

GM 63768

TRAVAUX 2008, PROJET OUJE

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 

RESSOURCES COGITORE

1300, boul. Saguenay, bureau 200
Rouyn-Noranda
(Québec) Canada J9X 7C3

Tél.: (819) 764-6666 #232
Fax: (819) 764-6404
brissont.wood@cablevision.qc.ca

**Travaux 2008
Projet Oujé**

PN: 107

Canton Lévy, Scott

S.N.R.C. : 32 G/15



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Tony Brisson".

Tony Brisson, géo, B.Sc.
Vice-Président Exploration

Ressources naturelles et Faune, Québec
22 AOÛT 2008
Service de la Géoinformation

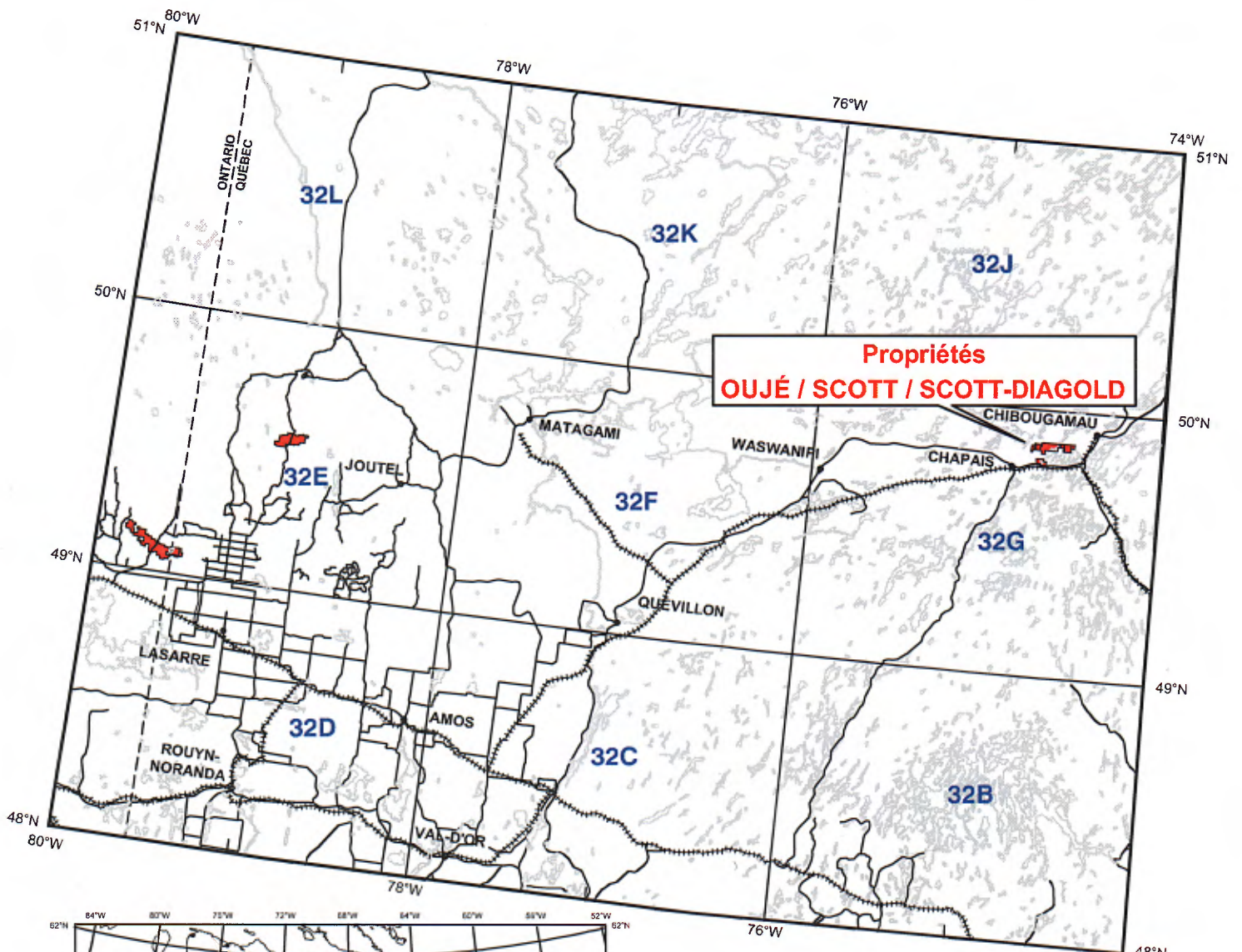
juin, 2008

GM 63758

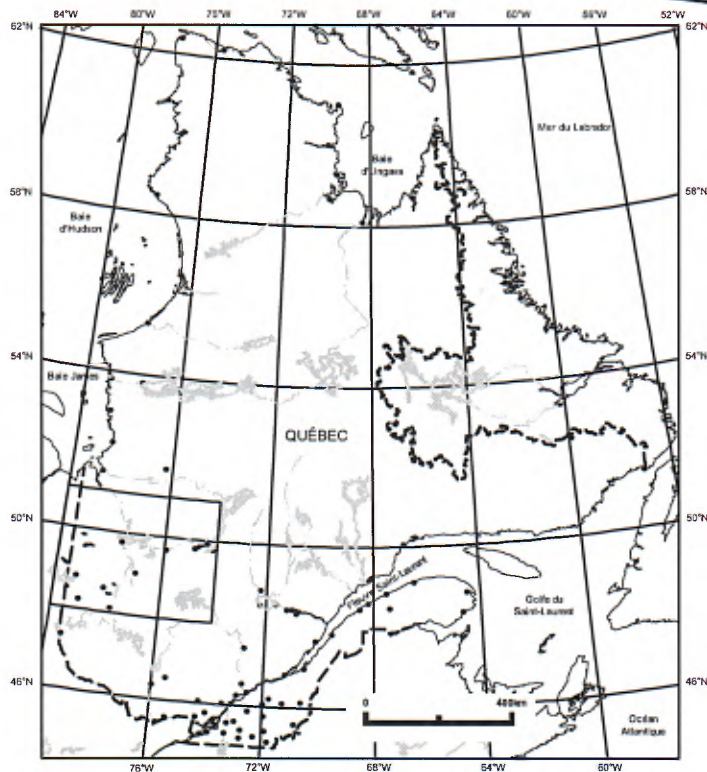
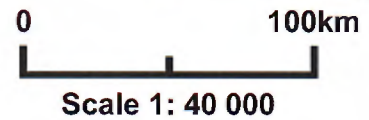
REÇU AU MRNF
19 JUIN 2008
DIRECTION DES TITRES MINERS

RESSOURCES NATURELLES - SECTEUR MINES
REÇU
19 JUIN 2008
BUREAU RÉGIONAL
ROUYN-NORANDA

743038



**Propriétés
OUJÉ / SCOTT / SCOTT-DIAGOLD**



REÇU AU MRNF
19 JUIN 2008
743035
DIRECTION DES TITRES MINIERES

RESSOURCES
COGITORE
INC.

Figure 1 : Carte de localisation

NUMÉRIQUE

**PAGE(S) DE DIMENSION HORS STANDARD
NUMÉRISÉE ET POSITIONNÉE À LA SUITE DES
PRÉSENTES PAGES STANDARDS.**

FORAGES

OUIÉ-01

TROU NUMERO: OUJ-01

RESSOURCES COGITORE INC.
JOURNAL DE SONDAGE

DATE: 16/06/2008
UNITÉS IMPÉRIALES: X
UNITÉS MÉTRIQUES: X

PROJET: 2008 PRINTEMPS NUMÉRO DU PROJET: PN-107 CLAIM: 0037560 LOCALISATION: Canton de Lévy	SYSTEME DE COORDONNÉES: UTM83-18 NORD: 5517351.00mN EST: 520478.00mE ELEV: 367.00	COORDONNÉE GRILLE: NORD: +0 EST: +0 ELEV: 0.00	PLONGÉE AU COLLET: -50° 0' 0" LONGUEUR DU TROU: 231.00M LONGUEUR DE DÉPART: 0.00M LONGUEUR FINALE: 231.00M
AZIMUT AU COLLET: 200° 0' 0"		AZIMUT GRILLE: 0° 0' 0"	
DEBUTÉ LE: 03/06/2008 TERMINÉ LE: 12/06/2008 JOURNAL LE: 14/06/2008	ARPENTAGE AU COLLET: OUI MULTISHOT: NON RQD LOG: NON	PULSE EM SURVEY: NON BOUCHON: NON DIMENSION DE LA CAROTTE: BQ	CONTRACTEUR: Forage M. Rouillier TUBAGE: Laissé en place ENTREPOSAGE: Chibougamau Section S_OUJ-01

COMMENTAIRES:
PROFONDEUR DES COINS:

TESTS DE DEVIATION:

Profondeur (M)	Azimuth Astronomique	Plongée degrés	Type de Test	FLAG	Commentaires	Profondeur (M)	Azimuth Astronomique	Plongée degrés	Type de Test	FLAG	Commentaires
21.00	202°42'	0"	-53°12'	0" REFLEX	OK		-	-	-	-	-
51.00	203°48'	0"	-53°18'	0" REFLEX	OK		-	-	-	-	-
81.00	204° 6'	0"	-52°48'	0" REFLEX	OK		-	-	-	-	-
111.00	205° 0'	0"	-52°30'	0" REFLEX	OK		-	-	-	-	-
141.00	206°48'	0"	-51°24'	0" REFLEX	OK		-	-	-	-	-
171.00	° ' "	"	-51° 0'	0" ACID	OK		-	-	-	-	-
171.00	329°18'	0"	-51° 0'	0" REFLEX	OK	Azimet pas bon.	-	-	-	-	-
201.00	208°36'	0"	-51°30'	0" REFLEX	OK		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-

TROU NUMERO: OUJ-01

JOURNAL DE SONDAGE

JOURNAL PAR: Christian Martel, Ing.

PAGE: 1

DE A	TYPE DE ROCHE	TEXTURE ET STRUCTURE	ANGLE CAR.	ALTÉRATION	MINÉRALISATION	REMARQUES
0.00 A 11.30	«OB»	Mort-Terrain.				
11.30 A 14.60	«AND»	Roche volcanique intermédiaire à mafique, grains très fins et de couleur gris moyen, légèrement verdâtre. Massive, homogène et non magnétique. Traces d'amygdules de calcite. 1-2% de veinules de calcite.		11.30-14.60: «Ca+» Carbonatation forte à modérée (calcite).		
14.60 A 50.40	«(Q)FP»	<p>Roche intrusive assez felsique porphyrique à feldspaths et localement à quartz, grains très fins et de couleur gris moyen à moyen-foncé. Massive, homogène et non magnétique. Contient 4-10% de feldspaths (1-7 mm, moyenne de 3-4 mm, localement jusqu'à 15%) et des traces à 1% de quartz (2-6 mm). Présente des intervalles dm à métrique où les proportions de quartz et feldspaths sont inversées. 1% de veines et veinules de quartz-carbonates. Contact supérieur net à 45° A/C.</p> <p>42.20-44.30: «Q(F)P» Idem à l'unité principale mais avec des proportions de quartz et feldspaths inversées. Contacts graduels.</p> <p>45.40-47.50: «Q(F)P» Idem à l'unité principale mais avec des proportions de quartz et feldspaths inversées. Contacts graduels.</p> <p>47.80-48.35: DY FP? - Idem à l'unité principale mais les feldspaths sont altérés (blanchâtres ou noirâtres). Probablement une altération pervasive (amphiboles?, chlorite?)</p> <p>48.35-49.10: Q(F)P - Idem à l'unité principale mai avec des proportions de quartz et feldspaths inversées. Contacts graduels.</p>		14.60-50.40: Altération locale faible à modérée en chlorite.		
50.40 A 54.90	«BAS»	<p>Roche volcanique mafique, grains très fins à aphanitique et de couleur vert foncé. Massive, homogène et non magnétique. 0.5-2% de veinules de carbonates. Contact supérieur net à 40-45° A/C.</p> <p>52.70-53.65: AND QFP - Roche intermédiaire porphyrique à quartz et feldspaths, grains très</p>		52.70-53.65: Altération modérée à localement forte en chlorite.		

DE A	TYPE DE ROCHE	TEXTURE ET STRUCTURE	ANGLE CAR.	ALTÉRATION	MINÉRALISATION	REMARQUES
		fins et de couleur gris-vert moyen. Assez massive, homogène et non magnétique. 3-5% de phénocristaux de quartz (1-4 mm) et 1-3% de feldspaths (1-4 mm). Traces d'amygdules de quartz. Contacts nets à 40-45° A/C.				
54.90 A 65.75	«TUF INT» «CX, LAF»	<p>Roche volcanoclastique intermédiaire à cristaux et lapillis, grains très fins et de couleur gris verdâtre moyen à moyen-foncé. Assez massive, plus ou moins hétérogène et non magnétique. 3-8% de cristaux de feldspaths (1-5 mm) et 2-5% de quartz (0.5-3 mm). La proportion de quartz et feldspaths est inversée en début d'unité (sur environ 2 mètres). Présence de scories (0.5-5 cm, environ 1-2%) à partir de 56.30 mètres. Contient moins de 1% de fragments sub-anguleux (lapillis, 1-4 cm). Contact supérieur net à 40-45° A/C.</p> <p>‡58.90-60.40‡: «BAS» Roche volcanique mafique, grains très fins et de couleur gris-noir. Massive, homogène et non magnétique. 0.5-2% d'amygdules de carbonates et chlorite. Roche très dure! Contacts nets à 65-70° A/C.</p>		Altération locale faible en chlorite.	Rares traces de Cp.	
65.75 A 138.25	«TUF CHT»	<p>Roche volcano-sédimentaire, aphanitique et de couleur gris-noir foncé (tuf cherteux à laminé). Généralement massive, homogène et non magnétique. Les laminations très fines sont visibles sur intervalles dm à métriques, du début d'unité à 76 mètres. Contact supérieur net à 60° A/C.</p> <p>81.90-82.60: BAS? - Roche volcanique mafique, grains très fins et de couleur gris foncé. Massive, homogène et non magnétique. 0.5-1% d'amygdules(?) de carbonates/épidote. Contacts nets à 60° A/C.</p> <p>91.70-92.00: DY MAF - Roche intrusive(?) mafique, grains très fins et de couleur gris foncé. Non magnétique. Contacts nets à 70° A/C.</p> <p>‡113.60-115.10‡: «DY MAF» Roche intrusive mafique, grains très fins et de couleur gris-vert moyen-foncé. Massive, homogène et non magnétique. 1% de veinules de carbonates. Contacts nets à 30-35° A/C.</p>		<p>‡65.75-70.00‡: «Si+» Silicification forte.</p> <p>81.90-82.60: Épidotisation locale faible.</p> <p>‡113.60-115.10‡: «Ca» Carbonatation modérée à forte (calcite).</p>	Rares traces de Py dans des fractures.	

DE A	TYPE DE ROCHE	TEXTURE ET STRUCTURE	ANGLE CAR.	ALTÉRATION	MINÉRALISATION	REMARQUES
138.25 A 169.35	«TUF INT» «CX,LAP»	<p>Roche volcanoclastique intermédiaire (à felsique) à cristaux et lapillis, grains très fins et de couleur gris-vert moyen à moyen-foncé (Tuf ou Volc. inter. QFP?). Assez massive, plus ou moins hétérogène et non magnétique. 2-7% de cristaux de feldspaths (1-4 mm) et 3-8% de cristaux de quartz (0.5-3 mm, localement 10%). La proportion de quartz et feldspaths est assez variable. Contient 0.5-2% de fragments (lapillis) sub-anguleux à sub-arrondis (1-7 cm). Présence locale de scories. Contact supérieur net à 50° A/C.</p> <p>¶148.90-150.40¶: «DY INT» Roche intrusive intermédiaire, grains fins à très fins et de couleur gris moyen-foncé. Massive, homogène et non magnétique. Contacts nets à 50° A/C.</p> <p>169.00-169.35: DY MAF - Roche intrusive mafique, grains très fins et de couleur gris moyen-foncé. Massive, homogène et non magnétique. Contacts nets à 60° A/C.</p>		<p>Altération locale faible en chlorite.</p> <p>¶148.90-150.40¶: «Ca+» Carbonatation forte (calcite).</p>		
169.35 A 200.45	«BAS AND» «FP»	<p>Roche volcanique intermédiaire porphyrique à feldspaths, grains très fins et de couleur gris moyen-foncé. Massive, homogène et non magnétique. 5-10% de phénocristaux de feldspaths (1-3 mm, localement jusqu'à 15%). Contient 0.5-2% de fragments (lapillis) sub-anguleux à sub-arrondis (1-7 cm). Présence locale de scories. Contact supérieur net à 50° A/C.</p> <p>¶176.80-181.60¶: «TUF CX?» Roche volcanoclastique intermédiaire à cristaux, grains très fins et de couleur gris-vert moyen-pâle (Volc. inter. QFP ou Tuf à cristaux?). Massive, hétérogène et non magnétique. Contient 4-10% de phénocristaux de feldspaths (2-6 mm) et 3-8% de quartz (1-4 mm). Contacts nets, supérieur à 50° A/C et inférieur à 70° A/C. Très semblable à l'unité principale précédente (tuf) mais sans les fragments et/ou scories.</p>		<p>¶176.80-181.60¶: «Ep--» Altération très faible à localement faible en épidote. Altération potassique locale très faible.</p>		
200.45 A 231.00	«TUF CX»	<p>Roche volcanoclastique intermédiaire à cristaux, grains très fins et de couleur gris moyen. Massive et non magnétique. Contient 2-6% de phénocristaux de feldspaths (2-11 mm, moyenne de</p>		<p>¶200.45-231.00¶: «Ch-» Altération modérée à localement modérée en chlorite verte pâle.</p>		

TROU NUMERO: OJJ-01

JOURNAL DE SONDAGE

DATE: 16/06/2008

DE A	TYPE DE ROCHE	TEXTURE ET STRUCTURE	ANGLE CAR.	ALTÉRATION	MINÉRALISATION	REMARQUES
		2 mm, localement 10% et 4-10% de quartz (1-4 mm, localement jusqu'à 20%). Les proportions sont assez variables. Les cristaux de quartz sont assez souvent fracturés et parfois en amas. On observe souvent une zonation des feldspaths avec une couronne de silice (étrange!). 0.5-2% de veinules de carbonates. Contact supérieur net à 30-35° A/C (veine).				
231.00 A 231.00	«EOH»					

TROU NUMERO: OJJ-01

JOURNAL DE SONDAGE

REDIGE PAR: Christian Martel, Ing.

PAGE: 5

TROU NUMERO: OJJ-01

ANALYSES

DATE: 16/06/2008

Echan.	De (M)	à (M)	Long. (M)	Cu ppm	Zn ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppb	Mo ppm	As ppm	Sb ppm	S %
34330	56.20	56.50	0.30									

TROU NUMERO: OJJ-01

ANALYSES

PAGE: 6

TROU NUMERO: OIJ-01

ANALYSES GEOCHIMIQUES

DATE:06/16/2008

Echan.	De (M)	à (M)	Long. (M)	Cu ppm	Zn ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppb	Total FeO%	MgO %	CaO %	Na2O %	K2O %	SiO2 %	TiO2 %	Al2O3 %	MnO %	CO2 %	P2O5 %	LOI %	S %	Ba ppm	Zr ppm	Ni ppm	TOTAL %	Mo ppm	As ppm	Sb ppm	Coef. Alt.	
73659	24.00	24.30	0.30																											
73611	56.00	58.90	2.90																											
73660	84.00	84.30	0.30																											
73612	120.00	123.00	3.00																											
73661	152.70	153.00	0.30																											
73662	185.70	186.00	0.30																											
73613	216.00	219.00	3.00																											

TROU NUMERO: OIJ-01

ANALYSES GEOCHIMIQUES

PAGE:

TROU NUMERO: OIJ-01

ANALYSES GEOCHIMIQUES

DATE:06/16/2008

Echan.	De (M)	à (M)	Long. (M)	Fe2O3 %	Y ppm	Nb ppm	Rb ppm	Cd ppm	Bi ppm	Te ppm	Cr ppm	V ppm	Sn ppm	W ppm	La ppm	Sr ppm	Co ppm	Ga ppm	Li ppm	Sc ppm	Ta ppm	Ce ppm	Cs ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Gd ppm	Hf ppm		
73659	24.00	24.30	0.30																											
73611	56.00	58.90	2.90																											
73660	84.00	84.30	0.30																											
73612	120.00	123.00	3.00																											
73661	152.70	153.00	0.30																											
73662	185.70	186.00	0.30																											
73613	216.00	219.00	3.00																											

TROU NUMERO: OIJ-01

ANALYSES GEOCHIMIQUES

PAGE: 8

TROU NUMERO: OIJ-01

ANALYSES GEOCHIMIQUES

DATE: 16/06/2008

Echan.	De (M)	à (M)	Long. (M)	Ho ppm	Lu ppm	Nd ppm	Pr ppm	Sm ppm	Tb ppm	Th ppm	Tl ppm	Tm ppm	U ppm	Yb ppm
73659	24.00	24.30	0.30											
73611	56.00	58.90	2.90											
73660	84.00	84.30	0.30											
73612	120.00	123.00	3.00											
73661	152.70	153.00	0.30											
73662	185.70	186.00	0.30											
73613	216.00	219.00	3.00											

TROU NUMERO: OIJ-01

ANALYSES GEOCHIMIQUES

PAGE: 9

CERTIFICATS d'ANALYSES

ANALYSES PAR FORAGES & No DE CERTIFICATS

Fichier ALS Chemex

OUJE-01

TRACOR

34330

À venir

LIREE

73659 @ 73662

À venir

LITHO

73611 @ 73613

À venir