MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES
DIRECTION GÉNÉRALE DES MINES

DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES
MINES BRANCH

LÉGENDE

RÉCENT ET PLÉISTOCÈNE

SABLE ET GRAVIER

PRÉCAMBRIEN INFÉRIEUR
COMPLEXE INTRUSIF

GRANITE À BIOTITE — I

FILON-COUCHE DE MÉTA-GABBRO — 3G

COMPLEXE EXTRUSIF

MÉTA-BASALTE OU MÉTA-ANDÉSITE — V7

TUF a) acide b) basique — V9

AGGLOMÉRAT — V10

TUF ET AGGLOMÉRAT NON DIFFÉRENCIÉS — V11

SIGNES CONVENTIONNELS

Affleurement a) petit ×
b) zone d'affleurement

Contacts géologiques présumés

Litage: direction et pendage a) indéterminé
b) incliné
c) vertical

Schistosité: direction et pendage a) incliné
b) vertical

Diaclases: direction et pendage a) incliné
b) vertical

Failles majeures

Cisaillement

Drumlin ou drumlinoïde

Chemin forestier

Propriété minière

Failles a) dextre
b) senestre

Polarité de lave coussinée a) indéterminée
b) déterminée
(combiné avec direction et pendage)

Pli d'entraînement

Limite d'épais dépôts glaciaires

Trous de sondage

MINÉRAUX		MINERALS
Carbonate	C	Carbonate
Magnétite	Mg	Magnetite
Pyrite	Py	Pyrite
Chalcopyrite	Cpy	Chalcopyrite
Pyrrhotine	Po	Pyrrhotite
Sphalérite	Sp	Sphalerite
Or	Au	Gold

LEGEND

RECENT AND PLEISTOCENE

SAND AND GRAVEL

LOWER PRECAMBRIAN
INTRUSIVE COMPLEX

BIOTITE GRANITE

META-GABBRO SILL

EXTRUSIVE COMPLEX

META-BASALT OR META-ANDESITE

TUFF a) acid b) basic

AGGLOMERATE

UNDIFFERENTIATED TUFF AND AGGLOMERATE

SYMBOLS

Outcrop a) small
b) outcrop zone

Geologic contacts presumed

Bedding: strike and dip a) unknown
b) inclined
c) vertical

Schistosity: strike and dip a) inclined
b) vertical

Joints: strike and dip a) inclined
b) vertical

Major faults

Shearing

Drumlin or drumlinoid

Lumber road

Mining property

Faults a) right - hand
b) left - hand

Top of pillow lava a) unknown
b) known
(combined with strike and dip)

Drag fold

Boundary of thick glacial deposit

Diamond drill hole

1 Patino Mines Ltd.

2 Jerome Expl. Ltd. et Murgor Expl.

3 Jerome Expl. Ltd., Murgor Expl. Ltd et Mosher Expl.

N
18°30'

ÉCHELLE - SCALE
1:20000

MILLE 0 1 2 MILE

MÈTRES 0 200 400 600 800 METRES

GÉOLOGIE PAR :
GEOLOGY BY : C. HÉBERT - 1976

SERVICE DES GÎTES MINÉRAUX — MINERAL DEPOSITS SERVICE

DEMIE SUD DU CANTON DE FANCAMP

DPV-429