GM 13947

RAPPORT GEOLOGIQUE

Documents complémentaires

Additional Files





Licence



License

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

MINISTERE DES RICHESSES NATURELLES

Canton de Royal-Roussillon

CLAIMS J. DENIS, H. SEGUIN

Ministère des Richesses Naturelles, Québec
SERVICE DES GITES MINÉRAUX
No GM- 13947

MM. Denis et Séguin d'Amos détiennent ~~les lots~~ 34 à 41 rang I du canton de Royal-Roussillon.

PUBLIC

Un chemin de colonisation entre les cantons de Poularies et Royal-Roussillon, deux milles au sud de Macamic ou 1/2 mille au sud d'Authier conduit à la propriété. Sur le lot 39, au bout du champ, un sentier mène aux veines.

La propriété est comprise dans une bande de schistes chloriteux de direction uniforme à 110° et de pendage presque vertical. Les schistes sont localement plissotés. Ils proviennent probablement d'un tuf basique.

Environ 4,000 pieds au nord du lot 39, plusieurs veines de quartz ont été découvertes. Ces veines suivent la direction des schistes. Il semble y avoir trois veines principales, sur une largeur totale d'environ 150 pieds. Cependant, la roche n'est pas très bien exposée et le nombre des veines pourrait être plus considérable. L'une de ces veines peut être suivie par intermittence sur une longueur d'environ 350 pieds et sa largeur varie de 5 à 10 pieds. Il est probable qu'elle se continue au nord-ouest et au sud-est. Elle est minéralisée dans les fractures le long de la direction, surtout de pyrite mais aussi d'un peu de chalcopyrite et de galène.

La 2ième veine au nord affleure sur une largeur de 4 pieds et semble moins minéralisée.

La 3ième veine a une longueur d'au moins 200 pieds. Par endroits, elle contient de la tourmaline et des carbonates. On y trouve de petits amas de pyrite dont les dimensions atteignent 3 pouces par 3/4 pouce. Sa largeur est de 4 à 9 pieds.

Le quartz dans les 3 veines est blanc à gris et finement cristallisé.

Des trous de fouilles ont été percés dernièrement à 3 endroits où les veines sont particulièrement larges.

Les analyses de deux échantillons choisis au hasard et provenant des deux principales veines ont donné: 0.005 once d'or à la tonne, 2.248 onces d'argent à la tonne, 0.12 pour cent de cuivre, 1.15 pour cent de plomb et 0.006 once

d'or, 2.307 onces d'argent et 0.46 pour cent de cuivre.

L'échantillonnage méthodique de ces veines n'a jamais été fait.

La propriété a été visitée le 26 septembre en compagnie du détenteur des claims M. Jacob Denis.

Rouyn, le 27 septembre 1962.

Jean Dugas,
Géologue Résident,
District de Rouyn-Noranda.