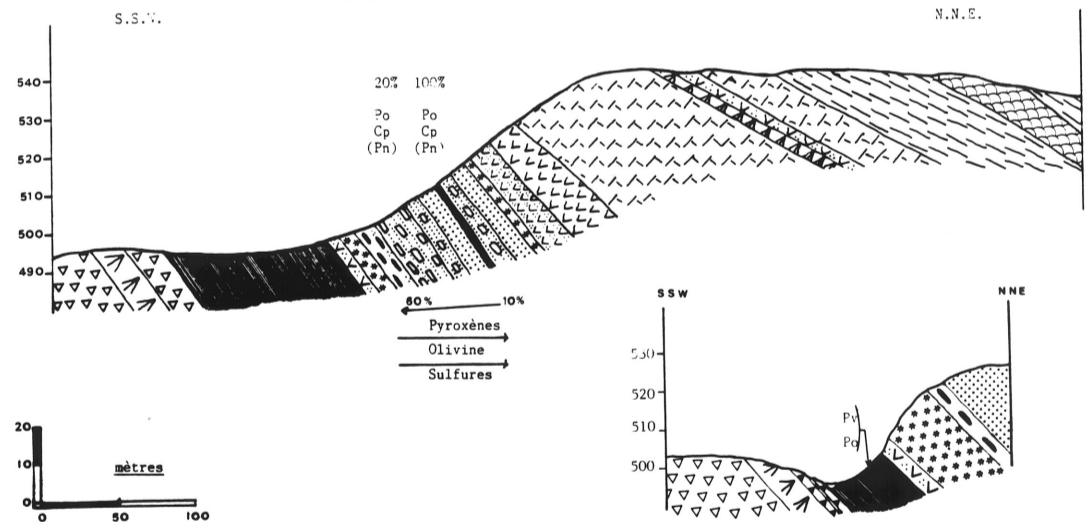
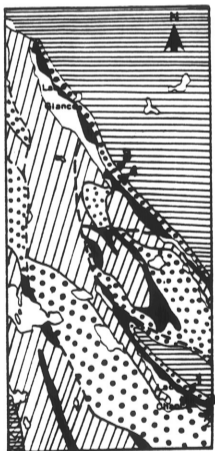
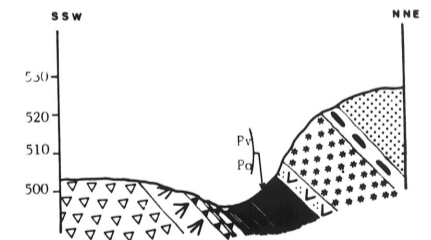


COUPE 1: LAC CHANCE (NORD)



COUPE 2: LAC CHANCE (SUD)



LOCALISATION DES COUPES

Lac Chance (1 et 2)
 Lac Glance (3 et 4)

LEGENDE

Groupe de Montagnais
 Gabbro
 Péridotite

Formation de Willbob-Hellancourt
 Basalte

Formation de Menihék Thompson Lake
 Siltite

0 0.5 1
km

d'après Baragar (1967)

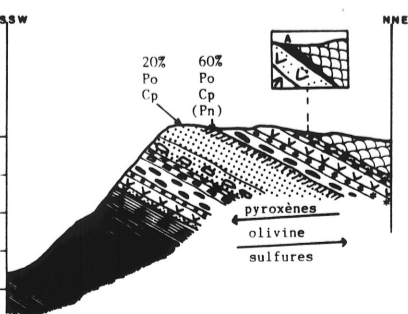
LEGENDE

Groupe de MONTAGNAIS
 Gabbro à quartz bleus et amphiboles
 Gabbro à crescumulat
 Gabbro mélanocrate
 Gabbro
 Gabbro fin (bordure finée)
 Roche à trémolite-actinote
 Pyroxénite
 Cumulat d'olivine à pyroxènes poéilitique serpentinisé
 Cumulat d'olivine serpentinisé
 Péridotite à texture en pattes d'oiseaux

Formation de WILLBOB-HELLAN COURT
 Dolérite
 Basalte massif
 Basalte coussiné

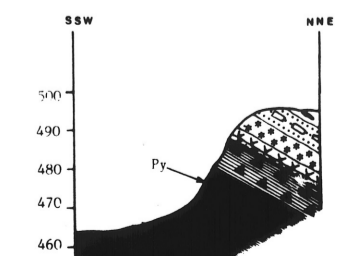
Formation de MENIHEK (Thompson lake)
 Siltite
 Brèche à pyrrhotite

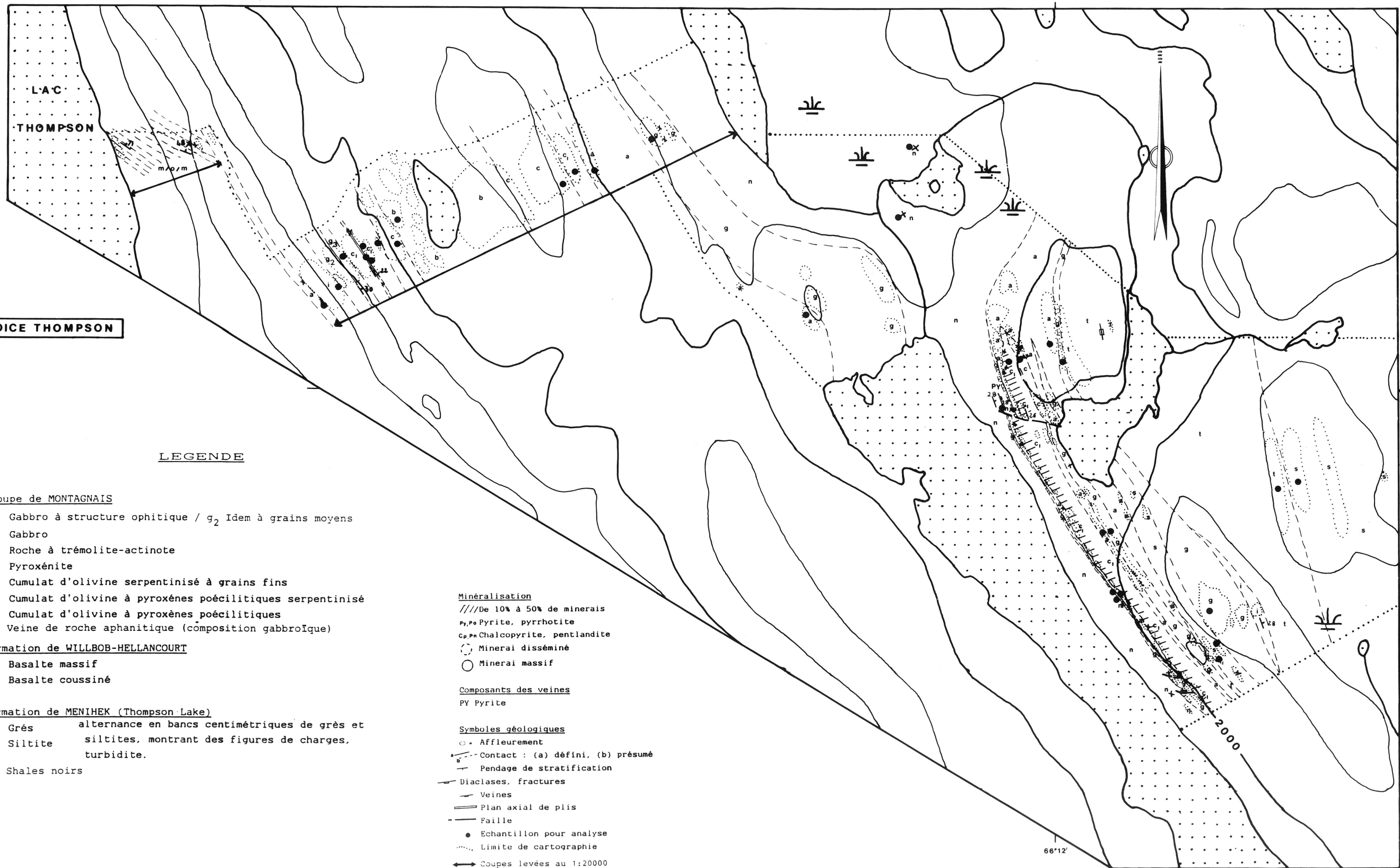
Minéralisation
 Massive (pyrrhotite, chalcopryrite, pentlandite)
 Disséminée + 50%



COUPE 3: LAC GLANCE (NORD)

COUPE 4: LAC GLANCE (SUD)





INDICE THOMPSON

LEGENDE

Groupe de MONTAGNAIS

- g₃ Gabbro à structure ophitique / g₂ Idem à grains moyens
- g Gabbro
- a Roche à trémolite-actinote
- i Pyroxénite
- c Cumulat d'olivine serpentinisé à grains fins
- c₁ Cumulat d'olivine à pyroxènes poécilitiques serpentinisé
- b Cumulat d'olivine à pyroxènes poécilitiques
- x Veine de roche aphanitique (composition gabbroïque)

Formation de WILLBOB-HELLANCOURT

- t Basalte massif
- s Basalte coussiné

Formation de MENIHEK (Thompson Lake)

- m Grés alternance en bancs centimétriques de grés et
- o Siltite siltites, montrant des figures de charges, turbidite.
- n Shales noirs

Minéralisation

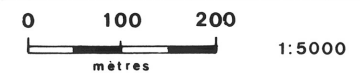
- //// De 10% à 50% de minerais
- Py, Po Pyrite, pyrrotite
- Cp, Pn Chalcopyrite, pentlandite
- Minéral disséminé
- Minéral massif

Composants des veines

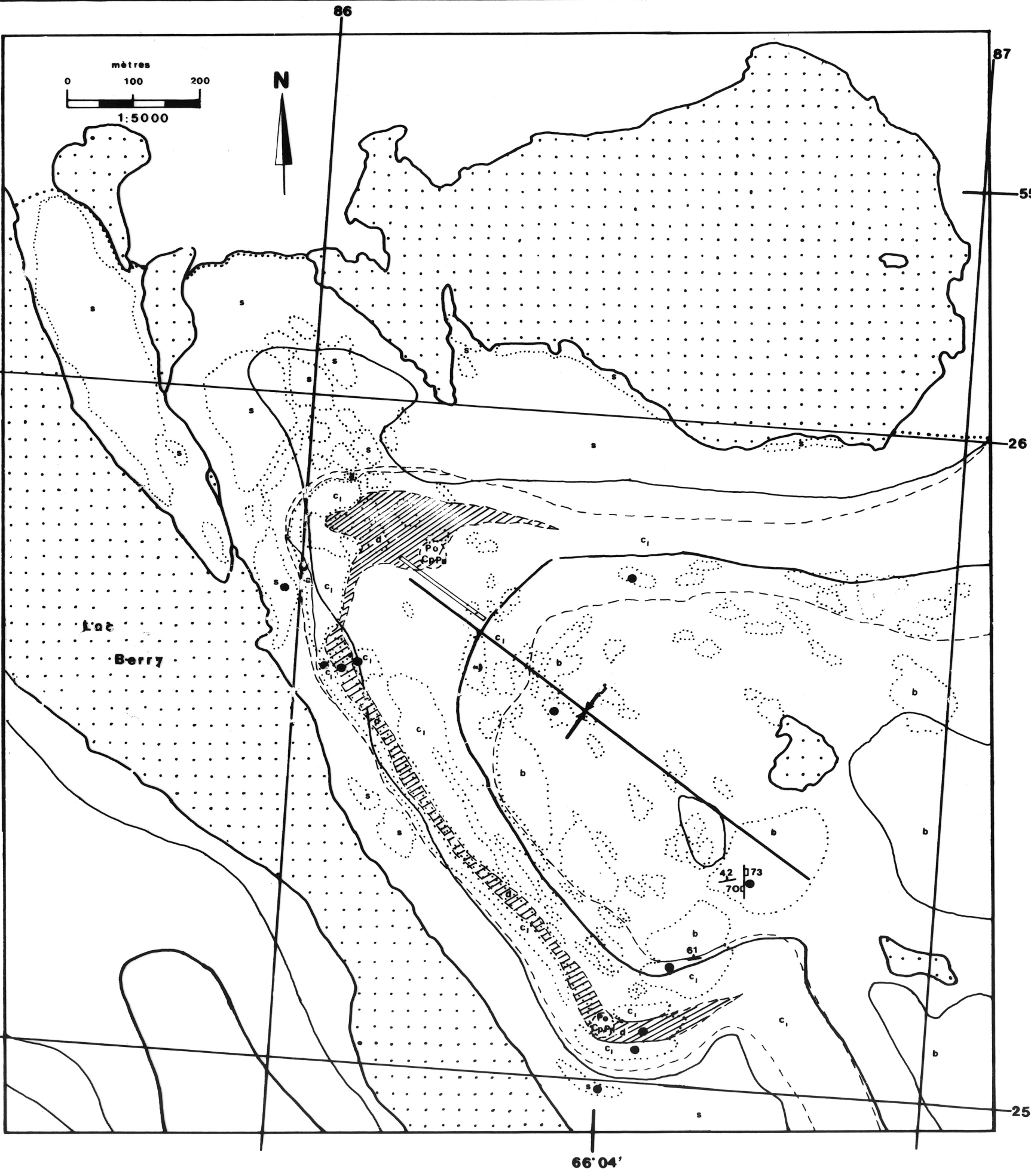
- PY Pyrite

Symboles géologiques

- Affleurement
- Contact : (a) défini, (b) présumé
- Pendage de stratification
- Diaclases, fractures
- Veines
- Plan axial de plis
- Faille
- Echantillon pour analyse
- ... Limite de cartographie
- ↔ Coupes levées au 1:20000



Indice BERRY



LEGENDE

Groupe de MONTAGNAIS

- a Roche à trémolite-actinote
- c₁ Cumulat d'olivine à pyroxènes poécilitiques serpentinisé
- b Cumulat d'olivine à pyroxènes poécilitiques
- d "Péridotite" minéralisée, sulfures + de 30%

Formation de WILLBOB-HELLANCOURT

- s Basalte coussiné

Minéralisation

- //// Plus de 50% de minerais
- /// De 10% à 50% de minerais
- Py, Po Pyrite, pyrrhotite
- Cp, Pn Chalcopyrite, pentlandite
- Minerais disséminés
- Minerais massifs

Symboles géologiques

- ⊗ Affleurement
- a/b Contact : (a) défini, (b) présumé
- ↘ Pendage de stratification
- ↔ Diaclases, fractures
- ▭ Plan axial de plis
- Echantillon pour analyse
- Limite de cartographie
- ⋈ Synclinal

Géologie Marie-Luce ROHON 1984-1985