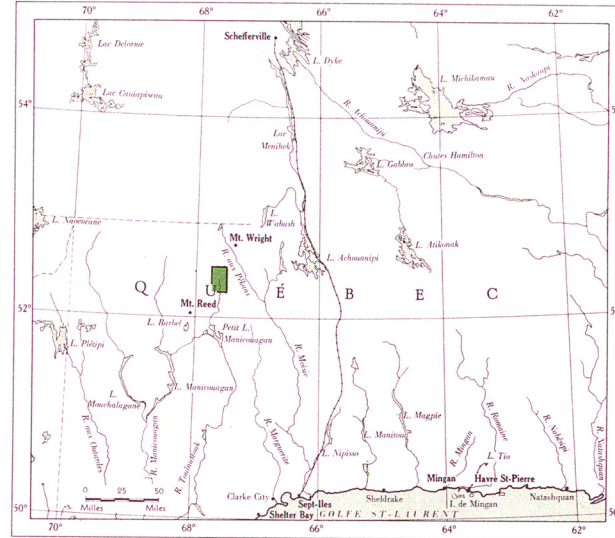
- Outcrop
Affleurement
- Geological boundaries
Contacts géologiques
- Strike and dip of bedding: (a) inclined, (b) vertical
Direction et pendage des couches: (a) inclinées, (b) verticales
- Strike and dip of schistosity: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not known
Direction et pendage de la schistosité: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

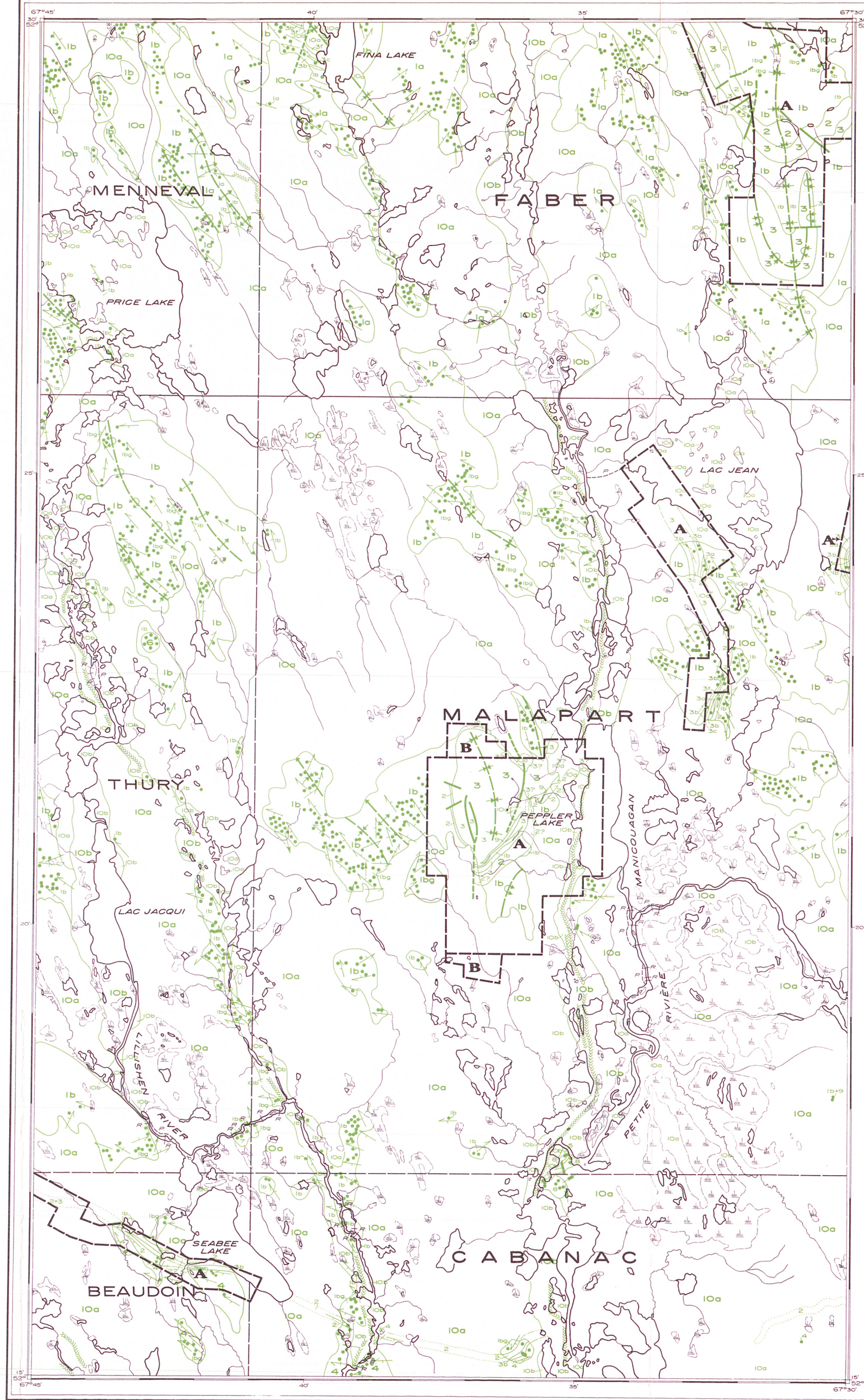
Approximate magnetic declination: 28° 30' West
Déclinaison magnétique approximative: 28° 30' Ouest

INDEX MAP — LIU DE LA CARTE



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

SERVICE DE LA CARTE GÉOLOGIQUE — GEOLOGICAL SURVEYS BRANCH
CARTE PRÉLIMINAIRE PRELIMINARY MAP
No. 1290



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

0 1 2 3
Miles
Échelle: 1 mille au pouce ou 1:63,360
Scale: 1 mile to inch or 1:63,360

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

No. 1290

RÉGION DU LAC PEPPLER

PARTIE EST

DISTRICT ÉLECTORAL DU SAGUENAY

PEPPLER LAKE AREA

EAST PART

ELECTORAL DISTRICT OF SAGUENAY

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.