

# GM 55563

GEOLOGIE DE LA PROPRIETE LG-3

Documents complémentaires

*Additional Files*



Licence



*Licence*

Cette première page a été ajoutée  
au document et ne fait pas partie du  
rapport tel que soumis par les auteurs.

Énergie et Ressources  
naturelles

Québec 

7m 98040 051

**RESSOURCES SIRIOS INC.**

PROJET LG-3

**Géologie de la propriété LG-3  
(Option Battle Mountain Canada)  
La Grande Rivière, Baie James,  
Québec (33G/12)**

par

**Harold Desbiens  
Géologue, M.Sc.**

98 FEB -9 13:46

RESSOURCES SIRIOS  
BUREAU DE MONTREAL

MRN - GÉOINFORMATION 1998  
**GM 55563**

ÇU AU MRN  
98-02-10  
BUREAU DU REGISTRAIRE

Novembre 1996

1.0	Introduction
2.0	Titres Miniers, localisation et accès
3.0	Travaux Antérieurs
4.0	Géologie Régionale
5.0	Géologie de la propriété LG-3
5.1	Métavolcanites mafiques (1° cycle)
5.2	Formations de fer
5.3	Conglomérats polymictes
5.4	Graywackes - Arénites
5.5	Siltstones - (Tufs mafiques)
5.6	Métavolcanites mafiques (2° cycle)
5.7	Diorite porphyrique
5.8	Sills et dykes gabbroïques
5.9	Dykes aplitiques
6.0	Géologie Structurale
7.0	Géologie Économique
7.1	Indice Chiskamish ouest
7.2	Indice Chiskamish est
7.3	Indice Extension est
7.4	Indice Baie Chiskamish
7.5	Indices Baie Nord
7.5.1	Indice Baie Nord-1
7.5.2	Indice Baie Nord-2
7.5.3	Indice Baie Nord-3
7.6	Indice Sandwich
7.7	Indice PC
7.8	Indice Tyrone #6
7.9	Indice Tyrone #5
7.10	Indice Tyrone #4
7.11	Indice Tyrone #3
7.12	Indice Tyrone #2
7.13	Indice Tyrone #1

- 7.14 Indice Mayappo Sud
- 7.15 Indice PH
- 8.0 Conclusions et recommandations
- 9.0 Références

Annexe I: Résultats analytiques et  
descriptions géologiques des échantillons

Propriété : LG-3  
District : La Grande  
Province : Québec  
Long. : 75° 53'E  
Lat. : 53° 37'N  
S.R.N.C. : 33G/12 (cantons 3320 et 3220)  
Nombre de claims: 49  
Superficie : 784 hectares  
Prospect: Or - Cuivre - Argent  
Détenteur : 100% Battle Mountain (Option Ress. Sirios)  
Accès : Via la route reliant Matagami à la centrale hydro-électrique de LG-3 et le village de Sakami (700 km); de la digue TA-26 on peut accéder facilement à la propriété par bateau sur le réservoir LG-3 (5 km est).

## 1.0 INTRODUCTION

Durant les mois de juin à août 1996, des travaux de prospection et de cartographie géologique furent réalisés par les géologues Harold Desbiens et Arlène Beisswenger ainsi que leurs assistants François Durette, Michael Presseau et Israel Thériault. Des travaux complémentaires suivirent de août à septembre 1996 et furent exécutés par le géologue Harold Desbiens et les prospecteurs André Tessier, Phillippe Letourneur et Dominique Lamothe.

## 2.0 TITRES MINIERS, LOCALISATION ET ACCÈS

En vertu d'une entente prenant effet le 31 janvier 1996 entre la Société et Battle Mountain Canada Ltd. (anciennement Hemlo Gold), la Société (Ressources Sirios Inc.) détient l'option d'acquérir la propriété LG-3 en contrepartie de dépenses d'exploration totalisant 500 000 \$ avant le 31 décembre 1998 et d'une redevance de 1% sur le rendement net de Fonderie envers Hemlo. Suite à une étude de faisabilité positive, Hemlo détiendra pendant six mois l'option exclusive

d'acquérir une participation de 51 % dans la propriété en contrepartie du remboursement à Sirios de toutes dépenses engagées à cette date sur la propriété. Dans un tel cas, il est entendu qu'Hemlo n'aura pas droit à la redevance de 1% et de plus, Hemlo et la Société ont convenu de former une coentreprise pour amener la propriété en production.

La propriété est donc constituée de 49 claims contigus couvrant une superficie d'environ 784 hectares dans le canton 3220 faisant partie du feuillet S.R.N.C. 33 G/12. (Figure 1) Elle est située à 7 km au sud du complexe hydro-électrique LG-3 et à une centaine de kilomètres à l'est de LG-2 - Radisson. (Figure 2) On peut accéder facilement à la partie nord des claims en bateau à partir de la digue TA-26 qui est située juste à l'ouest du réservoir. Le trajet est d'une durée d'environ 15 à 20 minutes. La végétation est peu importante sur la propriété et les affleurements y abondent.

### 3.0 TRAVAUX ANTÉRIEURS

Dès juin à octobre 1959, Tyrone Mines Ltd entreprit une reconnaissance aérienne ou furent repérés des chapeaux de fer ("gossams") et des structures favorables (GM 10510). Celle-ci fut suivie d'un programme de prospection au sol sur 4 sites où on procéda à des travaux de cartographie, d'échantillonnage (77 échantillons choisis et en écaille), de tranchées et de forage (78 mètres de "pack sack drill"). En février 1960, la même société procéda à un levé magnétique-électromagnétique aérien sur le secteur de la propriété (GM 11040). De juin à septembre 1960, on investiga au sol les anomalies EM aériennes. Un réseau de lignes (totalisant 6492 m et espacées au 122 m) fut implanté sur la formation de fer avoisinant le lac Chiskamish. On procéda à une cartographie géologique détaillée du secteur. De juillet à septembre 1964, Phelps Dodge réalisa une campagne de sondage totalisant 1436 mètres en 8 forages sur le secteur du lac Chiskamish (GM 15511). Cette campagne voulait estimer le potentiel ferrifère de la formation de fer oxidée qui atteint localement plus de 200 mètres de largeur.

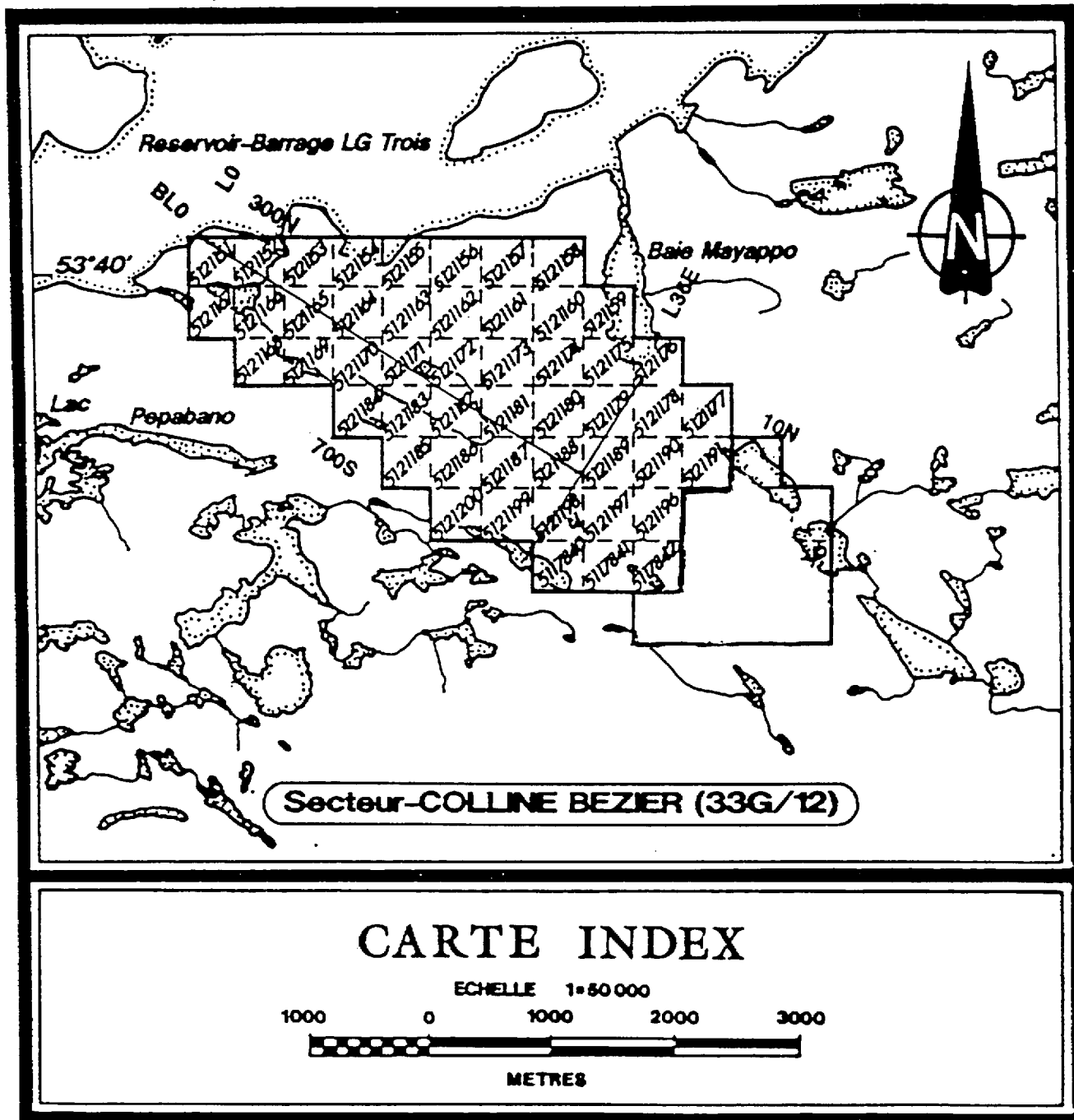


FIGURE 1

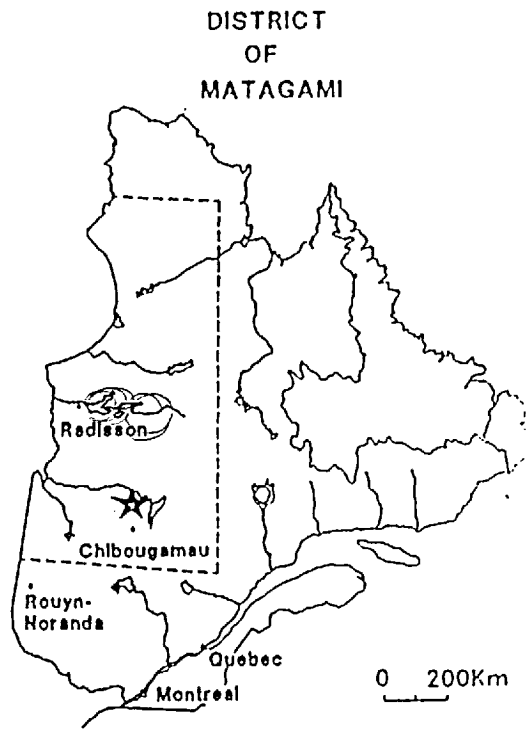
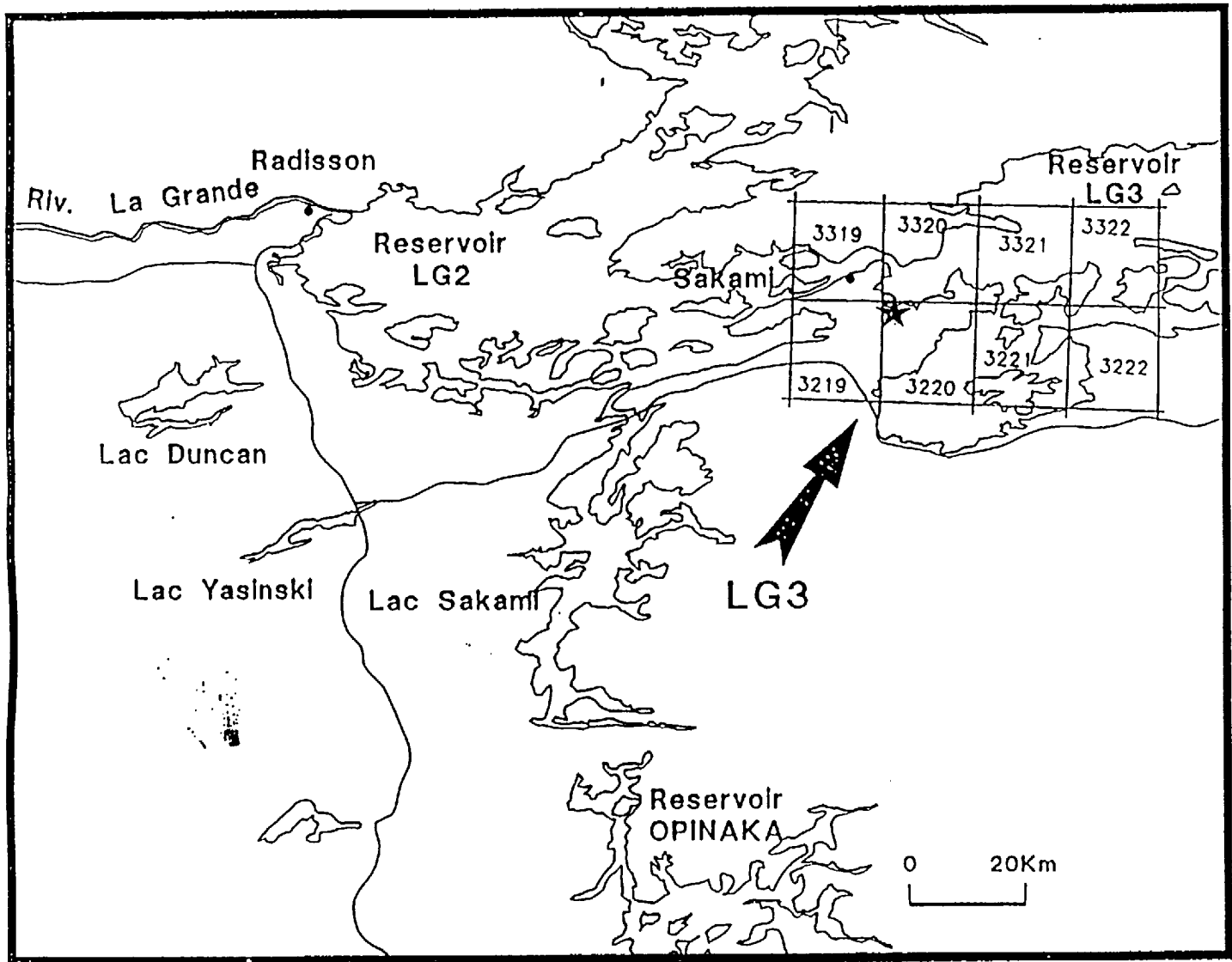


FIGURE 2

102

En 1965, une cartographie au 1:1 000 000 fut réalisée par K.E. Eade pour le gouvernement fédéral (G.S.C. MEM 339) et a couvert la bande volcano-sédimentaire de La Grande. En 1972, la même région fut couverte par un levé aéromagnétique (volé au demi-mille) par le gouvernement Fédéral (cartes 7399G et 7398G). En 1975, la Société de Développement de la Baie James (SDBJ) réalisa un programme géochimique sur les sédiments de lacs selon une maille d'un échantillon par deux kilomètres carrés (GM 34039). Deux fortes anomalies d'arsenic (80 et 54 ppm As) sont d'ailleurs présentes à proximité de la propriété LG-3.

En 1976, K.N.N. Sharma, pour le compte du Ministère des Richesses Naturelles du Québec compléta un levé géologique 1:63 000 sur le secteur central de la bande volcano-sédimentaire de La Grande (RG-184 et DP-275). En 1984, A. Ciesielski cartographia le secteur de Chissassibi à LG-3 pour le gouvernement Fédéral (GSC OPM 379). La même année, dans la réalisation de son mémoire d'étude, T. Skulski réalisa des travaux de cartographie, pétrographie et de géochimie sur le secteur de LG-3 (Skulski, 1984 et 1985).

En 1986, Ressources Eldor Ltée procéda à un rééchantillonnage (26 échantillons Au-Cu) des indices Tyrone #1 à 3 (GM 47237).

En 1993, G.L. Géoservice pour le compte d'Hemlo Gold Mines procéda à une campagne de prospection des secteurs de LG-2 et LG-3 (Blain, 1993). Au printemps 1994, Hemlo Gold Mines exécuta 29 km de coupe de lignes, de levés magnétiques et T.B.F. (Lamothe 1994). La même année, la même société procéda à une cartographie géologique au 1:5000 du secteur géologique avoisinant le lac Chiskamish. Au total, 27 échantillons furent analysés pour les éléments majeurs et 130 échantillons pour Au-Cu-Ag-As (Masson 1996).

En 1995, F. Chartrand et M. Gauthier publièrent «Cadre géologique et potentiel minéral des roches archéennes du Bassin de La Grande Rivière, Baie James» (PRO-95-06).

En février 1996, G.L. Géoservice, pour le compte de Ressources Sirios, compléta 14 km de coupe de lignes, de levés magnétiques et T.B.F. (Lamothe 1996).

Au printemps 1996, Virginia-Barrick et Sirios réalisèrent un levé géophysique aérien (MAG-EM)

selon un intervalle de 150 mètres entre les lignes volées sur le secteur de la propriété LG-3.

En 1996, M. Gauthier, pour le compte de MRNQ, publia une carte de compilation géologique de la région du lac de la Frégate (33G) à l'échelle 1: 250 000 (MB 96-04).

#### 4.0 GÉOLOGIE RÉGIONALE

Le secteur de LG-3 fait partie des sous-provinces volcano-plutoniques de La Grande et d'Opinaca, lesquelles constituent des subdivisions de la province archéenne du Supérieur. Ces unités pourraient être des équivalents latéraux à la sous-province de Sachigo en Ontario, dont l'âge est évalué à 2.8-3.1 Ga (Percival et al. 1992) et qui renferme le gisement aurifère de Musselwhite (4.2 MT @ 9.52 g/t Au).

On retrouve cinq grandes unités lithostratigraphiques dans les sous-provinces de La Grande et d'Opinaca (Chartrand et Gauthier, 1995): 1) un socle de gneiss tonalitique, 2) une séquence de plateforme arénitique à filons-couches et lopolites ultramafiques (Formation d'Apple), 3) des plaines de basaltes à épanchements de laves komatiitiques et à niveaux de volcanites felsiques, 4) une séquence de turbidites avec des conglomérats polymictes, des formations de fer et des volcanites felsiques à la base et, enfin, 5) un cortège d'intrusions de tonalite et de granodiorite-granite qui recoupe toutes ces roches (Figure 3). Les trois premières unités se retrouvent essentiellement dans la sous-province de La Grande, tandis que la quatrième unité lithostratigraphique (Groupe Rossignol-Laguiche) se présente dans les deux sous-provinces et prédomine tout particulièrement dans celle d'Opinaca (Gauthier 1996).

Le segment central de la ceinture de roches vertes archéennes de La Grande est d'orientation ENE à SSE (Figure 4). En effet, dans les environs de LG-3, la succession supra crustale est arquée autour d'un pluton différencié (Southern Composite Pluton) de composition tonalitique. Dans la portion SE, la bande se pince sur le flanc est d'un grand synforme plongeant NO. Le complexe volcanique felsique du Lac Guyer est localisé près de 35 km à l'est de cette structure.

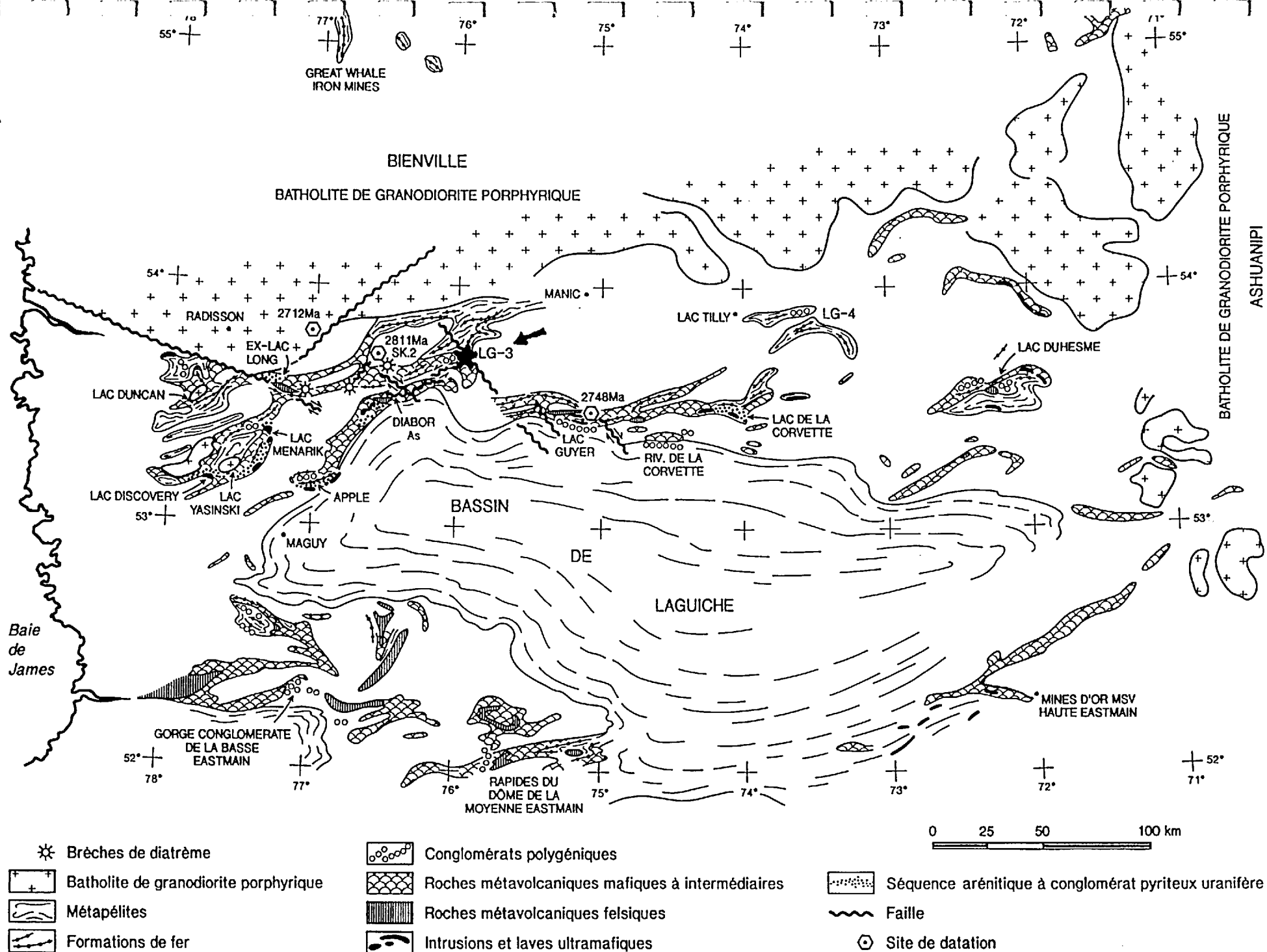
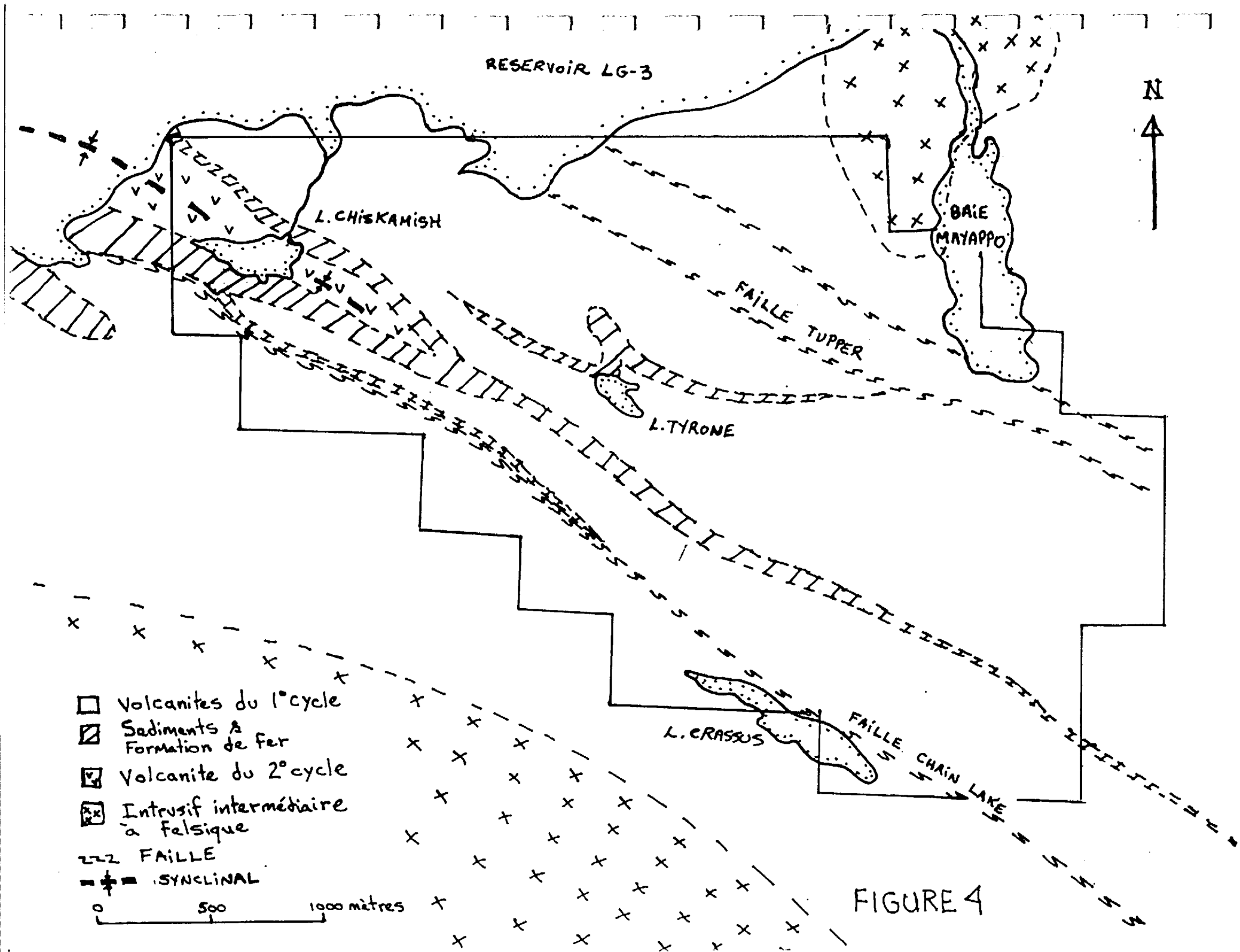


Figure 3: Répartition des roches sédimentaires et volcaniques archéennes le long de La Grande Rivière et de la Moyenne et Basse-Eastmain.



À LG-3, la succession volcano-sédimentaire présente repose sur le Groupe de Rossignol-Laguiche (Figure 5). Elle peut être subdivisée en quatre unités stratigraphiques: 1) Volcanoclastites (mafiques) et Métasédiments clastiques à grains fins inférieurs, 2) Volcanites du premier cycle, 3) Métasédiments clastiques grossiers et formations de fer, et 4) Volcanites du second cycle.

La ceinture de roches vertes archéennes de La Grande est interprétée comme un rift continental se propageant vers l'ouest, et pour lequel la subsidence initiale de la séquence volcano-sédimentaire est le résultat d'un amincissement de la lithosphère (Skulski 1985).

Le métamorphisme régional est syntectonique à la première phase de déformation. La portion centrale de la ceinture a été métamorphisée au faciès des Schistes Verts Supérieurs (rétrograde?), et localement (à proximité de plutons) au faciès Amphibolite-Epidote (Skulski et al. 1984).

Chartrand et al. (1995) souligne que les contextes géologiques du bassin de La Grande Rivière se voudraient favorables aux minéralisations suivantes:

- formations de fer sulfurées aurifères;
- roches volcaniques (felsiques) formées en milieu subaérien qui présentent des veines polymétalliques;
- unités sédimentaires avec sulfures massifs observées dans les séquences volcano-sédimentaires;
- complexes granitoïdes porphyriques porteurs de Cu-Au et Cu-Mo de style porphyrique;
- terrains métasédimentaires porteurs d'or;
- unités komatiitiques porteuses de nickel;
- conglomérats pyriteux uranifères appartenant à de vieilles séquences de plateforme siliclastiques qui contiennent de l'or, des REE et des EGP.



## 5.0 GÉOLOGIE DE LA PROPRIÉTÉ LG-3

Le projet LG-3 couvre une portion de cinq kilomètres en longueur par deux kilomètres de large de la partie centrale de la bande volcano-sédimentaire de La Grande, approximativement à 7 km sud du barrage de LG-3 dans la région de la Baie James (33 G/12). Cet endroit correspond à une inflexion de la bande volcano-sédimentaire qui passe d'une orientation E-O à ESE-SSE s'arquant contre un grand pluton tonalitique. De plus, la séquence supracrustale a été déformée en un grand synclinal orienté ESE déversé vers le sud et plongeant vers le NO (Figure 4). Cette séquence est constituée d'une alternance de métavolcanites mafiques (1° et 2° cycles), de métasédiments détritiques et de formations de fer. Des quantités mineures de métasédiments et de formations de fer lenticulaires peuvent être observées dans les métavolcanites. Les métavolcanites sont dominées par des coulées massives et coussinées basaltiques (à andésitiques) d'affinité tholéitique généralement chloritisées et amphibolitisées. Plusieurs sills gabbroïques et dykes dioritiques porphyriques se sont injectés dans l'empilement volcanique.

Plusieurs grandes structures de décrochement orientées NO-SE se sont développées parallèlement au synclinal de Chain Lakes. Un système de fractures tardives orientées N-S a également été observé.

### 5.1 MÉTAVOLCANITES MAFIQUES (1° cycle volcanique)

Cet unité consiste d'environ 3.1 km de coulées volcaniques (andésites à basaltes tholéitiques) massives et coussinées associées à des quantités mineures de sills gabbroïques, des hyaloclastites et des horizons sédimentaires lenticulaires (grauwackes, conglomérats, formations de fer et "debris flows").

Les métavolcanites mafiques sont généralement aphanitiques, de couleur grise à verdâtre, et fréquemment légèrement à moyennement chloritisées, actinolitisées, silicifiées, épidotisées ou hématisées.

À proximité des formations ferrifères, on peut observer un accroissement marqué de la chloritisation, de l'ankéritisation et plus particulièrement de l'amphibolitisation (20 à 60%) dans

les métavolcanites mafiques. Des quantités mineures de biotite et de magnétite y ont été également observées.

Skulski et al. (1984) ont étudié leur géochimie qui montre un appauvrissement en Fe, Zr, Y et un enrichissement en Ni-Cr lors de l'évolution de magmas andésitiques à basaltiques.

Sur la base de l'absence généralisée de brèches et de vésicules dans les métavolcanites ainsi qu'une faible quantité de hyaloclastites, Skulski a suggéré une mise en place en un environnement sous-main profond.

## **5.2 FORMATIONS DE FER (et debris flows)**

Reposant de façon concordante sur l'empilement du premier cycle volcanique, une séquence sédimentaire d'environ cinquante à cent mètres d'épaisseur renferme des sédiments clastiques (siltstones-grauwackes-conglomérats) et des formations ferrifères. Cette séquence sédimentaire sert d'excellent marqueur pour la séquence volcano-sédimentaire plissée en un grand synclinal (Chain Lakes) et tout particulièrement la formation de fer principale. Celle-ci est constituée de 5 à 60% d'horizons centimétriques de chert grisâtre, de 30 à 90% de magnétite massive noire localement sulfurisée et des traces à 20% d'amphiboles verts et de grenats rosés (Figure 6).

L'épaisseur de la formation ferrifère varie généralement de trente à soixante mètres (flanc nord du synclinal) et sa répétition par des plissements serrés peut atteindre deux cent cinquante mètres (flanc sud du synclinal; sud du lac Chiskamish). La flanc nord de la formation de fer plissée est l'hôte de trois indices aurifères (Chiskamish Ouest, Est et Extension-Est) qui sont décrits en détail dans la section 7.0.



Figure 6: Formation de fer oxydée - secteur lac Chiskamish



Figure 7A: Débris flow de formation ferrifère

Plusieurs interdigitations et interstratifications des formations de fer et des métasédiments avec les métavolcanites mafiques du premier cycle suggèrent que la sédimentation était contemporaine avec la volcanisme. (Skulski et al, 1984). À l'intérieur du premier cycle volcanique, on a pu observer une séquence sédimentaire (grauwacke-conglomérat-formation de fer) lenticulaire atteignant près de cent mètres d'épais et s'étendant sur deux kilomètres. Elle est localisée près de 200 à 500 mètres au nord-est du flanc nord du synclinal de Chain Lakes et passe au nord du lac Tyrone. On peut y observer une formation de fer "massive" (30 m épais) du faciès oxyde passer latéralement à des "debris flows" composés de 50 à 10% de fragments subarrondis à subanguleux aplatis (5-30 cm long x 1-2 cm large) parallèlement à la foliation. La composition des fragments est monomicté (formation de fer) dans une matrice sédimentaire à grains fins de composition volcanique (Figures 7A et 7B). Si on progresse toujours latéralement, le "débris flow" passe abruptement à un conglomérat polymicté (décrit à la section 5.3) et à des grès conglomératiques à grains moyens.

### 5.3 CONGLOMÉRATS POLYMICTES

Transitionnels entre la formation de fer et des métasédiments détritiques (graywackes-arénites), ces unités lenticulaires varient de 30 à 50 mètres d'épaisseur et ont été observés jusqu'à 1600 mètres en longueur. Les conglomérats polymictes contiennent de 35 à 60% de fragments subarrondis aplatis (5-10 cm long x 2-4 cm large) dont 3 à 10% de fragments sont de la formation de fer oxydée, 10-15% de la tonalite et 70-80% des métavolcanites mafiques amphibolitisées. Ceux-ci reposent dans une matrice verdâtre à grains fins localement amphibolitisée (5%) et grenatifère (1-3%) (Figure 8). Les fragments sont parallélisés à la schistosité (N300-32060°). Contrairement à ce que Skulski a observé, la composante volcanique prédomine, indiquant par le fait même la proximité d'un relief élevé à dominance basaltique gabbroïque - (tonalitique) qui aurait été érodé vers la fin du premier cycle volcanique.

Près du lac Tyrone, la séquence sédimentaire a subi l'effet d'un pli d'entraînement orienté NO-SE. Au sud de la faille Chain Lakes, un conglomérat similaire est également transitionnel à une formation de fer rubannée et a un «débris flow» composé essentiellement de fragments ferrifères.

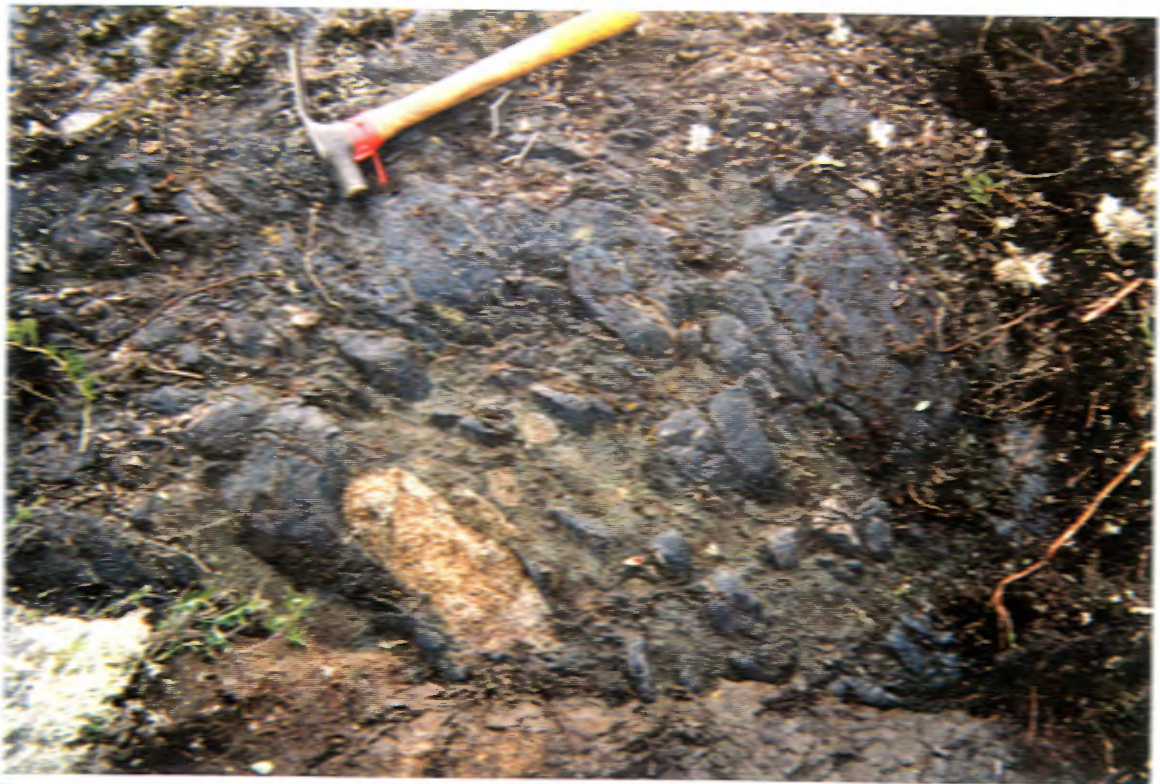


Figure 7B: Débris flow ferrifère avec une rare composante tonalitique (transitionnel avec les conglomérat).



Figure 8: Conglomérat polymicte - Nord du lac Tyrone

#### 5.4 GRAYWACKES - ARÉNITES

Sous-jacents aux conglomérats polymictes, une séquence lenticulaire de graywackes immatures et d'arénites subarkosiques lités et à granoclassements normaux peut être observée localement jusqu'à une trentaine de mètres d'épaisseur. Ces métasédiments détritiques à grains moyens (à conglomératiques) apparaissent rosés en surface altérée et grisâtres en surface fraîche. D'importantes composantes de quartz et de feldspath constituent les graywackes-arénites.

#### 5.5 SILTSTONES (TUFS MAFIQUES)

Directement en contact entre la formation de fer principale et les métavolcanites mafiques du premier cycle, on peut observer des siltstones ou des tufs mafiques chloritisés (verdâtres) localement silicifiés et/ou ankéritisés. Ceux-ci sont lenticulaires et peuvent atteindre jusqu'à un à deux mètres d'épaisseur. Plusieurs veinules de quartz-ankérite stériles sont fréquemment injectées le long de la schistosité au contact de la formation ferrifère.

#### 5.6 MÉTAVOLCANITES MAFIQUES (2° CYCLE)

Cet unité consiste de 150 à 300 mètres d'andésite basaltique massive ou bréchifiée et altérée (silicifiés épidotisée et amphibolitisée) mis en place en un milieu marin peu profond. Cette séquence est restreinte au secteur du lac Chiskamish (synclinal Chain Lakes). Géochimiquement, Skulski et al. (1984) distingue les volcanites du deuxième cycle de celles du premier par des concentrations plus élevées en MgO, Ni et Cr et moins élevées en  $Al_2O_3$ ,  $TiO_2$  et FeO.

Leurs profils des REE normalisés par rapport aux chondrites sont plats comparativement à des profils pentés avec LREE enrichis pour le premier cycle. Ces éléments éliminent toute possibilité d'une cristallisation fractionnée d'un magma parental commun au 1° et 2° cycles. Par contre une évolution d'un magma commun par fusion partielle d'une source riche en grenat est suggérée par Skulski et al, 1984.

## 5.7 DIORITE PORPHYRIQUE

Un pluton subarrondi de diorite porphyrique couvre approximativement 1 km<sup>2</sup> (1.5 km long x 0.7 km large) injecté au NNO de la Baie Mayappo (Lac Biltup). Cet intrusif renferme 10 à 25% de phénocristaux hypidiomorphes de feldspaths blanchâtres à grisâtres (x ~ 0.5-1.0 mm dia.) dans une matrice à grains moyens grisâtre contenant jusqu'à 5-15% de biotite noire. (x ~ 1-2 mm dia.) intersticielle. Plusieurs dykes métriques de cette composition ont été observés dans la portion Nord et Nord-Est de la propriété LG-3 à proximité des indices Tyrone #6, #5, #2 et #1 et Mayappo-Sud). Les orientations les plus communes de ces intrusifs sont NO-SE et N-S.

## 5.8 SILLS ET DYKES GABBROÏQUES

Plusieurs sills et dykes gabbroïques de puissance métrique ont été observés dans la portion nord de la propriété (métavolcanites du premier cycle). Ceux-ci peuvent être relativement similaires aux coulées massives des metabasaltes et pour causes, leurs géochimies sont similaires (Skulski et al., 1984) Les dykes sont à grains fins à moyens et variablement amphibolitisés. Localement, on peut observer des xénolithes subanguleux (cm) de diverses compositions près des bordures de ces intrusifs.

## 5.9 DYKES APLITIQUES

Une multitude de petits dykes aplitiques centimétriques à métriques se sont injectés le long de la schistosité (N300-320°) et dans les plans de fractures (N340-020°)

En raison de l'excellente exposition, le long du réservoir LG-3 (Baie Chiskamish et Nord) il est beaucoup plus facile d'y observer ces dykes aplitiques. De nombreuses veines de quartz-tourmaline avec sulfures sont injectées le long des contacts de ces dykes. Toutefois ceux-ci semblent se pincer rapidement (peu d'extension) et constituent une composante négligeable de la séquence supracrustale.

## 6.0 GÉOLOGIE STRUCTURALE

Une première phase de déformation a plissé la séquence supracrustale en un grand synclinal (le synclinal "Chain Lakes") d'orientation E-SE et plongeant 50° vers le NO. Cette structure est déversée vers le sud (c.a. les pendages sont de 50 à 70° vers le nord). Des plis de 2<sup>ème</sup> ordre associés avec le synclinal sont concentrés dans les métasédiments à la base et au sommet de la séquence. En se déplaçant vers l'est (Baie Mayappo) on observe que la séquence s'oriente à N340-000° en raison de la mise en place de grands plutons. Une deuxième phase de déformation est caractérisée par des failles de décrochement. Une grande faille (Chain Lakes) de décrochement senestre d'orientation E-SE dans la charnière du synclinal "Chain Lakes" a déplacé son flanc sud vers l'est par rapport au flanc nord. Plusieurs plis mineurs orientés N-S et NE, plongeant vers le nord sont associés avec cet épisode de décrochement. Une schistosité (S<sub>2</sub>) est bien développée selon N295-320° avec des pendages de 50 à 70° vers le NE dans les différentes lithologies. Un grand nombre de veines de quartz centimétriques à métriques minéralisées sont injectées selon les mêmes orientations.

Un système de diaclases tardives orientés N340-020° recoupe l'ensemble des unités géologiques et des structures dominantes. Près de la Baie Chiskamish, plusieurs "kink bands" (clivage de crénulation) orientés à N31070° et N040°60 ont été observés.

## 7.0 GÉOLOGIE ÉCONOMIQUE

L'échantillonnage et la cartographie géologique réalisée lors de l'été 1996 sur la propriété LG-3 ont permis de montrer l'existence d'une multitude de minéralisations économiques associées à différents environnements géologiques (Figure 9):

- des formations de fer cisillées et/ou plissées avec arsénopyrite-pyrite favorables à des concentrations aurifères (types Lupin-Musselwhite ou Geraldton-Pickle Lake)  
ex:    indice Chiskamish-Ouest  
       indice Chiskamish-Est  
       indice Extension-Est

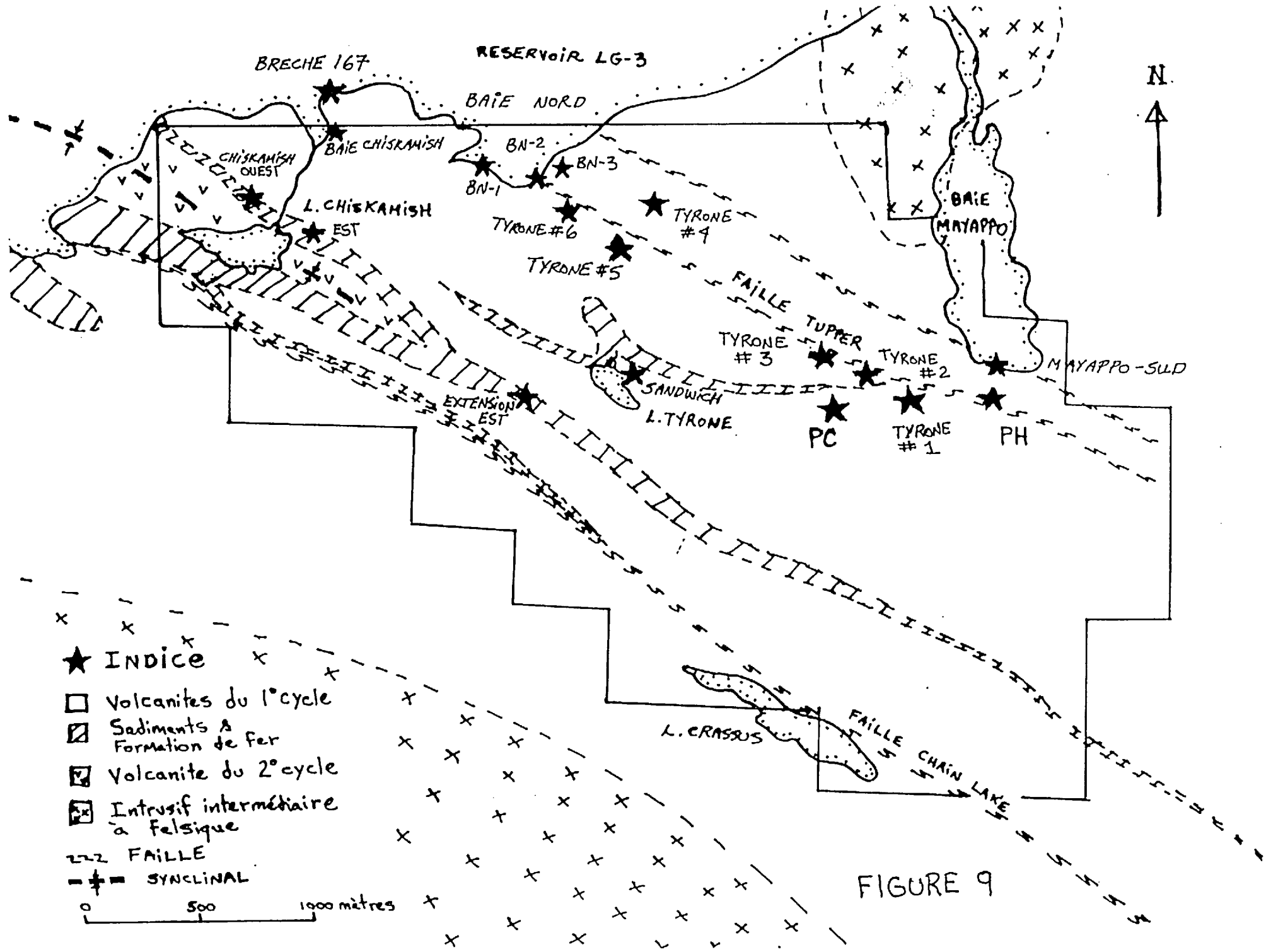


FIGURE 9

- des veines de quartz-tourmaline avec pyrite-chalcopryrite-hématite dans les métavolcanites (type Chibougamau).

ex: indices Baie Nord (BN-1 à 3)

indice Tyrone #6

indice Tyrone #5

indice Tyrone #4

indice Tyrone #2

Indice Tyrone #1

- des stockworks de filonnets de quartz-tourmaline avec pyrite dans des métavolcanites et des diorites porphyriques silicifiées et ankéritisées

ex: indice Mayappo-Sud

- des sulfures (pyrite-chalcopryrite) intercoussins et/ou disséminés dans des métavolcanites altérées (type Chypre)

ex: indice Baie Chiskamish

indice Baie Nord (BN-2)

indice Tyrone #6

indice Tyrone #5

indice Tyrone #3

indice Tyrone #2

indice Tyrone #1

indice PH

- des métavolcanites amphibolitisées silicifiées avec arsénopyrite-pyrite-galène-chalcopryrite ou limonite

ex: indice Sandwich

indice PC

Chacun des indices mentionnés ci-dessus sont décrits en détail dans la section qui suit.

## 7.1 INDICE CHISKAMISH-OUEST

En 1994, Exploration Noranda, pour le compte de Hemlo Gold Mines, a mis à jour cet indice localisé à 437015E, 5946731N qui se situe près de 100 mètres au nord-ouest du Lac Chiskamish. La minéralisation s'y présente comme une formation de fer rubannée (~30 m large) plissotée et bréchifiée se composant de 55 à 60% d'horizons chertueux grisâtres centimétriques de 30 à 40% de maghétite massive noire localement sulfurisée ainsi que de 5 à 10% d'amphiboles verts (grunérite?) foncés intersticiels. Les contenus en sulfures (traces à 15% de pyrite x~2-3%; traces à 15% d'arsénopyrite, x~ traces à 1%; traces de chalcopryrite) ainsi que leurs distributions sont très variables. La zone légèrement sulfurisée affleure sur près de cinquante mètres en longueur. Quatre rainures contenant 23 échantillons (track samples) ont été réalisées par Noranda et Sirios sur l'indice (Figure 10). Les meilleurs résultats consistent de 1.3 g/t Au/0.5 m (#55612 ds TR-17) 0.4 g/t Au/1.0 m (#55616-17 ds TR-18) et 1.0 g/t Au (# 55621). Un échantillon choisi (#6409: 436940E, 5946770N) contenant près de 15% d'arsénopyrite a titré jusqu'à 6.4 g/t Au. Ce résultat ainsi que ceux de l'indice Chiskamish-Est semble suggérer que cet formation de fer montre un enrichissement en or vers l'est.

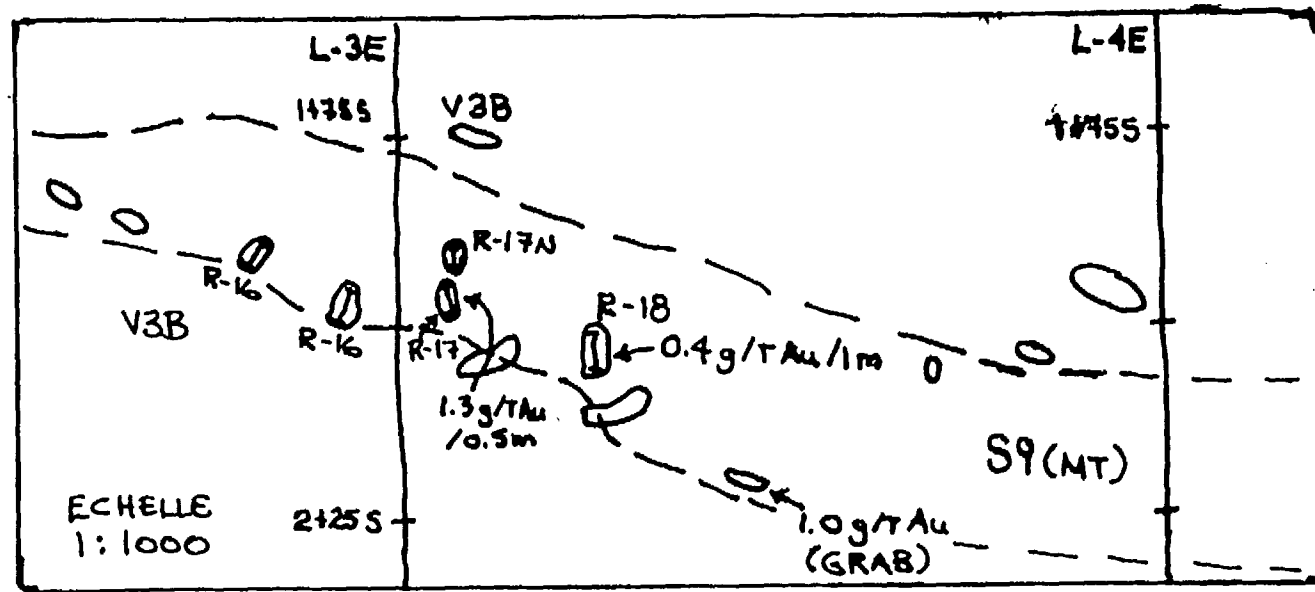
## 7.2 INDICE CHISKAMISH-EST

En 1993, Mario Blain, géologue de G.L. Géoservice a découvert l'indice Chiskamish-Est à 437355E, 5946370N, près de 100 mètres à l'est du lac Chiskamish. L'indice minéralisé apparaît comme une formation ferrifère rubannée (30 à 60 mètres de large) fortement plissotée ( $P^2 = N-S$  à NE) et localement sulfurisée (Figures 11 à 12). L'unité géologique montre une alternance d'horizons centimétriques dont la composition s'établit à 5-10% de chert grisâtre, 90% de magnétite massive noire et des traces à 5% d'amphiboles verts foncés. La sulfurisation (traces à 35% arsénopyrite, x~1-2%; traces à 10% pyrite, x~1-3%; traces à 1% pyrrhotite; traces chalcopryrite) des bandes de magnétite est particulièrement développée en bordure d'étroites veinules de quartz blanc centimétrique injectées parallèlement à la stratigraphie. Cette sulfurisation est visible en affleurement sur cent cinquante mètres de long par vingt-cinq mètres de large.

Six rainures contenant 100 échantillons (track samples) ont été réalisées par Noranda et Sirios

FIGURE 10

INDICE CHISKAMISH QUEST



V3B : BASALTE      S9(MT) : FORMATION DE FER  
(MAGNÉTITE)

sur l'indice. Les meilleurs résultats sont:

- 3.8 g/t Au / 2.0 m incluant 6.9 g/t Au / 1.0 m (#6289-90 ds R-13N);
- 1.6 g/t Au / 0.5 m (#51379 ds R-14);
- 0.8 g/t Au / 0.5 m (#51355 ds R-13);
- 0.6 g/t Au / 1.0 m (#6284 ds R-13N);
- 0.8 g/t Au / 3.0 m incluant 1.1 g/t Au / 2.10 m (#51330-31 ds TR-1);
- 0.5 g/t Au / 8.4 m incluant 1.4 g/t Au / 1.0 m, 1.9 g/t Au / 0.5 m et 1.5 g/t Au / 0.5 m (ds TR-3).

De plus, sept échantillons choisis ont titré entre 3.1 g/t et 13.0 g/t Au (#6282) et onze autres ont titré entre 0.4 et 1.0 g/t Au (Figure 13).

En général, il semble y avoir une bonne corrélation entre les concentrations d'arsénopyrite (<10 000 ppm) et les contenus aurifères plus élevés (<1 g/t Au) dans la formation ferrifère qui est l'hôte des indices Chiskamish Ouest et Est.

### 7.3 INDICE EXTENSION-EST

Les travaux géologiques de 1996 ont permis d'observer plusieurs aires de sulfurisation de la formation ferrifère à l'est des indices Chiskamish-Ouest et Est.

La formation de fer se veut similaire à la description de l'indice Chiskamish-Est. Les zones sulfurées consistent principalement en des plaquages millimétriques ou des disséminations de pyrite (3-10%) et/ou d'arsénopyrite (1-2%; jusqu'à 40% sur quelques centimètres) dans les horizons de magnétite massive. Des disséminations mineures (traces) de pyrrotite et de chalcopryrite y ont également été identifiées.

À 438360E, 5945720N, la sulfurisation (5-40% ASPY, 5-10% PY) est particulièrement intense; des échantillons ont titré

#6019: 1.5 g/t Au, <10 000 ppm As

#6020: 13.1 g/t Au, <10 000 ppm As

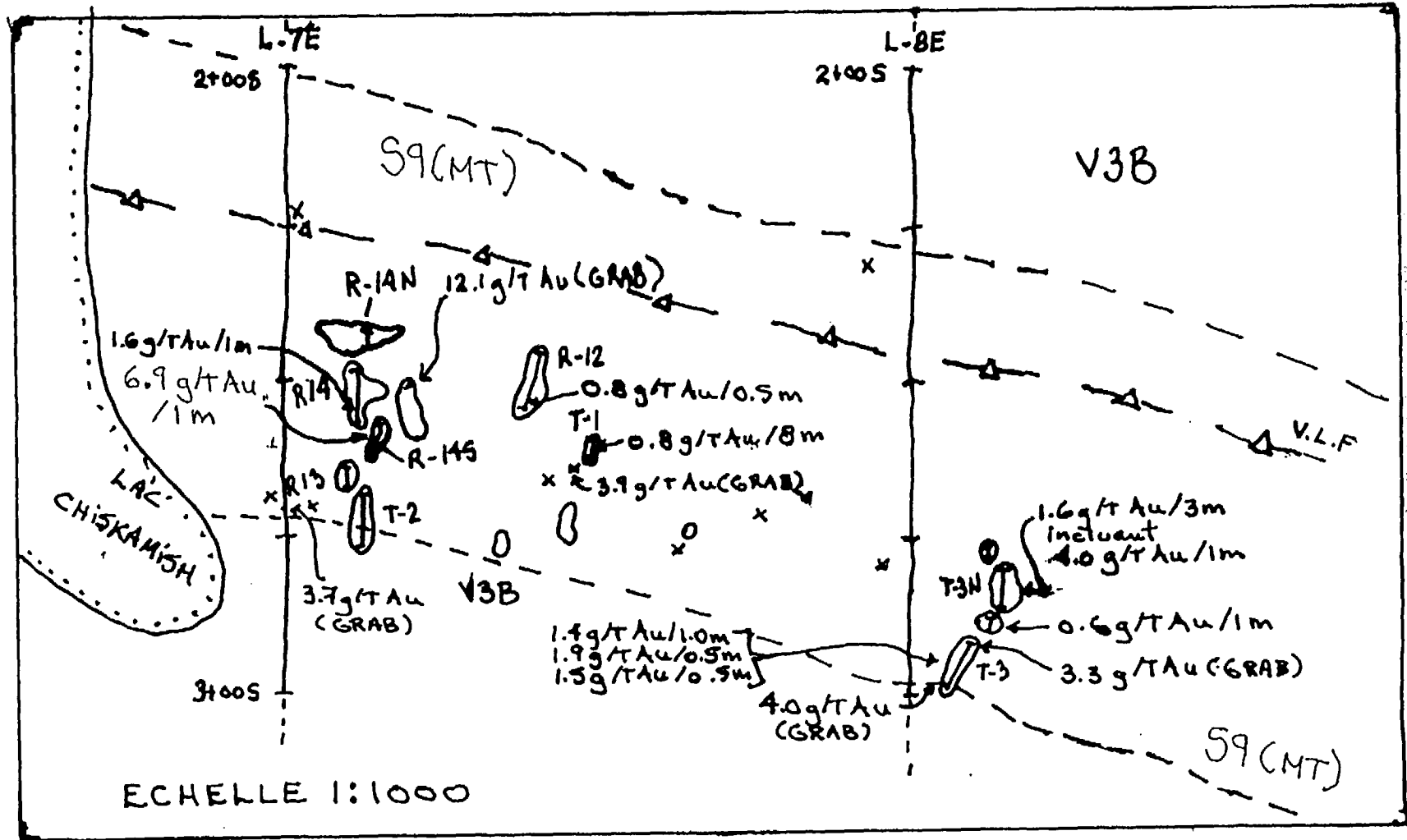
#5966: 1.9 g/t Au /1.0 m



Figures 11 et 12: Indice Chiskamish-Est consistant en une sulfurisation de la formation ferrifère plissotée.

FIGURE 13

INDICE CHISKAMISH EST



V3B : BASALTE

S9(MT) : FORMATION DE FER (MAGNETITE)

À cet endroit, on observe que la sulfurisation est concentrée 1 à 2 mètres en bordure d'une veine de quartz blanc d'une quinzaine de centimètres d'épaisseur et visible sur plus de 10 m de long orientée à N27050°. Le recouvrement glaciaire masque une extension possible tant vers le nord que vers l'est.

À 438534E, 5945607N, une portion sulfurisée (2-10% PY, 1-15% ASPY) de la formation de fer s'étendant sur 3 mètres de large montre un contenu aurifère subéconomique:

#6028: 0.8 g/t Au

#5961: 2.5 g/t Au/1.0 m

En se déplaçant toujours vers la limite est de la propriété, on peut observer une épaisseur décroissante de la formation de fer (de 20-30 m à 5-10 m) ainsi qu'un contenu relativement faible en sulfures (traces à 1% : nil - arsénopyrite).

#### 7.4 INDICE BAIE CHISKAMISH (Chiskamish-Nord)

Le secteur à l'est de la Baie Chiskamish est composé de métavolcanites mafiques silicifiées, épidotisées et légèrement hématisées renfermant des quantités mineures (Tr-2%) de malachite, pyrite (pyrrhotite) et/ou chalcopryrite dans des fractures ou dans les marges des laves coussinées. Une forte schistosité développée à N17275 a été observée dans les périphéries de l'indice. Plusieurs échantillons choisis ont montré des concentrations anormales en Au, Cu et Ag:

#5792 (437535E, 5947040N): 8.2 g/t Au, 0.04% Cu, 15.3 g/t Ag

#5791 (437585E, 5970045N): 7.1 g/t Au, 0.2% Cu, 19.5 g/t Ag

#640779 (idem 5792): 5.1 g/t Au / 1.0 m

#6318 (437680E, 5947035N): 1.2 g/t Au, 1.2% Cu, 3.1 g/t Ag

#6329 (437735E, 5946930N): 2.0 g/t Au, 4.4% Cu, 16.6 g/t Ag

Directement au nord (~50 m), le tandem de Virginia-Barrick a mis à jour l'indice Brèche 167 qui est décrit comme une séquence volcanique clastique altérée en épidote et hématite. Cette zone d'altération comprend des disséminations de chalcopryrite et malachite distribuées en imprégnations ou en fractures. Plus localement, quelques zones de cisaillement décimétriques

à métriques altérées en ankérite et chlorite et des veines de quartz -carbonate se sont développés au sein de la séquence. L'échantillonnage de la zone altérée en épidote-hématite à titré 2.4% Cu, 19.0 g/t Ag, 0.7 g/t Au / 1 m et 1.22% Cu, 5.7 g/t Ag, 0.4 g/t Au / 2.75 m. De plus, des échantillons choisis provenant de zones de cisaillements altérées en ankérite et chlorite ont rapporté 3.7 g/t et 4.2 g/t Au.

### **7.5.0 INDICES BAIE NORD**

Localisé à 1 kilomètre au NE du lac Chiskamish, la rive sud de la "Baie Nord" du réservoir LG-3 est l'hôte de plusieurs indices (BN-1 à 3) localisés à proximité d'une grande structure NO-SE, la Faille Tupper (Figure 14). Chacun de ces indices sont décrits plus en détails dans les sections suivantes:

#### **7.5.1 INDICE BAIE NORD (BN-1)**

L'indice BN-1 est localisé à 438040E, 5946875N sur la rive sud du réservoir où l'affleurement est continue en raison du décapage par les glaces lors du dégel.

Il apparaît comme un système conjuguée (N305-31075 et N090-10065) de veines (de tension) de quartz-tourmaline plissotées renfermant de faibles quantités (Tr-3%) de pyrite disséminée (Figure 15). Les veines varient de 5 à 75 cm en largeur et peuvent atteindre jusqu'à 15 mètres en longueur. Elles sont injectées dans des métavolcanites matiques et longent fréquemment les contacts de dykes aplittiques métriques. Des échantillons choisis ont titré les résultats suivants:

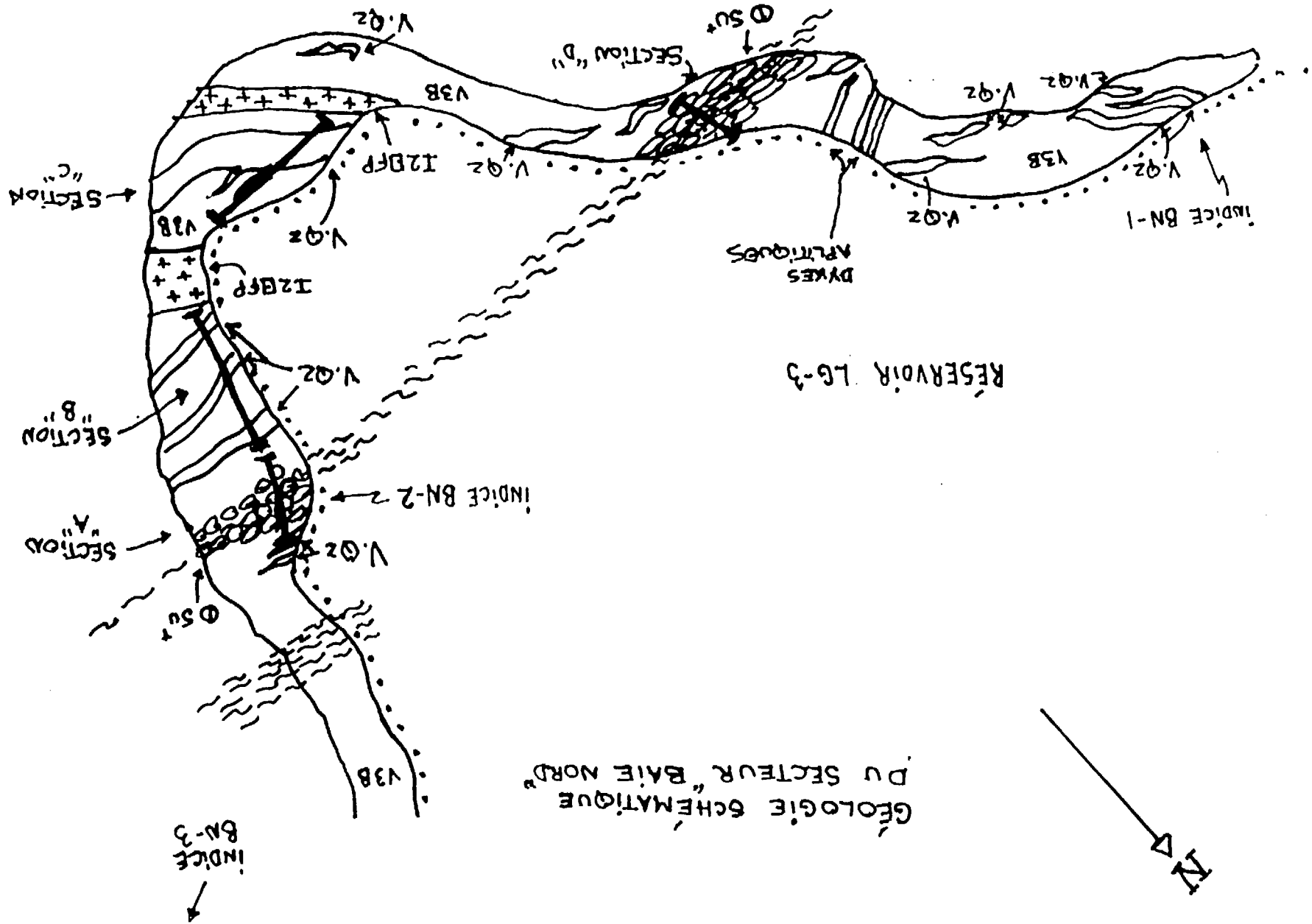
#5935: 2.3 g/t Au, 13.6 g/t Ag

#5936: 3.2 g/t Au, 8.8. g/t Ag

#640714: 7.8 g/t Au, 0.1% Cu, 28.9 g/t Ag

#640716: 0.5 g/t Au, 0.03% Cu, 6.3 g/t Ag

FIGURE 14



X: ECHANTILLON CHOISI

# INDICE BAIE NORD - 1

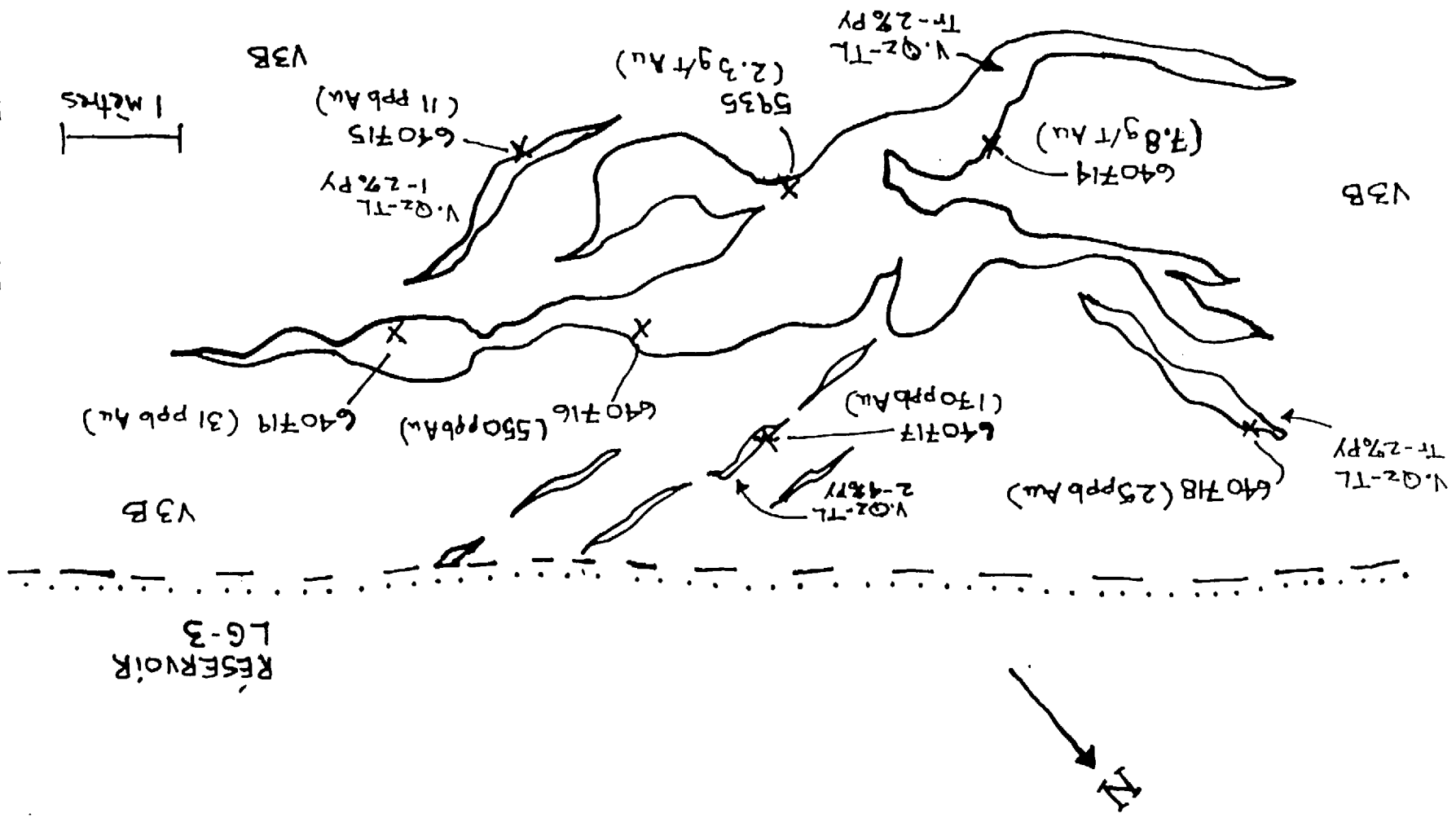


FIGURE 15

H.P.

### 7.5.2 INDICE BAIE NORD (BN-2)

L'indice BN-2 se localise approximativement à 438270E, 594685N sur la rive sud du réservoir LG-3 près de 300 mètres à l'est de l'indice BN-1 et près de la Faille Tupper. Deux types de minéralisation peuvent y être observés:

- 1- un système de veines (x ~ 30-100 cm large X 5 m - 10 m long) de quartz-tourmaline renfermant Tr-5% PY(PO), Tr-5% CPY, Tr-5% HEM, orientées à N 100-280° et montrant des pendages avoisinant 40 à 50°; ex: #5948: 2.3 g/t Au, 5.6% Cu, 32.6 g/t Ag (438230E, 5946850N) et,
- 2- des sulfures (5-35% PY, Tr-1% CPY) intercoussinés dont les halos s'étendent sur des largeurs atteignant 6 mètres et orientés plus ou moins N-S avec des pendages voisinant 50°; ex: #6463 + 6464: 1.4 g/t Au, 0.4% Cu, 8.1 g/t Ag / 2.0 m incluant 2.3 g/t Au, 0.5% Cu, 12.7 g/t Ag / 1.0 m (#6463 éch. en écailles), (Figures 16, 17 et 18).

### 7.5.3 INDICE BAIE NORD (BN-3)

L'indice BN-3 est localisé à 438510E, 5946820N environ 200 mètres au NE de l'indice Tyrone #6 et au nord de la Faille Tupper. La minéralisation consiste en un système de veines de quartz-tourmaline renfermant localement des traces à 3% de pyrite et/ou chalcopyrite dont l'attitude est de N340-360° avec des pendages de 70°. Les veines mesurent de 5 à 50 cm de large et certaines ont plus de 35 mètres de long: la roche-hôte est des metabasaltes amphibolisés.

Un échantillon choisi a titré 10.2 g/t Au, 0.3% Cu, 0.9 g/t Ag (#5781) et son rééchantillonnage en écailles a retourné 0.8 g/t Au, 0.07% Cu, <0.1 g/t Ag / 1.0 m (#640710). D'autres échantillons prélevés dans les périphéries n'ont pas montré de contenus aurifères anormaux, (Figure 19).

SECTEUR "BAIE NORD"  
SECTION "A"

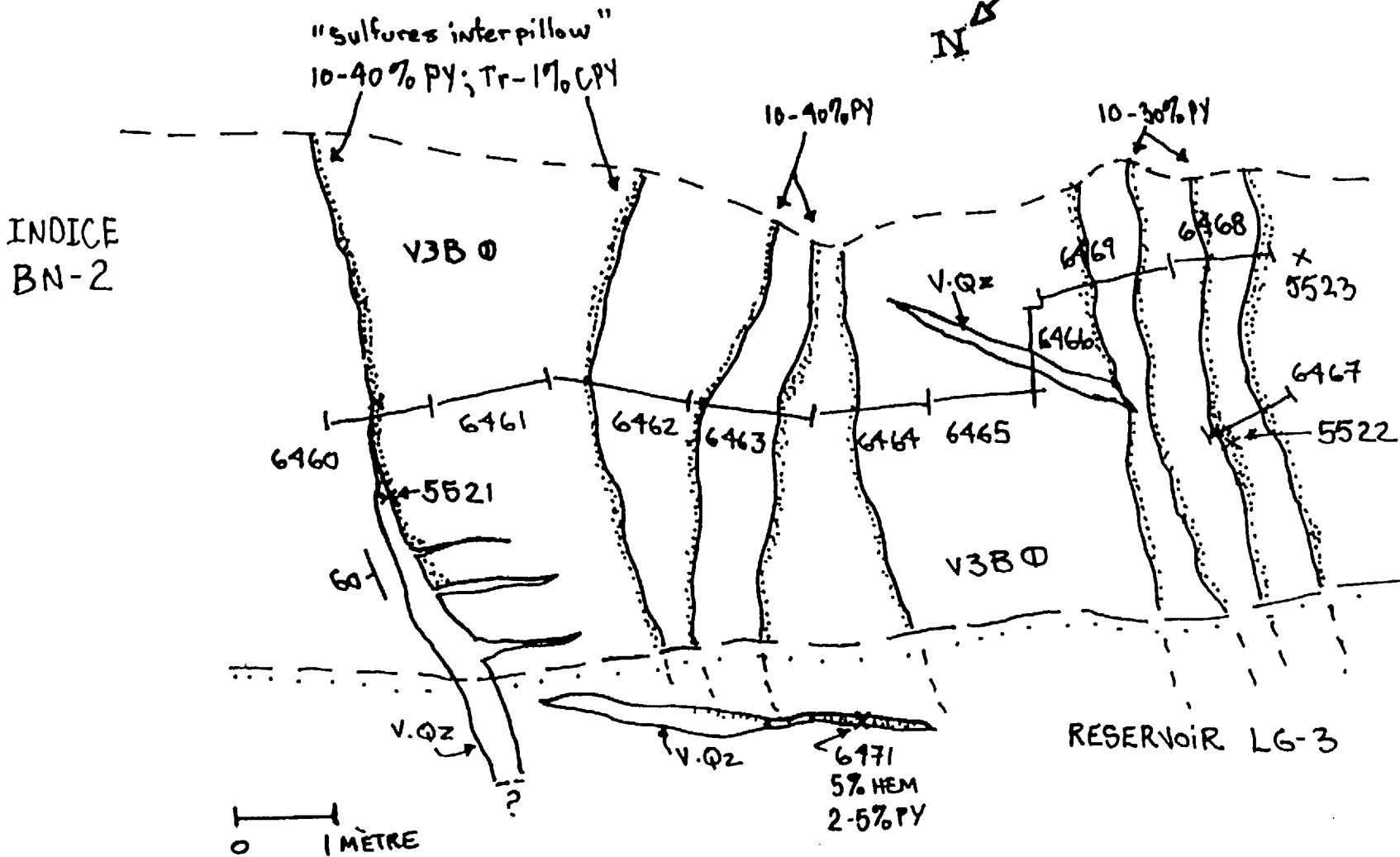


FIGURE 16

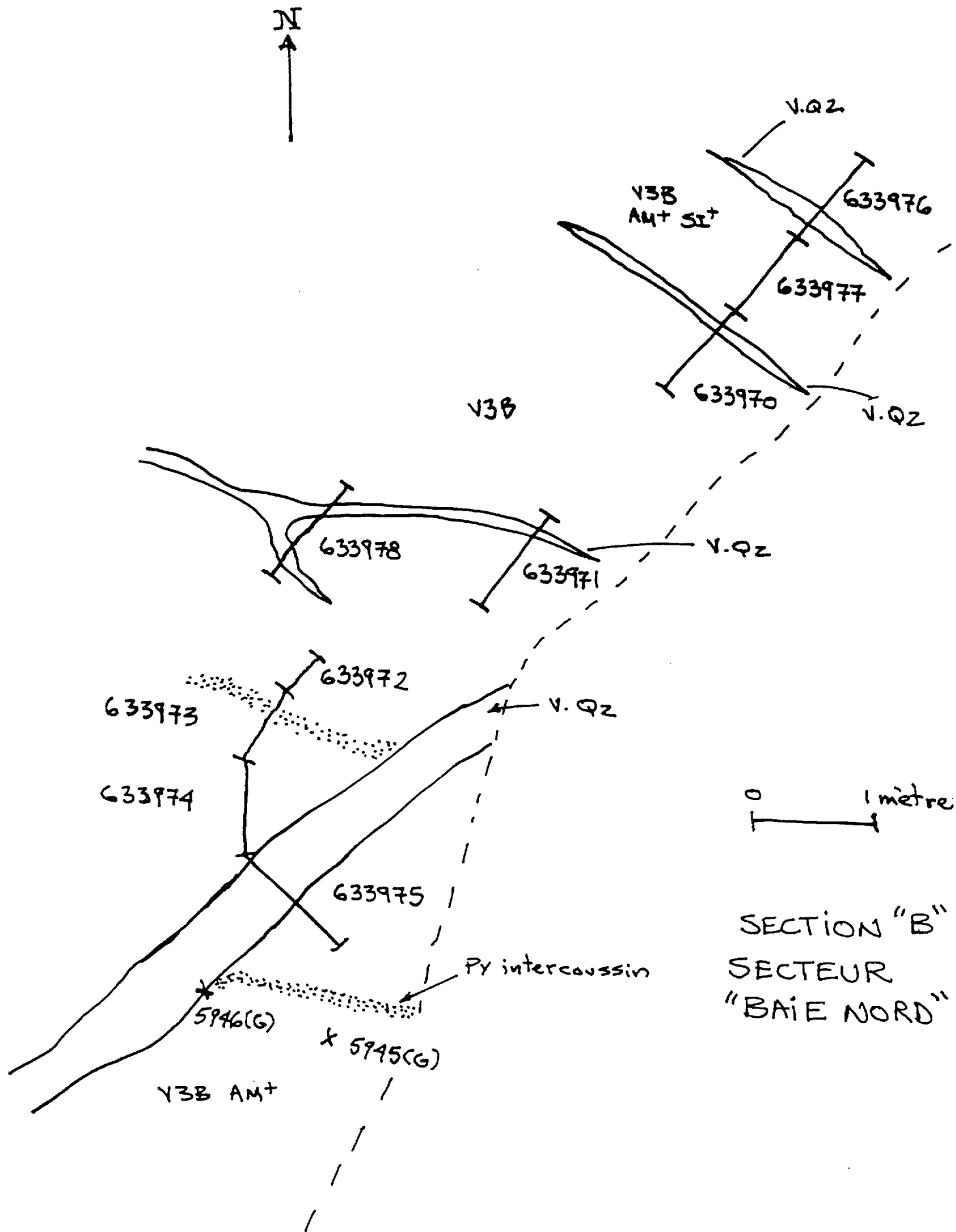


FIGURE 17

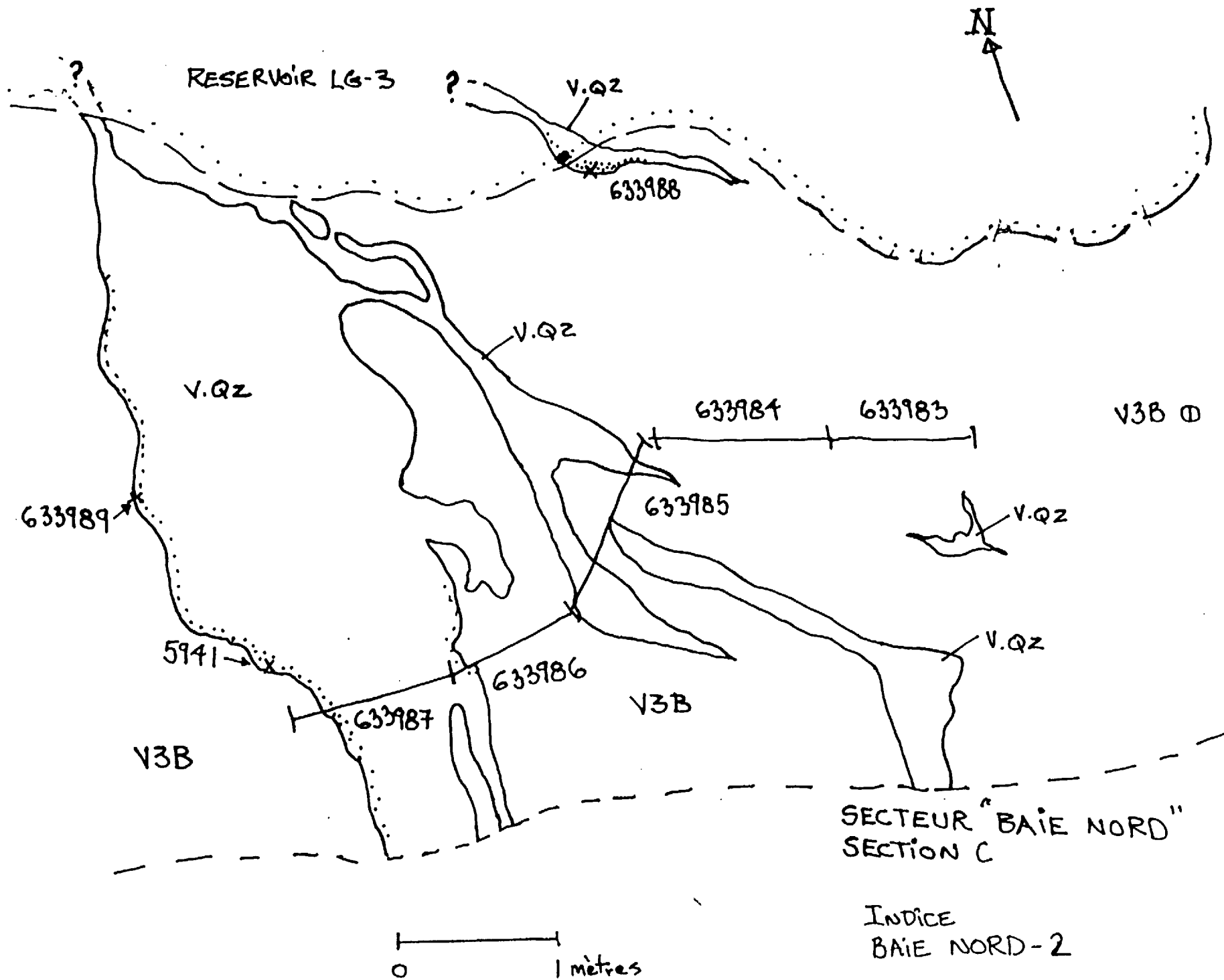


FIGURE 18

# INDICE BAIE NORD-3

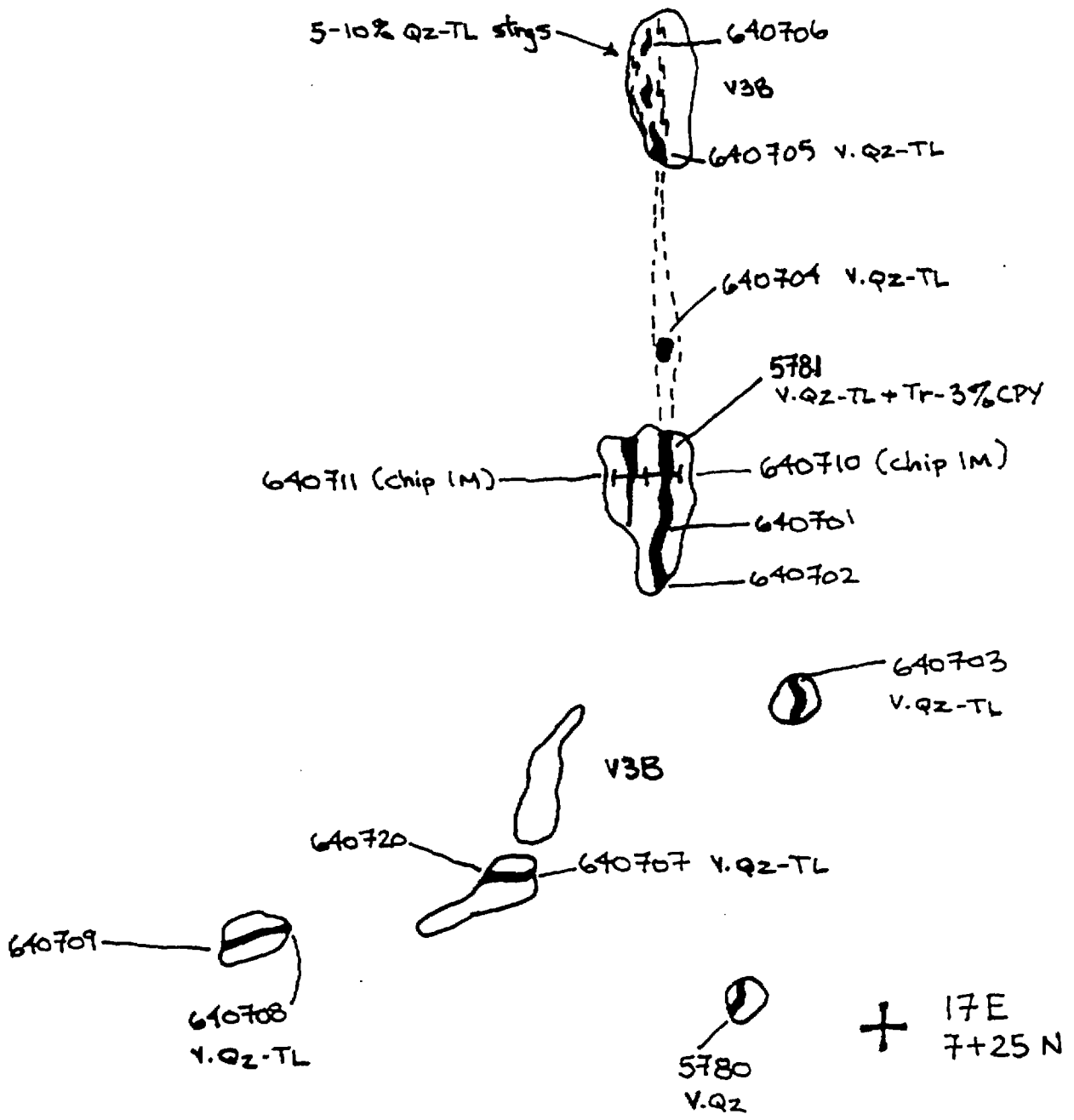


FIGURE 19

0 10 metres

## 7.6 INDICE SANDWICH

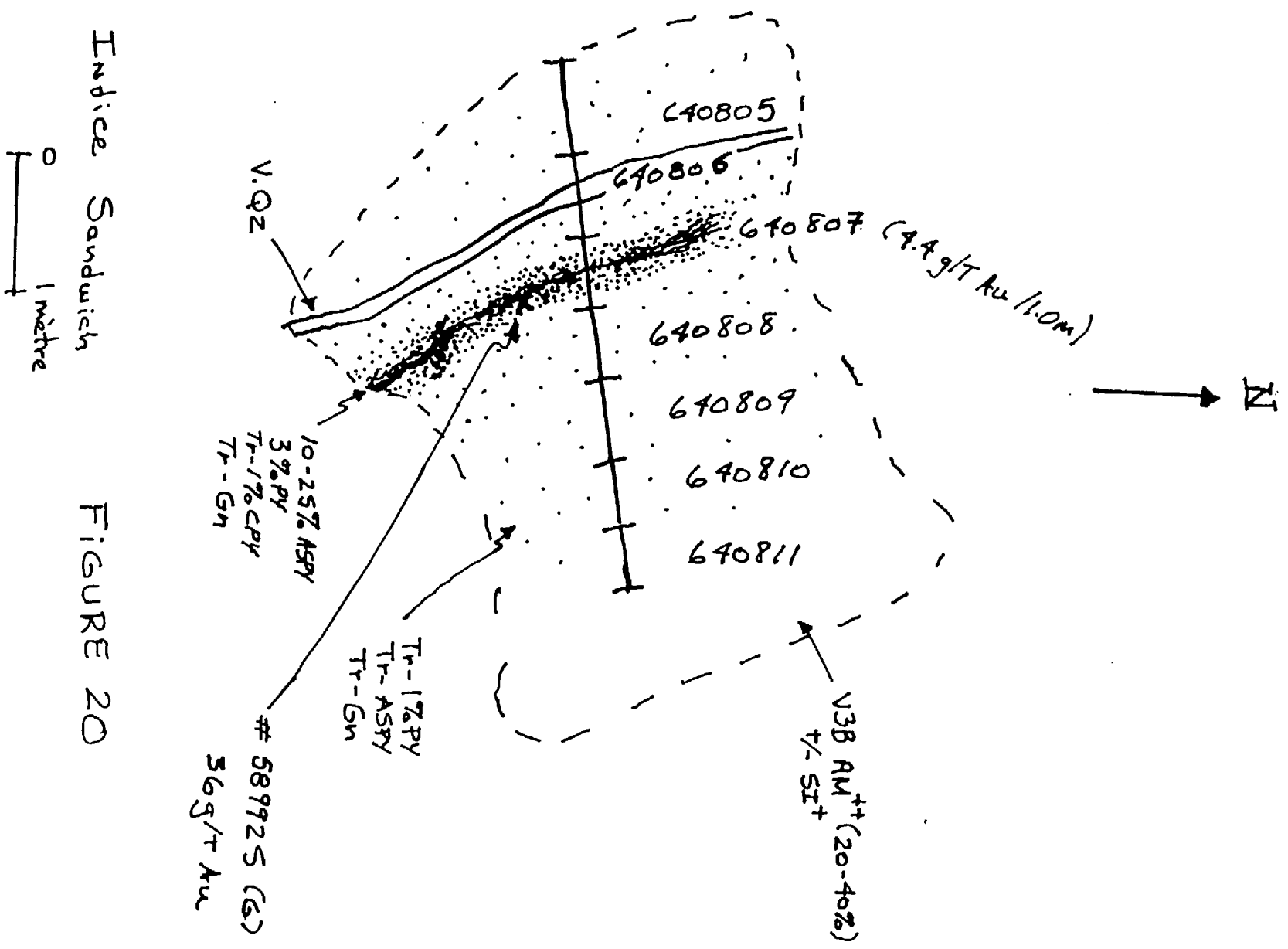
Découvert par le prospecteur François Durette de G.L. Géoservice, l'indice est localisé à près de 50 mètres au Nord-Est du lac Sandwich. La minéralisation disséminée se compose de 10 à 25% arsénopyrite, de 3% pyrite, des traces à 1% chalcopryrite et des traces à 1% de galène sur une épaisseur d'environ 1 mètre de large. Un halo de 3 à 5 mètres de large est constitué de traces à 1% de pyrite, et traces à 1% d'arsénopyrite et de traces de galène. La minéralisation orientée à N32060 s'étend sur une longueur d'au moins une dizaine de mètres. La roche-hôte est des volcanites mafiques fortement amphibolitisées (20 à 40%) et légèrement silicifiées. Un échantillon choisi (#589925) a titré jusqu'à 36.0 g/t Au. Son rainurage subséquent a retourné 4.4 g/t Au / 1.00 mètre (Figure 20).

## 7.7. INDICE PC

Mis à jour par le prospecteur Pierre Coulombe de G.L. Géoservice, à l'aide d'un "Beep Mat" (tapis de prospection), cet indice est localisé à 439450E, 594565ON près de 600 mètres à l'ouest de l'indice Tyrone #1. La minéralisation apparaît comme des horizons millimétriques à centimétriques de limonite brun-rouille (en partie lessivée) s'étendant jusqu'à 0.5 mètre de large et sur un minimum d'une vingtaine de mètres de long. Un échantillon choisi (#640751) a titré jusqu'à 7.3 g/t Au. Cette zone est incluse dans les métavolcanites mafiques ankéritisées et fortement amphibolitisées (30 à 60%). Son orientation est de N 270° à 280°. Elle est bordée à l'est par une aire marécageuse et à l'ouest par un secteur où le recouvrement glaciaire est plus important.

## 7.8 INDICE TYRONE #6

En 1959, Tyrone Mines Ltée réchantillonna cette minéralisation localisée à 438490E, 5946570N, au sud d'une grande structure orientée @ N300° (Faille Tupper). La minéralisation s'y présente sous forme de sulfures intercoussinés (2-20% CPY, 1-4% BOR, Tr-3% PY, Tr-MAL) où les marges sulfurées atteignent jusqu'à une dizaine de centimètres de large (Figure 21). L'enveloppe minéralisée s'étend sur plus d'un mètre de largeur et une longueur minimale d'une quinzaine de mètres. L'orientation générale des coulées coussinées aplaties est d'environ N02070°. Des échantillons y ont titré les fortes valeurs suivantes:



Indice Sandwich

FIGURE 20



**Figure 21:** Minéralisation de chalcopryrite-pyrite intercoussin aurifère de l'indice Tyrone #6

# 937: 20.5 g/t Au, 11.6% Cu, 91 g/t Ag [1959]  
#5610: 21.0 g/t Au, 10.2% Cu, 11 g/t Ag  
#5611: 1.5 g/t Au, 14.9% Cu, 148 g/t Ag  
#5613: 2.1 g/t Au, 3.6% Cu, 47.8 g/t Ag  
# 959: 0.7 g/t Au, 2.1% Cu, 16.4 g/t Ag / 1.7 m (en écaille) [1959]

Des échantillons en écailles (#633751 à 633754) prélevés par Ressources Sirios sur la minéralisation n'ont retourné que des valeurs entre 0.3 à 0.8 g/t Au sur des intervalles de 1 mètre. Plusieurs veines de quartz-tourmaline (10-20 cm large X 10 m long) contenant des traces à 4% de chalcopryrite sont orientés @ N020-040° et montrent des pendages de 70°. Des échantillons choisis ont titré jusqu'à 3.4 g/t Au, 1.3% Cu, 23.6 g/t Ag (#5608) et 2.4 g/t Au, 1.9% Cu, 14.1 g/t Ag (#5609). Un rééchantillonnage en écailles des veines n'a retourné que des concentrations aurifères de l'ordre de 0.08 g/t Au / 1.0 mètre (#633755 et 633756).

## 7.9 INDICE TYRONE #5

Cet indice découvert lors de la reconnaissance de 1959 par l'équipe de Tyrone Mines Ltée est localisé à 438580E, 5946325N, au sud de la grande structure orientée à N300° (Faille Tupper). Il est constitué de métavolcanites mafiques fracturées altérées (chlorite-hornblende-biotite-carbonate) contenant des quantités variables (Tr-3%) de pyrite, pyrrhotite, chalcopryrite, malachite et de graphite. Son échantillonnage en surface a retourné les résultats suivants:

# 938: 3.1 g/t Au, 17.5 g/t Ag, 0.95% Cu [1959]  
# 940: 4,3 g/t Au, 29.0 g/t Ag, 1.98% Cu [1959]  
# 960: 0.4 g/t Au, 0.7 g/t Ag / 1.8 m (en écaille) [1959]  
#5754: 1.9 g/t Au, 16 g/t Ag, 0.9% Cu dans une ancienne tranchée.

Lorsqu'investigué en profondeur par le court forage B-5 ("pack sack drill hole" de 13 mètres), l'indice a montré des quantités moindres de minéralisations (#9 71: 0.7 g/t Ag, 0.06% Cu / 1.3 m [1959] dans les métavolcanites mafiques. De plus, celle-ci ne semble pas s'étendre à l'unité porphyrique adjacente de moindre compétence.

Cent mètres à l'est de l'indice, une veine de quartz métrique contenant des traces à 3% de chalcopryrite et des traces à 2% de pyrite a été observée (Figure 22). La veine orientée @ N 300° montre une épaisseur de 1.0 à 1.5 mètres et a été observée sur une longueur minimale de 15 mètres. Des échantillons choisis ont titré 1.4 g/t Au, 0.5% Cu, 20 g/t Ag (#5926); 0.6 g/t Au, 0.6% Cu, 31.7 g/t Ag (#5927); et 0.6% Cu, 35.9 g/t Ag (#5929).

#### 7.10 INDICE TYRONE #4

L'indice Tyrone #4 découvert en 1996 par le prospecteur François Durette est localisé à 439225E, 5946550N, au nord d'un linéament NNO. La minéralisation consiste en une veine de quartz légèrement hématisée de 1 à 1.5 mètres large et d'une longueur minimale de 8 mètres qui contient des traces à 3% du pyrite et de chalcopryrite, disséminée. Son attitude est à N260° et son pendage de 70°. La veine est injectée dans des métavolcanites mafiques. Un échantillon choisi (#5773) a titré 2.0 g/t Au, 0.5% Cu, et 5.4 g/t Ag.

#### 7.11 INDICE TYRONE #3

L'indice Tyrone #3 découvert en 1959 par Tyrone Mines Ltée se situe à 439370E, 5945855N, juste à la bordure Sud de la Faille Tupper (un grand linéament orienté à N300°). La minéralisation s'y présente sous forme de sulfures intercoussinés et disséminés (5-15% pyrite) s'étendant sur quelques mètres de large et d'une longueur minimale d'une dizaine de mètres. Des métavolcanites mafiques amphibolitisés silicifiées sont les roches-hôtes de cet indice. Des échantillons ont retourné les résultats suivants:

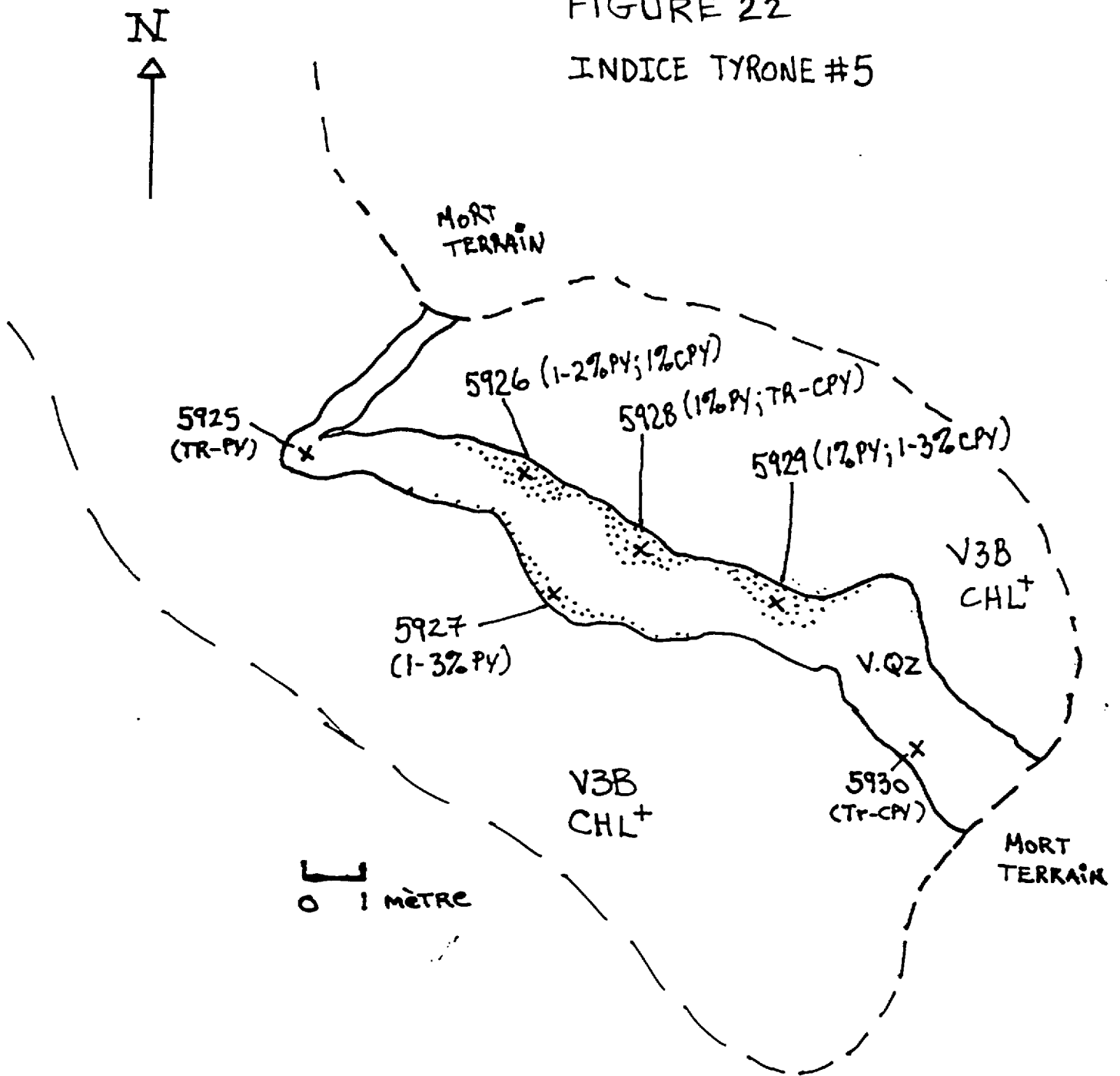
# 939: 0.05% Cu, 1.4 g/t Ag [1959]

# 961: 0.2 g/t Au, 2.4 g/t Ag / 2 m (éch. en écailles) [1959]

#5504: 0.6 g/t Au, 0.1% Cu, 7.9 g/t Ag

FIGURE 22

INDICE TYRONE #5



## 7.12 INDICE TYRONE #2

La découverte de cet indice remonte à 1959 par Tyrone Mines Ltée. Il fut localisé à 439730E, 5945910N, au Sud de la Faille Tupper orientée à N300° près de 500 mètres à l'ouest de l'extrémité Sud-Ouest de la Baie Mayappo (Lac Biltup). La minéralisation consiste en un système de veines de quartz (0.5 à 5 mètres de large X 30 à 75 mètres de long) blanc à grisâtre localement d'aspect cherteux. Elles sont généralement orientées à 300-31060°.

Les veines contiennent de 1 à 3% de tourmaline, 1 à 5% de pyrite, des traces à 5% de chalcopryrite et des traces à 5% d'hématite spéculaire (qui a été précédemment décrite comme de la molybdénite par Tyrone Mines). Dans la portion nord de l'indice, les épontes (des métavolcanites mafiques biolitisées amphibolitisées et localement silicifiées) montrent de 1 à 3% de pyrite jusqu'à une dizaine de la veine principale. Un échantillon en écailles a été prélevé par Tyrone Mines Ltée en 1959 a titré 2 g/t Ag / 1.8 m (#962).

La même année, Tyrone Mines Ltée réalisa quatre courts forages ("packsack drill": B-1 à 4) totalisant 63.7 mètres sur l'indice Tyrone. Seul le sondage B-2 a intersecté la veine principale. (7.25-8.17 m et 14.14-14.33 m). Des quantités mineures de chalcopryrite, pyrite et pyrrhotite dans des fractures ou des marges de coussins des métavolcanites mafiques silicifiées, péridotisées et carbonatisées y sont décrites. Seulement quatre sections y furent prélevées et analysées:

(B-2) 3.44 - 5.97 m : 1 g/t Ag / 2.53 m

(B-2) 7.25 - 8.17 m : 0.3 g/t Au, 3 g/t Ag / 0.92 m

(B-2) 13.07 - 14.33 m : 0.2 g/t Au, 7 g/t Ag / 1.26 m

(B-4) 5.12 - 6.31 m : 0.2 g/t Au, 3 g/t Ag / 1.19 m

L'échantillonnage de Ressources Sirios en 1996 sur la veine principale montre les résultats qui suivent (voir cartes en annexe):

#5508: 0.1 g/t Au, 0.1% Cu, 2 g/t Ag  
 #5510: 0.5 g/t Au, 6.4% Cu, 18 g/t Ag  
 #5512: 0.4 g/t Au, 0.3% Cu, 5 g/t Ag  
 #5513: 0.4 g/t Au, 0.9% Cu, 9 g/t Ag  
 #5514: 0.2 g/t Au, 0.5% Cu, 6 g/t Ag  
 #5516: 4.4 g/t Au, 1.2% Cu, 108 g/t Ag  
 #640533; 0.1 g/t Au, 0.2% Cu, 2 g/t Ag / 1.0 m  
 #640535: 0.1 g/t Au, 0.3% Cu, 1 g/t Ag / 1.0 m  
 #640537-540: 0.05 g/t Au, 0.3% Cu, 2 g/t Ag / 4.0 m  
 #640548-549: 0.1 g/t Au, 0.1% Cu, 1 g/t Ag / 2.0 m  
 #640551: 0.3 g/t Au, 0.8% Cu, 5.5 g/t Ag / 1.0 m

Deux autres veines minéralisées orientées @ N18070 (+/-  $\perp$  à la veine principale) ont titré respectivement 0.05 g/t Au, 0.05% Cu, 0.2 g/t Ag / 2.0 m (#640546-47) et 0.05 g/t Au, 0.08% Cu, 0.8 g/t Ag / 2.0 m (#640548-49).

Son extension Sud-Est pourrait correspondre à la portion Nord-Ouest de l'indice Tyrone #1. Une structure N265-085° peut déplacer de façon dextre la veine principale ou celle-ci peut tout simplement se pincer et former un système de tension en échelons. De nombreuses veines métriques de moindre étendue mais dont l'orientation générale est relativement similaire (N295-310°) ont également été observées. Directement au Nord-Est (+/- parallèle) de la veine principale, une grande dépression topographique orientée à N300° (Faille Tupper) est présente. Cette structure dépourvue d'affleurement pourrait s'avérer une cible de choix, en raison de la distribution de nombreux autres indices polymétalliques (Baie Nord, Tyrone #6, Tyrone #3, Tyrone #1 et PH) le long de celle-ci.

### 7.13 INDICE TYRONE #1

L'indice Tyrone #1 fut mis à jour en 1959 par Tyrone Mines Ltée. Cet indice est localisé à 439750E, 5945750N et s'étend sur une superficie voisine de 0.03 km<sup>2</sup> dans l'extension Sud de l'indice Tyrone #2. Structuralement, il se situe à la jonction de grands linéaments orientés @ N300-305° et N265°.

Deux grands types de minéralisations y ont été observés. Une veine de quartz blanc à grisâtre (cherteuse?) renferme des traces à 3% de tourmaline, des traces à 20% de chalcopryrite, et des traces à 15% pyrite en amas centimétriques ainsi que des disséminations d'hématite spéculaire (traces à 10%), de pyrrhotite (traces), de cuivre natif (traces) et de malachite (traces à 2%).

Dans la portion Nord-Ouest, la veine principale est plissée de façon complexe, son orientation générale passe de N01070° (sur env. 50 à 100 m) à N30060° (sur env. 150 m). Sa largeur varie de 0.5 m à 4.0 m en raison de pincements et gonflements. À proximité, des métavolcanites mafiques amphibolitisées et silicifiées contiennent des sulfures disséminés (1-15% PY, 1-3% PY; Tr-1% CPY).

En 1986, le rééchantillonnage de cet indice (tranchées NO) par Ressources Eldor retourna les valeurs suivantes:

#3011: 0.2 g/t Au, 2.0% Cu;  
#3014: 0.3 g/t Au, 2.0% Cu;  
#3015: 1.0 g/t Au, 0.6% Cu;  
#3016: 0.2 g/t Au, 0.6% Cu;  
#3001: 0.2 g/t Au, 0.8% Cu;  
#3006: 0.1 g/t Au, 0.7% Cu;

Lors de la reconnaissance de 1993, une veine de quartz contenant jusqu'à 20% CPY échantillonnée par G.L. Géoservice a titré 12.2 g/t Au, 4.34% Cu (#475774).

En 1996, Ressources Sirios nettoya les anciennes tranchées de Tyrone Mines et procéda à leurs rainurages. Les meilleurs résultats sont les suivants (voir cartes en annexe):

#640554: 3.9 % Cu, 11.6 g/t Ag, 0.4 g/t Au / 1.0 m;  
#640554-555: 2.4 % Cu, 7.4 g/t Ag, 0.4 g/t Au / 2.0 m;  
#640556-558: 0.7 % Cu, 2.7 g/t Ag, 0.1 g/t Au / 3.0 m;  
#640559-562: 0.2 % Cu, 1.0 g/t Ag, 0.2 g/t Au / 4.0 m;  
#640564: 0.3 % Cu, 1.6 g/t Ag, 0.4 g/t Au / 1.0 m;  
#640563-565: 0.2 % Cu, 1.0 g/t Ag, 0.2 g/t Au / 3.0 m;  
#640578-579: 0.3 % Cu, 1.4 g/t Ag, 0.1 g/t Au / 2.0 m;  
#640573: 5.7 % Cu, 20.9 g/t Ag, 0.2 g/t Au / 1.0 m;  
#640571-573: 2.1 % Cu, 8.1 g/t Ag, 0.4 g/t Au / 3.0 m;  
#640623-625: 1.2 % Cu, 5.7 g/t Ag, 0.2 g/t Au / 3.0 m;  
#640627-628: 1.3 % Cu, 4.7 g/t Ag, 0.2 g/t Au / 2.0 m;  
#640629-630: 0.4 % Cu, 1.3 g/t Ag, 0.1 g/t Au / 2.0 m;  
#640636-639: 0.1 % Cu, 0.5 g/t Ag, / 4.0 m;  
#640640-641: 1.4 % Cu, 7.1 g/t Ag, 0.3 g/t Au / 2.0 m;

Plusieurs échantillons choisis sur des disséminations de sulfures (Tr-2% PY, Tr-2% CPY) dans les métavolcanites ont montré des contenus aurifères anormaux (0.3 g/t Au à 2.6 g/t Au; #640754).

Un échantillon choisi (#5524) sur une veine de quartz-tourmaline renfermant des traces à 3% Po(PY) et des traces à 1% CPY a titré jusqu'à 14.1 g/t Au, 0.2% Cu, 11 g/t Ag. Cette veine localisée à N439635E, 5945680N varie de 1 à 2 mètres de large et montre une longueur minimale d'une dizaine de mètres. Elle est orientée à N29560°. Son rainurage subséquent n'a pas retourné de valeurs anormales (#640642 à 645).

Au sud-est de l'indice Tyrone #1, une veine de quartz-tourmaline (Greeny) renfermant de 1 à 5% PY et des traces à 4% CPY (MAL) est visible sur près de cinquante mètres. Sa largeur varie de 0.3 à 1.5 mètre. Son orientation passe de N30060° à N01070°. Son échantillonnage a donné les résultats suivants:

#5848: 0.8% Cu, 5.6 g/t Ag, 0.4 g/t Au  
#5849: 0.8% Cu, 5.9 g/t Ag, 0.3 g/t Au

#5850: 0.7% Cu, 3.5 g/t Ag, 0.1 g/t Au  
#640646: 0.04% Cu, 5.9 g/t Ag, 0.3 g/t Au / 1.0 m  
#640648: 0.3% Cu, 1.9 g/t Ag, 0.2 g/t Au / 1.0 m

Près de 25 mètres au SO de la veine "Greeny" (env. à 439925E, 5945750N), on observe une zone de sulfuration intercoussin d'une largeur minimale d'une dizaine de mètres et d'une longueur minimale d'une cinquantaine de mètres. Cette sulfuration est concentrée dans les marges centimétriques de laves coussinées mafiques légèrement aplaties (N000-01070°) où on peut observer jusqu'à 10-15% CPY et 5% PY. Localement, les sulfures disséminés s'étendent à l'intérieur des coussins. Des échantillons choisis ont donné les valeurs qui suivent:

#  
#6031: 3.5% Cu, 25 g/t Ag, 0.5 g/t Au  
#6032: 7.4% Cu, 49 g/t Ag, 4.7 g/t Au  
#6033: 4.8% Cu, 39 g/t Ag, 0.7 g/t Au  
#6034: 1.2% Cu, 8 g/t Ag, 0.9 g/t Au

Le rééchantillonnage en rainure du site des échantillons #6031 et 6032 a retourné les résultats suivants:

#640593-600: 1.3% Cu, 8 g/t Ag, 0.3 g/t Au / 8.0 m  
incluant #640593-595: 1.9% Cu, 11.8 g/t Ag, 0.7 g/t Au / 3.0 m  
et #640599-600: 2.2% Cu, 13.0 g/t Ag, 0.8 g/t Au / 2.0 m

L'absence apparente de roches felsiques à proximité de ces minéralisations Cu-Ag-Au intercoussins rend difficile leur classification dans les modèles classiques des minéralisations de type VMS (type Chypre plutôt?).

La présence possible d'un pluton felsique subvolcanique (favorable à des minéralisations sulfurées) en profondeur et possiblement exprimé par un dyke rhyolitique métrique orienté N-S à l'indice Tyrone doit être considérée. Tout comme un mince horizon sédimentaire non affleurant marquant un arrêt dans l'activité du volcanisme peut être envisagé. Près de cent

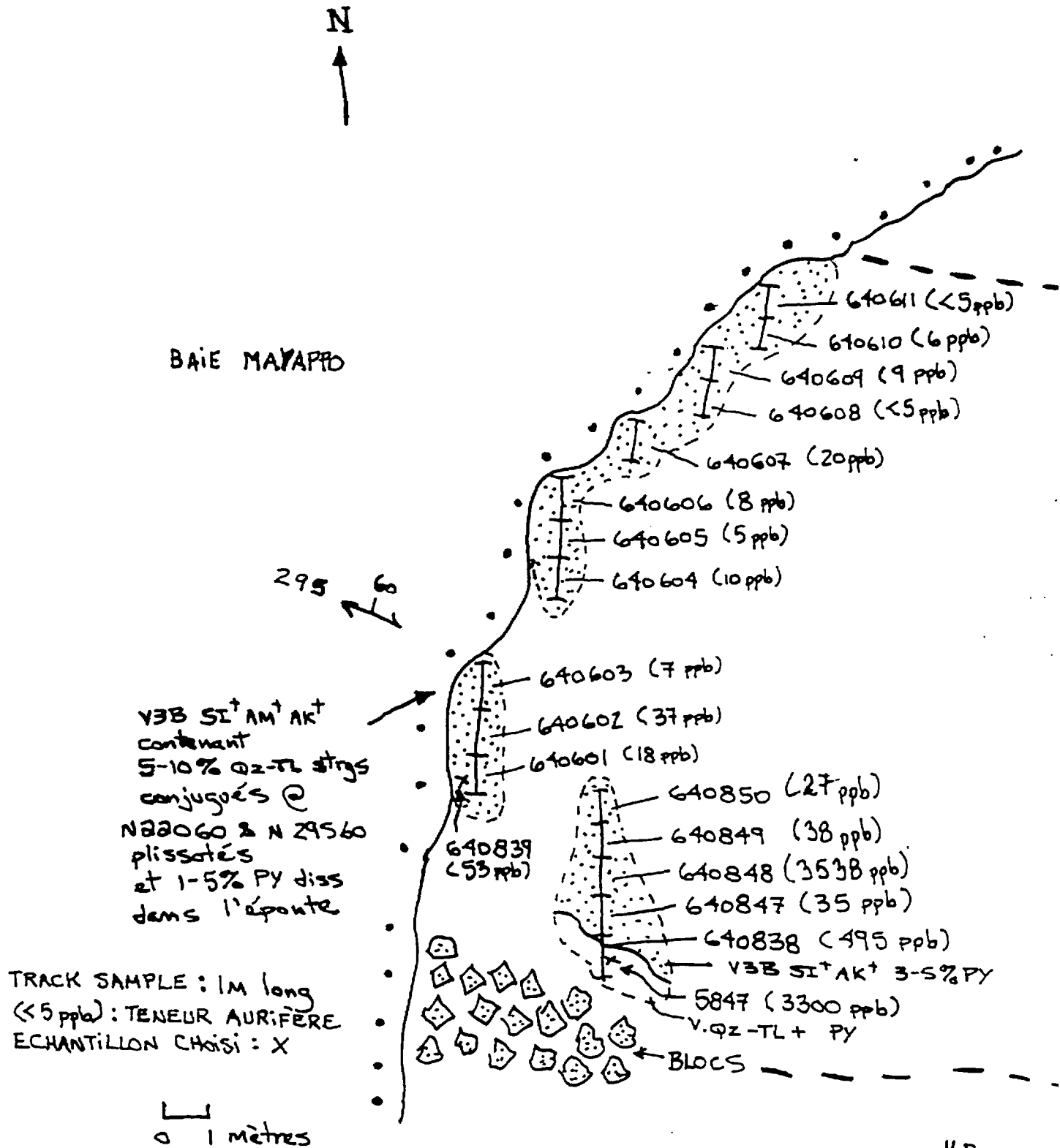
cinquante mètres à OSO de l'indice Tyrone #1, on peut observer un conglomérat polymictique renfermant jusqu'à 10% de fragments de formation de fer.

#### 7.14 INDICE MAYAPPO-SUD

Cet indice est localisé à 440180E, 5946020N, sur la rive sud de la Baie Mayappo (Lac Biltup). La minéralisation comprend un système "stockwork" de filonnets de quartz-tourmaline ( $x \sim 0.5-2.0$  cm. large, et 1-3 mètres long) conjugués à N22060° et N29560° et plissotés ainsi qu'un à cinq pourcent de pyrite uniformément disséminée dans l'éponte (Figure 23). Ce système minéralisé est accompagné d'une forte silicification, ankéritisation et amphibolitisation des métavolcanites mafiques sur une largeur minimale d'une quinzaine de mètres. L'orientation générale est de N300-310° et son pendage est de 60° vers le Nord-Est. Cette zone parallèle à la Faille Tupper est localisée près de 300 à 350 mètres au Nord-Est de celle-ci.

Deux échantillons choisis sur une veine de quartz-tourmaline métrique contenant localement de 5 à 20% de pyrite en amas ont retourné 0.5 g/t Au (#5846) et 3.3 g/t Au (#5847). Le rainurage subséquent de la zone adjacente montre une section titrant 1.4 g/t Au / 3.0 m incluant 3.5 g/t Au / 1.0 m (#640848). Près de 300 mètres au nord-ouest, un dyke de diorite porphyrique est l'hôte d'un système de filonnets de quartz-tourmaline similaire, si ce n'est l'absence de pyrite disséminée dans l'éponte. Plusieurs échantillons choisis n'ont retourné aucune valeurs aurifères significatives. L'extension Sud-Est (200 m) montre des métavolcanites mafiques altérées minéralisées (1-4% PY) renferment des veinules de Qz-TL. Cinq échantillons choisis (#640766 à 770) ont retourné des valeurs inférieures à 70 ppb Au. Toutefois, l'altération (SI<sup>+</sup>, AK<sup>+</sup>, AM<sup>+</sup>, PY<sup>+</sup>) et la présence de filonnets de quartz-tourmaline le long d'un axe N300° sont des métalotectes significatifs. Ainsi un échantillonnage plus généreux des extensions de l'indice Mayappo-Sud serait de rigueur, spécialement que seule la portion sud de l'indice a montré des contenus aurifères fortement anormaux.

FIGURE 23  
INDICE MAYAPPO-SUD



### 7.15 INDICE PH

Cet indice fut mis à jour par le prospecteur Philippe Letourneur de G.L. Géoservice est localisé à 440070E, 5945830N, 350 mètres à l'est de l'indice Tyrone #2. La minéralisation apparaît comme sulfurisation (10-25%PY) d'une coulée mafique fortement silicifiée. Elle s'étend sur 1 mètre de largeur et a une longueur d'une dizaine de mètres. Un échantillon choisi (#640837) a titré jusqu'à 13.9 g/t Au.

Une veine de quartz centimétrique légèrement hématisée contenant des traces à 1% pyrite et 1-2% chalcopryrite (localisé 50 mètres au NE de #640837) montre une analyse de 837 ppb Au. Son attitude est de N24020°. Plusieurs autres veines de quartz centimétrique renfermant de la pyrite et de chalcopryrite ont été échantillonnées mais n'ont pas retourné d'anomalies en or. Leur orientation générale varie de N240° à N289° et leur pendage de 60 à 70°.

## 8. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

Le programme de cartographie et d'échantillonnage 1996 de la propriété LG-3 a permis de confirmer qu'elle est l'hôte d'un système d'envergure régionale de minéralisations polymétalliques (Au-Ag-Cu) associé à de grandes structures orientées NO-SE.

Plus d'une quinzaine d'indices pouvant être classifiés en cinq grands types de minéralisations y ont été répertoriés. Ceux-ci consistent en: 1) formations de fer cisailées et/ou plissées aurifères, 2) veines de quartz-tourmaline polymétallique (Au-Ag-Cu), 3) stockwork de filonnets de quartz-tourmaline-pyrite aurifère, 4) sulfures intercoussins et/ou disséminés (Au-Ag-Cu) dans des métavolcanites altérées, et 5) des métavolcanites amphibolitisées silicifiées avec sulfures aurifères.

Le levé de polarisation provoquée en cours sur la propriété devrait permettre de mieux définir la géométrie des indices mis à jour lors de la campagne estivale et identifier d'autres structures favorables. Une fois cette étape complétée, nous recommandons un programme d'exploration en trois phases basé principalement sur une investigation par forage des principales cibles afin de mieux définir le potentiel économique des différents types de minéralisation. Le budget des différentes phases du programme d'exploration 1997 est présenté dans la section qui suit:

**PAGE(S)**

**MANQUANTE(S)**

**NUMERO DE PAGE: 42**

*Page Budget*

A handwritten signature in cursive script, reading "Harold Desbiens".

**HAROLD DESBIENS**

Géologue, M.Sc.

## 9.0 RÉFÉRENCES

- Barrett, R.E. et Johnston, W. (1948) «Central Patricia Mine», In: Structure and Canadian Ore Deposits, C.I.M.M. Special Volume 1, pp. 368-372.
- Blain, M. (1993) «Rapport sommaire - Campagne de prospection - Secteur Radisson-LG3», G.L. Géoservice pour Hemlo Gold, 10 p.
- Bullis, H.R., Hureau, R.A. et Penner, B.D. (1994) «Distribution of gold and sulfides at Lupin, Northwest Territories», Economic Geology, Vol.89, pp1217-1227.
- Chartrand, F. et Gauthier, M. (1995) «Cadre géologique et potentiel minéral des roches archéennes du bassin de La Grande Rivière, Baie James, M.E.R., Québec, PRO 95-06, 10p.
- Chartrand, F. et al. (1995) «Vers une meilleure connaissance du potentiel minéral du Moyen-Nord Québécois», M.E.R., Québec, PRO 95-02, 6p.
- Commission géologique du Canada (1972) «Carte aéromagnétique - 33GB 33F», cartes 7398 et 7399G.
- Corking, W.P. (1948) «Pickle Crow Mine», In: Structure and Canadian Ore Deposits, C.I.M.M. Special Volume 1, pp. 373-376.
- Eade, K.E. (1966) «Fort George River and Kaniapiscou River (West Half) Map-Areas, New Quebec», Commission Géologique du Canada, Mémoire 339, 82p. + 1 carte.
- Ekstrom, R. (1960) «Report of exploration in the Corvette Lake - La Grande River Area, New Quebec, June-October, 1959», Tyrone Mines Ltée, GM 10515. 25 p. + 9 cartes.
- Ekstrom, R. (1961) «Report on geological and geophysical surveys», Tyrone Mines Ltée, GM 11040, 18 p. + 6 cartes.
- Gauthier, M. (1996) «Géologie de la région du LAC DE LA FRÉGATE», MRNQ, MB96-27, 1 carte.
- Goodwin, A.M. (1973) Archean Iron-Formations and Tectonic Basins of the Canadian Shield. Economic Geology V.68 PP915-933.
- Hall, R.S. & Rigg, D.M. (1986) Geology of the West Anticline Zone, Musselwhite Prospect, Opapimiskan Lake, Ontario, Canada. PP124-136 in Gold'86 Proceedings Volume, MacDonald, A.J. (Ed.).

- Kerswill, J.A. (1993) «Models for Iron-formation-hosted gold deposits. In: Mineral Deposit Modeling», Geological Association of Canada; Special Paper 40, pp 171-199.
- Lafontaine, M.S. Neusy, G. (1988) «Évaluation du groupe de claims Grande-Pointe 1986, cantons projetés 3220, 3320; SRNC 33G/12», Ressources Eldor Ltée, GM 47237, 8 p.
- Lamothe, G. (1994) «Étude géophysique - Propriété LG-3, Bloc est, Baie Mayappo et Bloc ouest, Lac Chiskamish», G.L. Géoservices pour Hemlo Gold, 8 p. + 2 cartes.
- Lamothe, G. ((1996) «Levés Géophysiques - Propriété LG-3, Bloc Est, Baie Mayappo Extension» pour Ressources Sirios, 7 p. + 3 cartes
- Lhotka, P.G. et Nesbitt, B.E. (1989) «Geology of unmineralized and gold-bearing iron formation, Centwoyto Lake - Point Lake region, Northwest Territories, Canada», Can. J. Earth Sci, vol 26, pp 46-64.
- MacDonald, A.J. (1983) The Iron Formation-Gold Association Evidence from Geraldton Area. PP75-83 in the Geology of Gold in Ontario, OGS MP110, Colvine, A.C. (Ed).
- Mason, J.K. & McConnell, C.D. (1983) Gold Mineralization in the Beardmore-Geraldton Area. PP84-97 in the Geology of Gold in Ontario, OCS MP 110, Colvine, A.C. (Ed).
- Masson, M. (1996) «Rapport de cartographie 1994 - Projet LG3. Canton 3220, 33 G/12», Expl. Noranda pour Hemlo Gold, 8 p. + 1 carte.
- McConnell, G.W. (1964) Notes on Similarities between some Canadian Gold Deposits and the Homestake Deposits of South Dakota. Economic Geology V.59, PP719-720.
- Noble, J.A. (1950) <sup>②</sup>Ore Mineralisation in the Homestake Gold Mine, Lead, South Dakota. Bull of the Geol. Soc. of America V.61 PP221-252.
- Percival, J.A., Mortensen, J.K., Stern, R.A., Card, K.D. et Bein, N.J. (1992) «Giant granulite terranes of northeastern Superior Province: The Ashuanipi complex and Minto block» Journal canadien des sciences de la terre; vol. 29, pp. 2287-2308.
- Pilote, P., Dion, C. et Morin, R. (1996) «Géologie et évolution métallogénique de la région de Chibougamau: des gîtes de type Cu-Au-Mo prophyriques aux gisements filoniens mésothermaux aurifères», MRNQ, mb-96-14.
- S.D.B.J. (1978) «Cartes géochimiques des sédiments de lac de la région de la Baie James», M.E.R., Quebec, GM 34039.

- Sharma, K.N.M. (1974) «La Grande River Area, Nouveau Quebec», M.E.R. Quebec, DP-275, 3 cartes.
- Sharma, K.N.M. (1977) «Région de La Grande Rivière M.E.R. Quebec, R.G. 184, 75 p. + 3 cartes.
- Skulski, T. (1985) «The tectonic and magmatic evolution of the central segment of the Archean La Grande greenstone belt, central Quebec». Université McGill, thèse de maîtrise.
- Skulski, T., Hynes, A. et Francis, D. (1984) «Stratigraphic and lithogeochemical characterization of cyclic volcanism in the LG-3 area, La Grande river greenstone belt, Québec.» In Chibougamau - Stratigraphy and Mineralization. Institut canadien des mines et de la métallurgie; Special Volume 34, pp. 57-72.
- Therroux, A.C.D. et Patterson, H.M. (1964) «8 Diamond Drill Logs - Sakami River Claims», pour Phelps Dodge, GN 15511.

ANNEXE I

Résultats analytiques et description  
géologiques des échantillons.

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU..... CU..... AG..... X. AS..... X. X. DESCRIPTION.....

24165	437305	5946446					S9B BRECHIFIE 5%PY
24166	437292	5946443					S9B BRECHIFIE 5-10%PY
24167	437293	5946443					S9B BRECHIFIE 5-10%PY
24168	437305	5946440					S9B BRECHIFIE 5%PY
24169	437285	5946440					S9B SI+ 3-5%PY
24170	437325	5946408					S9B BRECHIFIE SI+ 5%PY 1-2%ASP
24171	437325	5946410					S9B SI+ BRECHIFIE 5%PY 2-3%ASP
24172	437335	5946389					S9B SI+ 4-7%PY
24173	437280	5946442					S9B SI+ 5%PY
31139	437335	5946400					S9B SI+ BRECHIFIE 5%PY 2-3%ASP
31140	437335	5946398					S9B SI+ BRECHIFIE 5%PY 2-3% ASP
31141	437335	5946397					S9B SI+ BRECHIFIE 5%PY 2-3%ASP
31952	437280	5946440					S9B SI+ 5%PY
34138	437315	5946400					S9B BRECHIFIE SI+ 5%PY 1-2%ASP
34155	439733	5945960					V.QZ 1%HEM 5%PY GRAB
475718	439650	5945950					V3B CISAILLE 1-3%PY TR-MAL
475764	439125	5945260					S9 (MT) AK+ TR-PY
475765	437305	5946443					S9B SI+ BRECHIFIE 1-2%PY-PO
475766	437320	5946400					S9B BRECHIFIE SI+ 1-2%PY
475767	437340	5946395					S9B SI+ 4-7%PY
475774	439950	5945650					V.QZ +20-30 CPY -COV
51301	436720	5946975	-.005	6	0.1	3.6	
51302	436720	5946974.5	-.005	4	0.3	4.3	
51303	436720	5946974	-.005	4	-0.1	3.4	
51304	436730	5946975	-.005	3	-0.1	1.3	
51305	436730	5946974.5	-.005	3	0.1	2.4	
51306	436730	5946973.7	-.005	3	0.2	1.8	
51307	436700	5946970	-.005	5	0.2	1.6	
51308	436700	5946969.5	-.005	4	-0.1	2.4	
51309	436700	5946969	0.005	3	0.1	3.0	
51310	436690	5946975	-.005	5	0.1	6.5	
51311	436725	5946980	-.005	5	-0.1	4.1	
51312	436720	5946985	-.005	4	0.1	38.0	
51313	436720	5946984.5	-.005	6	0.2	5.1	
51314	436717	5946988	-.005	7	0.2	7.9	
51315	436715	5946988	-.005	4	0.1	14.0	

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
51316	436705	5947000	-.005	3	0.1	6.5		
51317	436705	5946999.5	-.005	3	0.3	9.2		
51318	436707	5947000	0.005	5	0.2	16.0		
51319	436707	5946999.5	-.005	4	0.4	4.3		
51320	436707	5946999	0.006	6	<0.1	9.4		
51321	436750	5946930	0.072	6	<0.1	118.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51322	436750	5946929.5	0.148	7	<0.1	476.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51323	436750	5946929	0.078	6	0.2	313.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51324	436750	5946928.5	0.072	11	0.2	259.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51325	436750	5946928	0.080	9	0.1	68.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51326	436750	5946927.5	0.113	7	0.3	166.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51327	436750	5946927	0.035	7	0.1	49.0		S9B CB++ 1-2%PY (R-11)
51328	437330	5946410	0.153	9	0.4	617.0		S9B TR PY+ASPY (T-1)
51329	437330	5946409.5	0.517	12	0.4	5850.0		S9B 1-2%ASPY (T-1)
51330	437330	5946409	0.722	21	0.6	>10000		S9B CHL+ 20%PY 5-7%ASPY (T-1)
51331	437330	5946408.5	2.237	15	1.2	>10000		S9B +V.QZ-PY (5%) DISCORDANTE (T-1)
51332	437330	5946408	0.784	14	0.7	>10000		S9B AMP+ CISAILLE (T-1)
51333	437330	5946407.5	1.217	24	1.0	>10000		S9B 30%PY 1-5%ASPY (T-1)
51334	437330	5946407	0.076	5	0.1	181.0		S9B SI+ 2-3%PY-ASPY (T-1)
51335	437330	5946406.5	1.707	17	0.8	6860.0		S9B CISAILLE 5%PY 1%ASPY (T-1)
51336	437330	5946406	0.309	13	0.1	4330.0		S9B BRECHIFIE AMP+ CHL+ 1-10%PY 2-3%ASPY (T-1)
51337	437320	5946427	0.013	6	<0.1	1670.0		S9B 2-5%PY (R-12)
51338	437320	5946427.5	0.089	3	0.2	318.0		S9B (R-12)
51339	437320	5946428	-.005	5	-0.1	3650.0		S9B (R-12)
51340	437320	5946428.5	0.023	7	0.1	119.0		S9B (R-12)
51341	437320	5946429	-.005	4	-0.1	123.0		S9B TR-PY (R-12)
51342	437320	5946429.5	-.005	3	-0.1	332.0		S9B PLISSOTEE (R-12)
51343	437320	5946430	0.006	5	<0.1	883.0		S9B 5%PY (R-12)
51344	437320	5946426.5	-.005	4	-0.1	336.0		S9B (R-12)
51345	437320	5946426	-.005	6	-0.1	906.0		S9B +/-AMP+ 1-2%PY (R-12)
51346	437320	5946425.5	0.077	10	<0.1	3990.0		S9B AMP+ 2-3%PY (R-12)
51347	437320	5946425	0.818	11	0.2	>10000		S9B AMP++ 5%PY TR-ASPY (R-12)
51348	437320	5946424.5	0.138	9	<0.1	7610.0		S9B AMP++ 5-7%PY (R-12)
51349	437320	5946424	0.006	4	<0.1	282.0		S9B 1-2%PY (R-12)
51350	437320	5946423.5	0.058	5	<0.1	1110.0		S9B 1%PY 1%ASPY (R-12)
51351	437320	5946423	0.006	4	<0.1	238.0		S9B 1-2%PY (R-12)

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
51352	437320	5946422.5		-0.005	4	-0.1		177.0			S9B 1-2%PY (R-12)
51353	437290	5946430		0.096	8	<0.1		390.0			S9B SI+ 7-10%PY 1-5%ASPY (R-13)
51354	437290	5946429.5		0.088	13	<0.1		1620.0			S9B SI+ 7-10%PY 1-5%ASPY (R-13)
51355	437290	5946429		0.841	11	0.2		>10000			S9B SI+ 7-10%PY 1-5%ASPY (R-13)
51356	437293	5946430.5		0.014	17	<0.1		1540.0			S9B SI+ 7-10%PY (T-2)
51357	437355	5946360		0.015	9	<0.1		333.0			S9B AMP+ CISAILLE 10-15%PY 3-5%ASPY (T-3)
51358	437293	5946435		0.008	7	<0.1		350.0			S9B SI+ PY STRGS DISC (T-2)
51359	437293	5946434.5		0.161	12	0.2		4580.0			S9B SI+ PY STRGS DISC (T-2)
51360	437293	5946434		0.315	13	0.3		>10000			S9B SI+ PY STRGS DISC + 1-5%ASPY (T-2)
51361	437293	5946433.5		0.034	12	0.2		823.0			S9B AMP++ CISAILLE 20%PY (T-2)
51362	437293	5946433		0.016	11	0.3		124.0			S9B BRECHIFIE & CISAILLE (T-2)
51363	437293	5946432.5		-0.005	9	0.4		28.0			S9B BRECHIFIE & CISAILLE (T-2)
51364	437293	5946432		0.008	38	1.0		267.0			S9B AMP++ CISAILLE 10%PY 1-2%ASPY (T-2)
51365	437293	5946431.5		0.010	189	0.4		20.0			V3B CISAILLE 2-3%PY (T-2)
51366	437293	5946431		-0.005	32	-0.1		13.0			V3B CISAILLE 2-3%PY (T-2)
51367	437295	5946450		0.011	7	0.2		20.0			S9B +/-AMP+ 3-5%PY (R-14)
51368	437295	5946449.5		0.048	8	0.3		30.0			S9B BRECHIQUE 10%PY TR-1%ASPY (R-14)
51369	437295	5946449		0.039	5	0.2		26.0			S9B OXYDE (R-14)
51370	437295	5946448.5		0.008	5	0.2		149.0			S9B BRECHIQUE 3-5%PY (R-14)
51371	437295	5946448		-0.005	4	-0.1		134.0			S9B (R-14)
51372	437295	5946447.5		0.353	11	0.4		>10000			S9B 10%PY 3%ASPY (R-14)
51373	437295	5946447		0.345	12	0.3		>10000			S9B +V.QZ 10%PY 1-2%ASPY (R-14)
51374	437295	5946446.5		0.753	10	0.4		>10000			S9B SI+ 1-2%PY 2-3%ASPY (R-14)
51375	437295	5946446		0.037	6	<0.1		1640.0			S9B (R-14)
51376	437295	5946445.5		0.006	5	<0.1		227.0			S9B PLISSEE (R-14)
51377	437295	5946445		0.013	9	0.2		256.0			S9B 5-7%PY (R-14)
51378	437295	5946444.5		0.010	7	0.2		479.0			S9B 5%PY (R-14)
51379	437295	5946444		1.570	14	1.3		677.0			S9B 10%PY TR ASPY (R-14)
51380	437355	5946359.5		1.920	19	0.6		>10000			S9B AMP+ CISAILLE 10-15%PY 3-5%ASPY (T-3)
51381	437355	5946359		0.008	6	0.2		54.0			S9B AMP+ CISAILLE 10-15%PY 3-5%ASPY (T-3)
51382	437355	5946358.5		0.057	7	0.3		73.0			S9B AMP+ CISAILLE 10-15%PY 3-5%ASPY (T-3)
51383	437355	5946358		1.500	18	1.0		>10000			S9B AMP+ CISAILLE 10-15%PY 3-5%ASPY (T-3)
51384	437355	5946357.5		0.009	6	0.2		68.0			S9B AMP+ CISAILLE 10-15%PY 3-5%ASPY (T-3)
51385	437355	5946357		0.052	21	0.9		391.0			S9B AMP+ CISAILLE 15%PY 1-3%ASPY (T-3)
51386	437355	5946356.5		0.503	10	0.4		1310.0			S9B AMP+ CISAILLE 15%PY 1-3%ASPY (T-3)
51387	437355	5946356		0.009	5	0.1		50.0			S9B SI++ (T-3)

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
51388	437355	5946355.5	0.334	24	0.5	5190.0		S9B AMP+ CISAILLE 15%PY 1-3%ASPY (T-3)
51389	437355	5946355	0.005	2	0.1	84.0		V3B/I3 (T-3)
51390	437355	5946354.5	0.386	17	0.5	7380.0		V3B SI+ 20%PY 3-5%ASPY (T-3)
51391	437355	5946354	1.053	17	0.6	>10000		V3B SI+ 20%PY 3-5%ASPY (T-3)
51392	437355	5946353.5	1.700	27	1.1	>10000		V3B SI+ 20%PY 3-5%ASPY (T-3)
51393	437355	5946353	0.018	4	<0.1	614.0		V3B SI+ 20%PY 3-5%ASPY (T-3)
51394	437355	5946352.5	-.005	17	-0.1	191.0		V3B SI+ FRACTUREE (T-3)
51401	437325	5946400	0.053	20	0.2	343.0		S9B SI+ 4-7%PY
51402	437353	5946370	0.734	9	0.4	>10000		S9B SI+ 4-7%PY
51403	437353	5946370	0.559	15	0.6	>10000		S9B SI+ 4-7%PY
51404	437355	5946385	1.253	2	0.5	>10000		S9B SI+ 4-7%PY
51405	437355	5946385	0.528	3	0.3	>10000		S9B SI+ AMP+ CISAILLE 10%PY 1-3%ASPY
51406	437355	5946355	4.020	21	2.0	>10000		S9B SI+ AMP+ CISAILLE 10%PY 1-3%ASPY
51407	437355	5946358	3.340	26	1.4	>10000		S9B SI+ AMP+ CISAILLE 10%PY 1-3%ASPY
51408	437360	5946365	0.014	7	<0.1	245.0		
53619	437030	5946718						S9B (R-18)
5501	439435	5945835	0.006	9	-0.1	3.2		V.QZ DANS I2 FP QZ
5502	439510	5945840	0.022	813	0.6	6.0		V3B 1%PY
5503	439370	5945855	0.339	1560	1.8	12.0		V.QZ LOC HEM+ TR-2%CPY TR-PY TYRONE #2
5504	439410	5946010	0.646	1144	7.9	80.0		V3B COUSSINEE 5-15%PY TYRONE #2
5505	439435	5946220	0.010	38	0.2	2.2		V.QZ 1%CPY TYRONE #2
5506	439450	5946260	0.006	8	0.2	2.5		V.QZ LOC HEM+ TYRONE #2
5507	439630	5945975	0.084	75	0.5	56.0		V.QZ HEM+ 1-5%PY TYRONE #2
5508	439645	5945970	0.110	1288	2.0	12.0		V.QZ HEM+ 1-5%PY TYRONE #2
5509	439645	5945970	0.070	386	0.7	4.2		V.QZ HEM+ 1-5%PY 1-5%HEM SPEC TYRONE #2
5510	439700	5945930	0.503	64000	17.6	5.3		V.QZ HEM+ 5-10%CPY TYRONE #2
5511	439680	5945980	0.041	237	0.4	7.1		V.QZ HEM+ TR-PY TYRONE #2
5512	439680	5945975	0.419	3327	4.6	1.8		V.QZ 5%PY TR-MAL TYRONE #2
5513	439737	5945907	0.375	8594	9.2	5.9		V.QZ TR-1%PY 5%CPY TYRONE #2
5514	439730	5945910	0.239	4972	5.6	7.1		V.QZ TR-5%PY BOULDER TYRONE #2
5515	439745	5945903	0.092	309	1.1	3.5		V.QZ 1%CPY-MAL TYRONE #2
5516	439700	5945967	4.354	12349	107.76	53.0		V.QZ 3%CPY(MAL) TYRONE #2
5517	439785	5945890	0.091	1296	1.6	7.1		V.QZ LOC HEM+ TR-1%CPY TR-MAL TYRONE #2
5518	439999	5946026	0.014	40	0.2	1.0		V.QZ DANS V3B
5519	438250	5946820	0.027	163	0.7	13.0		V.QZ AM CHL 3-5%PY
5520	438248	5946818.5	0.012	1635	1.9	13.0		V.QZ AM 20-40%PY DANS EPONTES (V3B)



LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU..... CU..... AG..... X. AS..... X. X. DESCRIPTION.....

55507	437085	5946330							V3B
55508	437095	5946345							V3B
55509	437100	5946335							V3B
55510	437105	5946125							V3B
55511	437225	5946160							V3B
55512	437495	5946900							V2J FP
55601	436805	5946615	-0.005	4	0.1	165.0			V3B
55602	436790	5946445	0.176	1850	0.6	172.0			S9B
55603	436990	5946750	0.025	8	<0.1	121.0			S9B (R-15)
55604	436990	5946749.5	0.032	10	<0.1	179.0			S9B (R-15)
55605	436990	5946749	0.015	15	0.2	144.0			S9B (R-15)
55606	436990	5946748.5	-0.005	4	-0.1	29.0			S9B (R-15)
55607	436990	5946748	-0.005	6	-0.1	70.0			S9B (R-15)
55608	437005	5946745	-0.005	3	-0.1	4.8			S9B (R-16)
55609	437005	5946744.5	-0.005	2	0.1	5.6			S9B (R-16)
55610	437005	5946744	-0.005	6	0.1	44.0			S9B (R-16)
55611	437005	5946743.5	-0.005	3	0.2	11.0			S9B (R-16)
55612	437015	5946730	1.329	4	0.3	>10000			S9B (R-17)
55613	437015	5946729.5	0.173	6	0.4	1250.0			S9B (R-17)
55614	437015	5946729	0.034	2	0.2	290.0			S9B (R-17)
55615	437030	5946720	0.143	8	0.4	5250.0			S9B (R-18)
55616	437030	5946719.5	0.234	16	0.3	>10000			S9B (R-18)
55617	437030	5946719	0.530	13	0.5	>10000			S9B (R-18)
55618	437030	5946718.5	0.006	3	<0.1	429.0			S9B (R-18)
55619	437015	5946550	0.014	6	0.1	894.0			
55620	437020	5946610	0.563	55	0.6	>10000			S9B
55621	437025	5946600	0.956	62	0.4	259.0			S9B
55622	437030	5946250	0.028	10	0.4	205.0			S9B
55701	437035	5946095							V3B
55702	437060	5946130							V3B
55703	437075	5946165							V3B
55704	437225	5946355							V3B
55705	437175	5946280							S9B
55706	437435	5946660							I3A
55707	437420	5946640							V3B
55708	437390	5946600							I3A

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
55709	437293	5946431									V3B CISAILLE 2-3%PY
55710	437155	5946125									V3B
55711	437225	5946160									V3B
55712	437390	5946410									V3B
55713	437410	5946465									V3B
55714	437455	5946500									V3B
55715	437575	5946695									V3B
55716	437710	5946830									V3B
55717	437750	5946805									V3B
55718	437770	5946805									V2J FP
55719	437620	5946570									V3B
55720	437275	5946905									V3B
55721	437600	5946400									V3B
55722	437665	5946450									V3B
55723	437950	5946670									V3B
55724	437785	5946400									V3B
55725	437515	5946095									V3B
55726	438090	5946215									V3B
55727	437355	5946351									S9B SI+ AMP+ CISAILLE 10%PY 1-3%ASP
5603	438745	5946850									V3B <1%PO (PY)
5604	438695	5946730									V3B CHL+ <1%PY
5605	438680	5946730									V3B + V.QZ (<1%CPY)
5606	438650	5946680									V3B + V.QZ (<1%PY)
5607	438600	5946590									I3 FP + V.QZ-TL
5608	438490	5946560									V3B +V.QZ-TL TR-2%CPY TYRONE #6
5609	438510	5946560									V3B +V.QZ-TL TR-4% CPY TYRONE #6
5610	438490	5946570									V3B + SU+ INTERPILLOW (3-10%CPY/1%BOR/1%MAL/TR PY) TYRONE #6
5611	438490	5946570									V3B SU+ INTERPILLOW (3-10%CPY/1%BOR/1%MAL/TR-PY) TYRONE #6
5612	438493	5946560									V3B V.QZ-TL (TR-1%CPY) TYRONE #6
5613	438520	5946500									V3B SU+ INTERPILLOW (TR-2%CPY/2-4%BOR/TR-1%MAL) TYRONE #6
5614	438590	5946600									I3 FP
5615	438730	5946610									V3B V.QZ-TL
5616	438770	5946650									V3B BIO+ 1-3%PY
5617	438795	5946690									V3B V.QZ TR-1%CPY
5618	438800	5946720									V3B V.QZ-TL TR-1%PY
5619	438800	5946745									V3B V.QZ (1-3%CPY/TR-PY/TR-BOR)

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

5620	439831	5948538	-.005	199	0.2	1.0	V.QZ 5%HEM SPEC
5621	439842	5948527	0.595	453	0.4	7.8	V3B CHL+ 3-5%PY DANS FRACTURES
5622	439856	5948517	2.05	30000	4.9	12.0	V3B V.QZ TL TR-5%CPY
5623	439862	5948510	0.163	21000	2.4	4.6	V.QZ CHL TR-3%CPY TR-MAL
5624	439855	5948488	0.009	138	-0.1	3.5	V.QZ TL
5625	439842	5948427	0.018	197	-0.1	4.6	V.QZ TL DANS V3B AK+ CISAILLE
5626	439842	5948431	0.008	90	-0.1	2.4	V.QZ TL TR-2%HEM SPEC
5627	439817	5948431	0.216	777	2.2	6.3	V.QZ TL TR-1%CPY TR-HEM SPEC
5628	439826	5948546	0.863	58	0.7	21.0	V.QZ TL +/-HEM+ DANS V3B AK+
5629	439827	5948546	0.039	203	0.2	6.7	V.QZ TL +/-HEM+ DANS V3B AK+
5630	439831	5948546	0.248	831	0.4	5.7	V.QZ TL +/-HEM+ DANS V3B AK+
5631	439841	5948427	0.750	48	0.4	5.0	V.QZ TL +/-HEM+ DANS V3B AK+
5632	439688	5948289	0.150	789	2.9	2.1	V3B CHL+ V.QZ TR-1%CPY
5633	439787	5947982	0.009	226	0.4	18.0	V.QZ CHL DANS V3B
5634	439794	5947984	-.005	18	-0.1	-1.0	V.QZ CHL AK PLISSEE
5635	439764	5947982	10.45	6918	8.3	13.0	SULFURES INTERPILLOW 1-3%CPY
5636	439780	5947990	0.308	32	0.2	1.9	V.QZ CHL TR-1%PY
5637	439782	5947996	-.005	13	0.2	1.4	V.QZ CHL TR-1%PY
5638	439795	5947995	0.059	354	0.3	36.0	V.QZ CHL 3-5%PY
5639	439843	5948427	0.756	4605	2.5	44.0	V.QZ TL TR-2%CPY
5640	439836	5948466	0.125	77	0.2	5.4	V.QZ TL
5641	439833	5948443	1.894	623	8.2	18.0	V.QZ TL TR-PY PLISSEE
5642	439847	5948477	-.005	15	0.2	1.0	V.QZ DANS V3B
5643	439812	5947988	0.005	126	0.4	1.0	V3B CISAILLEE SI+ V.QZ CHL
5644	439811	5947987	1.403	12384	4.8	3.6	V.QZ TL TR-3%CPY PLISSEE
5645	439659	5947871	0.058	51	0.5	22.0	V.QZ CHL TR-2%PY
5646	439561	5947836	2.018	18	4.0	2.2	V.QZ CB TR-2%PY BOUDINEE
5647	439583	5947843	2.478	190	10.2	5.4	V.QZ CB TR-2%PY BOUDINEE
5648	439109	5947620	0.006	111	0.4	36.0	V3B 1-4%PY DANS FRACTURES
5649	439085	5947607	-.005	94	0.2	18.0	V3B 1-4%PY DANS FRACTURES
5701	437312	5946425	0.044	14	-0.1	467.0	S9 (MT)
5702	437310	5946444	-.005	6	-0.1	449.0	S9 (MT)
5703	437381	5946403	-.005	52	-0.1	4.9	S9 (AM)
5704	437610	5946210	-.005	11	-0.1	18.0	S9 (MT)
5705	437570	5946165	-.005	61	-0.1	4.4	V3B AM+ CHL+
5706	437550	5946115	-.005	5	-0.1	6.5	S9 (MT)

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

5707	437525	5946130	-.005	4	-0.1	9.4	S9 (MT)
5708	437470	5946177	-.005	5	-0.1	6.4	S9 (MT) 1% PY, BOR
5709	437467	5946195	-.005	5	-0.1	5.0	S9 (MT)
5710	437450	5946200	-.005	5	-0.1	19.0	S9 (MT) A I1N +V.QZ
5711	437414	5946205	-.005	5	-0.1	4.2	S9 (MT)
5712	437334	5946315	-.005	71	-0.1	13.0	V3B SI+ CHL+ AC
5713	437295	5946305	-.005	9	-0.1	4.3	S9 (MT)
5714	437310	5946320	-.005	56	-0.1	6.6	V3B CL+
5715	437250	5946328	-.005	4	-0.1	4.6	S9 (MT) ROUILLE
5716	437197	5946315	-.005	10	-0.1	6.6	S9 (MT)
5717	437170	5946305	-.005	3	-0.1	6.0	S9 (MT)
5718	437150	5946250	-.005	7	-0.1	4.4	S9 (MT)
5719	437075	5946265	-.005	7	-0.1	16.0	V.QZ 5%PY
5720	437050	5946283	-.005	4	-0.1	3.7	S9 (MT)
5721	437085	5946328	-.005	2	-0.1	2.1	S9 (MT)
5722	437140	5946410	-.005	7	-0.1	9.2	V3B CHL+
5723	437163	5946385	-.005	5	-0.1	6.9	V3B CHL+
5724	437320	5946405	-.005	3	-0.1	52.0	S9 (MT)
5725	437010	5946745	-.005	102	-0.1	17.0	V3B SI+ CHL+
5726	436940	5946780	0.032	15	0.2	1080.0	S9 (MT) ROUILLE
5727	436940	5946800	0.026	11	-0.1	7.4	S9 (MT) ROUILLE
5728	436995	5946705	0.022	11	-0.1	452.0	S9 (MT) A V.QZ ROUILLE
5729	436985	5946700	-.005	64	-0.1	36.0	V3B CHL+ SI+
5730	437085	5946695	-.005	17	-0.1	9.3	V3B CHL+
5731	437060	5946675	-.005	22	-0.1	6.7	V3B
5732	437040	5946700	-.005	5	-0.1	170.0	S9 (MT) ROUILLE TR PY
5733	436890	5946595	-.005	81	-0.1	13.0	V3B CHL+
5734	436815	5946650	-.005	11	-0.1	3.5	V.QZ ET V3B CHL+ TR BOR
5735	436800	5946655	-.005	46	-0.1	11.0	V3B CHL+
5736	436785	5946620	-.005	3	-0.1	5.3	S9 (MT)
5737	436775	5946605	-.005	13	-0.1	30.0	V3B CHL+
5738	436775	5946570	-.005	4	-0.1	3.7	S9 (MT)
5739	436770	5946500	-.005	8	-0.1	54.0	S9 (MT) 2-3% PY ASPY?
5740	436770	5946490	-.005	3	-0.1	24.0	S9 (MT) 5%PY TR CPY ROUILLE
5741	436750	5946385	0.020	8	-0.1	30.0	S9 (MT) 5%PY TR CPY
5742	436770	5946390	-.005	4	-0.1	8.2	S9 (MT)

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

5743	436810	5946445	-.005	3	-0.1	4.4	S9 (MT)
5744	436815	5946485	-.005	5	-0.1	40.0	S9 (MT)
5745	436795	5946490	-.005	3	-0.1	105.0	S9 (MT)
5746	436825	5946527	-.005	6	-0.1	99.0	S9 (MT)
5747	436835	5946550	-.005	15	-0.1	5.2	S9 (MT)
5748	436855	5946525	-.005	11	-0.1	16.0	S9 (MT)
5749	437325	5946817	-.005	25	-0.1	3.3	V3B CHL+ 2%PY
5750	437400	5946795	-.005	4	-0.1	8.0	V.QZ
5751	438540	5946785	-.005	79	-0.1	3.44	V.QZ DANS V3B
5752	438550	5946760	-.005	19	-0.1	3.9	V.QZ DANS V3B
5753	438480	5946420	-.005	26	-0.1	4.5	V.QZ +/-HEM+ DANS V3B
5754	438580	5946325	1.942	9160	16.4	7.6	V3B +/-GP+ TR-3%PY-PO-CPY
5755	438800	5948950	0.507	2282	0.4	13.0	V3B V.QZ TR-PY+PO+MAL
5756	439170	5948052	-.005	28	-0.1	8.9	V3B COUSSINE SI+ EP++ HEM+
5757	440770	5944950	0.033	49.	-0.1	2240.0	S9 (MT) TR-1%PO (ASPY)
5758	440870	5944900	-.005	24	-0.1	21.0	S9 (MT) 1%PO
5759	440890	5944900	-.005	16	-0.1	1.8	V.QZ FLAT CONTACT V3-S9 (MT)
5760	440900	5944860	0.006	6	0.4	4.3	S9 (MT) ROUILLE
5761	440935	5944865	-.005	8	-0.1	4.4	S9 (MT) TR-PY
5762	440950	5944860	-.005	8	-0.1	1.1	S9 (MT) CB+
5763	439365	5945105	0.007	6	-0.1	11.0	S9 (MT)
5764	439480	5945010	0.021	8	-0.1	531.0	S9 (MT) TR-1%PY
5765	439477	5945005	0.009	10	0.6	78.0	S9 (MT) TR-1%PY
5766	439525	5944990	0.079	8	0.3	1560.0	S9 (MT) TR-1%PY
5767	439550	5944995	0.007	10	-0.1	45.0	S9 (MT)
5768	440000	5944770	0.006	40	-0.1	10.0	V3B AK+ +V.QZ
5769	440060	5944730	-.005	6	-0.1	11.0	V3B +V.QZ PLISSEE
5770	439130	5946790	-.005	10	-0.1	1.9	V3B 3-5%QZ STRGS TR-PY
5771	439155	5946750	0.013	30	-0.1	1.9	V3B V.QZ HEM+
5772	439360	5946635	-.005	25	0.2	1.1	V3B V.QZ CB
5773	439225	5946550	2.070	5473	5.4	55.0	V3B V.QZ +/-HEM+ TR-3%PY
5774	439175	5946520	-.005	68	-0.1	3.7	V3B CHL+ V.QZ CB
5775	439125	5946500	-.005	1173	0.9	6.1	V3B CHL+ V.QZ TR-1%PY 1-2%PO
5776	439110	5946490	0.006	63	-0.1	3.6	V.QZ HEM+ LIM+ DANS V3B
5777	439105	5946470	-.005	186	0.4	2.5	V.QZ +/-HEM+ TR-PY
5778	439010	5946220	-.005	35	-0.1	3.2	V3B +V.QZ

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
5779	438750	5946460	-	0.005	16	-0.1		-1.0			V.QZ DANS V3B
5780	438500	5946760	-	0.005	21	-0.1		1.8			V3B +V.QZ
5781	438510	5946820	10.161	3615	0.9	44.0					V.QZ TR-3%CPY TR-MAL PLISSEE (EST DE BAIE NORD)
5782	438520	5946830	-	0.005	50	-0.1		1.9			V.QZ +/-HEM+
5783	438570	5946830	-	0.005	65	-0.1		11.0			V.QZ +/-HEM+
5784	438570	5946815	-	0.005	54	-0.1		1.8			V.QZ +/-HEM+
5785	438150	5946840	0.066	890	2.0	5.2					V.QZ TR-3%PY 1-5%PO
5786	438140	5946835	0.013	1500	3.4	11.0					V.QZ 3-5%PO TR-CPTY TR-PY
5787	438075	5946865	0.050	2639	11.3	110.0					V.QZ CHL 5%PY TR-CPY
5788	438063	5946870	0.012	57	0.4	35.0					V3B CISAILLE AK+ TR-PY
5789	437955	5947000	-	0.005	9	-0.1		4.0			V.QZ CANS V3B AM+
5790	437700	5947050	-	0.005	66	-0.1		20.0			V3B CHL+ SI+ CISAILLE COMPOSITE 2.5M
5791	437585	5947040	6.356	2049	19.5	117.0					INTERPILLOW 1-2%CPY 1%PY 1%MAL (BAIE CHISKAMISH)
5792	437535	5947040	8.24	443	15.3	146.0					SULFURES INTERPILLOW SI+ (3-5%PY) (BAIE CHISKAMIS)
5793	437840	5947030	-	0.005	7	-0.1		2.8			V.QZ
5794	437430	5947035	0.208	207		82.0					CONGLOMERAT CISAILLE AK+ TR-1%PY
5795	439570	5947280	0.042	22	4.4	2.0					I2 FP (QZ) +V.QZ 1-2%PY TR-CPY
5796	439573	5947285	0.114	10	0.3	1.8					I2 FP (QZ) CISAILLE TR-PY
5797	439593	5947290	-	0.005	8	-0.1		1.4			I2 FP (QZ) +V.QZ
5798	439615	5947295	-	0.005	9	-0.1		1.4			I2 FP (QZ) +V.QZ
5799	439645	5947350	0.007	88	0.5	5.1					I2 FP (QZ) +V.QZ TR-3%PY
5800	439660	5947355	-	0.005	21	-0.1		2.9			I2 FP (QZ) TR-1%PY
5801	437335	5946230	-	0.005	9	0.2		6.3			S9 (MT)
5802	437320	5946235	-	0.005	7	-0.1		18.0			S9 (MT) 1%PY
5803	437250	5946265	-	0.005	6	-0.1		5.5			S9 (MT) 3%PY
5804	437050	5946415	-	0.005	6	-0.1		5.9			S9 (MT) 2%PY
5805	437050	5946400	-	0.005	6	-0.1		6.8			S9 (MT)
5806	436970	5946360	-	0.005	6	-0.1		5.0			S9 (MT)
5807	436935	5946380	-	0.005	6	-0.1		4.8			S9 (MT)
5808	436970	5946340	0.011	5	-0.1	4.0					S9 (MT)
5809	436940	5946330	0.008	6	-0.1	7.3					S9 (MT) ROUILLE
5810	436910	5946267	-	0.005	39	-0.1		-1.0			V3B AM+
5811	436925	5946235	-	0.005	46	-0.1		-1.0			V3B AM+ CHL+
5812	436865	5946295	0.009	41	0.2	320.0					S9 (MT) 3%PY
5813	436850	5946275	0.007	8	-0.1	483.0					S9 (MT) ROUILLE 1%PY
5814	436780	5946300	0.007	17	-0.1	-1.0					V3B AM+

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
5815	436845	5946300	-.005	11	-0.1	154.0		S9 (MT)	5-10%PY		
5816	436840	5946350	-.005	5	-0.1	2.6		S9 (MT)	1-2%PY		
5817	436880	5946355	-.005	6	-0.1	30.0		S9 (MT)			
5818	436870	5946380	-.005	5	-0.1	4.6		S9 (MT)			
5819	436890	5946370	-.005	6	-0.1	3.6		S9 (MT)	2-3%PY		
5820	436920	5946390	-.005	7	-0.1	3.7		S9 (MT)			
5821	436900	5946425	0.011	12	-0.1	185.0		S9 (MT)			
5822	436940	5946495	0.067	13	-0.1	5.0		S9 (MT)	20%PY		
5823	436845	5946710	-.005	36	-0.1	3.6		V3B CHL+			
5824	436855	5946730	-.005	29	-0.1	2.2		V3B CHL+			
5825	436880	5946810	-.005	18	-0.1	-1.0		V3B CHL+			
5826	436940	5946860	-.005	105	-0.1	23.0		V3B CHL+			
5827	437035	5946800	-.005	115	-0.1	18.0		V3B CHL+			
5828	437010	5946770	-.005	183	-0.1	2.7		V3B CHL+			
5829	437195	5946650	-.005	41	-0.1	12.0		V3B CHL+			
5830	437510	5946700	-.005	174	0.2	21.0		V3B CHL+			
5831	437927	5945957	-.005	29	0.3	121.0		V3B AM+			
5832	437850	5945795	-.005	53	0.2	3.7		V3B AM+	ROUILLE 2%PY		
5833	437860	5945770	-.005	73	0.2	-1.0		S9 (MT)			
5834	437794	5945802	-.005	12	0.2	2.1		V3B AM+	AVEC V.QZ		
5835	437760	5945741	0.026	70	0.3	2.2		V3B AM+	1%PY		
5836	437808	5945676	-.005	414	0.4	2.6		V3B AM+	5%PY PO CPY AS		
5837	437990	5945530	-.005	45	0.2	-1.0		V3B CL+	TR PY		
5838	437962	5945487	-.005	71	-0.1	-1.0		V3B AM+	CHL+ 1% AS ET PY		
5839	438200	5945430	-.005	33	0.2	2.5		V3B AM+	CHL+		
5840	438330	5945440	-.005	32	0.2	1.5		V3B AM+			
5841	438300	5945499	-.005	27	0.3	-1.0		V3B [AM+]	S9 (MT)		
5842	438330	5945550	0.038	27	0.2	19.0		CONGLOMERAT	(10% FRAGM.S9) SI+ TR-ASP		
5843	437354	5945701	-.005	15	-0.1	1.7		V3B CHL+	2%PY		
5844	438295	5945701	0.097	293	-0.1	9.4		V3B CHL+	2%PY ET V.QZ A TOURMALINE		
5845	440190	5946015	-.005	82	-0.1	4.4		V3B CB+	2-5%PY (MAYAPPO SUD)		
5846	440180	5946020	0.484	50	-0.1	-1.0		V.QZ TL	5%PY (MAYAPPO SUD)		
5847	440178	5946015	3.30	11	-0.1	4.0		V.QZ TL	10-20%PY (MAYAPPO SUD)		
5848	439982	5945930	0.391	8218	5.6	3.5		V.QZ	3%PY TR-3%CPY		
5849	439970	5945950	0.263	8283	5.9	1.7		V.QZ	1-2%PY 2-4%CPY		
5850	439985	5945943	0.109	7009	3.5	-1.0		V.QZ	5-7%PY 1-3%CPY		

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

5851	438075	5946200	-.005	105	-0.1	5.4	I3A
5852	438005	5946090	-.005	93	-0.1	2.4	V3B
5853	437910	5945940	-.005	6	-0.1	20.0	S9 (MT) 1%PY
5854	437890	5945945	-.005	6	-0.1	4.6	S9 (MT) 1%PY
5855	437845	5945830	-.005	19	-0.1	2.4	I3A
5856	437835	5945780	-.005	126	-0.1	-1.0	V3B CHL+ 3%PY
5857	437800	5945775	-.005	41	-0.1	269.0	S9 (MT)
5858	437785	5945770	-.005	99	-0.1	6.0	V3B CHL+ ET V.QZ
5859	437690	5945790	-.005	7	0.5	1.9	V3B CHL+
5860	437720	5945845	-.005	59	0.2	-1.0	V3B CHL+
5861	437770	5945905	-.005	45	-0.1	2.4	V3B CHL+
5862	437860	5946045	-.005	50	-0.1	2.6	V3B CHL+
5863	437860	5946075	-.005	93	-0.1	3.5	V3B AM+ TR +PY
5864	437815	5946140	-.005	106	-0.1	6.3	V3B AM
5865	437770	5946100	0.008	96	1.7	+10000	V3B AM+ 40%ASPY 3%PY
5866	437500	5946090	0.006	8	-0.1	60.0	V3B AM+ TR PY ET ASPY
5867	437740	5946030	-.005	5	-0.1		S9 (MT)
5868	437700	5945985	0.012	52	-0.1	6.5	V3B AM+
5869	437520	5945970	-.005	32	-0.1	87.0	V3B AM+
5870	437520	5945900	0.007	54	-0.1	21.0	V3B AM+ CHL+
5871	437420	5945940	-.005	70	-0.1	12.0	V3B AM+
5872	437505	5946010	-.005	42	-0.1	-1.0	V3B AM+
5873	437580	5946000	-.005	46	-0.1	9.4	V3B AM+
5874	437620	5946075	-.005	7	-0.1	3.7	S9 (MT)
5875	437645	5946105	-.005	107	-0.1	47.0	V3B AM+
5876	440050	5945750	-.005	98	0.3	2.3	SULFURES INTERPILLOW 1-2%PY TR-3%CPY
5877	440040	5945745	-.005	24	0.3	104.0	SULFURES INTERPILLOW 1-2%PY TR-3%CPY
5878	440050	5945710	0.966	12500	17.4	11.0	SULFURES INTERPILLOW 3-5%PY TR-CPY
5879	440050	5945700	-.005	89	-0.1	-1.0	V.QZ TR-CPY DANS V3B
589901	437982	5946293	-.005	134	0.4	7.1	V.QZ TR-1%PY (5M EST DE 6350)
589902	438010	5946230	-.005	35	-0.1	2.3	S9 (MT) SI
589903	438020	5946225	-.005	12	-0.1		V.QZ DANS S9 (MT)
589904	438095	5946180	-.005	23	0.4	3.6	S9 (MT) +/- 1-2%PY
589905	438120	5946165	-.005	13	0.2	116.0	S9 (MT) +/- 1-2%PY
589906	438410	5945950	-.005	7	0.3	2.3	S9 (MT) BOULDER 1M3
589907	438570	5945940	-.005	17	0.4	30.0	S9 (MT) TR-1%PY ROUILLE

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH..	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
589908	438570	5945942	-.005	20	0.4	203.0		S9 (MT) TR-1%PY ROUILLE (2M NORD DE 589907)
589909	438710	5945930	-.005	3	0.2	2.9		V.QZ DANS V3B AM+
589910	438775	5945960	-.005	28	-0.1	2.0		S9 (MT)
589911	438760	5946115	-.005	4	-0.1	3.9		V2J FP V.QZ TR-PY
589912	438760	5946100	0.005	47	-0.1	7.9		V.QZ TR-CPY DANS V3B
589913	438680	5946205	-.005	350	0.3	3.8		V.QZ 1%CPY TR-PY DANS V3B
589914	438470	5946200	-.005	9	-0.1	1.6		V.QZ DANS V3B
589915	438470	5946235	0.071	92	-0.1	5.0		CONGLOMERAT AM+ GT+
589916	438220	5946485	-.005	39	-0.1	3.3		V3B AM+ V.QZ TR-PY
589917	439700	5945805	0.007	48	-0.1	2.5		V.QZ +/-HEM+ DANS V3B AM+
589918	439590	5945800	0.018	231	0.6	5.6		V.QZ 1%PY DANS V3B AM+
589919	439520	5945855	-.005	45	-0.1	3.0		V.QZ +/-HEM+ TR-PY PLISSEE
589920	439500	5945820	0.010	27	0.2	4.3		V.QZ TL TR-PY DANS V3B
589921	439410	5945825	0.006	132	-0.1	4.1		CONGLOMERAT AM+ 10% S9
589922	438965	5945800	0.062	699	0.4	6.2		I3 AM+ V.QZ TR-1%CPY
589923	438900	5945805	0.007	56	0.2	1.3		V3B AM+ BIO+ V.QZ
589924	438750	5945925	-.005	9	-0.1	7.9		V.QZ DANS V3B AM+
589925	438755	5945930	35.999	767	71.0	+10000		V3B AM++ SI+ 5-10%SPY TR-2%PY
589926	438700	5946150	0.083	44	0.4	13.0		S9 (MT) TR-PY
589927	438960	5945950	0.014	77	-0.1	4.9		V3B AM++ V.QZ TR-PY
589928	439300	5945810	-.005	27	-0.1	4.1		V3B AM++ V.QZ +/-HEM+
589929	439440	5945830	0.084	563	1.0	61.0		CONGLOMERAT V.QZ TR-1%CPY TR-PY
589930	439470	5945780	0.020	1318	0.3	12.0		V3B V.QZ 1-2%PY TR-CPY
589931	439475	5945777	0.008	11	0.1	2.7		V3B V.QZ 1-2%PY TR-CPY
589932	439580	5945780	0.032	27	-0.1	7.3		V.QZ TR-PY DANS V3B SI+
589933	439670	5945747	0.430	11103	2.7	9.3		V3B SI+ 1%CPY 1-2%MAL TR-PY
589934	439760	5945740	0.087	3470	1.9	1.8		V.QZ TR-1%CPY TR-PY DANS V3B AM+
589935	439780	5945737	0.017	108	-0.1	2.1		V.QZ TR-1%CPY TR-PY DANS V3B AM+
589936	441445	5948265	0.007	22	-0.1	1.8		V.QZ CB PLISSEE
589937	441425	5948260	0.118	135	0.2	6.7		V.QZ 5%PY 3%CPY
589938	441395	5948235	0.010	198	0.4	7.3		V.QZ 1-2%PY
589939	441380	5948200	0.007	203	5.0	3.6		DYKE APLITIQUE BIO+ 2-4%PY
589940	441295	5948080	-.005	33	0.2	6.1		V3B SI+ +/-SE+ 2-4%PY
589941	441300	5948060	-.005	31	-0.1	-1.0		V3B SI+ 1-3%PY
589942	441320	5948025	0.008	75	0.2	1.6		I2 FP V.QZ TR-CPY
589943	441150	5947690	-.005	9	-0.1	4.7		V4P CB+ MAGN

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
589944	441060	5947965	0.012	98	0.5	5.6		V3B CISAILLE TR-PY
589945	439834	5948491	0.410	5372	2.6	8.0		BOUDIN QZ TL 1-4%CPY 1-3%PY (IDEM A 6399)
589946	440380	5945860	0.012	279	-0.1	28.0		V.QZ AM HEM 1-4%CPY TR-PY
589947	440420	5945675	0.091	6216	1.0	4.1		V.QZ HEM+ TR-2%CPY TR-PY
589948	440350	5945645	0.005	32	-0.1	1.5		V.QZ
589949	440355	5945605	0.016	107	-0.1	2.9		V.QZ TR-PY TR-CPY DANS V3B
589950	440415	5945480	0.009	289	0.1	3.5		V3B ROUILLE?
5901	440853	5947974	0.007	186	0.2	1620.0		CHERT LAMINE TR-1%PO TR-ASP
5902	440874	5947958	-0.005	46	-0.1	8.1		CHERT LAMINE TR-1%PO TR-ASP
5903	440894	5947992	-0.005	39	-0.1	2.2		V3B SI++
5904	440916	5947987	-0.005	36	-0.1	1.5		V3B SI+
5905	440942	5947995	-0.005	36	0.5	5.9		CHERT GRIS LOC BIO+ TR-PY
5906	440990	5947645	0.016	1041	0.5	6.7		V3B SI+ COUSSINE 1-3%PY
5907	440740	5947940	-0.005	51	0.1	2.5		V3B CHL++ CISAILLE 1-2%PY CUBIQUE CHIP 2M
5908	440737	5947985	-0.005	47	-0.1	2.5		V3B CHL++ CISAILLE 1-2%PY CUBIQUE CHIP 3M
5909	440735	5947980	-0.005	37	0.1	3.4		V3B CHL++ CISAILLE 1-2%PY CUBIQUE CHIP 2M
5910	440650	5948115	-0.005	57	0.1	7.1		V3B ACT+ CB+ 2%PY
5911	440697	5948141	-0.005	75	-0.1	2.2		I3A LEG MAGNETIQUE
5912	440723	5948157	-0.005	34	-0.1	2.0		V3B CHL+ CISAILLE TR-PY
5913	440744	5948170	0.006	57	0.2	2.0		V3B ACT+ CISAILLE 15%V.QZ
5914	440754	5948172	-0.005	26	0.2	7.4		V3B ACT+ CISAILLE 2-5%PY
5915	440771	5948177	-0.005	235	0.5	-1.0		V3B CISAILLE 2-5%PY
5916	439877	5948486	0.893	18416	4.4	69.0		V.QZ CHL 2-4%CPY 1%PY
5917	439864	5948458	5.169	21000	8.0	29.0		V.QZ CHL 2-4%CPY
5918	439855	5948443	0.105	128	0.4	5.6		V.QZ TL 1-3%PY
5919	439850	5948438	0.258	138	0.4	20.0		V.QZ TL 2-4%PY
5920	439846	5948429	0.453	5524	0.5	12.0		V.QZ TL 1-3%PY
5921	438170	5946510	0.055	143	0.2	11.0		V3B CHL+ V.QZ 1%PY
5922	438174	5946510	0.006	78	-0.1	12.0		V3B CHL+ V.QZ 1%PY
5923	438600	5946490	-0.005	52	-0.1	3.1		V3B CHL+ V.QZ TR-PY
5924	438640	5946480	-0.005	1036	0.3	18.0		V3B CHL+ V.QZ 2-4%PO TR-CPY
5925	438765	5946350	0.226	541	0.6	3.5		V.QZ TR-PY TYRONE #5
5926	438768	5946350	1.435	4921	20.0	4.1		V.QZ 1-2%PY 1%CPY TYRONE #5
5927	438768	5946348	0.164	873	1.9	3.5		V.QZ 1-3%PY TYRONE #5
5928	438769.5	5946348.5	0.562	6996	31.7	4.9		V.QZ 1-2%PY TR-CPY TYRONE #5
5929	438771	5946348	-0.005	6589	35.9	7.6		V.QZ 1%PY 1-3%CPY TYRONE #5

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
5930	438773	5946346	0.009	77	0.3	2.7		V.QZ TR-CPY TYRONE #5
5931	438480	5946850	0.062	430	0.5	22.0		V3B V.QZ (LOC 10%PY) (BAIE NORD)
5932	438478	5946847	0.005	155	0.4	2.8		V3B V.QZ (TR PY) (BAIE NORD)
5933	438021	5946875	-.005	120	3.2	6.1		V.QZ-TL (VERTICALE) DS V3B(BAIE NORD)
5934	438015	5946875	0.039	822	5.6	91.0		V.QZ CHL TR-1%PY DANS V3B(BAIE NORD)
5935	438040	5946875	2.30	328	13.6	48.0		V.QZ CHL TR-2%PY DANS V3B(BAIE NORD)
5936	438040	5946873	3.239	194	8.8	13.0		V.QZ-TL TR-1%PY(BAIE NORD)
5937	438090	5946855	0.046	304	1.2	37.0		V.QZ 50%PY DANS EPONTE V3B (BAIE NORD)
5938	438105	5946860	0.107	3311	12.4	40.0		V.QZ 10-15%PY(BAIE NORD)
5939	438110	5946855	0.076	124	3.4	60.0		V3B CHL+ HEM+ 5-10%PY TR-CPY (BAIE NORD)
5940	438120	5946855	0.013	76	0.2	3.3		V.QZ CHL TR-2%PY (BAIE NORD)
5941	438196	5946843	0.082	10279	3.8	13.0		V.QZ AM 2-5%PY (BAIE NORD)
5942	438196	5946842	0.066	2213	2.0	5.6		V.QZ AM 2-5%PY (BAIE NORD)
5943	438180	5946845	0.117	10925	3.0	10.0		V.QZ 1-3%PY (BAIE NORD)
5944	438300	5946830	-.005	289	3.4	98.0		V.QZ 1-2%PY-PO (BAIE NORD)
5945	438270	5946825	0.045	3540	5.1	-1.0		SULFURES INTERPILLOW 50%PY (BAIE NORD)
5946	438269	5946824	-.005	120	1.2	5.5		V.QZ CHL TR-3%PY-PO (BAIE NORD)
5947	438230	5946847	0.035	946	1.4	6.4		V.QZ CHL TR-2%PY (BAIE NORD)
5948	438230	5946850	2.323	56000	32.6	5.1		V.QZ TL TR-5%CPY (BAIE NORD)
5949	439050	5948005	0.238	376	0.4	14.0		CONGLOMERAT SI+ TR-4%PY (ILE BBQ)
5950	439080	5948025	-.005	200	-0.1	10.0		CONGLOMERAT SI+ TR-1%PY
5951	439150	5945630	0.044	219	0.3	9.0		V3B AM+ 2-4%PY
5952	439170	5945670	0.365	88	0.8	44.0		V3B AM+ 2-4%PY
5953	439100	5945610	0.123	96	0.2	5.4		V.QZ +/-HEM+ TR-PY
5954	438935	5945409	0.009	7	-0.1	13.0		S9 (MT) TR-PY CHIP 1M (1M SUD DE 5544)
5955	438935	5945410	0.027	10	-0.1	2300.0		S9 (MT) TR-1%PY CHIP 1M (IDEM 5544)
5956	438935	5945411	0.015	8	-0.1	373.0		S9 (MT) TR-1%PY CHIP 1M (1M NORD DE 5544)
5957	438935	5945412	-.005	8	-0.1	166.0		S9 (MT) TR-PY+ASPY CHIP 1M (2M NORD DE 5544)
5958	438935	5945408	-.005	9	-0.1	17.0		S9 (MT) CHIP 1M (2M SUD DE 5544)
5959	438935	5945407	0.009	9	-0.1	30.0		S9 (MT) CHIP 1M (3M SUD DE 5544)
5960	438534	5945607	0.196	10	-0.1	+10000		S9 (MT) 5-10%PY 10-15%ASPY CHIP 1M (IDEM A 6028)
5961	438534	5945606	2.514	9	-0.1	5540.0		S9 (MT) TR-2%PY CHIP 1M (1M SUD DE 6028)
5962	438534	5945605	0.017	8	-0.1	189.0		S9 (MT) TR-2%PY CHIP 1M (2M SUD DE 6028)
5963	438534	5945609	0.050	7	-0.1	96.0		S9 (MT) TR-2%PY CHIP 1M (2M NORD DE 6028)
5964	438534	5945608	0.026	8	-0.1	2380.0		S9 (MT) 2-7%PY 1-3%ASPY CHIP 1M (1M NORD DE 6028)
5965	438534	5945610	0.011	7	-0.1	180.0		S9 (MT) 1-4%PY CHIP 1M (3M NORD DE 6028)

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
5966	438355	5945720	1.875	17	0.4	+10000		S9 (MT) 5-10%PY 10-30%ASPY CHIP 1M (IDEM A 6019)
5967	438355	5945719	0.026	7	-0.1	2090.0		S9 (MT) 5-7%PY TR-4%ASPY CHIP 1M (1M SUD DE 6019)
5968	438355	5945718	-.005	8	-0.1	18.0		S9 (MT) TR-1%PY CHIP 1M (2M SUD DE 6019)
5969	438355	5945717	-.005	7	-0.1	7.6		S9 (MT) TR-1%PY CHIP 1M (3M SUD DE 6019)
5970	438355	5945716	0.006	8	-0.1	33.0		S9 (MT) TR-1%PY CHIP 1M (4M SUD DE 6019)
6001	437980	5945950	-.005	14	-0.1	13.0		S9 (MT) TR-PO
6002	438015	5945930	-.005	40	-0.1	4.1		S9 (MT)
6003	438030	5945910	-.005	11	-0.1	3.1		S9 (MT)
6004	438050	5945900	-.005	9	-0.1	7.0		S9 (MT)
6005	438065	5945890	-.005	10	0.2	4.6		S9 (MT) LOC. ROUILLE
6006	438080	5945875	-.005	9	-0.1	42.0		S9 (MT) ROUILLE
6007	438115	5945850	0.011	12	0.2	126.0		S9 (MT) ROUILLE
6008	438165	5945800	-.005	7	-0.1	6.9		S9 (MT) TR-1%PY
6009	438170	5945815	0.012	7	0.1	4.7		S9 (MT) 2-3% PO
6010	438165	5945835	0.689	9	0.1	+10000		S9 (MT) +/-SE+ 5-7%ASPY
6011	438160	5945850	-.005	15	-0.1	81.0		T3 AK+ +/-SI+ CISAILLE
6012	438215	5945775	-.005	7	-0.1	460.0		S9 (MT) 3%PO
6013	438230	5945740	-.005	6	-0.1	11.0		S9 (MT) 1%PY
6014	438245	5945750	0.022	7	-0.1	170.0		S9 (MT) 3-10%PY BANDS
6015	438260	5945735	0.009	15	0.1	3.7		S9 (MT) 1%PY
6016	438280	5945720	-.005	18	0.3	8.1		S9 (MT) 5-10%PY BANDS
6017	438305	5945720	0.633	9	0.2	565.0		S9 (MT) +/-SE+ 1-2%PY
6018	438357	5945720	0.285	11	0.2	309.0		S9 (MT) 10-25%PY BANDS (EXTENSION EST)
6019	438355	5945720	1.481	21	0.7	+10000		S9 (MT) 5-40%ASPY + 5-10%PY (EXTENSION EST)
6020	438361	5945720	13.06	70	4.9	+10000		S9 (MT) 5-40%ASPY 5-10%PY (EXTENSION EST)
6021	438371	5945680	0.054	7	0.3	227.0		S9 (MT) 5%PY BANDS
6022	438385	5945675	0.013	7	0.2	135.0		S9 (MT) TR-3%PY BANDS
6023	438395	5945670	0.008	8	0.2	156.0		S9 (MT) SI+ 1-3%PY
6024	438410	5945655	-.005	7	0.1	26.0		S9 (MT) SI+ AK+ TR-1%PY
6025	438490	5945635	0.032	7	0.2	4350.0		S9 (MT) TR-1%PY (ASPY?)
6026	438525	5945620	0.011	6	-0.1	13.0		S9 (MT) 1%PY
6027	438530	5945605	0.097	13	0.4			S9 (MT) 10-15%PY TR-ASPY
6028	438534	5945607	0.826	11	0.5			S9 (MT) SI+ 5-30%ASPY 5-10%PY
6029	440205	5946010	-.005	25	0.4	6.2		V3B V.QZ CB 1%PY TR-CPY
6030	439980	5945940	0.333	2279	2.7	22.0		V.QZ CHL PLISSE DANS V3B
6031	439889	5945755	0.548	35000	25.0	10.0		SULFURES INTERPILLOW 1-5%PY TR-1%CPY

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU.....	CU.....	AG.....	X.	AS.....	X.	X.	DESCRIPTION.....
6032	439894	5945640		4.047	74000	49.0		7.8			SULFURES INTERPILLOW 1-3%CPY 1-2%PY 1%MAL
6033	439950	5945725		0.730	48000	39.0		6.7			SULFURES INTERPILLOW 1-3%CPY 2%MAL
6034	439955	5945700		0.869	12214	8.4		35.0			SULFURES INTERPILLOW 10-20%PY TR-1%MAL TR-BOR
6035	440050	5945475		0.278	1910	2.7		16.0			V.QZ TR-2%CPY BOUDINEE
6036	440040	5945450		0.113	77	1.0		-1.0			V.QZ TR-PY DANS V3B
6037	440015	5945420		0.039	149	0.3		-1.0			V.QZ TR-CPY DANS V3B
6038	439980	5945150		-.005	108	0.1		5.1			V.QZ AM DANS V3B
6039	440040	5945135		-.005	32	0.3		3.2			V.QZ CB BOUDINEE
6040	440050	5945150		-.005	128	0.2		-1.0			V3B CISAILLE TR-2%PY
6041	440035	5945110		-.005	38	0.2		5.1			V.QZ DANS V3B
6042	440075	5945135		-.005	8	-0.1		1.9			V.QZ SUBHORIZONTAL DANS V3B
6043	440130	5945140		-.005	212	0.1		4.6			V.QZ 1-2%PY
6044	440230	5945170		2.120	1742	6.8		8.8			V.QZ TR-1%PY +/-HEM+
6045	440335	5945190		0.295	1840	2.8		5.5			V.QZ TR-3%CPY TR-BOR TR-PY
6046	440070	5946200		-.005	15	0.1		11.0			V.QZ DANS V3B
6047	439690	5946135		-.005	15	0.3		5.8			V3B COUSSINEE + V.QZ
6048	439540	5946020		0.086	1804	1.8		12.0			V.QZ TR-1%CPY DANS V3B
6049	439575	5946010		0.121	2500	1.1		6.6			V.QZ TR-1%CPY-PY DANS EPONTE
6050	439555	5945920		0.009	52	0.3		5.1			V.QZ DANS V3B
6051	439364	5945929		4.423	1881	6.5		220.0			V.QZ + 1%CPY 2%PY (TYRONE #1)
6052	439344	5945931		0.020	266	-0.1		31.0			V.QZ + EPONTE (V3B (TYRONE #1)
6053	439440	5945940		0.018	750	1.3		24.0			V.QZ HEM+ (TYRONE #1)
6054	439445	5945940		0.007	89	0.4		15.0			V.QZ (TYRONE #1)
6055	439687	5945942		0.126	2547	2.7		21.0			V.QZ 1-3%CPY 3%PY (TYRONE #1)
6056	440465	5944280		0.013	332	0.3		13.0			V3B A 2%PY
6057	440260	5944621		0.006	11	-0.1		2.3			S9 (MT) ROUILLE TR ASPY(?)
6058	440405	5944540		0.005	9	-0.1		5.7			S9 (MT)
6059	440510	5944475		0.005	11	-0.1		5.7			S9 (MT) A 5%PY
6060	440315	5944594		-.005	7	-0.1		13.0			S9 (MT)
6061	440205	5944715		0.010	7	-0.1		2.1			S9 (MT) TR PY
6062	440137	5944755		-.005	8	-0.1		10.0			S9 (MT)
6063	440179	5944840		0.010	26	-0.1		276.0			S9 (MT) TR PY
6064	440020	5944830		-.005	16	0.3		3.5			S9 (MT) ET V.QZ TR PY
6065	437253	5946810		0.008	18	-0.1		4.7			V3B [PP] [SC] CHL+ 3%PY
6066	437253	5946810		-.005	41	-0.1		37.0			V3B CISAILLE 3%PY TR ASP
6067	437240	5946850		-.005	38	-0.1		27.0			V3B CHL+ 2%PY

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
6068	437245	5946890	-0.005	57	-0.1	10.0					V.QZ ET V3B CHL+ ROUILLE
6069	437097	5946805	-0.005	74	-0.1	5.6					V3B CHL+
6070	436770	5946860	-0.005	29	-0.1	3.9					V3B CHL+ CISAILLE
6071	436685	5946880	-0.005	32	-0.1	2.4					V3B CISAILLE
6072	436710	5946950	0.084	9	0.2	920.0					V3B CHL+ SI+ ROUILLE +/- 5%PY
6073	436690	5947000	0.023	9	-0.1	1020.0					S9 [MT]ROUILLE 2%PY
6074	436695	5946797	0.112	6	-0.1	1780.0					S9 (MT) ROUILLE
6075	436735	5946905	-0.005	146	-0.1	10.0					V3B CHL+ SI+ [SC]
6076	437025	5946980	-0.005	68	-0.1	4.2					V.QZ HEM+
6077	437040	5946990	-0.005	112	-0.1	11.0					V3B ROUILLE CISAILLE 2%PY
6078	437021	5946995	0.011	71	-0.1	11.0					V3B CISAILLE
6079	437240	5946960	0.033	761	0.2	17.0					V.QZ V3B [PP] ROUILLE 1-2%CPY
6080	437240	5946915	0.057	649	0.4	366.0					V3B CISAILLE 15%PY
6081	437615	5946620	-0.005	11	-0.1	6.0					V.QZ
6082	437575	5946933	0.323	106	0.5	130.0					V3B ROUILLE TR CPY
6083	437095	5946360	0.082	4	-0.1	765.0					S9 (MT) 1%PY
6084	436980	5946260	0.006	11	0.2	187.0					S9 (MT) 10% PY
6085	437010	5946245	-0.005	16	0.7	76.0					V3B 5%PY
6086	437040	5946230	0.006	13	-0.1	166.0					S9 (MT) 10%PY
6087	437070	5946220	-0.005	19	-0.1	31.0					V.QZ 2%PY
6088	437082	5946215	-0.005	12	-0.1	10.0					V.QZ DANS S9 (MT)
6089	437100	5946215	-0.005	9	-0.1	51.0					S9 (MT) 10%PY
6090	437125	5946205	0.012	5	-0.1	17.0					S9 (MT) ET V.QZ TR PY
6091	437157	5946210	-0.005	7	-0.1	50.0					S9 (MT) ET V.QZ 3%PY
6092	437180	5946160	-0.005	19	-0.1	-1.0					V3B CHL+ SI+
6093	437107	5946165	-0.005	42	-0.1	2.5					V.QZ DANS V3B
6094	437147	5946035	-0.005	11	-0.1	-1.0					V.QZ DANS V3B AM
6095	437100	5946000	0.208	448	-0.1	15.0					V3B AVEC 25%PY
6096	437165	5945975	0.008	343	-0.1	1.9					V3B AM+ 5%PY
6097	437230	5946115	-0.005	11	-0.1	-1.0					V3B CHL+ [VW]QZ
6098	437360	5946100	-0.005	12	-0.1	2.1					V.QZ DANS V3B
6099	437240	5946915	0.072	48	-0.1	7.1					V.QZ DANS V3B AM+ 1%PY
6100	437025	5946130	-0.005	5	-0.1	6.1					S9 (MT) ROUILLE
6101	436932	5946170	-0.005	8	-0.1	4.5					S9 (MT) 5%PY
6102	436920	5946170	-0.005	10	-0.1	5.4					V.QZ DANS S9(MT) BRECHIQUE 1%PY
6103	436910	5946180	-0.005	24	-0.1	6.1					S9 (MT) 7%PY

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
6104	436890	5946190	-	.005	4	-0.1		7.0			V.QZ
6105	436875	5946200	-	.005	13	-0.1		1.4			V.QZ DANS V3B TR PY
6106	436965	5946150	-	.005	9	-0.1		176.0			S9B (MT) BRECHIQUE 1-2%PY
6107	437562	5945840	-	.005	50	-0.1		2.7			S9(MT)TR PY
6108	437790	5945790	-	.005	141	-0.1		2.0			V3B AM+ BLOCK 5%PY
6109	437830	5945780	0.	264	1991	0.2		1.3			V3B AM+ 5%PY TR ASPY
6110	437855	5946780	0.	008	33	-0.1		2.0			V.QZ DANS S9 (MT)
6111	437890	5945770	-	.005	52	-0.1		1.4			S9 (MT AM+) 1%PY
6112	437910	5945770	-	.005	57	-0.1		-1.0			S9 (AM)
6113	437960	5945732	-	.005	33	-0.1		-1.0			S9 (MT AM)
6114	437980	5945717	0.	007	51	-0.1		-1.0			S9 (MT AM) TR PY
6115	437995	5945730	0.	080	363	0.3		4.6			V3B AM+ TR PY ET BO
6116	437985	5945692	-	.005	44	-0.1		-1.0			S9 (AM MT) ROUILLE
6117	437985	5945692	0.	048	10	-0.1		1.5			V.QZ HEM+ DANS S9 (AM)
6118	438075	5945680	-	.005	116	-0.1		2790.0			V3B AM+ SI+
6119	438105	5945660	-	.005	17	-0.1		10.0			V.QZ TM DANS V3B AM++
6120	438155	5945550	0.	037	21	-0.1		1.9			V.QZ DANS V3B
6121	438265	5945510	0.	009	61	0.2		2.0			V3B AM+ ROUILLE
6122	438425	5945417	0.	017	21	0.2		3.6			CONGLOMERAL (S1) TR PY
6123	438440	5945300	-	.005	6	-0.1		1.0			V.QZ DANS V3B CL+
6124	438625	5945245	-	.005	14	-0.1		2.4			V3B AM+ ROUILLE
6125	438779	5945154	0.	009	491	-0.1		5.4			V.QZ DANS V3B
6126	438840	5945030	-	.005	25	0.1		76.0			DYKE (I1) TR PY
6127	438855	5945045	0.	011	7	-0.1		1.2			V.QZ DANS V3B
6128	438885	5945125	-	.005	6	-0.1		1.3			V.QZ
6129	438925	5945120	0.	198	282	-0.1		93.0			V.QZ DANS V3B ROUILLE
6130	438910	5945170	0.	008	340	-0.1		3.3			V3B AM+ ROUILLE
6131	438975	5945245	0.	009	12	0.1		3.5			V.QZ
6132	439020	5945295	0.	566	66	0.2		+10000			V3B SI+ 5-10%ASPY
6133	439032	5945290	0.	119	50	-0.1		4130.0			V3B SI+ AM+ 3%ASPY
6134	439045	5945285	-	.005	190	0.1		25.0			V3B SI+ 3%ASPY
6135	439120	5945255	0.	041	122	-0.1		1190.0			V3B SI+ 5%ASPY
6136	439190	5945190	0.	009	146	-0.1		589.0			V3B SI+ 2%ASPY
6137	439275	5945245	0.	019	55	-0.1		8.4			V.QZ DANS V3B TR PY
6138	439155	5945140	-	.005	62	-0.1		3.0			V.QZ DANS V3B TR PY
6139	439110	5945110	0.	011	37	-0.1		1.8			V3B SI+ TR ASPY

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

6140	439117	5945965	0.010	1151	0.3	9.0	V3B AM+ 2%CPY
6141	438980	5944880	0.007	11	-0.1	2.6	V3B AM+ INN
6142	438980	5944750	0.007	552	-0.1	2.4	V.QZ DANS V3B TR CPY ET PY
6143	439043	5944698	0.007	75	-0.1	2.7	V.QZ DANS V3B AM+ TR PY+CPY
6144	439105	5944710	-0.005	16	-0.1	7.9	V.QZ DANS V3B
6145	439190	5944850	-0.005	126	-0.1	2.7	V3B ROUILLE
6146	435260	5944940	-0.005	8	-0.1	2.5	V.QZ DANS V3B AM+
6147	439330	5945010	0.009	8	-0.1	2.2	V.QZ DANS V3B
6148	439330	5945010	0.008	351	-0.1	2.5	V.QZ DANS V3B TR PY
6149	439310	5945040	0.012	57	-0.1	34.0	V3B AM+ 1%ASPY
6150	439365	5945120	-0.005	29	-0.1	3.2	V3B SI+ TR ASPY
6251	439980	5947550	-0.005	13	0.3	4.2	I2 FP (QZ) +V.QZ TR-1%PY
6252	440005	5947580	0.632	2298	24.5	17.0	I2 FP (QZ) +V.QZ 1-4%PY TR-CPY
6253	440050	5947600	-0.005	15	0.2	2.0	I2 FP (QZ) +V.QZ
6254	440200	5947740	0.007	49	-0.1	3.9	V3B AM+ +V.QZ-CB (1-3%PY)
6255	440215	5947760	0.057	8864	6.1	4.1	V3B AM+ +V.QZ 1-2%CPY
6256	440255	5947830	0.226	155	0.6	6.5	V3B CISAILLE 2%PY
6257	440295	5947880	0.202	406	1.5	56.0	V3B CISAILLE 2%PY
6258	440330	5947915	0.006	244	0.3	4.1	V.QZ 1-2%PY 1-3%PO
6259	440350	5947920	0.049	203	0.3	10.0	SULFURES INTERPILLOW 5%PY
6260	440390	5947940	0.057	486	0.3	6.2	SULFURES INTERPILLOW 2-3%PY
6261	440450	5947960	-0.005	82	-0.1	2.9	V3B AM+ CISAILLE TR-1%PO
6262	440453	5947961	0.061	115	0.2	2.2	V3B AM+ CISAILLE TR-1%PY
6263	440458	5947962	0.111	43	-0.1	2.4	V3B AM+ CISAILLE TR-1%PY
6264	440485	5947968	0.007	165	-0.1	1.3	V3B AM+ TR-2%PY
6265	440490	5947970	0.013	436	0.3	2.2	V3B AM+ TR-2%PY
6266	440500	5947970	0.005	12	-0.1	2.5	BOUDINS QZ-TL DANS V3B
6267	440520	5947965	0.426	65	0.6	1.7	V3B AM+ CISAILLE TR-1%PY
6268	437295	5946443	0.006	7	-0.1	427.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (1M SUD DE 51379)
6269	437295	5946442	-0.005	6	-0.1	70.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (2M SUD DE 51379)
6270	437295	5946441	0.012	6	-0.1	187.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (3M SUD DE 51379)
6271	437295	5946440	0.009	7	0.2	227.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (4M SUD DE 51379)
6272	437295	5946439	-0.005	9	-0.1	137.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (5M SUD DE 51379)
6273	437295	5946438	-0.005	9	-0.1	277.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (6M SUD DE 51379)
6274	437295	5946437	0.009	12	-0.1	2060.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (7M SUD DE 51379)
6275	437295	5946436	-0.005	8	-0.1	82.0	S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (8M SUD DE 51379)

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
6276	437295	5946435	-0.005	8	-0.1	41.0		S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (9M SUD DE 51379)
6277	437295	5946434	-0.005	8	0.2	131.0		S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (10M SUD DE 51379)
6278	437295	5946433	0.008	9	-0.1	99.0		S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (11M SUD DE 51379)
6279	437295	5946432	0.011	11	0.2	580.0		S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (12M SUD DE 51379)
6280	437295	5946431	-0.005	10	-0.1	157.0		S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (13M SUD DE 51379)
6281	437295	5946430	0.007	10	-0.1	162.0		S9 (MT) TR-5%PY TR-1%ASPY CHIP 1M (14M SUD DE 51379)
6282	437305	5946447	12.150	28	3.9	+10000		S9 (MT) TR-10%PY 10-35%ASPY (1M NORD DE 24165)
6283	437350	5946500	0.264	9	0.2	+10000		S9 (MT) TR-5%PY TR ASPY + V.Q.
6284	437355	5946360.5	0.464	17	0.3	+10000		S9 (MT) TR-1%PY (CHIP 1M) (1M NORD DE 51380)
6285	437355	5946361.5	0.017	8	-0.1	171.0		S9 (MT) TR-1%PY (2M NORD DE 51380) CHIP 1M
6286	437355	5946365.5	0.005	9	-0.1	157.0		S9 (MT) TR-1%PY (6M NORD DE 51380) CHIP 1M
6287	437355	5946366.5	-0.005	8	-0.1	89.0		S9 (MT) TR-1%PY (7M NORD DE 51380) CHIP 1M
6288	437355	5946367.5	0.007	8	-0.1	67.0		S9 (MT) TR-1%PY (8M NORD DE 51380) CHIP 1M
6289	437355	5946368.5	6.90	15	1.2	+10000		S9 (MT) TR-1%PY 1-5%ASPY (9M NORD DE 51380) CHIP 1M
6290	437355	5946369.5	0.682	13	0.4	3990.0		S9 (MT) TR-1%PY 1-5%ASPY (10M NORD DE 51380) CHIP 1M
6291	437355	5946370.5	0.178	10	0.3	2310.0		S9 (MT) TR PY (11M NORD DE 51380) CHIP 1M
6292	437355	5946371.5	0.016	8	-0.1	108.0		S9 (MT) TR-PY (12M NORD DE 51380) CHIP 1M
6293	437355	5946372.5	0.015	9	-0.1	186.0		S9 (MT) TR-PY (13M NORD DE 51380) CHIP 1M
6294	437355	5946373.5	0.007	8	-0.1	210.		S9 (MT) TR-PY (14M NORD DE 51380) CHIP 1M
6295	437355	5946375.5	0.011	13	0.2	175.0		S9 (MT) TR-PY (16M NORD DE 51380) CHIP 1M
6296	437355	5946377.5	-0.005	9	-0.1	99.0		S9 (MT) TR-PY (18M NORD DE 51380) CHIP 1M
6297	437355	5946378.5	-0.005	8	-0.1	64.0		S9 (MT) 1-3%PY (19M NORD DE 51380) CHIP 1M
6298	437355	5946379.5	-0.005	10	-0.1	53.0		S9 (MT) 1-3%PY (20M NORD DE 51380) CHIP 1M
6299	440754	5948170	-0.005	24	-0.1	11.0		V.QZ DANS V3B (10M EST DE 5913) BLOC NORD
6300	440785	5948180	-0.005	35	-0.1	3.5		V3B CISAILLE TR-1%PY BLOC NORD
6301	440825	5948215	0.006	511	1.2	4.4		SULFURES INTERPILLOW 10-20%PY BLOC NORD
6302	440835	5948230	0.005	673	2.0	16.0		SULFURES INTERPILLOW 20-50%PY BLOC NORD
6303	440845	5948240	-0.005	32	0.2	1.8		V.QZ TR-2%PY PLISSEE BLOC NORD
6304	440875	5948260	-0.005	106	0.2	4.9		V3B CISAILLE TR-3%PY BLOC NORD
6305	441290	5948260	1.030	7435	2.6	2.8		V.QZ LOC HEM+ TR-3%CPY BLOC NORD
6306	441174	5948310	-0.005	405	2.1	20.0		V3B [CISAILLE] 40%PY BLOC NORD
6307	441140	5948335	0.007	275	0.6	13.0		V3B [CISAILLE] 20%PY BLOC NORD
6308	441285	5948140	47.165	68	9.9	7.0		V.QZ 5-20%PY DANS V3B BLOC NORD
6309	439540	5947270	0.041	8	-0.1	1.2		V.QZ FUME DANS I2 FP BLOC NORD
6310	437405	5946840	0.007	69	-0.1	25.0		V3B CISAILLE AK+ TR-PY
6311	437420	5946840	-0.005	10	-0.1	5.2		V3B AK+ V.QZ

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
6312	437420	5946845	-0.005	36	0.2	7.1		V.QZ CB TL
6313	437500	5946910	0.446	413	0.8	71.0		V3B SCHISTEUX SI+ AK+
6314	437590	5947000	0.023	142	0.2	24.0		V3B SI+ TR-1%PY
6315	437615	5947005	0.008	114	0.3	12.0		V3B SI+ EP+ +/-HEM+ TR-PY
6316	437630	5947005	0.329	1663	2.4	45.0		V3B SI+ EP+ 1-2%PY TR-1%CPY
6317	437631	5947004	0.177	196	0.7	77.0		V3B SI+ EP+ 1-2%PY TR-1%CPY
6318	437680	5947035	1.200	12361	3.1	188.0		V3B SI+ EP+ HEM+ TR-PY TR-2%CPY
6319	437679	5947036	0.228	3434	1.5	39.0		V3B CI+ EP+ HEM+ TR-PY TR-2%CPY
6320	437715	5947050	0.008	42	0.2	7.0		V3B SI+ EP+ +/-HEM+
6321	437695	5947035	-0.005	88	0.7	3.9		V3B SI+ AM+ V.QZ TR-1%HEM
6322	437715	5947025	0.063	1502	2.5	98.0		V3B SI+ EP+ 3-5%PY
6323	437715	5947010	0.029	39	0.3	29.0		V3B SI+ EP+ 1-3%PY TR-MAL
6324	437760	5946950	0.006	105	0.3	21.0		V3B SI++ CHL+ 1%PY
6325	437755	5946950	0.030	199	0.4	30.0		V3B SI++ CHL+ 1%PY
6326	437759	5946950	-0.005	50	-0.1	9.1		V3B SI++ CHL+ 1%PY
6327	437748	5946940	0.028	304	0.7	49.0		V3B SI++ CHL+ 1%PY
6328	437740	5946935	0.035	558	0.6	19.0		V3B SI++ CHL+ 1-4%PY 1%PO
6329	437735	5946930	1.960	44000	16.6	395.0		V3B SI+ EP+ TR-4%CPY
6330	437640	5946890	0.016	211	0.2	17.0		V3B SI+ EP+ TR-1%HEM
6331	437665	5946880	0.022	353	1.0	30.0		V3B SI+ EP+ 1-2%PY TR-MAL
6332	437670	5946875	0.052	369	0.9	35.0		V3B SI+ EP+ TR-PY TR-MAL
6333	437695	5946870	0.019	292	0.3	17.0		V3B SI+ 1%PY 1%PO 1%MT
6333751	438520	5946500						
6334	437715	5946860	0.010	134	0.4	13.0		V3B SI+ TR-2%PY
6335	437725	5946780	0.877	2142	17.7	106.0		V.QZ +/-HEM+ TR-1%CPY 1%MAL
6336	437735	5946770	0.023	428	8.3	181.0		V.QZ +/-HEM+ TR-1%CPY 1%MAL
6337	437733	5946768	-0.005	16	0.2	4.9		V.QZ 10-25%HEM SPEC
633751	438520	5946500	0.310	4620	6.9	6.9		SULFURE INTERPILLOW TR-4%CPY CHIP 1M (IDEM 5613)
633752	438493	5946560	0.015	142	0.2	2.7		V.QZ TL TR-1%CPY TR-PY CHIP 1M (IDEM 5612)
633753	438490	5946570	0.763	60000	55.0	2.6		SULFURE INTERPILLOW 3-10%CPY CHIP 1M (IDEM 5611)
633754	438490	5946570	0.546	34000	28.8	3.9		SULFURE INTERPILLOW 3-10%CPY CHIP 1M (KDEM 5610)
633755	438490	5946560	0.092	1492	1.2	3.3		V.QZ TL TR-2%CPY CHIP 1M (IDEM 5608)
633756	438510	5946560	0.132	3392	2.3	3.7		V.QZ TL TR-4%CPY CHIP 1M (IDEM 5609)
6338	437750	5946790	0.015	100	0.3	11.0		V3B +/- SI+ 1%PY
6339	437645	5946740	-0.005	17	0.2	6.6		V.QX 10-20%HEM SPEC
633951	439826	5948539	0.027	104	0.4	8.1		V.QZ DANS V3B

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
633952	439827	5948539	0.061	84	0.3	11.0		V.QZ TL + V3B CISAILLE AK+ CHIP 1M
633953	439828	5948539	0.009	91	0.6	6.0		V3B CISAILLE AK+ CHIP 1M
633954	439829	5948539	0.031	900	0.5	4.4		V.QZ TL +V3B CISAILLE AK+ CHIP 1M
633955	439834	5948443	0.980	71	0.5	3.0		V.QZ TL TR-1%PY CHIP 1M (1M EST DE 5641)
633956	439833	5948443	-0.005	17	0.4	2.9		V.QZ TL TR-1%PY CHIP 1M (IDEM A 5641)
633957	439843	5948427	5.241	3330	10.3	77.0		V.QZ TL 2-10%PY CHIP 1M (IDEM A 5639)
633958	439823	5948443	-0.005	52	0.5	3.4		V.QZ TL + V3B CISAILLE AK+ CHIP 1M (10M WEST DE 5641)
633959	439817	5948434	13.0	1918	1.6	-0.2		V.QZ TL TR-1%CPY TR-MAL CHIP 1M GRAB (3M NORD DE 5627)
633960	439816	5948434	0.362	92	0.8	6.8		V.QZ TL (TR-1%CPY CHIP 1M (1M WEST DE 5627)
633961	439817	5948431	0.276	1740	0.6	4.3		V.QZ TL TR-2%CPY TR-PY CHIP 1M (IDEM 5627)
633962	438237	5946850	0.027	695	1.3	12.0		V3B CISAILLE 1-3%PY CHIP 1M
633963	438232	5946849	0.009	69	-0.1	3.1		V.QZ TL TR-3%PY CHIP 1M
633964	438231	5946848	-0.005	26	-0.1	2.8		V.QZ TL TR-3%PY CHIP 1M
633965	438230	5946847	-0.005	101	-0.1	4.3		V.QZ TL TR-3%PY CHIP 1M
633966	438229	5946846	-0.005	117	-0.1	3.8		V.QZ TL TR-1%PY CHIP 1M
633967	438228	5946845	-0.005	78	-0.1	5.6		V3B AM+ SI+ CHIP 1M
633968	438227	5946844	0.010	154	0.2	3.9		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M
633969	438230	5946849	-0.005	95	-0.1	3.5		V.QZ TL 4%CPY 1%PY CHIP 1M
633970	438224	5946841	0.018	112	0.3	2.3		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M
633971	438222	5946840	-0.005	64	0.1	3.2		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M
633972	438219	5946838	0.015	147	3.2	1.8		V3B AM+ SI+ CHIP .3M
633973	438218.5	5946837.5	0.006	175	0.3	4.0		V3B AM+ CHIP 1M + SULF INTERPILLOW
633974	438218	5946837	-0.005	43	-0.1	1.6		V3B AM+ SI+ CHIP 1M
633975	438219	5946836	0.012	3000	1.3	7.6		V.QZ TL SULF INTERPILLOW CHIP 1M
633976	438226	5946843	-0.005	70	-0.1	5.1		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M
633977	438225	5946842	0.013	72	-0.1	2.3		V3B AM+ SI+ TR-PY CHIP 1M
633978	438220	5946839	0.013	697	0.4	3.6		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M
633979	438210	5946840	0.029	203	0.6	10.0		V.QZ TL CHIP 1M
633980	438209	5946841	0.006	258	0.3	8.8		V.QZ TL CHIP 1M
633981	438208	5946842	0.015	78	0.5	11.0		V3B AM+ SI+ CHIP 1M
633982	438207	5946843	0.011	281	1.0	21.0		V.QZ TL CHIP 1M
633983	438200	5946845	0.005	61	-0.1	4.7		V3B AM+ SI+ CHIP 1M
633984	438199	5946845	-0.005	81	-0.1	8.1		V3B AM+ SI+ CHIP 1M
633985	438198	5946845	-0.005	40	-0.1	2.9		V.QZ TL CHIP 1M
633986	438197	5946844	0.006	67	-0.1	5.6		V3B AM+ SI+ CHIP 1M
633987	438196	5946843	0.020	1099	0.3	2.1		V.QZ TL CHIP 1M

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
6368	439866	5948455	0.007	63	0.2	7.1		V.QZ-TL DANS V3B CISAILLE CHIP 1M (2M EST DE 5917)
6369	439855	5948443	0.120	42	0.3	5.0		V.QZ-TL DANS V3B CISAILLE CHIP 1M (IDEM 5918)
6370	439856	5948443	0.031	98	0.2	5.6		V.QZ-TL DANS V3B CISAILLE CHIP 1M (1M EST DE 5918)
6371	439857	5948443	0.230	111	1.3	6.3		V3B CISAILLE +/- AK+ CHIP 1M (2M EST DE 5918)
6372	439858	5948443	0.204	253	1.8	6.5		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (3M EST DE 5918)
6373	439877	5948486	0.327	170	0.6	41.0		V.QZ-TL DANS V3B CISAILLE CHIP 1M (IDEM 5916)
6374	439878	5948486	0.010	53	0.2	8.9		V3B CISAILLE +/-AK CHIP 1M (1M EST DE 5916)
6375	439879	5948486	0.070	657	0.2	72.0		V.QZ TL DANS V3B CISAILLE CHIP 1M (2M EST DE 5916)
6376	439879	5948482	-0.005	19	-0.1	2.9		V3B CISAILLE AK+ CHIP 1M (4M SUD DE 6375)
6377	439864	5948491	-0.005	70	-0.1	11.0		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (25M NORD DE 6359)
6378	439864	5948492	-0.005	27	0.2	41.0		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (1M NORD DE 6377)
6379	439864	5948493	-0.005	37	0.2	7.3		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (2M NORD DE 6377)
6380	439854	5948466	-0.005	23	-0.1	12.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (10M WEST DE 6359)
6381	439855	5948439	0.373	168	2.4	6.8		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (4M SUD DE 5918)
6382	439856	5948439	0.364	136	0.5	8.4		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (1M EST DE 6381)
6383	439857	5948439	2.034	102	1.5	12.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (2M EST DE 6381)
6384	439858	5948439	0.527	109	2.3	6.7		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (3M EST DE 6381)
6385	439859	5948439	2.335	1499	3.4	12.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (4M EST DE 6381)
6386	439826	5948558	0.301	77	0.6	11.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (12M NORD DE 5628)
6387	439852	5948443	0.078	18	0.4	2.5		V.QZ TL DANS V3B GRAB (3M WEST DE 5918)
6388	439850	5948438	0.881	2011	1.2	12.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (IDEM A 5919)
6389	439851	5948438	0.089	72	0.6	10.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (1M EST DE 6388)
6390	439852	5948438	0.025	99	0.3	13.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (2M EST DE 6388)
6391	439826	5948559	0.039	69	0.2	5.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (1M NORD DE 6386)
6392	439826	5948546	6.141	53	0.9	8.5		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (IDEM A 5628)
6393	439827	5948546	0.083	37	1.0	5.4		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (1M EST DE 6392)
6394	439828	5948546	0.392	52	0.4	16.0		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (2M EST DE 6392)
6395	439829	5948546	0.175	93	0.5	23.0		V3B CISAILLE +/- AK+ CHIP 1M (3M EST DE 6392)
6396	439830	5948546	0.10	40	0.3	1.7		V3B CISAILLE +/-AK+ CHIP 1M (4M EST DE 6392)
6397	439831	5948546	0.103	215	0.5	8.2		V.QZ TL DANS V3B CHIP 1M (5M EST DE 6392)
6398	439849	5948491	0.088	2142	0.5	8.2		SULFURES INTERPILLOW 3-5%CPY CHIP 1M (15M WEST DE
6399	439834	5948491	0.295	1410	0.8	6.1		V.QZ TL 1-4%CPY 1-3%PY CHIP 1M (15M WEST DE 6398)
6400	439852	5948439	-0.005	18	0.3	3.8		V.QZ FLAT DANS V3B (3M WEST DE 6381)
6401	437120	5946725	-0.005	10	-0.1	8.8		V3B +V.QZ
6402	437070	5946775	-0.005	10	-0.1	6.7		V.QZ DANS V3B
6403	437015	5946731	0.028	9	-0.1	247.0		S9 (MT) 3-5%PY CHIP 1M (1M NORD DE 55612)

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
6404	437015	5946732	0.005	9	-0.1	50.0		S9 (MT) 10-15%PY +V.QZ CHIP 1M (2M NORD DE 55612)
6405	437015	5946733	-0.005	8	-0.1	26.0		S9 (MT) 3-5%PY CHIP 1M (3M NORD DE 55612)
640519	439630	5945975	0.098	991	0.8	3.1		V.QZ 1%HEM 1%PY TRACK 1M
640520	439630	5945974	0.041	114	0.2	8.3		V.QZ 1%HEM 1%PY TRACK 1M
640521	439630	5945973	-0.005	29	-0.1	4.5		V.QZ 1%HEM 1%PY TRACK 1M
640522	439630	5945972	0.021	303	0.5	12.0		V.QZ 1%HEM 1%PY TRACK 1M
640523	439630	5945964	0.22	322	0.2	6.1		V3B AM+ 1-3%PY TRACK 1M
640524	439630	5945963	0.031	645	1.0	7.1		V3B 1-3%PY +V.QZ TRACK 1M
640525	439637	5945962	0.030	270	-0.1	-1.0		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640526	439637	5945963	0.011	176	-0.1	3.1		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640527	439637	5945964	0.008	145	-0.1	2.6		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640528	439639	5945964	0.018	226	-0.1	2.4		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640529	439639	5945965	0.009	49	-0.1	4.5		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640530	439641	5945966	0.006	16	-0.1	2.8		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640531	439642	5945967	0.014	261	-0.1	2.5		V3B AM+ TR-3%PY TRACK 1M
640532	439643	5945968	0.028	664	1.1	2.0		V.QZ 1-2%HEM 2-4%PY TRACK 1M
640533	439644	5945969	0.084	1560	2.3	6.6		V.QZ 1-2%HEM 2-4%PY TRACK 1M
640534	439645	5945970	0.009	217	-0.1	-1.0		V.QZ 1-2%HEM 2-4%PY TRACK 1M
640535	439660	5945970	0.106	3016	1.0	2.4		V.QZ TR-1%PY TRACK 1M
640536	439680	5945970	0.054	850	0.6	5.9		V.QZ GRAB
640537	439680	5945975	0.044	3880	2.7	2.4		V.QZ 1%HEM 2-5%PY TR-MAL TRACK
640538	439681	5945975	0.052	1483	1.1	1.7		V.QZ 1%HEM 2-5%PY TR-MAL TRACK
640539	439682	5945975	0.051	2138	1.4	2.8		V.QZ 1%HEM 2-5%PY TR-MAL TRACK
640540	439683	5945975	0.042	2485	1.5	3.7		V.QZ 1%HEM 2-5%PY TR-MAL TRACK
640541	439570	5945965	-0.005	37	-0.1	4.8		V.QZ-TL TRACK 1M
640542	439570	5945966	0.008	16	-0.1	1.3		V.QZ-TL TRACK 1M
640543	439570	5945967	0.006	12	-0.1	-1.0		V.QZ-TL TRACK 1M
640544	439570	5945968	0.061	727	1.8	2.8		V.QZ-TL TRACK 1M
640545	439570	5945969	0.007	47	0.2	2.1		V3B AM+ TRACK 1M
640546	439680	5945985	0.057	440	0.2	-1.0		V.QZ-TL TRACK 1M
640547	439681	5945985	0.039	546	0.1	1.5		V.QZ-TL TRACK 1M
640548	439705	5946005	0.013	808	0.4	4.0		V.QZ-TL TRACK 1M
640549	439705	5946006	0.079	1088	1.2	2.3		V.QZ-TL TRACK 1M
640550	439700	5945967	0.139	1511	7.9	8.6		V.QZ 2%HEM 1-3%CPY TRACK 1M
640551	439680	5945970	0.316	8528	5.5	10.0		V.QZ 1%HEM 5%PY 1%MAL TRACK
640552	439681	5945970	0.047	758	0.9	2.6		V.QZ 1%HEM 5%PY 1%MAL TRACK

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
640554	439729	5945865	0.434	39000	11.6	18.0		(T) V.QZ 10%CPY
640555	439730	5945865	0.122	9641	3.1	34.0		(T) V.QZ TR-3%PY 1-2%CPY
640556	439725	5945859	0.095	7234	2.3	14.0		(T) V3B TR-3%PY
640557	439726	5945858	0.149	6815	3.7	25.0		(T) V.QZ 10%PY(CPY) HEM
640558	439727	5945857	0.099	6696	2.1	2.1		(T) V3B TR-1%PY
640559	439728	5945856	0.044	968	0.4	1.7		(T) V3B TR-1%PY
640560	439729	5945855	0.155	1924	1.0	-1.0		(T) V3B TR-1%PY
640561	439730	5945854	0.182	2822	1.5	1.2		(T) V3B TR-1%PY
640562	439731	5945853	0.230	1683	0.9	1.2		(T) V3B TR-1%PY
640563	439732	5945853	0.060	1269	0.6	1.6		(T) V3B TR-1%PY
640564	439732.5	5945852	0.427	3028	1.6	3.3		(T) V.QZ TL TR-2%PY-CPY
640565	439733	5945851	0.025	1059	0.7	1.8		(T) V.QZ TL TR-2%PY-CPY
640566	439733.5	5945850	0.026	238	0.2	3.7		(T) V.QZ TL TR-2%PY-CPY
640567	439734	5945849	0.008	112	-0.1	3.5		(T) V3B TR-1%PY
640568	439743	5945856	0.007	114	-0.1	4.8		(T) V3B TR-1%PY
640569	439744	5945856	0.009	367	0.2	5.3		(T) V3B TR-1%PY
640570	439745	5945856	0.008	371	-0.1	2.3		(T) V3B TR-1%PY
640571	439762	5945828	0.221	2331	1.6	2.3		(T) V.QZ 5-10%CPY + PY
640572	439762	5945827	0.540	3871	1.7	1.9		(T) V.QZ 5-10%CPY+PY
640573	439762	5945826	0.189	57000	20.9	5.2		(T) V.QZ 20%CPY 5-10%PY
640574	439776	5945910	-.005	295	0.2	-1.0		(T) V3B TR-1%PY
640575	439777	5945911	0.026	695	0.4	-1.0		(T) V3B TR-1%PY
640577	439773	5945915	-.005	264	0.2	1.2		(T) V3B TR-1%PY
640578	439777	5945916	0.081	2624	1.3	-1.0		(T) V3B TR-1%PY
640579	439778	5945914	0.091	3037	1.5	3.3		(T) V3B TR-1%PY
640580	439784	5945916	-.005	170	-0.1	-1.0		(T) V,QZ TL TR-1%PY-CPY
640581	439788	5945912	-.005	215	-0.1	1.3		(T) V.QZ TL TR-1%PY
640582	439777	5945891	-.005	188	-0.1	1.8		(T) V3B TR-2%PY
640583	439778	5945891	0.006	248	-0.1	1.4		(T) V3B TR-2%PY
640584	439779	5945891	-.005	78	-0.1	-1.0		(T) V3B TR-2%PY
640585	439788	5945885	-.005	28	-0.1	1.6		(G) V.QZ TL TR-PY
640586	439786	5945890	0.006	103	-0.1	1.6		(T) V3B TR-1%PY
640587	439785	5945889	-.005	81	0.2	1.3		(T) V3B TR-1%PY
640588	439784	5945889	-.005	73	-0.1	-1.0		(T) V3B TR-1%PY
640589	439783	5945889	-.005	115	-0.1	-1.0		(T) V3B TR-1%PY
640590	439782	5945889	0.006	208	-0.1	2.3		(T) V3B TR-1%PY

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
640591	439885	5945755	0.221	3224	1.9	10.0		(T) V3B TR-1%CPY DS COUSSIN
640592	439886	5945755	0.074	1709	1.0	6.7		(T) V3B TR-1%CPY DS COUSSIN
640593	439887	5945755	0.121	15923	10.9	8.1		(T) V3B 3-10%CPY DS COUSSIN
640594	439888	5945755	0.232	31000	18.1	8.7		(T) V3B 3-10% CPY DS COUSSIN
640595	439889	5945755	0.368	9918	6.3	8.6		(T) V3B 3-10% CPY DS COUSSIN
640596	439890	5945650	0.026	525	0.3	3.0		(T) V3B 1-5%PY DS COUSSIN
640597	439891	5945650	-.005	131	-0.1	2.1		(T) V3B 1-5%PY DS COUSSIN
640598	439892	5945650	0.052	1369	0.8	3.2		(T) V3B 1-5%PY DS COUSSIN
640599	439893	5945650	0.394	8491	5.0	1.4		(T) V3B 5-10% CPY DS COUSSIN
6406	437015	5946734	-.005	8	-0.1	23.0		S9 (MT) TR-1%PY CHIP 1M (4M NORD DE 55612)
640600	439894	5945650	1.202	36000	20.6	1.8		(T) V3B 5-15%CPY DS COUSSIN
640601	440175	5946020	0.018	103	-0.1	1.7		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640602	440175	5946021	0.037	30	-0.1	-1.0		QZ-TL 1-5%PY TRACK 1M
640603	440175	5946022	0.007	90	-0.1	1.9		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640604	440176	5946023	0.010	133	-0.1	2.5		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640605	440176	5946024	0.005	97	0.2	1.8		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640606	440176	5946025	0.008	93	-0.1	2.4		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640607	440177	5946026	0.020	33	-0.1	7.0		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640608	440178	5946027	-.005	71	-0.1	5.8		QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640609	440178	5946028	0.009	81	0.2			QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640610	440179	5946029	0.005	35	0.3			QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640611	440179	5946030	-.005	37	0.1			QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640612	440440	5946045	0.006	82	-0.1			V3B SI+ TR-PY
640613	440440	5946040	-.005	10	-0.1			V.QZ DS I1 PORPHYRE FP
640614	440445	5946025	-.005	70	-0.1			V3B SI+ TR-1%PY
640615	440455	5946027	0.114	736	0.8			V3B SI+ 1-4%PY
640616	440480	5946030	0.025	87	-0.1			V3B SI+ 1-2%PY
640617	440475	5946003	0.172	506	0.5			V3B AM+ 2-4%PY
640618	440490	5945940	0.877	2164	3.0			V.QZ 1%PY TR-1%CPY
640619	439630	5945975	0.006	94	0.2			V.QZ 1%HEM/ 2-4%PY/ TRACK 1M
640620	440440	5945975	0.009	121	0.2			V3B SI+ EP+ 1-2%PY
640621	440370	5945990	0.027	587	0.2			V3B AM+ TR-PY
640622	439727	5945871	0.015	1163	0.4			(T) V3B TR-2%PY
640623	439728	5945871.5	0.063	8287	2.7			(T) V.QZ 3-5%CPY 3-5%PY
640624	439729	5945872	0.139	8008	5.6			(T) V.QZ 3-5%CPY -PY
640625	439730	5945872.5	0.278	21000	8.8			(T) V.QZ 3-5%CPY PY

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

640626	439732	5945880	0.058	2545	0.8				(T) V.QZ 3-5%CPY PY
640627	439731	5945881	0.387	14105	5.3				(T) V.QZ 3-5%CPY PY
640628	439730	5945882	0.091	10866	4.1				(T) V.QZ 3-5%CPY PY
640629	439734	5945876	0.143	4002	1.1				(T) V3B TR-2%PY
640630	439733	5945876	0.150	4599	1.5				(T) V3B TR-2%PY
640631	439741	5945867	0.094	3304	1.2				(T) V3B TR-1%PY
640632	439740	5945867	0.025	877	0.3				(T) V3B TR-1%PY
640633	439739	5945867	0.011	432	0.2				(T) V3B TR-1%PY
640634	439751	5945889	0.017	332	0.2				(G) V3B TR-1%PY
640635	439743	5945893	0.013	187	0.2				(G) V3B TR-PY
640636	439714	5945845	0.008	979	0.5				(T) V3B TR-1%PY-CPY
640637	439713	5945845	0.023	1190	0.5				(T) V3B 5-15%PY TR-CPY
640638	439708	5945850	0.013	1059	0.4				(T) V3B 1-5%PY TR-CPY
640639	439707	5945850	0.018	1233	0.6				(T) V3B 1-5%PY TR-CPY
640640	439719	5945854	0.324	13458	5.8				(T) V.QZ 2-5%CPY 1-5%PY
640641	439720	5945854	0.323	13925	8.4				(T) V.QZ 2-5%CPY 1-5%PY
640642	439761	5945771	0.010	247	0.3				(T) V.QZ TL TR-3%PY(PO)
640643	439762	5945772	0.006	390	0.2				(T) V.QZ TL TR-3%PY(PO)
640644	439763	5945773	0.021	190	0.4				(T) V3B TR-1%PY
640645	439764	5945774	0.037	522	0.7				(T) V3B TR-1%PY
640646	439897	5945807	0.174	402	0.4				(T) V.QZ 1-5%PY TR-1%CPY
640647	439898	5945807	0.022	220	0.3				(T) V.QZ 1-5%PY TR-1%CPY
640648	439887	5945815	0.157	3070	1.9				(T) V.QZ 1-2%PY 2-4%CPY
640649	439877	5945817	0.030	527	0.4				(T) V,QZ 1-2%PY TR-2%CPY
640664	441170	5948235	-.005	33	-0.1	2.2			T1B
640665	441170	5948246	-.005	34	0.1	2.5			T1B
640666	441178	5948240	-.005	51	-0.1	1.6			T1B
640667	441167	5948235	-.005	54	-0.1	-1.0			T1B
640668	441165	5948230	0.008	49	-0.1	2.0			T1B
640670	439385	5947970	-.005	19	0.2	-1.0			I4P SI+ 1-2%PO
640671	439370	5947450	0.009	129	0.9	4.4			I4P AM+ SERP+
640673	439120	5947800	0.007	521	0.2	8.9			I4P 10-30%MT TR-1%CPY
640674	439300	5948250	0.011	52	0.3	11.0			V3B TR-PY
640675	439660	5948460	0.144	124	0.4	6.7			V3B/T3B
640676	441175	5948237	-.005	44	-0.1	-1.0			T1B TR-1%PY.
640677	441170	5948235	-.005	22	-0.1	2.0			T1B 1-5%PY

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X. AU....	CU....	AG....	X. AS....	X. X.	DESCRIPTION.....
640678	441162	5948225	0.025	8	-0.1	2.1		T1B CISAILLE ROUILLE
640679	441160	5948225	-.005	75	-0.1	3.3		T1B
640680	440260	5947710	-.005	7	-0.1	-1.0		V3B CHL+
640681	440175	5947600	-.005	24	-0.1			I2 PORPHYRE FP
6407	437015	5946735	0.006	12	-0.1	28.0		S9 (MT) 2-5%PY CHIP 1M (5M NORD DE 55612)
640701	438513	5946815	0.014	36	-0.1	15.0		V.QZ-TL
640702	438515	5946810	-.005	14	-0.1	2.6		V.QZ-TL
640703	438528	5946805	0.006	6	0.2	2.0		V.QZ-TL
640704	438509	5946830	-.005	9	-0.1	1.5		V.QZ-TL
640705	438505	5946845	0.005	18	-0.1	2.3		V.QZ-TL
640706	438500	5946850	0.016	18	0.2	-1.0		5-10%QZ-TL STRGS
640707	438515	5946780	0.012	6	-0.1	1.2		V.QZ-TL
640708	438500	5946770	0.009	51	0.3	2.6		V.QZ-TL
640709	438497	5946766	0.011	46	-0.1	4.3		V.QZ-TL
640710	438510	5946820	0.777	695	-0.1	27.0		V.QZ-TL TR-3%CPY TRACK
640711	438509	5946820	-.005	17	0.3	1.9		V.QZ-TL TRACK
640712	438600	5946965	0.012	26	0.2	3.9		V.QZ-TL TR-PY
640713	438600	5946920	-.005	25	0.2	3.3		V.QZ DS V3B BIO+
640714	438039.0	5946876.5	7.775	1250	28.9	33.0		V.QZ-TL 1%PY
640715	438040.5	5946873.5	0.011	19	0.3	3.4		V.QZ-TL 2-4%PY
640716	438041.5	5946875	0.550	282	6.3	37.0		V.QZ-TL 1%PY
640717	438042.0	5946876.5	0.170	115	1.7	19.0		V.QZ-TL 1-2%PY
640718	438039.0	5946878.5	0.025	123	1.2	8.6		V.QZ-TL 2-4%PY
640719	438042.5	5946873.5	0.031	543	7.9	26.0		V.QZ-TL TR-1%PY
640720	438511	5946779	-.005	30	-0.1	3.2		V.QZ-TL
640751	439450	5945650	7.32	234	1.1	457.0		V3B AM++ AK+ 5%LIM
640752	439410	5945645	0.512	3213	7.1	9.3		V3B AM+ V.QZ TL
640754	439762	5945821	2.60	21000	14.6	34.0		(G) V3B 2%CPY DS COUSSIN
640755	439767	5945825	0.028	575	0.6	2.4		(T) V.QZ TL 5-10% PY
640756	439802	5945815	0.585	10490	4.4	1.7		(G) V3B TR-1%CPY 1-2%PY
640757	439779	5945861	0.262	1085	1.6	6.9		(G) V3B SI+ TR-1/%PY
640759	439817	5945810	0.143	10172	4.2	1.9		(G) V3B TR-1%CPY TR-PY
640760	439779	5945822	-.005	64	-0.1	2.1		(G) V3B TR-15PY
640761	439762	5945798	0.010	413	0.1	6.7		(G) V3B TR-1%PY
640762	439761	5945797	-.005	159	-0.1	14.0		(G) V.QZ AK 1%PY
640763	439845	5945751	0.041	66	-0.1	7.2		(T) V.QZ TL TR-1%PY

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU.....	CU.....	AG.....	X.	AS.....	X.	X.	DESCRIPTION.....
640764	439845	5945751		0.007	36	-0.1		2.8			(T) V3B TR-PY
640765	439845	5945751		0.005	19	-0.1		2.4			(T) V3B TR-PY
640766	440455	5945880		0.033	12	-0.1		2.5			V3B AM+ AK+ 5%QZ-TL STRGS 1-3%PY
640767	440449	5945878		0.091	6	-0.1		1.5			V3B AM+ AK+ 5%QZ-TL STRGS TR-1%PY
640768	440443	5945878		0.049	83	-0.1		4.4			V3B AM+ AK+ 5%QZ-TL STRGS 2-4%PY
640769	440437	5945877		-.005	67	-0.1		3.7			V3B AM+ AK+ 5%QZ-TL STRGS 1-3%PY
640770	440530	5945760		-.005	62	-0.1		3.6			V.QZ TR-PY TR-MAL
640771	440530	5945750		0.277	198	-0.1		1.5			V3B SI+ TR-1%PY
640772	440630	5945570		-.005	7	-0.1		2.0			V.QZ HEM+ (ROSE)
640773	440700	5945550		0.010	264	0.8	120.0				V3B 2-5%PY INTERPILLOW
640774	440702	5945550		0.010	738	0.8	37.0				V3B 5-15%PY INTERPILLOW
640775	440770	5945505		0.016	235	0.3	3.5				V3B 5-10%PY INTERPILLOW
640776	440773	5945500		0.046	796	1.1	6.5				V3B 5-10%PY INTERPILLOW
640777	440700	5945400		0.008	274	-0.1	1.8				V3B TR-1%PY
640778	440300	5946400		-.005	8	-0.1	1.6				I2 FP 10%QZ-TL STRGS
640779	437585	5947045		5.10	285	3.6	82.0				V3B 2-3%PY-PO
640780	437584	5947045		0.011	89	-0.1	60.0				V3B TR-1%PY
640781	437583	5947045		0.008	19	-0.1	40.0				V3B TR-PY
640782	437582	5947045		0.013	8	-0.1	50.0				V3B TR-PY
640783	437581	5947045		0.065	403	-0.1	55.0				V3B TR-PY
640784	437580	5947045		0.040	302	-0.1	39.0				V3B TR-PY
640786	437535	5947040		0.043	431	0.1	29.0				V3B TR-2%MAL
640787	437534	5947040		0.010	106	-0.1	28.0				V3B TR-2%MAL
640788	437533	5947040		0.014	112	-0.1	20.0				V3B TR-2%MAL
640789	437532	5947040		0.122	1044	0.6	24.0				V3B TR-2%MAL
640790	437531	5947040		0.007	39	0.2	11.0				V3B TR-2%MAL
640791	437530	5947040		0.008	47	-0.1	12.0				V3B TR-2%MAL
640792	441300	5948280		0.008	88	-0.1	3.5				T3 CISAILLE OXYDE
640793	441308	5948280		-.005	8	-0.1	-1.0				T1 PORPHYRE FP QZ
640794	441260	5948270		-.005	31	0.3	1.9				T1B
640795	441230	5948257		0.006	40	0.2	6.0				T1B 5-10%PY
640796	441230	5948260		0.238	912	3.4	11.0				T1B 10-15%PY DISS
640797	441230	5948253		-.005	82	1.5	5.1				T1B 5%PY
640798	441222	5948255		0.006	104	0.3	6.6				T1B 2-5%PY
640799	441217	5948255		0.011	104	0.4	3.2				T1B 5-10%PY
6408	437015	5946736		0.007	10	-0.1	28.0				S9 (MT) TR-2%PY CHIP .75M (6M NORD DE 5!

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
640800	441190	5948245	0.011	830	0.9			12.0			T1B CISAILLE 2-5%PY
640801	438780	5945940	0.045	79	-0.1			6.8			V3B AM+ TR-1%PY
640802	438790	5945930	-.005	97	-0.1			4.1			V3B AM+ TR-1%PY
640803	438810	5945940	-.005	87	-0.1			-1.0			V3B AM+ TR-1%PY
640804	438810	5945930	-.005	55	0.2			2.5			V3B AM+ TR-1%PY
640805	438753	5945930	0.014	93	0.5			9.2			V3B AM+ TR-PY TR-ASPYPY TRACK
640806	438754	5945930	0.145	204	2.1			202.0			V.QZ TR-PY TR-ASPYPY TRACK
640807	438755	5945930	1.495	197	6.4			2320.0			V3B AM+ 3%PY 20%ASPYPY TR-GN 1%CPYPY TRACK
640808	438756	5945930	0.013	97	0.5			25.0			V3B AM+ 1%PY 1-5%ASPYPY TR-GN TRACK
640809	438757	5945930	0.016	93	0.4			14.0			V3B 1%PY TR-ASPYPY TR-GN TRACK
640810	438758	5945930	0.014	102	0.5			41.0			V3B 1%PY TR-ASPYPY TR-GN TRACK
640811	438759	5945930	0.013	92	0.4			54.0			V3B AM+ TR-PY TRACK
640812	438980	5945900	0.022	4	-0.1			1.7			V.QZ +V3B
640813	438985	5945985	0.006	8	-0.1			3.2			V.QZ-CHL +V3B
640814	438980	5946060	0.007	89	0.2			2.8			V.QZ 1-2%PY
640815	439010	5946050	-.005	278	0.6			11.0			V.QZ 1-2%PO TR-1%CPYPY
640816	438840	5946100	0.012	257	0.2			9.4			V.QZ CHL 1%PY
640817	438850	5946100	0.007	109	0.5			10.0			V.QZ AK +/-HEM+
640818	438510	5945950	-.005	6	-0.1			1.1			S9 (MT) PLISSEE
640819	438600	5946050	0.020	109	0.2			-1.0			CONGLOMERAT POLYMICTE
640820	438625	5946025	-.005	51	0.2			-1.0			CONGLOMERAT POLYMICTE
640821	438645	5945990	-.005	60	-0.1			1.5			V.QZ +V3B AM+
640822	438640	5945985	-.005	154	-0.1			3.3			V.QZ TR-PY
640823	438680	5945950	0.049	212	0.2			2.8			V3B AM+ BIO+ TR-PY
640824	438720	5945970	-.005	7	-0.1			1.8			V3B AM++ ROUILLE
640825	440100	5946150	-.005	11	-0.1			1.4			V.QZ PLISSEE AP270
640826	440080	5946100	-.005	16	-0.1			-1.0			10-20% QZ STRGS + I2 FP
640827	440085	5946080	0.116	39	-0.1			1.3			5%QZ STRGS + V3B
640828	440100	5946060	-.005	36	-0.1			1.2			V.QZ +V3B SI+
640829	440100	5946056	-.005	8	-0.1			-1.0			V3B FP SI++ 5-10%QZ STRGS
640830	440000	5945960	-.005	7	-0.1			1.9			V.QZ FLAT
640831	439970	5945940	0.063	798	1.0			-1.0			V.QZ 1-2%PY TR-CPYPY
640833	440110	5945865	0.711	1696	2.3			-1.0			V.QZ FLAT TR-1%PY 1-2%CPYPY
640834	440080	5945840	0.079	917	0.4			6.5			V3B AM+ 1-2%PY TR-MAL
640835	440130	5945820	0.170	2220	2.4			2.3			V.QZ HEM TR-2%CPYPY
640836	440160	5945805	0.015	56	-0.1			-1.0			V.QZ +V3B

LITHO.....	UTM EAST..	UTM NORTH.	X.	AU....	CU....	AG....	X.	AS....	X.	X.	DESCRIPTION.....
640837	440070	5945830	13.795	6425	17.2	187.0					V3B SI+ 10-20%PY
640838	440178	5946015	0.495	31	0.3	4.8					V.QZ TL 1-4%PY TRACK 1M
640839	440180	5946020	0.053	20	0.2	2.3					V3B AM+ SI+ 5%QZ-TL STRGS 5%
640840	440030	5946525	0.006	24	0.2	3.7					I2 BIO+
640841	439750	5946500	0.011	21	0.2	3.1					I2 BIO+
640842	439650	5946440	0.033	8	-0.1	1.7					V3B AM++ CHL+
640843	439630	5946425	0.013	12	-0.1	4.2					V3B AM++
640844	439630	5946405	-0.005	42	-0.1	1.6					V3B AM+ 10%QZ-TL STRGS
640845	439710	5946335	-0.005	49	-0.1	1.4					V.QZ DS V3B
640846	440770	5946360	-0.005	5	-0.1	1.4					V.QZ-CB DS V3B
640847	440178	5946016	0.035	85	-0.1	1.9					QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640848	440178	5946017	3.538	85	-0.1	3.1					QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640849	440178	5946018	0.038	145	-0.1	2.3					QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
640850	440178	5946019	0.027	148	-0.1	3.9					QZ-TL STRGS 1-5%PY TRACK 1M
6409	436940	5946770	6.400	25	0.7	+10000					S9 (MT) 5-15%SPY TR-PY
640901	440050	5946370	0.008	66	0.3	2.4					I2J PORPHYRE FP
640902	440150	5947600	-0.005	39	0.4	2.1					I2J PORPHYRE FP
640903	439765	5945907	0.014	140	-0.1						DYKE RHYOLITIQUE
640904	441550	5948365	0.006	16	-0.1						GNEISS TONALITIQUE BIO+
6410	437185	5946600	-0.005	6	-0.1	87.0					V.QZ 5-10%HEM
6411	437295	5946451	0.016	7	-0.1	328.0					S9 (MT) TR-PY CHIP 1M (1M NORD DE 51367)
6412	437295	5946452	-0.005	6	-0.1	68.0					S9 (MT) TR-PY CHIP 1M (2M NORD DE 51367)
6413	437295	5946453	-0.005	6	-0.1	1070.0					S9 (MT) TR-PY CHIP 1M (3M NORD DE 51367)
6414	437295	5946454	-0.005	6	-0.1	96.0					S9 (MT) TR-PY CHIP 1M (4M NORD DE 51367)
6415	438269	5946799	0.035	51	0.2	65.0					V.QZ TR-CPY DANS V3B (25M SUD DE 5946)
6451	437490	5945922	-0.005	7	-0.1	3.2					V.QZ TR PY
6452	437715	5945750	0.008	131	-0.1	-1.0					V.QZ HEM+ DANS V3B AM+
6453	438820	5945000	0.011	52	-0.1	3.7					V.QZ DANS V3B AM+ TR PY
6454	438935	5945850	0.010	38	-0.1	1.8					V.QZ DANS V3B AM+
6455	439130	5944770	0.006	6	-0.1	2.5					V.QZ DANS V3B AM+
6456	439448	5948460	0.015	19	-0.1	4.7					V.QZ DANS V3B CL+ BOUDINE
6457	439440	5948456	0.031	234	-0.1	34.0					V3B ROUILLE
6458	439426	5948450									V3B SI+ EP+ 15% PY TR CPY
6459	439457	5948464	0.051	1028	1.1	117.0					V3B SI+ EP+ HM 25%PY
6460	438248	5946819	0.005	168	0.4	15.0					V.QZ AM+ 20%PY INTERPILLOW TR-CPY CHIP :
6461	438248	5946818	0.014	270	0.2	5.6					V3B COUSSINE TR-PY CHIP 1M

LITHO..... UTM EAST.. UTM NORTH. X. AU.... CU.... AG.... X. AS.... X. X. DESCRIPTION.....

6462	438248	5946817	0.017	232	1.2	14.	SULFURE INTERPILLOW 10-30%PY CHIP 1M
6463	438248	5946816	2.326	5488	12.7	13.0	SULFURE INTERPILLOW 5-10%PY CHIP 1M
6464	438248	5946815	0.356	1715	3.5	7.5	SULFURE INTERPILLOW 5-10%PY CHIP 1M
6465	438248	5946814	-.005	42	-0.1	5.3	V3B COUSSINE TR-PY CHIP 1M
6466	438248.5	5946814	0.077	441	0.8	6.4	V.QZ TR-1%CPY CHIP 1M
6467	438247	5946812	0.009	532	0.3	5.4	SULFURE INTERPILLOW 10-50%PY TR-1%CPY CF
6469	438249	5946813	0.027	272	0.1	4.4	SULFURE INTERPILLO 5-10%PY CHIP 1M
6471	438244	5946815	0.006	212	0.6	5.9	V.QZ 3%HEM 1-5%CPY
6472	440400	5944170	0.006	93	-0.1	7.6	V.QZ TR-PY DANS V3B
6473	440390	5944185	-.005	285	0.3	2.7	V3B SI+ TR-PY
6474	440360	5944200	0.006	529	0.2	3.1	V.QZ + V3B ROUILLE
6475	440220	5944240	0.011	30	-0.1	1.2	V.QZ +V3B ROUILLE
6476	440200	5944120	0.007	165	-0.1	3.0	V3B AM+ TR-1%ASPY
6477	440120	5944110	-.005	17	-0.1	1.0	V3B CISAILLE TR-PY
6478	439750	5944250	-.005	15	-0.1	1.4	V.QZ DANS V3B CISAILLE SI+
6479	439750	5944280	-.005	7	-0.1	-1.0	V.QZ DANS V3B CISAILLE SI+
6480	439805	5944305	-.005	8	-0.1	1.7	V.QZ DANS V3B CISAILLE SI+
6481	439810	5944330	-.005	27	-0.1	1.5	V.QZ DANS V3B CISAILLE TR-PY
6482	439850	5944370	0.014	198	0.2	6.5	V.QZ TR-PY
6483	439910	5944450	0.006	69	0.1	8.1	V3B SI+ TR-ASPY(?)
6484	440015	5944615	0.014	7	-0.1	2.7	V.QZ DANS V3B SI+
6485	440050	5944575	0.006	15	-0.1	7.1	V.QZ DANS V3B SI+
6486	440130	5944320	-.005	26	-0.1	1.6	V.QZ DANS V3B
6487	440350	5944360	-.005	12	-0.1	2.1	V.QZ DANS V3B
6488	440425	5944500	0.020	16	-0.1	2.0	V.QZ DANS V3B
6489	440301	5944696	0.020	64	-0.1	2.6	V.QZ DANS V3B 1%PY 1%ASPY
6490	440211	5945334	-.005	12	-0.1	1.4	V.QZ DANS V3B
7915	437330	5946409					S9B (AU/6170 AG/4.4 CU/99 ZN/30 AS/240)
93000	437675	5946500					V3B 1%PY-PO (1.4G/T AU) GL-93-A?

1253 Records Processed

Tm 980 40 057

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT : C96-62613.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	AgOL PPM	CuOL PCT
5501		6	3.2	<0.2	9	<0.1		
5502		22	6.0	2.3	813	0.6		
5503		339	12.0	2.7	1560	1.8		
5504		646	80.0	3.8	1144	7.9		
5505		10	2.2	0.4	38	0.2		
5506		6	2.5	<0.2	8	0.2		
5507		84	56.0	2.3	75	0.5		
5508		110	12.0	1.4	1288	2.0		
5509		70	4.2	<0.2	386	0.7		
5510		503	5.3	0.7	>20000	17.6		6.4
5511		41	7.1	<0.2	237	0.4		
5512		419	1.8	0.3	3327	4.6		
5513		375	5.9	1.0	8594	9.2		
5514		239	7.1	0.4	4972	5.6		
5515		92	3.5	0.6	309	1.1		
5516		3464	53.0	4.2	12349	>50.0	101	
5517		91	7.1	0.3	1296	1.6		
5518		14	1.0	0.3	40	0.2		
5519		27	13.0	1.9	163	0.7		
5520		12	13.0	1.6	1635	1.9		
5521		15	10.0	1.3	1554	0.7		
5522		38	44.0	7.2	3740	8.1		
5523		54	4.1	3.8	442	0.6		
5524		13586	4.6	2.5	2157	11.0		
5525		26	7.3	1.4	58	0.3		
5526		14	58.0	<0.2	10	<0.1		
5527		10	2.5	3.9	202	0.7		
5528		230	391.0	<0.2	163	0.9		
5529		13	13.0	0.8	45	0.2		
5530		7	2.7	<0.2	6	<0.1		
5531		144	>10000	47.6	9	<0.1		
5532		42	>10000	48.1	10	0.2		
5533		515	>10000	122.0	11	0.5		
5534		643	>10000	690.0	13	0.4		
5535		6	110.0	2.2	10	<0.1		
5536		73	42.0	2.1	8	<0.1		
5537		50	>10000	112.0	19	0.2		
5538		9	460.0	4.6	10	<0.1		
5539		367	>10000	118.0	8	<0.1		
5540		5	88.0	1.2	12	<0.1		

REÇU AU MRN  
1998-02-10  
BUREAU DU REGISTRAIRE

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62613.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5506		<5
5507		73
5508		111
5509		40
5510		515

5511		<5
5512		90
5513		254
5514		288
5515		156

5516		3452
5517		53
5524		10462
5528		233
6048		81

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62613.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 14-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AuGrav G/T
----------------------------	-------------------	---------------

5516		4.354
5524		14.092
6051		4.423



RAPPORT: C96-62313.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 31-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM	AgOL PPM
5559		<5	5.9	0.6	53		0.3	
5560		42	5.1	0.6	78		<0.1	
5561		34	4.1	1.0	236		0.6	
5562		334	137.0	0.6	45		0.4	
5563		11	3.9	0.4	4		<0.1	
5564		<5	2.3	0.4	4		<0.1	
5565		13	96.0	<0.2	4		<0.1	
5566		10	13.0	0.5	66		0.2	
5567		64	>10000	49.9	93		0.3	
5568		<5	9.0	0.5	5		<0.1	
5569		<5	2.9	<0.2	18		<0.1	
5570		64	106.0	<0.2	19		<0.1	
5571		19	13.0	0.6	750		0.5	
5572		<5	2.0	<0.2	107		<0.1	
5573		42	2.6	0.9	118		<0.1	
5574		<5	3.0	0.3	16		<0.1	
5575		24	3.2	0.4	11		<0.1	
5576		55	16.0	<0.2	75		0.6	
5577		<5	106.0	<0.2	13		<0.1	
5578		<5	38.0	0.6	4		0.3	
5580		<5	2.3	<0.2	5		<0.1	
5581		8	<1.0	<0.2	134		<0.1	
5582		36	2.9	0.6	3		<0.1	
5583		7	1.4	0.5	697		0.3	
5584		<5	1.3	<0.2	16		0.2	
5585		<5	<1.0	0.5	31		<0.1	
5586		8	5.6	<0.2	18		0.2	
5587		<5	<1.0	<0.2	3		<0.1	
5588		20	2.2	0.8	136		0.4	
5601		8	2.5	0.4	90		<0.1	
5602		17	3.0	0.5	78		<0.1	
5603		<5	1.9	0.9	172		<0.1	
5604		<5	3.1	1.4	239		0.2	
5605		23	8.5	0.9	810		0.6	
5606		6	4.7	0.5	47		<0.1	
5607		<5	<1.0	<0.2	107		<0.1	
5608		3542	78.0	4.2	13824		23.6	
5609		2884	14.0	1.1	18760		14.1	
5610		17935	3.8	3.2	>20000	10.2	>50.0	116
5611		1139	<1.0	1.7	>20000	14.9	>50.0	148

1322 rue Harricana  
 Val d'Or, Québec J9P 3X6  
 Tél: (819) 825-0178  
 Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62313.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 31-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CUOL PCT	Ag PPM	AgOL PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-------------	-----------	-------------

5612		8	3.8	0.9	191		0.4	
5613		1605	4.1	24.2	>20000	3.6	47.8	
5614		<5	12.0	<0.2	25		<0.1	
5615		11	3.8	0.8	233		0.2	
5616		10	4.2	1.4	203		0.3	

5617		<5	4.0	0.2	454		<0.1	
5618		<5	1.2	<0.2	128		<0.1	
5619		9	<1.0	0.6	6658		0.9	
5620		<5	1.0	0.6	199		0.2	
5621		595	7.8	1.1	453		0.4	

5622		2245	12.0	0.5	>20000	3.0	4.9	
5623		163	4.6	<0.2	>20000	2.1	2.4	
5624		9	3.5	<0.2	138		<0.1	
5625		18	4.6	0.5	197		<0.1	
5626		8	2.4	1.7	90		<0.1	



RAPPORT: C96-62275.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 30-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PFB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM
5551		<5	1.9	0.4	13		0.1
5552		25	90.0	<0.2	11		0.2
5553		6	204.0	<0.2	8		0.1
5554		7	1.7	<0.2	6		0.1
5555		<5	4.0	<0.2	19		0.2
5556		120	10.0	<0.2	5		<0.1
5557		<5	20.0	<0.2	9		0.3
5558		<5	<1.0	<0.2	20		<0.1
5901		7	1620.0	1.5	186		0.2
5902		<5	8.1	<0.2	46		<0.1
5903		<5	2.2	0.4	39		<0.1
5904		<5	1.5	0.4	36		<0.1
5905		<5	5.9	<0.2	36		0.5
5906		16	6.7	0.5	1041		0.5
5907		<5	2.5	0.3	51		0.1
5908		<5	2.5	<0.2	47		<0.1
5909		<5	3.4	0.4	37		0.1
5910		<5	7.1	<0.2	57		0.1
5911		<5	2.2	0.4	75		<0.1
5912		<5	2.0	0.3	34		<0.1
5913		6	2.0	0.4	57		0.2
5914		<5	7.4	0.6	26		0.2
5915		<5	<1.0	<0.2	235		0.5
5916		893	69.0	<0.2	18416		4.4
5917		5169	29.0	0.9	>20000	2.1	8.0
5918		105	5.6	0.3	128		0.4
5919		258	20.0	0.4	138		0.4
5920		453	12.0	<0.2	5524		0.5
6015		9	3.7	0.9	15		0.1
6016		<5	8.1	2.9	18		0.3
6017		633	565.0	2.8	9		0.2
6018		285	309.0	5.6	11		0.2
6019		1481	>10000		21		0.7
6020		13069	>10000		70		4.9
6021		54	227.0	1.7	7		0.3
6022		13	135.0	2.5	7		0.2
6023		8	156.0	6.2	8		0.2
6024		<5	26.0	2.4	7		0.1
6025		32	4350.0	5.4	7		0.2
6026		11	13.0	1.1	6		<0.1

1322 rue Harricana  
 Val d'Or, Québec J9P 3X6  
 Tél: (819) 825-0178  
 Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62614.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 7-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
5951		44	6462		17
5952		365	6463		2326
5953		123	6470		83
5954		9	6471		6
5955		27			
5956		15			
5957		<5			
5958		<5			
5959		9			
5960		196			
5961		2514			
5962		17			
5963		50			
5964		26			
5965		11			
5966		1875			
5967		26			
5968		<5			
5969		<5			
5970		6			
6401		<5			
6402		<5			
6403		28			
6404		5			
6405		<5			
6406		<5			
6407		6			
6408		7			
6409		6400			
6410		<5			
6411		15			
6412		<5			
6413		<5			
6414		<5			
6415		35			
6456		15			
6457		31			
6459		51			
6460		5			
6461		14			

*MW*

1322 rue Harricana  
 Val d'Or, Québec J9P 3X6  
 Tél: (819) 825-0178  
 Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62313.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 31-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM	AgOL PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-------------	-----------	-------------

5559		<5	5.9	0.6	53		0.3	
5560		42	5.1	0.6	78		<0.1	
5561		34	4.1	1.0	236		0.6	
5562		334	137.0	0.6	45		0.4	
5563		11	3.9	0.4	4		<0.1	

5564		<5	2.3	0.4	4		<0.1	
5565		13	96.0	<0.2	4		<0.1	
5566		10	13.0	0.5	66		0.2	
5567		64	>10000	49.9	93		0.3	
5568		<5	9.0	0.5	5		<0.1	

5569		<5	2.9	<0.2	18		<0.1	
5570		64	106.0	<0.2	19		<0.1	
5571		19	13.0	0.6	750		0.5	
5572		<5	2.0	<0.2	107		<0.1	
5573		42	2.6	0.9	118		<0.1	

5574		<5	3.0	0.3	16		<0.1	
5575		24	3.2	0.4	11		<0.1	
5576		55	16.0	<0.2	75		0.6	
5577		<5	106.0	<0.2	13		<0.1	
5578		<5	38.0	0.6	4		0.3	

5580		<5	2.3	<0.2	5		<0.1	
5581		8	<1.0	<0.2	134		<0.1	
5582		36	2.9	0.6	3		<0.1	
5583		7	1.4	0.5	697		0.3	
5584		<5	1.3	<0.2	16		0.2	

5585		<5	<1.0	0.5	31		<0.1	
5586		8	5.6	<0.2	18		0.2	
5587		<5	<1.0	<0.2	3		<0.1	
5588		20	2.2	0.8	136		0.4	
5601		8	2.5	0.4	90		<0.1	

5602		17	3.0	0.5	78		<0.1	
5603		<5	1.9	0.9	172		<0.1	
5604		<5	3.1	1.4	239		0.2	
5605		23	8.5	0.9	810		0.6	
5606		6	4.7	0.5	47		<0.1	

5607		<5	<1.0	<0.2	107		<0.1	
5608		3542	78.0	4.2	13824		23.6	
5609		2884	14.0	1.1	18760		14.1	
5610		17935	3.8	3.2	>20000	10.2	>50.0	116
5611		1139	<1.0	1.7	>20000	14.9	>50.0	148



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62613.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3

DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96

PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	AgOL PPM	CUOL PCT
5541		44	5030.0	3.3	9	0.2		
5542		241	>10000	257.0	11	<0.1		
5543		50	3230.0	3.2	8	<0.1		
5544		51	6640.0	13.0	14	<0.1		
5545		14	80.0	1.0	7	<0.1		
5546		6	105.0	0.9	8	<0.1		
5547		10	3030.0	2.7	8	<0.1		
5548		11	1460.0	2.7	8	<0.1		
5549		159	>10000	59.7	10	<0.1		
5550		22	774.0	3.4	11	<0.1		
5763		7	11.0	1.4	6	<0.1		
5764		21	531.0	8.0	8	<0.1		
5765		9	78.0	6.2	10	0.6		
5766		79	1560.0	3.4	8	0.3		
5767		7	45.0	2.8	10	<0.1		
5768		6	10.0	0.6	40	<0.1		
5769		<5	11.0	0.5	6	<0.1		
6046		<5	11.0	0.3	15	0.1		
6047		<5	5.8	<0.2	15	0.3		
6048		86	12.0	<0.2	1804	1.8		
6049		121	6.6	0.9	2500	1.1		
6050		9	5.1	<0.2	52	0.3		
6051		4695	220.0	3.2	1881	6.5		
6052		20	31.0	1.4	266	<0.1		
6053		18	24.0	<0.2	750	1.3		
6054		7	15.0	1.1	89	0.4		
6055		126	21.0	0.7	2547	2.7		
6056		13	13.0	1.8	332	0.3		
6057		6	2.3	2.1	11	<0.1		
6058		5	5.7	2.7	9	<0.1		
6059		5	5.7	2.6	11	<0.1		
6060		<5	13.0	2.1	7	<0.1		
6061		10	2.1	2.6	7	<0.1		
6062		<5	10.0	4.3	8	<0.1		
6063		10	276.0	5.2	26	<0.1		
6064		<5	3.5	1.4	16	0.3		

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62613.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5506		<5
5507		73
5508		111
5509		40
5510		515

5511		<5
5512		90
5513		254
5514		288
5515		156

5516		3452
5517		53
5524		10462
5528		233
6048		81



RAPPORT: C96-62313.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 31-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM	AgOL PPM
5612		8	3.8	0.9	191		0.4	
5613		1605	4.1	24.2	>20000	3.6	47.8	
5614		<5	12.0	<0.2	25		<0.1	
5615		11	3.8	0.8	233		0.2	
5616		10	4.2	1.4	203		0.3	
5617		<5	4.0	0.2	454		<0.1	
5618		<5	1.2	<0.2	128		<0.1	
5619		9	<1.0	0.6	6658		0.9	
5620		<5	1.0	0.6	199		0.2	
5621		595	7.8	1.1	453		0.4	
5622		2245	12.0	0.5	>20000	3.0	4.9	
5623		163	4.6	<0.2	>20000	2.1	2.4	
5624		9	3.5	<0.2	138		<0.1	
5625		18	4.6	0.5	197		<0.1	
5626		8	2.4	1.7	90		<0.1	

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62313.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5562		305
5567		68
5621		723
5623		55

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62313.1 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 24-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AU G/T
----------------------------	-------------------	-----------

5608		3.43
5609		2.40
5610		20.98
5611		1.45
5613		2.11

5622		2.05
------	--	------

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT : C96-62313.2 ( COMPLET )

PROJET : LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION : 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5562		305
5567		68
5621		723
5623		55

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62313.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5620		<5
5621		813

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62314.3 ( COMPLET )

PROJET: IG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5633		22
5634		<5
5635		8638
5636		350
5637		<5

5638		47
5639		664
5643		36
5644		2213
5645		48

5646		1993
5647		3636

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62314.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 7-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T	AuDup G/T
5635		10.19	
5641		0.68	2.61
5644		1.09	
5646		2.36	
5647		2.47	

*MMS*



RAPPORT: C96-62314.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 1-AUG-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------

5627		216	6.3	0.9	777	2.2
5628		863	21.0	0.8	58	0.7
5629		39	6.7	1.0	203	0.2
5630		248	5.7	<0.2	831	0.4
5631		750	5.0	0.4	48	0.4

5632		150	2.1	0.4	789	2.9
5633		9	18.0	<0.2	226	0.4
5634		<5	<1.0	<0.2	18	<0.1
5635		10450	13.0	0.7	6918	8.3
5636		308	1.9	0.7	32	0.2

5637		<5	1.4	0.4	13	0.2
5638		83	36.0	<0.2	384	0.3
5639		756	44.0	1.3	4605	2.5
5640		125	5.4	0.4	77	0.2
5641		1894	18.0	0.5	623	8.2

5642		<5	1.0	0.2	15	0.2
5643		<5	1.0	<0.2	126	0.4
5644		1403	3.6	<0.2	12384	4.8
5645		58	22.0	1.6	51	0.5
5646		2018	2.2	0.5	18	4.0

5647		2478	5.4	0.3	190	10.2
5648		6	36.0	1.4	111	0.4
5649		<5	18.0	0.9	94	0.2
5651		9	1.5	0.8	249	0.2
5652		6	3.1	0.8	6	<0.1

5653		32	4.5	<0.2	40	0.3
5654		22	4.9	0.4	16	<0.1
5655		6	3.2	<0.2	39	0.2
5656		<5	15.0	2.2	9	<0.1
5657		15	2.9	3.0	240	0.2

5658		92	21.0	3.1	522	0.6
5659		61	174.0	7.4	203	0.2
5660		<5	4.3	<0.2	9	<0.1
5661		<5	2.9	<0.2	11	0.2
5662		20	785.0	1.2	60	<0.1

5663		58	<1.0	0.3	81	0.2
5664		22	5.1	1.0	110	0.2
5665		<5	7.1	0.8	30	0.2
5666		83	19.0	1.2	212	0.5
5667		9	6.6	2.2	65	0.2



RAPPORT: C96-62314.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 1-AUG-96

PROJET: LG-3

PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------

5668		<5	1.1	0.3	12	<0.1
5669		<5	60.0	<0.2	76	<0.1
5670		<5	<1.0	<0.2	13	<0.1
5671		<5	1.9	<0.2	16	<0.1
5672		<5	4.0	<0.2	19	<0.1

5673		<5	2.5	<0.2	8	<0.1
5674		<5	1.2	<0.2	6	<0.1
5675		24	16.0	1.0	11	<0.1
5676		11	18.0	1.2	9	<0.1
5677		<5	22.0	0.5	78	<0.1

5678		<5	16.0	0.7	150	<0.1
5679		39	62.0	1.0	20	<0.1
5680		<5	8.4	0.7	85	0.3
5681		<5	7130.0	8.0	67	<0.1
5682		<5	1520.0	1.6	10	<0.1

5683		<5	30.0	1.0	50	0.2
5684		21	726.0	0.9	161	0.6
5685		<5	8.3	1.7	69	0.2
5686		<5	13.0	<0.2	83	0.2

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62314.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 7-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T	AuDup G/T
----------------------------	-------------------	-----------	--------------

5635		10.19	
5641		0.68	2.61
5644		1.09	
5646		2.36	
5647		2.47	

*MW*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62314.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AU30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5637		<5
5638		59
5643		5



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62315.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 9-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
5701		44	467.0	1.5	14	<0.1
5702		<5	449.0	1.2	6	<0.1
5703		<5	4.9	0.6	52	<0.1
5704		<5	18.0	0.5	11	<0.1
5705		<5	4.4	0.3	61	<0.1
5706		<5	6.5	0.5	5	<0.1
5707		<5	9.4	0.8	4	<0.1
5708		<5	6.4	1.8	5	<0.1
5709		<5	5.0	1.7	5	<0.1
5710		<5	19.0	1.1	5	<0.1
5711		<5	4.2	1.8	5	<0.1
5712		<5	13.0	0.9	71	<0.1
5713		<5	4.3	1.7	9	<0.1
5714		<5	6.6	0.4	56	<0.1
5715		<5	4.6	1.6	4	<0.1
5716		<5	6.6	0.5	10	<0.1
5717		<5	6.0	1.5	3	<0.1
5718		<5	4.4	3.0	7	<0.1
5719		<5	16.0	0.6	7	<0.1
5720		<5	3.7	1.0	4	<0.1
5721		<5	2.1	0.9	3	<0.1
5722		<5	9.2	1.2	7	<0.1
5723		<5	6.9	1.2	5	<0.1
5724		<5	52.0	2.2	3	<0.1
5725		<5	17.0	1.1	102	<0.1
5726		33	1080.0	6.2	15	0.2
5727		26	7.4	2.9	11	<0.1
5728		22	452.0	3.1	11	<0.1
5729		<5	36.0	0.8	64	<0.1
5730		<5	9.3	0.7	17	<0.1
5731		<5	6.7	1.3	22	<0.1
5732		<5	170.0	3.4	5	<0.1
5733		<5	13.0	2.1	81	<0.1
5734		<5	3.5	0.3	11	<0.1
5735		<5	11.0	0.6	46	<0.1
5736		<5	5.3	1.3	3	<0.1
5737		<5	30.0	<0.2	13	<0.1
5738		<5	3.7	0.7	4	<0.1
5739		<5	54.0	2.9	8	<0.1
5740		<5	24.0	1.6	3	<0.1

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT : C96-62315.0 ( COMPLET )

PROJET : LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION : 9-AUG-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
5741		20	30.0	2.2	8	<0.1
5742		<5	8.2	2.7	4	<0.1
5743		<5	4.4	0.9	3	<0.1
5744		<5	40.0	1.2	5	<0.1
5745		<5	105.0	3.3	3	<0.1

5746		<5	99.0	1.2	6	<0.1
5747		<5	5.2	1.2	15	<0.1
5748		<5	16.0	0.6	11	<0.1
5749		<5	3.3	1.0	25	<0.1
5750		<5	8.0	1.3	4	<0.1

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62315.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5726		32
------	--	----



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62316.0 ( COMPLET )

PROJET: IG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 9-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------

5751		<5	3.4	1.3	79	<0.1
5752		<5	3.9	0.5	19	<0.1
5753		<5	4.5	1.6	26	<0.1
5754		1942	7.6	9.3	9160	16.4
5755		507	13.0	3.0	2282	0.4

5756		<5	8.9	1.5	28	<0.1
5757		33	2240.0	3.5	49	<0.1
5758		<5	21.0	1.7	24	<0.1
5759		<5	1.8	<0.2	16	<0.1
5760		6	4.3	1.7	6	0.4

5761		<5	4.4	2.5	8	<0.1
5762		<5	1.1	1.9	8	<0.1
5801		<5	6.3	0.5	9	0.2
5802		<5	18.0	1.0	7	<0.1
5803		<5	5.5	1.9	6	<0.1

5804		<5	5.9	1.1	6	<0.1
5805		<5	6.8	0.7	6	<0.1
5806		<5	5.0	0.8	6	<0.1
5807		<5	4.8	0.6	6	<0.1
5808		11	4.0	1.1	5	<0.1

5809		8	7.3	2.2	6	<0.1
5810		<5	<1.0	0.4	39	<0.1
5811		<5	<1.0	<0.2	46	<0.1
5812		9	320.0	4.6	41	0.2
5813		7	483.0	1.3	8	<0.1

5814		7	<1.0	0.5	17	<0.1
5815		<5	154.0	3.1	11	<0.1
5816		<5	2.6	1.0	5	<0.1
5817		<5	30.0	2.7	6	<0.1
5818		<5	4.6	1.0	5	<0.1

5819		<5	3.6	0.5	6	<0.1
5820		<5	3.7	0.7	7	<0.1
5821		11	185.0	3.1	12	<0.1
5822		67	5.0	<0.2	13	<0.1
5823		<5	3.6	0.6	36	<0.1

5824		<5	2.2	1.6	29	<0.1
5825		<5	<1.0	1.2	18	<0.1
5826		<5	23.0	1.2	105	<0.1
5827		<5	18.0	1.3	115	<0.1
5828		<5	2.7	0.8	183	<0.1



1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62316.1 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 30-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au PPM
----------------------------	-------------------	-----------

5754		1.62
5847		3.30



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62616.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 18-SEP-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
5770		<5	1.9	<0.2	10	<0.1
5771		13	1.9	<0.2	30	<0.1
5772		<5	1.1	<0.2	25	0.2
5773		2022	55.0	0.5	5473	5.4
5774		<5	3.7	<0.2	68	<0.1
5775		<5	6.1	0.7	1173	0.9
5776		6	3.6	<0.2	63	<0.1
5777		<5	2.5	0.6	186	0.4
5778		<5	3.2	<0.2	35	<0.1
5779		<5	<1.0	0.3	18	<0.1
5780		<5	1.8	0.3	21	<0.1
5781		10161	44.0	1.3	3615	0.9
5782		<5	1.9	<0.2	50	<0.1
5783		<5	11.0	0.9	65	<0.1
5784		<5	1.8	<0.2	54	<0.1
5785		66	5.2	2.0	890	2.0
5786		13	11.0	0.7	1500	3.4
5787		50	110.0	5.9	2639	11.3
5788		12	35.0	2.5	57	0.4
5789		<5	4.0	0.8	9	<0.1
5790		<5	20.0	2.5	66	<0.1
5791		7123	117.0	11.0	2049	19.5
5792		7858	146.0	4.2	443	15.3
5793		<5	2.8	1.2	7	<0.1
5794		208	82.0	2.6	207	1.0
5795		43	2.0	0.8	22	4.4
5796		114	1.8	1.3	10	0.3
5797		<5	1.4	0.5	8	<0.1
5798		<5	1.4	0.4	9	<0.1
5799		7	5.1	0.6	88	0.5
5800		<5	2.9	0.4	21	<0.1
6065		8	4.7	0.5	18	<0.1
6066		<5	37.0	2.2	41	<0.1
6067		<5	27.0	1.7	38	<0.1
6068		<5	10.0	1.1	57	<0.1
6069		<5	5.6	2.2	74	<0.1
6070		<5	3.9	1.2	29	<0.1
6071		<5	2.4	0.9	32	<0.1
6072		84	920.0	<1.3	9	0.2
6073		23	1020.0	1.0	9	<0.1

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62616.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5791		6356
------	--	------

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62316.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5846		484
5848		391
5849		263
5850		109



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62317.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 9-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
5579		<5	4.9	0.4	48	0.2
5851		<5	5.4	1.2	105	<0.1
5852		<5	2.4	0.5	93	<0.1
5853		<5	20.0	2.5	6	<0.1
5854		<5	4.6	1.5	6	<0.1
5855		<5	2.4	0.6	19	<0.1
5856		<5	<1.0	1.7	126	<0.1
5857		<5	<1.0	0.4	41	<0.1
5858		<5	6.9	0.8	99	<0.1
5859		<5	1.9	<0.2	7	0.5
5860		<5	<1.0	0.8	59	0.2
5861		<5	2.4	<0.2	46	<0.1
5862		<5	2.6	0.5	50	<0.1
5863		<5	3.5	0.6	93	<0.1
5864		<5	6.3	<0.2	106	<0.1
5865		8	>10000	263.0	96	1.7
5866		6	60.0	<0.2	8	<0.1
5867		<5	369.0	<0.2	5	<0.1
5868		12	5.5	<0.2	52	<0.1
5869		<5	87.0	<0.2	32	<0.1
5870		7	21.0	1.3	54	<0.1
5871		<5	12.0	1.0	70	<0.1
5872		<5	<1.0	0.4	42	<0.1
5873		<5	9.4	<0.2	46	<0.1
5874		<5	3.7	1.6	7	<0.1
5875		<5	47.0	1.1	107	<0.1
5876		<5	2.3	0.7	98	0.3
5877		<5	104.0	1.0	24	0.3
5878		966	11.0	2.8	12500	17.4
5879		<5	<1.0	1.2	89	<0.1
5921		55	11.0	4.0	143	0.2
5922		6	12.0	5.0	78	<0.1
5923		<5	3.1	0.6	52	<0.1
5924		<5	18.0	0.5	1036	0.3
5925		226	3.5	2.1	541	0.6
5926		1435	4.1	3.5	4921	20.0
5927		164	3.5	1.4	873	1.9
5928		562	4.9	2.3	6996	31.7
5929		<5	7.6	1.5	6589	35.9
5930		9	2.7	0.9	77	0.3

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62316.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5848		337
5849		343
5850		157

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62317.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 27-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

5865		10
5878		913
5925		350
5927		161
5928		1250

5929		2089
5939		151

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62317.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 9-AUG-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
5931		62	22.0	9.2	430	0.5
5932		5	2.8	0.6	155	0.4
5933		<5	6.1	1.5	120	3.2
5934		39	91.0	8.8	822	5.6
5935		2830	48.0	5.4	328	13.6
5936		3239	13.0	2.7	194	8.8
5937		46	37.0	2.5	304	1.2
5938		107	40.0	4.4	3311	12.4
5939		76	60.0	13.0	124	3.4
5940		13	3.3	0.4	76	0.2



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62318.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 9-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM
5941		82	13.0	3.7	10279		3.8
5942		66	5.6	2.5	2213		2.0
5943		117	10.0	1.4	10925		3.0
5944		<5	98.0	4.7	289		3.4
5945		46	<1.0	5.7	3540		5.1
5946		<5	5.5	1.7	120		1.2
5947		35	6.4	1.4	946		1.4
5948		2323	5.1	0.3	>20000	5.6	33.6
5949		238	14.0	1.3	376		0.4
5950		<5	10.0	1.1	200		<0.1
6001		<5	13.0	0.5	14		<0.1
6002		<5	4.1	0.7	40		<0.1
6003		<5	3.1	0.6	11		<0.1
6004		<5	7.0	1.2	9		<0.1
6005		<5	4.6	2.2	10		0.2
6006		<5	42.0	1.8	9		<0.1
6007		11	126.0	2.3	12		0.2
6008		<5	6.9	2.1	7		<0.1
6009		12	4.7	1.0	7		0.1
6010		689	>10000	239.0	9		0.1
6011		<5	81.0	0.7	15		<0.1
6012		<5	460.0	1.3	7		<0.1
6013		<5	11.0	1.0	6		<0.1
6014		22	170.0	3.7	7		<0.1
6029		<5	6.2	0.4	25		0.4
6030		333	22.0	0.6	2279		2.7
6031		548	10.0	3.9	>20000	3.5	25.0
6032		4047	7.8	1.4	>20000	7.4	49.0
6033		730	6.7	2.7	>20000	4.8	39.0
6034		869	35.0	3.6	12214		8.4
6035		279	16.0	<0.2	1910		2.7
6036		113	<1.0	0.7	77		1.0
6037		39	<1.0	0.8	149		0.3
6038		<5	5.1	0.5	108		0.1
6039		<5	3.2	0.4	32		0.3
6041		<5	5.1	0.5	38		0.2
6043		<5	4.6	1.5	212		0.1
6044		2120	8.8	<0.2	1742		6.8
6045		295	5.5	0.8	1840		2.8

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62614.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 7-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE ÉLÉMENT Au30  
L'ÉCHANTILLON UNITÉS PPB

NUMÉRO DE ÉLÉMENT Au30  
L'ÉCHANTILLON UNITÉS PPB

5951 44  
5952 365  
5953 123  
5954 9  
5955 27

6462 17  
6463 2326  
6470 83  
6471 6

5956 15  
5957 <5  
5958 <5  
5959 9  
5960 196

5961 2514  
5962 17  
5963 50  
5964 26  
5965 11

5966 1875  
5967 26  
5968 <5  
5969 <5  
5970 6

6401 <5  
6402 <5  
6403 28  
6404 5  
6405 <5

6406 <5  
6407 6  
6408 7  
6409 6400  
6410 <5

6411 15  
6412 <5  
6413 <5  
6414 <5  
6415 35

6456 15  
6457 31  
6459 51  
6460 5  
6461 14

*MMS*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62614.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 8-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AU G/T
----------------------------	-------------------	-----------

5961		1.06
5966		1.79
6409		5.64
6463		2.35

*Mes*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62317.1 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 30-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T	AuDup G/T
----------------------------	-------------------	-----------	--------------

5926		0.96	0.96
5935		2.30	
5936		2.09	2.47



1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62275.0 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 30-JUL-96

PROJET: LG-3

PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-------------	-----------

6027		97	7720.0	24.8	13		0.4
6028		826	>10000		11		0.5

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

RAPPORT: C96-62318.1 ( COMPLET )

DATE DE L'IMPRESSION: 1-AUG-96  
PROJET: LG-3 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T
----------------------------	-------------------	-----------

5948		2.47
6032		3.61
6044		1.67



1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62616.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 13-AUG-96      PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T	AuDup G/T
----------------------------	-------------------	-----------	--------------

5773		2.07	
5781		4.22	3.57
5791		6.14	
5792		8.24	
6305		1.03	

6308		37.95	
------	--	-------	--

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62616.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 13-AUG-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T	AuDup G/T
----------------------------	-------------------	-----------	--------------

6308		37.95	
Duplicata		46.90	



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT : C96-62618.0 ( COMPLET )

PROJET : LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION : 28-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
6083		82	765.0	1.2	4	<0.1
6084		6	187.0	8.1	11	0.2
6085		<5	76.0	2.9	16	0.7
6086		6	166.0	4.6	13	<0.1
6087		<5	31.0	1.3	19	<0.1
6088		<5	10.0	2.9	12	<0.1
6089		<5	51.0	4.3	9	<0.1
6090		12	17.0	3.4	5	<0.1
6091		<5	50.0	2.5	7	<0.1
6092		<5	<1.0	0.5	19	<0.1
6093		<5	2.5	0.7	42	<0.1
6094		<5	<1.0	<0.2	11	<0.1
6095		208	15.0	2.6	448	<0.1
6096		8	1.9	0.6	343	<0.1
6097		<5	<1.0	0.5	11	<0.1
6098		<5	2.1	<0.2	12	<0.1
6099		72	7.1	0.9	48	<0.1
6100		<5	6.1	0.9	5	<0.1
6101		<5	4.5	0.5	8	<0.1
6102		<5	5.4	0.2	10	<0.1
6103		<5	6.1	0.7	24	<0.1
6104		<5	7.0	<0.2	4	<0.1
6105		<5	1.4	<0.2	13	<0.1
6106		<5	176.0	1.3	9	<0.1
6107		<5	2.7	1.2	50	<0.1
6108		<5	2.0	2.0	141	<0.1
6109		264	1.3	0.5	1991	0.2
6110		8	2.0	<0.2	33	<0.1
6111		<5	1.4	0.3	52	<0.1
6112		<5	<1.0	<0.2	57	<0.1
6113		<5	<1.0	<0.2	33	<0.1
6114		7	<1.0	<0.2	51	<0.1
6115		80	4.6	1.6	363	0.3
6116		<5	<1.0	0.3	44	<0.1
6117		48	1.5	<0.2	10	<0.1
6118		<5	2790.0	3.4	116	<0.1
6119		<5	10.0	<0.2	17	<0.1
6120		37	1.9	1.7	21	<0.1
6355		<5	1.7	<0.2	18	<0.1
6451		<5	3.2	<0.2	7	<0.1

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62618.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------

6452		8	<1.0	<0.2	131	<0.1
------	--	---	------	------	-----	------



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62619.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96  
 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	AgOL PPM
6121		9	2.0	1.0	61	0.2	
6122		17	3.6	0.9	21	0.2	
6123		<5	1.0	<0.2	6	<0.1	
6124		<5	2.4	0.8	14	<0.1	
6125		9	5.4	<0.2	491	<0.1	
6126		<5	76.0	<0.2	25	0.1	
6127		11	1.2	<0.2	7	<0.1	
6128		<5	1.3	<0.2	6	<0.1	
6129		198	93.0	0.5	282	<0.1	
6130		8	3.3	0.7	340	<0.1	
6131		9	3.5	<0.2	12	0.1	
6132		750	>10000	296.0	66	0.2	
6133		112	4130.0	4.4	50	<0.1	
6134		8	25.0	1.3	190	0.1	
6135		41	1190.0	1.3	122	<0.1	
6136		9	589.0	0.9	146	<0.1	
6137		19	8.4	<0.2	55	<0.1	
6138		<5	3.0	0.5	62	<0.1	
6139		11	1.8	0.7	37	<0.1	
6140		10	9.0	0.6	1151	0.3	
6141		7	2.6	0.8	11	<0.1	
6142		7	2.4	0.6	552	<0.1	
6143		7	2.7	0.4	75	<0.1	
6144		<5	7.9	0.6	16	<0.1	
6145		<5	2.7	1.0	126	<0.1	
6146		<5	2.5	<0.2	8	<0.1	
6147		9	2.2	0.5	8	<0.1	
6148		8	2.5	1.0	351	<0.1	
6149		12	34.0	0.9	57	<0.1	
6150		<5	3.2	<0.2	29	<0.1	
6356		31	7.1	1.5	114	0.4	
6357		<5	1.1	<0.2	58	0.1	
6358		9	<1.0	0.3	7	<0.1	
6453		11	3.7	0.8	52	<0.1	
6454		10	1.8	<0.2	38	<0.1	
6455		6	2.5	<0.2	6	<0.1	
6464		379	7.5	6.1	1715	3.5	
6465		<5	5.3	5.4	42	<0.1	
6466		77	6.4	4.2	441	0.8	
6467		9	5.4	4.0	532	0.3	



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62619.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	AgOL PPM
6468		73	15.0	4.9	139	1.1	
6469		27	4.4	4.4	272	0.1	
6472		6	7.6	<0.2	93	<0.1	
6473		<5	2.7	1.2	285	0.3	
6474		6	3.1	1.5	529	0.2	
6475		11	1.2	0.3	30	<0.1	
6476		7	3.0	1.0	165	<0.1	
6477		<5	1.0	0.4	17	<0.1	
6478		<5	1.4	<0.2	15	<0.1	
6479		<5	<1.0	<0.2	7	<0.1	
6480		<5	1.7	0.8	8	<0.1	
6481		<5	1.5	0.5	27	<0.1	
6482		14	6.5	0.7	198	0.2	
6483		6	8.1	<0.2	69	0.1	
6484		14	2.7	0.7	7	<0.1	
6485		6	7.1	0.4	15	<0.1	
6486		<5	1.6	0.3	26	<0.1	
6487		<5	2.1	<0.2	12	<0.1	
6488		20	2.0	0.3	16	<0.1	
6489		22	2.6	0.6	64	<0.1	
6490		<5	1.4	0.4	12	<0.1	
589917		7	2.5	0.3	48	<0.1	
589918		18	5.6	0.6	231	0.6	
589919		<5	3.0	0.3	45	<0.1	
589920		10	4.3	0.3	27	0.2	
589921		6	4.1	0.6	132	<0.1	
589922		62	6.2	0.6	699	0.4	
589923		7	1.3	0.4	56	0.2	
589924		<5	7.9	<0.2	9	<0.1	
589925		35999	>10000	391.0	767	>50.0	71
589926		53	13.0	<0.2	44	0.4	
589927		14	4.9	<0.2	77	<0.1	
589928		<5	4.1	<0.2	27	<0.1	
589929		84	61.0	<0.2	563	1.0	
589930		20	12.0	0.5	1318	0.3	
589931		8	2.7	<0.2	11	0.1	
589932		32	7.3	0.3	27	<0.1	
589933		430	9.3	4.6	11103	2.7	
589934		87	1.8	0.5	3470	1.9	
589935		17	2.1	<0.2	108	<0.1	

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62619.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96  
PAGE 3

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	AgOL PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------

589936		7	1.8	<0.2	22	<0.1	
589937		118	6.7	<0.2	135	0.2	
589938		10	7.3	<0.2	198	0.4	
589939		7	3.6	<0.2	203	5.0	
589940		<5	6.1	<0.2	33	0.2	

589941		<5	<1.0	<0.2	31	<0.1	
589942		8	1.6	<0.2	75	0.2	
589943		<5	4.7	0.7	9	<0.1	
589944		12	5.6	<0.2	98	0.5	
589945		377	8.0	<0.2	5372	2.6	

589946		13	28.0	1.0	279	<0.1	
589947		91	4.1	0.3	6216	1.0	
589948		5	1.5	<0.2	32	<0.1	
589949		16	2.9	<0.2	107	<0.1	
589950		9	3.5	2.1	289	0.1	



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT : C96-62617.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3

DATE DE L'IMPRESSION: 18-SEP-96

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	CuOL PCT
6251		<5	4.2	0.4	13	0.3	
6252		632	17.0	0.8	2298	24.5	
6253		<5	2.0	<0.2	15	0.2	
6254		7	3.9	<0.2	49	<0.1	
6255		57	4.1	<0.2	8864	6.1	
6256		226	6.5	2.1	155	0.6	
6257		202	56.0	1.3	406	1.5	
6258		6	4.1	0.4	244	0.3	
6259		49	10.0	2.6	203	0.3	
6260		57	6.2	1.8	486	0.3	
6261		<5	2.9	<0.2	82	<0.1	
6262		61	2.2	0.7	115	0.2	
6263		111	2.4	<0.2	43	<0.1	
6264		7	1.3	0.8	165	<0.1	
6265		13	2.2	1.2	436	0.3	
6266		5	2.5	<0.2	12	<0.1	
6267		426	1.7	0.6	65	0.6	
6268		6	427.0	2.1	7	<0.1	
6269		<5	70.0	2.2	6	<0.1	
6270		12	187.0	1.7	6	<0.1	
6271		9	227.0	1.5	7	0.2	
6310		7	25.0	1.7	69	<0.1	
6311		<5	5.2	0.9	10	<0.1	
6312		<5	7.1	1.1	36	0.2	
6313		446	71.0	3.3	413	0.8	
6314		23	24.0	6.1	142	0.2	
6315		8	12.0	6.7	114	0.3	
6316		329	45.0	11.0	1663	2.4	
6317		177	77.0	5.8	196	0.7	
6318		1445	188.0	17.0	12361	3.1	
6319		228	39.0	6.9	3434	1.5	
6320		8	7.0	6.2	42	0.2	
6321		<5	3.9	1.9	88	0.7	
6322		63	98.0	11.0	1502	2.5	
6323		29	29.0	6.1	39	0.3	
6324		6	21.0	6.0	105	0.3	
6325		30	30.0	7.6	199	0.4	
6326		<5	9.1	5.7	50	<0.1	
6327		28	49.0	9.3	304	0.7	
6328		35	19.0	10.0	558	0.6	

*R. Deschamps*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES STARS INC.  
RAPPORT : CS96-62617.2 ( COMPLET )

PROJET : 10-3  
DATE DE L'IMPRESSION : 14-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AN O/T
----------------------------	-------------------	-----------

6318		1.20
6329		1.74



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62612.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96  
 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
6040		<5	<1.0	1.8	128	0.2
6042		<5	1.9	0.3	8	<0.1
6272		<5	137.0	1.9	9	<0.1
6273		<5	277.0	2.0	9	<0.1
6274		9	2060.0	1.7	12	<0.1
6275		<5	82.0	1.7	8	<0.1
6276		<5	41.0	1.4	8	<0.1
6277		<5	131.0	1.5	8	0.2
6278		8	99.0	1.4	9	<0.1
6279		11	580.0	1.8	11	0.2
6280		<5	157.0	1.9	10	<0.1
6281		7	162.0	1.9	10	<0.1
6282		12150	>10000	20.0	28	3.9
6283		264	>10000	4.6	9	0.2
6284		586	>10000	6.5	17	0.3
6285		17	171.0	3.2	8	<0.1
6286		5	157.0	2.4	9	<0.1
6287		<5	89.0	2.1	8	<0.1
6288		7	67.0	2.1	8	<0.1
6289		3998	>10000	8.8	15	1.2
6290		565	3990.0	3.0	13	0.4
6291		320	2310.0	3.9	10	0.3
6292		16	108.0	2.1	8	<0.1
6293		15	186.0	3.2	9	<0.1
6294		7	210.0	4.0	8	<0.1
6295		11	175.0	2.5	13	0.2
6296		<5	99.0	2.8	9	<0.1
6297		<5	64.0	2.4	8	<0.1
6298		<5	53.0	3.5	10	<0.1
6299		<5	11.0	<0.2	24	<0.1

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62617.4 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6252		472
6267		405
6313		324
6316		284
6317		159

6318		1128
6335		1085
6336		17

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62612.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 6-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AU G/T
----------------------------	-------------------	-----------

6282		12.97
6289		5.90

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62612.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6284		569
6290		560
6291		174

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62612.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96      PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6284		464
6290		682
6291		178



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62617.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 18-SEP-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM	CUOL PCT
6329		1960	395.0	10.0	>20000	16.6	4.4
6330		16	17.0	8.7	211	0.2	
6331		22	30.0	6.9	353	1.0	
6332		52	35.0	5.8	369	0.9	
6333		19	17.0	11.0	292	0.3	
6334		10	13.0	4.5	134	0.4	
6335		877	106.0	2.3	2142	17.7	
6336		23	181.0	2.7	428	8.3	
6337		<5	4.9	3.1	16	0.2	
6338		15	11.0	4.2	100	0.3	
6339		<5	6.6	1.8	17	0.2	
6340		148	80.0	11.0	671	1.3	
6341		98	348.0	10.0	87	1.2	
6342		38	41.0	2.7	223	0.2	
6343		<5	3.6	0.8	4	0.4	
6344		<5	4.0	1.4	125	0.3	
6345		<5	4.1	0.4	32	0.3	
6346		<5	1.5	<0.2	8	0.2	
6347		64	46.0	1.5	70	0.4	
6348		<5	11.0	<0.2	231	0.2	
6349		<5	9.2	0.5	78	0.4	
6350		9	1.9	0.8	17	0.3	
589901		<5	7.1	0.9	134	0.4	
589902		<5	2.3	0.7	35	<0.1	
589903		<5	1.5	<0.2	12	<0.1	
589904		<5	3.6	1.1	23	0.4	
589905		<5	116.0	0.7	13	0.2	
589906		<5	2.3	1.2	7	0.3	
589907		<5	30.0	1.0	17	0.4	
589908		<5	203.0	6.0	20	0.4	
589909		<5	2.9	0.4	3	0.2	
589910		<5	2.0	<0.2	28	<0.1	
589911		<5	3.9	0.4	4	<0.1	
589912		5	7.9	0.3	47	<0.1	
589913		<5	3.8	0.5	350	0.3	
589914		<5	1.6	0.2	9	<0.1	
589915		71	5.0	1.5	92	<0.1	
589916		<5	3.3	<0.2	39	<0.1	

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62617.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 18-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Cu PCT
----------------------------	-------------------	-----------

6329		4.87
------	--	------

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62617.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 18-AUG-96  
PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Cu PCT
----------------------------	-------------------	-----------

6329		4.87
Duplicata		4.91

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62612.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6284		464
6290		682
6291		178

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62612.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6284		569
6290		560
6291		174

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62617.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 14-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T
----------------------------	-------------------	-----------

6318		1.20
6329		1.74



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT : C96-62615.0 ( COMPLET )

PROJET : LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION : 28-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------

6359		158	6.8	0.6	1834	1.0
6360		41	4.4	<0.2	99	0.2
6361		8	5.6	<0.2	62	<0.1
6362		<5	4.7	<0.2	24	0.2
6363		<5	4.2	<0.2	27	0.2

6364		5	3.8	<0.2	56	0.2
6365		57	8.1	0.7	1639	0.4
6366		622	2.0	0.7	2598	1.9
6367		19	6.6	<0.2	91	0.2
6368		7	7.1	<0.2	63	0.2

6369		120	5.0	0.4	42	0.3
6370		31	5.6	<0.2	98	0.2
6371		230	6.3	0.7	111	1.3
6372		204	6.5	<0.2	253	1.8
6373		327	41.0	0.4	170	0.6

6374		10	8.9	<0.2	53	0.2
6375		70	72.0	0.5	657	0.2
6376		<5	2.9	<0.2	19	<0.1
6377		<5	11.0	0.9	70	<0.1
6378		<5	41.0	0.6	27	0.2

6379		<5	7.3	1.1	37	0.2
6380		<5	12.0	<0.2	23	<0.1
6381		373	6.8	1.2	168	2.4
6382		364	8.4	0.7	136	0.5
6383		2034	12.0	0.8	102	1.5

6384		527	6.7	0.8	109	2.3
6385		2335	12.0	0.7	1499	3.4
6386		301	11.0	<0.2	77	0.6
6387		78	2.5	<0.2	18	0.4
6388		881	12.0	<0.2	2011	1.2

6389		89	10.0	0.5	72	0.6
6390		25	13.0	0.7	99	0.3
6391		39	5.0	<0.2	69	0.2
6392		6141	8.5	1.8	53	0.9
6393		83	5.4	1.3	37	1.0

6394		392	16.0	0.7	52	0.4
6395		175	23.0	0.5	93	0.5
6396		10	1.7	2.7	40	0.3
6397		103	8.2	0.7	215	0.5
6398		88	8.2	2.0	2142	0.5



1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT : C96-62615.2 ( COMPLET )

PROJET : LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION : 22-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6359		108
6360		26
6361		12
6362		<5
6363		<5

6364		<5
6373		226
6374		8
6375		43
6377		<5

6378		5
6379		<5
6381		404
6382		354
6384		298

6392		5605
6393		50
6394		313
6395		153
6396		10

6397		88
633960		621
633961		68

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62615.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 8-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au G/T
----------------------------	-------------------	-----------

6383		3.72
6385		1.44
6392		8.56
633957		5.38
633959		2.30

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62617.5 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6252		453
589911		<5
589912		<5
589913		<5

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62619.2 ( COMPLET )

PROJET: IG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6132		566
6133		119
6134		<5
6464		356
589945		410



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62614.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3

DATE DE L'IMPRESSION: 28-AUG-96

PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Cu PPM	As PPM	Sb PPM	Ag PPM	NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Cu PPM	As PPM	Sb PPM	Ag PPM
5951		219	9.0	3.1	0.3	6462		232	14.0	6.5	1.2
5952		88	44.0	1.5	0.8	6463		5488	13.0	5.0	12.7
5953		96	5.4	0.7	0.2	6470		685	18.0	5.5	2.1
5954		7	13.0	1.0	<0.1	6471		212	5.9	0.6	0.6
5955		10	2300.0	2.9	<0.1						
5956		8	373.0	2.1	<0.1						
5957		8	166.0	2.6	<0.1						
5958		9	17.0	1.1	<0.1						
5959		9	30.0	0.9	<0.1						
5960		10	>10000	50.3	<0.1						
5961		9	5540.0	5.4	<0.1						
5962		8	189.0	2.1	<0.1						
5963		7	96.0	4.4	<0.1						
5964		8	2380.0	3.7	<0.1						
5965		7	180.0	4.5	<0.1						
5966		17	>10000	s	0.4						
5967		7	2090.0	2.7	<0.1						
5968		8	18.0	2.1	<0.1						
5969		7	7.6	1.7	<0.1						
5970		8	33.0	1.7	<0.1						
6401		10	8.8	<0.2	<0.1						
6402		10	6.7	0.3	<0.1						
6403		9	247.0	3.7	<0.1						
6404		9	50.0	2.2	<0.1						
6405		8	26.0	1.9	<0.1						
6406		8	23.0	2.8	<0.1						
6407		12	28.0	6.9	<0.1						
6408		10	28.0	4.4	<0.1						
6409		25	>10000	s	0.7						
6410		6	87.0	<0.2	<0.1						
6411		7	328.0	1.3	<0.1						
6412		6	68.0	1.7	<0.1						
6413		6	1070.0	1.5	<0.1						
6414		6	96.0	1.6	<0.1						
6415		51	65.0	<0.2	0.2						
6456		19	4.7	1.3	<0.1						
6457		234	34.0	0.8	<0.1						
6459		1028	117.0	1.9	1.1						
6460		168	15.0	3.7	0.4						
6461		270	5.6	5.2	0.2						

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62614.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 22-AUG-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AU30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6460		<5
6461		9
6462		11
6463		1287
6470		69

6471		<5
------	--	----

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62619.3 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 27-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

6464		343
6465		<5
6466		87
6467		7
6468		65

6469		26
589929		65
589939		<5
589946		6
589947		63

589948		<5
589949		<5
589950		<5

*A. Deschamps*

1322 rue Harricana  
val d'or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62679.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 20-AUG-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	AU30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

633751		338
633752		16
633753		760
633754		510
633755		80

633756		79
--------	--	----



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62679.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 18-SEP-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM	AgOL PPM
633707		11	23.0	2.9	98		0.9	
633751		310	6.9	10.0	4620		6.9	
633752		15	2.7	2.0	142		0.2	
633753		763	2.6	2.9	>20000	6.0	>50.0	55
633754		546	3.9	4.2	>20000	3.4	28.8	
633755		92	3.3	1.6	1492		1.2	
633756		132	3.7	0.9	3392		2.3	
633801		5	3.5	<0.2	150		0.2	
633802		<5	2.5	<0.2	52		<0.1	
633803		<5	8.7	<0.2	16		<0.1	
633804		6	3.5	<0.2	11		<0.1	
633805		<5	6.2	<0.2	15		<0.1	
633806		68	3.3	<0.2	7		<0.1	
633807		178	2.8	0.8	5		<0.1	
633808		6	1.6	<0.2	3		<0.1	
633809		<5	<1.0	<0.2	5		<0.1	
633810		<5	2.1	<0.2	3		<0.1	
633811		<5	4.8	<0.2	6		<0.1	
633812		<5	4.3	<0.2	2		<0.1	
633813		<5	3.7	<0.2	4		3.3	
633814		<5	2.7	<0.2	7		0.2	
633815		<5	3.5	<0.2	4		<0.1	
633816		<5	3.1	<0.2	7		<0.1	
633817		<5	2.2	<0.2	3		<0.1	
633818		<5	2.3	<0.2	3		<0.1	
633819		<5	2.3	<0.2	4		<0.1	
633962		27	12.0	2.4	695		1.3	
633963		9	3.1	0.6	69		<0.1	
633964		<5	2.8	0.5	26		<0.1	
633965		<5	4.3	0.5	101		<0.1	
633966		<5	3.8	1.0	117		<0.1	
633967		<5	5.6	1.3	78		<0.1	
633968		10	3.9	1.0	154		0.2	
633969		<5	3.5	1.2	95		<0.1	
633970		18	2.3	1.2	112		0.3	
633971		<5	3.2	1.4	64		0.1	
633972		15	1.8	1.8	147		3.2	
633973		6	4.0	2.9	175		0.3	
633974		<5	1.6	1.9	43		<0.1	
633975		12	7.6	1.6	3000		1.3	

*A. Deschamps*



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-62679.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 18-SEP-96  
 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM	AgOL PPM
633976		<5	5.1	1.4	70		<0.1	
633977		13	2.3	2.4	72		<0.1	
633978		13	3.6	1.7	697		0.4	
633979		29	10.0	4.2	203		0.6	
633980		6	8.8	4.6	258		0.3	
633981		15	11.0	5.6	78		0.5	
633982		11	21.0	4.9	281		1.0	
633983		5	4.7	1.9	61		<0.1	
633984		<5	8.1	2.6	81		<0.1	
633985		<5	2.9	1.5	40		<0.1	
633986		6	5.6	1.5	67		<0.1	
633987		20	2.1	1.7	1099		0.3	
633988		28	13.0	5.9	95		1.3	
633989		58	4.3	6.5	1302		4.7	
633990		60	13.0	10.0	449		2.7	
633991		16	7.0	6.0	553		0.6	
633992		13	6.7	6.4	224		0.3	
633993		18	4.5	5.5	122		0.2	
633994		22	7.8	6.4	308		0.2	

*A. Deschambault*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62618.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3

DATE DE L'IMPRESSION: 30-AUG-96

PAGE 1A

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	SiO2 PCT	TiO2 PCT	Al2O3 PCT	Fe2O3* PCT	MnO PCT	MgO PCT	CaO PCT	Na2O PCT	K2O PCT	P2O5 PCT	LOI PCT	Total PCT
----------------------------	-------------------	-------------	-------------	--------------	---------------	------------	------------	------------	-------------	------------	-------------	------------	--------------

6112		52.43	0.52	10.41	25.67	0.14	3.41	3.83	0.89	0.52	0.17	0.15	98.19
------	--	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------	-------

*Q. Deschamps*

1322 rue Harriçana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-62618.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3

DATE DE L'IMPRESSION: 30-AUG-96

PAGE 1B

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Ba PPM	Cr PPM	Sr PPM
----------------------------	-------------------	-----------	-----------	-----------

6112		101	258	104
------	--	-----	-----	-----

*Q. Deschamps*



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT : C96-63528.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 8-OCT-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
640501		8	5.2	0.5	187	0.1
640502		<5	<1.0	0.7	145	<0.1
640503		949	2.2	0.8	20	1.0
640504		112	3.6	1.0	39	<0.1
640505		120	4.5	1.0	38	0.1
640506		659	1.9	<0.2	10	1.2
640507		6	5.4	1.0	524	<0.1
640508		104	10.0	1.2	360	0.2
640509		17	2.9	0.9	143	<0.1
640510		120	10.0	3.0	367	0.2
640511		<5	3.0	<0.2	43	<0.1
640512		8	3.3	0.6	55	<0.1
640513		12	3.0	0.3	47	<0.1
640514		20	2.3	0.6	50	<0.1
640515		76	<1.0	0.4	58	<0.1
640516		643	<1.0	<0.2	126	0.7
640517		17	6.6	<0.2	86	0.1
640518		354	<1.0	<0.2	5	0.1
640519		98	3.1	0.6	991	0.8
640520		41	8.3	<0.2	114	0.2
640521		<5	4.5	<0.2	29	<0.1
640522		21	12.0	<0.2	303	0.5
640523		22	6.1	2.0	322	0.2
640524		31	7.1	1.4	645	1.0
640525		30	<1.0	3.0	270	<0.1
640526		11	3.1	2.2	176	<0.1
640527		8	2.6	1.7	145	<0.1
640528		18	2.4	1.4	226	<0.1
640529		9	4.5	1.7	49	<0.1
640530		6	2.8	1.2	16	<0.1
640531		14	2.5	2.1	261	<0.1
640532		28	2.0	0.6	664	1.1
640533		84	6.6	0.8	1560	2.3
640534		9	<1.0	0.6	217	<0.1
640535		106	2.4	<0.2	3016	1.0
640536		54	5.9	0.8	850	0.6
640537		44	2.4	0.3	3880	2.7
640538		52	1.7	0.3	1483	1.1
640539		51	2.8	0.3	2138	1.4
640540		42	3.7	0.4	2485	1.5

*A. Deschambault*

1322 rue Harricana  
val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-63528.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 8-OCT-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	Ag PPM
----------------------------	-------------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------

640541		<5	4.8	<0.2	37	<0.1
640542		8	1.3	<0.2	16	<0.1
640543		6	<1.0	<0.2	12	<0.1
640544		61	2.8	0.4	727	1.8
640545		7	2.1	<0.2	47	0.2

640546		57	<1.0	0.3	440	0.2
640547		39	1.5	0.3	546	0.1
640548		13	4.0	0.5	808	0.4
640549		79	2.3	<0.2	1088	1.2
640550		139	8.6	0.6	1511	7.9

640551		316	10.0	0.3	8528	5.5
640552		47	2.6	1.1	758	0.9
640553		101	8.3	1.2	1208	3.8

*R. Deschambault*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-63528.1 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 12-OCT-96  
PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

640503		992
640506		431
640515		108
640516		1300
640550		161

640551		387
--------	--	-----

*ms*



CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT : C96-63529.0 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 11-OCT-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM
640554		434	18.0	82.8	>20000	3.9	11.6
640555		122	34.0	35.4	9641		3.1
640556		95	14.0	3.6	7234		2.3
640557		149	25.0	19.0	6815		3.7
640558		99	2.1	2.2	6696		2.1
640559		44	1.7	1.9	968		0.4
640560		155	<1.0	1.3	1924		1.0
640561		182	1.2	1.4	2822		1.5
640562		230	1.2	2.1	1683		0.9
640563		60	1.6	2.0	1269		0.6
640564		427	3.3	4.0	3028		1.6
640565		25	1.8	0.9	1059		0.7
640566		26	3.7	6.2	238		0.2
640567		8	3.5	1.5	112		<0.1
640568		7	4.8	4.9	114		<0.1
640569		9	5.3	3.9	367		0.2
640570		8	2.3	3.2	371		<0.1
640571		221	2.3	0.7	2331		1.6
640572		540	1.9	0.7	3871		1.7
640573		189	5.2	1.0	>20000	5.7	20.9
640574		<5	<1.0	0.5	295		0.2
640575		26	<1.0	<0.2	695		0.4
640576		44	1.3	0.5	518		0.3
640577		<5	1.2	0.4	264		0.2
640578		81	<1.0	0.3	2624		1.3
640579		91	3.3	0.7	3037		1.5
640580		<5	<1.0	0.5	170		<0.1
640581		<5	1.3	0.4	215		<0.1
640582		<5	1.8	1.5	188		<0.1
640583		6	1.4	1.3	248		<0.1
640584		<5	<1.0	1.6	78		<0.1
640585		<5	1.6	0.7	28		<0.1
640586		6	1.6	1.2	103		<0.1
640587		<5	1.3	<0.2	81		0.2
640588		<5	<1.0	0.5	73		<0.1
640589		<5	<1.0	0.6	115		<0.1
640590		6	2.3	1.4	208		<0.1
640591		221	10.0	5.4	3224		1.9
640592		74	6.7	3.8	1709		1.0
640593		121	8.1	5.1	15923		10.9

*MCS*

1322 rue Harricana  
Val d'Or, Québec J9P 3X6  
Tél: (819) 825-0178  
Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
RAPPORT: C96-63529.2 ( COMPLET )

PROJET: LG-3  
DATE DE L'IMPRESSION: 12-OCT-96 PAGE 1

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB
----------------------------	-------------------	-------------

640554		592
640564		336
640571		250
640572		379
640573		424

*MB*

1322 rue Harricana  
 Val d'Or, Québec J9P 3X6  
 Tél: (819) 825-0178  
 Fax: (819) 825-0256



# Inchcape Testing Services

## Chimitec Ltée

CERTIFICAT  
 D'ANALYSE

CLIENT : RESSOURCES SIRIOS INC.  
 RAPPORT: C96-63529.0 ( COMPLET )

PROJET: IG-3  
 DATE DE L'IMPRESSION: 11-OCT-96 PAGE 2

NUMÉRO DE L'ÉCHANTILLON	ÉLÉMENT UNITÉS	Au30 PPB	As PPM	Sb PPM	Cu PPM	CuOL PCT	Ag PPM
640594		232	8.7	5.6	>20000	3.1	18.1
640595		368	8.6	4.2	9918		6.3
640596		26	3.0	2.3	525		0.3
640597		<5	2.1	1.7	131		<0.1
640598		52	3.2	2.0	1369		0.8
640599		394	1.4	0.9	8491		5.0
640600		1202	1.8	1.3	>20000	3.6	20.6
640601		18	1.7	1.2	103		<0.1
640602		37	<1.0	0.4	30		<0.1
640603		7	1.9	0.7	90		<0.1
640604		10	2.5	0.6	133		<0.1
640605		5	1.8	<0.2	97		0.2
640606		8	2.4	0.6	93		<0.1
640607		20	7.0	0.6	33		<0.1
640608		<5	5.8	0.4	71		<0.1

*MJB*