

PRÉCAMBRIEN SUPÉRIEUR
4 Diabase

PRÉCAMBRIEN INFÉRIEUR
POST-OPÉMISSICA

COMPLEXE ULTRABASIQUE

1D Granodiorite
3G Gabbro
3Gv Gabbro de Ventures
3Gf Gabbro folié
3Yq Pyroxénite verte
3E Péridotite
3Yb Pyroxénite noire

PRÉ-OPÉMISSICA

2D Diorite
2Dp Diorite porphyrique de transition
3Gq Gabbro, gabbro quartique
V10 Agglomérat
V9r Tuf rhyolitique
V9a Tuf andésitique et basaltique
V2 Métarhyolite
V6 Métaandésite
V7 Métabasalte

SIGNES CONVENTIONNELS

Direction et pendage des couches; (a) inclinées, (b) verticales
Direction, pendage et sommet des coulées de lave; (a) normales, (b) renversées
Direction et pendage de la schistosité; (a) inclinée, (b) verticale
Direction et pendage de la gneissosité; (a) inclinée, (b) verticale
Direction et pendage des diaclases; (a) inclinées, (b) verticales
Axe de pli renversé; (a) anticlinal, (b) synclinal
Faille et zone de cisaillement; (a) relevée, (b) présumée
Contour géologique (a) relevé, (b) approximatif
Affleurements rocheux

SYMBOLS

Strike and dip of beds; (a) inclined, (b) vertical
Strike, dip and top of lava flows; (a) normal, (b) overturned
Strike and dip of schistosity; (a) inclined, (b) vertical
Strike and dip of gneissosity; (a) inclined, (b) vertical
Strike and dip of joints; (a) inclined, (b) vertical
Axis of overturned fold; (a) anticline (b) syncline
Fault and shear zone; (a) known, (b) assumed
Geological boundary (a) defined, (b) approximate
Rock exposures

Tronçonneuse au diamant
Puits de mine verticale
Tranchée
Gravrière
Chemin de fer
Ligne de transmission électrique
Limites des terrains miniers

MINÉRALISATION

Py Pyrite
Ph Pyrrotine
Zn Sphalérite
Cu Chalcoppyrite

TERRAINS MINIERS

1 Opemiska Copper Mines (Quebec) Ltd.
2 Hoyle Mining Co. Ltd.
3 Coniska Copper Mines Ltd.
4 Rockefeller Syndicate
5 Newlund Mines Ltd.
6 Breamac Mining Syndicate
7 Tomrock Copper Mines Ltd.
8 Tomiska Copper Mines Ltd.
9 Kisko Copper Mines Ltd.

MINERALIZATION

Py Pyrite
Ph Pyrrotite
Zn Sphalerite
Cu Chalcocopyrite

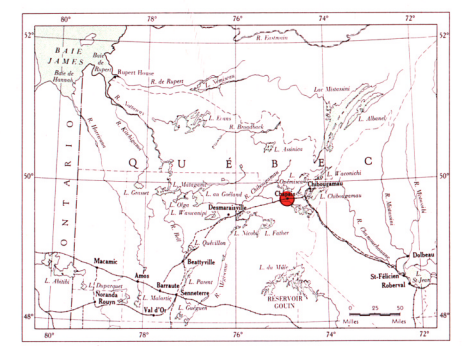
TERRAINS MINIERS

10 Canadian Astoria Minerals Ltd.
11 Gilbert Gold Mines Ltd.
12 Chiboug, Copper Corp. Ltd.
13 Opemiska Explorers Ltd.
14 Alba Explorations Ltd.
15 Daddon Lake Chibougamau Mines Ltd.
16 New Goldvue Mines Ltd.
17 Consolidated Monpas Mines Ltd.
18 Westville Mines Ltd.

Déclinaison magnétique approximative 19°30' Ouest
Approximate magnetic declination 19°30' West

Carte préparée pour publication par le SERVICE DE CARTOGRAPHIE DU MINISTÈRE DES MINES pour accompagner le Rapport Préliminaire No 419

Map prepared for publication by the CARTOGRAPHY BRANCH OF THE DEPARTMENT OF MINES to accompany Preliminary Report No 419



Géologie par: G. M. ARCHIBALD, 1958