

GM 65041

TRAVAUX GEOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, PROJET DANIEL LAKE

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 

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE
RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM,
RÉGION DE KANGIQSUALUJJUAQ,
NORD-DU-QUÉBEC

PROJET DANIEL LAKE
CAMPAGNE 2008
Volume 1 (rapport et annexes 1 à 5)

Ressources naturelles et Faune, Québec
07 JUL. 2010
DIR. INFORM. GÉOL.

présenté à
M Jean-Marc LULIN, géologue
AZIMUT EXPLORATION INC.

MRNFP - SECTEUR DES MINES
REÇU LE
22 AVR. 2010
Bureau régional - Montréal

GM 65041

par
Sylvain DESBIENS, Ph.D. Géologue
ET
Réjean GIRARD, Géologue
IOS Services Géoscientifiques Inc.

1017794

Votre numéro de projet: #
Notre numéro de projet: 695

Ville de Saguenay

REÇU AU MRNF
17 MAI 2010
DIRECTION DES TITRES MINERS

9 juin 2009

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
 DE KANGIQSUALUJJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

TABLE DES MATIÈRES

TABLE DES MATIÈRES	i
LISTE DES FIGURES	iii
LISTE DES CARTES	iv
LISTE DES TABLEAUX	iv
INTRODUCTION	1
TERMES DE RÉFÉRENCE	3
DESCRIPTION DE LA PROPRIÉTÉ	4
TRAVAUX ANTÉRIEURS	7
GÉOLOGIE RÉGIONALE	8
L'URANIUM DANS LA PROVINCE DE CHURCHILL	12
CAMPAGNE D'ÉVALUATION POUR L'URANIUM	13
Membres de l'équipe	16
PROTOCOLE ANALYTIQUE	18
Analyse pour l'uranium	18
Contrôle de la qualité analytique	18
RÉSULTATS DES TRAVAUX SUR LE BLOC AB	20
Cibles D1	20
Cibles D2 (D2.1-D2.11)	20
Cibles D3	21
Zone indicielle Puqila : cibles D4.1 à D4.7	21
<i>Distribution des pegmatites de Puqila</i>	23
<i>Grand Puqila : cible D4.2 (partie S) et cible D4.3</i> <i>(partie N)</i>	26
<i>Petite colline en marge d'un petit lac à l'ouest du</i> <i>Grand Puqila : cible D4.1</i>	27
<i>Petit Puqila : cible D4.4</i>	28
<i>Cible D4.5 : nord-ouest du petit Puqila</i>	29
<i>Cible D4.6</i>	30
<i>Filons du sommet de la colline</i>	30
<i>Affleurements du pied de la colline au nord</i>	33
<i>Cible D4.7 et extension nord de la zone Puqila</i>	34
<i>Bordure nord de la faille du lac Daniel, secteur 1</i> ..	34
<i>Bordure nord de la faille du lac Daniel, secteur 2</i> ..	35
<i>Bordure sud de la faille du lac Daniel</i>	38
<i>Profils de surface et données de sous-surface sur la</i> <i>zone Puqila</i>	38

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
 DE KANGIQSUALUJJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Cibles D5	52
Zone Paknik : Cibles D5.16 et D5.17	52
Cibles R	54
<i>Essaim R1.1 à R1.3</i>	54
<i>Essaim R2.1 à R2.8</i>	54
<i>Essaim R3.1 et R3.2</i>	54
<i>Essaim R4.1 à R4.6</i>	54
<i>Cible R4.1</i>	55
<i>Cible R4.2</i>	55
<i>Cible R4.3</i>	55
<i>Essaim R5.1 à R5.6</i>	56
<i>Essaim R6.1-R6.5</i>	57
<i>Essaim R7.1 et R7.2</i>	57
AUTRES BLOCS	59
DISCUSSION	60
CONCLUSIONS	61
RECOMMANDATIONS	62
RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES	64

ANNEXE 1 : RAPPORTS JOURNALIERS

ANNEXE 2 : DESCRIPTION DES ÉCHANTILLONS ET DES TRAVAUX

Table 1 : Description des cibles
Table 2a : Description des travaux effectués, survol général
Table 2b : Détails sur les cibles R
Table 2c : Détails sur les cibles D
Table 2d : Détails sur les points de cheminement générés
Table 3 : Description des échantillons de roche

ANNEXE 3 : RÉSUMÉ DES JOURNAUX DE SONDAGE

ANNEXE 4 : ANALYSE DES ROCHES ET DES FORAGES

Table 1 : Résultats d'analyse de la digestion partielle à l'Aqua Regia (roches)
Table 2 : Résultats d'analyse de la digestion totale multi-acides (roches)
Table 3 : Résultats d'analyse de la digestion partielle à l'Aqua Regia (forages)
Table 4 : Résultats d'analyse de la digestion totale multi-acides (forages)

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 5 : CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ANALYTIQUE

- Table 1 : Analyse du quartz (matériel de référence interne)
- Table 2 : Analyse du matériel de référence interne BL-3
- Table 3 : Analyse du matériel de référence interne BL-5
- Table 4 : Analyse du matériel de référence interne DH-1a
- Table 5 : Analyse des matériaux de référence certifiés
- Table 6 : Analyse des répliques analytiques

ANNEXE 6 : CERTIFICATS D'ANALYSE

**ANNEXE 7 : LECTURES DE SURFACE EFFECTUÉES SUR DES ZONES
INDICIELLES DE LA PROPRIÉTÉ DANIEL LAKE**

LISTE DES FIGURES

- Figure 1 : Localisation du projet Daniel Lake
- Figure 2 : Contour de la propriété de Daniel Lake
- Figure 3 : Carte des unités lithotectoniques de la Province géologique de Churchill au Labrador et au nord-est du Québec
- Figure 4 : Géologie régionale de la rivière Koroc et d'une partie de la région Hébron
- Figure 5 : Répartition des cibles du levé radiométrique aéroporté dans les blocs de la région du lac Daniel
- Figure 6 : Vue d'hélicoptère de la zone indicielle Puqila. Vue vers l'ouest en direction du lac Daniel
- Figure 7 : Échantillons prélevés dans le secteur du Grand et du Petit Puqila
- Figure 8 : Pegmatites de la cible D4.6, zone indicielle de Puqila
- Figure 9 : Géologie du secteur de la cible D4.6
- Figure 10 : Géologie et filons de pegmatites bordant au nord la faille du lac Daniel
- Figure 11 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #1, partie sud du Grand Puqila, cible D4.2
- Figure 12 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #2, partie sud du Petit Puqila, cible D4.4
- Figure 13 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #3, cible D4.6, DDH-08-01
- Figure 14 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #4, cible D4.6, DDH-08-02
- Figure 15 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #5, cible D4.6

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- Figure 16 : Profil géologique et scintillométrique-
spectrométrique de surface #6, cible D4.6
Figure 17 : Profil géologique et scintillométrique-
spectrométrique de surface #7, cible D4.6
Figure 18 : Forage DDH-08-01, zone Puqila, cible D4.6
Figure 19 : Forage DDH-08-02, zone Puqila, cible D4.6
Figure 20 : Filon de pegmatite cisailé de la zone Paknik,
cibles D5.16 et D5.17

LISTE DES CARTES

- Carte 1 : Carte de la propriété
Carte 2 : Localisation des échantillons
Carte 3 : Lectures scintillométriques
Carte 4 : Résultats des analyses

LISTE DES TABLEAUX

- Tableau 1 : Échantillons prélevés sur la cible D4.2
présentant des concentrations uranifères
significatives ($\geq 0,05\%$ U_3O_8)
Tableau 2 : Échantillons du secteur du Petit Puqila (cible
D4.4) présentant des concentrations en uranium
égales ou supérieures à $0,05\%$ U_3O_8
Tableau 3 : Échantillons du secteur de la cible D4.5
présentant des concentrations en uranium
supérieures à $0,05\%$ U_3O_8
Tableau 4 : Échantillons du secteur de la cible D4.6
présentant des concentrations en uranium
supérieures à $0,05\%$ U_3O_8
Tableau 5 : Échantillons comportant une concentration en
uranium égale ou supérieure à $0,05\%$ U_3O_8 ,
prélevés dans un premier secteur bordant au nord
la faille du lac Daniel, zone indicielle de
Puqila
Tableau 6 : Échantillons comportant une concentration en
uranium égale ou supérieure à $0,05\%$ U_3O_8 ,
prélevés dans un second secteur bordant au nord
la faille du lac Daniel, zone indicielle de
Puqila
Tableau 7 : Quelques échantillons prélevés dans des filons
de pegmatite à la bordure sud de la faille du
lac Daniel, zone indicielle de Puqila
Tableau 8 : Résumé du forage DDH-08-01 réalisé sur la cible
D4.6, zone indicielle de Puqila

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- Tableau 9 : Résumé du forage DDH-08-02 réalisé sur la cible D4.6, zone indicielle de Puqila
- Tableau 10 : Échantillons de la zone Paknik (cible D5.16) comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U_3O_8
- Tableau 11 : Échantillons prélevés dans le secteur de la cible R4.3 comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U_3O_8
- Tableau 12 : Échantillons prélevés dans le secteur de la cible R6.1 comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U_3O_8
- Tableau 13 : Échantillons prélevés dans le secteur des cibles R7 comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U_3O_8

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

INTRODUCTION

Le projet Daniel Lake (*figure 1*) représente un important projet d'exploration pour l'uranium dans la partie nord de la région de la rivière George. Très peu d'information concernant l'uranium dans la région était disponible avant la campagne de prospection de 2006 du projet adjacent de North Rae, excepté la campagne de sédiments de lacs gouvernementale. Cette campagne montre que l'uranium contenu dans les sédiments lacustres de la région est plutôt abondant, avec des valeurs jusqu'à 1800 ppm.

Les cinq blocs initiaux, attribués au projet Daniel Lake, ont été jalonnés par Azimut Exploration en 2007. Ils ont ensuite été offerts en option à NWT Uranium. En juillet 2008, Azimut a pris entente avec NWT pour racheter leur participation, devenant de ce fait opérateur du projet.

Un levé radiométrique aéroporté a été effectué en 2007 sur la propriété de Daniel Lake pour le compte de NWT Uranium. Aucun levé de sédiments de lacs n'a été effectué sur celle-ci. Pratiquement pas de travail n'a été effectué sur le projet Daniel Lake en 2007, limité à une intervention de quelques jours pour des prospecteurs Inuits.

La campagne de 2008, exécutée pour le compte d'Azimut Exploration Inc., a consisté à faire l'évaluation sur le terrain des anomalies de spectrométrie aérienne provenant du levé de 2007 sur Daniel Lake. Ces travaux se sont concentrés sur le bloc principal AB de la propriété. De nouvelles zones indiciaires ont été découvertes, principalement dans la partie est du bloc principal. Ces zones rapportent ici et là, en échantillons choisis, des concentrations uranifères ponctuelles entre 0,05% U_3O_8 et 0,8% U_3O_8 . La minéralisation est associée à des filons de pegmatite à biotite, généralement localisés près du contact entre les gneiss granitiques archéens du Complexe de Baudan et les métasédiments protérozoïques inférieurs du Groupe de Lake Harbour.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

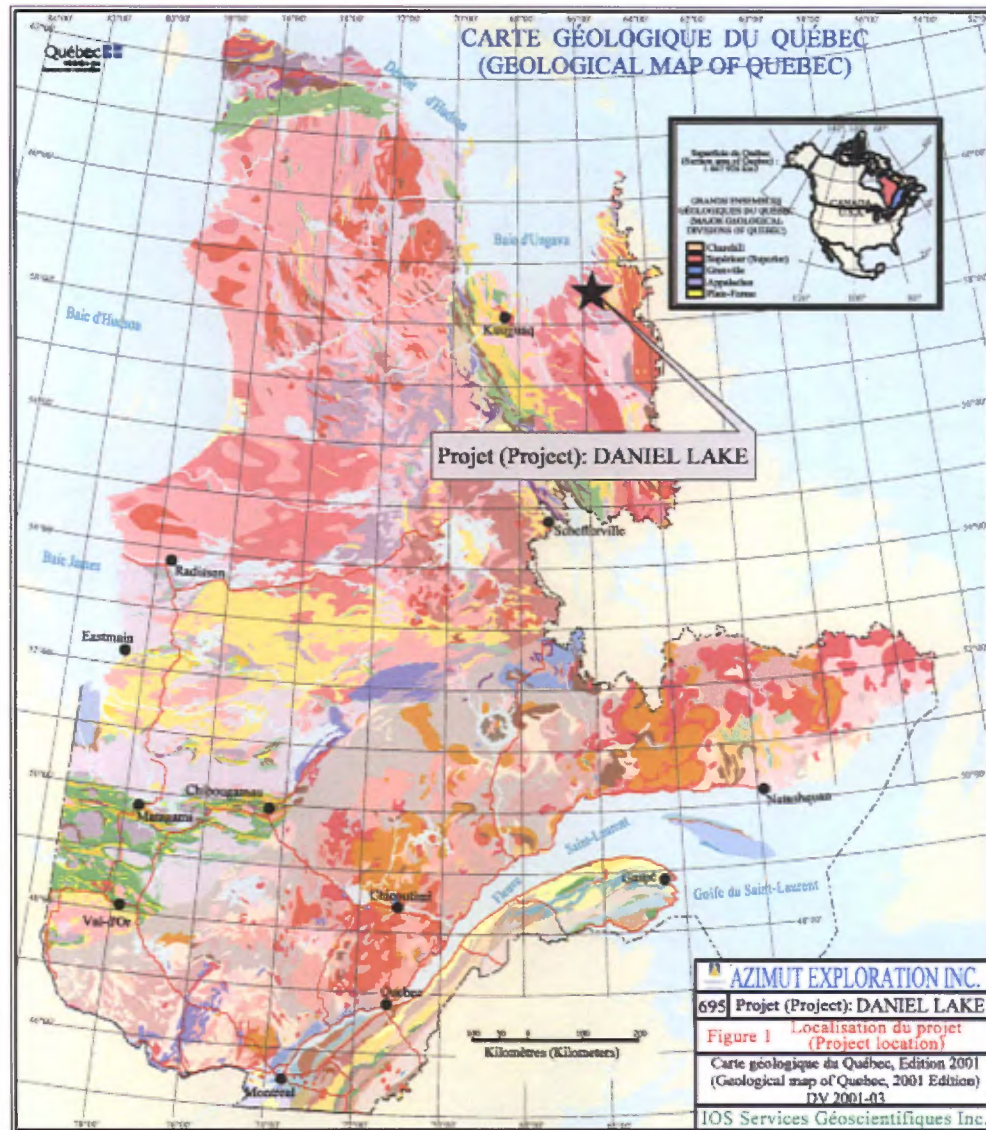


Figure 1 : Localisation du projet Daniel Lake.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

TERMES DE RÉFÉRENCE

IOS Services Géoscientifiques Inc. a été mandaté par Azimut Exploration Inc. pour effectuer une campagne d'exploration et d'échantillonnage sur leur propriété de Daniel Lake. Le processus d'adjudication du mandat a été initialement négocié et la campagne organisée pour le compte de NWT Uranium, sous la gouverne de leur géologue Bertrand Taquet. Suite à la rétrocession du projet à Azimut Exploration, le mandat et son organisation leur a été transférés. En l'absence de M. Taquet, l'intérim de la gestion du projet a été assuré par M. Sylvain Vaillancourt, technicien sénior prévu au mandat. M. Sylvain Desbiens, Ph.D., géologue, ne s'est joint à l'équipe que le 8 août avec le mandat explicite d'évaluer et de cartographier les zones les plus prospectives mises à jour par l'équipe et de planifier une campagne de forage pour le mois de septembre. L'ensemble de la campagne a fait l'objet d'une étroite collaboration avec M. Sylvain Guérard d'Azimut.

Le mandat de la campagne d'évaluation a consisté en:

1. Organiser la logistique et le soutien du personnel;
2. Exécuter les travaux de validation sur le terrain ainsi que l'échantillonnage conformément aux directives du géologue d'Azimut Exploration Inc., M. Sylvain Guérard, la sélection des cibles à évaluer étant effectuée par ce dernier;
3. Préparer et expédier les échantillons de roche, assurer le maintien des bases de données et faire le suivi de la qualité analytique;
4. Rédiger un rapport final sur la campagne de travaux de l'été 2008 conforme au règlement sur la soumission des travaux statutaires au Ministère des Ressources Naturelles et de la Faune du Québec;
5. Il n'a pas été requis par Azimut d'effectuer de cartographie systématique de la propriété ni d'offrir d'interprétation détaillée des résultats.

Selon les termes du contrat liant Azimut et IOS, il est stipulé à la clause 16h que le rapport (bien livrable) comprendra:

"Une interprétation et des recommandations sommaires. L'interprétation est appuyée par les données géologiques disponibles et les plans présentés dans le rapport ainsi qu'un traitement statistique simple des données. L'interprétation n'est pas une interprétation des types de minéralisation ou gisements pouvant être

**TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008**

présents, et n'évaluera pas le potentiel minéral. Un tel rapport pourra être éventuellement produit par l'entrepreneur à la demande du client. Les recommandations décrivent les activités d'exploration qui devraient être effectuées selon les résultats obtenus et leur interprétation."

Les travaux ont été effectués sous la gouverne stricte de M. Guérard, géologue et vice-président à l'exploration d'Azimut. M. Guérard était en communication quotidienne avec l'équipe, à qui les données et résultats étaient transmis régulièrement. Il attribuait les priorités à l'équipe et avait la tâche de leur transmettre les cibles à évaluer. M. Guérard a effectué plusieurs visites sur le terrain lors des travaux. Pour la période où M. Vaillancourt assurait l'intérim, l'équipe de terrain a été strictement exécutante des indications de M. Guérard. Suite à l'arrivée de M. Desbiens sur l'équipe, diverses recommandations de travaux ont été faites à M. Guérard. De nouvelles cibles d'exploration ont ainsi été suggérées et évaluées pour occuper les équipes de prospection, pendant que les géologues se dédiaient à la cartographie des zones indiciaires. Ces travaux se sont poursuivis jusqu'au 8 septembre, date de l'arrivée de l'équipe de foreurs.

Les analyses de roches ont été confiées au laboratoire de SRC (Saskatchewan Research Council), lequel se spécialise dans le traitement et l'analyse des échantillons riches en uranium. L'équipe était hébergée à la Pourvoirie Rapid-Lake, située à la Rivière Barnoin, tandis que le support hélicoptéré était assuré par Héli-Excel de Port-Cartier et le support aéroporté par ExactAir de St-Honoré.

DESCRIPTION DE LA PROPRIÉTÉ

La propriété de Daniel Lake est située au sud-est de la communauté de Kangiqsualujjuaq entre la rivière Koroc et la Rivière George. Kangiqsualujjuaq est accessible par avion tous les jours à partir des vols d'Air Inuit. L'accès à la propriété à partir de Kangiqsualujjuaq est possible en motoneige en hiver. En été, un support aérien est essentiel. Une piste d'atterrissage pour les Twin-Otter ainsi que la pourvoirie de la Rivière Barnoin, située en bordure du lac Amituujaq, sont accessibles mais saisonnières. Cette pourvoirie a été louée pour la campagne de terrain de 2008, fournissant l'hébergement, la nourriture et divers services logistiques. Un hélicoptère est nécessaire pour accéder à la propriété. Le relief est montagneux sur l'ensemble du

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

territoire avec des altitudes allant du niveau de la mer jusqu'à 900 mètres. Le climat de la région est de type arctique, rigoureux, maussade et sujet à de brusques changements. Le couvert forestier y est absent. Les vents violents venant des montagnes à l'est ainsi que le brouillard venant de la Baie d'Ungava, causent des risques pour le pilotage des aéronefs. Malgré la topographie accidentée, les traverses à pied sont facilitées par la végétation courte de type toundra.

La propriété de Daniel Lake est située sur des terres de catégorie II et III. Ceci implique que les terrains couverts par la propriété sont libres de toutes restrictions en regard des travaux d'exploration minière, outre les limitations habituelles prévues par les lois sur la protection de l'environnement. La propriété est limitée au nord-ouest par des terres de catégorie I appartenant à la communauté de Kangiqsualujuaq en accord avec la convention de la Baie James et du Nord-du-Québec. Au nord-est, elle est limitée par la rivière Koroc (Parc provincial de la Rivière Koroc et des Monts Torngat, soustrait à l'exploration minérale) et à l'ouest par le projet d'aire protégée (Rivière George, soustrait à l'exploration). Finalement, la propriété de Daniel Lake est pratiquement enclavé par plusieurs propriétés appartenant à Uranor Inc. (Areva Canada) ou à Azimut (propriété Kangiq, sous option à Abitex Inc., et North Rae, sous option à NWT Uranium).

Le projet de Daniel Lake consiste en cinq (5) blocs (*figure 2; carte 1*) dont les principaux sont situés au sud de ceux du projet North Rae et au nord du bloc principal du projet Kangiq¹.

¹ Des différences ont été notées au niveau de la nomenclature des différents blocs attribuées par NWT Uranium, GéoData Solution et Azimut. Des erreurs résiduelles à ce niveau demeurent possibles.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

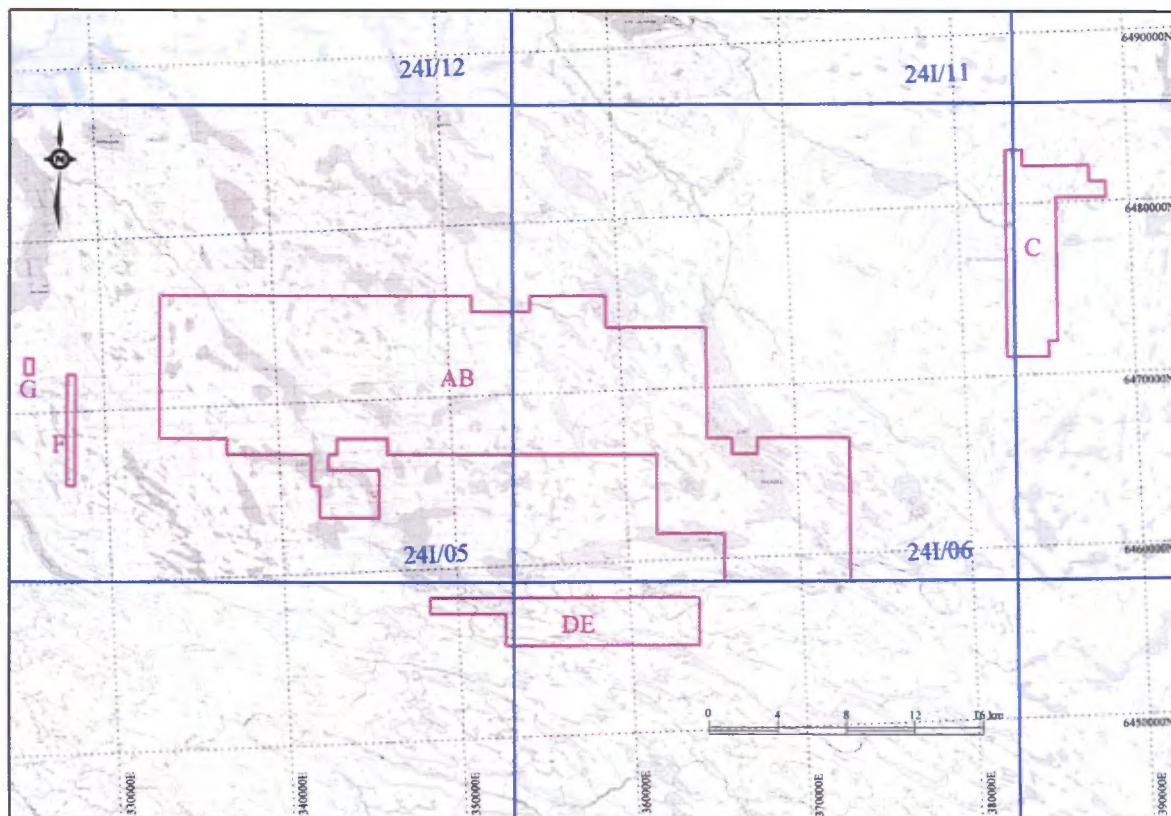


Figure 2 : Contour de la propriété de Daniel Lake.

Le bloc principal AB est composé de 803 cellules contigües. Ce bloc est délimité par les latitudes $58^{\circ}15'00''$ et $58^{\circ}24'00''$ et les longitudes $65^{\circ}10'00''$ et $65^{\circ}51'00''$ et chevauche les feuillets SNRC 1:50000 24I/05 et 24I/06 de la zone UTM 20. Il est de forme irrégulière et couvre une superficie d'environ $352,85 \text{ km}^2$.

Le bloc C est composé de 83 cellules contigües, délimité par les latitudes $58^{\circ}22'00''$ et $58^{\circ}28'30''$ et les longitudes $64^{\circ}54'30''$ et $65^{\circ}00'30''$. Il chevauche les feuillets SNRC 1:50000 24I/06 et 24I/07 de la zone UTM 20. Ce bloc est de forme irrégulière et couvre une superficie d'environ $37,69 \text{ km}^2$.

Le bloc DE est composé de 78 cellules contigües, délimité par les latitudes $58^{\circ}13'00''$ et $58^{\circ}14'30''$ et les longitudes $65^{\circ}19'00''$ et $65^{\circ}35'00''$. Il chevauche les feuillets SNRC 1:50000 24I/03 et 24I/04 de la zone UTM 20. Ce bloc est de forme irrégulière et couvre une superficie d'environ $35,54 \text{ km}^2$.

**TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008**

Le bloc F est composé de 7 cellules contiguës, délimité par les latitudes 58°18'00" et 58°21'30" et les longitudes 65°56'00" et 65°56'30". Il se situe sur le feuillet SNRC 1:50000 24I/05 de la zone UTM 20. Ce bloc est rectangulaire et couvre une superficie d'environ 3,17 km².

Le bloc G est composé d'une seule cellule, délimité par les latitudes 58°21'30" et 58°22'00" et les longitudes 65°58'30" et 65°59'00". Il se situe sur le feuillet SNRC 1:50000 24I/05 de la zone UTM 20, et couvre une superficie d'environ 0,45 km².

TRAVAUX ANTÉRIEURS

La région a été cartographiée en 1967-1969 au 1:250000 dans le cadre du "projet Torngat" de la Commission géologique du Canada (Taylor, 1979). Cette cartographie est étonnamment précise, compte tenu des conditions dans lesquelles le travail sur le terrain a été effectué. La plupart des grandes unités lithologiques ont été exposées et le cadre géologique a été identifié.

Le feuillet SNRC 24I a été recartographié à la même échelle en 1997 par le Ministère des Ressources Naturelles du Québec (Verpaelst et al., 2000). Cette cartographie ne fournit pas d'amélioration significative en termes de précision par rapport à celle de Taylor (1979). Toutefois, certaines améliorations ont été apportées quant à la compréhension du cadre géologique.

Les seules données géophysiques publiques disponibles pour ce secteur, sont celles du levé aéromagnétique à faible densité effectué par le gouvernement fédéral. Une campagne d'échantillonnage de sédiments lacustres a été réalisée dans le secteur en 1997 par le Ministère des Ressources Naturelles du Québec. Bien qu'il n'existe pas de rapport, les données d'origine peuvent être achetées. Les lacs ont été échantillonnés à une densité d'un échantillon à tous les 7 kilomètres. Les échantillons ont été analysés par ICP-AES après une digestion à l'Aqua Regia.

Très peu de travaux d'exploration ont été menés dans ce secteur avant 2006 et l'implication d'Azimut Exploration et de son partenaire NWT Uranium. Certaines cellules ont été acquises en 1998 pour l'exploration du nickel par le consortium Cambior-SOQUEM-Virginia, dans le cadre du suivi de la campagne d'échantillonnage de sédiments lacustres. Très peu de travaux ont été effectués suite à cette campagne. Certaines campagnes de prospection pour le nickel ont été

**TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008**

effectuées l'année précédente, en 1997, pour Inco Ltd, sans résultats concluants. Enfin, quelques campagnes d'exploration pour le diamant ont été effectuées dans la région de la rivière KOROC, au nord du projet actuel. Aucune occurrence minérale n'était connue dans la région.

Les travaux effectués jusqu'en juin 2008 dans le secteur pour le compte de NWT Uranium, s'établissent ainsi:

1. Été 2006 :
 - a. Cartographie de reconnaissance et prospection scintillométrique sur la propriété de North Rae pour une période de 2 semaines en juillet.
 - b. Réalisation d'un levé de spectrométrie aéroporté, par Aéroquest Limited, sur une partie de la propriété North Rae.
 - c. Réalisation d'un levé de sédiments de fond de lacs de haute densité sur la propriété North Rae.
2. Été 2007 :
 - a. Réalisation d'un levé de spectrométrie aéroporté sur une partie de la propriété de Daniel Lake et complémentation de la couverture de la partie sud de North Rae par Géodata Solution.
 - b. Évaluation au sol des diverses anomalies spectrométriques du levé de 2006 sur North Rae.
 - c. Travaux de détail sur cinq occurrences minéralisées de North Rae, soit les cibles Tasialuk, Torrent, Agpig, Jonas et Tasik.
 - d. Forage sur North Rae de 8 trous pour un total de 560,17 mètres.

En parallèle au présent mandat, les travaux suivants ont été réalisés pour le compte d'Azimut sur le projet North-Rae:

3. Été 2008 :
 - a. Évaluation de cibles aérospectrométriques du levé de Géodata Solution sur la portion sise à l'intérieur du projet North-Rae.
 - b. Cartographie et échantillonnage de surface des zones indicielles Cirrus, Agpiq et Jonas.
 - c. Levé de spectrométrie aéroporté sur une partie de la propriété North Rae CD et Kangiq, par Géophysique GPR International.

GÉOLOGIE RÉGIONALE

Le projet Daniel Lake est situé dans la partie nord-est du segment est de la province géologique de Rae, adjacente à

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

l'ouest de l'Orogène de Torngat (*figures 3 et 4*). Le segment est de la Province de Rae est considérée comme étant un socle gneisso-plutonique d'âge archéen, lequel a été, avec sa couverture supracrustale paléoprotérozoïque, réactivé lors de l'orogénèse Trans-Hudsonienne. L'ensemble de la zone est couverte par un socle de gneiss tonalitique (Complexe de Kangiqsualujuaq), injecté de granitoïdes hudsoniens (Complexe de Baudan) et imbriqué par une séquence homoclinale à déversement vers l'ouest des strates supracrustales paléoprotérozoïques (Groupe de Lake Harbour) (Hoffman, 1988).

La propriété Daniel Lake est située dans le domaine tectonique de George River, limitée au nord-est par la zone de cisaillement d'Abloviak (Goulet, 1990) et au sud-ouest par le segment de Kuujuaq (*figure 3*). Le domaine de George River est composé majoritairement de trois assemblages lithodémiques distincts :

- Le Complexe de Kangiqsualujuaq composé d'un assemblage d'orthogneiss tonalitiques archéens réactivés (Verpaelst et al., 2000). Ce complexe est composé de gneiss gris tonalitiques à dioritiques, métamorphisés au faciès des granulites et affecté par de multiples événements de déformations.
- Le complexe de Baudan, qui se caractérise par un assemblage complexe de gneiss tonalitiques, d'orthogneiss granitiques et de granitoïdes. Cet assemblage est interprété comme étant un vestige d'un socle archéen envahi d'intrusions granodioritiques hudsoniennes métamorphisées au faciès des amphibolites. Il s'agit généralement de gneiss rose polycycliques variés.
- Le Groupe de Lake Harbour (ou Groupe de la Rivière Koroc), qui consiste en une séquence de plate-forme paléoprotérozoïque composée de quartzites, de métapélites, de marbres et de roches calcosilicatées, interlitées par des horizons metabasaltiques, métamorphisés au faciès des amphibolites. Ces roches forment de vastes et épaisses séquences dans la région du Mont Nuvulialuk, où une séquence continue de métapélite et de métapélite rouillée est recouverte d'une épaisse et cohésive quartzite interlitée par de minces horizons de metabasalte. Le Groupe de Lake Harbour est aussi dominant le long de la vallée de la rivière Barnoin, bien que les affleurements soient rares. Enfin, ces roches sont également présentes en tant que rubans discontinus dans le Complexe de Baudan.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

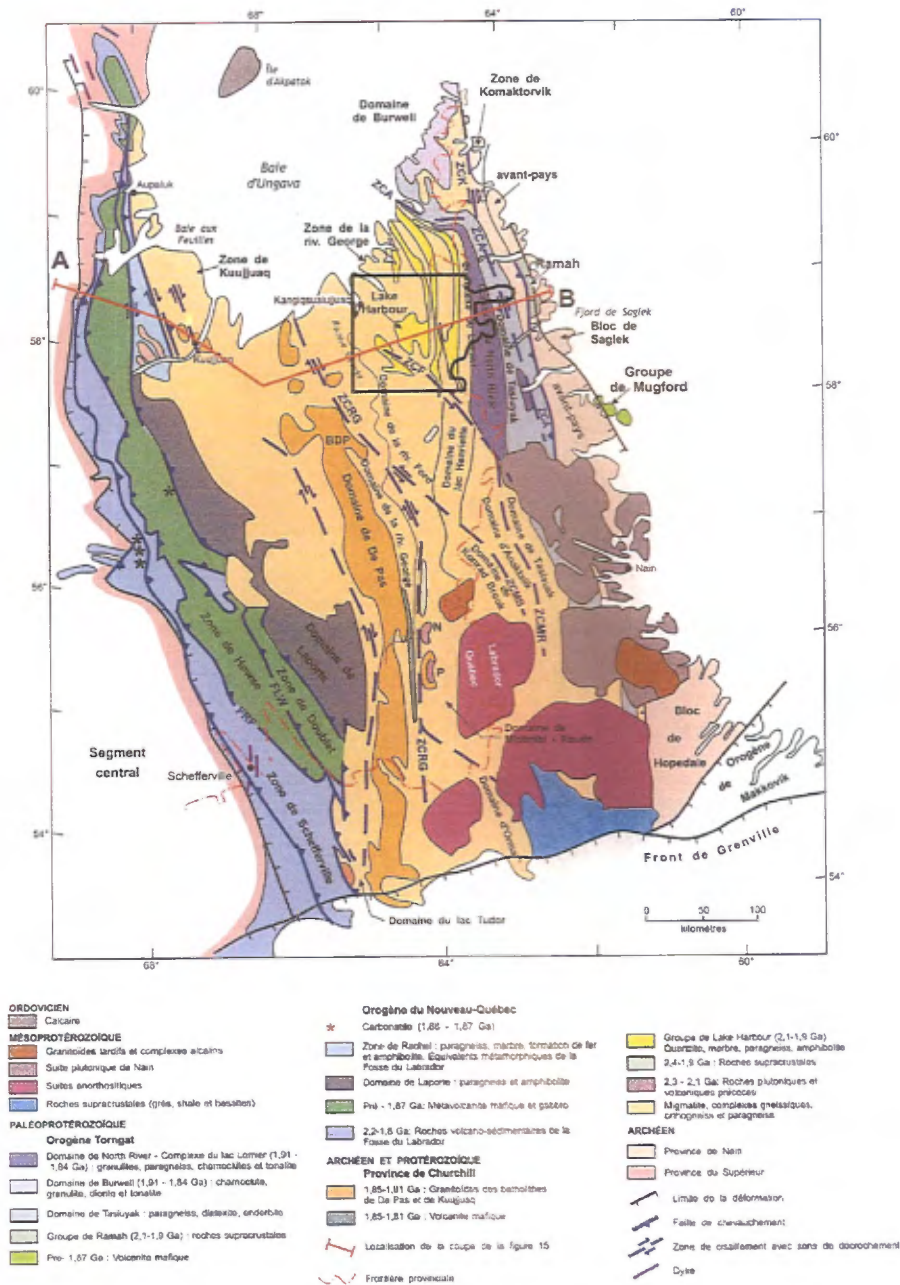


Figure 3 : Carte des unités lithotectoniques de la Province géologique de Churchill au Labrador et au nord-est du Québec (Verpaelst, 2000; adapté par Wardle et al., 1990).

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Toutes ces roches sont métamorphisées au faciès moyen à supérieur des amphibolites à l'ouest en augmentant au faciès des granulites plus à l'est de la propriété. Les évidences du métamorphisme au faciès des granulites dans la partie ouest sont en grande partie effacées, mais présentes dans les gneiss tonalitiques. Aucune évidence du métamorphisme au faciès des granulites, comme dans le Complexe Lomier à l'est, n'est observée dans la région. Le rétro-métamorphisme du faciès des granulites à celui des amphibolites semble provenir de la mise en place précoce-tectonique des granitoïdes dans le complexe de Baudan.

Le Groupe de Lake Harbour à l'est est décrit comme une séquence supracrustale comprenant des paragneiss leucocrates ou rouillés, des amphibolites, des marbres et roches calcosilicatées, et quelques formations de fer sulfurées. Ces strates sont plissées en dômes et en bassins à l'ouest formant localement des quilles synclinales flottant dans les gneiss du socle. Ces strates se redressent en un ensemble homoclinal à vergence ouest vers l'est. La gneissosité dominante N110° à N140°, pentée vers le nord ou vers le sud, est parallèle aux axes de plis et aux grands cisaillements telles les failles du lac Daniel et celle de la rivière Barnoin (Goulet, 1990, carte géologique par Taylor, 1979). Ces failles régionales sont probablement les expressions tardives des structures en place, liées aux zones de cisaillement régionales de Falcoz et Abloviak.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

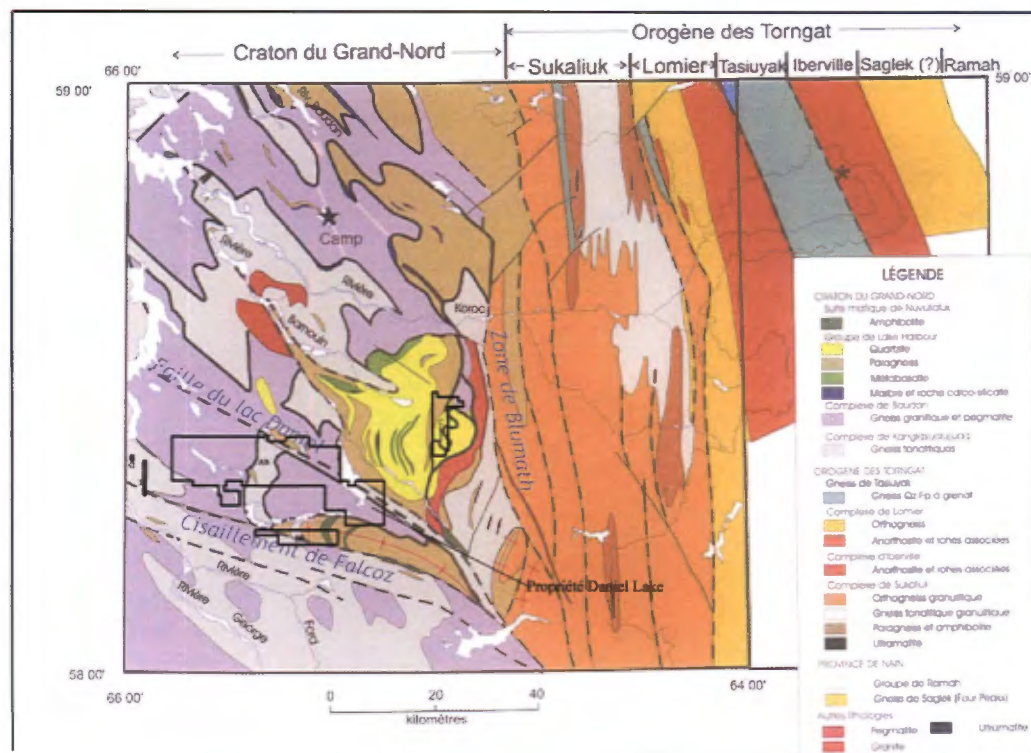


Figure 4 : Géologie régionale de la rivière Koroc (feuillelet SNRC 24I) et d'une partie de la région Hébron (feuillelet SNRC 14L), Verpaelst et al., 2000.

L'URANIUM DANS LA PROVINCE DE CHURCHILL

D'importants indices d'uranium sont connus dans la province de Churchill, plus particulièrement dans l'Orogène du Nouveau-Québec (Fosse du Labrador). Ils sont généralement associés à des séquences détritiques (grès arkosique, sédiments molassiques). Certaines minéralisations de U-Cu-Au sont également décrites dans les zones de faille, associées à des altérations sodiques métagénétiques (albitisation). L'uranium est finalement présent dans les granites peralcalins de Strange Lake.

En général, à l'exception de Strange Lake, les concentrations d'uranium sont épigénétiques, ce qui signifie que l'uranium est remobilisé à partir d'une source primaire.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Plus récemment, Uranor a découvert l'occurrence "Cage" dans le voisinage du projet North Rae. Bien que l'auteur n'ait pas encore fait la revue des travaux dans ce secteur, l'occurrence serait apparemment encaissée dans les roches calcosilicatées du Groupe de Lake Harbour, au nord du fjord d'Abloviak. Des teneurs ponctuelles atteignant 9% U_3O_8 ont été obtenues sur des échantillons de surface.

CAMPAGNE D'ÉVALUATION POUR L'URANIUM

La présente campagne de travaux vise l'évaluation du potentiel uranifère d'une série de cibles sélectionnées à partir du levé de spectrométrie aérienne produit par GeoData Solutions Inc. pour NorthWestern Minerals en 2007. Le levé couvre tous les blocs de la propriété Daniel Lake à l'exception du bloc DE.

La partie du levé aéroporté produite pour NWT qui couvre le bloc principal AB de la propriété de Daniel Lake, déborde sur d'autres propriétés de la région. Un total de 84 cibles a été défini à partir de ce levé. De ces cibles, 53 sont situées dans la propriété de Daniel Lake, 26 dans la propriété de North Rae et 5 dans une propriété d'Uranor Inc. (*figure 5, carte 2*). Les travaux 2008 sur la propriété de Daniel Lake se sont concentrés sur les secteurs couverts par les 53 cibles définies dans le bloc AB de la propriété de Daniel Lake. Seules quelques visites rapides ont été effectuées sur les superficies couvertes par les blocs C, DE, F et G. Trente-neuf (39) cibles avaient été définies dans le bloc C, aucune dans le bloc DE (non couvert par le levé), dix-sept (17) dans le bloc F et vingt-six (26) dans le bloc G (*annexe 2, table 1*).

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
 DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

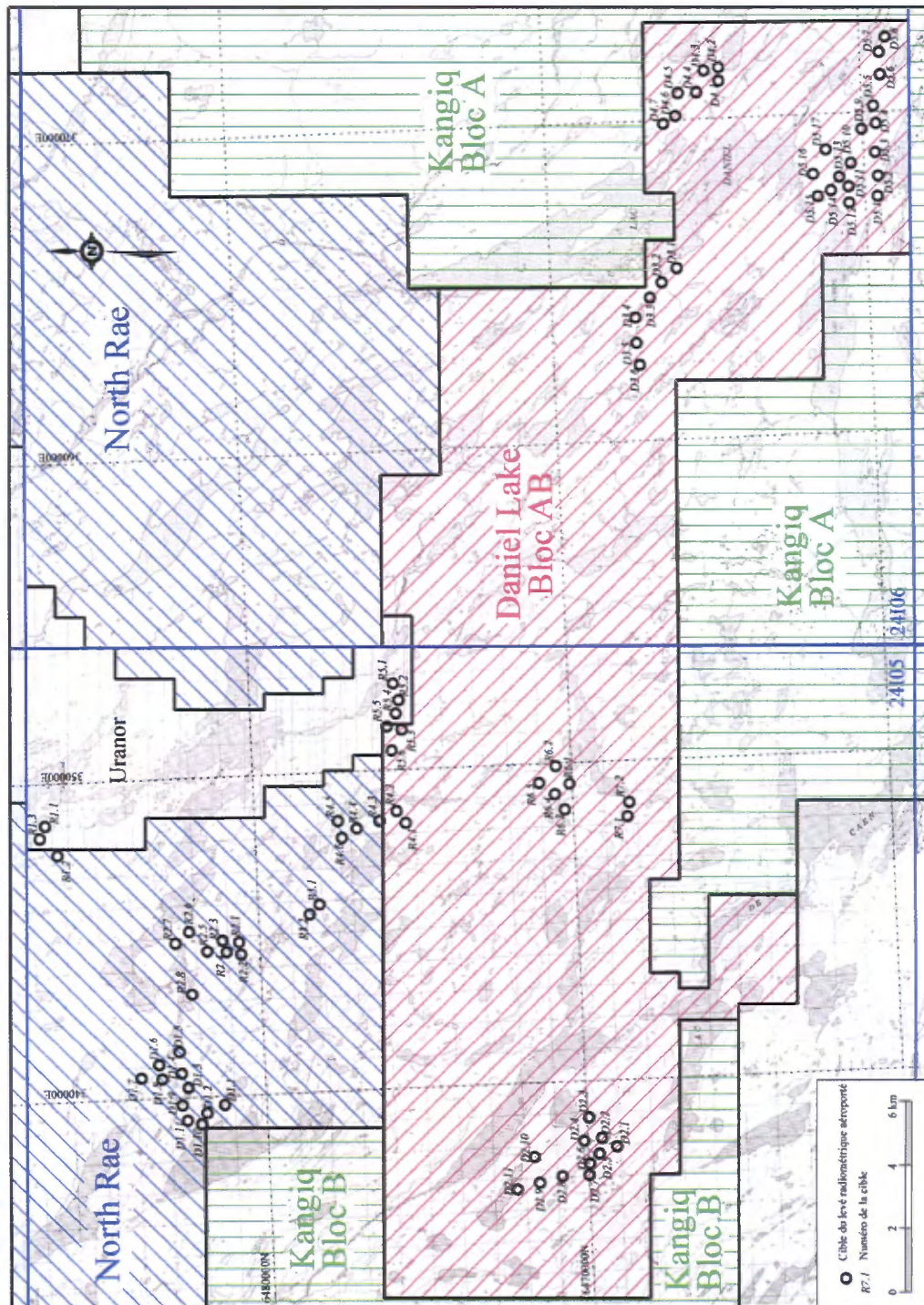


Figure 5 : Répartition des cibles du levé radiométrique aéroporté dans les blocs de la région du lac Daniel.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Une série de points de cheminement (points U, V, W, X et Z; cf. rapports journaliers à l'*annexe 1* et *annexe 2, table 1*) a également été générée par l'auteur au milieu d'août à partir de la carte de la spectrométrie aérienne de l'uranium équivalent fournie par Azimut. Seuls quelques-uns de ces points de cheminement ont été visités rapidement. Ces points sont localisés dans des secteurs adjacents à des cibles qui ont données quelques résultats positifs.

Les cibles étaient d'abord visitées par un groupe de prospecteurs du Fonds d'exploration minérale du Nunavik², pour relever la présence d'anomalies scintillométriques au sol. Une radioactivité de 1000 cps en affleurement et un ratio U/Th de 2:1 étaient généralement requis pour qu'un suivi soit effectué par une équipe de géologue et assistant afin d'évaluer et d'échantillonner la cible. Pour cette raison, aucune description et peu d'information ne sont disponibles concernant les cibles sans anomalies au sol.

La majorité des échantillons a été prélevée en surface. Toutefois, des échantillons ont également été prélevés en sous-surface dans deux (2) forages réalisés en fin de campagne (*annexe 3*). Les sites d'échantillonnage ont donc été sélectionnés en fonction de leur radioactivité et de leur ratio U/Th. Un total de 630 échantillons de roche a été prélevé en surface (*carte 2, annexe 2, table 3*) pour l'analyse d'uranium, alors que 45 échantillons ont été prélevés en sous-surface. Il est à noter que les coordonnées des échantillons en annexe sont fournies en Nad 83, mais que les fonds topographiques des cartes sont en Nad 27³. Les affleurements étant abondants sur la presque totalité de la propriété, les blocs erratiques n'ont pas été échantillonnés. Les divers sites échantillonnés ont été brièvement décrits. Une cartographie sommaire, sans l'aide de grille au sol, a été effectuée par les géologues sur des occurrences de la zone indiciaire Puqila et sur la cible D5.16. Toute prise d'échantillons est localisée au GPS et le matériel collecté décrit. Ces informations sont fournies à l'*annexe 2, table 3*.

² Il est à mentionner que le groupe de prospecteurs Inuits, dirigé par Tommy Assavac, a fourni un excellent travail à l'intérieur de son champ de compétence et que les auteurs n'ont pas de raison de douter de la validité de leur travaux de prospection scintillométrique, lesquels ont fait l'objet de nombreuses vérifications lors de suivis.

³ Les fonds topographiques et les travaux effectués pour le compte de NWT Uranium en 2006 et 2007 ont été réalisés selon la projection NAD 27. Azimut effectue ses travaux en NAD. Il est possible que des erreurs de conversion de datum demeurent au niveau des diverses bases de données en annexe.

**TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008**

Les travaux d'exploration se sont déroulés du 10 juillet au 8 septembre 2008 (voir rapports journaliers en **annexe 1**). La mobilisation s'est faite le 27 juin 2008 dans le cadre du projet Kangiq, attenant au sud-est, et la démobilisation le 29 septembre 2008 suite à la campagne de forage sur la zone Puqila, Daniel Lake, qui s'est effectuée du 9 au 28 septembre. Les échantillons ont été acheminés aux installations d'IOS Services Géoscientifiques Inc. par avion nolisé chaque semaine, pour y être expédiés au laboratoire SRC (Saskatchewan Research Council Geolab) à Saskatoon.

La description détaillée des travaux effectués sur chacune des cibles ainsi que l'accomplissement des différents objectifs d'Azimut ont été rédigés tout le long de la campagne de prospection et sont disponibles à l'**annexe 2, table 2**.

Considérant que les propriétés North Rae et Daniel Lake ont des périmètres complexes et imbriqués et que le levé aéroporté couvre en partie les deux propriétés, l'exercice de discriminer les travaux faits sur l'une ou l'autre des propriétés et leur différenciation administrative n'a pas été effectuée avec rigueur. De plus, ces propriétés sont aussi imbriquées avec celle de Kangiq, appartenant à Azimut, mais sous option à un tiers. La zone Puqila, sur laquelle des travaux détaillés et du forage ont été effectués, se centre sur la propriété Daniel Lake, mais se prolonge vers celle de Kangiq tant au nord qu'au sud. Les équipes de prospection et de cartographie ont ainsi débordé sur la propriété Kangiq. Les informations et échantillons recueillis sur celle-ci ont été extraits du présent rapport et annexés à celui de Kangiq.

Membres de l'équipe

La campagne de prospection du projet Daniel Lake s'est étendue sur plus de deux mois, donc une rotation du personnel a été mise en œuvre. L'équipe pour les travaux de terrain de 2008 a été dirigée et supervisée par Sylvain Vaillancourt, technicien sénior ou Sylvain Desbiens, Ph.D. géo. Voici les différents membres de l'équipe :

- Stéphane Pivin, bachelier en sciences de la terre, Université de Grenoble, France
- Juliette Petit, bachelière en sciences de la terre, Université de Nice, France
- Adam Szulc, Ph.D. en sciences de la terre, Université d'Édimbourg, UK.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- Simon Carrouée, bachelier en génie géologique, Université de Nancy, France
- Rémi Boucher, étudiant en géologie, Laurentian University, Sudbury
- Guillaume Lefebvre, étudiant en géologie, UQAC, Saguenay
- Marc Grenier-Savard, étudiant en géologie, école polytechnique, Montréal
- Maxime Paradis, étudiant en géologie, école polytechnique, Montréal
- Alexia Grannec, étudiante en géologie, UQAM
- Marie-Claude Brunet-Ladrie, étudiante en géologie, UQAM
- Christelle Vittet, étudiante en géologie, UQAM
- Gaëtan Tremblay, prospecteur, manoeuvre
- Ned Annanak, Tommy Assevak, Adamie Annanak, prospecteurs Inuits de Nunavik Mineral Exploration Fund
- Sylvain Guérard d'Azimut Exploration a visité le projet du 9 au 11 juillet, du 26 au 31 juillet et du 22 au 27 août 2008
- Jean-Marc Lulin d'Azimut Exploration a visité le projet du 9 au 11 juillet 2008
- Réjean Girard de IOS a visité le projet du 15 au 18 août 2008

Trois pilotes de la compagnie Héli Excel se sont succédés pour assurer le transport des équipes de terrain, soit Jean-Christophe Anguenot, Daniel Bélanger et Jean-François Boily. Un hélicoptère de type Astar BA a été utilisé pour cette campagne. Deux mécaniciens se sont succédés à la maintenance des hélicoptères, soit Jason Paré et Maxime Gaulthier. Le carburant acheminé en 2007 par NWT Uranium, lequel était entreposé à George River, a été utilisé lors de cette campagne.

Chaque géologue ou assistant était équipé d'un spectromètre « Radiation Solution RS-230 ou RS-125 » tandis que les étudiants ou les prospecteurs Inuits étaient équipés de scintillomètres « Radiation Solution RS-120 ». Deux scintillomètres GFI, propriété de NWT Uranium étaient aussi disponibles mais ont été peu utilisés. Le RS-230 possède un détecteur BGO qui procure des comptes scintillométriques trois fois plus élevés que les appareils dotés de détecteurs d'iodure de sodium. Les mesures en comptes des différents types d'appareils ne peuvent être comparées entre elles. Toutefois les valeurs calculées d'équivalents en uranium, potassium ou thorium devraient être compensées pour cette différence de sensibilité et ainsi être comparables.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

PROTOCOLE ANALYTIQUE

Analyse pour l'uranium

Un total de 630 échantillons de roche et 45 échantillons de forage, pour la propriété Daniel Lake, a été récolté pour l'analyse de l'uranium (*annexe 4, carte 4*) lors de cette campagne d'exploration. Tous les échantillons ont été envoyés au laboratoire Saskatchewan Research Council (SRC). Les échantillons ont été analysés pour :

- Dosage pour les éléments traces par spectrométrie d'émission atomique au plasma (ICP-OES) suite à une digestion partielle Aqua Regia (16 éléments);
- Dosage pour les éléments majeurs et traces par spectrométrie de masse (ICP-OES) au plasma suite à une mise en solution totale multi-acides.

Les certificats d'analyse sont présentés à l'*annexe 6*.

Contrôle de la qualité analytique

Le laboratoire SRC a un protocole de mesure de la radioactivité sur les échantillons avant leurs analyses. Les échantillons sont ainsi classés et traités dans différentes chambres de préparation selon leur niveau de radiation, et les analyses effectuées dans l'ordre croissant de la radiation. Le laboratoire insère aussi des blancs et des matériaux de référence au début de chaque série analytique. C'est pourquoi IOS n'a pas effectué d'insertion de blancs ni de matériaux de référence internes comme méthode de contrôle de la qualité pour les échantillons de roche, mais en a toutefois insérés pour les échantillons de forage.

Les procédures de contrôle de la qualité suivantes ont été introduites par IOS pour les échantillons de forage:

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- Un total de 2 échantillons de quartz pur a été inséré parmi la séquence d'échantillons de forage analysés (*annexe 5, table 1*). Ce quartz provient de la veine de quartz de haute pureté du lac Bouchette, nettoyé à la brosse et à l'acide oxalique en laboratoire. Plus de mille analyses de ce matériel sont disponibles selon divers protocoles analytiques, lequel est certifié stérile et ayant des teneurs en or et en argent sous les limites de détection habituelle. L'insertion de ce matériel permet de détecter les problèmes de contamination à la salle de préparation, de contamination par le recyclage des creusets, l'effet mémoire sur le spectromètre d'émission atomique au plasma, ainsi que les problèmes de numérotation des échantillons. Aucun problème de contamination ni d'inversion de numéro d'échantillon n'a été détecté.

- Introduction des matériaux de référence certifiés BL-3, BL-5 et DH-1a, provenant de CANMET. Les deux premiers proviennent de la région de Beaverlodge au nord-ouest de la Saskatchewan et le troisième vient de la concession de la Denison Mines Limited à Elliot Lake en Ontario. Ces trois matériaux sont des minerais types d'uranium-thorium. L'insertion de ce type de matériaux permet de contrôler la justesse analytique. La valeur certifiée pour l'uranium, pour le BL-3 est de 1,02 wt % (+/-0,01) et celle pour l'uranium du BL-5 est de 7,09 wt % (+/-0,03). Pour le DH-1a, la valeur certifiée pour l'uranium est de 0,2629 wt % (+/-0,0003) et celle pour le thorium est de 0,091 wt % (+/-0,003). Ces matériaux ont été analysés chacun 2 fois, dans le cadre de la campagne de forage de la propriété Daniel Lake. Un échantillon de chaque type a été inséré au début de chaque forage dans le but de tester le laboratoire d'analyse. Il est à noter que les valeurs supérieures à la moyenne plus deux fois l'écart-type ($\mu \pm 2\sigma$; intervalle de confiance de 95%) sont soulignées en jaune et les valeurs supérieures à la moyenne plus trois fois l'écart-type ($\mu \pm 3\sigma$; intervalle de confiance de 99%) sont soulignées en orange. Aucun problème majeur n'a été détecté.

Les résultats d'analyse obtenus pour BL-3, BL-5 et DH-1a sont présentés à l'*annexe 5, tables 2, 3 et 4*, respectivement.

Les procédures de contrôle de la qualité suivantes ont été introduites par SRC :

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- Le SRC utilise un ensemble de matériaux de référence entre les séquences des échantillons. Les résultats des essais et les valeurs certifiées pour ces matériaux sont reportés en **annexe 5, table 5**. Les valeurs du cuivre, lors de la digestion partielle, sont inférieures à la limite pour plusieurs échantillons et les valeurs du zirconium, lors de la digestion totale, sont supérieures à la limite pour plusieurs échantillons. Aucun autre problème majeur n'a été détecté.
- Le SRC effectue également des répliques d'analyses pour chaque groupe d'échantillons afin de s'assurer de la répétitivité des résultats générés. Pour ces répliques, la préparation des échantillons n'est pas répétée. Cette méthode ne peut donc pas tester les contaminations possibles lors de cette préparation et ne peut évaluer l'homogénéité des échantillons. On remarque que les résultats sont relativement stables. Les résultats de ces répliques sont aussi présentés en **annexe 5, table 6**.

Les certificats d'analyse sont présentés à l'**annexe 6**.

RÉSULTATS DES TRAVAUX SUR LA PROPRIÉTÉ AB

Les résultats de la campagne réalisée en 2008 sur la propriété principale AB de Daniel Lake sont ici énumérés dans l'ordre alpha-numérique des différentes cibles pour l'uranium identifiées à l'aide du levé radiométrique aéroporté de 2007. La **carte 3** montre les cps maximums mesurés sur les différentes cibles et la **carte 4** présente les résultats d'analyse pour l'uranium. La distribution des différents secteurs cible est donnée à la **figure 5**.

Cibles D1

Les cibles de la série D1 sont toutes situées à l'extérieur de la propriété de Daniel Lake dans la propriété de North Rae. Elles sont traitées dans le rapport concernant cette dernière.

Cibles D2 (D2.1-D2.11)

Les cibles D2.1 à D2.11 sont associées à une série de crêtes anomaliques NNO-SSE qui atteignent plus de 2 ppm Ueq⁴ sur le levé aéroporté. Ces anomalies et cibles sont réparties sur

⁴ Les valeurs rapportées en équivalent en uranium du levé de spectrométrie aéroporté semblent, aux yeux des auteurs, anormalement faibles.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

une distance nord-sud de 10 km et est-ouest de 5 km. Elles sont localisées dans les gneiss granitiques du Complexe de Baudan, au nord-ouest du lac de Caën, et au NE d'une faille NO-SE (cf. carte de Verspaelst et al. 1999 et 2000). L'ensemble du secteur n'a été visité que très rapidement, avec seulement quelques points notés à plus de 5000 cps. Ce secteur n'a pas été échantillonné, il devra faire l'objet de vérifications additionnelles.

Cibles D3

Les cibles D3.1 à D3.6 sont localisées dans le Complexe de Baudan à l'ouest du lac Daniel. Ces cibles identifient des anomalies radiométriques de faibles intensités (2 Ueq et moins), disposées en arc de cercle sur une distance est-ouest de 7 km. Les cibles suivent grossièrement le parcours d'une petite rivière qui se déverse dans le lac Daniel, au nord de la faille du même nom.

Un fond scintillométrique élevé, sans pointe au-delà de 1000 cps, a été noté dans des gneiss granitiques et tonalitiques. Aucun échantillon n'a été prélevé dans le secteur.

Zone indicielle Puqila⁵ : cibles D4.1 à D4.7

La zone indicielle de Puqila est adjacente à l'est au lac Daniel, dans la partie sud-est du bloc principal AB de Daniel Lake. La zone s'étend du NO au SE sur 7 km, en incluant ses extensions connues autant au NO qu'au SE dans la propriété Kangiq (Girard et Desbiens 2008). Cette zone est enchassée dans un corridor structural entre deux failles régionales, la faille du lac Daniel au sud-ouest et le prolongement sud de la faille de la rivière Barnouin au nord-est. La distance entre ces failles varie, dans le secteur de la zone Puqila, de 1 à 1,5 km.

La faille du lac Daniel forme une vallée linéaire très encaissée dans les gneiss granitiques archéens du Complexe de Baudan. Au nord de cette vallée, la zone indicielle Puqila se localise au passage vers le nord du socle gneisso-granitique de Baudan aux métasédiments et métavolcaniques protérozoïques du Groupe de Lake Harbour. Ce passage coïncide avec le prolongement au sud-est de la faille de la rivière Barnouin. Le prolongement de cette dernière faille marque la limite nord de la zone Puqila.

⁵ Le mot inuit *puqila* signifie béluga. Il réfère ici aux gros affleurements blancs en dos de baleine que causent localement les filons de pegmatite les plus importants dans le secteur.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

La zone Puqila consiste en quelques filons de pegmatite blanche à biotite d'épaisseur décamétrique, pouvant être suivis sur quelques centaines de mètres, ainsi que de nombreux filons de dimensions plus restreintes. Ces pegmatites sont principalement encaissées dans les gneiss granitiques de Baudan, mais elles traversent également les paraschistes du Groupe de Lake Harbour à la bordure nord de la zone. Les filons les plus importants forment des crêtes topographiques résistantes, et leur extension peut facilement être établie. Sur le levé spectrométrique de la propriété Daniel Lake, ces filons de pegmatites peuvent être résolus, présentant une radioactivité contrastante avec l'encaissant. Ces filons présentent une orientation préférentielle NNO-SSE, oblique par rapport aux failles du lac Daniel et de la rivière Barnouin. Considérant la facilité avec laquelle ces filons peuvent être localisés, tant sur le terrain que sur le levé spectrométrique, les auteurs considèrent que la majorité des filons de taille significative ont déjà été découverts.

Les pegmatites sont franches, localement foliées à déformées, avec des contacts nets envers l'encaissant. Elles sont par endroits intensément fracturées et démembrées par la gélifraction. Elles sont sécantes à localement parallèles au grain tectonique des gneiss granitiques et des paragneiss encaissants, la schistosité dans ces derniers étant plissée et irrégulière. Le secteur présente le contact entre le Groupe de Lake Harbour et le socle formé du Complexe de Baudan. Ce contact est marqué d'une faille cisailante ONO marquée d'un linéament topographique (prolongement de la faille de la rivière Barnouin). De petites écailles de Lake Harbour sont également présentes au sud de cette faille. Les auteurs sont réticents à invoquer ces failles comme cause de la mise en place des pegmatites. Toutefois, le contraste de rhéologie entre les deux lithodèmes est suspecté, et le partitionnement de la déformation entre les schistes et le gneiss considéré comme la cause. Il est probable que les pegmatites aient une origine d'anatexie locale, vraisemblablement provenant des paragneiss encaissants. Toutefois, une origine purement magmatique reliée à l'évènement ayant causé la granitisation du Complexe de Baudan et la mise en place des divers petits massifs de granite peut aussi être invoquée. Rappelons que plusieurs familles de pegmatites ont été répertoriées dans le secteur. Dans la zone indicielle Puqila, le recoupement du Groupe de Lake Harbour par certains filons de pegmatite implique un âge tardi-orogénique dans le Protérozoïque inférieur pour une part des pegmatites.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Suite au prélèvement de nombreux échantillons en juillet et au début d'août, une cartographie générale de la zone Puqila, plus détaillée sur certaines parties, a été effectuée par S. Desbiens et A. Szulc dans la seconde portion du mois d'août. Deux trous de forage ont été initiés en septembre mais n'ont pu être complétés.

Distribution des pegmatites de Puqila

La zone Puqila est localisée au contact structural entre les gneiss granitiques du socle archéen du Complexe de Baudan et les métasédiments et métavolcaniques paléoprotérozoïques du Groupe de Lake Harbour (*figure 6*). Le contact se situe au niveau ou près de la faille de la rivière Barnouin. De petites «écailles» de sédiments et de bandes d'amphibolites plissées, attribuées au Groupe de Lake Harbour, bordent également cette faille au sud. La minéralisation uranifère est associée à des essaims de filons de pegmatite à biotite, orientés de façon préférentielle au NNO. Les variations de proportion minéralogique autant latérales que transversales sont marquées, mais les filons ne sont pas zonés. La taille des filons varie des petites veines aux intrusions d'une largeur de quelques dizaines de mètres d'épaisseur s'étendant sur plusieurs centaines de mètres de longueur.

Les pegmatites de la zone Puqila se répartissent comme suit :

- ❖ Grand Puqila : une grosse colline de pegmatite allongée en direction NNO sur un peu plus d'un demi kilomètre (*figures 6 et 7*). Cette colline, qui constitue un trait géomorphologique notable du secteur, correspond aux cibles radiométriques aéroportées D4.2 et D4.3. La morphologie des cibles correspond à la géométrie du filon.
- ❖ Petit Puqila : un filon atteignant une quarantaine de mètres de largeur et s'étendant sur une distance nord-sud de 500 mètres (*figures 6 et 7*). Ce filon, situé 350 m à l'ouest du Grand Puqila, forme également une crête en relief. Le Petit Puqila correspond à la cible D4.4 du levé radiométrique aéroporté.
- ❖ Des réseaux de petits dykes localisés dans des aires adjacentes au Grand et au Petit Puqila (cibles D4.1 et D4.5).

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- ❖ Un complexe de dykes verticaux et subhorizontaux à la limite nord-ouest de la zone, pas très loin de la marge est du lac Daniel (*figure 6*; cible D4.6).
- ❖ Des essaims de dykes pouvant atteindre au plus quelques mètres de largeur à la bordure nord de la faille du lac Daniel (pas de cibles formelles définies par Azimut).
- ❖ Quelques dykes atteignant au plus quelques mètres de largeur à la bordure sud de la faille du lac Daniel (pas de cibles formelles définies par Azimut).



Figure 6 : Vue d'hélicoptère de la zone indicielle Puqila.
Vue vers l'ouest en direction du lac Daniel.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

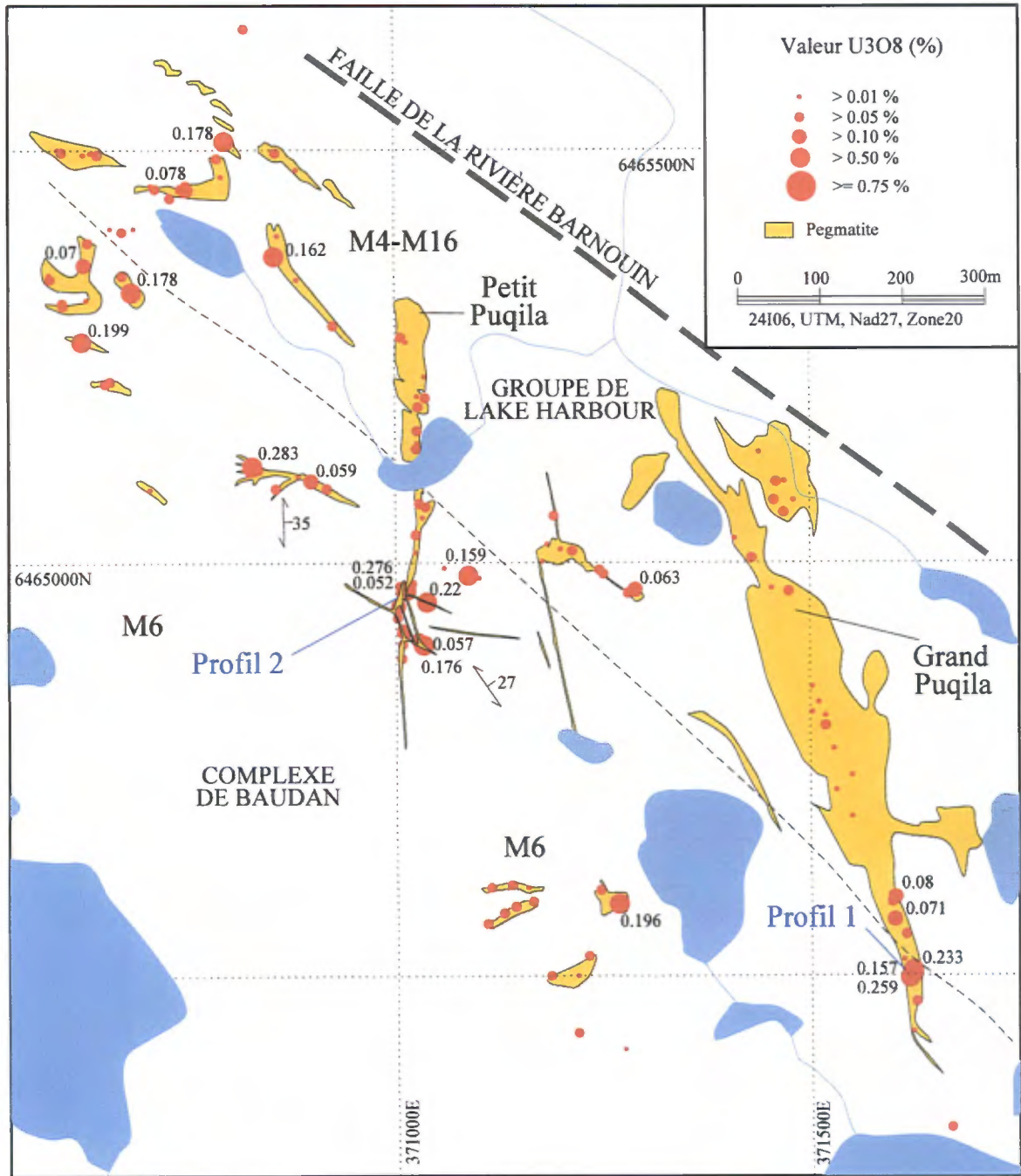


Figure 7 : Échantillons prélevés dans le secteur du Grand et du Petit Puqila.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Grand Puqila : cible D4.2 (partie S) et cible D4.3 (partie N)

L'intrusif pegmatitique du Grand Puqila, d'une largeur maximale de 50 m, s'étend du nord au sud sur 750 m. L'axe principal du filon est à N340°, mais son extrémité sud se pince abruptement en prenant une direction davantage nord-sud. La pegmatite massive et résistante du Grand Puqila forme une grosse colline bien en évidence dans le paysage local. Dans sa partie la plus mince au sud, le filon recoupe les gneiss du Complexe de Baudan. Sa partie nord est bordée à l'est et à l'ouest par des amphibolites de la suite mafique de Nuvulialuk et des paragneiss du Groupe de Lake Harbour. L'extrémité nord du filon est faillée et cisailée aux abords de la faille de la rivière Barnouin.

Une anomalie d'équivalent Ueq de plus de 2 ppm⁶ se superpose à la colline du Grand Puqila sur le levé radiométrique aéroporté. Deux cibles d'Azimut y sont localisées, la cible D4.3 dans la partie nord de l'anomalie et la cible D4.2 dans sa partie sud.

Un total de 20 échantillons, répartis sur une distance nord-sud de 500 m, a été prélevé dans la portion nord du Grand Puqila, alors que 13 échantillons ont été prélevés dans sa partie sud.

Les seuls résultats significatifs ont été obtenus dans la partie sud du filon, où 6 des 13 échantillons prélevés ont donné des concentrations d'U₃O₈ égales ou supérieures à 0,05% (*tableau 1*).

Les plus fortes concentrations d'U₃O₈ (0,233% et 0,259%) sont associées à une bande sub-affleurante très riche en biotite qui borde à l'est l'extrémité sud du filon. Le sol, qui contient des fragments et blocs de cette glimmérite, montre à cet endroit une scintillométrie fortement anormale atteignant 10000 à 20000 cps (en moyenne de 7500 cps) sur une largeur de 3-4 m. La largeur et l'étendue de cette bande minéralisée en sous-surface sont inconnues. La *figure 12* (incluse plus loin dans la section regroupant les « *Profils de surface et données de sous-surface sur la zone Puqila* ») donne le profil scintillométrique/spectrométrique de surface et la coupe géologique à travers l'extrémité sud du filon à cet endroit. Le site a été inclus dans l'inventaire des sites de forage potentiels sur la propriété. L'objectif principal d'un forage peu profond (maximum de 30 m) serait, à cet

⁶ Voir la note 4. L'anomalie de Ueq de 2 ppm à l'aplomb du filon semble sous-estimée.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

endroit, d'évaluer les teneurs et largeur de la bande à biotite uranifère et d'en préciser les liens génétiques (zone de cisaillement?) et les relations latérales avec le filon majeur de pegmatite feldspathique blanchâtre massive du Grand Puqila.

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈ (wt %)	U/Th	Remarques
69590789	371624	6464708	I1G-BO	30000	0,259	5,5	Dyke
69590791	371629	6464717	I1G-BO	2800	0,047	2,8	Même dyke
69590792	371628	6464713	I1G-BO++	11000	0,157	4,4	Bande sub-affleurante riche en BO. Cisaillement?
69590793	371628	6464717	I1G-rarement BO++	35000	0,233	5,0	Bande sub-affleurante riche en BO. Cisaillement?
69590981	371606	6464778	I1G-BO-UP	8100	0,071	1,7	
69590983	371607	6464805	I1G-BO-UP	11500	0,080	2,0	
Moyenne					0,141	3,6	

Tableau 1 : Échantillons prélevés sur la cible D4.2 présentant des concentrations uranifères significatives ($\geq 0,05\%$ U₃O₈. U/Th analytique.

Les échantillons prélevés dans la partie nord du Grand Puqila sont localisés le long d'un axe subcentral dans la colline. Cet axe correspond à une «zone» de quelques mètres de largeur où la scintillométrie est plus élevée (généralement entre 500 et 5000 cps) que dans les bordures du filon (rarement > 700 cps), lequel atteint à cet endroit une quarantaine de mètres. Aucun de ces échantillons (20) n'a révélé de concentrations uranifères significatives.

Le contrôle de la distribution de la minéralisation dans la partie sud du Grand Puqila est mal compris. Cette grosse colline de pegmatite, quoique non à peu minéralisée dans sa majeure partie, témoigne du volume important qu'occupe localement certains filons dans le secteur.

Petite colline en marge d'un petit lac à l'ouest du Grand Puqila : cible D4.1

Quelques filons de faible puissance (épaisseur < 2 m) et des lentilles de pegmatite sont présents sur une basse colline à la marge ouest d'un petit lac, 300 m à l'ouest de la partie sud du Grand Puqila. Ces filons à scintillométrie anormale sont responsables d'une anomalie d'un diamètre de quelques centaines de mètres sur le levé aéroporté (cible D4.1), anomalie qui n'atteint que ponctuellement en son centre plus de 2 ppm Ueq. Les filons peuvent être

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

individuellement suivis sur des distances maximales de 100 mètres.

Quatorze (14) échantillons ont été prélevés sur les filons de pegmatite de la cible D4.1. Un seul de ces échantillons (69590939) a donné à l'analyse une concentration uranifère significative de 0,196% U_3O_8 . Ces filons montrent une orientation préférentielle est-ouest.

Petit Puqila : cible D4.4

Le filon de pegmatite identifié ici sous les termes de Petit Puqila (**figure 7**) est localisé 350-400 m à l'ouest de celui du Grand Puqila. Il partage avec son grand frère jumeau plusieurs points communs :

- Une orientation sub-nord-sud;
- Un élargissement du filon dans sa partie nord;
- Une extension nord-sud de plusieurs centaines de mètres;
- La partie nord du filon est recoupée de failles à l'approche de la faille de la rivière Barnouin;
- Une minéralisation uranifère plus concentrée dans la partie sud plus mince du filon, là où il recoupe les gneiss granitiques du Baudan.

L'intrusif du Petit Puqila, qui correspond à la cible D4.4, s'étend du nord au sud sur environ 500 mètres. Il atteint dans sa partie nord une largeur maximale d'une quarantaine de mètres pour s'amincir à une dizaine de mètres dans sa partie centrale, et finalement s'évanouir dans un réseau de petits filons de moins de 4 mètres à son extrémité sud. Au sud, les filons sont localement affectés par de petits cisaillements NNO ou NNE. Une seconde famille de petits filons à orientation est-ouest caractérise également le secteur sud du Petit Puqila.

Le filon principal du Petit Puqila recoupe dans sa partie sud les gneiss granitiques du Complexe de Baudan, dont l'orientation du grain varie du NO au NNO. Au nord, le même filon recoupe les paragneiss plissés du Groupe de Lake Harbour, une situation analogue à ce qui a été observé plus à l'est au Grand Puqila. Les relations de contact entre les unités lithodémiques de Baudan et de Lake Harbour sont cachées par une zone de mort terrain.

Une cinquantaine d'échantillons a été prélevé sur le filon principal de Petit Puqila ou des filons plus petits du secteur de la cible D.4.4. De ceux-ci, 9 échantillons ont

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

titrés entre 0,05% et 0,30% U₃O₈ (*tableau 2*). Les valeurs significatives sont essentiellement concentrées dans la partie sud du Petit Puqila et dans les petits filons adjacents. La partie nord du filon principal est dépourvue de concentration notable en uranium.

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Remarques
69590776	371042	6465163	I1G	21500	0,22	3,5	Dyke d'épaisseur métrique
69590779	371032	6465117	I1G	10000	0,057	1,9	Contacts diffus dans M6
69590781	371092	6465195	I1G	4300	0,159	3,2	Dyke à N270, 1 à 2 m d'épaisseur
69590783	371293	6465178	I1G-BO	10500	0,063	0,9	Dyke fortement fracturé
69590838	370903	6465309	I1G-BO	8300	0,059	2,0	Dyke à N288
69590925	370833	6465327	I1G	16700	0,283	4,5	Dyke à N335, 1 m de largeur
69590929	371017	6465177	I1G	19000	0,276	2,4	Dyke à N018
69590930	371008	6465158	I1G	7800	0,052	1,5	Même dyke
69590960	371038	6465111	I1G-BO-UP	4400	0,176	4,0	
Moyenne					0,149	2,7	

Tableau 2 : Échantillons du secteur du Petit Puqila (cible D4.4) présentant des concentrations en uranium égales ou supérieures à 0,05% U₃O₈. U/Th analytique.

Un profil de surface a été établi dans la partie centrale du Petit Puqila, dans l'éventualité d'un court forage d'exploration lequel n'a pas été réalisé (*figure 13*; incluse plus loin dans la section regroupant les « *Profils de surface et données de sous-surface sur la zone Puqila* »). À cet endroit le filon principal se subdivise en deux parties, avant de s'évanouir plus au sud dans des filons de faible puissance. De minces bandes à biotite cisailée en direction NNE sont rencontrées le long du profil. Un échantillon de surface (échantillon 69590929) localisé le long de ce dernier a donné 0,276% U₃O₈.

Cible D4.5 : nord-ouest du Petit Puqila

La cible D4.5 est localisée 250 m au nord-ouest de l'extrémité nord du Petit Puqila. Elle est adjacente au sud de la faille de la rivière Barnouin. Un total de 36 échantillons a été prélevé autour d'une mare saisonnière dans le secteur. Les échantillons proviennent de filons de pegmatite de faible extension. Le plus important, d'une épaisseur maximale de 2-3 m, est fortement cisailé/boudiné en lentilles et croissants qui forment une série de petits dos de baleines alignés. Cinq (5) échantillons prélevés au niveau de pointes scintillométriques locales ont donné plus

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

de 0,05% U₃O₈, dont quatre (4) entre 0,15% et 0,20% U₃O₈
(tableau 3).

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590755	370801	6465721	I1G-UP	17800	0,178	0,7	Dyke I1G diffus, lentille minéralisée de 1,5 m
69590758	370755	6465662	I1G	4400	0,078	2,7	I1G sur 20x30 m, plaquage BO
69590769	370629	6465478	I1G	8800	0,199	3,7	Dyke à N335, de 1 à 2 m de largeur
69590831	370860	6465581	I1G-UP	17000	0,162	2,7	Blocs en place
69590833	370689	6465538	I1G	17800	0,178	3,7	Dyke à N320, 2 m de largeur
Moyenne					0,159	2,7	

Tableau 3 : Échantillons du secteur de la cible D4.5
présentant des concentrations en uranium supérieures à 0,05%
U₃O₈. U/Th analytique.

Cible D4.6

Le secteur couvert par la cible D4.6 (**figures 8 et 9**)
est caractérisé par une série de filons de pegmatites, qui
vont de simples filons verticaux à des filons complexes
montrant à la fois des composantes parallèles et sécantes à
la stratigraphie. Certains de ces filons sont affectés de
cisaillements. Les filons se retrouvent au sommet et au pied
de la face nord d'une colline. Une faille secondaire
est-ouest longe la bordure nord de cette dernière.

Filons du sommet de la colline

Deux zones principales d'affleurement de pegmatite se
situent au sommet de la colline (**figure 9**). La plus grande,
en forme de T irrégulier, s'étend du nord au sud sur 85 m et
d'est en ouest sur 110 m dans sa partie nord. Cette pegmatite
montre une forte variation de composition et de
textures/structures, qui va de :

- Passages et lentilles à feldspath potassique montrant ou
non des textures graphiques;
- À des passages lenticulaires à texture d'aspect
porphyrique où des feldspaths automorphes globulaires
(potassiques et plagioclases) flottent dans une
«matrice» feuilletée riche en biotite;
- Et à des passages très riches en biotite montrant une
foliation héritée de cisaillement.

Les passages riches en biotite montrent localement des
traces de produits jaunes. La partie ouest de cette aire de

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

pegmatite montre une forte fabrique structurale caractérisée par de nombreuses fractures NNO-SSE. La pegmatite forme à cet endroit un filon vertical d'une quinzaine de mètres de largeur. Ailleurs, la pegmatite forme localement une couche de 5-7 m qui semble grossièrement parallèle à l'attitude des gneiss granitiques encaissants de Baudan, mais latéralement la pegmatite recoupe subverticalement les mêmes gneiss.

Au sud-est, un filon vertical de quelques mètres de largeur s'étend vers le SSE (orienté à $N340^{\circ}$) sur plus de 100 mètres (*figure 9*). Ce filon était désigné «dyke à Gaétan» par les équipes de terrain.

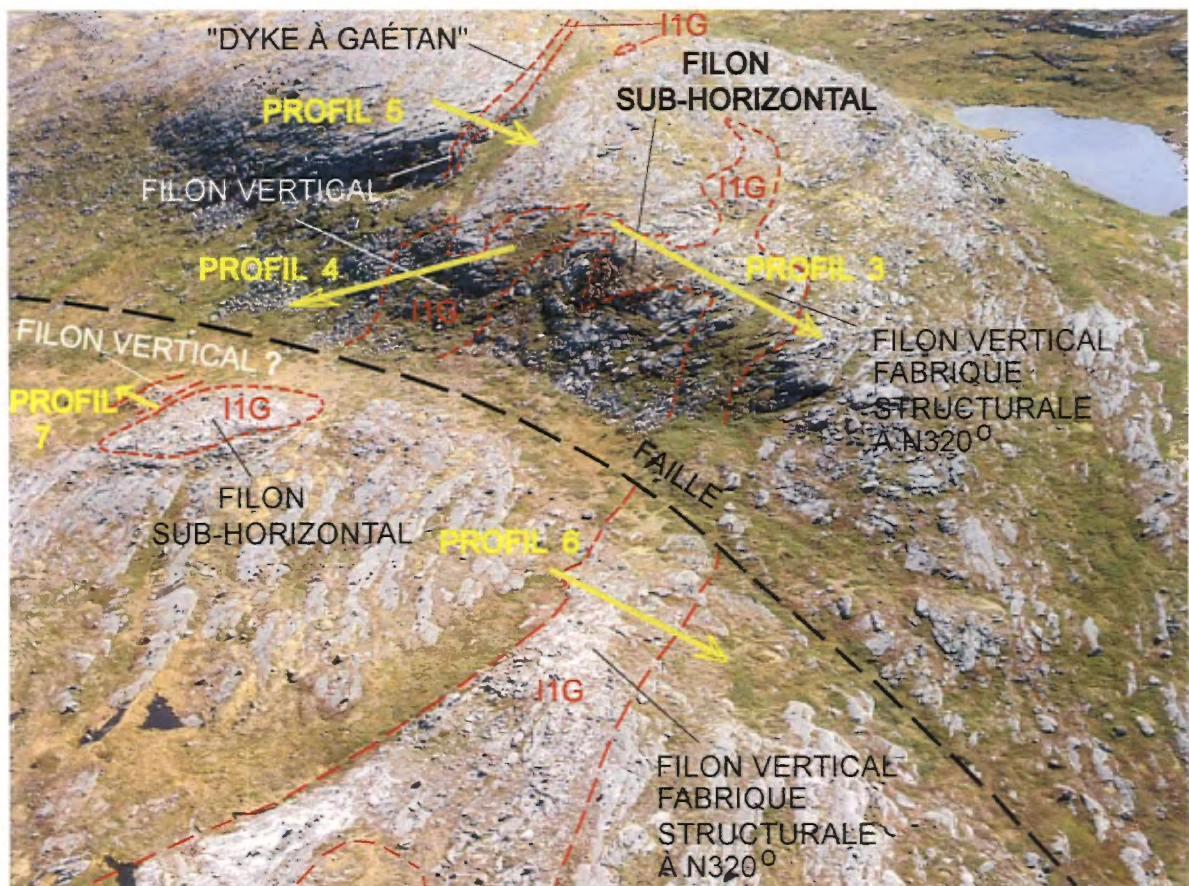


Figure 8 : Pegmatites de la cible D4.6, zone indicielle de Puqila.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
 DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

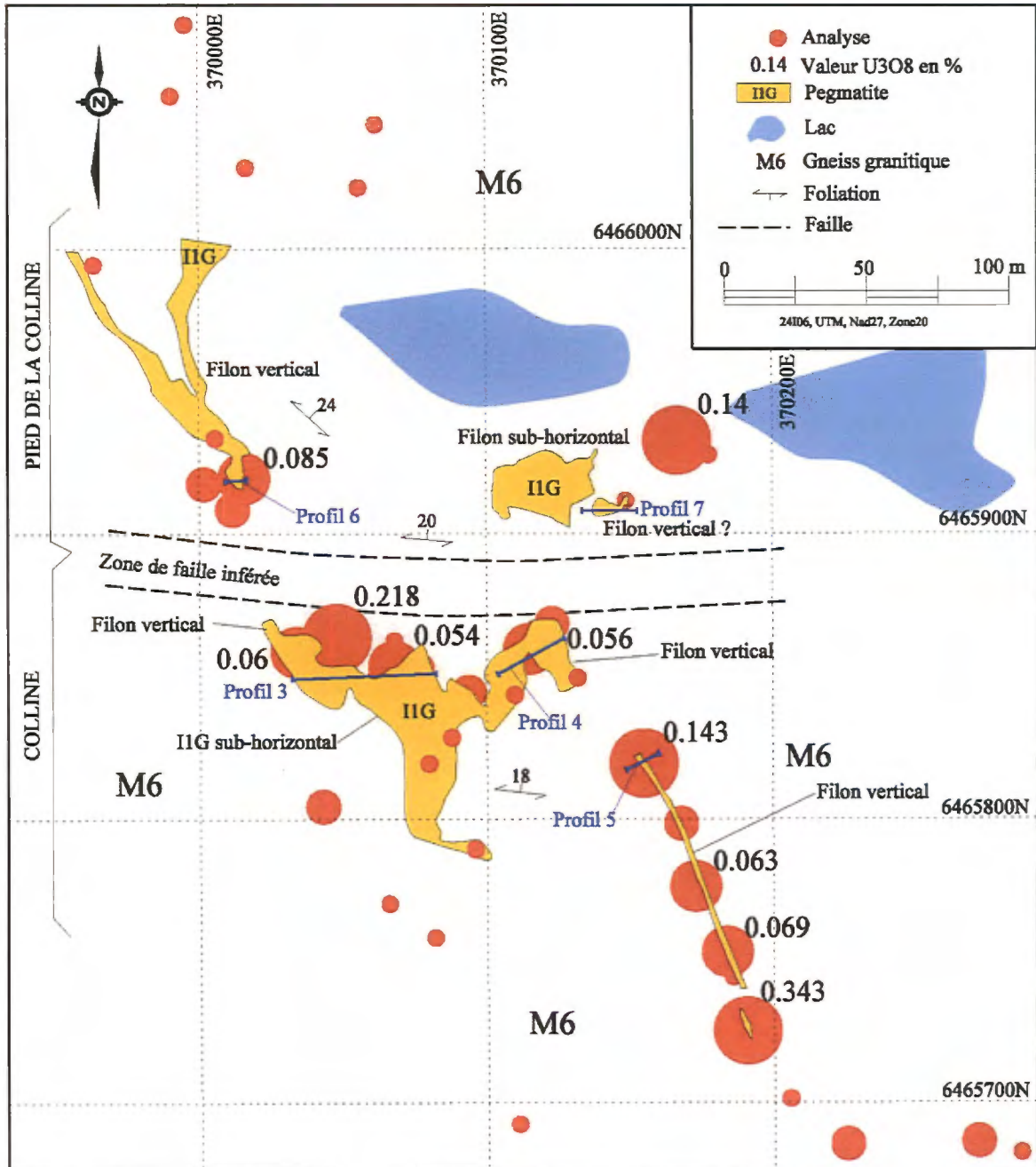


Figure 9 : Géologie du secteur de la cible D4.6.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

En surface, les échantillons ont donné jusqu'à 0,060% U_3O_8 sur le filon de pegmatite à cisaillements NNO (échantillon 69590704), jusqu'à 0,218% U_3O_8 sur une zone riche en biotite (échantillon 69590714), et jusqu'à 0,143% U_3O_8 (échantillon 69590712) sur le filon vertical d'attitude NNO («dyke à Gaétan») présent au SE de l'aire principale de pegmatite (tableau 4).

Près du «dyke à Gaétan», une lentille de quelques mètres de pegmatite à biotite, dont la relation avec ce dernier filon est incertaine, a donné 0,343% U_3O_8 (échantillon 69590719).

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U_3O_8	U/Th	Remarques
69590702	370073	6466064	I1G	23500	0,054	1,6	Dyke à N320, largeur de 3 à 7 m
69590704	370039	6466069	I1G	12700	0,060	1,3	Dyke de 3 m de largeur
69590707	370021	6466130	I1G-BO	7300	0,085	2,3	Butte, affleurement 15 x 40 m, altéré, yeux de Bo de 2-4 cm
69590712	370160	6466030	I1G	24000	0,143	3,1	Dyke à N320 de 1 à 2 m d'épaisseur
69590714	370053	6466064	I1G-UP	17800	0,218	3,2	Dyke, produits jaunes
69590717	370178	6465987	I1G	4200	0,063	1,1	Même dyke que 69590712
69590718	370189	6465964	I1G	12500	0,069	1,0	Dyke à N320
69590719	370196	6465936	I1G	19000	0,343	3,8	
69590729	370407	6465850	I1G	7700	0,070	2,5	Dyke à N260, peu de BO
69590730	370420	6465873	I1G	13500	0,053	1,6	Même dyke que 69590729
69590740	370120	6466070	I1G	5700	0,056	4,3	Largeur de 6 m par 2-3 m d'épaisseur.
69590745	370172	6466143	I1G	8000	0,140	1,9	Au début d'une butte.
Moyenne					0,113	2,3	

Tableau 4 : Échantillons du secteur de la cible D4.6 présentant des concentrations en uranium supérieures à 0,05% U_3O_8 .

Affleurements du pied de la colline au nord

Deux zones d'affleurements sont également présentes au pied de la colline au nord (figure 9).

À l'ouest, un filon vertical NNO fourchant vers le nord a une épaisseur maximale d'une quinzaine de mètres au sud. Ce filon montre une forte fabrique structurale avec de nombreuses fractures NNO. Il est aligné sur le filon cisailé similaire du sommet de la colline. Au pied de la colline, il a donné jusqu'à 0,085% U_3O_8 à son extrémité sud (échantillon

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

69590707).

À l'est, un placage sub-horizontale de pegmatite massive d'une épaisseur de 1-1,5 m et d'un diamètre de 40 m n'est essentiellement pas uranifère. Ce placage sub-parallèle aux couches des gneiss granitiques de Baudan n'est caractérisé que par une scintillométrie de 500 à 900 cps. Un autre petit affleurement, qui lui est adjacent à l'est, montre toutefois une pointe scintillométrique anormale de 40000 cps. Un autre affleurement plus au nord a donné, sur un point à 10000 cps, 0,140% U₃O₈ (échantillon 69590745). Les relations de terrain ne permettent pas de déterminer avec certitude l'attitude de la pegmatite à cet endroit (verticale ou horizontale?).

Cible D4.7 et extension nord de la zone Puqila

Quelques filons de pegmatite de puissance inférieure à 3 m se rencontrent également dans l'extension nord-ouest de la zone Puqila, à la limite nord du bloc AB de Daniel Lake. Cette extension se poursuit quelque peu en dehors, sur la propriété Kangiq. Dix-neuf (19) échantillons ont été prélevés du côté Daniel Lake de cette extension, un seul donnant un peu plus de 0,05% U₃O₈ (échantillon 69590866 : 0,073% U₃O₈).

Bordure nord de la faille du lac Daniel, secteur 1

Un total de 16 échantillons a été prélevé dans un périmètre de 250 m autour d'une grosse butte située 600 m au SSO du Grand Puqila. Une anomalie radiométrique aéroportée qui ne porte pas de numéro de cible correspond au pourtour de cette butte. L'escarpement linéaire de la faille du lac Daniel passe au sud de celle-ci. Les échantillons proviennent de minces filons de pegmatite et de petites lentilles pegmatisées dans les gneiss granitiques du Complexe de Baudan. Sept (7) de ces échantillons ont donné des concentrations égales ou supérieures à 0,05% U₃O₈ (**tableau 5**), dont un (échantillon 6990161) avec 0,7% U₃O₈ et un ratio U/Th de 8. Ce dernier échantillon provient d'une petite lentille pegmatisée et fracturée dans le gneiss granitique. L'on note des ratios U/Th typiquement élevés dans le secteur.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max.	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590161	371258	6464172	I1G-BO	23200	0,696	8,0	Petite lentille pegmatisée.
69590162	371258	6464172	I1G-BO-UP	31000	0,480	5,6	Zone de pegmatite à BO de 2x2 m dans M6
69590164	371273	6464077	M6-I1B	5000	0,047	4,5	Petite lentille granitisée dans M6
69590250	371254	6464156	I1G-BO	11000	0,094	6,2	Petit filon
69590252	371329	6464103	I1G	6900	0,045	4,2	Petit filon, Cps plus élevé dans des fractures
69590945	371243	6464223	I1G	11700	0,122	4,7	Affleurement I1G de 2x20 m, en moyenne 500 cps. Mince filon sub//? à la stratigraphie
69590947	371263	6464143	I1G-BO	4000	0,073	6,0	
Moyenne					0,222	5,6	

Tableau 5 : Échantillons comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈, prélevés dans un premier secteur bordant au nord la faille du lac Daniel, zone indiciaire de Puqila. U/Th analytique.

Bordure nord de la faille du lac Daniel, secteur 2

Le sommet d'une petite montagne et son flanc nord, 1 km au SSE du Grand Puqila, montre ici et là des filons de pegmatites de faible puissance dans un périmètre de 1,5 km. Cette zone est bordée au sud par le linéament encaissé de la faille du lac Daniel. Elle a fait l'objet d'un prélèvement de 84 échantillons. De ceux-ci, 18 ont donné une concentration égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈, incluant 5 échantillons titrant entre 0,45% U₃O₈ et 0,70% U₃O₈ (**tableau 6**).

Une partie de cette zone, là où elle montre une plus forte concentration de filons de pegmatite, a fait l'objet d'une mise en carte (**figure 10**). Le secteur cartographié est adjacent au nord à la faille du lac Daniel. Il est traversé d'une faille secondaire NO-SE (linéament en dépression) qui rejoint obliquement la précédente. Les filons de pegmatite, d'une puissance de 30 cm à quelques mètres, se retrouvent dans et en bordure de la faille secondaire. Un filon localement boudiné suit le parcours de cette dernière. Les filons la bordant recoupent les gneiss granitiques de Baudan ou sont localement parallèles au grain tectonique. L'échantillon 69590175, prélevé dans un filon de 30-40 cm d'épaisseur concordant à la schistosité, a retourné 0,653% U₃O₈ avec un ratio U/Th de 8,8. Ce filon peut être suivi latéralement sur une douzaine de mètres au mur nord-est de la faille secondaire.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Échantillons	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590166	372248	6463365	I1G-UP	36000	0,123	3,3	Lentille de pegmatite de 6x10 m. Prélevé sur une tache hématisée.
69590174	372293	6463357	I1G-UP	6500	0,053	6,0	Dyke à N300, cps de 1200 à 12500
69590175	372293	6463379	I1G-UP	23000	0,653	8,8	Bande de 1-1,5 m de largeur et d'une longueur de 12-15 m.
69590186	372399	6463246	I1G-UP	11200	0,168	2,2	
69590255	371951	6463661	I1G	15000	0,223	3,7	Dyke à N340, suivi sur 4 m
69590260	372284	6463504	I1G-BO-UP	35000	0,452	4,5	Dyke à N330, 0,5 m de largeur
69590266	372819	6462929	I1G-UP	6500	0,165	2,7	Dyke à N225, 2 m de largeur
69590267	372821	6462929	I1G	8000	0,047	2,3	Même dyke que 69590266
69590302	372434	6463491	I1G	14000	0,593	2,6	Mort terrain important
69590303	372436	6463493	I1G-UP	14000	0,238	2,9	Dyke, à 3 m de 69590302
69590351	372763	6463748	I1G-BO-UP	11300	0,198	1,2	
69590799	371887	6463823	I1G	20000	0,098	4,4	Lentille I1G dans M6
69590851	371899	6463627	I1G	21000	0,539	7,1	Dyke à N340, 1m de largeur
69590854	372215	6463535	I1G-UP	16000	0,551	7,3	Dyke à N340, diffus
69590855	372220	6463543	I1G-UP	29000	0,230	7,9	Dyke à N340, aligné sur celui de 69590854
69590987	371792	6463924	I1G-BO	24600	0,231	6,1	
69590988	371858	6463953	I1G-BO	17500	0,144	6,6	
69590997	372441	6463704	I1G-BO	20000	0,187	5,0	Filon à N340, 3 m d'épaisseur
Moyenne					0,272	4,7	

Tableau 6 : Échantillons comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈, prélevés dans un second secteur bordant au nord la faille du lac Daniel, zone indiciaire de Puqila. Les échantillons proviennent d'une grosse colline au S et SE d'un petit lac et du Grand Puqila. U/Th analytique.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

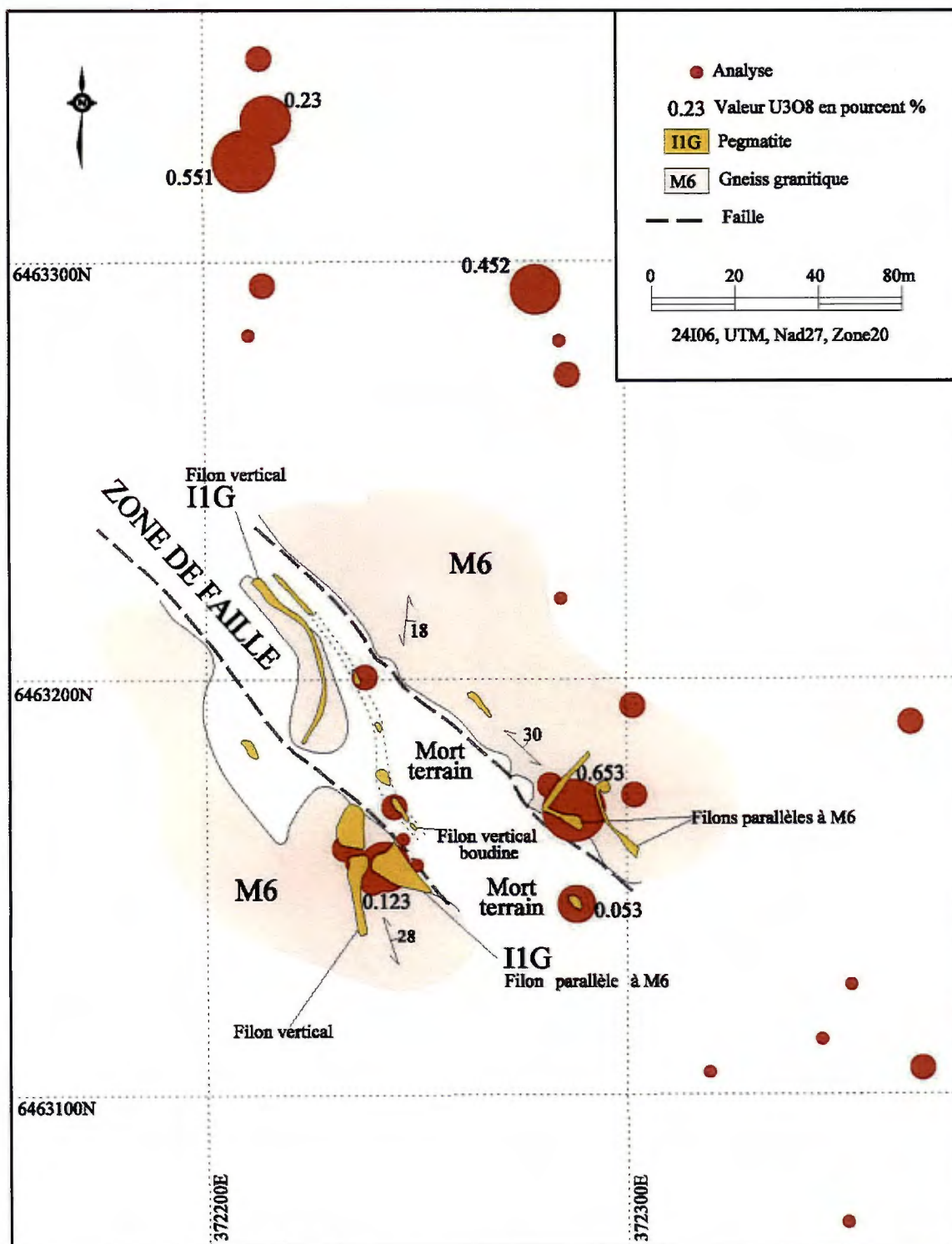


Figure 10 : Géologie et filons de pegmatites bordant au nord la faille du lac Daniel.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Bordure sud de la faille du lac Daniel

Quelques minces filons de pegmatite à biotite montrant des pointes scintillométriques locales très élevées (jusqu'à 65000 cps⁷) sont également présents à la marge sud de la faille du lac Daniel (*tableau 7*), au sud de la zone cartographiée précédemment discutée. Ces filons sont peu nombreux, de faible puissance (épaisseur locale maximale observée d'au plus 1,5 m), généralement concordants à sub-concordants avec les couches de gneiss granitiques du Baudan, quoique localement, ils recoupent de façon franche la stratigraphie. Ces quelques filons sont stratigraphiquement éloignés de plusieurs dizaines de mètres les uns des autres. Ils comportent des concentrations uranifères locales significatives atteignant de 0,6% à 0,8% U₃O₈.

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max.	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590233	371922	6463218	I1G-BO-UP	52000	0,631	7,1	
69590234	371912	6463206	I1G-BO-UP	39000	0,780	6,8	
69590236	372462	6462953	I1G-BO	9400	0,078	4,2	
69590237	372440	6462987	I1G-BO-UP	10700	0,233	4,2	
69590240	372632	6462930	I1G-UP	65535	0,704	5,8	
Moyenne					0,485	5,6	

Tableau 7 : Quelques échantillons prélevés dans des filons de pegmatite à la bordure sud de la faille du lac Daniel, zone indiciaire de Puqila. U/Th analytique.

Suivant ces résultats, l'équipe de prospection inuit a parcouru en détail le linéament de la faille du lac Daniel dans le secteur, à la recherche d'affleurements et de zones de couverture (sol/végétation) à scintillométrie anormale. L'exercice n'a permis de détecter aucune zone anormale directement située dans le linéament de la faille du lac Daniel.

Profils de surface et données de sous-surface sur la zone Puqila

Sept (7) profils géologiques et scintillométriques / spectrométriques de surface ont été réalisés à travers des filons de pegmatites de la zone indiciaire de Puqila (*annexe 7*), dans le cadre d'un inventaire de sites de forage potentiels (*figures 11 à 17*). Seulement 36,6 m des 200 m de forage envisagés sur les sites de la zone Puqila ont été réalisés en fin de saison 2008.

⁷ Limite de l'appareil RS-125 utilisé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Cinq (5) de ces profils sont localisés dans les filons de la cible D4.6 (*figures 13 à 17*), au nord-ouest de la zone, alors qu'un profil est localisé dans la partie sud du Petit Puqila (*figure 12*) et un autre à la pointe sud du Grand Puqila (*figure 11*).

Seuls deux forages (DDH-08-01 et 02) ont été initiés en septembre 2008, mais non terminés, sur des pegmatites du sommet de la colline de la zone D4.6. Quelques trente-sept mètres (36,6 m) des 100 mètres prévus pour ces forages ont été réalisés, les travaux ont dû être interrompus pour des raisons techniques⁸, une météo qui se dégradait rapidement et en raison de la fermeture de la pourvoirie Barnouin qui servait de camp de base. La description détaillée des carottes témoins est donnée à l'*annexe 3*, et les *tableaux 8* et *9* en fournissent un survol. Des échantillons pour la préparation de lames minces ont été prélevés, lesquelles n'ont pas été confectionnées.

⁸ Le forage a été effectué par Forage MJ de Val-d'Or, contracté directement par Azimut. Les causes de la faible performance de la campagne de forage sont hors du contrôle d'IOS. Dans les deux trous, le forage a dû être abandonné suite au blocage du train de tige. La campagne a été interrompue définitivement suite à un bris mécanique important.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

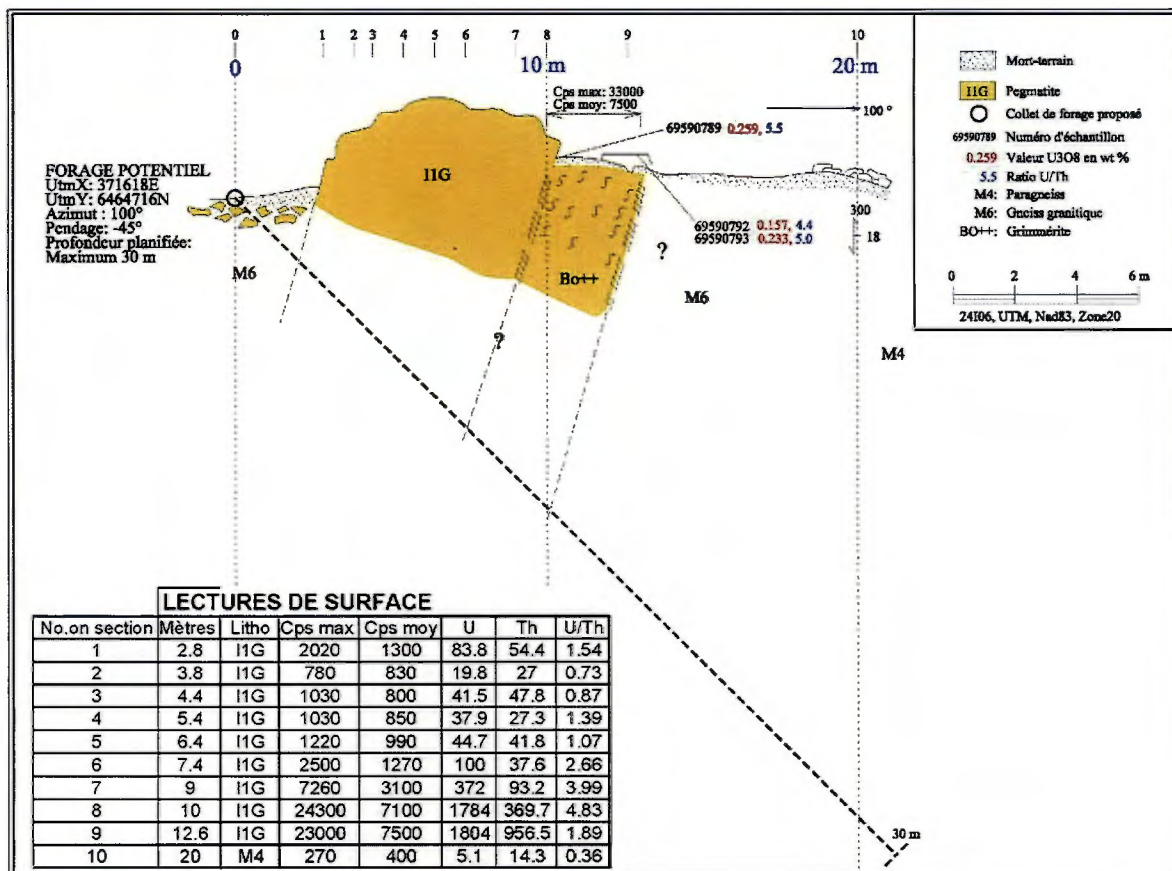


Figure 11 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #1, partie sud du Grand Puqila, cible D4.2. Le forage n'a pas été réalisé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

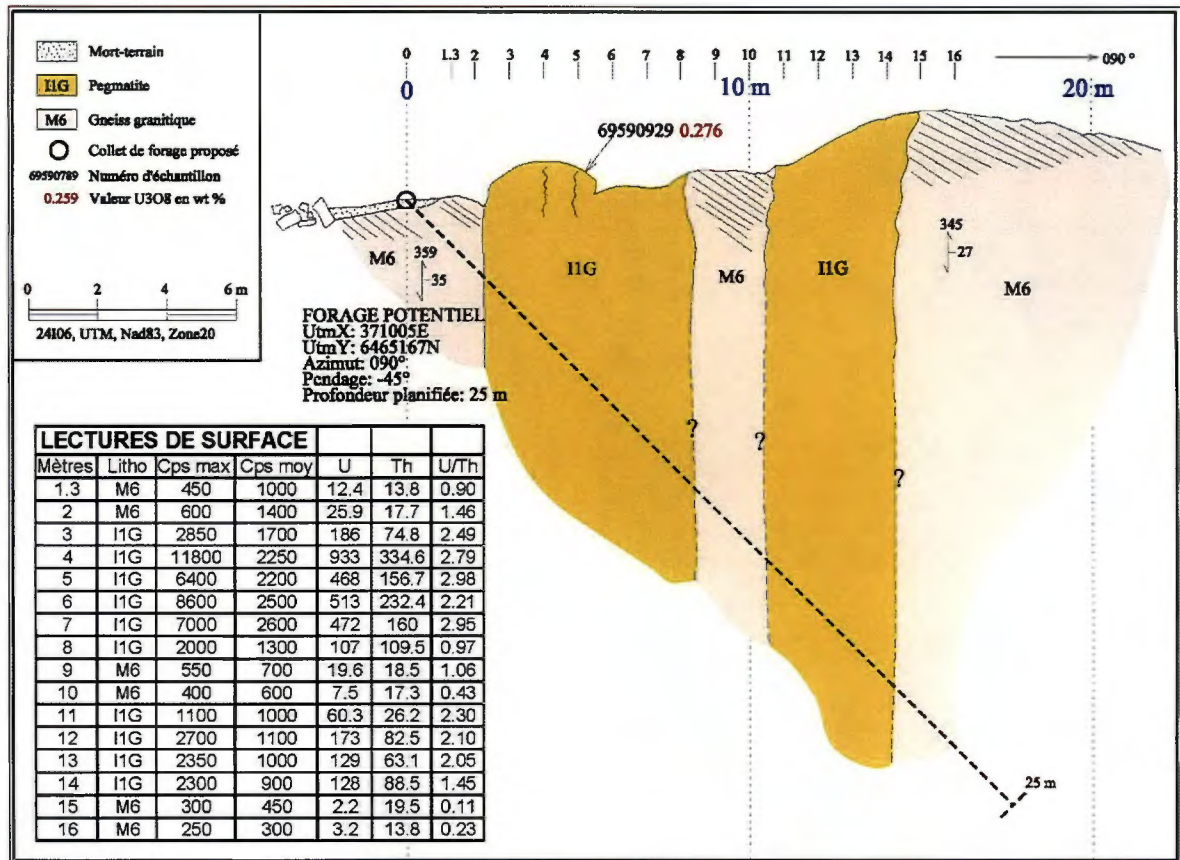


Figure 12 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #2, partie sud du Petit Puqila, cible D4.4. Le forage n'a pas été réalisé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

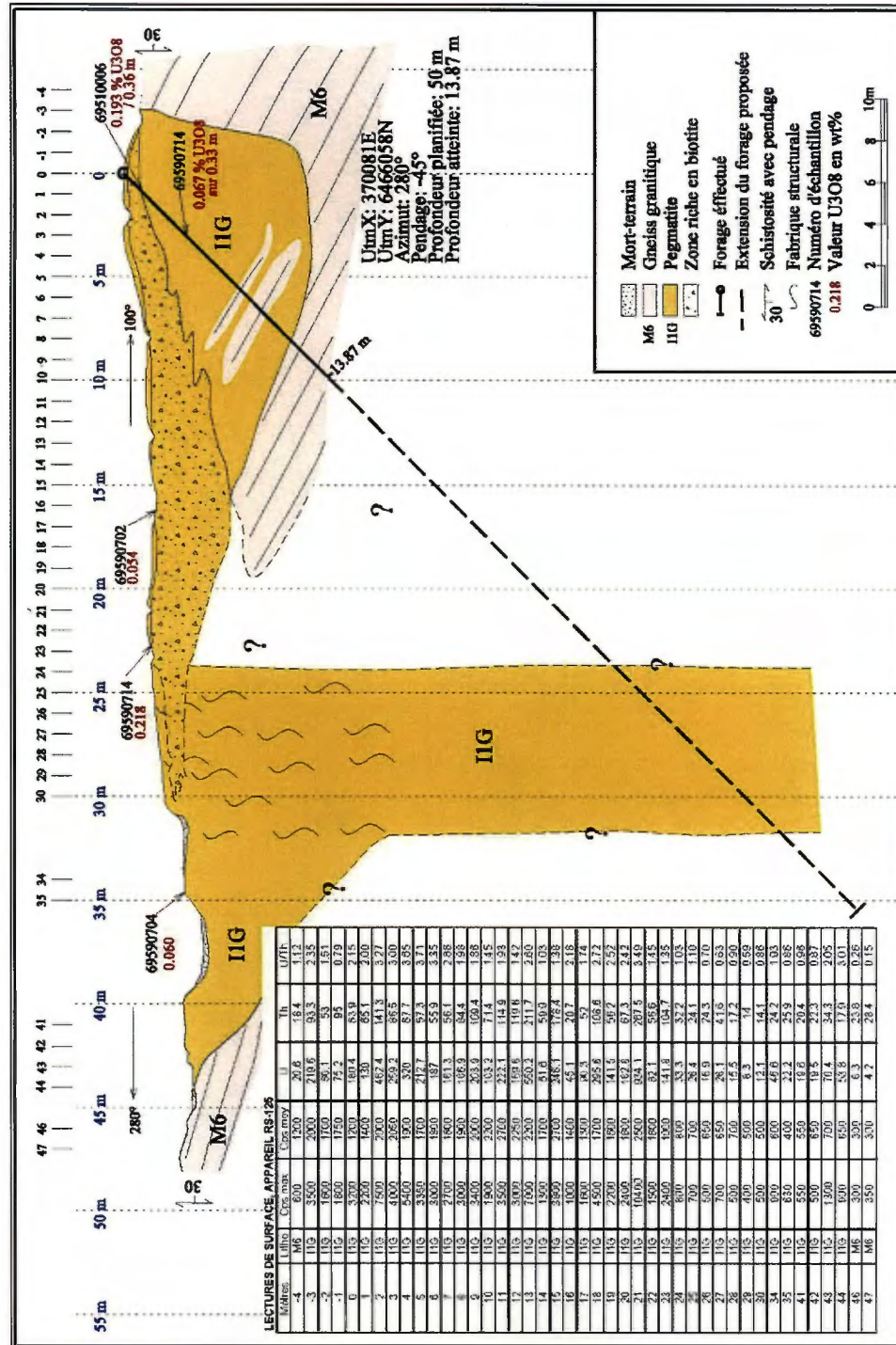


Figure 13 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #3, cible D4.6, DDH-08-01. Seuls les premiers 13,87 mètres des 50 mètres planifiés ont été réalisés.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

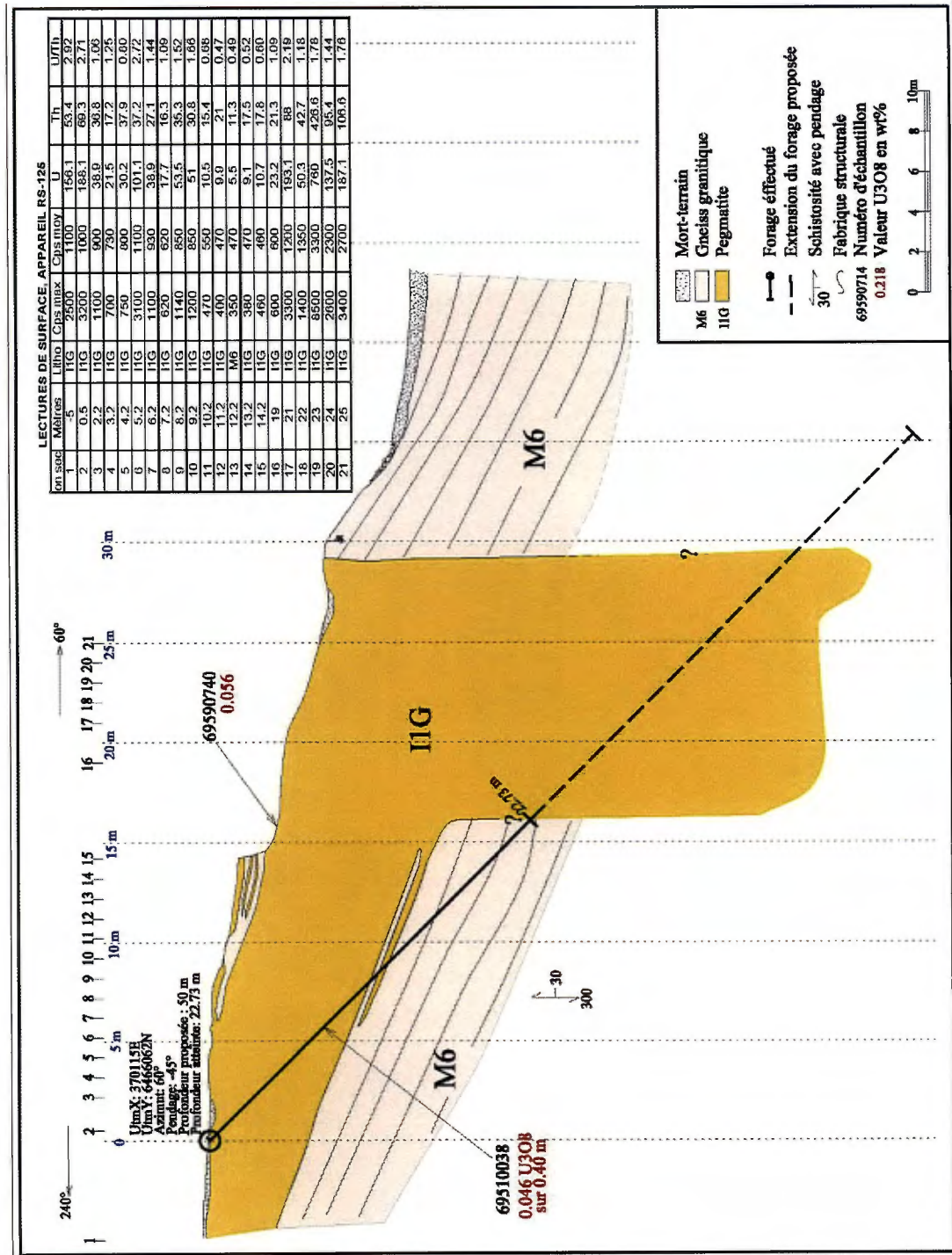


Figure 14 : Profil géologique et scintillomètre-spectrométrique de surface #4, cible D4.6, DDH-08-02. Seuls les premiers 22,73 mètres des 50 mètres planifiés ont été réalisés.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
 DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

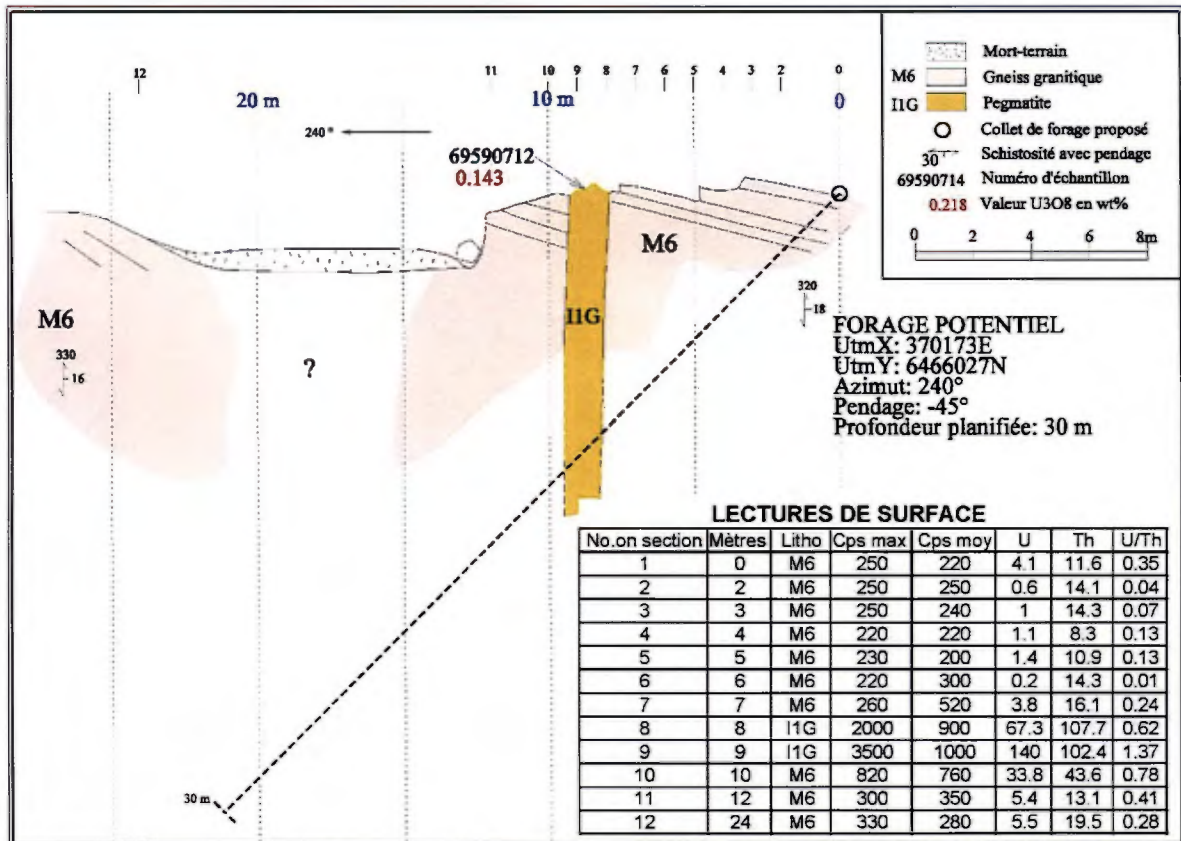


Figure 15 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #5, cible D4.6. Filon sub-vertical désigné sous le nom de «dyke à Gaétan». Le forage n'a pas été réalisé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
 DE KANGIQSUALUJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

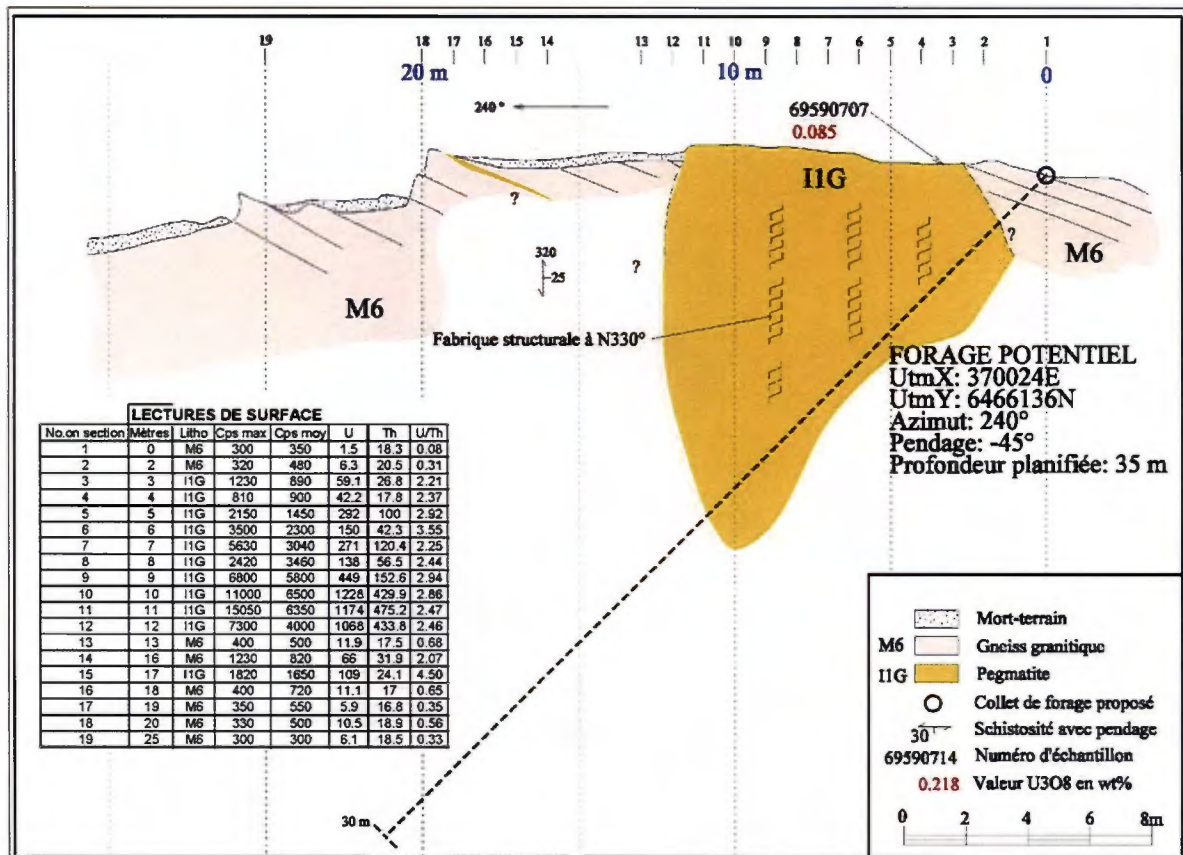


Figure 16 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #6, cible D4.6. Filon cisailé du bas de la colline. Le forage n'a pas été réalisé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
 PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

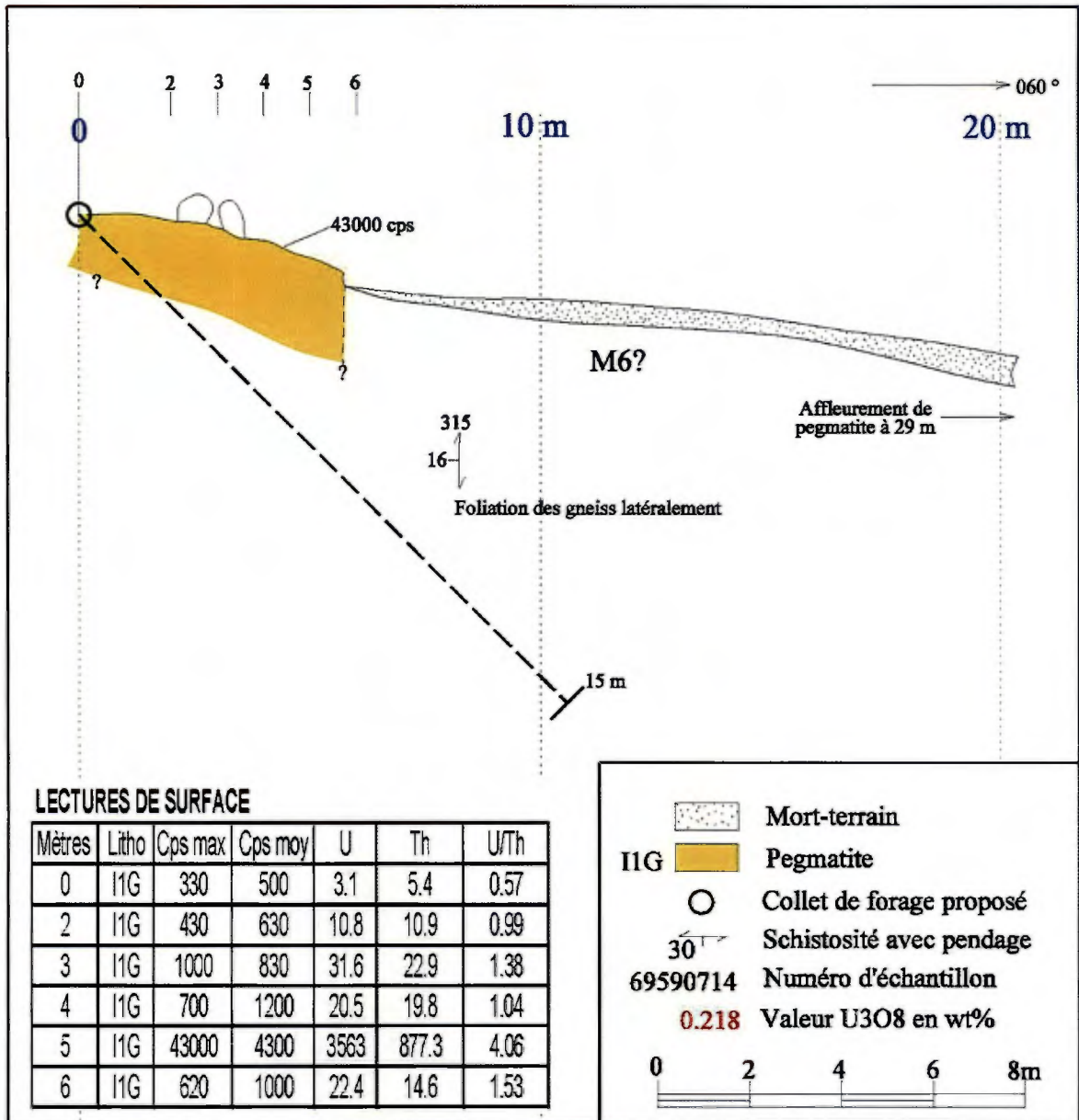


Figure 17 : Profil géologique et scintillométrique-spectrométrique de surface #7, cible D4.6. Petit filon de pegmatite au pied de la colline. Le forage n'a pas été réalisé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Les assemblages lithologiques/minéralogiques rencontrés en forage dans les pegmatites de la cible D4.6 comprennent :

- Des passages à gros feldspaths potassiques, décimétriques à métriques, avec ou sans intercroissance graphique de quartz;
- Des passages, décimétriques à métriques, à feldspaths potassiques et plagioclases montrant des mouchetures disséminées de biotite;
- Des passages très riches en biotite, avec feldspaths potassiques et plagioclases d'aspect globulaire, quelques-uns automorphes, la biotite présentant typiquement une schistosité marquée. Présence de porphyroblastes (?) et lamines mylonitiques à feldspaths-quartz; légère cataclase;
- De rares et courts passages centimétriques principalement constitués de quartz grossièrement cristallin.

Les pegmatites, quoiqu'elles montrent diverses variations dans les assemblages et proportions minéralogiques, ne sont pas zonées. Elles présentent des enclaves de gneiss granitiques encaissants du Complexe de Baudan près de la bordure des filons. Les contacts sont francs, avec des zones d'altération des gneiss encaissants non ou très peu enrichis en uranium. Les minéraux accessoires rencontrés (identification visuelle à la loupe binoculaire) comprennent de la monazite, du zircon, de la molybdénite, de l'apatite, de la pyrite, de la pyrrhotite, de la chalcopryrite, et de très petits grains de possible uraninite, auxquels sont associés des produits jaunes. Les passages à biotite montrent une foliation héritée de cisaillements (?) et des traces de produits jaunes. Ils donnent les meilleurs teneurs en uranium, jusqu'à 0,2% U_3O_8 (U/Th de 6) sur 36 cm dans le forage DDH-08-01 (*figure 18*), et 0,05 U_3O_8 sur 40 cm (U/Th de 3) dans le forage DDH-08-02 (*figure 19*).

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

DDH-08-01 370081E/646058N (nad 83) N280°/plongée 047° Profondeur atteinte: 13,87 m ; profondeur prévue : 50 m RQD 63,81 sur l'ensemble			
MÈTRES	DESCRIPTION	U ₃ O ₈ (wt %)	U/Th
0-11,33 m	Pegmatite granitique		
	Feldspath potassique (orthoclase-microcline)-plagioclase sodique-Qz-Biotite. Acc. monazite, zicon, pyrite-pyrrhotite-chalcopryrite, molybdénite, magnétite, uraninite, très rares traces de produits jaunes, très fines mouchetures d'oxydation. Granulométrie par endroits grossière. Intercroissance graphique Fk-Qz. Passages riches en biotite, certains avec feldspaths potassiques (Fk) et plagioclases automorphes. Enclaves de gneiss granitique en s'approchant du contact inférieur avec l'encaissant. Abondantes taches et passages oxydés dans la pegmatite, feldspaths par endroits hématisés. Microfracturation fréquente des Fk.		
	0,65-1,01 m. Bande à biotite foliée, palgioclases automorphes, présence d'uraninite?	0,19%	6
	1,01-1,31 m. 65% Fks-plagioclases, 30% Qz, 5% Bo, oxydation	0,02%	3
	2,22-2,56 m. Qz-Feldpaths, 7-9% Bo	0,02%	3
	4,56-5,52 m. Plagioclases-Fk, 10% Qz et 3% Bo, oxydation	0,02%	4
	5,52-5,65 m. Plagioclases-Fks microfracturés, 10% Bo, oxydation	0,07%	4
	9,75-10,50 m. Plagioclases-Fk, 30% Qz, 10% Bo, oxydation	0,02%	3
11,33-13,87	Gneiss granitique du Complexe de Baudan		
13,87-13,87	Fin de trou.		

Tableau 8 : Résumé du forage DDH-08-01 réalisé sur la cible D4.6, zone indicielle de Puqila.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

DDH-08-02 370115E/646062N (nad 83) N060°/plongée 046° Profondeur atteinte: 22,73 m ; profondeur prévue : 50 m RQD: 64,50 sur l'ensemble			
Mètres	Description	U ₃ O ₈ (wt %)	U/Th
0-11,48 m	Pegmatite granitique		
	Pegmatite d'aspect très similaire à celle rencontrée dans les premiers 11,33 m de DDH-08-01. Feldspath potassique (orthoclase-microcline)-plagioclase sodique-Qz-Biotite. Acc. zircon, pyrite-pyrrhotite, fines mouchetures d'oxydation. Granulométrie par endroits grossière. Intercroissance graphique Fk-Qz. Passages riches en biotite, certains avec feldspaths potassiques (Fk) et plagioclases automorphes. Abondantes taches et passages oxydés dans la pegmatite, feldspaths par endroits hématisés. Microfracturation abondante des Fk. Rareté de l'apatite, de la monazite et de la molybdénite comparativement à l'intervalle 0-11,33 m de DDH-08-01.		
	1,0-2,0 m. Passage riche en Bo, oxydation	0,02%	4
	5,0-6,0 m. Plagioclases-Fk, 25-30% Qz, 10-15% Bo, oxydation	0,02%	4
	8,8-9,2 m. Bande foliée à Bo (50%), filonets aplitiques de Qz-Feldspaths.	0,05%	3
11,48-12,65	Gneiss granitique du Complexe de Baudan		
12,08-12,65	Mince filon de pegmatite granitique		
12,65-22,73	Gneiss granitique du Complexe de Baudan		
22,73-22,73	Fin de trou		

Tableau 9 : Résumé du forage DDH-08-02 réalisé sur la cible D4.6, zone indicielle de Puqila.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

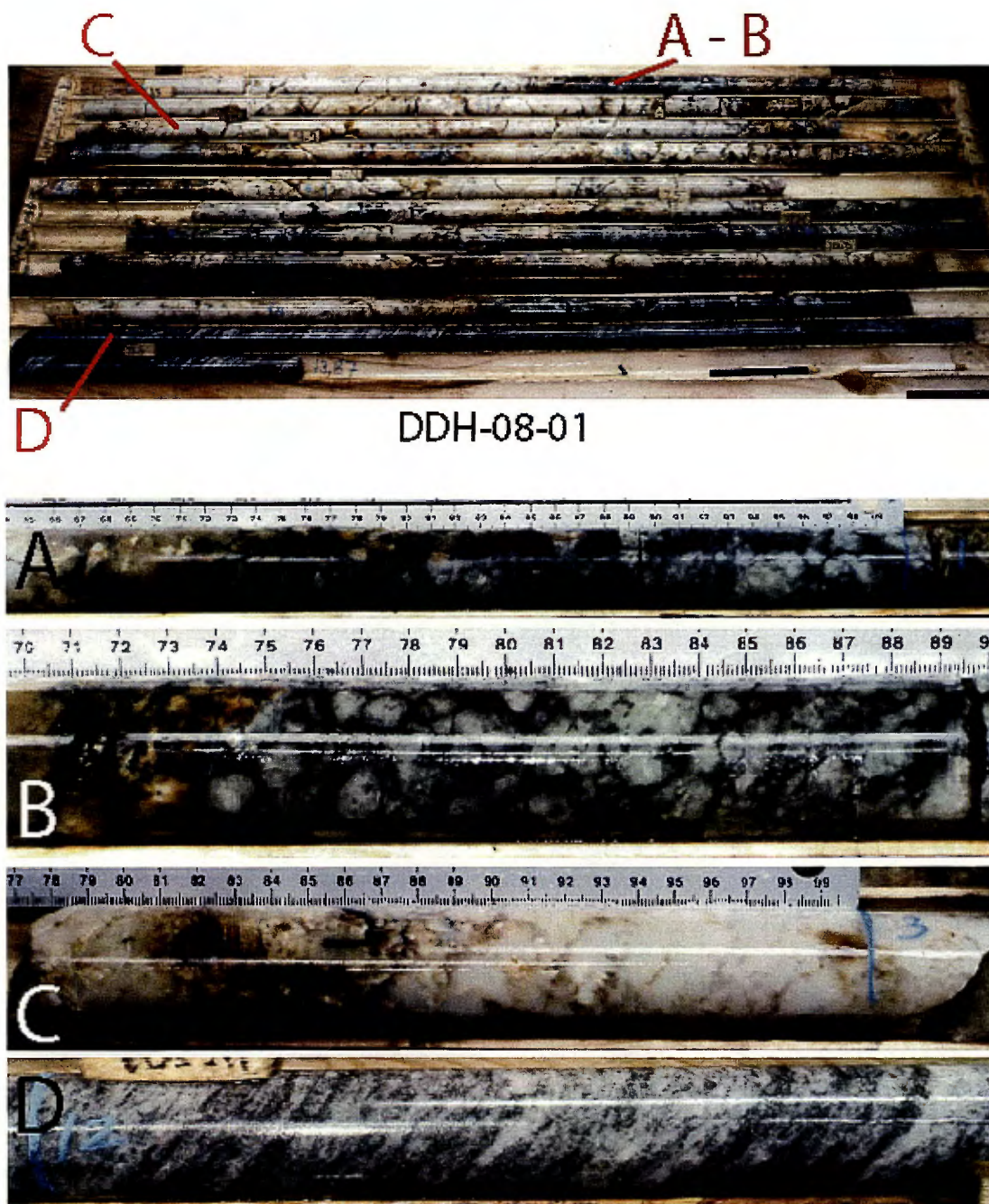


Figure 18 : Forage DDH-08-01, zone Puqila, cible D4.6. A-B, zone minéralisée à biotite, 0,64-1,04 m, 0,193% U_3O_8 /0,40 m (échantillon 69510006); C, feldspath potassique à intercroissance graphique de quartz, flocons de biotite à gauche, 2,78-3,04 m; D, gneiss granitique du Complexe de Baudan.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

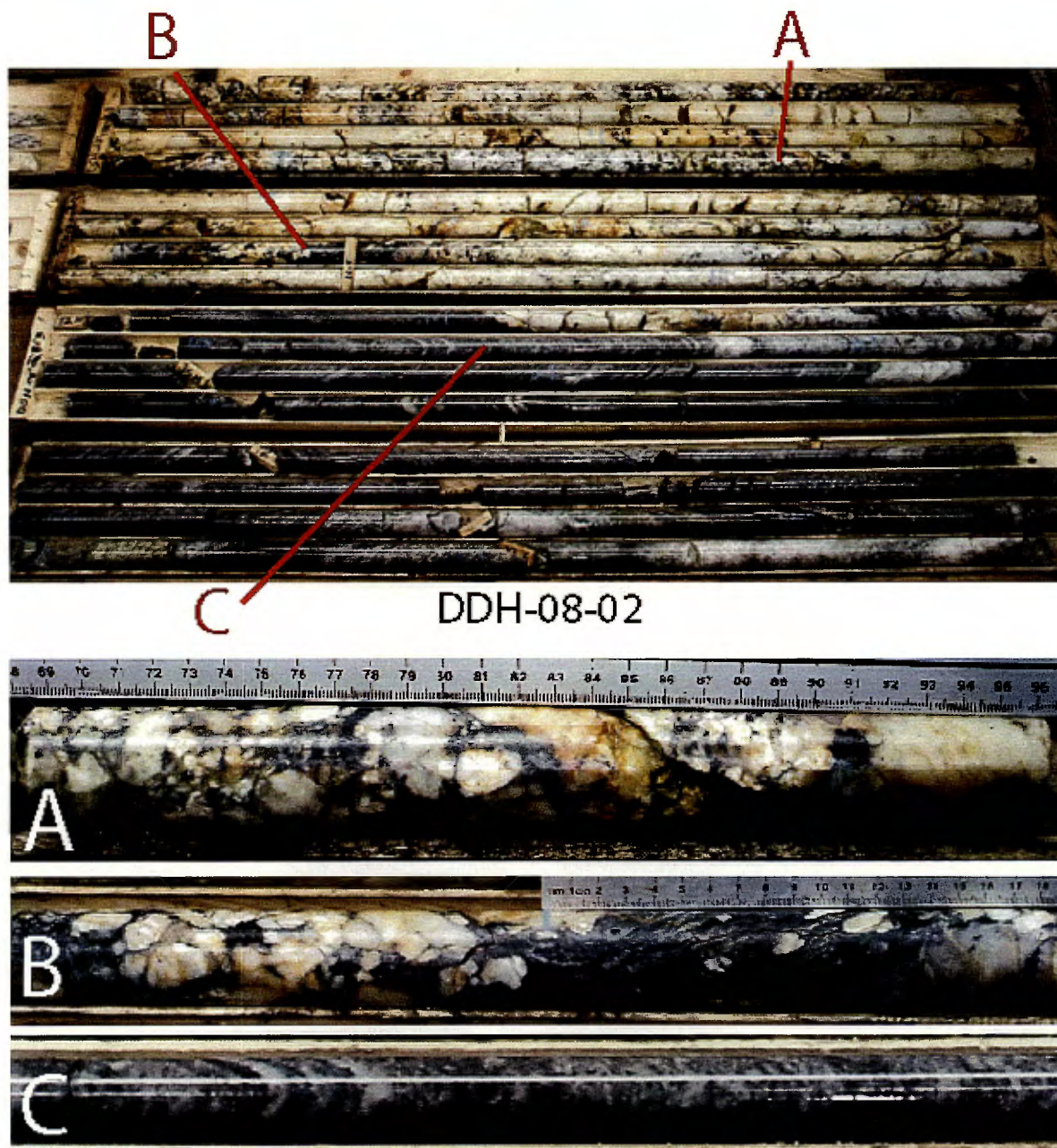


Figure 19 : Forage DDH-08-02, zone Puqila, cible D4.6. A, passage à biotite-feldspaths, 5,69-5,96 m, 0,02% U_3O_8 /0,37 m (échantillon 69510034); B, passage feuilleté à biotite à droite (cisaillement?), 8,80-9,20 m, 0,05% U_3O_8 /0,40 m (échantillon 69510038); C, gneiss granitique du Complexe de Baudan.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Cibles D5

Les anomalies de la série D5 sont adjacentes au sud du lac Daniel, juste à l'est du lac Burrel. Elles sont localisées dans les métasédiments du Groupe de Lake Harbour, lequel, dans le secteur, est touché par des failles ONO-ESE.

La zone radiométrique anormale principale, allongée sur le levé aéroporté, est conforme au grain tectonique et à l'orientation des failles. Elle s'étend de l'extrémité est du lac Burrel vers l'ESE sur une distance d'une douzaine de kilomètres. Elle forme une zone de 6 km adjacente au lac Burrel dont l'intensité dépasse 2 ppm Ueq (cibles D5.9 à D5.14), avec des anomalies moins importantes dans son prolongement axial ESE (cibles D5.4 à D5.8). Les autres cibles de la série D5 identifient de petites anomalies satellites au sud (D5.1 à D5.3) et au nord (D5.15 à D5.17) de la zone anormale principale.

En D5.4, un filon de pegmatite isolé avec deux pointes à 2000 et 5000 cps a été observé. Un autre affleurement de pegmatite a été localisé sur D5.6. Seuls deux points à scintillométrie anormale de 1000 et 3000 cps y ont été détectés. Les résultats les plus significatifs obtenus dans le parcours de la série de cibles D5 l'ont été dans le secteur de la cible D5.16 discuté ci-dessous.

Zone Paknik⁹ : Cibles D5.16 et D5.17

Les cibles D5.16 et D5.17 sont situées le long d'une zone de faille ONO-ESE, laquelle traverse les paragneiss du Groupe de Lake Harbour. Ces cibles constituent des points d'un axe NO-SE de 3 km de long où la radiométrie est anormale (1,5 ppm Ueq à très localement plus de 2 ppm Ueq sur le levé aéroporté). La foliation générale des métasédiments est ONO avec inclinaison au S, mais les couches sont généralement très plissées et cisailées. Un total de 29 échantillons a été prélevé sur les filons de pegmatite de cet axe à radiométrie anormale.

Le secteur de la cible D5.16 comporte un seul filon de permatite d'une épaisseur atteignant 5-6 m. Ce filon s'étend sur une distance de 500 m, ses extrémités étant plissés, cisailées et boudinées. Dans son parcours central il est orienté selon N110° (*figure 20*).

⁹ Terme inuit qui signifie grand caribou.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

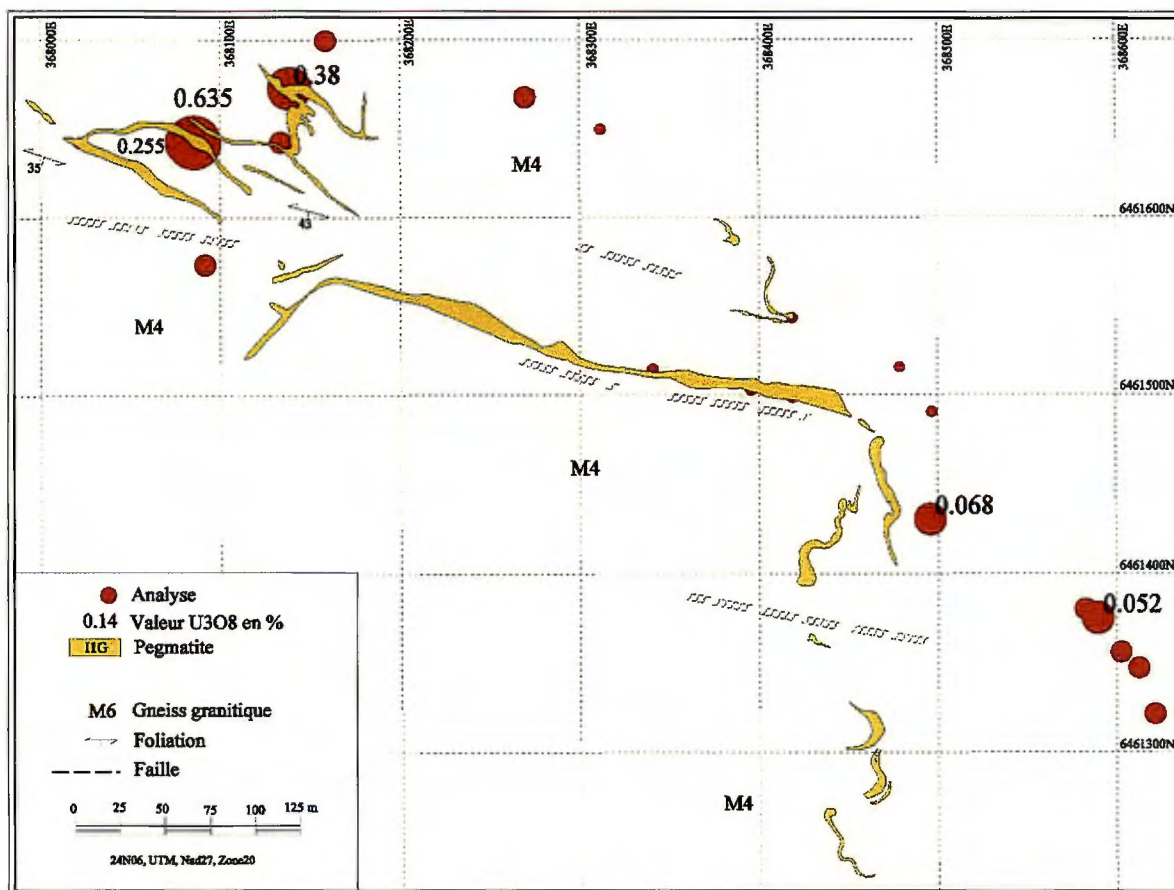


Figure 20 : Filons de pegmatite cisailés de la zone Paknik, cibles D5.16 et D5.17.

Dans la partie nord-ouest plissée du filon, quatre (4) échantillons ont donné des concentrations d' U_3O_8 supérieures à 0,05%, dont trois à plus de 0,25% U_3O_8 , incluant un à 0,635% (tableau 10). Les sauts scintillométriques de 10000 à 30000 cps sont toutefois peu abondants et ponctuels. Ils sont dispersés dans un rayon d'une centaine de mètres, là où le filon de pegmatite est le plus fortement plissé. Les ratios U/Th sont typiquement aux environs de 1,5 à 2,0, avec un ratio de 6,4 pour l'échantillon 69590618 à 0,635% U_3O_8 . À l'est de sa partie nord-ouest plissée, le filon est essentiellement stérile.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590618	368091	6461853	I1G-BO	31600	0,635	6,4	Altéré
69590619	368087	6461853	I1G-BO	15500	0,255	2,0	Altéré
69590622	368144	6461883	I1G	20000	0,380	1,6	Dyke à N270, d'une largeur de 3 m dans M6?
69590668	368595	6461586	I1G-BO	2000	0,052	1,6	Dyke à N316
69590670	368501	6461641	I1G-BO	2000	0,068	1,8	
Moyenne					0,278	2,7	

Tableau 10 : Échantillons de la zone Paknik (cible D5.16) comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈. U/Th analytique.

Cibles R

Les anomalies de la série R forment des essaims qui sont distribués dans différentes parties de la propriété. Ceux-ci sont en conséquence traités séparément.

Essaim R1.1 à R1.3

Les cibles R1.1 et R1.3 sont situées dans une propriété d'Uranor Inc., alors que la cible R1.2 est située dans la propriété de North Rae.

Essaim R2.1 à R2.8

L'essaim comprenant les cibles R2.1 à R2.8 est localisé dans la propriété de North Rae. Elles sont traitées dans le rapport sur cette propriété.

Essaim R3.1 et R3.2

Ces deux cibles sont situées dans la propriété de North Rae.

Essaim R4.1 à R4.6

Les cibles R4 sont associées à une anomalie radiométrique aéroportée qui s'allonge sur 5,5 km selon un axe NNO-SSE. Elle atteint plus de 2 ppm Ueq. Celle anomalie coïncide grossièrement avec une bande NS de quartzite du Groupe de Lake Harbour limitée par des failles de même direction (Verpaelst et al. 1999 et 2000). Parmi les cibles R4.1 à R4.6, seules R4.1 et R4.2 sont localisées dans la propriété de Daniel Lake, les quatre autres étant situées dans la propriété de North Rae.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Cible R4.1

Un total de 22 échantillons a été prélevé dans le secteur de la cible 4.1. De ceux-ci, deux échantillons ont retourné plus de 0,05% U_3O_8 . Le premier (échantillon 69590351; une pegmatite à biotite et produits jaunes) a donné 0,198% U_3O_8 alors que le second (échantillon 69590369) a titré à 0,223% U_3O_8 . Ce dernier provient d'une bande d'une dizaine de mètres de largeur comportant des filons et lentilles de pegmatite à biotite dans des paragneiss. L'axe de cette bande (zone de faille?) est orienté à $N340^\circ$. Des pointes scintillométriques maximales de 32000 et 10000 cps ont respectivement été notées dans la pegmatite et le paragneiss. Le site 69590369 montre un ratio U/Th de 3,5. Sur le terrain, le spectromètre indiquait généralement un excès de thorium par rapport à l'uranium dans le secteur.

Cible R4.2

Deux des 8 échantillons prélevés dans le secteur de la cible R4.2 ont donné des concentrations supérieures à 0,05% U_3O_8 . L'échantillon 69590375 a donné 0,065% U_3O_8 avec un ratio U/Th de 0,3, alors que l'échantillon 69590377 a titré à 0,109% U_3O_8 avec un ratio U/Th de 2,0. Ces échantillons ont été prélevés sur une zone de pegmatite qui couvre le versant d'une butte. La pegmatite est fortement quartzifère et le quartz est localement fumé.

Cible R4.3

La cible R4.3 est localisée au centre nord-sud de l'axe à radiométrie anormale porteur de l'essai de cibles R4. Cette cible est localisée dans la propriété de North Rae, mais l'anomalie sous-jacente se prolonge au sud dans la propriété de Daniel Lake. La partie Daniel Lake de cette anomalie a généré bon nombre de valeurs analytiques significatives.

Un total de 33 échantillons a été prélevé du côté Daniel Lake de la cible R4.3. Sept (7) de ces échantillons ont donné une concentration d' U_3O_8 égale ou supérieure à 0,05%. De ceux-ci, quatre (échantillons 69590421, 69590422, 69590426 et 69690570) ont titré entre 0,1% et 0,6% U_3O_8 avec des ratios U/Th atteignant 5,4 (*tableau 11*).

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590421	348407	6476042	I1G-BO	23200	0,137	0,8	Affleurement 10x50 m à scintillométrie anormale, dyke à N340.
69590422	348417	6476018	I1G-UP	19700	0,134	1,0	Même affleurement que 69590421
69590424	348445	6475907	I1G, M4	9000	0,059	0,4	Zone riche en QZ dans I1G au contact M4
69590426	348222	6476912	I1G-UP	26200	0,578	5,4	Bande foliée à N290 riche en BO dans I1G
69590568	348438	6476159	I1G-UP	17500	0,063	1,2	
69590570	348449	6476141	I1G-UP	20000	0,354	4,1	Scintillométrie anormale sur 50x1 m, dyke.
69590573	348449	6476000	I1G-BO	13000	0,050	0,8	
Moyenne					0,196	2,0	

Tableau 11 : Échantillons prélevés dans le secteur Daniel Lake de la cible R4.3 comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈. U/Th analytique.

La minéralisation uranifère est associée à des dykes de pegmatite à biotite généralement NNO qui recoupent les paragneiss du Groupe de Lake Harbour. Les pointes scintillométriques les plus élevées semblent associées à des zones à foliation bien développée à N340° dans la pegmatite (possibles cisaillements). Des produits jaunes ont été notés sur ces zones. Les secteurs à scintillométrie anormale s'étendent sur plusieurs dizaines de mètres. Ce secteur de la cible R4.3 devra être revisité pour une meilleure évaluation du contexte de la minéralisation et de l'extension des pegmatites.

Essaim R5.1-R5.6

Les anomalies principales sur lesquelles sont situées les cibles R5.1 à R5.6 sont largement localisées en dehors de la propriété de Daniel Lake sur une propriété d'Uranor Inc. Seules les cibles R5.3, R5.5 et R5.6 sont localisées à l'intérieur du périmètre du bloc AB de la propriété de Daniel Lake. La cible R5.5 est localisée à la limite de cette dernière, à la marge ouest d'une anomalie NO-SE de 3 km, presque totalement dans la propriété d'Uranor. Les cibles R5.3 et R5.6 sont localisées sur de petites anomalies ponctuelles plus à l'ouest et au sud-ouest. Un seul échantillon à scintillométrie maximale de 5000 cps (69590232), prélevé hors propriété dans le secteur des cibles R5.4 et R5.5, s'est révélé très peu uranifère.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

Essaim R6.1-R6.5

La série de cibles R6.1 à R6.5 est localisée en un secteur structuralement complexe, où les failles mettent en contact diverses unités paléoprotérozoïques du Lake Harbour, incluant des quartzites, avec des gneiss des complexes de Baudan et de Kangiksualujuaq (cf. Verspaelst et al. 1999 et 2000). Ces cibles sont situées quelques kilomètres au sud du prolongement de la faille du lac Daniel en direction de la rivière George. Elles couvrent un périmètre d'un diamètre de 3 kilomètres. Ces cibles ont toutes été visitées.

Parmi les 27 échantillons prélevés dans le secteur couvert par les cibles R6, cinq ont donné des concentrations égales ou supérieures à 0,05% U₃O₈. Deux de celles-ci (échantillons 69590288 et 69590401) ont atteint un peu plus de 0,2% U₃O₈. Il s'agit de concentrations locales sur des filons de pegmatite de faible puissance et d'extension latérale inconnue. Les meilleurs résultats sont associés à la cible R6.1 (*tableau 12*).

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590288	349130	6470364	I1G-UP	13400	0,236	3,5	Petit affleurement, dyke I1G dans M6
69590289	349135	6470380	I1G	7600	0,048	0,8	Dyke I1G altéré
69590293	349107	6470553	I1G-UP	12200	0,088	0,9	Mort terrain à 2500 cps à proximité.
69590401	348994	6470654	I1G-UP	14500	0,235	2,3	Dyke à N340
69590898	348961	6470454	I1G-BO	6700	0,051	1,4	
Moyenne					0,132	1,8	

Tableau 12 : Échantillons prélevés dans le secteur de la cible R6.1 comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈.

Essaim R7.1 et R7.2

Les anomalies radiométriques de la série R7, forment des amas disposés en arc de cercle, dont le diamètre est de l'ordre du kilomètre. Elles atteignent plus de 2 ppm Ueq sur le levé aéroporté. Les cibles adjacentes R7.1 et R7.2 coïncident avec deux de ces amas. Deux anomalies similaires supplémentaires, localisées au sud-ouest de R7.1 et R7.2, ne sont pas affublées d'un numéro de cible.

Les anomalies R7 suivent la bordure du sommet d'une montagne aux flancs escarpés, constituée de paragneiss du Groupe de Lake Harbour et d'amphibolites de la suite mafique de Nuvulialuk. Ces roches paléoprotérozoïques sont fortement

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

plissées. Elles sont en contact de faille, à l'est et à l'ouest, avec les gneiss granitiques du socle de Baudan.

Un total de 25 échantillons a été prélevé dans ce secteur, principalement sur des filons de pegmatite de faible puissance affectés de plissements. Neuf (9) de ces échantillons ont donné des concentrations en uranium supérieures ou égales à 0,05% U₃O₈, dont 5 entre 0,1 et 0,2% U₃O₈ (**tableau 13**). L'orientation des petits filons varie de nord-ouest à sud-est à est-ouest. Des zones à scintillométrie anormale ont également été observées dans les paragneiss titrant jusqu'à 0,08% U₃O₈ (échantillon 69590339).

Échantillon	UTMx	UTMy	Lithologie	Cps max	U ₃ O ₈	U/Th	Commentaires
69590334	348629	6468453	I1G-UP	30000	0,045	7,6	Bande décimétrique à N270 dans M4
69590337	348274	6468514	I1G-UP	10000	0,198	1,4	
69590338	348344	6468598	I1G-UP	6700	0,145	3,8	
69590339	348381	6468683	M4-BO	2900	0,080	0,7	Paragneiss, zone de 50x20 m à fond scintillométrique anormal
69590340	348375	6468674	I1G-BO	15690	0,052	2,0	
69590550	348387	6468696	I1G-BO	10000	0,061	2,3	Bande I1G d'une largeur de 10 m, Qz fumé
69590558	348318	6468597	I1G-BO	10500	0,152	6,1	Plusieurs dykes
69590559	348301	6468609	I1G-BO	15000	0,169	2,1	Dyke à N320 dans M4
69590561	348292	6468628	I1G-BO-UP	6800	0,136	4,6	Dyke à N320
Moyenne					0,115	3,4	

Tableau 13 : Échantillons prélevés dans le secteur des cibles R7 comportant une concentration en uranium égale ou supérieure à 0,05% U₃O₈. U/Th analytique.

Des cheminements ont été effectués par l'équipe Inuit sur l'ensemble des anomalies spectrométriques aéroportées adjacentes à la cible R7.2 vers l'est. Plusieurs filons de pegmatite de faible puissance, montrant localement une scintillométrie pouvant atteindre quelques 10000 cps, y ont été repérés. Le secteur n'a pas été visité par d'autres équipes et aucun échantillon n'y a été prélevé.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

AUTRES BLOCS

Les blocs C, F et G n'ont fait l'objet que d'une reconnaissance sommaire limitée. Le bloc DE n'a pas été visité.

Le bloc C a été visité rapidement le 13 août par quatre personnes. Le bloc F l'a été le 15 août par l'équipe Inuit qui y a observé plusieurs champs de blocs glaciaires. Le bloc G a été visité par quatre personnes le 15 août. Un seul point à scintillométrie de 1000 cps a été observé sur ce dernier. Le bloc G, qui n'est constitué que d'une cellule, ne nécessite pas d'évaluation plus poussée. Les cibles définies sur les blocs C et F (*annexe 2, table 1*) devraient faire l'objet d'une évaluation systématique.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

DISCUSSION

Les travaux d'exploration pour l'uranium réalisés en 2008 sur la propriété du projet Daniel Lake constituent la première phase exploratoire du projet. Les travaux ont principalement consisté à vérifier et échantillonner une série de cibles radiométriques aéroportées sur le bloc principal AB. En fin de saison, le secteur des cibles D4, correspondant à la zone indicielle de Puqila, a été retenu pour une évaluation de terrain plus étendue. Le secteur a été sélectionné avec Azimut à partir des critères suivants :

- Extension de la zone indicielle sur plusieurs kilomètres;
- Un volume/taille localement important des pegmatites;
- Une scintillométrie localement élevée associée à des rapports U/Th adéquats;
- Un contexte géologique potentiellement intéressant avec la présence du contact socle-sédiments paléoprotérozoïques (Complexe de Baudan-Groupe de Lake Harbour) dans un corridor structural formé par le rapprochement de deux grandes failles régionales (faille du lac Daniel et extension SE de la faille de la rivière Barnouin).

Les filons de pegmatites de la zone indicielle Puqila ont fait l'objet d'une mise en carte générale, quelques parties de la zone étant cartographiées à une échelle plus détaillée. Des lectures scintillométriques/spectrométriques ont été effectuées à intervalles réguliers d'un mètre parallèlement à la mise en plan de profils géologiques à travers plusieurs portions de dykes, ces travaux étant effectués dans l'élaboration d'une liste de sites de forage proposés. Deux courts forages ont été initiés sur la zone Puqila de la propriété Daniel Lake dans la seconde portion de septembre 2008. Ces forages ont dû être abandonnés avant d'avoir atteint les profondeurs planifiées. Les cibles visées par ces forages n'ont ainsi pas toutes été vérifiées. La campagne de forage a dû être abandonnée en raison de :

- La dégradation rapide et marquée des conditions météorologiques à l'arrivée d'octobre, conditions qui rendaient de plus en plus hasardeuse la logistique hélicoptérée;
- Problèmes d'ordre technique sur les sites de forage, incluant un bris majeur de la foreuse à la seconde tentative;
- La fermeture de la pourvoirie de la rivière Barnouin qui servait de camp de base aux opérations.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

CONCLUSIONS

- Les résultats de la première exploration ont révélés, sur le bloc principal AB de Daniel Lake, plusieurs secteurs à concentrations uranifères anormales dans des pegmatites à biotite, avec ici et là des teneurs de surface entre 0,1% et 0,8% U_3O_8 sur des échantillons choisis.
- La principale zone porteuse d'indices minéralisés découverte est celle de Puqila, dans la partie est du bloc principal AB. Coïncée dans le secteur nord-est du bloc, cette zone se poursuit au nord et à l'est sur la propriété adjacente de Kangiq.
- La zone indicielle de Puqila s'étend du nord-est au sud-est sur environ 7 km avec une largeur de 1,0-1,5 km. Elle se localise entre deux failles régionales NO-SE, la faille du Lac Daniel au SO et l'extension sud-est de la faille de la rivière Barnouin au NE.
- Les indices uranifères de la zone Puqila sont localisés au contact des gneiss granitiques archéens du Complexe de Baudan avec les sédiments du protérozoïque inférieur du Groupe de Lake Harbour.
- La minéralisation de la zone Puqila est associée à des filons de pegmatite qui atteignent localement des volumes importants.
- Les concentrations uranifères montrent une distribution discontinue dans les pegmatites, avec des effets «pépites» et une concentration de la minéralisation dans des lentilles et bandes de taille centimétrique à métrique, certaines avec fabrique structurale.
- Les pegmatites de la zone Puqila recoupent le Complexe de Baudan ainsi que le Groupe de Lake Harbour, ce qui implique un âge protérozoïque tardi-tectonique et post-métamorphique pour au moins une famille de pegmatite minéralisée dans le secteur.
- D'autres secteurs du bloc AB de Daniel Lake montrent ici et là des concentrations uranifères ponctuelles entre 0,1% et 0,8% U_3O_8 . Ce sont les secteurs des cibles D5.16, R4.1 à R4.3, R6.1, et R7.1 à R7.2.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- Une évaluation plus complète nécessitant des travaux additionnels est recommandée sur certains secteurs de la propriété.

RECOMMANDATIONS

Les travaux recommandés pour une évaluation plus complète de la propriété de Daniel Lake comprennent :

- De l'exploration de base sur des secteurs qui n'ont été visités que succinctement;
- Des travaux de terrain plus détaillés incluant une cartographie géologique à petite échelle et un échantillonnage plus abondant sur certaines zones;
- De courts forages sur la zone indicielle Puqila, lesquels forages planifiés n'ont pu être réalisés à l'automne 2008.

La priorité des travaux à effectuer devra être établie par le client, les coûts d'opération dans la région étant élevés.


Il est ainsi recommandé, sans ordre de priorité, de :

- Procéder à une nouvelle évaluation de base de la série de cibles D2.1 à D2.11 du bloc AB, cibles qui n'ont été visitées que rapidement sans être échantillonnées;
- D'étendre la cartographie des filons de pegmatite amorcée à la bordure nord de la faille du lac Daniel, dans la partie sud-est de la zone indicielle de Puqila, et d'y faire un échantillonnage systématique. Les travaux doivent comprendre une étude structurale;
- De réaliser les trous de forage planifiés sur la zone indicielle de Puqila, cibles D4.6 (partie N-O), D4.1 (Grand Puqila) et D4.4 (Petit Puqila). Les forages planifiés dans ce secteur à la fin de la saison 2008 totalisaient 200 m;


TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJUAQ, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

- De procéder à un examen plus détaillé du secteur sud-est de la zone indicielle de Puqila bordant au sud la faille du lac Daniel, incluant une mise en carte et une prise d'échantillons additionnels sur les filons de pegmatites;
- De procéder à une cartographie géologique détaillée et à une étude structurale du secteur des cibles R4.1 à R4.3 du bloc AB, parallèlement à la prise d'un plus grand nombre d'échantillons;
- De procéder à des vérifications additionnelles sur la cible R6.1 du bloc AB;
- De procéder à des vérifications additionnelles sur le secteur de la cible R7.1 du bloc AB;
- De réaliser des profils géologiques et scintillométriques/spectrométriques de surface ainsi que des levés structuraux sur toutes les zones à scintillométrie fortement anormale;
- De procéder à une évaluation systématique des cibles sur les blocs C et F.

Outre les secteurs déjà prospectés, de nombreuses anomalies radiométriques ponctuelles non ciblées du levé aéroporté, ainsi que plusieurs secteurs non visités de la propriété devraient faire l'objet d'une évaluation.


Sylvain Desbiens
Géologue, OGQ #1317




Réjean Girard
Géologue, OGQ #521



TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Cuney, M. 2006. U-deposit models. CREGU, Université Henri Poincaré, 176 pages.
- Goulet, N., et Ciesielski, A. 1990. The Abloviak shear zone and the NW Torngat Orogen, eastern Ungava Bay, Québec. *Geoscience Canada*, 17: 269-272.
- Hoffman, P.F. 1988. United plates of North America, the birth of a craton : Early Proterozoic assembly and growth of Laurentia: *Annual Reviews of Earth and Planetary Sciences*, 16: 543-603.
- Jackson, G.D.. et Taylor, F.C. 1972. Correlation of major Aphebian rock units in the northeastern Canadian Shield. *Canadian Journal of Earth Sciences*, 9: 1650-1669.
- St-Hilaire C. 2008. Interpretation report, High resolution aeromagnetic and gamma-ray spectrometric survey, Lac Daniel project, Kangiqsuallujuak, Northern Québec. Rapport interne, 78 pages.
- Taylor, F.C. 1979. Reconnaissance geology of a part of the Precambrian Shield, Northeastern Québec, Northern Labrador and Northwest Territories. *Geological Survey of Canada*, memoir 393, 99 p.
- Verpaelst, P., Brisebois, D., Perreault, S., Sharma, K.N.M., et David, J. 2000. Géologie de la région de la Rivière Koroc (24I) et d'une partie de la région d'Hébron (14L) Ministère des Ressources Naturelles du Québec, RG 99-08, Québec, 62 p.
- Wardle R.J., Ryan, B., et Ermanovics, I. 1990. The eastern Churchill Province, Torngat and New Québec orogens: An overview. *Geoscience Canada*, 17: 217-222.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 1

RAPPORTS JOURNALIERS

RAPPORT JOURNALIER	Date: 11-07-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, vent.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
APPEL QUOTIDIEN:							
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Gaëtan, Simon, Marc, Max: travail Daniel lake, Zone Cirrus (Affleurement trouver par les Inuit) puis, prospection de la zone pour 800 mètres. Prise de données et mesures spectrométriques.							
Sylvain: travail sur zone agpiq avec Sylvain Guérard, Jean-Marc Lulin. Définition du travail pour la semaine à venir.							
Mobilisation de Stéphane Pivin à Barnoin, démobilisation de S. Guérard et de Jean-Marc Lulin avec le charter.							
Démobilisation de Gaëtan et Simon à South Rae - mobilisation de Juliette Petit et Alexia Grannec à Barnoin pour une semaine.							
Charter (Exact Air)							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Pail 1 : 65090150 à 65090158 = 9							
Pail 2 : 65090159 à 65090160 et 65090200 à 65090207 = 10							
Pail 3 : 65090208 à 65090214 et 65090250 à 65090251 = 9							
Pail 4 : 65090252 à 65090257 et 65090259 à 65090260 = 8							
Pail 5 : 65090258 = 1							
Total = 37 échantillons							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2: Simon Carrouée	Géologue stagiaire		12				
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection		12				
7: Juliette Petit (South Rae)	Étudiante géologue	1					
8: Alexia Grannec (South Rae)	Étudiante géologue	1					
9: Jean-Marc Lulin	Client						
10: Sylvain Guérard	Client						
9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HÉLICOPTÈRE: 2h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: le 11-07-08, 37 échantillons, cf. liste ci-dessus.		AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION: Stéphane Pivin, Juliette et Alexia (durée d'1 semaine).		AVIS DISCIPLINAIRE:					
DEMOBILISATION : Gaëtan et Simon à South Rae, Sylvain Guérard et Jean-Marc Lulin avec le charter.		VÉRIFICATION:					
FORAGE- # TROU:	DE:	À:	FACTURATION:				
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		IOS Services Géoscientifiques Inc.				

RAPPORT JOURNALIER	Date: 14-07-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Nuageux, pas de pluie.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Travaux sur la zone Cirrus: échantillonnage à partir du sud de la zone jusqu'au nord du lac Daniel.							
Juliette, Alexia, Maxime, Marc et Stéphane: répartition par équipe de 2 personnes pour l'échantillonnage et 1 personne pour la prise de mesures spectrométriques associées aux échantillons prélevés.							
Sylvain, prospection des cibles restantes du bloc A et B + extension sud de l'affleurement Lac Daniel.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
32 échantillons ont été prélevés aux environs des points repérés les jours précédents.							
La zone anomalique située au nord du lac est orientée globalement Nord - Sud. L'encaissant est constitué de gneiss granitique et de paragneiss dont le pendage est à vergence Est. Les dykes semblent recouper l'encaissant suivant une direction ONO - ESE. La zone échantillonnée ce jour s'étend sur environ 250 m.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12		59290423	59290440	
2: Simon Carrouée	Géologue Stagiaire						
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12		59290375	59290388	
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7: Juliette Petit (South Rae)	Étudiante géologue	1	12				
8: Alexia Grannec (South Rae)	Étudiante géologue	1	12				
9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HÉLICOPTÈRE: 2,7h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	À:	VÉRIFICATION:				IOS Services Géoscientifiques Inc.
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER	Date: 18-07-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil.																																																																																												
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:																																																																																												
		APPEL QUOTIDIEN:																																																																																														
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:																																																																																																
Travaux sur la zone Cirrus le matin: 2 équipes de 2 ont effectué l'échantillonnage et la prospection, Maxime et Stéphane, Marc et Alexia. Juliette a effectué des mesures structurales et défini grossièrement l'épaisseur des dykes ainsi que leurs répartitions spatiales sur l'ensemble de la zone.																																																																																																
Travaux de bureau l'après midi.																																																																																																
Démobilisation de Juliette Petit et d'Alexia Grannec avec le charter (Exact Air).																																																																																																
Mobilisation de Gaëtan Tremblay à Barnoin.																																																																																																
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:																																																																																																
10 échantillons ont été prélevés dans la partie nord de la zone anormale définie au préalable. La zone anormale, située morphologiquement dans la vallée, présente un pourcentage relativement important de champs de blocs, de l'ordre de 70 à 80 % (moraines, blocs éboulés?) et de mort terrain. Les quelques affleurements visibles montrent un signal radiométrique maximal compris entre 2000 et 8000 CPS, toutefois sans continuité marquée. On peut noter que 2 échantillons prélevés sur des blocs (taille de 50 par 30 cm environ), l'un arrondi et l'autre sub anguleux, ont fourni des valeurs radiométriques de 10400 CPS (échantillon 59290471) et 22200 CPS (échantillon 59290472) avec des ratio Th/U de 1/4 et quasiment 1/6 respectivement (provenance de ces blocs?). Plus généralement les ratios observés sont de l'ordre de 1/3. Au nord de la zone définie précédemment, quelques affleurements montrent un signal anormalique d'environ 2000 à 4000 CPS marquant une extension de 150 à 200 m vers le nord.																																																																																																
Envoi pail d'échantillons :																																																																																																
Pail 1 : 59290400 à 59290407 = 8, Pail 2 : 59290408 à 59290415 = 8, Pail 3 : 59290416 à 59290422 = 7, Pail 4 : 59290350 à 59290359 et 59290374 = 11, Pail 5 : 59290360 à 59290373 = 14, Pail 6 : 59290375 à 59290386 et 59290388 = 13, Pail 7 : 59290423 à 59290433 et 59290387 = 12, Pail 8 : 59290434 à 59290445 = 12, Pail 9 : 59290389 à 59290399 et 59290446, 59290300 = 13, Pail 10 : 59290447 à 59290454, 59290301 à 59290302 et 59290304 = 11, Pail 11 : 59390305 à 59290314 et 59290303 = 11, Pail 12 : 592903015 à 59290326 = 12, Pail 13 : 59290327 à 59290331 et 59290455 à 59290461 = 12, Pail 14 : 59290462 à 59290469 = 8.																																																																																																
Total = 152 échantillons																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>PERSONNEL</th> <th>TACHES</th> <th>Couché</th> <th>Heures</th> <th>Hors camps</th> <th>Echant: De</th> <th>Echant: A</th> <th>FACT.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1: Sylvain Vaillancourt</td> <td>Chargé de Projet</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td>59290332</td> <td>59290337</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2: Simon Carrouée</td> <td>Géologue Stagiaire</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3: Marc Grenier Savard</td> <td>Étudiant géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4: Maxime Paradis</td> <td>Étudiant géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5: Stéphane Pivin</td> <td>Étudiant géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td>59290471</td> <td>59290474</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6: Gaëtan Tremblay</td> <td>Manoeuvre/Prospection</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7: Juliette Petit (South Rae)</td> <td>Étudiante géologue</td> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8: Alexia Grannec (South Rae)</td> <td>Étudiante géologue</td> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9: Jean-Christophe Anguenot</td> <td>Pilote Hélicoptère (Heli Excel)</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10: Jayson Paré</td> <td>Mécanicien (Heli Excel)</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.	1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12		59290332	59290337		2: Simon Carrouée	Géologue Stagiaire							3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12					4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12					5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12		59290471	59290474		6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12					7: Juliette Petit (South Rae)	Étudiante géologue		12					8: Alexia Grannec (South Rae)	Étudiante géologue		12					9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12					10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.																																																																																									
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12		59290332	59290337																																																																																										
2: Simon Carrouée	Géologue Stagiaire																																																																																															
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12																																																																																													
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12																																																																																													
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12		59290471	59290474																																																																																										
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12																																																																																													
7: Juliette Petit (South Rae)	Étudiante géologue		12																																																																																													
8: Alexia Grannec (South Rae)	Étudiante géologue		12																																																																																													
9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12																																																																																													
10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12																																																																																													
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MECANIQUES:																																																																																												
TEMPS D'HELICOPTERE: 1,2h.				ACCIDENTS: Important																																																																																												
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:																																																																																												
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: le 18-07-08, 152 échantillons cf. ci-dessus.				AMÉLIORATIONS A PRÉVOIR																																																																																												
ACHATS:																																																																																																
MOBILISATION:																																																																																																
DEMOBILISATION				AVIS DISCIPLINAIRE:																																																																																												
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:																																																																																												
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:																																																																																												
								IOS Services Géoscientifiques Inc.																																																																																								

RAPPORT JOURNALIER	Date: 21-07-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Soleil, vent l'après midi.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
		APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h du camp pour la zone Aqpiq, retour vers 17h.							
Prospection et échantillonnage à l'aide de la grille réalisée l'an passé. Poursuite de la prise d'échantillons en direction du Sud de la grille. Gaëtan et Marc ont poursuivi la prospection et l'échantillonnage sur le flanc ainsi que dans la vallée, sur la partie Nord-Est de la grille, au Nord du lac. Prise d'échantillons par Stéphane et Maxime sur la partie Nord-Ouest de la grille, sur le sommet.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Au sud du pluton, les affleurements sont essentiellements constitués de paragneiss délimité de part et d'autre par des dykes de pegmatites, dont l'un longe le sommet de la falaise en direction du sud, continu, sur 150 m environ. Sur les 50 premiers mètres le signal radiométrique est faible (bruit de fond = 400), en se dirigeant vers le sud on observe des valeurs plus élevées (échantillon 59290556 avec CPS max de 7000).							
Échantillons: Gaëtan et Marc: 59290528 à 59290549 et 59290600 à 59290603 (26).							
Stéphane et Max: 59290497 à 59290499 et 59290550 à 59290562 (16).							
42 échantillons.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2: Simon Carrouée	Géologue Stagiaire						
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
7: Juliette Petit	Étudiante géologue						
8: Alexia Grannec	Étudiante géologue						
9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
11:							
12:							
13:							
14:							
15:							
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MECANIKQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 1,9h.		ACCIDENTS: <i>important</i>					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste		AMELIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:				
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:		FACTURATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER	Date: 22-07-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Soleil, vent.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Départ à 8h du camp pour la zone Agpiq, retour vers 17h.							
Prospection et échantillonnage à l'aide de la grille réalisée l'an passé. Poursuite de la prise d'échantillons en direction du Sud de la grille. Gaëtan et Marc ont échantillonné sur une zone en bordure de lac. Prise d'échantillons par Stéphane et Maxime sur la partie Ouest de la grille.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Sur le flanc Est de la grille au niveau des points de coordonnées Estant 347653, Nordant 649766 (échantillons 59290563) et Estant 347702, Nordant 6497902 (échantillons 59290562), se profile un dyke de pegmatites dont l'orientation est N220. Ce dyke semble recoupé un dyke (longeant le sommet près de la falaise) dont l'orientation est N320-330. La zone centrale visitée ce jour, située à environ 100, 150 mètres à l'est du lac présente également des affleurements essentiellement composés de paragneiss ainsi que de mort terrain. Les zones anormales apparaissent dans ce secteur sous forme de patch et non de dykes. Une zone à fort signal radiométrique (53000 CPS max et présence importante d'uranophane en surface) se situe au niveau du point de coordonnées Estant 347794, Nordant 6497929. Les concentrations en U et Th mesurées après prélèvement de l'échantillon 59290571 sont respectivement 5713 et 1894 ppm. À cet endroit et aux environs proches de ce point, la zone apparaît comme étant diffuse avec toutefois un signal radiométrique est l'ordre de 2000 à 4000 CPS. En bordure de lac.							
La totalité de la zone comprise dans la grille a été couverte à ce jour. Il serait intéressant de se rendre sur les affleurements situés au sud de celle-ci pour une éventuelle extension de la zone.							
Échantillons: Gaëtan et Marc: 59290604 à 59290625 (22).							
Stéphane et Maxime: 59290563 à 59290577 (15).							
37 échantillons.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2: Simon Carrouée	Géologue Stagiaire						
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
7: Juliette Petit	Géologue						
8: Alexia Grannec	Géologue deuxième						
9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 1,9h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER		Date: 24-07-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, chaud.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h du camp pour la zone Aqqiq, retour au camp vers 16h30.							
Prospection et échantillonnage au sud du grid en direction du Sud-Est à partir du point de coordonnées Estant 348149, Nordant 6497752. Arrêt de la journée aux environs du point 348467, 6497364.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
La zone prospectée s'étend entre le point de coordonnée Estant 348149, Nordant 6497752 (au niveau d'une butte) et 348467, 6497364 sur le bord Sud Ouest du lac. La zone anomalique non continue, se concentre sur la butte (cf. coordonnées précédentes) et semble plonger en direction du Sud-ouest apparaissant ponctuellement au niveau des dépressions, recoupant ainsi les différentes buttes. Au niveau du point le plus au Nord, localisé sur la butte, on trouve une succession de dykes de I1G de longueur variable (5 à 15 m), de largeur de 2 à 4m, principalement diffus, orientés à N330, subparallèles, encaissés dans M4 et/ou M6. À une vingtaine de mètres, sur le flanc Nord de la butte (en bordure de lac), on peut suivre sur une distance de 20 à 25m un dyke de pegmatite d'épaisseur verticale de 1 à 2m présentant localement une concentration importante de biotite (20 cm par 40 cm, échantillon 59290646, CPS max 41000).							
Au point Estant 348210, Nordant 6497712, on trouve un dyke de I1G très altéré et fragmenté par endroit avec une concentration importante d'uranophane (échantillon 59290597 avec CPS max de 19200 CPS) et des marques d'oxydation importante. Au sud de la zone, on remarque un pluton (coordonnée 348467, 6497364), marqué par des traces d'Up mais avec un signal radiométrique de l'ordre de 350- 400 CPS (plaquage en surface). À l'Est du pluton (348476, 6497433) dyke de 2m x 4m avec CPS max de 13500, moy de 5000 avec quelques traces d'Up. Les quelques affleurements composés de I1G dans la partie sud ne présentent pas de continuité visible, due à la présence de mort terrain.							
Échantillons: Gaëtan et Marc 59290637 à 59290649 et 59290650 à 59290658 (22).							
Stéphane et Maxime 59290586 à 59290597 (12).							
34 échantillons.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2: Simon Carrouée	Géologue Stagiaire						
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
7: Juliette Petit	Étudiante géologue						
8: Alexia Grannec	Étudiante géologue						
9: Jean-Christophe Anguenot	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
10: Jayson Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MECANIKUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE: 1h + 2,2h (transport George River Alain Lagacé, materiel bateau).			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMELIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:			
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER	Date: 25-07-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil le matin et nuageux en après-midi.				
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:						
Départ à 10h du camp pour les cibles D4.5 et D4.6 au Sud Est du Lac Daniel, retour au camp vers 17h30.								
Visite sur les cibles du Lac Daniel: 2 équipes de 2: Gaëtan et Marc sur la cible D4.6, Stéphane et Maxime sur la cible D4.5.								
Démobilisation de Jean-Christophe Anguenot et de Jason Paré.								
Mobilisation de Juliette Petit, d'Alexia Grannec, de Daniel Belanger, Maxime Gauthier, et de Sylvain Guérard par le charter (Exact Air).								
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:								
Cible D4.5: En bordure du torrent, on note un dyke 11G orienté N335, d'environ 3 m d'épaisseur encaissé dans du M4. Il présente peu de valeur radiométriques (bruit de fond de l'ordre de 500 CPS), plus haut sur le sommet, on retrouve des dykes de pegmatites encaissés dans le paragneiss, avec peu de signal radiométrique. On peut toutefois noter la présence d'un possible pluton d'une 20 x 20 mètres.								
Cible D4.6: L'échantillon 69590701, valeur maximale de 17000 CPS, avec une moyenne sur l'affleurement de 1200 à 5000 CPS, dyke de pegmatite orienté N320, continu sur 30m environ, de largeur irrégulière 3 à 5m. Avant 10m NNE de cet échantillon, sur l'échantillon 69590702, on trouve sur le dyke de belles valeurs CPS de 3000, souvent plus de 5000 allant jusqu'à 15000 et 23000, sur au moins 30m, cette minéralisation se poursuit vers le Nord ouest (secteur à vérifier par Marc). À environ 65m vers l'ESE, il y a un dyke de pegmatite avec une valeur allant jusqu'à 24000 CPS, échantillon 69590712, se prolongeant sur plus de 100m vers le SE, orienté N320 avec une valeur CPS de 18000 à 100m entrecoupé de valeurs de 6000 à 12000 CPS et des valeurs inférieures à 4000 CPS. Orientation générale des dykes à N320.								
Échantillons: Gaëtan et Marc: 69590700 à 69590715 et 69590717 à 69590719 (19).								
Stéphane et Maxime: 69590750 à 69590759 (10).								
29 échantillons prélevés.								
Envoi pail d'échantillons : 31 pails, cf. liste dans la base de données.								
PERSONNEL		TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt		Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard		Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis		Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin		Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay		Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit		Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec		Étudiante géologue	1	12				
8 : Jean-Christophe Anguenot		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9 : Jason Paré		Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
10 : Daniel Bélanger		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
11 : Maxime Gauthier		Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
12 : Sylvain Guérard		Azimut	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MECANIKUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: Mobilisation-Démobilisation: 1,3 h + 1,5h = 2,8h.			ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PRÉVOIR					
ACHATS:								
MOBILISATION:								
DEMOBILISATION:			AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:				
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:				
IOS Services Géoscientifiques Inc.								

RAPPORT JOURNALIER	Date: 26-07-2008	PROJET: 592 et 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Couvert le matin,. Soleil en après-midi.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Départ à 8h du camp, retour vers 17h30. 2 équipes de 3 personnes réparties comme suit:							
592, zone Jonas: Stéphane, Maxime et Alexia: Échantillonnage le long du trend.							
695, Cible D4-6: Marc, Gaétan et Juliette: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage sur la cible D 4.6 du Lac Daniel.							
S. Vaillancourt et S. Guérard: prospection des cibles Lac Daniel (dégrossissement des zones), bloc D3, R5, R6,R7.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Cible D4.6: La zone est une butte topographique où affleure un gneiss granitique (FO ~ N330°20) recoupé par des dykes de pegmatite. Les dykes de pegmatites sont pluricentimétriques à métriques. Ils ont une tendance à ~N320 sur la partie nord de la butte, et quelques dykes métriques sont orientés à N260 sur le centre de la butte. Un dyke plus épais (difficile à bien délimiter) affleure sur le versant sud ouest de la butte. Ce dyke a des valeurs en CPS moyennes de 1500, et des ratios U/Th de 1/1 en moyenne.							
La valeur de CPS maximale trouvée aujourd'hui est de 23 200, très localisée dans un dyke de pegmatite. Les rapports U/Th sont de 2/1 en moyenne, avec quelques valeurs de 3/1 mais surtout de 1/1. Les ratios varient en faveur du Th sur les derniers échantillons de 69590730 à 69590733.							
Observation de petites zones bréchiques au sein de dykes de pegmatite (3 brèches identifiées). La biotite y est concentrée et déformée, les valeurs de CPS y sont moyennes (1000 à 2000).							
Pas de trace d'Up observée au cours de la journée.							
Échantillons:							
592: Stéphane, Maxime et Alexia: 59290598 et 59290599 et 59290659 à 59290691 (35).							
695: Juliette, Gaétan et Marc: 69590716 et 69590720 à 69590735 (17).							
52 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaétan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Daniel Bélanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
10 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MECANIKES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 2,8h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPEDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE - # TROU: DE: A:		VERIFICATION:				IOS Services Géoscientifiques Inc.	
BUDGET RESIDUEL: DEPENSES:		FACTURATION:					

RAPPORT JOURNALIER	Date: 27-07-2008	PROJET: 592 et 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, vent fort.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Départ à 8h du camp, retour vers 17h. 2 équipes de 2 personnes réparties comme suit:							
592, zone Jonas: Maxime et Alexia: Poursuite de l'échantillonnage le long du trend (de 6 à 8).							
695, Cible D4-6: Marc et Gaëtan: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage sur la cible D 4.6 du Lac Daniel.							
S. Vaillancourt, S Guérard, Juliette et Stéphane: visite des zones Cirrus et Aqqiq, identification de la zone minéralisée au Sud de la zone Cirrus; et positionnement de 3 zone de marquage d'échantillonnage, perpendiculaires au dyke, au sein de cette zone; survol et visite de l'anomalie identifiée lors du dernier airborne survey de juillet (ouest du lac daniel).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Cirrus: identification de 2 ou 3 lentilles de I1G dans la partie sud de la zone, avec des valeurs de 1000 à 5000 CPS correspondant à la principale zone minéralisée. Ces lentilles sont assez épaisses (20 à 30m, à définir). Le pendage du dyke suit la pente topographique, et la pegmatite apparait de façon irrégulière au sein de gneiss à l'affleurement. 3 trends d'échantillonnage ont été définis, perpendiculairement à ces 2 lentilles. Nous avons parcouru le reste de la zone vers le nord où les dykes sont plus diffus.							
Échantillons:							
592: Maxime et Alexia: 59290692 et 59290699 et 59290950 à 59290964 (23).							
695: Gaëtan et Marc: 69590736 à 69590749 et 69590800 à 69590810 (25).							
48 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Daniel Bélanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
10 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MECANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 2,3h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PRÉVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU: DE: A:		VÉRIFICATION:					
BUDGET RÉSIDUEL: DÉPENSES:		FACTURATION:			IOS Services Géoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER	Date: 28-07-2008	PROJET: 592 et 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, quelques nuages, vent.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
		APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h du camp, retour vers 17h. 2 équipes de 2 personnes réparties comme suit:							
592, zone Jonas: Stéphane, Maxime et Alexia: Échantillonnage principalement au niveau des sections du trend pour fermeture. Prospection sur la zone anomalique au nord du trend, à partir de la carte: Jonas Grid-Uranium showing du 17 juillet 2008.							
695, Cible D4-6: Marc et Gaëtan: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage sur la cible D 4.6 du Lac Daniel.							
Juliette et S. Guérard: visite des zones Amitujuak, Jonas et Aqqiq.							
Mobilisation des inuits au camp.							
COMMENTAIRES SUR LA GEOLOGIE:							
592 : Fermeture de certains trend. Les trends 2 et 5 présentant des valeurs radiométriques respectives de 39500 et 19500 n'ont pu être fermés, présence de mort terrain et blocs sur 10m (T2) et 25m environ (T5).							
695: Zone Amitujuak: suivi du trend de direction NNW-SSE, marqué par échantillonnage de 2007, bruit de fond à ~600CPS dans dyke de 11G à pendage ~40°, observation de la séquence carbonatée, en discontinu, le long du vallon au NE du trend (N320 30). Séquence de dykes avec de fortes épaisseurs, quelques valeurs à 2000 CPS max. Zone décevante (peu de potentiel).							
Zone Jonas: suivi du trend du SE vers le NW (section 1 vers 8). 2 hypothèses émises pour expliquer le suivi de la zone minéralisée selon le trend: dyke subvertical fracturé ou minéralisation mise en place dans la pegmatite subhorizontale, au niveau de la fracturation subverticale? Suite à l'étude d'une zone entre les sections 4 et 5 (PT TRIPLE 349967 6500221) avec observation de la zone minéralisée recoupant le gneiss et la pegmatite subhorizontaux, choix de l'hypothèse du dyke subvertical fracturé. Mais difficile à retrouver au niveau de la section 1, et impossible dans le versant NW. Et de quelle façon se ferait le lien avec le dos de baleine (section 6) ?							
Zone Aqqiq : il semble qu'il y ait une succession de dykes minéralisés de plusieurs mètres d'épaisseur.							
Échantillons:							
592: Maxime, Stéphane et Alexia : 59290965 à 59290977 (13).							
695: Gaëtan et Marc: 69590811 à 69590818 et de 69590900 à 69590908 (17).							
30 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
10 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
11: Tommy Assevak	Prospection						
12: Adam Annanack	Prospection						
13: Ned Annanack	Prospection						
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MECANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 2,3h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS À PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:	IOS Services Géoscientifiques Inc.			
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:	FACTURATION:					

RAPPORT JOURNALIER	Date: 29-07-2008	PROJET: 592 et 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Nuageux, vent.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
APPEL QUOTIDIEN:							
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h du camp, retour vers 17h. 2 équipes de 2 personnes réparties comme suit:							
592, zone Jonas: Maxime et Alexia: Poursuite de la prospection et de l'échantillonnage sur la zone anomalique au nord-est du trend, à partir de la carte: Jonas Grid-Uranium showing du 17 juillet 2008.							
592, zone Agpiq: Stéphane et Juliette: prise de mesures structurales à partir du dyke minéralisé (zone à biotite, # 59290646) jusq'au dyke minéralisé ("dos de baleine" Échantillonnage en profondeur)							
695, Cible D4-6: Marc et Gaëtan: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage sur la cible D 4.6 du Lac Daniel.							
Sylvain G.: visite à Rapid Lake, Sylvain V.: terrain.							
Démobilisation en soirée de Tommy Assevak pour raison personnelle, retour prévu à Barnoin vendredi dans l'après-midi lors de la mobilisation du personnel arrivant sur le site.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Échantillons:							
592: Maxime et Alexia: 59290978 à 59290986 (9).							
695: Gaëtan et Marc: 69590819 à 69590829 et de 69590909 à 69590919 (22).							
31 échantillons prélevés.							
PÉRONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
10 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
11 : Tommy Assevak	Prospection		12				
12 : Adam Annanak	Prospection	1	12				
13 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 5h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:	IOS Services Géoscientifiques Inc.			
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER		Date: 30-07-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTEO: Nuageux, vent.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h du camp, retour vers 17h.							
Cible D4-5, D4-4 (SE): Gaëtan, Marc, Maxime, Stéphane: Prospection et échantillonnage à partir de l'échantillon #69590760 et jusqu'à l'échantillon #69590957 c'est-à-dire sur une distance d'environ 780m.							
Zone D: Cible D4-7 à D4-4: Juliette et Alexia ont réalisé la Base line sur 1,7 km entre les points de coordonnées 369714, 6466680 au NW et 370856, 6465433 au SE.							
Tommy, Adam et Ned: Visite des cibles à partir du sud de D4-2 jusqu'à la cible E47.							
Sylvain G., Sylvain V.: terrain en avant-midi, zones minéralisées sur 695. Sylvain G.: démobilisation à Kujuuaq, Sylvain V.: Rapid Lake, inspection de la drill portative de Majescor pour Azimut.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
La zone est constituée de gneiss granitique et de dyke de pegmatites. Ces dykes apparemment subverticaux recouper l'encaissant constitué de gneiss granitique. Dans la partie nord couverte aujourd'hui, les dykes ont une orientation N335. Entre les échantillons #69590767 et #69590769, on peut suivre un dyke d'épaisseur de l'ordre du mètre, orienté N335, avec des valeurs radiométriques maximales comprises entre 7000 et 10000 CPS toutefois localisées. Ce dyke présente une fracturation parallèle à son orientation et recoupe de façon oblique les plans de foliation du gneiss granitique. Aux environs de l'échantillon #69590769, un dyke décimétrique orienté N350 se connecte au précédent (spot anormalique localisé avec 9400 CPS max #69590770). Au niveau de l'échantillon #69590772, on trouve un dyke de pegmatites d'épaisseur variable d'environ 3 à 5m, orienté N010. On a observé ce jour sur ce dyke des valeurs maximales de 21500 CPS (#69590776, avec traces d'UP, ratio U/Th = 4/1) et 19000 (#69590929). Le bruit de fond y est également élevé, compris entre 1000 et 3500, 4000 CPS.							
Échantillons:							
695: de 69590920 à 69590930, 69590950 à 69590957, 69590760 à 69590776 et 69590830 à 69590843.							
50 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
10 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
11 : Tommy Assevak	Prospection						
12 : Adam Annanak	Prospection	1	12				
13 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MECANIQUES:			
TEMPS D'HELICOPTERE: 6,1h.				ACCIDENTS: Important			
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:			
EXPEDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMELIORATIONS A PREVOIR			
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMObILISATION:				AVIS DISCIPLINAIRE:			
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:			
				IOS Services Géoscientifiques Inc.			

RAPPORT JOURNALIER	Date: 31-07-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Nuageux, vent très fort.																																																																																																																
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:																																																																																																																
		APPEL QUOTIDIEN:																																																																																																																		
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:																																																																																																																				
Départ à 8h du camp, retour vers 16h30.																																																																																																																				
Cible D4-4 (SE), D4-3 vers D4-2: Gaëtan, Marc, Maxime, Stéphane: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage à partir de l'échantillon #69590957 (pris la veille), au N et au NE.																																																																																																																				
Zone D: Juliette et Alexia. Poursuite de la base line à partir du point de coordonnées 370856, 6465433 et jusqu'au point 371679, 6464532 soit 1,2 km, à ce jour la base line fait 2,9 km avec des intervalles de 25m.																																																																																																																				
Tommy, Adam et Ned: Visite des cibles au niveau de la zone D4.																																																																																																																				
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:																																																																																																																				
A l'Est de la zone échantillonnée la veille, on note la présence de dykes centimétriques à métriques (1 à 2m) orienté N 250-270 (#69590780 et #69590781), semblant tourner en se connectant aux dykes "principaux". Ces dykes sont minéralisés mais présentent des valeurs radiométriques moins élevées et plus diffuses (#69590780, CPS max = 4900). Ils sont subverticaux, avec un contact net et recoupe quasi perpendiculairement les plans de foliation de l'encaissant M6. L'échantillon #69590783 prélevé sur un dyke supposé, a des valeurs radiométriques de 10500 CPS, avec des données spectrométriques de 676 ppm d'U et 641 ppm de TH. Cet échantillon présente une texture bréchique avec une concentration importante de biotite en plaquage (idem que ce qui a été vu avec S. Guérard lors de la visite de la cible appelé Zone). Il est difficile d'affirmer que l'on se situe sur une zone de brèche car le mort-terrain est très important à cet endroit. L'affleurement, toutefois visible, est très fracturé et composé de blocs de quartz fumé.																																																																																																																				
Échantillons:																																																																																																																				
695: de 69590931 à 69590938, 69590958 à 69590967, 69590777 à 69590787, 69590844 à 69590849 et 69590150 à 69590152.																																																																																																																				
38 échantillons prélevés.																																																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>PERSONNEL</th> <th>TACHES</th> <th>Couché</th> <th>Heures</th> <th>Hors camps</th> <th>Echant: De</th> <th>Echant: A</th> <th>FACT.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 : Sylvain Vaillancourt</td> <td>Chargé de Projet</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 : Marc Grenier Savard</td> <td>Étudiant géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3 : Maxime Paradis</td> <td>Étudiant géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 : Stéphane Pivin</td> <td>Étudiant géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5 : Gaëtan Tremblay</td> <td>Manoeuvre/Prospection</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6 : Juliette Petit</td> <td>Étudiante géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7 : Alexia Grannec</td> <td>Étudiante géologue</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8 : Sylvain Guérard</td> <td>Azimut</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9 : Daniel Belanger</td> <td>Pilote Hélicoptère (Heli Excel)</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10 : Maxim Gauthier</td> <td>Mécanicien (Heli Excel)</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11 : Tommy Assevak</td> <td>Prospection</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12 : Adam Annanak</td> <td>Prospection</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13 : Ned Annanak</td> <td>Prospection</td> <td>1</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.	1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12					2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12					3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12					4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12					5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12					6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12					7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12					8 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12					9 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12					10 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12					11 : Tommy Assevak	Prospection							12 : Adam Annanak	Prospection	1	12					13 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.																																																																																																													
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12																																																																																																																	
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																	
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																	
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																	
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12																																																																																																																	
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12																																																																																																																	
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12																																																																																																																	
8 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12																																																																																																																	
9 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12																																																																																																																	
10 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12																																																																																																																	
11 : Tommy Assevak	Prospection																																																																																																																			
12 : Adam Annanak	Prospection	1	12																																																																																																																	
13 : Ned Annanak	Prospection	1	12																																																																																																																	
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:																																																																																																																	
TEMPS D'HÉLICOPTÈRE: 1,8 h.			ACCIDENTS: important																																																																																																																	
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:																																																																																																																	
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PREVOIR																																																																																																																	
ACHATS:																																																																																																																				
MOBILISATION:																																																																																																																				
DEMOBILISATION			AVIS DISCIPLINAIRE:																																																																																																																	
FORAGE- # TROU: DE: A:			VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.																																																																																																															
BUDGET RÉSIDUEL: DEPENSES:			FACTURATION:																																																																																																																	

RAPPORT JOURNALIER	Date: 01-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Nuageux le matin, ensoleillé, vent très fort.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
		APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8 h du camp, retour vers 14h.							
Cible D4-2: Gaëtan, Marc, Maxime et Alexia: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage aux environs de la zone D4-2.							
Tommy, Adam et Ned: Prospection aux environs de cible D4-1 NE de la cible E47.							
Stéphane et Juliette: travaux de bureau.							
Mobilisation à Barnoin de Rémy Boucher, Christelle Vittet, Marie-Claude Brunet-Ladrie et Adam Szulc par le charter (Exact Air) et retour de Tommy Assevak.							
Sylvain: Cible D2 vérification, mesure du trend principal sur flanc de montagne coté sud du lac. Bureau.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Échantillons:							
695: de 69590939 à 69590944, 69590968 à 69590977, 69590153 à 69590158.							
22 échantillons prélevés.							
Envoi seaux d'échantillons: 30 seaux, cf. liste dans la base de données.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adam Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTÈRE: 3,4h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION:			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE - # TROU:	DE:	A:	VÉRIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER	Date: 02-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, vent.																																																																																																																																								
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:																																																																																																																																								
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:																																																																																																																																										
Départ à 7h 45 du camp, retour vers 17h .																																																																																																																																												
695, Zone D4: 5 équipes de 2: Gaëtan et Christelle, Marc et Marie-Claude, Maxime et Alexia, Juliette et Adam, Stéphane et Rémi: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage à l'Est du lac au SW de la cible D4-2.																																																																																																																																												
Familiarisation des zones visitées pour le personnel mobilisé la veille.																																																																																																																																												
Tommy, Adam et Ned: Prospection à l'ENE de la cible E47.																																																																																																																																												
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:																																																																																																																																												
Sur la pointe NE du lac, dyke I1G orienté N330, continu sur 200m environ avec une partie longue de 80m composée de blocs (minéralisés). On y trouve une zone bréchique avec présence importante de BO et de l'UP, la roche présente aussi localement une hématisation marquée. La mesure spectrométrique effectuée sur #69590793 donne une teneur en uranium de 3829 ppm et un ratio U/Th = 6/1 pour une valeur de CPS max de 35000. AU SW de ce dyke, à environ 200m du lac, affleurements de gneiss granitique sur tout le versant ouest de la butte. On peut suivre des dykes subverticaux de 3 à 4m de large orientés N340 et qui peuvent être recoupés par des dykes pluri décimétriques orientés N220. #69590162, CPS max de 31000 dans le secteur. Les ratios observés sur les échantillons varient de 3/1 à 5/1. Dans les environs du point de coordonnée 371273, 6464077, on peut voir une probable lentille de forme triangulaire avec des valeurs de 2000 à 48000 CPS sur la partie minéralisée de taille de 1m x 10m sur la principale partie minéralisée. L'échantillon #69590165 a des valeurs de 13200 CPS (19000 CPS à 30 cm). En direction W, sur environ 3m de longueur, on a 5000 à 17000 CPS. Un deuxième échantillon prélevé dans la zone, #69590166 avec CPS max de 36000, moyen de 13000, (et 48000 CPS non échantillonnable)																																																																																																																																												
Échantillons:																																																																																																																																												
695: de 69590945 à 69590949, de 69590850 à 69590853, de 69590978 à 69590990, de 69590788 à 69590799, de 69590250 à 69590256, de 69590159 à 69590171.																																																																																																																																												
54 échantillons prélevés.																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>PERSONNEL</th> <th>TACHES</th> <th>Couché</th> <th>Heures</th> <th>Hors camps</th> <th>Echant: De</th> <th>Echant: A</th> <th>FACT.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1 : Sylvain Vaillancourt</td><td>Chargé de Projet</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2 : Marc Grenier Savard</td><td>Étudiant géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3 : Maxime Paradis</td><td>Étudiant géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4 : Stéphane Pivin</td><td>Étudiant géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5 : Gaëtan Tremblay</td><td>Manoeuvre/Prospection</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6 : Juliette Petit</td><td>Étudiante géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7 : Alexia Grannec</td><td>Étudiante géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8 : Rémi Boucher</td><td>Étudiant géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9 : Christelle Vittet</td><td>Étudiante géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie</td><td>Étudiante géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11 : Adam Szulc</td><td>Géologue</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12 : Daniel Belanger</td><td>Pilote Hélicoptère (Heli Excel)</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13 : Maxim Gauthier</td><td>Mécanicien (Heli Excel)</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14 : Tommy Assevak</td><td>Prospection</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15 : Adam Annanak</td><td>Prospection</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16 : Ned Annanak</td><td>Prospection</td><td>1</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>					PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.	1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12					2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12					3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12					4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12					5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12					6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12					7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12					8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12					9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12					10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12					11 : Adam Szulc	Géologue	1	12					12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12					13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12					14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12					15 : Adam Annanak	Prospection	1	12					16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.																																																																																																																																					
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12																																																																																																																																									
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																																									
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																																									
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																																									
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12																																																																																																																																									
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12																																																																																																																																									
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12																																																																																																																																									
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12																																																																																																																																									
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12																																																																																																																																									
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12																																																																																																																																									
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12																																																																																																																																									
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12																																																																																																																																									
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12																																																																																																																																									
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12																																																																																																																																									
15 : Adam Annanak	Prospection	1	12																																																																																																																																									
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12																																																																																																																																									
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MECANIKUES:																																																																																																																																										
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,7 h.		ACCIDENTS: Important																																																																																																																																										
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:																																																																																																																																										
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR																																																																																																																																										
ACHATS:																																																																																																																																												
MOBILISATION:																																																																																																																																												
DÉMobilISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:																																																																																																																																										
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:	IOS Services Géoscientifiques Inc.																																																																																																																																								
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:																																																																																																																																									

RAPPORT JOURNALIER		Date: 03-08-2008	PROJET: 695	CAMPMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, quelques nuages.				
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:				
			APPEL QUOTIDIEN:						
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:									
Départ à 7h45 du camp, retour vers 17h.									
5 équipes de 2: Gaëtan et Christelle, Marc et Marie-Claude, Maxime et Alexia, Juliette et Adam, Stéphane et Rémi: poursuite de la prospection et de l'échantillonnage au sud du lac, Sw de la cible D4-2.									
Tommy, Adam et Ned: Prospection au NE dans le but de voir une extension possible de la zone.									
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:									
Sur le flanc situé au sud du lac, on trouve (à partir de #69590300 en allant vers l'est) une succession de dykes pluridécimétriques, parallèles, subverticaux et orientés N340. Leurs répartition spatiale est variable. Plus vers l'Est, à #69590305 on se situe à la jonction de 2 dykes "principaux" ou on peut observer de plus petites intrusions probablement plus tardives que ces dykes. Il semble qu'il y ait, au contact des deux, une minéralisation avec des valeurs CPS plus fortes que sur les dykes isolés dans ce réseau. Généralement, on peut noter que sur ce flanc de colline les ratios U/Th diminues en se dirigeant vers l'est avec une prédominance du Thorium.									
Zone D: Dans le centre de la zone (échantillons # 69590260 à # 69590262), observation de plusieurs dykes métriques, plus ou moins diffus, orientés à N330 et parallèles à environ 30m les uns des autres avec de fortes valeurs de CPS (35 000 avec UP, 10 000 ...). Sur certains dykes (échantillons # 69590266 et 69590267), observation d'une fracturation subverticale à N225°, la minéralisation semble se concentrer à l'intersection des dykes et de cette fracturation. Les dykes sont plus diffus dans le SW de la zone.									
Échantillons:									
695: de 69590300 à 69590313, de 69590854 à 69590865, de 69590991 à 69590999, de 69590257 à 69590271, de 69590172 à 69590189, 69590350 à 69590353.									
62 échantillons prélevés.									
PERSONNEL		TÂCHES		Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt		Chargé de Projet		1	12				
2 : Marc Grenier Savard		Étudiant géologue		1	12				
3 : Maxime Paradis		Étudiant géologue		1	12				
4 : Stéphane Pivin		Étudiant géologue		1	12				
5 : Gaëtan Tremblay		Manoeuvre/Prospection		1	12				
6 : Juliette Petit		Étudiante géologue		1	12				
7 : Alexia Grannec		Étudiante géologue		1	12				
8 : Rémi Boucher		Étudiant géologue		1	12				
9 : Christelle Vittet		Étudiante géologue		1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie		Étudiante géologue		1	12				
11 : Adam Szulc		Géologue		1	12				
12 : Daniel Belanger		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)		1	12				
13 : Maxim Gauthier		Mécanicien (Heli Excel)		1	12				
14 : Tommy Assevak		Prospection		1	12				
15 : Adamie Annanak		Prospection		1	12				
16 : Ned Annanak		Prospection		1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MECANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,1h.				ACCIDENTS: important					
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:									
MOBILISATION:									
DEMOBILISATION				AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:					
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:					

IOS Services Géoscientifiques Inc.

RAPPORT JOURNALIER	Date: 04-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Soleil					
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:					
		APPEL QUOTIDIEN:							
	COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:								
Départ à 7h 45 du camp, retour vers 17h.									
Zone D4, prospection et échantillonnage par 4 équipes de 2 réparties comme suit: Marc et Marie-Claude (NW de la zone, visitée la veille par les Inuits), à compléter demain. Gaëtan et Christelle, Maxime et Rémi, Alexia et Adar									
Zone D5 le matin : Tommy, Adam et Ned : Cibles visitées auparavant par S. Vaillancourt, possibles zones d'intérêt.									
Cible R7.1 et R7.2: Revisite car zone d'intérêt possible, première prospection sur les cibles R6.1 à R6.5.									
Juliette et Stéphane: Travaux de bureau, préparation des cartes d'avancement échantillons (592, 695), planification avec S. Vaillancourt des travaux à venir en vue de son départ de Barnoin le Vendredi 8 aout.									
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:									
Zone D5: Background élevé (350 - 400 CPS). Quelques affleurements avec des valeurs de CPS faibles à moyennes, présence de plusieurs champs de blocs, pas de prise d'échantillons nécessaire.									
Échantillons:									
695: de 69590314 à 69590328, de 69590866 à 69590882, de 69590272 à 69590276, de 69590190 à 69590199, 69590354 à 69590367.									
61 échantillons prélevés.									
PERSONNEL									
		TACHES		Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt		Chargé de Projet		1	12				
2 : Marc Grenier Savard		Étudiant géologue		1	12				
3 : Maxime Paradis		Étudiant géologue		1	12				
4 : Stéphane Pivin		Étudiant géologue		1	12				
5 : Gaëtan Tremblay		Manoeuvre/Prospection		1	12				
6 : Juliette Petit		Étudiante géologue		1	12				
7 : Alexia Grannec		Étudiante géologue		1	12				
8 : Rémi Boucher		Étudiant géologue		1	12				
9 : Christelle Vittet		Étudiante géologue		1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie		Étudiante géologue		1	12				
11 : Adam Szulc		Géologue		1	12				
12 : Daniel Belanger		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)		1	12				
13 : Maxim Gauthier		Mécanicien (Heli Excel)		1	12				
14 : Tommy Assevak		Prospection		1	12				
15 : Adamie Annanak		Prospection		1	12				
16 : Ned Annanak		Prospection		1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,8 h.				ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS À PREVOIR					
ACHATS:									
MOBILISATION:									
DEMOBILISATION:				AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:				VERIFICATION:					
BUDGET RÉSIDUEL:				FACTURATION:					
				DEPENSES:					
				IOS Services Géoscientifiques Inc.					

RAPPORT JOURNALIER		Date: 05-08-2008	PROJET: 695 et 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Soleil, chaud.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 7h 45 du camp, retour vers 17h.							
Zone D4: prospection et échantillonnage au NW, 1 équipe de 2: Marc et Marie-Claude, échantillonnage terminé ce jour.							
Zone R6 le matin et R4 dans l'après-midi: prospection par Tommy, Adam et Ned.							
Cible R7.1 et R7.2: Stéphane, Maxime et Christelle. Prospection et échantillonnage. Cible R6-3: Juliette et Adam, prospection et échantillonnage.							
Cirrus: Alexia et Rémi: Mesures spectrométriques sur les 3 trends. Une demi-journée sera nécessaire pour terminer la prise de mesures demain (problème de matériel ce jour).							
Gaëtan est resté au camp pour réceptionner du matériel arrivant de Rapid Lake. Réception de la sonde spectrométrique (South Rae).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Cible R7-1 et R7-2: La cible R7-2 correspond à un champ de blocs. On note toutefois que les affleurements au sud de celle-ci ont un background élevé, augmentant en allant vers le Nord (de 300 à 500-600). La zone R7 dans son ensemble se situe dans le lit d'un torrent, affleurements importants dans le lit et sur les flancs environnants. Les lithologies observées sont essentiellement du granite, du gneiss granitique, dykes de 11G avec une présence importante de quartz et localement de biotite, dans lesquels on observe les plus grosses valeurs radiométriques. Les ratios sont très variables, prédominance de Thorium par endroits, à des ratios de U/Th = 3/1. La minéralisation se fait au sein de dykes décimétriques à pluridécimétriques formant un réseau apparemment complexe en surface et sans orientation préférentielle. Ces dykes semblent avoir le même pendage que la foliation de l'encaissant (de l'ordre de 30°), et/ou le recoupant. Les échantillons prélevés aux environs de cible R7-1 présentent des valeurs radiométriques maximales de 6000 à 30000 CPS (69590334, 30000 CPS et U/Th = 3/1, U = 2898 ppm).							
R 6.3 : Zone de gneiss granitique et paragneiss fortement déformés. Cette déformation est liée à une faille WSW-ENE, marquée par la topographie. La zone de cible R6.3 est composée de beaucoup de mort terrain, et d'affleurements de gneiss granitique (FO ~N10). On y trouve des enclaves de paragneiss plus ou moins grosse, et quelques dykes minéralisés. Les dykes sont diffus dans cette zone, avec des valeurs de 1000 CPS en moyenne (CPS max à 5500). Quelques dykes orientés ~N210° se suivent sur plusieurs dizaines de mètres. Dans ces dykes, labiotite semble concentrer les plus fortes valeurs.							
Echantillons:							
695: de 69590329 à 69590340, de 69590883 à 69590897, de 69590277 à 69590286.							
37 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
3 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
4 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
5 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
6 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
7 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MECANIKES:			
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,0h.				ACCIDENTS: Important			
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:			
EXPÉDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PREVOIR			
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION				AVIS DISCIPLINAIRE:			
FORAGE - # TROU:		DE:	A:	VÉRIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:			
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER		Date: 06-08-2008	PROJET: 695 et 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil, chaud.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 7h45 du camp, retour vers 15h30.							
695, cible R7.1 et R7.2: Gaëtan et Christelle, prospection et échantillonnage. Cible R6-1, R6-4 et R6-5: Juliette, Marc, Maxime et Marie Claude, prospection et échantillonnage.							
695, cible R4-3 à R4-6: prospection par Tommy, Adam et Ned.							
592, zone Cirrus: Alexia et Rémi: Mesures spectrométriques sur le trend 3 non terminé la veille.							
592, zone Aqpiq: Stéphane et Adam: Repérage de la zone pour Adam et début de la cartographie.							
Mobilisation de Sylvain Desbiens au camp Barnoin (vol Air Inuit).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
R6 : Zone dans la continuité de R6.3, affleurements de gneiss granitique avec enclaves de paragneiss, très déformés et altérés. Dykes de pegmatites diffus, avec quelques valeurs de CPS allant jusque 13 400, les ratios U/Th varient de 4/1 (pour échantillon #69590288) à 1/3.							
Échantillons:							
695 : de 69590898 et 69590899, de 69590287 à 69590295, de 69590400 à 69590409, 69590550 à 69590561.							
33 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12				
7 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
8 : Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12				
9 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
10 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
11 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
12 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
13 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
14 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
15 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
16 : Adam Annanak	Prospection	1	12				
17 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MECANIKUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,6h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:			

IOS Services Géoscientifiques Inc.

RAPPORT JOURNALIER		Date: 07-08-2008	PROJET: 695 et 592	CAMPÈMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil.
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:
			APPEL QUOTIDIEN:		
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:					
Départ à 7h45 du camp, retour vers 17h.					
695, cible R4-1, R4-2 et R4-3: 4 équipes de 2 ont prospecté et échantillonné: Marc et Marie-Claude, Gaëtan et Rémi, Juliette et Maxime, Stéphane et Alexia.					
695, cible R3-1, R3-2 et R2-1 à R2-7 (R2-3 R2-4 R2-57): prospection par Tommy, Adam et Ned.					
592, Zone Agpiq: Adam et Christelle: Cartographie.					
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:					
Cible R4-1, R4-2 et R4-3: les mesures spectrométriques effectuées présentent des ratios disparates. Au niveau des cibles R4-1 et R4-2, le thorium prédomine (bien souvent à l'exception de quelques échantillons au long de la prise d'échantillons).					
Échantillons:					
695: de 69590341 à 69590349, de 69590410 à 69590424, 69590562 à 69590577, 69590368 à 69590385, 69590296 à 69590299.					
62 échantillons prélevés.					
PERSONNEL					
TACHES					
Couché					
Heures					
Hors camps					
Echant: De					
Echant: A					
FACT.					
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12		
2: Sylvain Desbiens	Géologue	1	12		
3: Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12		
4: Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12		
5: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12		
6: Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection	1	12		
7: Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12		
8: Alexia Grannec	Étudiante géologue	1	12		
9: Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12		
10: Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12		
11: Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12		
12: Adam Szulc	Géologue	1	12		
13: Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12		
14: Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12		
16: Tommy Assevak	Prospection	1	12		
17: Adamie Annanak	Prospection	1	12		
18: Ned Annanak	Prospection	1	12		
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:		
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,5h.			ACCIDENTS: Important		
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:		
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS À PREVOIR		
ACHATS:					
MOBILISATION:			AVIS DISCIPLINAIRE:		
DEMOBILISATION			VERIFICATION:		
FORAGE - # TROU:	DE:	A:	FACTURATION:		
BUDGET RESIDUEL:	DÉPENSES:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER		Date: 08-08-2008	PROJET: 695 et 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Soleil.				
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:				
			APPEL QUOTIDIEN:						
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:									
Départ à 7h45 du camp, retour vers 17h.									
695: cible R4-4, R4-6: 3 équipes de 2 ont prospecté et échantillonné: Marc et Marie-Claude, Juliette et Rémi, Stéphane et Maxime.									
695: cible D1-1 à D1-11 (à l'exception de D1-6 et D1-7): prospection par Tommy, Adam et Ned.									
592: Zone Aqpiq: Adam et Christelle: Cartographie.									
Démobilisation de Barnoin par le charter (Exact Air) de Gaëtan Tremblay, Alexia Grannec et S. Vaillancourt, mobilisation de Guillaume Lefebvre.									
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:									
695: cible R4-4, R4-6: Ces cibles situées au Nord des cibles échantillonnées la veille présente de bons ratios, de l'ordre de de 2/1 à 4/1, localement 6/1 et quasiment 7/1 pour l'échantillon 69590207, avec des CPS max de 45000 et moyen de 5000. On y trouve une minéralisation au sein de dykes a priori subhorizontaux encaissés dans le paragneiss souvent plissé et déformé.									
Échantillons:									
695: de 69590200 à 69590213, de 69590425 à 69590440, 69590578 à 69590590.									
43 échantillons prélevés.									
PERSONNEL		TÂCHES		Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt		Chargé de Projet			12				
2 : Sylvain Desbiens		Géologue		1	12				
3 : Marc Grenier Savard		Étudiant géologue		1	12				
4 : Maxime Paradis		Étudiant géologue		1	12				
5 : Stéphane Pivin		Étudiant géologue		1	12				
6 : Gaëtan Tremblay		Manoeuvre/Prospection			12				
7 : Juliette Petit		Étudiante géologue		1	12				
8 : Alexia Grannec		Étudiante géologue			12				
9 : Rémi Boucher		Étudiant géologue		1	12				
10 : Christelle Vittet		Étudiante géologue		1	12				
11 : Marie-Claude Brunet-Ladrie		Étudiante géologue		1	12				
12 : Adam Szulc		Géologue		1	12				
13 : Daniel Belanger		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)		1	12				
14 : Maxim Gauthier		Mécanicien (Heli Excel)		1	12				
16 : Tommy Assevak		Prospection		1	12				
17 : Adamie Annanak		Prospection		1	12				
18 : Ned Annanak		Prospection		1	12				
19 : Guillaume Lefebvre		Géologue première		1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MECANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,6h.				ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:									
MOBILISATION:									
DEMOBILISATION				AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.			
BUDGET RÉSIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:					

RAPPORT JOURNALIER

Date: 09-08-2008

PROJET: 695 et 592

CAMPEMENT: Barnoin

METEO: Soleil.

CLIENT: Azimut

RESP: Sylvain Vaillancourt

SIGNATURE:

APPEL QUOTIDIEN:

COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:

Départ à 7h45 du camp, retour vers 17h.

695: cibles D1-1, D1-2 et D1-10: 2 équipes de 2 ont prospecté et échantillonné: Marc et Marie-Claude, Juliette et Guillaume.

695: cibles R4-4 et R4-6: 2 équipes de 2 ont prospecté et échantillonné, Maxime et Rémi, Stéphane et Christelle.

695: cibles D1-6 et D1-7 et R1-1 à R1-3: prospection par Tommy, Adam et Ned.

592: Zone Jonas et 695, secteur R4, S. Desbiens et Adam.

COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:

695, cible R4-4, R4-6: La prospection et l'échantillonnage aux environs de la zone couverte la veille n'ont pas été concluant. La minéralisation au sein des dykes reste assez diffuse sur l'ensemble de la zone. On note toutefois des valeurs radiométriques élevées et de bons ratios.

695, cible D1-1, D1-2 et D1-10: pegmatites diffuses dans gneiss et granite avec un BG de 1000 CPS en moyenne. Les ratios U/Th sont mauvais, de l'ordre 1/4 sur l'ensemble des cibles.

Sylvain Desbiens et Adam Szulc: Cartographie de la zone Jonas ; visite du secteur R4 en marge de la faille du Lac Daniel

Échantillons:

695: de 69590214 à 69590218, de 69590441 à 69590449, 69590601 et 69590602, 69590591 à 69590598, de 69590386 à 69590396.

35 échantillons prélevés.

PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
17 : Guillaume Lefebvre	Géologue première	1	12				

VOLS D'HYDRAVIONS:

TEMPS D'HELICOPTERE: 3,2h.

VOYAGES DE CAMION:

EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste

ACHATS:

MOBILISATION:

DEMOBILISATION

FORAGE- # TROU:

BUDGET RESIDUEL:

DE:

À:

DEPENSES:

AVARIS MECANIQUES:

ACCIDENTS: Important

TEMPS MORT:

AMÉLIORATIONS A PREVOIR

AVIS DISCIPLINAIRE:

VERIFICATION:

FACTURATION:

IOS Services Géoscientifiques Inc.

RAPPORT JOURNALIER		Date: 10-08-2008	PROJET: 695 et 592	CAMPEMENT: Barnoin	METÉO: Soleil.			
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
			APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:								
Départ à 7h45 du camp, retour vers 16h.								
695: cibles R2-1 à R2-7: 2 équipes de 2 ont prospecté et échantillonné, Max et Guillaume, Rémi et Christelle.								
695: cibles R3-1 et R3-2: prospection et échantillonnage, Marc et Marie-Claude.								
695: cibles D2-1 à D2-7: prospection, Tommy, Adam et Ned.								
592: Zone Cirrus Sylvain Desbiens et Adam.								
Stéphane et Juliette: travaux de bureau.								
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:								
695, cibles R2-1 à R2-7: R2-5 est une zone de mort terrain et de bois. Les cibles situées au nord et au sud de celle-ci présentent des affleurements avec un BG élevé mais sans valeurs radiométriques intéressantes. De plus les ratios généralement constatés ne sont pas très bons à mauvais.								
695, cibles R3-1 et R3-2: Présence importante de mort-terrain. Les valeurs radiométriques maximales sont moyennes, à l'exception d'une veine ou bande a priori de quartz (fumé parfois), rouillée et altérée avec des CPS max de l'ordre de 10000 à 12000 CPS.								
Echantillons:								
695 : de 69590219 à 69590223 , 69590603 et 69590616, 69590591 à 69590598, de 69590386 à 69590396, 69590651 à 69590656 .								
échantillons prélevés.								
PERSONNEL		TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt		Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens		Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard		Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis		Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin		Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay		Manoeuvre/Prospection						
7 : Juliette Petit		Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher		Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet		Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie		Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc		Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier		Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak		Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak		Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak		Prospection	1	12				
17 : Guillaume Lefebvre		Géologue première	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 2,5h.			ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR					
ACHATS:								
MOBILISATION:								
DEMOBILISATION			AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:			VERIFICATION:					
BUDGET RÉSIDUEL:			FACTURATION:			IOS Services Géoscientifiques Inc.		
DÉPENSES:								

RAPPORT JOURNALIER		Date: 11-08-2008	PROJET: 695 et 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 7h45 du camp, retour vers 17h. Prospection sur des cibles générées à partir de la carte géophysique en relation avec les valeurs trouvées sur les cibles déjà prospectées.							
695, cibles R6-A à R6-K: 2 équipes de 2, Max et Guillaume, Juliette et Rémi.							
695, cibles D2-A à D2-F: Marc et Marie-Claude.							
695, cibles R7-A à R7-I: Stéphane et Christelle.							
695, cibles D5-9 à D5-17: prospection, Tommy, Adam et Ned.							
592, Zone Cirrus, Sylvain Desbiens et Adam.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
695, cibles D2-A à D2-F: les anomalies correspondent à des champs de blocs essentiellement avec une présence importante de mort-terrain. Seule la zone comprise entre D2-B et D2-C présente quelques affleurements à environ 1500 CPS avec un BG à 500 CPS.							
695, cibles R7-A à R7-I: Ces cibles sont localisées dans les environs des cibles R7-1 et 2. On observe des affleurements composés essentiellement de gneiss granitique avec des intrusions centimétriques de I1G par endroit. Le BG y est moyen à élevé sur les ensembles des cibles. Seuls quelques patchs présentent des valeurs radiométriques maximales supérieures à 1000 CPS. On peut noter que les ratios mesurés sur les quelques échantillons prélevés à ce jour sont bons.							
695, cibles R6-A à R6-K: Anomalies R6.A à R6.F: succession de buttes topographiques où affleurent des dykes de pegmatites dans du gneiss granitique, système diffus, background à ~700 CPS, quelques lectures localisées allant jusqu'à 2000 CPS. Chaque anomalie correspond à une butte d'affleurement contrastant avec les dépressions végétalisées.							
695, cibles D5-9 à D5-17 : D5-15 correspond à un champ de blocs, et mort-terrain au SE de D5-17. Bonnes valeurs radiométriques apparemment de façon continue sur 1,4 km. 46000, 33000, entre 10000 et 15000 CPS. Cette zone doit être vérifiée.							
Échantillons:							
695 : de 69590224 à 69590228 , 69590599 , 69590101 à 69590103, 69590053 à 69590059.							
16 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
17 : Guillaume Lefebvre	Géologue première	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE: 3,4h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste			AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RÉSIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:			

IOS Services Géoscientifiques Inc.

RAPPORT JOURNALIER

Date: 13-08-2008

PROJET: 695, 592

CAMPEMENT: Barnoin

MÉTÉO: Soleil.

CLIENT: Azimut

RESP: Sylvain Vaillancourt

SIGNATURE:

APPEL QUOTIDIEN:

COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:

Départ vers 9h (brouillard), retour vers 17h.

695, bloc C: prospection, Marc et Marie-Claude, Guillaume et Rémi.

695, Zone D4: 2 équipes de 2 ont poursuivi la cartographie. Sylvain Desbiens et Maxime, Stéphane et Juliette.

695, cibles D3-1 à D3-6: prospection: Tommy, Adam et Ned.

592, Cirrus: Cartographie, Adam et Christelle.

Bloc C. Cibles, champs de blocs

COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:

695, bloc C: Cibles C3- A, B, C, D, E, I, J, K correspondent essentiellement à des champs de blocs et quelques affleurements isolés avec un BG de l'ordre de 400 CPS, localement 500 - 700 CPS.

695, Puçila: Durant la cartographie dans le secteur de la zone bréchique aux environs du point de coordonnées 370070, 6466070, il a été trouvé une valeur de 52000 CPS (370154, 6466122) au sein d'un sill de pegmatite. La mesure spectrométrique a donné une teneur en U supérieur à 10000ppm pour environ 4000 ppm de Th.

Échantillons: néant

PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
17 : Guillaume Lefebvre	Géologue première	1	12				

VOLS D'HYDRAVIONS:

AVARIS MÉCANIQUES:

TEMPS D'HELICOPTERE: 2,9h.

ACCIDENTS: **Important**

VOYAGES DE CAMION:

TEMPS MORT:

EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.

AMÉLIORATIONS A PREVOIR

ACHATS:

MOBILISATION:

DEMOBILISATION

AVIS DISCIPLINAIRE:

FORAGE- # TROU:

DE:

A:

VERIFICATION:

BUDGET RESIDUEL:

DEPENSES:

FACTURATION:

IOS Services Géoscientifiques Inc.

RAPPORT JOURNALIER		Date: 14-08-2008	PROJET: 695_592	CAMPMENT: Barnoin	METEO: Nuageux, pluie, plafond bas.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h30 pour Sylvain, Stéphane, Juliette et Maxime, retour à 10 h, plafond trop bas. Impossible de déposer les autres équipes dans le secteur de la rivière Georges (bloc F).							
695, Puguila: Sylvain, Stéphane, Juliette et Maxime. Visite de la zone bréchique aux environs du point de coordonnées 370070, 6466070, positionnement de 4 trous de forages.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Échantillons: néant							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
17 : Guillaume Lefebvre	Géologue première	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MECANIKES:			
TEMPS D'HELICOPTERE: 1h.				ACCIDENTS: important			
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:			
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PREVOIR			
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION				AVIS DISCIPLINAIRE:			
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VÉRIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.	

RAPPORT JOURNALIER	Date: 15-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Nuageux.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Départ à 8h, retour vers 17h30.							
695: D5-16 et D5-17: Puçila. 592, Aqpiq: Sylvain et Max.							
695, Bloc G: Prospection, 2 équipes de 2, Marc et Marie-Claude, Rémi et Guillaume.							
695, Bloc F: Prospection, Tommy, Adamie, Ned.							
592, Aqpiq: Cartographie, Adam et Christelle.							
Démobilisation de Juliette de Barnoin, mobilisation de Réjean Girard à Barnoin par le charter (Exact Air).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
695, Bloc G: Une valeur de 10000 CPS sur un affleurement de l1G d'environ 3m x 0,5 m, BG moyen de 300 à 400 CPS sur l'ensemble de la zone prospectée.							
695, bloc F: Zone constitué essentiellement de champs de blocs, BG moyen.							
Échantillons: néant.							
Envoi de Pail : cf base de données.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Juliette Petit	Étudiante géologue	1	12				
8 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
9 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
10 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
11 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
12 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
13 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
14 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
15 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
16 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
17 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
18 : Réjean Girard		1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTÈRE: 4,2h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:				
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:		FACTURATION:				
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER	Date: 16-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Nuageux, pluie en fin d'après-midi.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
APPEL QUOTIDIEN:							
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ à 8h, retour vers 16h45.							
592, Prospection sur les cibles Cirrus, 3 équipes de 2 plus les 3 inuits.							
Sylvain Desbiens, Réjean Girard, Adam et Stéphane ont visité les zones Puqila et Cirrus.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Cibles 150 à 172: Champs de blocs généralement, Affleurements isolés avec BG de 300 à 500 CPS.							
Cibles 173 à 181: Champs de blocs, quelques valeurs isolées sur des affleurements entre les cibles 177 et 178, 10000 CPS, pas de continuité.							
Cibles 183 à 191: zone constituée de blocs et mort terrain essentiellement. Seulement quelques valeurs anormales aux environs de la cible 188.							
Échantillons:							
de 59290987 à 59290991							
5 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
8 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
9 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
10 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
11 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
12 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
13 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
14 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
15 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
16 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
17 : Réjean Girard		1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 2,1h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:				
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:	FACTURATION:	IOS Services Géoscientifiques Inc.				

RAPPORT JOURNALIER	Date: 18-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Ensoleillé.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
		APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Prospection							
695, Cibles W1 à W15: Maxime, Christelle, Rémi et Guillaume.							
695, cibles V14 à V21: Marc et Marie-Claude.							
695, cibles U7 à U15: Tommy, Adamie et Ned.							
Réjean, Sylvain, Stéphane et Adam: Matin, visite des zones Jonas, Aqqiq et Tasialuk.							
Démobilisation de Réjean Girard de Barnoin dans l'après-midi avec le charter (Exact Air).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
695, Cibles W1 à W15: Zone de mort-terrain et champs de blocs avec quelques affleurements ponctuels constitués essentiellement de gneiss granitique, BG de 200 à 300 CPS max. Pegmatites locales avec des CPS max de 3000 et 12000. Ratios mauvais.							
695, cibles V14 à V21: Aux environs de la cible V16, affleurement de I1G de 5x30m avec BG de l'ordre de 4000 CPS avec des valeurs max de 15000 à 40000 CPS. (Il pourrait y avoir une faille).							
695, cibles U7 à U15 : Quelques valeurs comprises généralement entre 1000 et 3000 CPS max, valeurs très ponctuelles de 5000, 9000 CPS.							
Échantillons:							
69590229 à 69590231, 3 échantillons prélevés.							
Envoi de Pail: cf base de données.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
8 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
9 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
10 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
11 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
12 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
13 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
14 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
15 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
16 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
17 : Réjean Girard			12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE: 2,9h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE - # TROU:	DÉ:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER	Date: 19-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Couvert le matin, soleil l'après-midi.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
<p>Prospection</p> <p>695, Cibles X1 à X8, Maxime et Christelle.</p> <p>695, cibles V14 à V21: Marc et Marie-Claude.</p> <p>695, D5-4 à D5-9: Stéphane et Adam.</p> <p>695, cibles U à U: Tommy, Adamie et Ned.</p> <p>592, Zone Jonas: Sylvain = cartographie, Rémi et Guillaume = échantillonnage sur le trend 6.</p> <p>Daniel a effectué 2 voyages à Kangiqsuallujuaq et rentré 6 barils de fuel.</p>							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
<p>695, Cibles X1 à X8: Zone de mort terrain et de blocs. Quelques affleurements. BG de l'ordre de 200 à 400 CPS.</p> <p>695, cibles V14 à V21: La zone minéralisée est difficile à suivre en raison de la couverture de mort-terrain.</p> <p>695, cibles U1 à U7 et U28: Quelques valeurs radiométriques de l'ordre de 1000 à CPS à 3000 CPS.</p>							
Échantillons:							
695 : 69590232, 69590065 à 69590068, 69590631 à 69590635.							
592 : 59290700 à 59290711.							
22 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TACHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
8 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
9 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
10 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
11 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
12 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
13 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
14 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
15 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
16 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTÈRE : 4h.		ACCIDENTS: <i>Important</i>					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RESIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER	Date: 20-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil le matin, nuageux en après-midi.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
		APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Prospection							
695, cibles Z1 à Z11: Marc et Marie-Claude.							
695, Zone Puqila, anomalies au Sud-Est de la zone, au sud de la faille présumée Stéphane et Christelle = prospection, Adam = cartographie.							
695, cibles U16 à U27: Tommy, Adamie et Ned.							
592, cibles 192 à 205: Rémi et Guillaume.							
592, Zone Jonas: Sylvain et Maxime = cartographie.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
695, Cibles Z1 à Z11: Quelques affleurements de I1G avec un BG de 500 CPS, nombreux champs de blocs.							
695, cibles U16 à U27: Valeurs radiométriques de l'ordre de 4000 à 6000 CPS aux environs des cibles U16 à U21. Échantillonnage prévu pour le lendemain.							
695, zone Puqila: anomalies au sud-est de la zone. Nous avons vérifié les deux anomalies apparaissant au sud de la faille présumée, au sud du lac Daniel. Il a été trouvé des zones de I1G minéralisées apparaissant à première vue comme étant des plaquages. Ces zones semblent être concordantes avec la schistosité du gneiss granitique (N320, 28). Ces zones identifiées comme étant des plaquages ont des valeurs radiométriques maximales de l'ordre de 5000 à 10000 CPS voir plus par endroits. Les échantillons 69590238 et 239 ont été prélevés sur un dyke de I1G d'environ 40 x 6m (6m étant l'épaisseur apparente) orienté N270. Le BG observé est de l'ordre de 1000 à 4000 CPS. Les ratios constatés au cours de la journée sont bons à très bons de l'ordre de 4/1 à 10/1. L'échantillon 69590240, CPS max de 65535 (spectromètre RS 125 bloqué) avec des teneurs d'environ 30000 ppm d'uranium pour 7000 ppm de thorium.							
592, cibles 192 à 205: Champs de blocs, BG de l'ordre 700 - 800 CPS sur les zones affleurantes, max 1100 CPS.							
Échantillons:							
695 : 69590233 à 69590240.							
8 échantillons prélevés.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Gaëtan Tremblay	Manoeuvre/Prospection						
7 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
8 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
9 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
10 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
11 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
12 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
13 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
14 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
15 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
16 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 3,4h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RESIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER		Date: 21-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Pluie le matin, nuageux en après-midi.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Sylvain, Adam et Stéphane, départ vers 12h du camp en raison du mauvais temps, visite des zones Puqila (sud) et Aqqiq.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
La zone minéralisée sud de puqila semble être trop éparse. Les plaquages sont diffus et trop peu épais dans l'ensemble. Le dyke présente une largeur trop peu importante pour envisager une poursuite des travaux.							
Échantillons: Néant.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
7 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
8 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiante géologue	1	12				
9 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
10 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
11 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
12 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
13 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
14 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
15 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 0,8h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPEDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:			

IOS Services Géoscientifiques Inc.

RAPPORT JOURNALIER	Date: 22-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Plafond bas, pluie.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Journée au camp en raison des mauvaises conditions météorologiques.							
Démobilisation prévue de Maxime Paradis, Marc Grenier Savard, Christelle Vittet, Marie-Claude Brunet-Ladrie et Maxim Gauthier. Mobilisation de Sylvain Guérard et Jason Paré. En raison des mauvaises conditions, l'avion (Exact Air) n'a pu atterrir à Kangisuaullujuaq et s'est dirigé vers l'aéroport de Kuujuaq. Sylvain Guérard, Jason Paré et les 2 pilotes d'Exact Air ont du passer la nuit à l'hôtel à Kuujuaq.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Échantillons: Néant.							
PERSONNEL	TÂCHES	Gouché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Marc Grenier Savard	Étudiant géologue	1	12				
4 : Maxime Paradis	Étudiant géologue	1	12				
5 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
6 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
7 : Christelle Vittet	Étudiante géologue	1	12				
8 : Marie-Claude Brunet-Ladrie	Étudiant géologue	1	12				
9 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
10 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
11 : Maxim Gauthier	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
12 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
13 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
14 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
15 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
16 : Sylvain Guérard	Azimut		12				
17 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)		12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HÉLICOPTÈRE : 0		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU: DE: A:		VERIFICATION:					
BUDGET RESIDUEL: DEPENSES:		FACTURATION:			IOS Services Géoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER	Date: 25-08-2008	PROJET: 695, 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Légère pluie, vent.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Départ du camp vers 8h30, retour vers 17h15. S. Guérard, S. Desbiens, Adam, Stéphane et Tommy se sont rendus le matin sur la zone Aqpiq et l'après-midi sur la zone Puqila dans le but de définir plus précisément la localisation des forages à venir.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Échantillons: Néant							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
8 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
9 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
11 : Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
12 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTÈRE : 1,7h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PRÉVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION:		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU: DE: A:		VERIFICATION:					
BUDGET RESIDUEL: DEPENSES:		FACTURATION:			IOS Services Géoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER	Date: 26-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Couvert, averses en après-midi.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		APPEL QUOTIDIEN:					
Départ du camp vers 7h30, retour vers 17h.							
S. Guérard, S. Desbiens, Adam et Stéphane se sont rendus sur la zone Puqila dans le but de définir plus précisément la localisation des forages à venir. Visite sur la zone Pakniq.							
695, Cibles R: Guillaume et Rémi2008-10-31: prospection.							
695, cibles U 29 à U 32: Tommy, Adamie et Ned: prospection.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
695, Cibles R: Affleurements avec un BG entre 300 et 400 CPS, quelques valeurs radiométriques max de l'ordre de 2000 localisées, 1 valeur à 5000 CPS, les ratios sont mauvais avec une prédominance de thorium.							
695, cibles U 29 à U 32: L'essentiel des valeurs radiométriques intéressantes trouvées dans la zone, se situe au nord des cibles U31 et U32 et au NE de U32 dans un corridor orienté généralement Nord-Sud. Une poursuite de la prospection vers le nord est prévu pour le lendemain							
Échantillons:							
69590712							
1 échantillon prélevé.							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: D_e	Échant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2: Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3: Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
4: Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
5: Adam Szulc	Géologue	1	12				
6: Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7: Tommy Assevak	Prospection	1	12				
8: Adamie Annanak	Prospection	1	12				
9: Ned Annanak	Prospection	1	12				
10: Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
11: Sylvain Guérard	Azimut	1	12				
12: Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 2,8h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE: A:	VERIFICATION:					
BUDGET RESIDUEL:	DÉPENSES:	FACTURATION:			IOS Services Geoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER		Date: 27-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ du camp vers 7h30, retour vers 17h.							
Stéphane, Adam, Rémi et Guillaume: décapage sur la zone Puqila au niveau de la brèche dans le but de mettre en évidence le contact avec l'encaissant pour avoir une meilleure compréhension de cet zone.							
695, cibles R6-A à R6-K: Tommy, Adamie et Ned: prospection au nord de la zone prospectée hier.							
S. Guérard et S. Desbiens ont visité les zones Aqpiq et Puqila.							
Démobilisation de Barnoin de S. Guérard en début d'après-midi, voyage à Kujuaq en hélicoptère.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Au niveau de la zone à texture bréchique (puqila), les contacts apparaissent généralement avec une orientation variable. On peut penser que la brèche est constituée d'horizon subhorizontale, avec une fabrique sub-verticale.							
Échantillons: Néant							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
8 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
9 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
11 : Sylvain Guérard	Azimut		12				
12 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 4,0h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:				
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER		Date: 28-08-2008	PROJET: 592 et 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Soleil.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ du camp vers 7h45, retour vers 17h15.							
592, Aqpiq: Sylvain et Stéphane = cartographie et mesures radiométriques et spectrométriques sur la zone minéralisée sur la bordure SE du lac, au sud de la zone.							
695, Puqila, zone de la brèche: Adam = cartographie détaillée, Rémi et Guillaume = décapage.							
695, cibles R6-6 à R6-13, Tommy, Adamie et Ned = prospection.							
Daniel a effectué 5 voyages entre le camp et Kangiqsuallujuaq pour rentrer au camp des barils de fuel (15 au total).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
592, Aqpiq: La cartographie détaillée au sud de la zone, secteur bordure SE du lac, a permis de mettre en évidence la présence d'un dyke et non plusieurs dykes intercalés par le gneiss granitique. Cette zone se situe au contact d'une faille.							
695, Puqila: Le décapage permet de penser que la zone bréchique est reliée à la pegmatite présente sur le flanc ouest de la butte. Vérification le lendemain par Adam et Sylvain.							
Échantillons: Néant							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet						
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue	1	12				
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue	1	12				
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Daniel Bélanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
8 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
9 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue	1	12				
11: Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTÈRE : 5,4h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:			
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER	Date: 29-08-2008	PROJET: 592 et 695	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Ciel voilé.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
		APPEL QUOTIDIEN:					
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Départ du camp vers 8h.							
592, Aqpiq: Sylvain et Adam, visite de la zone minéralisée en bordure SE du lac, au sud de la zone.							
695, Puqila, zone de la brèche: visité par Sylvain et Adam.							
695, Puqila, prospection le long de la faille du lac Daniel à partir des environs de la cible D4-8 et en remontant vers le NO.							
Démobilisation de Barnoin de Stéphane Pivin, Guillaume Lefebvre, Rémi Boucher, Daniel Bélanger (pilote), mobilisation de Sylvain Vaillancourt et Jean-Francois Boily (Heli Excel).							
Envoi de seaux, cf base de données.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
Échantillons: Néant							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue		12				
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue		12				
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Daniel Belanger	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)		12				
7 : Tommy Assevak	Prospection	1	12				
8 : Adamie Annanak	Prospection	1	12				
9 : Ned Annanak	Prospection	1	12				
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue		12				
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 1,8h + 1,4h = 3,2h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DÉMOBILISATION :		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RÉSIDUEL:	DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER		Date: 30-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Brouillard, pluie.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Sylvain D., Adam, Sylvain V. : visite de la zone Puqila (d-6) implantation du collet du forage Breche 1, retour au camp, mauvaise température, brouillard épais.							
Démobilisation des Inuits à George River en matinée, Tommy en vacances pour une semaine.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Echant: De	Echant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3: Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4: Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7: Tommy Assevak	Prospection		12				
8: Adamie Annanak	Prospection		12				
9 : Ned Annanak	Prospection		12				
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 2,4h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMELIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:			
						IOS Services Géoscientifiques Inc.	

RAPPORT JOURNALIER		Date: 31-08-2008	PROJET: 695	CAMPEMENT: Barnoin	METÉO: Brouillard épais, pluie.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Downtime, mauvaise température. Transport de carburant de George River après le souper.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5: Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection						
8: Adamie Annanak	Prospection						
9 : Ned Annanak	Prospection						
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MECANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 1,9h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.	

RAPPORT JOURNALIER		Date: 01-09-2008	PROJET: 592, 695	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Brouillard épais, pluie.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:			APPEL QUOTIDIEN:				
Downtime, mauvaise température en matinée. Après-midi: implantation de collets, Sylvain V., Sylvain D., Adam, sur les zones de Puqila et Agpiq prise de photos, etc.							
Discussion avec Réjean à propos de la planification du forage.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1: Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2: Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3: Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4: Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5: Adam Szulc	Géologue	1	12				
6: Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7: Tommy Assevak	Prospection						
8: Adamie Annanak	Prospection						
9: Ned Annanak	Prospection						
10: Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11: Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTÈRE : 1h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION:			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:			
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER	Date: 02-09-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Brouillard épais, pluie.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
APPEL QUOTIDIEN:							
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Sylvain D., Adam: Travail sur zone Agpiq, mise en plan de sectionS sur les sites de forages. Sylvain V. à Barnoin, préparation de mobilisation du matériels de forages. Appels téléphoniques à George River à Pierre Tourangeau, Réjean au bureau, Christian Boutin de Forage Major (prévision de mobilisation des foreurs et du matériel). Sling de matériel de Jonas a Agpiq (plancher de drill, carburant, propane, pompe a eau, etc).							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection						
8 : Adamie Annanak	Prospection						
9 : Ned Annanak	Prospection						
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 2,5h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMELIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:	IOS Services Géoscientifiques Inc.			
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:	FACTURATION:					

RAPPORT JOURNALIER	Date: 03-09-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Brouillard épais, pluie, vents violents.			
		CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:			
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:		Downtime terrain, travail bureau en matinée. Terrain en après-midi: Sylvain D. et Adam, cartographie et profil zone Agpiq. Sylvain V. : George River: ouvrir container NWT, sling de core box sur Agpiq et Barnoin. Visite drill NWT sur Jonas.					
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7: Tommy Assevak	Prospection						
8 : Adamie Annanak	Prospection						
9 : Ned Annanak	Prospection						
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:		AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 2,4h.		ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:		TEMPS MORT:					
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.		AMELIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :		AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE - # TROU:	DE:	A:	VERIFICATION:				
BUDGET RESIDUEL:	DEPENSES:		FACTURATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		

RAPPORT JOURNALIER		Date: 04-09-2008		PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Brouillard épais, pluie, vents violents.		
				CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
		APPEL QUOTIDIEN:						
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:								
Terrain en après-midi, Sylvain D. et Adam: cartographie et profil Puqila nord, bureau en soirée, Sylvain V. : visite de la zone Kangiq avec David Power Fardy de Watts, Griffis, McOuat selon les recommandations d'Azimut, zone A35, A36, E47, prise d'échantillons pour vérification.								
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:								
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.	
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12					
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12					
3: David Powre Fardy	PGM	1						
4: Stéphane Pivin	Étudiant géologue							
5 : Rémi Boucher	Étudiant géologue							
6 : Adam Szulc	Géologue	1	12					
7 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12					
8 : Tommy Assevak	Prospection							
9: Adamie Annanak	Prospection							
10 : Ned Annanak	Prospection							
11 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue							
12: Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12					
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 4,7h.				ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PRÉVOIR				
ACHATS:								
MOBILISATION:								
DEMOBILISATION :				AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VÉRIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.		
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:				

RAPPORT JOURNALIER		Date: 05-09-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Pluie.				
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:				
			APPEL QUOTIDIEN:						
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:									
Sylvain D., Adam, Sylvain V. : Travail sur Puqila, relocalisation de forage (5m), récupérer baril de survie sur la zone 35, mobilisation sur Agpiq et mobilisation de core-box vide a Barnoin, visite et emplacement du futur site camp Azimut sur lac sud-est de Barnoin, bureau.									
Démobilisation de D.P. Fardy à Kuujuaq.									
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:									
PERSONNEL		TÂCHES		Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt		Chargé de Projet		1	12				
2 : Sylvain Desbiens		Géologue		1	12				
3 : Stéphane Pivin		Étudiant géologue							
4 : Rémi Boucher		Étudiant géologue							
5 : Adam Szulc		Géologue							
6 : Jean-Francois Boily		Pilote Hélicoptère (Heli Excel)							
7 : Tommy Assevak		Prospection							
8 : Adamie Annanak		Prospection							
9 : Ned Annanak		Prospection							
10 : Guillaume Lefebvre		Étudiant géologue		1	12				
11 : Jason Paré		Mécanicien (Heli Excel)		1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MÉCANIQUES:					
TEMPS D'HELICOPTERE : 4,2h.				ACCIDENTS: Important					
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:					
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PREVOIR					
ACHATS:									
MOBILISATION:									
DEMOBILISATION :				AVIS DISCIPLINAIRE:					
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.			
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:					

RAPPORT JOURNALIER		Date: 06-09-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Pluie, vent.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Sylvain D., Adam: finir profils sur Puqila, profils Cirrus. Sylvain V. : préparations et envoi des cores de NWT à George River, inventaire du matériel entreposés et à retourner au bureau.							
Communication avec Réjean à propos de la logistique Azimut et d'un baril de Jet A qui a été échappé près de George River (voir rapport accident du pilote heli-transport). Le baril a été ramassé peu de temps après l'accident en retournant sur le site de l'accident avec le pilote et le mécanicien. Une inspection visuelle du site a été effectuée, ainsi qu'une inspection pédestre sur environ 300m, avec le pilote et le mécanicien.							
Nous n'avons pas remarqués d'accumulation ou concentration de carburant, le JetA c'est vaporisé et étendu sur une large surface, une faible odeur est perceptible.							
Tentative de communication avec Jean-Guy St-Aubin à plusieurs reprises.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5: Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection						
8: Adamie Annanak	Prospection						
9 : Ned Annanak	Prospection						
10: Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:				AVARIS MÉCANIQUES:			
TEMPS D'HELICOPTERE : 4,2h.				ACCIDENTS: important			
VOYAGES DE CAMION:				TEMPS MORT:			
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.				AMÉLIORATIONS A PREVOIR			
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :				AVIS DISCIPLINAIRE:			
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DÉPENSES:		FACTURATION:			
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER		Date: 07-09-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	METEO: Pluie.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Sylvain V., Sylvain D., Adam: Zone Jonas, terminer les profils sur les forages proposés, retour au camp, bureau. Préparation démobilisation.							
Communication avec Réjean à propos de l'incident de carburant.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
4 : Rémi Boucher	Étudiant géologue						
5 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
6 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
7 : Tommy Assevak	Prospection						
8 : Adamie Annanak	Prospection						
9 : Ned Annanak	Prospection						
10 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
11 : Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 1,7h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPEDITION D'ECHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMELIORATIONS A PREVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMOBILISATION :			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU:		DE:	A:	VERIFICATION:			
BUDGET RESIDUEL:		DEPENSES:		FACTURATION:			
IOS Services Géoscientifiques Inc.							

RAPPORT JOURNALIER		Date: 08-09-2008	PROJET: 592	CAMPEMENT: Barnoin	MÉTÉO: Nuageux.		
			CLIENT: Azimut	RESP: Sylvain Vaillancourt	SIGNATURE:		
			APPEL QUOTIDIEN:				
COMMENTAIRES SUR LES TRAVAUX:							
Démobilisation de Sylvain D. et d'Adam Schultz de Barnoin à Chicoutimi. Mobilisation de Guy Pelletier et de Martin Gagnon.							
Sylvain V. : George River, rencontre avec Jean Guy St-Aubin et Claude St-Aubin (représentants du Land Holding) à propos de l'incident de baril, après vérification du site avec JGSA et évaluation, il a été convenue que les dommages étaient mineurs et qu'ils n'y avaient pas lieux de s'inquiéter, après discussion avec Réjean il a été décidé d'effectuer tout de même une décontamination du site par mesures préventives avec un produit (Biozyme) recommandé par Robert Michaud, spécialiste en produits environnementaux de la firme SPI, lequel sera envoyé à George River dans les meilleurs délais.							
COMMENTAIRES SUR LA GÉOLOGIE:							
PERSONNEL	TÂCHES	Couché	Heures	Hors camps	Échant: De	Échant: A	FACT.
1 : Sylvain Vaillancourt	Chargé de Projet	1	12				
2 : Sylvain Desbiens	Géologue	1	12				
3 : Gagnon Martin	Manoeuvre	1	12				
4: Stéphane Pivin	Étudiant géologue						
5 : Pelletier Guy	Manoeuvre	1	12				
6: Rémi Boucher	Étudiant géologue						
7 : Adam Szulc	Géologue	1	12				
8 : Jean-Francois Boily	Pilote Hélicoptère (Heli Excel)	1	12				
9: Tommy Assevak	Prospection						
10 : Adamié Annanak	Prospection						
11 : Ned Annanak	Prospection						
12 : Guillaume Lefebvre	Étudiant géologue						
13: Jason Paré	Mécanicien (Heli Excel)	1	12				
VOLS D'HYDRAVIONS:			AVARIS MÉCANIQUES:				
TEMPS D'HELICOPTERE : 1,1h.			ACCIDENTS: Important				
VOYAGES DE CAMION:			TEMPS MORT:				
EXPÉDITION D'ÉCHANTILLONS: la date, le nombre et la liste.			AMÉLIORATIONS À PRÉVOIR				
ACHATS:							
MOBILISATION:							
DEMÓBILISATION :			AVIS DISCIPLINAIRE:				
FORAGE- # TROU: DE: A:		VÉRIFICATION:		IOS Services Géoscientifiques Inc.			
BUDGET RESIDUEL: DEPENSES:		FACTURATION:					

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 2

DESCRIPTION DES ÉCHANTILLONS ET DES TRAVAUX

- Table 1 : Description des cibles
Table 2a : Description des travaux effectués, survol général
Table 2b : Détails sur les cibles R
Table 2c : Détails sur les cibles D
Table 2d : Détails sur les points de cheminement générés
Table 3 : Description des échantillons de roche

Description générale des cibles					Anomalie				
Propriété	Zone	Cible	UTM X (Nad 83)	UTM Y (Nad 83)	Créée par	Type d'anomalie	Description de l'anomalie	CPS Azimut	Date de visite
Daniel Lake	D2	D2.1	337923	6469290	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	2000	
Daniel Lake	D2	D2.2	338202	6469750	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	3000	
Daniel Lake	D2	D2.3	338860	6470130	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	4000	
Daniel Lake	D2	D2.4	338132	6470310	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	5000	
Daniel Lake	D2	D2.5	337713	6469850	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	2000	
Daniel Lake	D2	D2.6	337414	6470160	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	3000	
Daniel Lake	D2	D2.7	337055	6470200	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	4000	
Daniel Lake	D2	D2.8	337049	6471040	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	5000	
Daniel Lake	D2	D2.9	336869	6471760	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	2000	
Daniel Lake	D2	D2.10	337694	6471890	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	3000	
Daniel Lake	D2	D2.11	336689	6472470	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Dykes I1G dans Gneiss Gr, mauvais ratio U/TH, Blocs.	4000	
Daniel Lake	D2	D2-A	337051	6473392	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Champs de blocs, mort terrain, quelques affleurements		
Daniel Lake	D2	D2-B	337231	6473105	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Champs de blocs, mort terrain, quelques affleurements		
Daniel Lake	D2	D2-C	337559	6472983	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Champs de blocs, mort terrain, quelques affleurements		
Daniel Lake	D2	D2-D	337644	6472543	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Champs de blocs, mort terrain, quelques affleurements		
Daniel Lake	D2	D2-E	337663	6472159	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Champs de blocs, mort terrain, quelques affleurements		
Daniel Lake	D2	D2-F	338174	6471623	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, faible ratio	Champs de blocs, mort terrain, quelques affleurements		
Daniel Lake	D3	D3.1	365369	6466230	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, ratio modéré	Background élevé, quelque aff avec cps moyen.	5000	
Daniel Lake	D3	D3.2	364940	6466720	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, ratio modéré	Background élevé, quelque aff avec cps moyen.	2000	
Daniel Lake	D3	D3.3	364472	6467110	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, ratio modéré	Background élevé, quelque aff avec cps moyen.	3000	
Daniel Lake	D3	D3.4	363864	6467590	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, ratio modéré	Background élevé, quelque aff avec cps moyen.	4000	
Daniel Lake	D3	D3.5	363066	6467590	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, ratio modéré	Background élevé, quelque aff avec cps moyen.	5000	
Daniel Lake	D3	D3.6	362368	6467520	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, ratio modéré	Background élevé, quelque aff avec cps moyen.	2000	
Daniel Lake	Puqila	D4.1	371166	6464670	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G dans M4 pres du contact, background élevé, cibles forages	2000	
Daniel Lake	Puqila	D4.2	371585	6464660	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G dans M4 pres du contact, background élevé, cibles forages	1000	
Daniel Lake	Puqila	D4.3	371505	6465120	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G dans M4 pres du contact, background élevé, cibles forages	3000	
Daniel Lake	Puqila	D4.4	370837	6465380	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G dans M4 pres du contact, background élevé, cibles forages	5000	
Daniel Lake	Puqila	D4.5	370837	6465960	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Dyke I1G N335 encaissé dans M4	2000	
Daniel Lake	Puqila	D4.6	370129	6466070	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G nord320 (100M) valeurs 6000cps a 24000cps	3000	
Daniel Lake	Puqila	D4.7	369900	6466460	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G dans M4 pres du contact, background élevé, cibles forages	4000	
Daniel Lake	Puqila	D4.8	371862	6463244	IOS	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique	Série dykes I1G dans M4 pres du contact, background élevé, cibles forages		
Daniel Lake	Puqila	D4.9	372612	6462919	IOS	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact géologique			
Daniel Lake	D5	D5.1	367361	6459820	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	2000	
Daniel Lake	D5	D5.2	367999	6459780	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	3000	
Daniel Lake	D5	D5.3	368743	6459840	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	4000	
Daniel Lake	D5	D5.4	369647	6459780	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	5000	
Daniel Lake	D5	D5.5	370197	6459840	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	2000	
Daniel Lake	D5	D5.6	371154	6459590	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	3000	
Daniel Lake	D5	D5.7	371863	6459590	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Contact M4-M6, plusieurs dykes I1G orientation N300, BK 1200/1500 cps	4000	
Daniel Lake	D5	D5.8	372342	6459380	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	5000	
Daniel Lake	D5	D5.9	369488	6460240	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Contact M4-M6, plusieurs dykes I1G orientation N300, BK 1200/1500 cps	2000	
Daniel Lake	D5	D5.10	368434	6460620	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Contact M4-M6, plusieurs dykes I1G orientation N300, BK 1200/1500 cps	3000	
Daniel Lake	D5	D5.11	367696	6460720	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Contact M4-M6, plusieurs dykes I1G orientation N300, BK 1200/1500 cps	4000	
Daniel Lake	D5	D5.12	367188	6460720	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	5000	
Daniel Lake	D5	D5.13	368015	6461000	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	2000	
Daniel Lake	D5	D5.14	367597	6461280	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	3000	
Daniel Lake	D5	D5.15	367427	6461700	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff cps faibles, champ de blocs, BK élevé	4000	
Daniel Lake	D5	D5.16	368135	6461820	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff, valeurs intéressantes, champ de blocs, BK élevé	5000	
Daniel Lake	D5	D5.17	368893	6461390	Azimut	Anomalie U/TH linéaire, pres du contact, faille, mag high	Aff, valeurs intéressantes, champ de blocs, BK élevé	1000	
Daniel Lake	R4	R4.1	348341	6475470	Azimut	Bon ratio U/TH, cible allongée pres de la faille du Lac Daniel.	I1G dans M6, radiometrie élevé, mauvais ratio, TH en exces.	3000	
Daniel Lake	R4	R4.2	348722	6475740	Azimut	Bon ratio U/TH, cible allongée pres de la faille du Lac Daniel.	I1G dans M6, radiometrie élevé, mauvais ratio, TH en exces.	4000	
Areva	R5	R5.1	352733	6475680	Azimut	Bon ratio U/TH, pres de la faille du Lac Daniel, faille N/S	Plusieurs aff M22 B/K élevé, valeurs cps faibles, mauvais ratio.	5000	
Areva	R5	R5.2	352204	6475530	Azimut	Bon ratio U/TH, pres de la faille du Lac Daniel, faille N/S	Plusieurs aff M22 B/K élevé, valeurs cps faibles, mauvais ratio.	2000	
Daniel Lake	R5	R5.3	351273	6475470	Azimut	Bon ratio U/TH, pres de la faille du Lac Daniel, faille N/S	Plusieurs aff M22 B/K élevé, valeurs cps faibles, mauvais ratio.	3000	
Areva	R5	R5.4	351791	6475630	Azimut	Bon ratio U/TH, pres de la faille du Lac Daniel, faille N/S	Plusieurs aff M22 B/K élevé, valeurs cps faibles, mauvais ratio.	4000	
Daniel Lake	R5	R5.5	351389	6475930	Azimut	Bon ratio U/TH, pres de la faille du Lac Daniel, faille N/S	Plusieurs aff M22 B/K élevé, valeurs cps faibles, mauvais ratio.	5000	
Daniel Lake	R5	R5.6	350627	6475810	Azimut	Bon ratio U/TH, pres de la faille du Lac Daniel, faille N/S	Plusieurs aff M22 B/K élevé, valeurs cps faibles, mauvais ratio.	2000	
Daniel Lake	R6	R6.1	349350	6470290	Azimut	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G	5000	
Daniel Lake	R6	R6.2	349918	6470700	Azimut	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G	2000	
Daniel Lake	R6	R6.3	348552	6470470	Azimut	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G avec bon cps max 13400, bon ratio U/TH.	3000	
Daniel Lake	R6	R6.4	349041	6470760	Azimut	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G	4000	
Daniel Lake	R6	R6.5	349410	6471240	Azimut	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G	5000	
Daniel Lake	R6	R6.6	348762	6470984	IOS	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G		
Daniel Lake	R6	R6.7	348662	6471089	IOS	Bon ratio U/TH, pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G		

Description générale des cibles					Anomalie				
Propriété	Zone	Cible	UTM X (Nad 83)	UTM Y (Nad 83)	Créé par	Type d'anomalie	Description de l'anomalie	CPS Azimut	Date de visite
Daniel Lake	R6	R6-B	348512	6471299	IOS	Bon ratio U/TH ,pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G		
Daniel Lake	R6	R6-B	348487	6471568	IOS	Bon ratio U/TH ,pres d'un contact géologique, faille N/NW.	Aff M4 avec enclaves M6, I1G		
Daniel Lake	R6	R6.10	348461	6471799	IOS	Bon ratio U/TH ,pres d'un contact géologique, faille N/NW.			
Daniel Lake	R6	R6.11	348512	6472044	IOS	Bon ratio U/TH ,pres d'un contact géologique, faille N/NW.			
Daniel Lake	R6	R6.12	348612	6472269	IOS	Bon ratio U/TH ,pres d'un contact géologique, faille N/NW.			
Daniel Lake	R6	R6.13	348487	6472519	IOS	Bon ratio U/TH ,pres d'un contact géologique, faille N/NW.			
Daniel Lake	R6	R6-A	399650	6474891	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Buttes Topo, Dykes I1G, M6, aff isolés contrastant avec végétation		
Daniel Lake	R6	R6-B	349602	6474112	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Buttes Topo, Dykes I1G, M6, aff isolés contrastant avec végétation		
Daniel Lake	R6	R6-E	349573	6472947	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Buttes Topo, Dykes I1G, M6, aff isolés contrastant avec végétation		
Daniel Lake	R6	R6-F	349076	6472037	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Buttes Topo, Dykes I1G, M6, aff isolés contrastant avec végétation		
Daniel Lake	R6	R6-G	349625	6472038	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Petit affleurement I1G, entre R6G et R6F.		
Daniel Lake	R6	R6-H	349227	6471755	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Petit dyke I1G, altéré, quelques valeurs.	3000	
Daniel Lake	R6	R6-K	350174	6470672	Azimut	Buttes Topo, bon ratio U/TH,pres contact.	Gros blocs 10x10m sub en place , champ de blocs. I1G		
Daniel Lake	R7	R7.1	348263	6468510	Azimut	Bon ratio U/TH	Aff isolé dans mort terrain , cps moy 3500, max 7500, trop petit.	3000	
Daniel Lake	R7	R7.2	348702	6468440	Azimut	Bon ratio U/TH	Aff isolé dans mort terrain , cps moy 3500, max 7500, trop petit. Blocs.	4000	
Daniel Lake	U	U1	352037	6469579	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios,1000-3000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U2	351887	6469399	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios,1000-3000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U3	351937	6468969	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios,1000-3000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U4	351987	6468599	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios,1000-3000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U5	352287	6468679	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios,1000-3000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U6	352297	6467999	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios,1000-3000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U7	352617	6468244	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U8	352822	6468619	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U9	352587	6468869	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U10	352537	6469054	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U11	352462	6469244	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U12	352487	6469444	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U13	352487	6469769	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U14	352787	6469499	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U15	352802	6469169	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,valeurs ponctuelles 1000-9000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	U	U16	349287	6467169	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U17	349362	6467519	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U18	349637	6467394	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U19	349662	6467769	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U20	349937	6467619	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U21	359112	6467769	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U22	350262	6467994	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U23	349662	6468369	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U24	350087	6468594	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U25	349887	6468944	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U26	350487	6469294	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U27	350912	6468519	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U28	351187	6468994	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,cps faible, mauvais ratios		19-08-2008
Daniel Lake	U	U29	351187	6470344	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,quelques bonnes valeurs		19-08-2008
Daniel Lake	U	U30	350437	6470844	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,quelques bonnes valeurs		19-08-2008
Daniel Lake	U	U31	351127	6470819	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,quelques bonnes valeurs		19-08-2008
Daniel Lake	U	U32	350287	6471294	IOS	Petit pointement dans une large zone anormale	Prospection Inuit, petits dykes I1G dans M6 ,quelques bonnes valeurs		19-08-2008
Daniel Lake	V	V1	344527	6471644	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V2	344237	6471444	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V3	343962	6471719	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V4	343162	6471769	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V5	342562	6472249	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V6	341862	6472894	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V7	341662	6473344	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V8	341262	6473894	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V9	341387	6474219	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V10	341162	6474544	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V11	341487	6474594	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V12	341237	6474894	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V13	341462	6475119	IOS	Petit pointement dans une structure annulaire légèrement anormale	Non prospectées		
Daniel Lake	V	V14	347012	6474069	IOS	Petit pointement dans une large zone légèrement anormale	Mort terrain ,aff sporadique ,petite zone minéralisée.		19-08-2008
Daniel Lake	V	V15	346687	6474594	IOS	Petit pointement dans une large zone légèrement anormale	Mort terrain ,aff sporadique ,petite zone minéralisée.		19-08-2008
Daniel Lake	V	V16	346587	6475444	IOS	Petit pointement dans une large zone légèrement anormale	I1G BK 4000cps, valeurs maximale de 15,000-40,000 cps		19-08-2008
Daniel Lake	V	V17	346412	6475869	IOS	Petit pointement dans une large zone légèrement anormale	Mort terrain ,aff sporadique ,petite zone minéralisée.		19-08-2008

Description générale des cibles					Anomalie				
Propriété	Zone	Cible	UTM X (Nad 83)	UTM Y (Nad 83)	Créée par	Type d'anomalie	Description de l'anomalie	CPS Azimut	Date de visite
Daniel Lake	V	V21	343837	6467819	IOS	Petit pointement dans une large zone légèrement anormale	Mort terrain ,aff sporadique ,petite zone minéralisée.		19-08-2008
Daniel Lake	W	W1	359237	6473519	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W2	358787	6473719	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W3	358462	6474169	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W4	358062	6474519	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W5	357412	6475044	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W6	356792	6475294	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W7	356162	6475444	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W8	355562	6475469	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W9	356412	6473894	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W10	356287	6474269	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W11	358437	6472144	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W12	358762	6471244	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W13	358987	6470969	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	W	W14	359562	6470569	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	X	W15	359712	6470294	IOS	Pointement dans une anomalie diffuse s'estompant vers le sud	Mort terrain ,champ de blocs ,aff ponctuels M6/1G, 3000/12000 cps		
Daniel Lake	X	X1	362012	6463894	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X2	361962	6463044	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X3	362562	6463219	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X4	362887	6462319	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X5	363437	6463094	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X6	364762	6462444	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X7	365187	6462444	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	X	X8	366137	6462194	IOS	Pointement dans des anomalies linéaires d'intensité modérée	Mort terrain , blocs , quelques aff M6 , pas de valeurs intéressantes. 200-400 cps		19-08-2008
Daniel Lake	Z	Z1	362112	6471169	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z2	362462	6470944	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z3	364112	6470494	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z4	364612	6470269	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z5	364862	6469369	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z6	364412	6469419	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z7	364287	6469419	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake	Z	Z8	363637	6469744	IOS	Petite anomalie dans un secteur ayant un fond spectrométrique faible	Champs de blocs , aff sporadique 11G, BK 500cps		20-08-2008
Daniel Lake-C	C	C1 A	384236	6483703	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C1 B	384354	6483858	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C1 C	384346	6482876	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C1 D	384342	6482419	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C1 E	384608	6483446	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 0	386409	6481901	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 A	385753	6482703	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 B	386208	6482678	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 C	386574	6482337	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 D	385952	6482248	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 E	386410	6481613	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 F	386342	6481304	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 G	386365	6481009	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 H	386757	6481005	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 I	386703	6480724	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C2 J	387097	6480348	Azimut	Non fournie par Azimut	Prospection Inuit, proposée, pas complétée.		
Daniel Lake-C	C	C3 A	387990	6483056	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 B	388760	6482907	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 C	388363	6482638	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 D	388882	6482445	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 E	387799	6418284	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 F	387340	6481753	Azimut	Non fournie par Azimut			
Daniel Lake-C	C	C3 G	387655	6481685	Azimut	Non fournie par Azimut			
Daniel Lake-C	C	C3 H	387770	6481272	Azimut	Non fournie par Azimut			
Daniel Lake-C	C	C3 I	388549	6481902	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 J	388411	6481599	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 K	388308	6481255	Azimut	Non fournie par Azimut	Champs de blocs , quelques aff isolés , BK 400 cps, valeurs jusqu'à 700 cps		
Daniel Lake-C	C	C3 L	388303	6480967	Azimut	Non fournie par Azimut			
Daniel Lake-C	C	C3 M	388263	6480637	Azimut	Non fournie par Azimut			

Jour	Mois	Projet	cible, zone, bloc	personnes	taches	Commentaires
19	JUILLET	695	D5-1 à D5-11	1	Prospection, définition des cibles d'intérêt	
25		695	D4-5 et D4-6	4	Prospection et échantillonnage	
26		695	D4-6	3	Prospection et échantillonnage	
27		695	D4-6	2	Prospection et échantillonnage	
28		695	D4-6, D4-7	2	Prospection et échantillonnage	
29		695	nord de D4-7	2	Prospection et échantillonnage	
30		695	D4-5, D4-4	4	Prospection et échantillonnage	
31		695	Zone D4	2	Poursuite de la base line entre le point de coordonnées 370856, 6465433 et jusqu'au point 371679, 6464532, soit 1,2 km	La baseline sur la zone D4 fait à ce jour 2,9 km entre le point 369714, 6466680 et 371679, 6464532
1	AOÛT	695	Zone D4	4	Prospection et échantillonnage	
2 et 3		695	Zone D4	10	Prospection et échantillonnage	
4		695	Zone D4	8	Prospection et échantillonnage	
5		695	R7-1 et R7-2	3	Prospection et échantillonnage	R7-2 correspond à un champ de bloc, background élevé au sud de cette cible, R7-1 semble avoir un plus grand potentiel. CPS max 30000 et valeurs de 10000 - 15000 CPS observée
6		695	R7-1 et R7-2	2	Prospection et échantillonnage	Zone de petite taille
7		695	R2-1 à R2-7	3	Prospection	R2-5 et 2-8 BG faible. A vérifier
8		695	R 4-4 et R4-6	6	Prospection et échantillonnage	Ratio de l'ordre de 2/1 à 4/1, localement 6/1 et quasiment 7/1 pour l'échantillon 69590207, avec des CPS max de 45000 et moyen de 5000. Approfondissement éventuellement nécessaire.
9		695	D1-6 et D1-7	3	Prospection	Zone Torrent (explo 2007)?
		695	R4-4 à R4-6	4	Prospection et échantillonnage	
10		695	R2-1 à R2-7	4	Prospection et échantillonnage	BG élevé (800 CPS), granite et paragneiss, CPS max de 4000 et 15000 très très localisé, et CPS, ratios de 1/1, thorium dominant en général.
11		695	D2-A à D2-F	2	Prospection et échantillonnage	Champs de blocs dans mort-terrain
12		695	D5	3	Prospection	
13		695	Puqila	4	Cartographie	
15		695	Bloc G	4	Prospection	BG de 400 à 500, quelques valeurs locales entre 1000 et 2000 CPS max.
		695	D5-16, D5-17	2	Cartographie	
18		695	Points W1 à W15	4		
19		695	D5-4 à D5-9	2	Prospection	Quelques valeurs très ponctuelles, sans intérêt. La zone D5 est couverte. Seul D5-16 et D5-17 présentent des valeurs intéressantes
20		695	Points U16 à U27	3	Prospection	
24		695	Puqila	3 + S. Guérard	Visite de la zone	
25		695	Puqila	4 + S. Guérard	Visite des zones	
26		695	R	2	Prospection (1 échantillon)	Rémi et Guillaume
		695	Puqila	4	décapage de la zone bréchique	
27		695	R 6-A à R6-K	3	prospection	
		695 et 592	Aqpiq et Puqila	1 + S. Guérard	visite des zones	
		695	Puqila	2	décapage de la zone bréchique	
28		695	R6-6 à R6-13	3	Prospection	

Cibles		Etat	Commentaires
R4	R4-1	Prospecté et échantillonné	Mauvais ratios, Thorium en excès en général, quelques ratios corrects pour l'uranium
	R4-2		Mauvais ratios, Thorium en excès en général, quelques ratios corrects pour l'uranium
R5	R5-1	Prospecté par les Sylvain	BG élevé, migmatite, pas d'échantillonnage à faire
	R5-2		
	R5-3		
	R5-4		
	R5-5		
	R5-6		
R6	R6-1	Prospecté et échantillonné	Ratios moyens
	R6-2	Prospecté	Mort-terrain, pas d'échantillonnage à faire
	R6-3	Prospecté et échantillonné	Peu de minéralisation, mauvais ratios
	R6-4		Ratios moyens
	R6-5		Ratios moyens
	R6-6	Prospecté	Quelques valeurs ponctuelles de CPS max comprises entre 1000 et 9000
	R6-7		
	R6-8		
	R6-9		
	R6-10		
	R6-11		
	R6-12		
	R6-13		
R7	R7-1	Prospecté et échantillonné	Bonnes valeurs mais zone petite
	R7-2		Champs de blocs

Cibles		Etat	Commentaires
D2	D2-1	Prospecté	quelques petites valeurs, 11000 et 9000 CPS max localisé, sans doute pas d'échantillonnage à faire
	D2-2		
	D2-3		
	D2-4		
	D2-5		
	D2-6		
	D2-7		
	D2-8		
	D2-9		
	D2-10		
	D2-11		
D3	D3-1	Prospecté	BG élevé, quelques affleurements avec CPS moyen
	D3-2		
	D3-3		
	D3-4		
	D3-5		
	D3-6		
D4	D4-1	Prospecté et échantillonné	Bonnes valeurs radiométriques et bons ratios. Base line faite au nord sur 2,9 km, cartographie.
	D4-2		
	D4-3		
	D4-4		
	D4-5		
	D4-6		
	D4-7		
	D4-8	Prospecté et échantillonné	Bons à très bons ratios, de 4/1 à 10/1, 65535 CPS sur D4-9 (spectro RS 125 bloqué), encaissant M6, mauvais ratios
	D4-9		
D5	D5-1	Prospecté	Mort-terrain, BG faible, 200 CPS. Pas d'échantillonnage à faire
	D5-2	Prospecté	Mort-terrain, BG faible, 200 CPS. Pas d'échantillonnage à faire
	D5-3	Prospecté	Mort-terrain, BG faible, 200 CPS. Pas d'échantillonnage à faire
	D5-4	Prospecté	Affleurement de I1G avec BG moyen 400 à 500 CPS, pas de valeurs radiométriques significatives à l'exception d'un dyke isolé avec quelques valeurs à 2000 et 5000 CPS max
	D5-5	Prospecté	Affleurement de gneiss granitique, mort-terrain et champs de blocs
	D5-6	Prospecté	Affleurement de I1G localisé au sud de la cible, BG moyen à élevé. Valeurs radiométriques max de 1000 à 3000 CPS très ponctuelles
	D5-7	Prospecté	Quelques valeurs sur certaines cibles, BG élevé, plusieurs champs de blocs, quelques affleurements avec CPS faible à moyen, pas d'échantillonnage à faire
	D5-8		
	D5-9	Prospecté	Mort-terrain, quelques affleurements de gneiss granitique avec un BG de l'ordre de 400 CPS
	D5-10	Prospecté	Mort-terrain, quelques valeurs, BG 800 CPS
	D5-11	Prospecté	Quelques valeurs
	D5-12	Prospecté	Quelques valeurs
	D5-13	Prospecté	Quelques valeurs
	D5-14	Prospecté	Quelques valeurs. Pas d'échantillonnage à faire.
	D5-15	Prospecté	Champs de blocs. Pas d'échantillonnage à faire.
	D5-16	Prospecté et échantillonné	Bonnes valeurs radiométriques 46000, 33000, 17000, les ratios sont de 1/1 à 4/1
	D5-17	Prospecté et échantillonné	

Points de cheminement	UTM X	UTM Y	État	Commentaires	
U	U1	352000	6469350	Prospecté	Valeurs comprises généralement entre 1000 et 3000 CPS max
	U2	351800	6469175		
	U3	351900	6468750		
	U4	351950	6468375		
	U5	352200	6469460		
	U6	352350	6467775		
	U7	352550	6468000		
	U8	352750	6468400		
	U9	352500	6468650		
	U10	352475	6468825		
	U11	352400	6469025		
	U12	352425	6469250		
	U13	352425	6469550		
	U14	352750	6469275		
	U15	352725	6468950		
	U16	349200	6466950	Prospecté	Valeurs radiométriques de l'ordre de 4000 à 6000 CPS aux environs des points U16 à U21.Échantillonnage le 21 08
	U17	349250	6467300		
	U18	349600	6467150		
	U19	349500	6467500		
	U20	349900	6467375		
	U21	350050	6467550		
	U22	350200	6467250		
	U23	349575	6468175		
	U24	350050	6468350		
	U25	349800	6468750		
	U26	350425	6469050	A faire	
	U27	350825	6468250		
	U28	351100	6468750	Prospecté	Quelques valeurs radio.
	U29	351100	6470100	Prospecté	Faibles valeurs de CPS sur les cibles mêmes, bonnes valeurs trouvées au N et NE du point U32.
	U30	350350	6470650		
	U31	351050	6470600		
	U32	350200	6471050		

Points de cheminement	UTM X	UTM Y	État	Commentaires	
V	V1	344450	6471450		
	V2	344150	6471200		
	V3	343900	6471500		
	V4	343075	6471550		
	V5	342500	6472050		
	V6	341750	6472650		
	V7				V1-V13 non visités. Anomalies faibles, localisées le long d'un escarpement le long d'un escarpement qui suit un parcours nord-sud en arc de cercle.
	V8	341600	6473150		
	V9	342200	6473650		
	V10	341300	6474000		
	V11	341100	6474300		
	V12	341400	6474375		
	V13	341200	6474625		
	V14	341375	6474900		
	V15	346950	6473875	Prospecté	MT et quelques blocs
	V16	346600	6474460		Affleurements de I1G sur environ 5x30 m avec un BG d'environ 4000 CPS et des CPS max entre 15000 et 40000. Plus de travaux sur la zone
	V17	346500	6475200		Quelques valeurs de l'ordre de 2000 CPS max.
	V18	346300	6475650		
	V19	345775	6476250		
	V20	345700	6476550		
	V21	344200	6477000		Champs de blocs
W	W1	342750	6477550		
	W2	359175	6473300	prospecté	MT et champs de blocs, quelques affleurements de gneiss granitique essentiellement, pegmatites ponctuelles avec quelques valeurs et CPS max de 3000, BG généralement de 200 à 300 CPS. 3 échantillons, 1 valeurs à 12000 CPS.
	W3	358825	6473525		
	W4	358400	6473925		
	W5	357975	6474300		
	W6	357325	6474800		
	W7	356750	6475100		
	W8	356100	6475250		
	W9	355500	6475250		
	W10	356300	6473700		
	W11	356200	6474050		
	W12	358325	6471925		
	W13	358650	6471050		
	W14	358950	6470725		
	W15	359975	6470350		

Points de cheminement		UTM X	UTM Y	État	Commentaires
X	X1	362000	6463675	Prospecté	Essentiellement du mort-terrain, champs de blocs, quelques affleurements avec des valeurs radiométriques faibles, BG de l'ordre de 200 à 400 CPS.
	X2	361850	6462850		
	X3	362500	6463000		
	X4	362800	6462100		
	X5	363550	6462500		
	X6	364700	6462225		
	X7	365150	6462225		
	X8	366100	6462000		
Z	Z1	362050	6470900	Prospecté	Champs de blocs et affleurements, quelques zones de 11G avec un BG de 500 CPS, généralement de 250 CPS
	Z2	362400	6470950		
	Z3	364050	6470450		
	Z4	364550	6470050		
	Z5	364800	6469150		
	Z6	364300	6469175		
	Z7	364075	6469500		
	Z8	363600	6469500		
	Z9	363700	6469300		
	Z10	364000	6475200		
	Z11	364800	6475150		Affleurement, BG faible, 250 CPS

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	MESURES SUR LE TERRAIN								ÉCHANTILLONNEUR	DATE	
								ÉLÉVATION (m)	APPAREIL	# SÉRIE	MESURE K(%)	MESURE U(ppm)	MESURE Th(ppm)	UTh	CPS MAX			CPS MOYEN
Nb Analyses	805																	
695	69590053	350152	6470462	350174	6470672	Affleurement	R6K	244,8	RS125	2292	5,3	26,1	138,3	0,19	1200	850	M.Paradis	2008-08-11
695	69590054	349205	6471545	349227	6471755	Affleurement	R6H	-	RS125	2292	4,8	55,6	426	0,13	2700	550	M.Paradis	2008-08-11
695	69590055	349094	6471519	349116	6471729	Affleurement	R6H	337,3	RS125	2292	1,1	398,1	952,3	0,42	9400	1600	M.Paradis	2008-08-11
695	69590056	349098	6471479	349120	6471689	Affleurement	R6H	335,1	RS125	2292	7,2	124	738	0,17	4900	1250	M.Paradis	2008-08-11
695	69590057	349054	6471827	349076	6472037	Affleurement	R6F	337,8	RS125	2292	6,4	541,6	1329	0,41	12700	4300	M.Paradis	2008-08-11
695	69590058	349508	6471881	349530	6472091	Affleurement	R6G	311,4	RS125	2292	2,2	191,1	164,9	1,16	3500	1200	M.Paradis	2008-08-11
695	69590059	349603	6471828	349625	6472038	Affleurement	R6G	315,2	RS125	2292	2,1	204,2	164,2	1,24	3400	1500	M.Paradis	2008-08-11
695	69590065	361896	6463748	361918	6463958	Affleurement	X	431	RS125	2292	0,1	1144	1329	0,86	15500	2400	M.Paradis	2008-08-19
695	69590066	361984	6463722	362006	6463932	Affleurement	X	443	RS125	2292	5,1	457,8	253,6	1,81	6700	2800	M.Paradis	2008-08-19
695	69590067	361955	6463603	361977	6463813	Affleurement	X	432	RS125	2292	2,3	643,8	183,7	3,50	8700	2200	M.Paradis	2008-08-19
695	69590068	363669	6462784	363691	6462994	Affleurement	X	331	RS125	2292	1,5	162,5	107,7	1,51	2800	1100	M.Paradis	2008-08-19
695	69590101	349580	6473902	349602	6474112	Affleurement	R6B	345	RS125	2291	2,8	139,2	884,7	0,16	6000	1700	J.Petit	2008-08-11
695	69590102	349547	6473871	349569	6474081	Affleurement	R6B	347,6	RS125	2291	20,7	261,1	1614	0,16	10400	2800	J.Petit	2008-08-11
695	69590103	349551	6472737	349573	6472947	Affleurement	R6E/R6G	348,8	RS125	2291	6,9	81,3	622,3	0,13	5000	800	J.Petit	2008-08-11
695	69590150	371195	6465015	371217	6465225	Affleurement	D4.5	407	RS 230	3075	9,64	206,77	135,15	1,53	5700	2200	G.Tremblay	2008-07-31
695	69590151	371228	6464992	371250	6465202	Affleurement	D4.5	407	RS 230	3075	3,85	303,14	251,46	1,21	6000	2600	G.Tremblay	2008-07-31
695	69590152	371262	6464964	371284	6465174	Affleurement	D4.5	406,3	RS 230	3075	5,3	247,08	113,71	2,17	5000	1500	G.Tremblay	2008-07-31
695	69590153	371096	6464807	371118	6464817	Affleurement	D4.5	438,2	RS 230	3075	7,49	121,76	60,96	2,00	2600	700	G.Tremblay	2008-08-01
695	69590154	371111	6464576	371133	6464786	Affleurement	D4.5	444,3	RS 230	3075	3,34	390,23	236,38	1,65	7200	1600	G.Tremblay	2008-08-01
695	69590155	371091	6464563	371113	6464773	Affleurement	D4.5	436,8	RS 230	3075	3,3	168,73	105,62	1,60	3500	1600	G.Tremblay	2008-08-01
695	69590156	371125	6464584	371147	6464794	Affleurement	D4.5	443,3	RS 230	3075	2,36	173,75	88,16	1,97	3400	870	G.Tremblay	2008-08-01
695	69590157	371121	6464610	371143	6464820	Affleurement	D4.5	436,6	RS 230	3075	5,47	66,26	49,27	1,34	1700	870	G.Tremblay	2008-08-01
695	69590158	371146	6464590	371168	6464800	Affleurement	D4.5	438	RS 230	3075	4,54	99,25	97,22	1,02	2500	800	G.Tremblay	2008-08-01
695	69590159	371200	6464431	371222	6464641	Affleurement	D4.1	431,8	RS 230	3075	4,6	606,4	132,7	4,57	1300	700	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590160	371256	6464411	371278	6464621	Affleurement	D4.1	425	RS 230	3075	4,5	44,7	20,6	2,17	1460	890	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590161	371236	6463962	371258	6464172	Affleurement	D4.1	433	RS 230	3075	21,7	1836	383,2	4,79	23200	4500	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590162	371236	6463962	371258	6464172	Affleurement	D4.1	438	RS 230	3075	50,9	3387	784,7	4,32	31000	7200	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590163	371250	6463932	371272	6464142	Affleurement	D4.1	444	RS 230	3075	5,2	141,2	48,8	2,89	10000	3000	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590164	371251	6463867	371273	6464077	Affleurement	D4.1	450	RS 230	3075	7,7	266,8	63,8	4,18	5000	1400	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590165	372233	6463156	372255	6463366	Affleurement	D4.1	501	RS 230	3075	14	851,6	195,1	4,37	13200	3200	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590166	372226	6463155	372248	6463365	Affleurement	D4.1	502	RS 230	3075	54,3	3288	766,8	4,29	36000	13000	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590167	372228	6463157	372250	6463367	Affleurement	D4.1	347	RS 230	3075	5,7	132,2	38,1	3,47	2500	1300	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590168	372223	6463152	372245	6463362	Affleurement	D4.1	298	RS 230	3075	17,5	863,9	231,8	3,73	14000	4200	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590169	372219	6463157	372241	6463367	Affleurement	D4.1	501	RS 230	3075	7,8	129,3	51,7	2,50	3000	2200	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590170	372230	6463162	372252	6463372	Affleurement	D4.1	499	RS 230	3075	6,6	82,4	30,1	2,74	1900	1100	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590171	372228	6463170	372250	6463380	Affleurement	D4.1	502	RS 230	3075	6,1	270,8	58	4,67	5000	1500	G.Tremblay	2008-08-02
695	69590172	372216	6463160	372238	6463370	Affleurement	D4.1	440	RS 230	3075	10,3	400,1	108,8	3,68	7800	2700	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590173	372221	6463201	372243	6463411	Affleurement	D4.1	486	RS 230	3075	5,9	374,9	81,9	4,58	5000	2200	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590174	372271	6463147	372293	6463357	Affleurement	D4.1	487	RS 230	3075	10,4	363,1	77,1	4,71	6500	3100	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590175	372271	6463169	372293	6463379	Affleurement	D4.1	502	RS 230	3075	16,9	1716	370,7	4,63	23000	8000	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590176	372270	6463168	372292	6463378	Affleurement	D4.1	504	RS 230	3075	4,7	108,3	45,3	2,39	2500	2300	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590177	372285	6463173	372307	6463383	Affleurement	D4.1	503	RS 230	3075	5,7	340,5	91,4	3,73	7000	2900	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590178	372265	6463175	372287	6463385	Affleurement	D4.1	506	RS 230	3075	3,3	163,1	84,2	1,94	2800	1200	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590179	372268	6463220	372290	6463430	Affleurement	D4.1	249	RS 230	3075	2,6	16,6	40,6	0,41	1100	800	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590180	372303	6463106	372325	6463316	Affleurement	D4.1	495	RS 230	3075	4,9	94,2	35	2,69	2400	900	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590181	372354	6463107	372376	6463317	Affleurement	D4.1	500	RS 230	3075	4,9	188,1	58,6	3,21	3600	1400	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590182	372337	6463127	372359	6463337	Affleurement	D4.1	500	RS 230	3075	6,4	100,2	40,2	2,49	1800	500	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590183	372330	6463114	372352	6463324	Affleurement	D4.1	501	RS 230	3075	4,1	112,8	40,2	2,81	2300	1000	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590184	372285	6463194	372307	6463404	Affleurement	D4.1	505	RS 230	3075	2,2	58,1	25,3	2,30	1200	500	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590185	372399	6463032	372421	6463242	Affleurement	D4.1	501	RS 230	3075	6,9	27,9	81,3	0,34	1100	500	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590186	372377	6463036	372399	6463246	Affleurement	D4.1	500	RS 230	3075	10,7	660,3	228,6	2,89	11200	3600	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590187	372352	6463053	372374	6463263	Affleurement	D4.1	494	RS 230	3075	6,2	229,8	68,6	3,35	4300	1300	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590188	372336	6463070	372358	6463280	Affleurement	D4.1	496	RS 230	3075	5,1	64,8	35,2	1,84	1600	840	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590189	372440	6463029	372462	6463239	Affleurement	D4.1	506	RS 230	3075	4,04	229,49	112,07	2,05	4000	1800	G.Tremblay	2008-08-03
695	69590224	347558	6467015	347580	6467225	Affleurement	R7H	275	RS125	2025	1,6	163,5	9,1	17,97	2350	450	S.Pivin	2008-08-11
695	69590225	348119	6468180	348141	6468390	Affleurement	R7.1	268	RS125	2025	2,8	147	17,1	8,60	2300	750	S.Pivin	2008-08-11

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	805	
695	69590053	I1G Gros bloc 10x10m sub en place, BG à environ 800cps, prise d'échantillon à 200m à l'ouest du point R6K, le reste de la zone est un champ de blocs
695	69590054	I1G BO+, sur bloc subarrondi 2x2m, à 50m au sud de R6H
695	69590055	I1G BO+, très altéré, contact avec M4, 100m à l'ouest de R6H
695	69590056	I1G BO+, dyke d'environ 1,5m Nooo', quelques valeurs trouvées sur le même dyke (environ 3000cps) vers le sud avec des ratios semblables
695	69590057	I1G I1G fortement altérée, BO, 150m au SO de R6F
695	69590058	I1G BO, Qtz++, entre R6G et R6F, petit affleurement 1x1m
695	69590059	I1G I1G très altéré
695	69590065	I1G BO++ et trace d'UP Dyke I1G altérée avec BO++ et trace d'UP, 8x4m
695	69590066	I1G BO++ et trace d'UP I1G altérée avec BO++, proche contact avec paragneiss
695	69590067	I1G Dyke diffus de I1G quartzitique Qtz++++ dans M4, 15x5m, max de l'affleurement à 10000cps et moyenne à 800-1000cps
695	69590068	I1G Dyke N320, Qtz++++
695	69590101	I1G Qtz++ diffus dans M4, dyke métrique à environ N320° tournant et semblant subvertical, pourrait être le même dyke que pour le point précédent (349645/647424) à 8000cps à environ 1m d'une valeur à 7000cps
695	69590102	I1G BO+++ altéré
695	69590103	I1G, M6 Contact M6 et I1G, BO
695	69590150	I1G Même affleurement que précédent, entrecoupé de mort terrain, superficie d'environ 25x45m, CPS moyen sur 2x4m de 2500.
695	69590151	I1G Dyke de I1G 1,2mx8m, N280°, moyenne de CPS 2000 jusqu'à un maximum de 7500.
695	69590152	I1G I1G située à 45m de l'échantillon #69590151 qui a des valeurs de 7500CPS, continuité du dyke vers cet échantillon avec plusieurs autres valeurs CPS, tant sur les blocs que sur le mort terrain, entre 4000 et 10 000 avec un bruit de fond élevé entre 1000 et 3000 CPS. L'affleurement se prolonge vers l'est à environ 8m avec un CPS de 5000 dans la partie de la zone, avec une longueur d'environ 4m.
695	69590153	I1G Petit dyke de I1G N240°, largeur de 30 à 50cm, avec des valeurs -1000CPS et sur 10m et plus se trouvent des valeurs soutenues de 1000 à 1500CPS avec une valeur maximale de 3000CPS.
695	69590154	I1G UP Dyke de I1G, N220° avec une moyenne de 1m de large et plus de 50m de long. Valeurs de 1000 à 7000 CPS sur 1,5m de longueur; valeurs plus faibles par la suite. Traces d'UP.
695	69590155	I1G UP Dyke de I1G avec orientation imprécise, très fracturé, possiblement la continuité du dyke précédent. Traces d'UP. Moyenne de 1600 CPS sur l'affleurement avec une lecture maximale de 4000CPS.
695	69590156	I1G Même dyke que l'échantillon #69590154, orienté N250° croisant un autre dyke orienté N330°, moyenne d'un mètre de large avec CPS moyen de 1000. Plusieurs dykes de directions variables se croisant dans le secteur.
695	69590157	I1G Même dyke que #69590153, N240°, CPS moyen de 900 à 1000.
695	69590158	I1G Moyenne de 900 à 1000CPS avec un maximum de 2500, même dyke, 1m de large, que les échantillons #69590154 et #69590156. N240°, non rectiligne à certains endroits.
695	69590159	I1G Dyke de pegmatite de forme irrégulière
695	69590160	I1G, M4 Échantillon prélevé en possible bordure contact pegmatite/paragneiss. Dyke de pegmatite N260°
695	69590161	I1G
695	69590162	I1B UP I1G avec BO, CPS Maximum de l'affleurement à 45000, zone de 2mx2m
695	69590163	M4 Trace d'hématite
695	69590164	M4 Petite zone localisée, bruit de fond alentour de 350-400 cps
695	69590165	I1G UP Maximum de l'affleurement à 19000 cps situé à 30cm de la zone échantillonnée. Possiblement lentille de pegmatite de forme triangulaire de 6mx10m, moyenne de la lentille = 2000cps, une zone de plus grande valeur (cps entre 5000 à 48000) avec trace d'hématite. I1G avec BO
695	69590166	I1G UP Trace d'hématite (échantillon prélevé dans la zone de grande valeur de la lentille précédemment citée)
695	69590167	I1G Échantillon prélevé dans la zone de moyenne valeur de la lentille de pegmatite précédemment citée. I1G avec un peu de BO
695	69590168	I1G UP I1G avec BO
695	69590169	I1G I1G avec un peu de BO
695	69590170	I1G UP I1G avec un peu de BO, maximum CPS de l'affleurement à 6000cps à 2m en direction N320° par rapport au point d'échantillonnage #170
695	69590171	I1G
695	69590172	I1G UP I1G avec BO et trace d'UP des valeurs de 2000 à 10000cps sur l'affleurement, dimension 2x4m, moyenne de l'affleurement à 1500cps
695	69590173	I1G, M6 Dyke de I1G N320, situé à une trentaine de mètres du point #69590171 en direction N140, valeurs de 5000 à 10000 entre les points #171 et #173
695	69590174	I1G UP CPS de 1200 à 12500 sur l'affleurement orienté N300/subvertical
695	69590175	I1G UP++ Bande de 1/1,5m de large avec très haute valeurs allant de 8000 à 25000 (moyenne à 9000cps), longueur de 12 à 15m
695	69590176	M1 Proche contact avec pegmatite de l'échantillon #69590175
695	69590177	I1G, I1B UP Valeurs moyennes de l'affleurement de 5000 à 8000 CPS avec un maximum à 13700, Bande de I1G avec I1B de dimension 8x2,5m
695	69590178	I1G UP Maximum de l'affleurement à 4800 cps
695	69590179	I1G Provient du même dyke N244 que l'échantillon #69590858, une valeur de 2600cps à 3m du point d'échantillonnage
695	69590180	I1G Dyke, valeurs maximum de 3200 pour l'affleurement et moyenne à 1000
695	69590181	I1G UP++ Maximum de l'affleurement à 5200cps, moyenne à 4000 cps, dimension de 1m de haut par 2,5 de long
695	69590182	I1G UP Maximum de l'affleurement à 3300cps, moyenne à 1500 cps, dimension de 2mx30cm
695	69590183	I1G Maximum de l'affleurement à 5700cps, moyenne à 3000cps, minimum à 1400cps, pendage vers l'est
695	69590184	I1G Même dyke N200 que pour l'échantillon #69590178, se prolonge sur 5-6m, Dyke moyenne à 900cps
695	69590185	I1G Valeur de 3300cps à 1m du point d'échantillonnage, dyke de pegmatite N350, valeurs de 700 à 3300cps sur 8m
695	69590186	I1G UP Maximum de 23000cps sur l'affleurement
695	69590187	I1G CPS maximum de l'affleurement à 5400 et moyenne à 2000cps, dimension 5x2m
695	69590188	I1G Maximum de l'affleurement à 8300cps et moyenne à 2000cps (à 50m de l'échantillon #188), dimension 1,5mx50cm
695	69590189	I1G
695	69590224	I1G BO
695	69590225	I1G BO, Qtz fumé, zone plissée et foliée, dykes centimétriques de I1G dans la foliation N040° subverticale, au SE de R7.1

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	805	
695	69590226	I1G I1g au contact avec M6, reste de dykes de I1G, foliation N260°
695	69590227	I1B BG à 600cps
695	69590228	I1B Granite altéré, BO, Foliation N240°, Enclave dde M4 proche du point échantilloné
695	69590229	I1G BO Qtz++, BO, max de l'affleurement à 3700cps, dimension 25x5m N160
695	69590230	I1G BO Moyenne de l'affleurement à 350cps, à 100m de la cible W004
695	69590231	I1G BO BO, affleurement avec une moyenne à 500cps, Dyke de I1G
695	69590232	I1G
695	69590233	I1G Trace d'UP et un peu de BO I1G diffuse dans M4, N320/28, sur le flanc d'une petite montagne non loin de la faille présomée, bruit de fond élevé avec des valeurs allant de 1000 à 52000cps et une moyenne à 4000cps sur 25x4-5m, Trace d'UP et un peu de BO
695	69590234	I1G, M4 UP+ et un peu de BO Contact I1G/M4, en haut du flanc où a été prélevé l'échantillon #69590233, UP+ et un peu de BO
695	69590235	I1G Même seuil que pour les assays #228 et #229, I1G diffuse dans I1B
695	69590236	I1G BO Sill ou placage d'I1G diffus sur M4, plusieurs points proche avec des cps supérieures à 5000
695	69590237	I1G BO et trace d'UP Sill d'I1G diffus, BO et trace d'UP
695	69590238	I1G Trace d'UP Dyke N270 d'I1G de 40x6m, trace d'UP et très peu de BO, Qtz fumé
695	69590239	I1G BO Même dyke N270 d'I1G que pour l'échantillon #69590238, BO et Qtz++++ (fumé)
695	69590240	I1G un peu d'UP Maximum de l'affleurement à 6535cps : le spectromètre bloque après cette valeur, un peu d'UP
695	69590250	I1G Dyke de I1G avec BO+
695	69590251	I1G Dyke de I1G, Qtz, Feld et un peu de BO, petite zone lenticulaire
695	69590252	I1G Dyke de I1G, Concentrations de valeurs maximales de CPS dans des fractures verticales à N210°
695	69590253	I1G, I1B BO++
695	69590254	I1G I1G avec zone de brèche, dyke diffus, valeurs à 6000cps qui se suivent sur plusieurs mètres selon l'orientation N240°, BO
695	69590255	I1G Dyke de I1G, 4m de long, subvertical à N340
695	69590256	I1G, M6 Dyke de I1G à N340, à 15m de #69590256, Gneiss granitique (BO+) dans le dyke, fracturation à N220
695	69590257	I1G Dyke I1G N330°, métrique, associé à une fracturation sub-v verticale à N220°.
695	69590258	suivre.
695	69590259	I1G UP Dyke de I1G N330°, diffus, 1m de large avec traces d'UP.
695	69590260	I1G UP Dyke de I1G N330°, diffus, 0,5m de large avec traces d'UP, à 30m de l'échantillon précédent, I1G rosée avec BO++.
695	69590261	I1G Même dyke que précédent, situé entre les échantillons #69590259 et #69590260.
695	69590262	I1G Dyke I1G, zone de dykes diffus, petit relief topographique, semble sur le même dyke avec des CPS 20000, orienté N240°.
695	69590263	I1G Dyke I1G dans éboulis, en pied de versant, altéré, valeur à 5500CPS non échantillonnable.
695	69590264	I1G Dyke de I1G N360°, largeur de 2m, rejoint par un dyke décimétrique à N240°.
695	69590265	I1G Dyke de I1G avec accumulation de BO N360°.
695	69590266	I1G UP Dyke de I1G N225°, 2m de large, avec plusieurs fortes valeurs CPS, traces d'UP. Dyke important qui semble se poursuivre à l'ouest de l'autre côté du vaillon. Dyke sub-vertical avec fracture sub-v verticale de même orientation soit N225°.
695	69590267	I1G Même dyke que précédent, fracturation perpendiculaire à N225°.
695	69590268	I1G UP I1G avec UP.
695	69590269	I1G Même dyke que précédent.
695	69590277	I1G Dyke ? de I1G dans le versant sous une épaisse couverture végétale, Qtz fumé et BO seulement où se concentrent les hautes valeurs CPS
695	69590278	I1G Idem que précédent échantillon #69590277 (à 30m), toujours sous épaisse couverture végétale mais semble être un dyke parallèle au précédent à N210, BO où se concentrent les hautes valeurs CPS
695	69590279	I1G Fault zone along scarp, small structures include deformation and shear
695	69590280	M6
695	69590281	I1G Dyke de I1G, BO+
695	69590282	I1G Dyke de I1G
695	69590283	I1G Dyke de I1G avec veines dmiq Qtz dans M6
695	69590284	I1G Dyke de I1G avec inclusions bréchiques
695	69590285	I1G, M6 Dyke de I1G diffus, grains fins BO++ dans M6
695	69590286	I1G Dyke I1G
695	69590287	I1G I1G dans dyke affleurant ou bloc sub en place, au niveau d'une butte avec beaucoup de mort-terrain et de blocs, BO+.
695	69590288	I1G UP Dyke de I1G dans encaissant M6, petit affleurement. Up et BO+.
695	69590289	I1G Dyke I1G, concentration de BO au contact avec l'encaissant, altéré.
695	69590290	I1G Lentille de I1G diffuse qui se suit avec minéralisation sur 3m au N.
695	69590291	I1G M6 dans une zone de forte oxydation et altération, I1G diffuse dans M6. Échantillon prélevé au contact de I1G et M6, le contact suit la foliation.
695	69590292	I1G UP Petite lentille de I1G dans enclave de M4 dans M6, BO++, UP et QZ fumé.
695	69590293	I1G UP 2500 CPS sur le mort-terrain, I1G avec BO et UP.
695	69590294	I1G Dyke de I1G rosé dans M4, N320°.
695	69590295	I1G
695	69590296	I1G Dyke de I1G subhorizontal dans M4, environ N20
695	69590297	I1G I1G très altéré, dyke de 7-8m de large

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	MESURES SUR LE TERRAIN								ÉCHANTILLONNEUR	DATE	
								ÉLÉVATION (m)	APPAREIL	# SÉRIE	MESURE K(%)	MESURE U(ppm)	MESURE Th(ppm)	UTh	CPS MAX			CPS MOYEN
Nb Analyses	605																	
695	69590298	348338	6475118	348360	6475328	Affleurement	R4.1	381,5	RS 230	3074	15,17	1632,74	880,2	1,85	24500	4000	J.Petit	2008-08-07
695	69590299	348267	6475146	348289	6475356	Affleurement	R4.1	378,2	RS 230	3074	4,23	87,24	499,59	0,17	4300	1800	J.Petit	2008-08-07
695	69590300	372261	6463468	372283	6463678	Affleurement	D4.1	461,1	RS 125	2023	8,3	483,25	212,6	2,27	7800	1400	S.Pivin	2008-08-03
695	69590301	372431	6463452	372453	6463662	Affleurement	D4.1	435,4	RS 125	2023	8,4	243,8	138,1	1,77	4400	1400	S.Pivin	2008-08-03
695	69590308	372953	6463368	372975	6463578	Affleurement	Puqila SE	447,1	RS 125	2023	8,11	268,67	294,07	0,91	6000	1500	S.Pivin	2008-08-03
695	69590309	372979	6463354	373001	6463564	Affleurement	Puqila SE	444,3	RS 125	2023	3,52	206,33	290,1	0,71	4500	1200	S.Pivin	2008-08-03
695	69590310	372962	6463341	372984	6463551	Affleurement	Puqila SE	450,5	RS 125	2023	9,16	629,18	421,61	1,49	9900	900	S.Pivin	2008-08-03
695	69590311	372968	6463312	372990	6463522	Affleurement	Puqila SE	456	RS 125	2023	4,2	53,58	180,54	0,30	2100	1000	S.Pivin	2008-08-03
695	69590312	372977	6463258	372999	6463468	Affleurement	Puqila SE	463	RS 125	2023	3,74	57,98	183,07	0,32	2000	500	S.Pivin	2008-08-03
695	69590313	372971	6463234	372993	6463444	Affleurement	Puqila SE	468,3	RS 125	2023	3,16	76,49	107,4	0,71	1900	700	S.Pivin	2008-08-03
695	69590314	372974	6463189	372996	6463399	Affleurement	Puqila SE	465,2	RS125	2292	4,2	75,5	125,3	0,60	2100	1100	A. Grannec	2008-08-04
695	69590302	372412	6463281	372434	6463491	Affleurement	D4.1	488,2	RS 125	2023	15,04	978,15	498,63	1,96	14000	2000	S.Pivin	2008-08-03
695	69590303	372414	6463283	372436	6463493	Affleurement	D4.1	480,1	RS 125	2023	9,73	710,36	392,31	1,81	14000	1500	S.Pivin	2008-08-03
695	69590304	372435	6463370	372457	6463580	Affleurement	D4.1	467,6	RS 125	2023	2,76	35,2	52,25	0,67	1000	650	S.Pivin	2008-08-03
695	69590305	372561	6463355	372583	6463565	Affleurement	D4.1	462,8	RS 125	2023	5,58	163,54	245,54	0,67	3700	1900	S.Pivin	2008-08-03
695	69590306	372628	6463351	372650	6463561	Affleurement	D4.1	444	RS 125	2023	6,21	296,26	151,56	1,95	4500	1000	S.Pivin	2008-08-03
695	69590307	372795	6463345	372817	6463555	Affleurement	D4.1	441,6	RS 125	2023	2,97	50,94	57,75	0,88	1350	550	S.Pivin	2008-08-03
695	69590329	348673	6467775	348695	6467985	Affleurement	R7	278,2	RS 125	2023	4,2	73,4	192,5	0,38	2300	700	S.Pivin	2008-08-05
695	69590330	348848	6467831	348870	6468041	Affleurement	R7	291,6	RS 125	2023	5,3	26,8	174,6	0,15	1500	750	S.Pivin	2008-08-05
695	69590331	348635	6467947	348657	6468157	Affleurement	R7	269,1	RS 125	2023	3,7	87,6	115,6	0,76	2200	850	S.Pivin	2008-08-05
695	69590332	348641	6468044	348663	6468254	Affleurement	R7	251,7	RS 125	2023	3,4	49,3	187,5	0,26	1800	800	S.Pivin	2008-08-05
695	69590333	348687	6468190	348709	6468400	Affleurement	R7	185	RS 125	2023	2,3	109,7	97,7	1,12	2400	1000	S.Pivin	2008-08-05
695	69590334	348607	6468243	348629	6468453	Affleurement	R7	219,3	RS 125	2023	>90	2898	840,2	3,45	30000	3400	S.Pivin	2008-08-05
695	69590335	348645	6468246	348667	6468456	Affleurement	R7	201,5	RS 125	2023	5,8	156,8	79,1	1,98	2500	650	S.Pivin	2008-08-05
695	69590336	348398	6468309	348418	6468519	Affleurement	R7	209,7	RS 125	2023	5,4	315,1	97,6	3,23	5100	1000	S.Pivin	2008-08-05
695	69590337	348252	6468304	348274	6468514	Affleurement	R7	228	RS 125	2023	8,6	560,9	598,8	0,94	10000	2100	S.Pivin	2008-08-05
695	69590338	348322	6468388	348344	6468598	Affleurement	R7	205,8	RS 125	2023	10,3	453,3	132	3,43	6700	1600	S.Pivin	2008-08-05
695	69590339	348359	6468473	348381	6468683	Affleurement	R7	205,8	RS 125	2023	7,7	756,8	796	0,95	2900	1400	S.Pivin	2008-08-05
695	69590340	348353	6468464	348375	6468674	Affleurement	R7	200,1	RS 125	2023	22,5	1268	358	3,54	15690	2600	S.Pivin	2008-08-05
695	69590341	348433	6474978	348455	6475188	Affleurement	R4.1	377	RS 125	2023	5,21	68,74	497,17	0,14	4000	1100	S.Pivin	2008-08-07
695	69590342	348413	6475069	348435	6475279	Affleurement	R4.1	378,9	RS 125	2023	4,72	79,93	531,02	0,15	4100	1400	S.Pivin	2008-08-07
695	69590343	348404	6475139	348426	6475349	Affleurement	R4.1	384,7	RS 125	2023	6,57	76,97	89,77	0,86	2700	800	S.Pivin	2008-08-07
695	69590344	348383	6475127	348405	6475337	Affleurement	R4.1	392,3	RS 125	2023	14,1	164,34	174,16	0,94	5100	1900	S.Pivin	2008-08-07
695	69590345	348394	6475173	348416	6475383	Affleurement	R4.1	386,1	RS 125	2023	7,14	72,73	443,95	0,16	4000	1200	S.Pivin	2008-08-07
695	69590346	348352	6475192	348374	6475402	Affleurement	R4.1	382	RS 125	2023	5,92	85,41	467,12	0,18	4000	1200	S.Pivin	2008-08-07
695	69590347	348332	6475210	348354	6475420	Affleurement	R4.1	387,3	RS 125	2023	6,79	92,06	705,38	0,13	5600	1100	S.Pivin	2008-08-07
695	69590355	372956	6463410	372978	6463620	Affleurement	Puqila SE	433,2	RS 230	3074	3,4	194,87	231,36	0,84	4500	1500	M.Paradis	2008-08-04
695	69590356	372982	6463378	373004	6463588	Affleurement	Puqila SE	436,3	RS 230	3074	3,76	204,89	389,6	0,53	5300	1800	M.Paradis	2008-08-04
695	69590348	348406	6475194	348428	6475404	Affleurement	R4.1	381	RS 125	2023	4,71	78,58	430,43	0,18	3200	1100	S.Pivin	2008-08-07
695	69590349	348394	6475277	348416	6475487	Affleurement	R4.1	382	RS 125	2023	6,75	303,47	173,08	1,75	5500	2000	S.Pivin	2008-08-07
695	69590350	372737	6463541	372759	6463751	Affleurement	D4.1	410,4	RS 230	3074	4,2	64,5	102,2	0,63	1700	800	M.Paradis	2008-08-03
695	69590351	372741	6463538	372763	6463748	Affleurement	D4.1	407,7	RS 230	3074	6,7	704,4	635,5	1,11	11300	1300	M.Paradis	2008-08-03
695	69590352	372735	6463477	372757	6463657	Affleurement	D4.1	422,9	RS 230	3074	3,1	128,3	137,9	0,93	3100	750	M.Paradis	2008-08-03
695	69590353	372777	6463397	372799	6463607	Affleurement	D4.1	433,4	RS 230	3074	2,7	77,7	59,3	1,31	1700	1000	M.Paradis	2008-08-03
695	69590368	348297	6475173	348319	6475383	Affleurement	R4.2	378,9	RS 230	3074	4,68	347,09	58,11	5,97	6000	1500	J.Petit	2008-08-07
695	69590369	348311	6475144	348333	6475354	Affleurement	R4.1	368,8	RS 230	3074	63,76	1371,9	576,06	2,38	31600	5700	J.Petit	2008-08-07
695	69590370	348246	6475213	348268	6475423	Affleurement	R4.1	377,2	RS 230	3074	3,12	77,51	694,03	0,11	5500	1600	J.Petit	2008-08-07
695	69590371	348234	6475269	348256	6475479	Affleurement	R4.1	377,7	RS 230	3074	6,01	134,2	680,09	0,20	6200	1500	J.Petit	2008-08-07
695	69590372	348386	6475324	348408	6475534	Affleurement	R4.2	381	RS 125	2023	0	67,75	2006,72	0,03	9100	2100	S.Pivin	2008-08-07
695	69590373	348480	6475333	348502	6475543	Affleurement	R4.2	384,4	RS 125	2023	0	134,31	823,26	0,16	5800	1800	S.Pivin	2008-08-07
695	69590374	348543	6475375	348565	6475585	Affleurement	R4.2	375,5	RS 125	2023	1,38	9,61	458,21	0,02	2600	800	S.Pivin	2008-08-07
695	69590375	348320	6475243	348342	6475453	Affleurement	R4.2	390,2	RS 125	2023	4,46	233,45	2061,77	0,11	13000	3000	S.Pivin	2008-08-07
695	69590376	348289	6475260	348311	6475470	Affleurement	R4.2	384,7	RS 125	2023	5,68	42,75	198,49	0,22	2000	1000	S.Pivin	2008-08-07
695	69590377	348579	6475439	348601	6475649	Affleurement	R4.2	381	RS 125	2023	19,63	1081,2	592,51	1,82	14500	1900	S.Pivin	2008-08-07
695	69590378	348640	6475545	348662	6475755	Affleurement	R4.1	376,5	RS 230	3074	1,7	123,28	37,14	3,32	2000	1000	J.Petit	2008-08-07
695	69590379	348734	6475608	348756	6475818	Affleurement	R4.2	369,8	RS 125	2023	2,76	103,82	45,49	2,28	1900	900	S.Pivin	2008-08-07
695	69590380	348281	6475298	348303	6475508	Affleurement	R4.1	380,3	RS 230	3074	3,7	318,83	1250,61	0,25	11000	1100	J.Petit	2008-08-07

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	505	
695	69590298	I1G UP Dyke fracturé, fracturation et orientation à N320, sub-horizontale, affleurant sur 2x10m
695	69590299	I1G BO+, Dyke, I1G diffuse
695	69590300	I1G Petite zone anormale diffus dans encaissant M6, sur flanc W du lac.
695	69590301	I1G Valeur de 10 000CPS à 15cm. Dyke de 0,5 à 1m de large, localement minéralisé sur 100-150m.
695	69590308	I1G Dyke I1G d'épaisseur d'environ 10m dans un réseau de dykes.
695	69590309	I1G Même réseau que précédent.
695	69590310	I1G UP BO++ avec traces d'UP.
695	69590311	I1G BO++ avec traces d'UP.
695	69590312	I1G BO++ avec traces d'UP.
695	69590313	I1G BO++ avec traces d'UP.
695	69590314	I1G Même dyke que l'échantillon #69590313
695	69590302	I1G Mort terrain important, petite zone anormale.
695	69590303	I1G UP À 3m du #69590302, dyke de I1G avec traces d'UP.
695	69590304	I1G Sur le même dyke que #69590302.
695	69590305	I1G Dyke I1G parallèle au plan de foliation du M6, réseau de dykes.
695	69590306	I1G Dyke I1G, apparemment sub-horizontale.
695	69590307	I1G Dyke I1G orienté N230°, bruit de fond d'environ 500 sur l'affleurement avec maximum 1300-1400 ponctuel.
695	69590329	I1B BO, bruit de fond à 400cps
695	69590330	I1G BO, bruit de fond à 450cps
695	69590331	M6 Un point à 400cps à 1m, BO, bruit de fond à 600cps
695	69590332	M4 Granite à grain moyen, un peu de BO
695	69590333	M4 Un peu de BO
695	69590334	I1G UP BO+++ , Bande pluridécimétrique de 20m avec haute valeur supérieures à 5000cps et d'orientation N270, Encaissant paragneiss subvertical
695	69590335	M4 BO++++ (90%)
695	69590336	I1G (UP) Qtz fumé et un peu de BO, possible trace de UP, veine de qtz
695	69590337	I1G UP Qtz, un peu de BO
695	69590338	I1G UP BO, maximum de l'affleurement à 10000cps
695	69590339	M4 qtz, BO, zone de 50x20m avec hautes valeurs et backgroun élevé sur l'affleurement et le mort-terrain
695	69590340	I1G BO+++
695	69590341	I1G BO+
695	69590342	I1G
695	69590343	I1G Très altéré
695	69590344	I1G Altéré
695	69590345	I1G Très altéré, MO
695	69590346	I1G
695	69590347	I1G Qtz, BO en placage
695	69590355	I1G I1G avec BO. Dyke N330° de 10m d'épaisseur.
695	69590356	I1G I1G avec BO. Dyke N330° de 10m d'épaisseur.
695	69590348	I1G MO, Qtz+
695	69590349	I1G
695	69590350	I1G BO
695	69590351	I1G UP BO
695	69590352	I1G UP BO++
695	69590353	I1G BO
695	69590368	I1G Dyke de I1G, BO, zone de lentille d'environ 10m de large, direction générale environ N340
695	69590369	I1G I1G, même zone que #69590368 (à 35m), 10000cps sur M4 jusqu'à 32000cps, Qtz++
695	69590370	I1G, M4 Veine de Qtz dans dyke de I1G dans M4, lentille de I1G
695	69590371	I1G, M6 M6 en contact, I1G diffuse
695	69590372	I1G Zone bréchique dans dyke de I1G, rapport U/Th d'environ 1/30
695	69590373	I1G, M4 Dyke de I1G, zone diffuse dans M4
695	69590374	I1G Dyke de I1G diffus, Qtz++
695	69590375	I1G Qtz fumé
695	69590376	I1G
695	69590377	I1G I1G sur tout le versant de la butte avec Qtz++
695	69590378	I1G I1G rosé
695	69590379	I1G Qtz++
695	69590380	I1G

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	MÉSURES SUR LE TERRAIN											ÉCHANTILLONNEUR	DATE
								ÉLÉVATION (m)	APPAREIL	# SÉRIE	K(%)	MESURE U(ppm)	MESURE Th(ppm)	U/Th	CPS MAX	CPS MOYEN				
695	69590381	348387	6475374	348409	6475584	Affleurement	R4.1	376,5	RS 230	3074	2,45	76,53	757,16	0,10	5400	1300	J.Petit	2008-08-07		
695	69590382	348428	6475372	348450	6475582	Affleurement	R4.1	373,8	RS 230	3074	19,16	97,83	6,51	15,03	7900	2000	J.Petit	2008-08-07		
695	69590383	348421	6475400	348443	6475610	Affleurement	R4.1	373,4	RS 230	3074	4,62	37,13	19,55	1,90	2000	1000	J.Petit	2008-08-07		
695	69590384	348466	6475430	348488	6475640	Affleurement	R4.1	371	RS 230	3074	7,46	51,31	76,25	0,67	3200	1000	J.Petit	2008-08-07		
695	69590385	348603	6475512	348625	6475722	Affleurement	R4.1	376,7	RS 230	3074	3,77	21,76	121,97	0,18	1900	600	J.Petit	2008-08-07		
695	69590400	348976	6470389	348998	6470599	Affleurement	R6.1	266,6	RS 125	2291	6,87	79,05	382,77	0,21	3150	800	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590401	348972	6470444	348994	6470654	Affleurement	R6.1	276,7	RS 125	2291	28,27	1164,26	498,34	2,34	14500	2100	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590402	348995	6470432	349017	6470642	Affleurement	R6.1	274,3	RS 125	2291	16,71	401,31	1944,05	0,21	12150	1300	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590403	348959	6470518	348981	6470728	Affleurement	R6.1	277,7	RS 125	2291	8,22	206,83	1210,1	0,17	8700	2100	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590404	349019	6470526	349041	6470736	Affleurement	R6.1	273,9	RS 125	2291	6,63	64,66	250,98	0,26	2500	1100	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590405	348977	6470567	348999	6470777	Affleurement	R6.1	272	RS 125	2291	10,18	117,9	783,64	0,15	6000	1000	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590406	349059	6470753	349081	6470963	Affleurement	R6.1	260	RS 125	2291	8,82	110,2	424,9	0,26	4000	1200	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590407	349067	6470766	349089	6470976	Affleurement	R6.1	266,2	RS 125	2291	7,68	108,34	449,92	0,24	3800	800	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590408	349059	6470753	349081	6470963	Affleurement	R6.1	260	RS 125	2291	8,98	120,87	710,13	0,17	5200	1000	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590409	349067	6470766	349089	6470976	Affleurement	R6.1	266	RS 125	2291	12,33	229,78	1081,03	0,21	7000	3000	M.Grenier	2008-08-06		
695	69590418	348385	6475866	348407	6476076	Affleurement	R4.3	350,8	RS 125	2291	16,82	585,53	322,66	1,81	8100	1200	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590419	348408	6475853	348430	6476063	Affleurement	R4.3	355,8	RS 125	2291	37,4	1357,71	911,63	1,49	17700	3000	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590420	348400	6475828	348422	6476038	Affleurement	R4.3	359,9	RS 125	2291	42,82	1307,08	499,55	2,62	16000	7200	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590421	348385	6475832	348407	6476042	Affleurement	R4.3	359,9	RS 125	2291	62,63	2096,14	1125	1,86	23200	4500	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590422	348395	6475808	348417	6476018	Affleurement	R4.3	358,2	RS 125	2291	41,86	1336,44	1409,08	0,95	19700	5600	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590423	348404	6475783	348426	6475993	Affleurement	R4.3	361,3	RS 125	2291	12,46	290,51	435,13	0,67	6200	2400	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590424	348423	6475697	348445	6475907	Affleurement	R4.3	362,5	RS 125	2291	12,22	267,95	1053,54	0,25	9000	2600	M.Grenier	2008-08-07		
695	69590550	348385	6468486	348387	6468696	Affleurement	R7.1	217,1	RS 230	3075	5,6	659,9	247,8	2,66	10000	4700	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590551	348377	6468430	348399	6468640	Affleurement	R7.1	212,8	RS 230	3075	3,4	87,7	96,6	0,91	2100	1100	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590552	348333	6468472	348355	6468682	Affleurement	R7.1	213,1	RS 230	3075	1,6	57,5	32,4	1,77	1300	1100	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590553	348300	6468446	348322	6468656	Affleurement	R7.1	209	RS 230	3075	8,8	160,7	49,3	3,26	3500	1000	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590554	348306	6468438	348328	6468648	Affleurement	R7.1	211,6	RS 230	3075	7,2	425,3	103,9	4,09	5700	1200	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590555	348294	6468464	348316	6468674	Affleurement	R7.1	213,8	RS 230	3075	6,1	178,9	157	1,14	4000	1800	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590556	348280	6468500	348302	6468710	Affleurement	R7.1	215,9	RS 230	3075	1,7	97,6	21,6	4,52	1800	700	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590557	348305	6468390	348327	6468600	Affleurement	R7.1	207,3	RS 230	3075	4,7	54,3	34,8	1,56	1300	800	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590558	348296	6468387	348318	6468597	Affleurement	R7.1	207,3	RS 230	3075	16,9	624,2	294,1	2,12	10500	1500	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590559	348279	6468399	348301	6468609	Affleurement	R7.1	205,4	RS 230	3075	32,5	858,1	626,6	1,37	15000	3500	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590560	348289	6468400	348311	6468810	Affleurement	R7.1	207,5	RS 230	3075	6,9	96,8	61,5	1,57	2700	1200	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590561	348270	6468418	348292	6468628	Affleurement	R7.1	208	RS 230	3075	7,2	392,9	140,2	2,80	6800	1600	G.Tremblay	2008-08-06		
695	69590568	348416	6475949	348438	6476159	Affleurement	R4.3	349,3	RS 125	2025	5,43	1746,97	742,91	2,35	17500	5300	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590569	348417	6475951	348439	6476161	Affleurement	R4.3	348,6	RS 125	2025	0	1476,65	355,71	4,15	23000	9000	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590570	348427	6475931	348449	6476141	Affleurement	R4.3	351	RS 230	3075	12,96	1220,22	478,6	2,55	20000	3000	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590571	348437	6475914	348459	6476124	Affleurement	R4.3	358,5	RS 230	3075	1,83	18,92	260,16	0,07	1800	1200	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590572	348414	6475800	348436	6476010	Affleurement	R4.3	364,7	RS 230	3075	7,56	155,02	178,62	0,87	4000	1900	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590573	348427	6475790	348449	6476000	Affleurement	R4.3	364,5	RS 230	3075	5,6	534,85	388,42	1,38	13000	3000	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590574	348445	6475740	348467	6475950	Affleurement	R4.3	369,5	RS 230	3075	5,31	103,18	208,73	0,49	3300	1300	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590575	348425	6475759	348447	6475969	Affleurement	R4.3	364	RS 230	3075	5,31	433,46	330,86	1,31	6400	2000	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590576	348482	6475637	348504	6475847	Affleurement	R4.3	374,6	RS 230	3075	3,13	100,78	74,57	1,35	2100	1200	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590577	348565	6475676	348587	6475886	Affleurement	R4.3	375,8	RS 230	3075	5,13	43,92	343,66	0,13	3000	1700	G.Tremblay	2008-08-07		
695	69590589	349628	6474681	349650	6474891	Affleurement	R6A	415,4	RS125	2291	7,2	73,7	427,9	0,17	3600	1000	J.Petit	2008-08-11		
695	69590617	368005	6461643	368027	6461853	Affleurement	D5.16	382	RS125	2292	3,67	236,86	82,95	2,86	3350	1200	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590618	368069	6461643	368091	6461853	Affleurement	D5.16	377,2	RS125	2292	51,7	4072,64	1953,53	2,08	31600	1800	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590619	368065	6461643	368087	6461853	Affleurement	D5.16	379,8	RS125	2292	16,44	1342,68	553,13	2,43	15500	2000	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590620	368075	6461574	368097	6461784	Affleurement	D5.16	390,9	RS125	2292	8,2	299,06	248,67	1,20	6500	1000	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590621	368117	6461643	368139	6461853	Affleurement	D5.16	388,3	RS125	2292	2,91	86,43	431,14	0,20	3600	500	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590622	368122	6461673	368144	6461883	Affleurement	D5.16	385,9	RS125	2292	3,86	1021,03	824,78	1,24	20000	3200	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590623	368142	6461700	368164	6461910	Affleurement	D5.16	384,7	RS125	2292	1,96	347,2	240,87	1,44	6100	1300	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590624	368253	6461668	368275	6461878	Affleurement	D5.16	394,5	RS125	2292	3,46	303,85	225,83	1,35	5000	1500	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590625	368295	6461650	368317	6461860	Affleurement	D5.16	392,1	RS125	2292	5,75	482,16	435,47	1,11	8300	1400	M.Grenier	2008-08-12		
695	69590626	368324	6461515	368346	6461725	Affleurement	D5.16	410,1	RS125	2292	6,54	341,83	109,87							

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	806	
695	69590381	I1G BO++
695	69590382	I1G Altéré
695	69590383	I1G BO+
695	69590384	I1G Très altéré
695	69590385	I1G Qtz++
695	69590400	I1G, M4 I1G-M4, continuité de l'affleurement précédent, très altéré.
695	69590401	M6, M4 Point anomalique orienté N340°, 4mx10m.
695	69590402	I1G, M6 BO++ avec QZ++ fumé, affleurement 2x3m.
695	69590403	I1G I1G leucocrate, contact avec M4.
695	69590404	I1B, I1G BO++.
695	69590405	I1B FK+, sommet de la colline.
695	69590406	I1G Affleurement de I1G 1x1m entouré de mort-terrain.
695	69590407	I1G Dyke I1G N190°, encaissant M22, largeur 0,5m.
695	69590408	I1G I1G fortement altéré, contact M4 et M22, butte 20x20m.
695	69590409	I1G I1G BO++
695	69590418	I1G Anomalie orientée N340, très altéré
695	69590419	I1G N340? BO+++? (D5, M4), de plus en plus altéré
695	69590420	I1G Zone fortement anomalique, affleurement 10x50m avec des valeurs moyennes de 10000cps, N340? BO+
695	69590421	I1G Même zone que pour l'échantillon #69590420, BO+++
695	69590422	I1G UP++ Même zone que pour l'échantillon #69590421, UP+
695	69590423	I1G Même zone que précédent échantillon (#69590423), BO++
695	69590424	I1G, M4 Qtz+, I1G contact M4
695	69590550	I1G Max de l'affleurement à 20000cps et moyenne à 4500cps, bruit de fond à 500cps à l'extérieur de la bande de 10m de large où se concentrent les hautes valeurs, I1G avec Qtz fumé et BO
695	69590551	I1G UP Brèche (moy à 1000), max de l'affleurement à 6700cps (3700cps dans la brèche), moyenne à 450cps, un point à 6700cps à 3m du point échantillonné, proche d'un contact pegmatite/paragneiss, Encaissant paragneiss à basse valeur pour toute la zone couverte le 06 août, un dyke de pegmatite à proximité à environ 800cps
695	69590552	I1G Max de l'affleurement à 7000cps et moy à 2000cps, dimension 50cmx4m avec valeurs de 1500 à 7000cps, bruit de fond à 450cps, BO
695	69590553	I1G Max de l'affleurement à 10300cps et moyenne à 4500cps sur une zone de 1x1m autour du point d'échantillonnage, BO
695	69590554	I1G BO+ et pyrite, Max de l'affleurement à 6300 et moyenne à 2000cps sur 1m
695	69590555	I1G BO et trace de sulfure, Max de l'affleurement à 5800cps et moyenne à 2000 sur 2x1m
695	69590556	I1G Un peu de BO, moy à 1000 et max à 2700, dimension 1x2m. Les échantillons #553 #554 #555 et #556 sont alignés selon une orientation de N320
695	69590557	I1G Petit dyke (N350) minéralisé avec des valeurs moyennes de 600-800cps et des valeurs entre 1000 à 2000, un point à 4200cps à 6m du point échantillonné, Largeur varie de 40cm à 3m
695	69590558	I1G Un peu de BO, Dyke, max de 24100cps sur l'affleurement, valeurs de 1500 à 10000cps, plusieurs dykes de dimensions variables avec de hautes valeurs supérieures à 3000cps
695	69590559	I1G BO+++ , Dyke d'orientation N320, encaissant : paragneiss à 400cps, max de l'affleurement au point échantillonné à 15000cps
695	69590560	I1G Un peu de BO, moy affleurement à 1500cps et max à 3000cps, situé zone de valeurs moyennes entre les dykes échantillonnés #558 et #559
695	69590561	I1G Max de l'affleurement à 8500cps, BO+++ et un peu d'UP, moy à 1500 sur 1x1m, Dyke de N320 qui semble se continuer sur escarpement le long du ruisseau, bonne valeur sur au moins 40x2m
695	69590568	I1G UP
695	69590569	I1G, M6 Cps moyen à 8000cps, et lecture de 15000 et plus, échantillon prélevé à 4m du 69590568, affleurement minéralisé sur 4x8m, contact paragneiss
695	69590570	I1G UP Qtz, 50x1m, moyenne de 7000cps
695	69590571	I1G Moyenne de 1000 sur 6m de large
695	69590572	I1G UP BO, max de l'affleurement à 7000 et valeur moyenne à 1500, un point à 15000cps à 2,5m, aff 2x5m, N300
695	69590573	I1G BO
695	69590574	I1G Max à 4700cps et moy à 900cps
695	69590575	I1G Moyenne à 3000cps sur 50cmx3m
695	69590576	I1G Max à 2100 et moy à 1500 sur 2x1m, BO, 1000cps sur 50cmx5m en direction N340
695	69590577	I1G Moyenne à 900cps
695	69590599	I1G, M6 Échantillon représentatif de R6A, M6 folié FO N100° subverticale, valeur de cps plus forte à cet endroit sans lié à une accumulation de BO
695	69590617	I1G I1G fortement altéré
695	69590618	I1G I1G altérée avec BO+
695	69590619	I1G I1G altérée avec BO+
695	69590620	Intrusion I1B sans orientation préférentielle apparente
695	69590621	I1G Dyke N280
695	69590622	I1G I1G avec BO+et UP, Dyke de 3m de large et d'orientation N270, M6 encaissant
695	69590623	I1G, M6 Contact entre I1G et M6 à BO
695	69590624	I1G Zone très déformée avec des points au cps élevé où la crénulation est importante, points anomaliques orientés à environ N300, dimension affleurement environ 4x15m
695	69590625	I1G I1G diffuse dans strates de M6 orientées N115/30
695	69590626	I1G I1G d'orientation environ N290, présence de sulfure (chalcopyrite)
695	69590627	I1G Même affleurement que pour l'échantillon précédent (69590626)
695	69590628	I1G Même affleurement et même direction que pour les deux échantillons précédents (69590626 et 69590627)

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	ÉLÉVATION (m)	MESURES SUR LE TERRAIN							ÉCHANTILLONNEUR	DATE	
									APPAREIL	# SÉRIE	K(%)	U(ppm)	Ti(ppm)	UTh	CPS MAX			CPS MOYEN
Nb Analyses	505																	
695	69590630	349464	6475121	349486	6475331	Affleurement	V16	301	RS125	2292	>90	2195	2152	1,02	39700	10000	M.Grenier	2008-08-18
695	69590633	345835	6476031	345857	6476241	Affleurement	V	297	RS125	2338	4,7	1053	537,1	1,96	13200	2000	M.Grenier	2008-08-19
695	69590634	346047	6475224	346069	6475434	Affleurement	V	352	RS125	2338	3,3	373,6	37,4	9,99	5200	1800	M.Grenier	2008-08-19
695	69590635	346260	6474902	346282	6475112	Affleurement	V	323	RS125	2338	1,4	616,3	138,2	4,46	8500	1600	M.Grenier	2008-08-19
695	69590657	369041	6461120	369063	6461330	Affleurement	D5.16	419,5	RS125	2025	0,41	147,38	65,74	2,24	2700	1000	R.Boucher	2008-08-12
695	69590658	368987	6461100	369009	6461310	Affleurement	D5.16	418,5	RS125	2025	2,33	93,81	55,27	1,70	1700	800	R.Boucher	2008-08-12
695	69590659	368905	6461090	368927	6461300	Affleurement	D5.16	426,2	RS125	2025	1,86	163,53	92,52	1,77	2900	1000	R.Boucher	2008-08-12
695	69590660	368856	6461098	368878	6461308	Affleurement	D5.16	424,5	RS125	2025	3,59	476,62	255,44	1,87	8800	3000	R.Boucher	2008-08-12
695	69590661	368734	6461187	368756	6461397	Affleurement	D5.16	404,6	RS125	2025	3,6	85,6	53,56	1,60	2000	800	R.Boucher	2008-08-12
695	69590662	368646	6461279	368668	6461489	Affleurement	D5.16	406	RS125	2025	4,68	135,89	58,72	2,31	3500	900	R.Boucher	2008-08-12
695	69590663	368655	6461269	368677	6461479	Affleurement	D5.16	405,8	RS125	2025	3,62	253,34	78,82	3,21	5300	1100	R.Boucher	2008-08-12
695	69590664	368605	6461322	368627	6461532	Affleurement	D5.16	414	RS125	2025	1,8	731,81	402,52	1,82	14400	3500	R.Boucher	2008-08-12
695	69590665	368625	6461309	368647	6461519	Affleurement	D5.16	414	RS125	2025	0,17	69,44	59,69	1,16	1300	700	R.Boucher	2008-08-12
695	69590666	368586	6461357	368608	6461567	Affleurement	D5.16	416,4	RS125	2025	0	404,01	162,08	2,49	5400	900	R.Boucher	2008-08-12
695	69590667	368596	6461348	368618	6461558	Affleurement	D5.16	412	RS125	2025	2,33	392,04	241,72	1,62	6000	1100	R.Boucher	2008-08-12
695	69590668	368573	6461376	368595	6461586	Affleurement	D5.16	410,4	RS125	2025	3,25	89,32	61,58	1,45	2000	800	R.Boucher	2008-08-12
695	69590669	368566	6461381	368588	6461591	Affleurement	D5.16	412,5	RS125	2025	10,17	408,81	309,63	1,32	6900	2200	R.Boucher	2008-08-12
695	69590670	368479	6461431	368501	6461641	Affleurement	D5.16	412	RS125	2025	2,03	97,32	77,63	1,25	2000	800	R.Boucher	2008-08-12
695	69590671	368480	6461491	368502	6461701	Affleurement	D5.16	407,2	RS125	2025	8,69	1724,31	1094,88	1,57	22000	3000	R.Boucher	2008-08-12
695	69590672	368462	6461516	368484	6461726	Affleurement	D5.16	399,1	RS125	2025	1,45	527,91	242,76	2,17	8800	3000	R.Boucher	2008-08-12
695	69590673	368402	6461544	368424	6461754	Affleurement	D5.16	409,9	RS125	2025	0,58	67,74	63,95	1,06	1300	600	R.Boucher	2008-08-12
695	69590700	370079	6465790	370101	6466000	Affleurement	D4.6	385,4	RS 230	3074	5,54	225,3	211,87	1,06	4700	1050	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590701	370046	6465847	370068	6466057	Affleurement	D4.6	383,4	RS 230	3074	7,64	616,46	266,97	2,31	8300	2600	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590702	370051	6465854	370073	6466064	Affleurement	D4.6	384,2	RS 230	3074	17,58	1689,25	625,77	2,67	23500	11200	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590703	370028	6465805	370048	6466015	Affleurement	D4.6	381	RS 230	3075	3,73	119	100,46	1,18	2400	800	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590704	370017	6465859	370039	6466069	Affleurement	D4.6	379,8	RS 230	3075	5,93	618,83	367,1	1,69	12700	3000	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590705	370059	6465853	370081	6466063	Affleurement	D4.6	385,6	RS 230	3074	4,85	557,12	220,15	2,53	8800	6000	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590706	369989	6465934	370011	6466144	Affleurement	D4.6	367,8	RS 230	3075	7,62	226,69	103,77	2,20	4000	1500	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590707	369899	6465920	370021	6466130	Affleurement	D4.6	368,3	RS 230	3075	8,31	365,33	233,15	1,57	7300	3200	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590708	370077	6465845	370099	6466055	Affleurement	D4.6	389,5	RS 230	3074	5,34	427,22	197,18	2,17	8000	3000	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590709	369838	6466175	369860	6466385	Affleurement	D4.6	356,1	RS 230	3075	5,38	244,97	188,9	1,30	5600	800	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590710	369979	6466079	370001	6466289	Affleurement	D4.6	357,7	RS 230	3075	1,54	54,11	70,66	0,77	1700	900	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590711	370071	6465829	370093	6466039	Affleurement	D4.6	389,9	RS 230	3074	1,09	56,74	61,55	0,92	1400	960	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590712	370138	6465820	370160	6466030	Affleurement	D4.6	389,9	RS 230	3074	23,48	1411,5	544,07	2,59	24000	6500	G.Tremblay	25-07-2008
695	"69590712"	-22	-210											#DIV/0!				
695	69590713	370143	6465814	370165	6466024	Affleurement	D4.6	393,5	RS 230	3074	5,6	250,92	133,25	1,88	6100	3600	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590714	370031	6465864	370053	6466074	Affleurement	D4.6	375,8	RS 230	3075	8,56	1403,87	373,76	3,76	17800	2600	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590715	370092	6465920	370114	6466130	Affleurement	D4.6	366,6	RS 230	3075	3,06	83,38	95,72	0,87	2100	750	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590716	370151	6465799	370173	6466009	Affleurement	D4.6	392,3	RS 125	2291	9,6	75,49	190,91	0,40	1280	800	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590717	370156	6465777	370178	6465987	Affleurement	D4.6	397,8	RS 230	3074	5,17	215,55	190,24	1,13	4200	1200	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590718	370167	6465754	370189	6465964	Affleurement	D4.6	392,8	RS 230	3074	11,32	744,99	446,13	1,67	12500	3300	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590719	370174	6465726	370196	6465936	Affleurement	D4.6	392,8	RS 230	3074	10,49	1040,42	411,02	2,53	19000	2800	G.Tremblay	25-07-2008
695	69590720	370169	6465745	370191	6465955	Affleurement	D4.6	389,5	RS 125	2291	6,28	203,34	104,46	1,95	3050	1500	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590721	370189	6465702	370211	6465912	Affleurement	D4.6	386,1	RS 125	2291	6,51	100,01	76,62	1,32	1800	1400	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590722	370209	6465686	370231	6465986	Affleurement	D4.6	385,1	RS 125	2291	3,98	91,13	80,97	1,13	1800	450	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590723	370258	6465664	370280	6465874	Affleurement	D4.6	382,7	RS 125	2291	12,64	296,09	89,53	3,31	4200	1450	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590724	370255	6465687	370277	6465897	Affleurement	D4.6	383	RS 125	2291	9,53	74,49	45,62	1,63	1450	650	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590725	370281	6465648	370303	6465858	Affleurement	D4.6	381,8	RS 125	2291	10,1	162,35	82,41	1,97	2800	500	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590726	370270	6465683	370292	6465893	Affleurement	D4.6	394,5	RS 125	2291	9,15	197,94	102,6	1,93	3300	1200	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590727	370299	6465656	370321	6465866	Affleurement	D4.6	389,2	RS 125	2291	22,67	742,36	346,33	2,14	10300	2800	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590728	370351	6465637	370373	6465847	Affleurement	D4.6	387,1	RS 125	2291	5,42	113,51	76,36	1,49	2100	900	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590729	370385	6465640	370407	6465850	Affleurement	D4.6	391,6	RS 125	2291	10,76	541,01	349,89	1,55	7700	2000	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590730	370398	6465663	370420	6465873	Affleurement	D4.6	392,3	RS 125	2291	55,72	622,15	720,78	0,86	13500	6000	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590731	370399	6465631	370421	6465841	Affleurement	D4.6	377,4	RS 125	2291	10,56	101,45	296,11	0,34	3500	1300	G.Tremblay	26-07-2008
695	69590732	370351	6465665	370373	6465875	Affleurement	D4.6	389,2	RS 125	2291	8,89	116,58	155,85	0,75	2800</			

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	505	
695	69590630	I1G
695	69590633	I1G I1G dans zone anomalique, affleurement visible de 2x10m entouré de mort-terrain, dans la continuité de la zone où ont été prélevé les échantillons 69590631 et 69590632
695	69590634	I1G
695	69590635	I1G BO (2% ou moins) Peu de BO
695	69590657	I1G, M4 I1G diffus dans M4, Qtz++, N311
695	69590658	I1G, M4 BO diffus dans M4
695	69590659	I1G BO++
695	69590660	I1G Qtz+, BO
695	69590661	I1G BO+
695	69590662	I1G Dyke de I1G N316, 30cm de large, Qtz+, BO+
695	69590663	I1G Qtz+, BO+++
695	69590664	I1G BO+, Qtz+
695	69590665	I1G N316, BO, Qtz++
695	69590666	I1G Qtz
695	69590667	I1G
695	69590668	I1G N316, Qtz++, BO
695	69590669	I1G N345, Qtz++, BO+
695	69590670	I1G Qtz, BO
695	69590671	I1G N320, BO++
695	69590672	I1G Qtz+, BO+, N340
695	69590673	I1G Qtz++
695	69590700	I1G Dyke I1G 2x5m au dessus de la colline entre 2 couches de M6.
695	69590701	I1G Dyke I1G N320° sur au moins 30m et plus, largeur irrégulière de 3 à 7m.
695	69590702	I1G Continuité de l'échantillon précédent, 10 000 à 12 000 CPS sur le mort terrain et bruit de fond de 4000 à 8000CPS.
695	69590703	I1G Dyke I1G 1x20m, valeurs supérieures à 1000CPS rares, ±N350°.
695	69590704	I1G I1G dyke 3x30m.
695	69590705	I1G Prolongement du #69590702 sur plus de 5m.
695	69590706	I1G Butte I1G 15x40m très altérée de couleur rouille.
695	69590707	I1G Butte I1G 15x40m très altérée de couleur rouille, échantillon avec plusieurs yeux de BO de 2 à 4 cm de diamètre.
695	69590708	I1G UP Affleurement de 3m de large par 5m et plus.
695	69590709	I1G Continuité des dykes I1G s'élargissant sur 20m de large en bas de la colline.
695	69590710	I1G Affleurement I1G 20x50m, peu de valeurs >1500CPS.
695	69590711	I1G
695	69590712	I1G Dyke I1G 1 à 2m d'épaisseur, N320°, échantillonné à l'extrémité nord dans blocs fracturés.
695	*69590712*	
695	69590713	I1G Même dyke que l'échantillon précédent.
695	69590714	I1G UP
695	69590715	I1G Affleurement de I1G de 15 à 20m.
695	69590716	I1G Échantillon entre #69590713 et #69590717, sur le même dyke: I1G N325° avec valeurs de CPS allant jusqu'à 4800 et CPS moyen de 2500, dyke diffus de 1 à 2m d'épaisseur qui continu en boudinage vers le sud.
695	69590717	I1G Même dyke que #69590712 et #69590713.
695	69590718	I1G Toujours la même orientation générale ±N320° sur 70m.
695	69590719	I1G
695	69590720	I1G Dyke de I1G à N330° en boudin avec des largeurs variables, échantillon prélevé au niveau de contact de la zone I1G M6, zone très altérée de couleur grise, valeurs allant jusqu'à 4200CPS à quelques mètres de la prise d'échantillon; M6 plissé par endroits.
695	69590721	I1G Même dyke que échantillon #69590718, N320° 25. petite zone découpé de I1G avec CPS max de 21500 non échantillonnable.
695	69590722	I1G Dyke de I1G dans la continuité de l'échantillon précédent, peu de BO.
695	69590723	I1G Dyke de I1G dans M6, échantillon prit proche du contact.
695	69590724	I1G Dyke de I1G à N070° dans M6 avec foliation à N315° 15, CPS allant jusqu'à 3000 à environ 1m de la prise d'échantillon, peu de BO.
695	69590725	I1G Dyke de I1G, CPS plus fort dans les zones d'accumulation de la BO.
695	69590726	I1G Dyke de I1G à N070° d'environ 1m d'épaisseur avec valeurs de CPS allant jusqu'à 6000 dans M6. Foliation à N290° 25. Situé dans la même zone que #69590724.
695	69590727	I1G I1G sous couvert végétal dans zone altérée, BO accumulée en lits centimétriques, difficile d'identifier un dyke.
695	69590728	I1G Dyke de I1G, orientation ±N260° dans M6 folié à N290°.
695	69590729	I1G Même dyke de I1G que #69590728, semblant orienté N250°, plurimétrique, peu de BO. Échantillon prit proche du contact avec M6.
695	69590730	I1G Semble être toujours le même dyke plurimétrique que les 2 échantillons précédent: I1G avec QZ fumé, peu de BO.
695	69590731	I1G Toujours le même dyke de I1G, peu de BO.
695	69590732	I1G Dyke de I1G à N265° de 2m d'épaisseur, très peu de BO.
695	69590733	I1G Échantillon non représentatif du dyke, dyke de I1G plurimétrique à N310° 30, valeur de CPS >1500 très localisée.
695	69590734	I1G Dyke de I1G, le même que l'échantillon #69590703.

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	MESURES SUR LE TERRAIN										ÉCHANTILLONNEUR	DATE
								ÉLÉVATION (m)	APPAREIL	# SÉRIE	MESURE K(%)	MESURE U(ppm)	MESURE Th(ppm)	U/Th	CPS MAX	CPS MOYEN			
Nb Analyses	505																		
695	69590735	370049	6465771	370071	6465981	Affleurement	D4.6	383,4	RS 125	2291	6,72	91,1	117,73	0,77	2000	800	G.Tremblay	28-07-2008	
695	69590736	370063	6465820	370085	6466030	Affleurement	D4.6	390,2	RS 230	3075	3,98	238,13	167,24	1,42	5500	3200	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590737	370538	6465011	370560	6466221	Affleurement	D4.6	324,8	RS 125	2291	4,66	119,31	134,82	0,88	2200	900	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590738	370093	6465844	370115	6466054	Affleurement	D4.6	384,7	RS 230	3075	2,03	43,24	24,72	1,75	1050	900	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590739	370535	6465986	370557	6466196	Affleurement	D4.6	318,1	RS 125	2291	8,3	44,13	83,37	0,53	1200	700	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590740	370098	6465860	370120	6466070	Affleurement	D4.6	380,1	RS 230	3075	4,52	291,72	124,19	2,35	5700	3000	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590741	370115	6465850	370137	6466060	Affleurement	D4.6	352,2	RS 125	2291	10,12	339,5	310,06	1,09	6500	2400	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590742	370106	6465869	370128	6466079	Affleurement	D4.6	371,2	RS 230	3075	6,34	422,76	212,25	1,99	10800	3600	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590743	370100	6465867	370122	6466077	Affleurement	D4.6	371,7	RS 230	3075	5,85	227,44	128,88	1,76	4900	3500	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590744	370161	6465928	370183	6466138	Affleurement	D4.6	336,1	RS 125	2291	5,75	51,59	62,09	0,83	1300	550	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590745	370150	6465933	370172	6466143	Affleurement	D4.6	316,7	RS 125	2291	15,51	450,63	370,84	1,22	8000	2100	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590746	370051	6465863	370073	6466073	Affleurement	D4.6	378,6	RS 230	3075	4,16	20,58	20,62	1,00	1010	990	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590747	370132	6465912	370154	6466122	Affleurement	D4.6	346,2	RS 125	2291	5,08	71,63	54,48	1,31	1200	900	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590748	369975	6465951	369997	6466161	Affleurement	D4.6	344,5	RS 125	2291	6,47	85,66	82,58	1,04	1700	600	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590749	369947	6465995	369969	6466205	Affleurement	D4.6	342,1	RS 125	2291	8,57	47,86	36,5	1,31	1150	500	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590750	370802	6465828	370824	6466038	Affleurement	D4.5	352,9	RS 125	2291	6,62	230,05	152,96	1,50	4000	1900	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590751	370801	6465808	370823	6466018	Affleurement	D4.5	355,1	RS 125	2291	8,55	103,56	97,13	1,07	1950	850	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590752	370803	6465847	370825	6465857	Affleurement	D4.5	392,8	RS 125	2291	8,96	305,16	161,93	1,88	4600	900	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590753	370840	6465497	370862	6465707	Affleurement	D4.5	406,3	RS 125	2291	7,44	225,04	271,21	0,83	4200	950	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590754	370865	6465476	370887	6465686	Affleurement	D4.5	405,6	RS 125	2291	2,58	122,27	147,58	0,83	2300	750	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590755	370779	6465511	370801	6465721	Affleurement	D4.5	407,5	RS 125	2291	14,06	611,52	1012,93	0,60	11700	1700	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590756	370782	6465506	370804	6465716	Affleurement	D4.5	404,6	RS 125	2291	5,73	137,39	318,29	0,43	3900	1200	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590757	370770	6465490	370792	6465700	Affleurement	D4.5	406,8	RS 125	2291	9,47	256,53	573,63	0,45	6000	2200	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590758	370733	6465452	370755	6465662	Affleurement	D4.5	409,2	RS 125	2291	7,23	233,91	164,84	1,42	4400	1600	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590759	370714	6465442	370736	6465652	Affleurement	D4.5	408,7	RS 125	2291	8,33	342,23	205,5	1,67	5600	2000	S.Pivin	25-07-2008	
695	69590760	370733	6465457	370755	6465667	Affleurement	D4.5	407,7	RS 125	2023	4,18	289,43	171,95	1,68	5600	1800	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590761	370727	6465453	370749	6465663	Affleurement	D4.5	407	RS 125	2023	6,62	335,33	232,48	1,44	6400	1800	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590762	370579	6465501	370601	6465711	Affleurement	D4.5	392,3	RS 125	2023	2,63	95,68	152,07	0,63	2300	900	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590763	370584	6465498	370606	6465708	Affleurement	D4.5	388,5	RS 125	2023	2,8	204,71	230,31	0,89	4400	1000	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590764	370627	6465495	370649	6465705	Affleurement	D4.5	400	RS 125	2023	4,76	127,83	289,4	0,44	3700	1300	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590765	370619	6465497	370641	6465707	Affleurement	D4.5	397,9	RS 125	2023	4,07	63,33	132,63	0,48	1800	1200	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590766	370663	6465329	370685	6465539	Affleurement	D4.5	415	RS 125	2023	11,22	352,12	190,17	1,85	6200	1400	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590767	370568	6465349	370590	6465559	Affleurement	D4.5	411,6	RS 125	2023	7,87	512,33	314,09	1,83	8000	1300	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590768	370584	6465315	370606	6465525	Affleurement	D4.5	410,1	RS 125	2023	4,67	342,62	339,12	1,01	7100	2200	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590769	370607	6465268	370629	6465478	Affleurement	D4.5	411,1	RS 230	3074	20,77	352,35	273,6	1,29	8800	1000	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590770	370635	6465217	370657	6465427	Affleurement	D4.5	408	RS 230	3074	17,99	396,86	308,37	1,29	9400	950	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590771	370839	6465090	370861	6465300	Affleurement	D4.5	402,2	RS 125	2023	10,07	201,38	71,63	2,81	3300	1200	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590772	371007	6465034	371029	6465244	Affleurement	D4.5	392,8	RS 125	2023	8,34	350,95	175,59	2,00	5800	2400	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590773	371006	6465013	371028	6465223	Affleurement	D4.5	401	RS 125	2023	9,24	221,93	89,73	2,47	3900	1400	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590774	371022	6464975	371024	6465185	Affleurement	D4.5	409,6	RS 125	2023	5,6	89,33	144,31	0,62	2400	1000	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590775	371000	6464972	371022	6465182	Affleurement	D4.5	406,8	RS 125	2023	13,54	232,62	283,93	0,82	5100	2200	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590776	371020	6464953	371042	6465163	Affleurement	D4.5	421,9	RS 125	2023	43,5	1986,58	528,09	3,76	21500	4300	S.Pivin	2008-07-30	
695	69590777	371019	6465068	371041	6465278	Affleurement	D4.5	402,4	RS 125	2023	7,65	156,56	193,45	0,81	4000	1000	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590778	371013	6465097	371035	6465307	Affleurement	D4.5	395,9	RS 125	2023	2,78	69,14	73,61	0,94	1660	700	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590779	371010	6464907	371032	6465117	Affleurement	D4.5	417,6	RS 125	2023	10,2	590,93	213,57	2,77	10900	2300	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590780	370995	6464915	371017	6465125	Affleurement	D4.5	415,2	RS 125	2023	5,51	247,85	215,57	1,15	4900	1100	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590781	371070	6464985	371092	6465195	Affleurement	D4.5	406,5	RS 125	2023	10,56	242,92	133,93	1,81	4300	1000	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590782	371041	6464994	371063	6465204	Affleurement	D4.5	404,8	RS 125	2023	7,24	89,38	72,94	1,23	1900	700	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590783	371271	6464968	371293	6465178	Affleurement	D4.5	405,3	RS 125	2023	11	676,78	640,89	1,06	10500	1300	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590784	371412	6465006	371434	6465216	Affleurement	D4.5	412,3	RS 125	2023	5,45	396,26	545,16	0,73	8100	2000	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590785	371457	6464966	371479	6465176	Affleurement	D4.5	403,2	RS 125	2023	2,5	245,83	207,45	1,19	4200	1500	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590786	371436	6464970	371458	6465180	Affleurement	D4.5	412,3	RS 125	2023	4,53	81,27	82,96	0,98	1800	1000	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590787	371411	6465008	371433	6465218	Affleurement	D4.5	412,3	RS 125	2023	3,99	170,27	232,48	0,73	4000	1600	S.Pivin	2008-07-31	
695	69590788	371610	6464469	371632	6464679	Affleurement	D4.1	424,3	RS 125	2023	7,87	211,84	147,89	1,43	3800	1000	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590789	371602	6464498	371624	6464708	Affleurement	D4.1	423,6	RS 125	2023	46,5	2755,11	578,67	4,76	30000	9000	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590790	371595	6464520	371617	6464730	Affleurement	D4.1	426	RS 125	2023	4,49	70,93	52,9	1,34	1700	1200	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590791	371607	6464507	371629	6464717	Affleurement	D4.1	422,9	RS 125	2023	6,3	152,25	81,48	1,87	2800	1500	S.Pivin	2008-08-02	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	505	
695	69590735	I1G Le même dyke que précédent, échantillon prélevé entre le #69590703 et #69590734.
695	69590736	I1G Dyke de I1G \pm N320°, valeurs CPS allant jusqu'à 8500 et 12 000 sur le mort terrain près de l'échantillon. Situé au S-E de l'échantillon #69590701.
695	69590737	I1G Affleurement I1G 15x30m, contact avec M4 très plissé, grosse butte.
695	69590738	I1G CPS moyen sur l'affleurement variant de 600 à 2200. Affleurement situé sur le flanc nord à l'est de la brèche. Dimension irrégulière de 4x5m.
695	69590739	I1G CPS moyen sur l'affleurement variant de 600 à 2200. Affleurement situé sur le flanc nord à l'est de la brèche. Dimension irrégulière de 4x5m.
695	69590740	I1G 11 000CPS à 3m E de l'échantillon (voir ratio #1863). Largeur de 6m par 2-3m d'épaisseur verticale. CPS moyen entre 2000-5000 sur versant nord.
695	69590741	I1G I1G avec BO, sur le flanc ouest de la colline.
695	69590742	I1G Échantillon prélevé à 40cm d'une valeur de 28 200CPS (voir ratio #1865). Beaucoup de valeurs >2000 CPS. Affleurement de 3x5m directement en dessous du #69590740. bruit de fond élevé sur mort terrain. Voir photos de référence #53 à 56.
695	69590743	I1G CPS de 1900 à 6000 sur affleurement de I1G, situé à 7m de l'échantillon #69590742 et à 5m du #69590740, le tout sur un même affleurement entrecoupé de mort terrain.
695	69590744	I1G Début (est) d'une butte de I1G.
695	69590745	I1G Début (est) d'une butte de I1G.
695	69590746	I1G CPS moyen sur l'affleurement entre 800 à 1500; affleurement situé à 12m de l'échantillon #69590702 (brèche), sur le bas du versant nord. Affleurement plurimétrique entrecoupé de mort terrain.
695	69590747	I1G Deuxième butte de I1G à environ 30m de l'autre.
695	69590748	I1G I1G, même affleurement que #69590706, dyke N350°.
695	69590749	I1G I1G, même affleurement que #69590706, dyke N350°.
695	69590750	I1G I1G en bordure de torrent, bruit de fond moyen de 800-1000CPS sur 10x20m et N335°.
695	69590751	I1G Sur le même dyke que précédent, N330° 42, dyke épais d'environ 3m encaissé dans M4. I1G avec BO.
695	69590752	I1G Zone anormale localisée sur 1m de large grand max. très diffuse.
695	69590753	I1G UP Dyke I1G de 1,5m de large maximum dans M4. Dyke sub-continu.
695	69590754	I1G Même dyke que précédent, N320°.
695	69590755	I1G UP Zone anormale localisée sur 1,5x1,5m dans dyke de I1G diffus.
695	69590756	I1G À 4m du précédent.
695	69590757	M6 M6 isolé dans mort terrain, BO et M6 au contact de I1G.
695	69590758	I1G Maximum observé 6100 à 1m, I1G avec BO en plaquage, pluton de 20x30m dans M6 avec dyke partant à N300°.
695	69590759	I1G I1G avec BO, pluton de 20x30m dans M6 avec dyke partant à N300°.
695	69590760	I1G I1G avec BO.
695	69590761	I1G I1G avec BO.
695	69590762	I1G Dyke de I1G.
695	69590763	I1G I1G dyke peg #2.
695	69590764	I1G Bloc I1G sub en place.
695	69590765	I1G I1G, dyke peg #2.
695	69590766	I1G I1G, bande anormale d'environ 50m associée à l'échantillon #69590633.
695	69590767	I1G I1G altérée à environ 5m du #69590951.
695	69590768	I1G I1G sur même dyke que précédent, à environ 5m du #69590952. Fracturation verticale dans I1G, recoupant la foliation du M6 sub-horizontale. Dyke de 1 à 2m de large, orienté N335°, fracturation dans la direction du dyke.
695	69590769	I1G I1G sur même dyke que précédent.
695	69590770	I1G I1G BO++, au contact de M6, petite zone isolée, dyke décimétrique N350°, se connectant au dyke décrit précédemment.
695	69590771	I1G I1G avec BO et MO-.
695	69590772	I1G Dyke I1G de 2m de large.
695	69590773	I1G Dyke de I1G avec placage de BO, à environ 25m S-W de l'échantillon précédent.
695	69590774	I1G Même dyke que précédent, semble recouper la stratigraphie de M6, dyke sub-vertical.
695	69590775	I1G Même dyke que précédent, semble recouper la stratigraphie de M6, dyke sub-vertical.
695	69590776	I1G UP Dyke I1G, I1G en contact avec M6. Dyke d'épaisseur métrique, continu en N, plus diffus au sud.
695	69590777	I1G
695	69590778	I1G Sur dyke I1G, 20m au N, en bord du lac et de mort terrain.
695	69590779	I1G I1G au contact de M6, diffus dans M6.
695	69590780	I1G Dyke I1G centimétrique à métrique, variable, recoupant obliquement le plan de foliation de M6.
695	69590781	I1G Dyke de I1G recoupant quasi perpendiculairement le plan de foliation du M6. Dyke N270°, 1 à 2m d'épaisseur, contact net avec M6.
695	69590782	I1G Sur le même dyke que précédent.
695	69590783	I1G Dyke I1G fortement fracturé avec mort terrain important. I1G à BO+++ en plaquage, QZ+-. Brèche ?
695	69590784	I1G Dyke de I1G, anomalie sur flanc est de la butte.
695	69590785	I1G UP Dyke de I1G, anomalie sur flanc est de la butte.
695	69590786	I1G Dyke de I1G, anomalie sur flanc est de la butte.
695	69590787	I1G I1G, sur même dyke que les trois échantillons précédents.
695	69590788	I1G Dyke métrique de I1G, zone très fracturée, non loin du 57000 CPS.
695	69590789	I1G Dyke I1G, texture bréchique.
695	69590790	I1G Dyke de I1G idem que précédent. À environ 30cm de l'échantillon 4000 cps max. Dyke visible à cet endroit de façon continue, avec toutefois, une zone constituée de blocs avec des valeurs radiométriques marquées.
695	69590791	I1G UP Dyke de I1G idem que précédent. À environ 30cm de l'échantillon 4000 cps max. Dyke visible à cet endroit de façon continue, avec toutefois, une zone constituée de blocs avec des valeurs radiométriques marquées.

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	MESURES SUR LE TERRAIN										ÉCHANTILLONNEUR	DATE
								ÉLÉVATION (m)	APPAREIL	# SÉRIE	MESURE K(%)	MESURE U(ppm)	MESURE Th(ppm)	UTh	CPS MAX	CPS MOYEN			
Nb Analyses	505																		
695	69590792	371606	6464503	371628	6464713	Affleurement	D4.1	422,9	RS 125	2023	14,02	599,86	219	2,74	11000	4000	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590793	371606	6464507	371628	6464717	Affleurement	D4.1	421,4	RS 125	2023	67,4	3829,71	650,51	5,89	35000	2500	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590794	371598	6464550	371620	6464760	Affleurement	D4.1	419,3	RS 125	2023	8,84	355,8	105,79	3,36	5500	2500	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590795	371606	6464433	371628	6464643	Affleurement	D4.1	415,9	RS 125	2023	5,18	115,69	167,52	0,69	2900	630	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590796	371563	6463723	371585	6463933	Affleurement	D4.1	437	RS 125	2023	3,28	196,17	191,64	1,02	3600	1200	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590797	371771	6463697	371793	6463907	Affleurement	D4.1	407,5	RS 125	2023	4,12	238,27	58,84	4,05	3500	1100	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590798	371769	6463686	371791	6463896	Affleurement	D4.1	415,7	RS 125	2023	6,66	300,62	92,83	3,24	4500	800	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590799	371865	6463613	371887	6463823	Affleurement	D4.1	441,1	RS 125	2023	33,46	1544,06	354,7	4,35	20000	2000	S.Pivin	2008-08-02	
695	69590800	369985	6465918	370007	6466128	Affleurement	D4.6	370,7	RS 230	3075	5,94	368,17	86,33	4,25	5000	2100	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590801	369995	6465909	370017	6466119	Affleurement	D4.6	371,2	RS 230	3075	3,38	129,87	172,64	0,75	2900	1675	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590802	369927	6465963	369949	6466173	Affleurement	D4.6	366,6	RS 230	3075	5,29	44	25,93	1,70	1300	1050	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590803	369926	6466021	369948	6466231	Affleurement	D4.6	340,4	RS 125	2291	6,38	44,88	49,74	0,90	1000	600	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590804	369901	6466075	369923	6466285	Affleurement	D4.6	340,7	RS 125	2291	4,37	98,45	68,56	1,44	1850	750	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590805	369839	6466163	369861	6466373	Affleurement	D4.6	334	RS 125	2291	5,74	53,81	79,23	0,68	1300	800	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590806	369867	6465961	369889	6466171	Affleurement	D4.6	363	RS 230	3075	3,36	18,29	35,69	0,51	900	690	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590807	369837	6466008	369859	6466218	Affleurement	D4.6	357,7	RS 230	3075	5,27	27,44	36,86	0,74	1300	701	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590808	369831	6466094	369853	6466304	Affleurement	D4.6	368,8	RS 230	3075	4,74	49,42	62,03	0,80	1700	1200	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590809	370000	6466029	370022	6466239	Affleurement	D4.6	342,6	RS 125	2291	5,77	106,47	118,73	0,90	2100	900	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590810	369786	6466085	369808	6466295	Affleurement	D4.6	360,9	RS 230	3075	4,38	8,99	14,93	0,60	975	880	G.Tremblay	2008-07-27	
695	69590816	369322	6466861	369344	6467071	Affleurement	Puqila NO	333,9	RS 230	3075	5,99	847,67	192,86	4,40	11400	7000	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590817	369308	6466838	369330	6467048	Affleurement	Puqila NO	336,8	RS 230	3075	2,9	103,66	47,14	2,20	1900	1400	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590819	369307	6466876	369329	6467086	Affleurement	Puqila NO	340,4	RS 230	3075	6,12	26,14	34,42	0,76	1000	700	G.Tremblay	2008-07-29	
695	69590820	369317	6466864	369339	6467074	Affleurement	Puqila NO	337,3	RS 230	3075	5,6	154,36	56,65	2,72	2800	1800	G.Tremblay	2008-07-29	
695	69590821	369321	6466866	369343	6467076	Affleurement	Puqila NO	333,7	RS 230	3075	4,54	52,48	37,13	1,41	1220	940	G.Tremblay	2008-07-29	
695	69590822	369352	6466820	369374	6467030	Affleurement	Puqila NO	325,8	RS 230	3075	2,95	196,26	131,93	1,49	5500	1400	G.Tremblay	2008-07-29	
695	69590823	369372	6466827	369394	6467037	Affleurement	Puqila NO	327,5	RS 230	3075	4,27	334,66	161,49	2,07	4900	900	G.Tremblay	2008-07-29	
695	69590824	369336	6466874	369358	6467084	Affleurement	Puqila NO	331,5	RS 230	3075	6,5	113,33	49,18	2,30	2200	1000	G.Tremblay	2008-07-29	
695	69590811	369974	6466054	369996	6466264	Affleurement	D4.7	362,3	RS 230	3075	1,44	53,05	168,77	0,31	2100	1000	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590812	369926	6466126	369948	6466336	Affleurement	D4.7	360,6	RS 230	3075	3,78	36,9	65,89	0,56	1000	540	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590813	369791	6466271	369813	6466481	Affleurement	D4.7	343,1	RS 230	3075	2,45	180,92	228,55	0,79	4200	1600	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590814	369803	6466313	369825	6466523	Affleurement	D4.7	336,1	RS 230	3075	7,45	49,01	122,3	0,40	1700	700	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590815	369710	6466316	369732	6466526	Affleurement	D4.7	329,9	RS 230	3075	3,83	245,69	271,98	0,90	5800	1200	G.Tremblay	2008-07-28	
695	69590830	370775	6465468	370797	6465678	Affleurement	D4.5	403	RS 230	3075	3,09	71,27	89,67	0,79	2000	1200	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590831	370838	6465371	370860	6465581	Affleurement	D4.5	410,6	RS 230	3075	9,75	1163,33	879,3	1,32	17000	3500	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590832	370842	6465396	370864	6465606	Affleurement	D4.5	408,7	RS 230	3075	4,12	47,79	34,03	1,40	1300	1100	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590833	370697	6465328	370689	6465538	Affleurement	D4.5	415,4	RS 230	3075	13,99	1160,62	443,85	2,61	17800	4700	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590834	370656	6465348	370678	6465558	Affleurement	D4.5	414,9	RS 230	3075	3,02	164,58	84,51	1,95	3200	1500	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590835	370656	6465401	370678	6465611	Affleurement	D4.5	405,8	RS 230	3075	4,47	281,59	107,55	2,62	5300	1500	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590836	370642	6465405	370664	6465615	Affleurement	D4.5	410,1	RS 230	3075	3	90,3	90,28	1,00	2000	1300	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590837	370670	6465405	370692	6465615	Affleurement	D4.5	405	RS 230	3075	2,76	19,75	12,98	1,52	600	600	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590838	370881	6465099	370903	6465309	Affleurement	D4.5	404,1	RS 230	3075	8,36	455,46	283,19	1,61	8300	3200	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590839	370866	6465105	370888	6465315	Affleurement	D4.5	405,1	RS 230	3075	4,18	42,18	30,74	1,37	1000	530	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590840	370900	6465090	370922	6465300	Affleurement	D4.5	401,5	RS 230	3075	4,16	135,33	98,15	1,38	3100	2200	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590841	371008	6465138	371030	6465348	Affleurement	D4.5	397,1	RS 230	3075	2,55	147,97	103,16	1,43	3300	2300	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590842	371009	6465145	371031	6465355	Affleurement	D4.5	399,6	RS 230	3075	3,59	247,05	308,83	0,80	5700	2700	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590843	371009	6465160	371031	6465370	Affleurement	D4.5	400,8	RS 230	3075	3,33	190,18	190,91	1,00	4100	1900	G.Tremblay	2008-07-30	
695	69590844	371018	6465199	371040	6465409	Affleurement	D4.5	395	RS 230	3075	7,42	269,41	439,33	0,61	6300	2200	G.Tremblay	2008-07-31	
695	69590845	371009	6465202	371031	6465412	Affleurement	D4.5	401,7	RS 230	3075	2,32	65,03	92,4	0,70	1500	1200	G.Tremblay	2008-07-31	
695	69590846	371018	6465225	371040	6465435	Affleurement	D4.5	401,5	RS 230	3075	6,03	64,71	62,61	1,03	1800	1200	G.Tremblay	2008-07-31	
695	69590847	370908	6465287	370930	6465497	Affleurement	D4.5	402,9	RS 230	3075	4,78	198,09	209,59	0,95	4800	1300	G.Tremblay	2008-07-31	
695	69590848	370865	6465343	370887	6465553	Affleurement	D4.5	401,7	RS 230	3075	2,5	47,83	69,25	0,69	1500	900	G.Tremblay	2008-07-31	
695	69590849	371181	6465017	371203	6465227	Affleurement	D4.5	403,2	RS 230	3075	3,75	185,68	119,83	1,55	4100	2100	G.Tremblay	2008-07-31	
695	69590850	371254	6463814	371276	6464024	Affleurement	D4.1	464,7	RS 125	2291	12,58	284,32	126,48	2,25	4400	1800	M.Grenier	2008-08-02	
695	69590851	371877	6463417	371899	6463627	Affleurement	D4.1	500	RS 125	2291	46,16	1928,01	428,7	4,52	21000	1800	M.Grenier	2008-08-02	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	505	
695	69590792	lac.
695	69590793	I1G 20 cm de la zone à 60 000CPS.
695	69590794	I1G Zone de blocs, suposés en place.
695	69590795	I1G Mort terrain important.
695	69590796	I1G Dyke I1G, sur flanc ouest du lac, orienté N340° et visible sur 10 à 15m. Encaissant M6.
695	69590797	I1G M6 reposant sur le I1G, mort terrain important, sur flanc W S-W du lac.
695	69590798	I1G Contact I1G-M6.
695	69590799	I1G, M6 I1G isolé, M6 important.
695	69590800	M6 Contact entre M6 et I1G. Valeurs CPS sur la partie inférieure de l'affleurement, près du mort terrain, de 16400 à 18000 (voir ratio #1869). Affleurement irrégulier de 4x4m.
695	69590801	I1G Valeur CPS sur l'affleurement entre 700 et 4100, I1G granitique, prolongement sud de l'affleurement de l'échantillon #69590800 à ±10m.
695	69590802	I1G CPS sur le dyke entre 700 et 2300, allant jusqu'à 3240.
695	69590803	I1G Idem que #69590748.
695	69590804	I1G Idem que #69590748.
695	69590805	I1G Croisement de 3 dykes de I1G créant un affleurement de 30m de large.
695	69590806	I1G Dyke de I1G N312°, -0,5m de large par 4-5m de long.
695	69590807	I1G CPS sur l'affleurement variant entre 800 à 3000, orientation ±320°, 5m de long pas -1m de large. Situé sur le flanc W de la zone D4.7.
695	69590808	I1G Butte de I1G avec CPS entre 1000 et 5800 (très localisé), jonction de 3 dykes formant un affleurement de 10mx10m.
695	69590809	I1G
695	69590810	I1G CPS sur affleurement variant entre 800 et 1100, I1G granitique de 4x4m.
695	69590816	I1G Changement de colline, valeurs CPS max sur l'affleurement >22000 avec une moyenne de 10 000 à 20 000 sur 2m de long (voir ratio #1882). Gros dyke de I1G, 2 à 3m de large, p-e plus par endroit, au moins 90m de long, se dirigeant vers le nord. La partie sud possède le plus haut CPS sur 1,5m d'épais par 1m de largeur. Valeurs CPS en surface sur le dyke -1000, exceptions à quelques endroits vers le nord. Dyke d'au moins 3m d'épaisseur, N312°, pendage vers l'est. Voir photos #80 à #88.
695	69590817	I1G UP Un maximum de 4000CPS sur le dyke avec une moyenne de 1500, plusieurs endroits -1000CPS. Direction du dyke ±N300°.
695	69590819	I1G Reprise d'échantillon sur le gros dyke de I1G découvert le 28 juillet. Échantillon prit en surface sur le haut du dyke avec valeur CPS peu élevée.
695	69590820	I1G Même dyke que précédent, échantillon prélevé à 4m du #69590816.
695	69590821	I1G Échantillon prélevé à ±4m au nord du #69590816, dans le bas du dyke. I1G avec possiblement contact avec M4.
695	69590822	I1G Petit dyke de I1G situé à ±50m dans le prolongement sud du dyke de l'échantillon #69590816. D'autres valeurs d'environ 5000 CPS se trouvent à 10m plus au sud.
695	69590823	I1G Moyenne de 1500 CPS sur un petit dyke de I1G N310°.
695	69590824	I1G I1G située à 20 à l'est de l'échantillon #69590816, N320°, 1,5m de large.
695	69590811	I1G CPS variant entre 900 et 3000 (très localisé) sur l'affleurement, I1G altérée, dimension irrégulière sur plus de 5mx5m.
695	69590812	I1G Dyke de I1G altérée, N324°, 1,5 à 2m de large par plus de 150m de long, valeurs CPS >1000 très localisés sur le dyke.
695	69590813	I1G Dyke de I1G orienté N324° de 2 à 2,5m de large, largeur irrégulière, voir photo #78. CPS sur 3 à 4m de 4700 voir 6000CPS, localisé surtout au centre du dyke, valeurs entre 600 et 900 CPS en bordure du dyke. Lectures semblables à 5m au nord sur une superficie de 5x5m.
695	69590814	I1G Valeurs jusqu'à 3800CPS localisés dans le bas de la partie verticale de l'affleurement, CPS de 600 et quelques fois 1000 sur l'affleurement. Dyke de I1G entrecoupant le dyke précédent. Affleurement de 3 à 4m de large, de forme irrégulière, d'au moins 30m de long.
695	69590815	I1G Petite inclusion de I1G, possiblement petit dyke -1m d'épaisseur avec une direction indéterminée. CPS sur le dyke de 800 à 900 sur les côtés, d'autres valeurs allant jusqu'à 3700CPS à moins de 2m, possiblement ensemble de dykes diffus dans le secteur.
695	69590830	I1G I1G 2,5x30m, valeurs -1000CPS fréquentes, ±N320°. À environ 15m de l'échantillon se trouve, sur le mort terrain, un CPS de 10 000 (UTM 370787 6465669).
695	69590831	I1G UP Plusieurs blocs de I1G sub en place, avec UP (voir photos #4 à #7).
695	69590832	I1G Maximum de 2500 CPS, dyke de I1G N312°, 2m de large par plus de 30m de long, irrégulier, avec lecture moyenne de 1000CPS, se séparant en Y vers le N.
695	69590833	I1G Dyke de I1G N320°, 2m de large, échantillon prit au sud du #69590766.
695	69590834	I1G CPS maximum sur l'affleurement de 4300 avec une moyenne de 1500, même dyke que l'échantillon précédent.
695	69590835	I1G CPS moyen de ±1000, affleurement de I1G 10x10m de forme irrégulière.
695	69590836	I1G Valeur moyenne de 900CPS, échantillon prélevé à 4m d'un 6900CPS qui est la valeur maximale de l'affleurement. I1G sur plusieurs mètres.
695	69590837	irrégulier.
695	69590838	I1G Dyke de I1G à BO+, maximum de 8800CPS avec une moyenne de 2000CPS, certaines valeurs -1000CPS. Orientation N288°.
695	69590839	I1G Même dyke que l'échantillon précédent, à 10M N-W.
695	69590840	I1G Toujours le même dyke, maximum 3700CPS.
695	69590841	I1G I1G orientée N300°, plus de 10m de large (pluton?), près du petit lac. Valeur maximale de 5400CPS avec une moyenne de 1500CPS.
695	69590842	I1G Valeur moyenne de 3500CPS, affleurement de 1,5x5m (pluton?).
695	69590843	I1G Valeur CPS jusqu'à 10000CPS, valeur moyenne de 1900CPS et certaines valeurs de 4500CPS plus au sud, dimension de 4mx4m (pluton?).
695	69590844	I1G Valeurs CPS avoisinantes de 5000, 6000 et 8000, moyenne de 2000CPS et vers l'ouest -1000CPS. Affleurement de I1G 10mx30m.
695	69590845	I1G Même affleurement que précédent. Échantillon prélevé entre des valeurs de 4000 et 5000 CPS avec une moyenne de 1200 à 1500CPS.
695	69590846	I1G Deuxième gros affleurement de I1G plus à l'E de la précédente, 30x50m. Ratio #1927 prélevé sur une valeur de 4000CPS située à moins d'un mètre de l'échantillon.
695	69590847	I1G Dyke de I1G N260°, 1m de large, valeurs CPS jusqu'à 5000 avec une moyenne de 1200 sur une courte distance.
695	69590848	I1G Valeurs CPS jusqu'à 3000 à 2m de l'échantillon. Dyke I1G ±2m de large, N240°, discontinu par le mort terrain. Échantillon prélevé près d'un CPS de 2000 à 3000 au N-W.
695	69590849	I1G Échantillon prélevé dans une brèche du côté E de l'affleurement (voir photo #28). Voir deuxième ratio #1931 prélevé à 1m au sud de la brèche comme vérification, sur une affleurement de 2x6m.
695	69590850	I1G, M6
695	69590851	I1G Dyke I1G N340°, 1m de large, échantillon prélevé sur le dessus de la montagne.

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	ÉLÉVATION (m)	MESURES SUR LE TERRAIN							ÉCHANTILLONNEUR	DATE	
									APPAREIL	# SÉRIE	K(%)	U(ppm)	MESURE (Th(ppm))	U/Th	CPS MAX			CPS MOYEN
Nb Analyses	605																	
695	69590852	372118	6463369	372140	6463579	Affeurement	D4.1	498,6	RS 125	2291	10,33	205,78	73,28	2,81	3200	1100	M.Grenier	2008-08-02
695	69590853	372127	6463390	372149	6463600	Affeurement	D4.1	492,3	RS 125	2291	8,75	254,45	85,58	2,97	3900	1100	M.Grenier	2008-08-02
695	69590854	372193	6463325	372215	6463535	Affeurement	D4.1	509	RS125	2291	37,5	1418	411,8	3,44	16000	4000	M.Grenier	2008-08-03
695	69590855	372198	6463333	372220	6463543	Affeurement	D4.1	502	RS125	2291	89,2	2734	582,4	4,69	29000	10000	M.Grenier	2008-08-03
695	69590856	372197	6463349	372219	6463559	Affeurement	D4.1	497	RS125	2291	6,6	152,3	66,4	2,29	2400	1300	M.Grenier	2008-08-03
695	69590857	372134	6463397	372156	6463607	Affeurement	D4.1	489	RS125	2291	19,6	370,3	132,2	2,80	5500	1300	M.Grenier	2008-08-03
695	69590858	372264	6463397	372286	6463607	Affeurement	D4.1	489	RS125	2291	5,5	92,1	53,4	1,72	1500	500	M.Grenier	2008-08-03
695	69590859	372351	6463190	372373	6463400	Affeurement	D4.1	498	RS125	2291	7,7	141,5	88,7	1,60	2600	700	M.Grenier	2008-08-03
695	69590860	372541	6463076	372563	6463286	Affeurement	D4.1	505	RS125	2291	4,2	67,1	66,8	1,00	1500	750	M.Grenier	2008-08-03
695	69590868	368988	6466713	369010	6466923	Affeurement	Puqila NO	366,9	RS125	2291	7,62	163,86	147,59	1,11	3450	750	M.Grenier	2008-08-04
695	69590869	368905	6466762	368927	6466972	Affeurement	Puqila NO	374,6	RS125	2291	7,37	172,54	252,1	0,68	3500	800	M.Grenier	2008-08-04
695	69590870	368892	6466795	368914	6467005	Affeurement	Puqila NO	382,5	RS125	2291	13,15	693,19	353,73	1,96	8500	500	M.Grenier	2008-08-04
695	69590871	368840	6466791	368862	6467001	Affeurement	Puqila NO	390,4	RS125	2291	37,55	1412,86	1415,5	1,00	18500	3000	M.Grenier	2008-08-04
695	69590872	368815	6466839	368837	6467049	Affeurement	Puqila NO	391,4	RS125	2291	7,61	9,37	81,96	0,11	850	400	M.Grenier	2008-08-04
695	69590873	368773	6466890	368795	6467100	Affeurement	Puqila NO	391,9	RS125	2291	9,41	205,22	273,99	0,75	4000	600	M.Grenier	2008-08-04
695	69590874	368880	6466839	368902	6467049	Affeurement	Puqila NO	389,5	RS125	2291	6,15	148,8	148,87	1,00	2800	700	M.Grenier	2008-08-04
695	69590875	368891	6466825	368913	6467035	Affeurement	Puqila NO	389,7	RS125	2291	26,31	1046,9	698,76	1,50	13000	1800	M.Grenier	2008-08-04
695	69590861	372796	6462991	372818	6463201	Affeurement	D4.1	514	RS125	2291	4,5	54,7	212,1	0,26	2000	700	M.Grenier	2008-08-03
695	69590862	372808	6463025	372830	6463235	Affeurement	D4.1	505	RS125	2291	7,4	96,1	407	0,24	3700	1200	M.Grenier	2008-08-03
695	69590863	372816	6463050	372838	6463260	Affeurement	D4.1	496	RS125	2291	8,6	138	427,7	0,32	4500	950	M.Grenier	2008-08-03
695	69590866	369052	6466625	369074	6466835	Affeurement	D4.7	347,9	RS125	2291	9,12	209,5	169,49	1,24	4200	750	M.Grenier	2008-08-04
695	69590867	369030	6466658	369052	6466868	Affeurement	D4.7	357,7	RS125	2291	6,18	138,26	158,28	0,87	3100	650	M.Grenier	2008-08-04
695	69590898	348939	6470244	348961	6470454	Affeurement	R6.1	249,3	RS 125	2291	9,63	383,26	377,93	1,01	6700	1200	M.Grenier	2008-08-06
695	69590899	348969	6470330	348991	6470540	Affeurement	R6.1	251,3	RS 125	2291	16,05	535,39	202,4	2,65	7400	3500	M.Grenier	2008-08-06
695	69590900	370045	6466044	370067	6466254	Affeurement	D4.7	354,8	RS 125	2291	3,88	33,15	50,72	0,65	800	600	M.Grenier	2008-07-28
695	69590916	369279	6466860	369301	6467070	Affeurement	Puqila NO	340,2	RS 125	2291	10,27	239,56	119,27	2,01	3600	700	M.Grenier	2008-07-29
695	69590901	370039	6466022	370061	6466232	Affeurement	D4.7	356,1	RS 125	2291	3,78	92,79	125,02	0,74	2200	1100	M.Grenier	2008-07-28
695	69590902	369845	6466304	369867	6466514	Affeurement	D4.7	341,6	RS 125	2291	4,4	122,89	145,52	0,84	2400	600	M.Grenier	2008-07-28
695	69590903	369836	6466332	369858	6466542	Affeurement	D4.7	334,7	RS 125	2291	42,03	1498,77	674,06	2,22	17200	2400	M.Grenier	2008-07-28
695	69590904	369829	6466392	369851	6466602	Affeurement	D4.7	321,7	RS 125	2291	8,83	63,98	79,55	0,80	1650	600	M.Grenier	2008-07-28
695	69590905	369818	6466409	369840	6466619	Affeurement	D4.7	319,8	RS 125	2291	3,88	79,18	107,86	0,73	1800	800	M.Grenier	2008-07-28
695	69590920	370696	6465453	370718	6465663	Affeurement	D4.5	402	RS 125	2291	7,24	286,24	182,41	1,57	5100	1300	M.Grenier	2008-07-30
695	69590921	370691	6465457	370713	6465667	Affeurement	D4.5	404,6	RS 125	2291	7,34	135,77	152,06	0,89	3000	1150	M.Grenier	2008-07-30
695	69590922	370615	6465388	370637	6465598	Affeurement	D4.5	410,1	RS 125	2291	6,34	174,72	141,11	1,24	3100	800	M.Grenier	2008-07-30
695	69590923	370610	6465361	370632	6465571	Affeurement	D4.5	415,2	RS 125	2291	19,01	630,47	407,42	1,55	9500	3600	M.Grenier	2008-07-30
695	69590924	370613	6465319	370635	6465529	Affeurement	D4.5	412,5	RS 125	2291	6,28	38,41	67,86	0,57	1000	600	M.Grenier	2008-07-30
695	69590925	370811	6465117	370833	6465327	Affeurement	D4.5	400,3	RS 125	2291	39,37	1364,09	538,67	2,53	16700	1000	M.Grenier	2008-07-30
695	69590926	370806	6465107	370828	6465317	Affeurement	D4.5	401,2	RS 125	2291	15,83	340,16	179,22	1,90	5400	1200	M.Grenier	2008-07-30
695	69590927	370818	6465113	370840	6465323	Affeurement	D4.5	397,4	RS 125	2291	18,97	584,86	281,24	2,08	9000	2000	M.Grenier	2008-07-30
695	69590928	370988	6464972	371010	6465182	Affeurement	D4.5	401	RS 125	2291	6,26	339,18	218,24	1,55	5400	2700	M.Grenier	2008-07-30
695	69590929	370995	6464967	371017	6465177	Affeurement	D4.5	408,4	RS 125	2291	30,64	1438,61	585,58	2,46	19000	3000	M.Grenier	2008-07-30
695	69590930	370986	6464948	371008	6465158	Affeurement	D4.5	416,6	RS 125	2291	11,99	457,98	410,41	1,12	7800	2100	M.Grenier	2008-07-30
695	69590931	371019	6465200	371041	6465410	Affeurement	D4.5	399,6	RS 125	2291	36,01	998,46	1035,53	0,96	15000	3300	M.Grenier	2008-07-31
695	69590932	371010	6465189	371032	6465399	Affeurement	D4.5	400	RS 125	2291	9,4	227,51	187,42	1,21	3800	1500	M.Grenier	2008-07-31
695	69590933	370996	6465267	371018	6465477	Affeurement	D4.5	397,1	RS 125	2291	7,02	66,02	102,29	0,65	1700	800	M.Grenier	2008-07-31
695	69590934	370990	6465273	371012	6465483	Affeurement	D4.5	398,1	RS 125	2291	6,47	256,27	205,22	1,25	4600	1200	M.Grenier	2008-07-31
695	69590935	371173	6465057	371195	6465267	Affeurement	D4.5	402,4	RS 125	2291	4,63	200,09	130,93	1,53	3500	1100	M.Grenier	2008-07-31
695	69590936	371165	6465023	371187	6465233	Affeurement	D4.5	406,3	RS 125	2291	5,05	214,05	100,17	2,14	3400	1300	M.Grenier	2008-07-31
695	69590937	371159	6465002	371181	6465212	Affeurement	D4.5	407,5	RS 125	2291	4,53	27,38	28,65	0,96	700	400	M.Grenier	2008-07-31
695	69590938	371233	6464987	371255	6465197	Affeurement	D4.5	402,2	RS 125	2291	15,91	421,39	215,86	1,95	7200	1500	M.Grenier	2008-07-31
695	69590939	371250	6464587	371272	6464797	Affeurement	D4.5	418,5	RS 125	2291	6,64	526,9	153,74	3,43	8400	1200	M.Grenier	2008-08-01
695	69590940	371228	6464604	371250	6464814	Affeurement	D4.5	422,9	RS 125	2291	5,97	100,15	86	1,16	2400	600	M.Grenier	2008-08-01
695	69590941	371213	6464525	371235	6464735	Affeurement	D4.5	430,6	RS 125	2291	6,3	60,65	54,26	1,12	1300	800	M.Grenier	2008-08-01
695	69590942	371200	6464501	371222	6464711	Affeurement	D4.5	430,1	RS 125	2291	6,72	84,96	70,78	1,20	1600	700	M.Grenier	2008-08-01
695	69590943	371140	6464607	371162	6464817	Affeurement	D4.5	433,9	RS 125	2291	6,32	126,99	72,75	1,75	2200	55		

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	605	
695	69590852	IIG
695	69590853	IIG Même affleurement que précédent, 30x10m, entrecoupé 50% de mort terrain.
695	69590854	IIG UP Dyke de IIG diffus avec plusieurs valeurs supérieur à 5000cps, croisement de deux dykes, orientation générale N340
695	69590855	IIG UP Dyke N340 aligné avec celui de l'échantillon #854
695	69590856	IIG Même dyke que pour l'échantillon #855
695	69590857	IIG BO++
695	69590858	IIG Même dyke que pour l'échantillon #179, N340
695	69590859	IIG
695	69590860	IIG
695	69590868	IIG Dyke IIG sur flanc S de la colline, 4m de large, N340°.
695	69590869	IIG Dyke IIG sur flanc S de la colline, 4m de large, N340°, contact IIG-11B.
695	69590870	IIG Complexe de dykes similaire au précédent, diffus, haute fracturation.
695	69590871	IIG UP++ Dyke IIG sur le dessus de la colline, UP++, largeur 2,5m, N340° avec fracturation élevée.
695	69590872	IIG Même dyke que précédent, échantillon représentatif des valeurs plus faibles que l'on retrouve sur le dyke, très peu de BO.
695	69590873	IIG UP++ Même dyke que précédent, échantillon représentatif des valeurs plus faibles que l'on retrouve sur le dyke, très peu de BO, UP++.
695	69590874	IIG Dyke IIG sur flanc est de la colline, zone complexe de dykes.
695	69590875	IIG UP UP en traces.
695	69590861	IIG Dyke IIG 8m de large, peu de valeurs >1000CPS, N340°.
695	69590862	IIG Même dyke que précédent.
695	69590863	IIG Même dyke que précédent.
695	69590866	IIG Dyke IIG sur flanc S de la colline, 4m de large, N340°.
695	69590867	IIG Dyke IIG sur flanc S de la colline, 4m de large, N340°.
695	69590898	IIG 11B à BO, affleurement.
695	69590899	IIG Butte IIG légèrement migmatisée, 5mx30m. Valeurs uniformes >3000CPS.
695	69590900	IIG Échantillon représentatif de la valeur moyenne de cette zone.
695	69590916	IIG Dyke de IIG parallèle aux deux autres, situé plus à l'ouest.
695	69590901	IIG Échantillon prélevé sur le même affleurement que précédemment.
695	69590902	IIG Dyke avec valeurs >2000 CPS rares. Altération importante de couleur rouille. N340° 17
695	69590903	IIG Même dyke que précédemment.
695	69590904	IIG Peu de valeurs élevés (>1000 CPS), butte 5x10m.
695	69590905	IIG Continuité de l'échantillon précédent.
695	69590920	IIG IIG avec BO+.
695	69590921	IIG Même affleurement que précédent.
695	69590922	IIG
695	69590923	IIG Continuité du dyke de l'échantillon précédent, dyke IIG N200° recoupant le trend principal.
695	69590924	IIG Continuité du dyke de l'échantillon précédent, dyke IIG N200° recoupant le trend principal.
695	69590925	IIG Dyke IIG 1m de large à N335°.
695	69590926	IIG Affleurement IIG 2x3m.
695	69590927	IIG Brèche, IIG, BO++, 0,5m de large visible.
695	69590928	IIG Dyke IIG #4, N018° sub-vertical.
695	69590929	IIG Dyke IIG #4, N018° sub-vertical.
695	69590930	IIG Dyke IIG #4, N018° sub-vertical.
695	69590931	IIG Brèche, affleurement IIG 20mx20m.
695	69590932	IIG UP Situé sur le même affleurement que l'échantillon précédent.
695	69590933	IIG Situé sur le même affleurement que l'échantillon précédent.
695	69590934	IIG Situé sur le même affleurement que l'échantillon précédent.
695	69590935	IIG Dyke IIG N200°.
695	69590936	IIG Continuité du dyke précédent.
695	69590937	IIG
695	69590938	IIG
695	69590939	IIG Butte IIG, 50m au N du petit lac, 10x20m, peu de valeurs >1000CPS.
695	69590940	IIG Même affleurement que précédent.
695	69590941	IIG Affleurement IIG 2x10m, beaucoup de blocs IIG alentours avec ~600CPS.
695	69590942	IIG
695	69590943	IIG
695	69590944	IIG, M4
695	69590945	IIG Affleurement IIG 2x10m, avec valeurs moyennes 500CPS.

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	UTMX (Nad 27)	UTMY (Nad 27)	UTMX (Nad 83)	UTMY (Nad 83)	AFFLEUREMENT	CIBLE	MESURES SUR LE TERRAIN										ÉCHANTILLONNEUR	DATE
								ÉLÉVATION (m)	APPAREIL	# SÉRIE	MESURE K(%)	MESURE U(ppm)	MESURE Th(ppm)	U/Th	CPS MAX	CPS MOYEN			
Nb Analyses	805																		
695	69590946	371201	6464037	371223	6464247	Affleurement	D4.1	433	RS 125	2291	3,91	98,35	86,61	1,14	1950	600	M.Grenier	2008-08-02	
695	69590947	371241	6463933	371263	6464143	Affleurement	D4.1	439	RS 125	2291	10,29	283,95	82,86	3,43	4000	1000	M.Grenier	2008-08-02	
695	69590948	371212	6463860	371234	6464070	Affleurement	D4.1	459,6	RS 125	2291	10,19	306,7	92,6	3,31	4100	600	M.Grenier	2008-08-02	
695	69590949	371240	6463800	371262	6464010	Affleurement	D4.1	476,7	RS 125	2291	14,82	285,73	112,79	2,53	4900	1100	M.Grenier	2008-08-02	
695	69590950	370610	6465495	370632	6465705	Affleurement	D4.5	392,3	RS 230	3074	3,18	88,07	157,86	0,56	2800	1300	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590951	370569	6465344	370591	6465554	Affleurement	D4.5	409,2	RS 230	3074	9,93	1158,74	615,18	1,88	17100	2000	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590952	370585	6465312	370607	6465522	Affleurement	D4.5	414	RS 230	3074	6,03	119,06	146,94	0,81	3800	1100	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590953	370641	6465220	370663	6465430	Affleurement	D4.5	409,2	RS 230	3074	4,82	41,15	59,98	0,69	1500	600	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590954	370688	6465089	370710	6465299	Affleurement	D4.5	386	RS 230	3074	5,81	68,41	61,59	1,11	2100	580	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590955	370990	6464885	371012	6465095	Affleurement	D4.5	416	RS 230	3074	6,01	223,3	118,2	1,89	4600	1400	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590956	370991	6464902	371013	6465112	Affleurement	D4.5	414,7	RS 230	3074	24,75	293,87	275,16	1,07	8300	1300	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590957	370990	6464916	371012	6465126	Affleurement	D4.5	421,2	RS 230	3074	20,75	251,7	240,45	1,05	8600	3300	M.Paradis	2008-07-30	
695	69590958	371011	6465072	371033	6465282	Affleurement	D4.5	399,6	RS 230	3074	9,03	508,4	197,2	2,58	9200	3000	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590959	371015	6465055	371037	6465265	Affleurement	D4.5	399,1	RS 230	3074	5,13	105,54	59,1	1,82	2200	1300	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590960	371016	6464901	371038	6465111	Affleurement	D4.5	417	RS 230	3074	4,17	639,91	163,55	3,91	4400	1900	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590961	370985	6464934	371007	6465144	Affleurement	D4.5	410,4	RS 230	3074	3,91	291,55	210,29	1,39	5400	1400	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590962	370991	6464921	371013	6465131	Affleurement	D4.5	410,1	RS 230	3074	3,81	305,08	174,41	1,75	5400	2100	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590963	371083	6464982	371105	6465192	Affleurement	D4.5	402,4	RS 230	3074	7,59	169,6	89,75	2,43	3200	800	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590964	371391	6465030	371413	6465240	Affleurement	D4.5	400,8	RS 230	3074	5,57	80,87	100,26	0,81	2200	900	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590965	371451	6465061	371473	6465271	Affleurement	D4.5	394,5	RS 230	3074	3,62	160,71	187,24	0,86	3700	1400	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590966	371463	6465076	371485	6465286	Affleurement	D4.5	395,9	RS 230	3074	5,48	113,6	139,14	0,82	4100	2000	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590967	371452	6465099	371474	6465309	Affleurement	D4.5	398,6	RS 230	3074	2,42	91,46	78,79	1,16	2000	800	M.Paradis	2008-07-31	
695	69590968	371439	6465076	371461	6465286	Affleurement	D4.5	395,2	RS 230	3074	2,65	188,66	185,92	1,01	4000	1700	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590969	371442	6465098	371464	6465308	Affleurement	D4.5	389,5	RS 230	3074	4,36	366,75	310,74	1,18	7500	1600	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590970	371421	6465134	371443	6465344	Affleurement	D4.5	391,6	RS 230	3074	4,84	70,52	69,63	1,01	1780	700	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590971	371485	6464851	371507	6465061	Affleurement	D4.5	430,8	RS 230	3074	4,35	142,34	93,66	1,52	3100	1200	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590972	371493	6464832	371515	6465042	Affleurement	D4.5	434,4	RS 230	3074	3,2	114,13	94,1	1,21	2500	1300	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590973	371485	6464820	371507	6465030	Affleurement	D4.5	433,4	RS 230	3074	4,66	124,76	210,27	0,59	4000	1100	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590974	371501	6464816	371523	6465026	Affleurement	D4.5	436,1	RS 230	3074	5,48	71,26	105,63	0,67	2200	1300	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590975	371501	6464804	371523	6465014	Affleurement	D4.5	435,4	RS 230	3074	6,08	177,38	275,87	0,84	5300	1200	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590976	371511	6464776	371533	6464986	Affleurement	D4.5	434,4	RS 230	3074	5,97	225,23	176,41	1,28	4800	1300	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590977	371533	6464743	371555	6464953	Affleurement	D4.5	432,7	RS 230	3074	3,91	102,51	69,62	1,47	2400	1200	M.Paradis	2008-08-01	
695	69590978	371514	6464725	371536	6464935	Affleurement	D4.1	428,4	RS 230	2292	4,66	152,28	153,49	0,99	3100	800	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590979	371533	6464693	371555	6464903	Affleurement	D4.1	436,3	RS 230	2292	2,18	54,25	67,95	0,80	1250	600	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590980	371583	6464591	371605	6464801	Affleurement	D4.1	420,7	RS 230	2292	0,33	441,1	490,66	0,90	17200	3200	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590981	371584	6464568	371606	6464778	Affleurement	D4.1	412,5	RS 230	2292	10,7	1404,15	460,17	3,05	8100	2000	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590982	371581	6464589	371603	6464799	Affleurement	D4.1	417,1	RS 230	2292	3,32	569,09	261,26	2,18	8000	2500	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590983	371585	6464595	371607	6464805	Affleurement	D4.1	419,7	RS 230	2292	2,43	846,79	319,43	2,65	11500	2800	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590984	371652	6464315	371674	6464525	Affleurement	D4.1	397,4	RS 230	2292	4,52	321,71	225,63	1,43	8000	800	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590985	371563	6463764	371585	6463974	Affleurement	D4.1	418,5	RS 230	2292	2,89	215,65	101,98	2,11	3600	900	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590986	371763	6463708	371785	6463918	Affleurement	D4.1	407	RS 230	2292	4,57	309,99	74,33	4,17	5000	700	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590987	371770	6463714	371792	6463924	Affleurement	D4.1	408,4	RS 230	2292	5,79	2629,89	349,93	7,52	24600	2500	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590988	371836	6463743	371858	6463953	Affleurement	D4.1	396,7	RS 230	2292	6,98	1214,33	165,04	7,36	17400	2100	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590989	371844	6463743	371866	6463953	Affleurement	D4.1	396,4	RS 230	2292	3,57	338,37	56,3	6,01	4600	800	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590990	371934	6463566	371956	6463776	Affleurement	D4.1	453,4	RS 230	2292	5,33	172,53	99,54	1,73	3000	500	M.Paradis	2008-08-02	
695	69590991	372189	6463519	372211	6463729	Affleurement	D4.1	456	RS 230	3074	2,8	175,2	32,5	5,39	3100	1100	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590992	372190	6463521	372212	6463731	Affleurement	D4.1	460,1	RS 230	3074	3,8	615,3	150,9	4,08	10800	3000	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590993	372254	6463541	372276	6463751	Affleurement	D4.1	447,6	RS 230	3074	2,1	65,8	38,8	1,70	1800	550	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590994	372260	6463504	372282	6463714	Affleurement	D4.1	452,9	RS 230	3074	4,2	89,8	50,2	1,79	1800	550	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590995	372292	6463507	372314	6463717	Affleurement	D4.1	445,7	RS 230	3074	5,2	59,6	25,2	2,37	1360	600	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590996	372410	6463526	372432	6463736	Affleurement	D4.1	420,5	RS 230	3074	6,9	179,3	46,8	3,83	3100	1500	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590997	372419	6463494	372441	6463704	Affleurement	D4.1	425,3	RS 230	3074	1,5	1398	292,3	4,78	20000	2000	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590998	372544	6463556	372566	6463766	Affleurement	D4.1	405,8	RS 230	3074	5,3	176,1	62,7	2,81	3000	700	M.Paradis	2008-08-03	
695	69590999	372548	6463516	372570	6463726	Affleurement	D4.1	419,5	RS 230	3074	4,6	100,3	190,4	0,53	2300	800	M.Paradis	2008-08-03	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	COMMENTAIRES GÉNÉRAUX
Nb Analyses	605	
695	69590946	IIG, M6 Même affleurement que précédent, 25m au S.
695	69590947	IIG IIG avec BO+ et FK+.
695	69590948	IIG
695	69590949	M6 Sommet de la montagne. Les coordonnées de tous les échantillons ont été prises en Nad 83 au lieu de Nad 27.
695	69590950	IIG IIG à BO.
695	69590951	IIG
695	69590952	IIG IIG altérée, situé à environ 10m à N335° du #69590768.
695	69590953	IIG IIG dans la continuité de l'échantillon précédent.
695	69590954	IIG IIG avec BO, sur la suite du dyke précédent.
695	69590955	IIG IIG ocellée, avec BO++ et FK, à 5m du dyke Peg #3.
695	69590956	IIG UP IIG avec traces d'UP sur le dyke Peg #3.
695	69590957	IIG UP IIG avec Bo, avec traces d'UP sur le dyke Peg #3.
695	69590958	IIG IIG avec BO.
695	69590959	IIG
695	69590960	IIG UP IIG avec BO++ et traces d'UP.
695	69590961	IIG IIG avec BO++ et altération.
695	69590962	IIG IIG avec BO++ et altération.
695	69590963	IIG
695	69590964	IIG
695	69590965	IIG
695	69590966	IIG
695	69590967	IIG
695	69590968	IIG
695	69590969	IIG
695	69590970	IIG
695	69590971	IIG IIG avec altération.
695	69590972	IIG
695	69590973	IIG IIG avec BO.
695	69590974	IIG
695	69590975	IIG
695	69590976	IIG IIG avec altération.
695	69590977	IIG
695	69590978	IIG
695	69590979	IIG
695	69590980	IIG
695	69590981	IIG UP IIG avec BO et UP
695	69590982	IIG IIG avec BO.
695	69590983	IIG UP IIG avec BO et UP.
695	69590984	IIG, M6
695	69590985	M6
695	69590986	IIG, M6
695	69590987	IIG, M6 UP
695	69590988	IIG, M6 BO++.
695	69590989	IIG BO++.
695	69590990	IIG, M6
695	69590991	IIG
695	69590992	IIG UP
695	69590993	IIG BO++
695	69590994	IIG Dyke N340, 70cm de large
695	69590995	IIG
695	69590996	IIG BO, Dyke N340, 3m d'épaisseur
695	69590997	IIG UP BO, Même dyke que l'échantillon #996
695	69590998	IIG BO, Dyke orienté N340/subvertical
695	69590999	IIG Idem que pour échantillon #998

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 3

RÉSUMÉ DES JOURNAUX DE SONDAGE

Trou: DDH-08-01

UtmX: 370081E

UtmY: 6466058N

Azimut départ: 280°; Plongée: -47°

UTM
NAD 27, 220

Profondeur: 13.87 m

CDC: 2043262

Cible: PUQILA-BRÈCHE 1: D4.6

Débuté le: 2008-09-13

Terminé le: 2008-09-19

Géologue: S. Desbiens

Contracteur: Forages M.J.

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De	À	De	à			Numéro	De	À	Long.	U308
m	m	m	m				m	m	m	%
0.00	11.33			11G-U	Pegmatite granitique uranifère: Feldspath potassique (orthoclase-microcline)-plagioclase sodique-Qz-Biotite. Acc. monazite, zircon, pyrite-pyrrhotite-chalcopryrite, molybdénite, magnétite, uraninite, très rares traces de produits jaunes, très fines mouchetures d'oxydation. Granulométrie par endroits grossière. Intercroissance graphique Fk-Qz. Passages riches en biotite, certains avec feldspaths potassiques (Fk) et plagioclases automorphes. Enclaves de gneiss granitique en s'approchant du contact inférieur avec l'encaissant. Fréquentes taches et passages oxydés dans la pegmatite, feldspaths par endroits hématisés. Microfracturation fréquente des Fk.					
		0.00	0.47	FK-QZ	Principalement Fk (60%) avec 15% de plagioclase, 20-22% de Qz. Quelques flocons et mouchetures de biotite (1-3%). Intercroissance locale de QZ à texture finement vermiculée dans les cristaux de Fk. Bande irrégulière de 8 cm (0,28-0,36m) avec 25% de petits cristaux blanc porcelané de plagioclase, conférant un aspect finement floconneux à la roche. Chlorite et pyrite en traces.	69510004	0.00	0.65	0.65	0.009
		0.00	11.33	RQD	RQD de 58,69					
		0.47	0.65	BO	Comme 0-0,47 m, avec 7-8% de flocons de biotite aplatis atteignant 3 cm. Oxyde de fer associée à la biotite.					
		0.65	0.73	QZ	Passage lenticulaire de Qz gris faiblement fumé (70%) avec 10 % de feldspaths (plagioclase-Fk) et 10% de flocons et petits amas de biotite. Plages automorphes de plagioclase dans le QZ, par endroits hématisées. Monazite et pyrite en traces, rares très petits "cubes" noirâtres (?uraninite).					
		0.67	0.70	LM	Échantillon lame mince DDH-08-01-E					
		0.73	1.01	BO-QZ	Bande minéralisée à biotite. Bien circonscrite. Constituée de plagioclase grisâtre automorphe flottant dans de la biotite et Qz. Foliation diffuse de la biotite, cette dernière également concentrée dans une petite fracture parallèle à la carotte au centre de l'intervalle. Texture porphyroïde. Contacts inférieur-supérieur francs et parallèles. Alignement préférentiel des feldspaths parallèlement aux contacts de la bande. Présence accessoire de monazite, de zircon brunâtre, de pyrite-pyrrhotite et de molybdénite. Quelques grains d'uraninite dispersés.	69510006	0.65	1.01	0.36	0.193

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De m	À m	De m	à m			Numéro	De m	À m	Long. m	U3O8 %
		0.73	1.01	PC	Possible petit cisaillement.					
		0.73	0.73	CA	CA 35, contact supérieur de la bande					
		0.84	0.89	LM	Échantillon lame mince DDH-08-01-A					
		1.01	1.28	FK-QZ-BO	65% feldspaths (Fk, plagioclase), 30 % Qz et 5% biotite en petits flocons, mouchetures et paillettes dispersées. Granulométrie relativement fine. Teintes d'oxydation brun jaune à brun rouilles. Fracture planaire oxydée à 1,20 m.	69510007	1.01	1.31	0.30	0.023
		1.01	1.01	CA	CA 25, contact inférieur de la bande					
		1.20	1.20	CA	CA 45, fracture planaire oxydée.					
		1.28	1.57	FK-QZ	Fk et Qz en intercroissance graphique fine.					
		1.57	2.03	QZ-FK-FD	QZ-Fk-plagioclase avec 7% de biotite. Lentille de Qz de 3 cm au centre, avec en bordures cristaux automorphes de Fk orientés perpendiculairement. Pyrite en traces, un grain de monazite? observé. Taches et mouchetures d'oxydation.	69510008	1.31	2.22	0.91	0.005
		2.03	2.22	FK-QZ	Crystal de FK et Qz graphique fin. Minces filonets de biotite en fractures dans les 4 cm les plus profonds. Minéral terreux noirâtre en traces.					
		2.22	2.41	FK-QZ	Fk-plagioclase 55%, 30% Qz avec 15 % de biotite en flocons aplatis diversement orientés de 1-3 cm. Deux zircons observés. Très fines mouchetures d'oxydation, possible uraninite(?).	69510009	2.22	2.56	0.34	0.017
		2.41	2.56	QZ-FD	Principalement Qz avec 25% de feldspaths et 7-9% de biotite en flocons aplatis de 1-3 cm. Qz en rubans parallèles dans lesquels s'alignent des feldspaths et les plaquettes micacées. Très rares grains de monazite, petits cubes oxydés. Présence de molybdénite.					
		2.41	2.56	CA	CA 50-55, rubans et enlignement minéral préférentiel					
		2.56	3.32	FK-QZ	Macrocristaux de Fk et Qz en intercroissance graphique. Quelques petites poches de Qz-feldspaths-biotite de 2-4 cm au centre de l'intervalle.	69510010	2.56	3.56	1.00	0.009
		2.76	2.86	BO	Orientation préférentielle des plaquettes de biotite dans/ou s'écartant peu de l'axe de la carotte.					
		3.32	3.43	QZ-FD	Petite bande de Qz-feldspaths avec au centre un filonet oeillé de biotite dans une petite fracture. Fk 55%, plagioclase 15%, Qz 25% et biotite 5%. Pyrite en traces, microfractures oxydées.					
		3.43	3.85	FK-QZ	Feldspaths-Qz en grains moyens, quelques cristaux de Fk atteignant 3-4 cm, avec 3-4% de flocons aplatis de biotite de 1-2 cm. Apatite et zircon en traces. Rares grains de pyrite et chalcoppyrite.	69510011	3.56	4.56	1.00	0.008
		3.85	4.45	FK-QZ	Feldspaths-Qz avec 7-8 % de biotite, passages oxydés au début. Pyrite, chalcoppyrite et infimes traces de possible bornite.					
		4.45	4.56	FK-QZ	Fk et Qz graphique.					

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De	À	De	à			Numéro	De	À	Long.	U3O8
m	m	m	m				m	m	m	%
		4.56	4.75	FK-QZ	Feldspaths-Qz avec 10 % de biotite en flocons de 1-3 cm. Oxydé, de couleur brun rouille avec fenêtres grises non altérées. Traces de pyrite, pyrrhotite et chalcopryrite.	69510012	4.56	5.52	0.96	0.017
		4.75	4.90	FK	Fk microfracturé, un peu de Qz et quelques cristaux de plagioclase blanc porcelané, quelques mouchetures de biotite. Microfractures oxydées. Présence occasionnelle de petits cristaux d'apatite vert pomme en prismes très allongés. Très rares petits zircons brun-rouge. Pyrite en traces associée à la biotite.					
		4.90	5.25	PG-FK	Plagioclase gris et Fk, quelques cristaux de plagioclase blanc porcelané, 10% Qz, 3% de petites mouchetures de biotite. Pyrite, pyrrhotite et chalcopryrite en traces, très fines mouchetures d'oxydation. Carotte marquée de taches d'oxydations avec fenêtres grises non altérées, microfractures oxydées.					
		5.15	5.15	CA	CA 45, angle des plans de croissance de la microcline.					
		5.25	5.85	PG-FK	Plagioclases et Fk microfracturé, 10 % biotite entre les cristaux et en microfractures. Accessoirement pyrite-pyrrhotite et chalcopryrite. Présence de monazite et de zircon. Oxydation marquée avec plages grises non altérées, microfractures oxydées. Présence de Qz fumé.	69510013	5.52	5.85	0.33	0.067
		5.52	5.58	LM	Échantillon lame mince DDH-08-01-D					
		5.67	5.71	LM	Échantillon lame mince DDH-08-01-B					
		5.85	6.91	FK-QZ	Principalement Fk avec 10% Qz localement en intercroissance avec le feldspath potassique. Quelques cristaux de plagioclases blanc porcelané. Microfracturation locale des Fk. 3% de flocons aplatis de biotite. Présence accessoire de monazite, d'apatite, de molybdénite, de pyrite et petits grains de magnétite? Fines mouchetures d'oxydation. Très petit minéral rouge vitreux indéterminé à 6,23 m.	69510014	5.85	6.84	0.99	0.005
		6.91	7.12	BO	Passage à gros flocons de biotite (15%) aplatis montrant une orientation préférentielle. Présence accessoire d'un zircon rougeâtre et de pyrite.	69510015	6.84	7.69	0.85	0.006
		7.03	7.03	CA	CA 45, orientation préférentielle des flocons aplatis de biotite.					
		7.12	7.69	FK-QZ	Feldspaths, Fk (60%) et petits plagioclases (10%), 15 % de Qz et 10 % de mouchetures de biotite dispersées. Plages oxydées. Fantômes de xénolithes gneissiques près du contact avec l'enclave de gneiss sous-jacente.					
		7.69	8.30	M6(I1G)	Enclave gneissique fortement granitisée. Monazite, apatite et chlorite en traces, rares grains de pyrite.	69510016	7.69	8.30	0.61	0.003
		7.69	7.69	CA	CA 30, angle de contact supérieure de l'enclave gneissique.					
		7.90	7.90	CA	CA 45, gneissosité.					
		8.30	8.66	FK-QZ	Pegmatite. Fk 70%, plagioclase 10% avec 15% de Qz et 5 % de biotite mouchetée et en fines fractures. Microfracturation des Fk. Présence accessoire de pyrite, pyrrhotite et chalcopryrite près du contact avec l'enclave de gneiss sous-jacente. Petit flocon 2 mm de molybdénite à 8,51 m.	69510017	8.30	8.66	0.36	0.008

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De m	À m	De m	à m			Numéro	De m	À m	Long. m	U3O8 %
		8.30	8.30	CA	CA 15, angle de contact inférieur de l'enclave gneissique.					
		8.66	9.75	M6(I1G)	Enclave gneissique très fortement granitisée. Portion la plus haute (8,66-9,30 m) avec schistosité bien conservée, portion la plus basse (9,30-9,75 m) affectée d'une forte granitisation qui oblitère en partie la schistosité. Contact supérieur avec la pegmatite sub-concordant, contact inférieur sécant très irrégulier.	69510018	8.66	9.30	0.64	0.001
		8.66	8.66	CA	CA 45, contact supérieur M6-I1G.					
		8.67	8.67	CA	CA 40, schistosité.					
		9.75	10.33	FK-QZ	Pegmatite constituée à 50 % de Fk, 12-15% de plagioclase blanchâtre, 30% de QZ et 5-8% de mouchetures de biotite.	69510019	9.30	9.75	0.45	0.014
		10.33	11.33	FK-PG-QZ	Fk-plagioclase-Qz à texture finement floconneuse des plagioclases. 2-3% biotite. Oxydation sur 10 cm au contact avec le gneiss granitique sous-jacent. Pyrite en traces, très fines mouchetures d'oxydation.	69510020	9.75	10.50	0.75	0.016
11.33	13.87			M6	Gneiss granitique du complexe de Baudan.	69510021	10.50	11.33	0.83	0.003
		11.33	11.60	M6(I1G)	Gneiss fortement granitisé, yeux de Fk dans une schistosité phantômatique. Fine fracture planaire remplie de Qz-biotite au contact avec la pegmatite sus-jacente. Tr-1% pyrite, pyrrhotite et chalcopyrite, présence de monazite. Mur de contact altéré.	69510022	11.33	12.33	1.00	0.008
		11.33	11.43	CA	CA 15, fracture					
		11.33	13.87	RQD	RQD de 86,61					
		11.60	13.87	M6	Roche grise à fins cristaux de feldspaths gris-blanc et Qz avec foliation micacée (biotite). Fin rubanement local 0,5-1 cm de bandes leucocrates et mélanocrates. Faible choritisation locale des micas. Zircon brunâtre en traces. Sulfures en traces.	69510023	12.33	13.33	1.00	0.000
		11.70	11.70	CA	CA 48, schistosité					
		12.10	12.10	CA	CA 47, schistosité					
		12.90	12.90	CA	CA 45, schistosité					
		13.46	13.52	LM	Échantillon lame mince DDH-08-01-C	69510024	13.33	13.87	0.54	0.000
		13.68	13.68	CA	CA 47, schistosité					
13.87	13.87			EOF	Fin de trou					

Projet: 695

Forage: DDH-08-02

AZIMUT EXPLORATION INC.

Trou: DDH-08-02

UtmX: 370115E

UtmY: 6466062N

Azimut départ: 60°; Plongée: -46°

UTM.
NAD27, Z20

Profondeur: 22.73 m

CDC: 2043262

Cible: PUQILA-BRÈCHE 2: D4.6

Débuté le: 2008-09-20

Terminé le: 2008-09-22

Géologue: S. Desbiens

Contracteur: Forages M.J.

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De	À	De	à			Numéro	De	À	Long	U3O8
m	m	m	m				m	m	m	%
0.00	11.48			11G-U	Pegmatite granitique: Pegmatite d'aspect très similaire à celle rencontrée dans les premiers 11,33 m de DDH-08-01. Feldspath potassique (orthoclase microcline)-plagioclase sodique-Qz-Biotite. Acc. zircon, pyrite-pyrrhotite, fines mouchetures d'oxydation. Granulométrie par endroits grossière. Intercroissance graphique Fk-Qz. Passages riches en biotite, certains avec feldspaths potassiques (Fk) et plagioclases automorphes. Fréquentes taches et passages oxydés dans la pegmatite, feldspaths par endroits hématisés. Microfracturation fréquente des Fk. Rareté (ou absence) de l'apatite, de la monazite et de la molybdénite comparativement à l'intervalle 0-11,33 m de DDH-08-01.					
		0.00	0.95	FK	Feldspath potassique, cristaux de 1-2 cm, avec environ 10% de plagioclases, 25% de Qz et 7-10% de flocons et mouchetures de biotite dispersés assez régulièrement dans la roche. Accessoirement pyrite, traces de molybdénite, possible amphibole noirâtre? Feldspaths (potassique et plagioclase) par endroits faiblement hématisés.	59510029	0.00	1.00	1.00	0.014
		0.00	11.48	RQD	RQD de 63,15					
		0.95	1.25	FK/PG	Intervalle constitué de petits (<1cm) Fk-plagioclases (proportion d'environ 50/50), aspect floconneux des plagioclases. Avec 25-30% Qz et 5-7% petites mouchetures de biotite. Zircon comme accessoire, pyrite en traces. Quelques taches d'oxydation					
		1.25	1.78	BO	Passage riche en biotite, avec cristaux automorphes de plagioclase et Fk, aspect porphyroïde. Poche beige à petits feldspaths-Qz dans la demi supérieure de l'intervalle (1,36-1,50).	59510030	1.00	2.00	1.00	0.017
		1.50	1.57	LM	Échantillon lame mince DDH-08-02-A					
		1.78	2.62	FD-QZ	Suite/alternance de lentilles/poches de feldspaths-Qz, localement en intercroissance cristalline, avec des poches/passages de feldspaths-Qz-mica. Poches micacées avec 8-15% biotite. Plages feldspathiques le plus souvent oxydées.					
		2.62	3.65	FK	Zone à feldspaths potassiques-Qz graphique dont les cristaux atteignent en intersection 35 cm. 1-3% biotite en minces flocons dispersés dans l'ensemble, 7-8% entre 3,31 et 3,36 m.	59510031	2.00	3.00	1.00	0.008
		2.75	3.90	CA-FA	Fracturation dominante de la roche à CA 50-55					
		3.65	3.85	FK-QZ	Fk-Qz avec poches 2-4 cm de petits plagioclases blanc porcelané-Qz-biotite. 1-3% biotite dans l'ensemble.					

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De m	À m	De m	à m			Numéro	De m	À m	Long m	U3O8 %
		3.85	3.95	FK-PG-QZ-BC	Passage à Fk-plagioclase-Qz-biotite. Feldspaths de 1-2 cm (60%), Qz 30%, biotite 10%, en flocons atteignant 2 cm et dans de fines fractures des Fks. Feldspaths et microfractures oxydés.					
		3.95	4.17	FK-QZ-GP	FK-Qz graphique fin, d'aspect vermiculé. 5-7 % biotite, principalement concentrée dans une poche 3 cm à petits Fks-Plagioclases-Qz au tiers supérieur de l'intervalle. 1% pyrite dans la petite poche à biotite.	59510032	3.00	4.00	1.00	0.002
		4.00	4.30	CA-FA	Fracturation dominante de la roche à CA 40					
		4.17	4.27	OF+	Comme 3,85-3,95m, oxydé.					
		4.27	4.76	FK-QZ-GP	Gros-Fks-Qz graphique. Tiers inférieur de l'intervalle oxydé.					
		4.76	5.91	FK-PG	Intervalle à Fks gris 1-3 cm et plagioclases blancs 0,5-1,5 cm avec 25-30% de Qz et 10-15% de biotite. Feldspaths souvent automorphe, aspect de la roche en flocons (feldspaths). Localement oxydé. Présence de zircon, accessoirement pyrite-pyrrhotite.	59510033	4.00	5.00	1.00	0.004
		5.91	6.14	FK-QZ	Un gros Fk-Qz graphique, deux yeux de biotite dans fines fractures du feldspath à 6,10 m.	59510034	5.00	6.00	1.00	0.015
		6.14	7.49	FK-PG	Fks 1-3 cm et petits plagioclases avec 20-25% de Qz et biotite en flocons atteignant 3 cm. Fks souvent microfracturés, oxydation locale. Présence de zircon, pyrite en traces, fines mouchetures d'oxydations.	59510035	6.00	7.00	1.00	0.002
		7.49	8.01	FK-QZ	Gros Fks-Qz graphique, rares petites lentilles à Fk-plagioclases-Qz, 1% biotite dans l'ensemble. Pyrite en traces, oxydation locale.	59510036	7.00	8.00	1.00	0.002
		8.01	8.68	FK-BO	Intervalle à aspect flocneux ds feldspaths, 10-12% biotite. Très similaire à 4,76-5,91 m. Accessoirement pyrite et pyrrhotite, passages oxydés.	59510037	8.00	8.80	0.80	0.013
		8.68	8.83	QZ-BO	Passage à Qz-biotite. 15% biotite en gros flocons épais 1-4 cm, 15% feldspaths. Présence localement de pyrite très fine.	59510038	8.80	9.20	0.40	0.046
		8.72	8.77	LM	Échantillon lame mince DDH-08-02-B					
		8.83	8.99	FK-BO	Feldspaths automorphes (Fk-plagioclase) 1-2 cm entourés de biotite-Qz-très petits plagioclases. 15% biotite. Hématisation-oxydation locale des feldspaths. Accessoirement zircon, pyrite et pyrrhotite en traces.	59510039	9.20	10.00	0.80	0.009
		8.99	9.13	BO+	Bande bien circonscrite fortement foliée à biotite et filonets aplitique de Qz-feldspaths. Quelques cristaux automorphes 1-2 cm de feldspaths. Environ 50% biotite. Accessoirement zircon et possible monazite, pyrite et pyrrhotite en traces. Petite bande cisailée.	59510041	10.00	11.00	1.00	0.003
		8.99	9.06	LM	Échantillon lame mince DDH-08-02-C					
		8.99	9.13	CA	CA 23, foliation de la petite bande cisailée.					
		9.13	11.48	FK	Intervalle d'aspect massif relativement uniforme à petits cristaux de Fk-plagioclase-Qz avec 3 % de fines mouchetures de biotite. Pyrite et pyrrhotite en traces, oxydation locale.	59510042	11.00	11.48	0.48	0.010
		9.13	9.13	CA	CA 20, contact inférieure de la bande.					

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Numéro	Échantillons			
De m	À m	De m	à m				De m	À m	Long m	U308 %
11.48	12.08			M6	Gneiss granitique du complexe de Baudan. Roche bien foliée finement cristalline à plagioclase-Qz et 15% de fines paillettes de biotite soulignant la schistosité. Présence accessoire de pyrite. Contact avec la pegmatite au-dessus selon la schistosité.					
		11.48	11.48	CA	CA 30, contact avec la pegmatite sus-jacente.	59510043	11.48	12.08	0.60	0.000
		11.48	22.73	RQD	RQD de 65,86					
		11.54	11.54	CA	CA 33, schistosité.					
		11.75	11.75	CA	CA 20, schistosité.					
		12.08	12.65	I1G	Petit dyke de pegmatite concordant avec la schistosité.	59510044	12.08	12.65	0.57	0.002
		12.08	12.13	FK-QZ-BO	Feldspaths-Qz avec 5% de mouchetures xénolithiques de biotite.					
		12.08	12.08	CA	CA 30, contact supérieur avec M6.					
		12.13	12.53	FK-PG-QZ	Petits Fk-plagioclases, quelques Fk 3-5 cm. 15% Qz, 3-5% flocons de biotite atteignant 3 cm. Pyrite en traces, oxydation locale.					
		12.53	12.65	FK-QZ-BO	Feldspaths-Qz avec 5-7% de mouchetures xénolithiques de biotite.					
		12.65	22.73	M6	Gneiss granitique du complexe de Baudan.	59510045	12.65	13.50	0.85	0.000
		12.65	20.36	M6(FL)	Gneiss fortement folié gris moyen à gris foncé, constitué de Qz-feldspaths (principalement plagioclase)-biotite-augite. Quelques rubans et petites bandes à feldspath-Qz blanchâtres. Accessoirement petits zircons, pyrite.	59510046	13.50	14.50	1.00	0.000
		12.65	12.65	CA	CA 30, contact inférieur avec M6.					
		13.40	13.40	CA	CA 20, schistosité.					
		14.54	14.60	LM	Échantillon lame mince DDH-08-02-D	59510047	14.50	15.50	1.00	0.000
		14.60	14.60	CA	CA 23, schistosité.					
		15.35	15.35	CA	CA 33, schistosité.					
		15.43	15.56	FK-QZ	Bande leucocrate à feldspaths-Qz.	59510048	15.50	16.50	1.00	0.000
		17.30	17.30	CA	CA 37, schistosité.	59510049	16.50	17.50	1.00	0.000
		17.90	17.90	CA	CA 30, schistosité.	59510050	17.50	18.50	1.00	0.000
		20.36	22.23	M6(I1G)	Comme 12,65-22,73, la schistosité par passages plus diffuse. Début de granitisation, apparition de diopside. Accessoirement très petits zircons, spessartine?, molybdénite?, pyrite.	59510051	18.50	19.50	1.00	0.000
		20.70	20.70	CA	CA 28, schistosité.	59510052	19.50	20.50	1.00	0.000
		21.30	21.30	CA	CA 27, schistosité.	59510053	20.50	21.50	1.00	0.000

Unité principale		Unité secondaire		Code	Description	Échantillons				
De m	À m	De m	à m			Numéro	De m	À m	Long m	U3O8 %
		22.23	22.73	M6(11G)	Gneiss granité. Feldspaths-Qz avec 7-10% d'augite, de diopside et de biotite. Accessoirement avec de fréquents très petits zircons, présence de monazite et de rare spessartine. Foliation fantômatique.	59510054	21.50	22.73	1.23	0.000
		22.38	22.68	FA	Fine fracture sub-parallèle à l'axe de la carotte, avec film d'augite-diopside.					
		22.46	22.53	LM	Échantillon lame mine DDH-08-02-E					
		22.50	22.50	CA	CA 36, schistosité.					
22.73	22.73			EOF	Fin de trou					

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 4

ANALYSE DES ROCHES ET DES FORAGES

- Table 1 : Résultats d'analyse de la digestion partielle à l'Aqua Regia (roches)
Table 2 : Résultats d'analyse de la digestion totale multi-acides (roches)
Table 3 : Résultats d'analyse de la digestion partielle à l'Aqua Regia (forages)
Table 4 : Résultats d'analyse de la digestion totale multi-acides (forages)

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₃ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R															
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1
Compte	Historique	Count			9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946
Moyenne	Historique	Average			0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,6	6094,2	126,6	354,3
Maximum	Historique	Maximum			16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1
Compte	Projet	Count			505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505
Moyenne	Projet	Average			0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	-1,5	33,4
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4
Maximum	Projet	Maximum			0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0
Minimum	Projet	Minimum			0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	2,4	-0,1	0,6	
695	69590053	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,001%	1,1	0	-0,1	1,8	-0,2	2,7	6,8	-0,2	-0,2	3,1	7,5	21,70	-1	-0,2	2,8	6,8	39,9	59,6
695	69590054	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,005%	0,7	0	-0,1	2,0	-0,2	6,7	12,2	-0,2	-0,2	1,6	14,0	36,50	-1	-0,2	1,4	42,6	52,1	84,7

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculé	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R														U, ICP	V	Zn
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te				
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm			
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
Compte	Historique	Count			9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946	
Moyenne	Historique	Average			0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8	
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	128,6	354,3	
Maximum	Historique	Maximum			16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0	
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1	
Compte	Projet	Count			505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505	
Moyenne	Projet	Average			0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4	
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4	
Maximum	Projet	Maximum			0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0	
Minimum	Projet	Minimum			0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6	
695	69590179	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,003%	1,0	1	-0,1	0,3	-0,2	0,2	10,3	-0,2	-0,2	5,5	2,4	26,20	-1	0,4	-0,2	21,6	1,1	10,1	
695	69590180	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,005%	1,0	3	-0,1	0,4	-0,2	0,6	1,7	-0,2	-0,2	13,5	2,5	30,00	-1	0,4	-0,2	44,0	4,3	11,3	
695	69590181	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,021%	0,9	3	-0,1	0,3	-0,2	0,8	19,1	-0,2	-0,2	32,8	2,3	132,00	-1	-0,2	-0,2	181,0	24,0	37,1	
695	69590182	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,006%	0,9	3	-0,1	-0,2	-0,2	0,9	2,7	-0,2	-0,2	15,8	1,7	28,90	-1	0,2	-0,2	51,7	6,4	11,5	
695	69590183	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,005%	1,1	2	-0,1	-0,2	0,6	0,6	1,5	-0,2	-0,2	7,8	2,4	32,30	-1	1,5	-0,2	39,0	5,1	8,9	
695	69590184	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,010%	1,0	3	-0,1	0,3	-0,2	1,1	1,3	-0,2	-0,2	13,2	2,6	59,90	-1	1,6	-0,2	88,0	11,9	24,0	
695	69590185	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,003%	0,9	1	-0,1	1,1	2,9	0,3	8,6	-0,2	-0,2	13,0	2,2	41,20	-1	0,5	-0,2	27,3	1,2	12,6	
695	69590186	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,168%	0,9	2	-0,1	0,9	-0,2	3,1	3,4	-0,2	-0,2	438,0	3,8	959,00	-1	-0,2	-0,2	1320,0	39,1	65,8	
695	69590187	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,006%	0,9	1	-0,1	1,9	-0,2	1,9	2,0	-0,2	-0,2	90,5	2,4	57,50	-1	-0,2	-0,2	54,0	22,4	31,8	
695	69590188	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,005%	1,1	2	-0,1	1,2	-0,2	1,6	3,1	-0,2	-0,2	20,0	2,6	40,20	-1	-0,2	0,2	45,1	17,8	28,3	
695	69590189	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,009%	1,0	1	-0,1	0,7	-0,2	1,0	9,6	-0,2	-0,2	9,5	2,8	49,30	-1	-0,2	-0,2	77,4	25,0	38,0	
695	69590224	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,014%	1,0	7	-0,1	1,9	-0,2	5,9	55,8	-0,2	-0,2	1,5	8,0	53,30	-1	-0,2	0,5	117,0	42,5	36,6	
695	69590225	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,003%	1,0	3	-0,1	-0,2	-0,2	1,0	4,7	-0,2	-0,2	1,5	4,4	17,50	-1	-0,2	-0,2	24,2	3,8	10,2	
695	69590226	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,031%	1,0	5	-0,1	-0,2	-0,2	1,4	0,8	-0,2	-0,2	2,8	2,0	138,00	-1	-0,2	-0,2	266,0	11,8	27,0	
695	69590227	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,002%	1,1	0	-0,1	-0,2	-0,2	1,0	1,2	-0,2	-0,2	1,1	2,1	12,90	-1	-0,2	-0,2	14,8	11,1	21,6	
695	69590228	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,038%	1,0	5	-0,1	1,0	-0,2	1,1	2,6	-0,2	-0,2	2,7	2,2	156,00	-1	-0,2	-0,2	321,0	11,4	18,8	
695	69590229	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,002%	0,7	0	-0,1	1,6	-0,2	0,8	2,2	-0,2	-0,2	144,0	2,8	15,80	-1	-0,2	-0,2	19,8	7,8	9,6	
695	69590230	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,016%	1,0	0	-0,1	0,8	-0,2	1,2	1,4	-0,2	-0,2	5,4	2,6	66,80	-1	-0,2	0,3	138,0	10,4	19,7	
695	69590231	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,013%	1,2	2	-0,1	1,6	1,1	1,1	0,4	-0,2	-0,2	10,2	2,1	77,10	-1	-0,2	-0,2	112,0	5,6	13,6	
695	69590232	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,004%	1,0	2	-0,1	1,7	-0,2	0,7	1,1	-0,2	-0,2	0,6	2,0	32,20	-1	-0,2	-0,2	32,7	1,2	25,1	
695	69590233	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,631%	1,0	8	-0,1	2,4	-0,2	1,8	4,3	-0,2	0,2	168,0	3,4	1920,00	-1	-0,2	0,2	4720,0	11,5	26,7	
695	69590234	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,780%	0,9	8	-0,1	3,1	-0,2	0,6	3,5	-0,2	0,2	239,0	2,1	2380,00	-1	-0,2	0,2	5460,0	4,5	12,9	
695	69590235	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,033%	0,9	3	-0,1	1,2	-0,2	5,0	3,3	-0,2	-0,2	12,5	4,0	153,00	-1	-0,2	-0,2	283,0	22,3	49,6	
695	69590236	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,078%	0,9	4	-0,1	1,4	-0,2	4,8	1,4	-0,2	-0,2	83,7	4,1	305,00	-1	-0,2	1,1	665,0	26,7	49,6	
695	69590237	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,233%	0,9	5	-0,1	1,2	-0,2	6,1	2,3	-0,2	-0,2	499,0	5,4	860,00	-1	0,4	1,6	1640,0	31,8	70,6	
695	69590238	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,078%	0,9	3	-0,1	0,8	-0,2	2,0	0,6	-0,2	-0,2	67,6	2,4	367,00	-1	-0,2	-0,2	664,0	18,0	26,5	
695	69590239	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,027%	0,9	2	-0,1	2,1	-0,2	2,9	5,6	-0,2	-0,2	121,0	3,7	164,00	-1	-0,2	-0,2	233,0	24,6	31,7	
695	69590240	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,704%	0,9	7	-0,1	3,9	-0,2	1,7	1,7	-0,2	0,5	260,0	3,0	2360,00	-1	-0,2	-0,2	5390,0	18,1	28,8	
695	69590250	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,094%	1,0	6	-0,1	1,3	-0,2	5,5	44,6	-0,2	-0,2	1,1	5,1	346,00	-1	0,2	-0,2	793,0	24,9	62,2	
695	69590251	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,015%	0,9	3	-0,1	0,5	-0,2	2,5	16,0	-0,2	-0,2	0,5	2,3	173,00	-1	-0,2	-0,2	123,0	20,9	79,8	
695	69590252	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,045%	1,0	4	-0,1	1,0	-0,2	1,7	12,4	-0,2	-0,2	10,8	3,9	204,00	-1	0,3	-0,2	385,0	17,7	38,8	
695	69590253	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,006%	0,9	2	-0,1	0,5	-0,2	2,1	29,4	-0,2	-0,2	13,3	2,9	45,90	-1	-0,2	-0,2	51,9	11,0	40,4	
695	69590254	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,033%	1,0	3	-0,1	0,9	-0,2	7,2	74,6	-0,2	-0,2	12,2	3,8	161,00	-1	-0,2	-0,2	282,0	52,2	129,0	
695	69590255	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,223%	1,0	4	-0,1	1,0	-0,2	3,1	2,2	-0,2	-0,2	53,5	2,0	779,00	-1	1,0	-0,2	1800,0	27,8	57,3	
695	69590256	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,014%	0,9	1	-0,1	0,6	-0,2	2,1	1,0	-0,2	-0,2	16,4	2,5	69,80	-1	-0,2	-0,2	117,0	16,4	28,5	
695	69590257	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,003%	0,9	1	-0,1	0,9	-0,2	1,5	2,3	-0,2	-0,2	13,0	2,8	32,30	-1	1,0	-0,2	25,2	19,5	26,9	
695	69590258	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,031%	1,0	4	-0,1	1,1	-0,2	1,2	6,9	-0,2	-0,2	68,1	3,0	141,00	-1	-0,2	-0,2	266,0	12,5	24,7	
695	69590259	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,019%	1,0	3	-0,1	0,6	-0,2	1,4	4,1	-0,2	-0,2	65,2	2,2	124,00	-1	0,4	-0,2	164,0	18,6	29,4	
695	69590260	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,4																			

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R													U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm		
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te					
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm				ppm	
Nb Analyses	505								0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
Compte	Historique	Count			9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946
Moyenne	Historique	Average			0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8		
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3		
Maximum	Historique	Maximum			16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26800,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0		
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1		
Compte	Projet	Count			505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505	505	
Moyenne	Projet	Average			0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4		
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4		
Maximum	Projet	Maximum			0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0		
Minimum	Projet	Minimum			0,009%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,60	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6		
695	69590265	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,015%	1,0	1	-0,1	0,8	3,7	0,4	0,6	-0,2	-0,2	10,9	2,0	74,50	-1	0,8	-0,2	125,0	3,0	9,3		
695	69590266	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,165%	1,0	3	-0,1	-0,2	-0,2	1,8	1,4	-0,2	-0,2	116,0	3,4	748,00	-1	-0,2	-0,2	1380,0	17,1	41,8		
695	69590267	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,047%	1,0	2	-0,1	0,3	-0,2	0,4	0,4	-0,2	-0,2	42,1	1,8	246,00	-1	-0,2	0,2	401,0	2,7	13,3		
695	69590268	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,029%	1,0	3	-0,1	1,0	-0,2	0,9	0,8	-0,2	-0,2	26,1	2,1	103,00	-1	0,9	-0,2	250,0	8,5	17,8		
695	69590269	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,018%	1,0	1	-0,1	1,0	-0,2	1,6	1,0	-0,2	-0,2	44,2	2,4	87,20	-1	-0,2	-0,2	154,0	27,2	38,7		
695	69590277	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,009%	0,9	0	-0,1	0,6	-0,2	1,0	30,1	-0,2	-0,2	71,1	4,0	82,90	-1	0,3	-0,2	78,5	5,9	10,3		
695	69590278	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,004%	0,9	0	-0,1	1,5	-0,2	1,5	14,6	-0,2	-0,2	134,0	3,1	79,50	-1	-0,2	-0,2	32,9	44,7	57,8		
695	69590279	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,002%	0,9	1	-0,1	1,6	-0,2	0,9	7,5	-0,2	-0,2	31,2	2,8	30,10	-1	-0,2	-0,2	20,4	17,6	24,6		
695	69590280	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,001%	0,9	0	0,2	2,4	-0,2	7,0	2,4	-0,2	-0,2	2,3	9,3	25,20	-1	-0,2	1,2	9,8	59,5	87,9		
695	69590281	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,002%	0,9	1	-0,1	1,3	-0,2	2,4	2,2	-0,2	-0,2	5,4	8,9	17,70	-1	-0,2	0,7	18,3	23,4	36,4		
695	69590282	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,009%	1,0	1	-0,1	0,5	-0,2	1,6	12,2	-0,2	-0,2	2,7	3,9	57,50	-1	1,0	-0,2	76,4	12,6	14,4		
695	69590283	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,029%	1,0	2	-0,1	1,7	-0,2	2,4	1,4	-0,2	-0,2	115,0	5,5	100,00	-1	-0,2	1,2	243,0	38,3	52,3		
695	69590284	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,012%	1,0	2	-0,1	3,4	-0,2	6,0	18,9	-0,2	-0,2	11,4	9,2	46,80	-1	-0,2	1,2	101,0	73,3	65,3		
695	69590285	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,009%	1,0	0	-0,1	1,4	-0,2	4,6	19,4	-0,2	-0,2	271,0	8,8	120,00	-1	-0,2	1,4	78,5	58,3	83,1		
695	69590286	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,017%	1,0	3	-0,1	0,8	-0,2	0,6	3,4	-0,2	-0,2	22,5	2,0	49,20	-1	-0,2	-0,2	142,0	2,6	7,4		
695	69590287	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,026%	1,0	0	-0,1	-0,2	-0,2	1,8	0,4	-0,2	-0,2	49,8	4,9	103,00	-1	-0,2	0,8	223,0	35,9	34,7		
695	69590288	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,236%	0,8	4	-0,1	1,1	-0,2	14,0	15,8	-0,2	0,4	952,0	22,2	792,00	-1	-0,2	3,8	1840,0	161,0	174,0		
695	69590289	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,048%	0,9	1	-0,1	-0,2	-0,2	10,1	30,7	-0,2	-0,2	79,7	27,3	323,00	-1	-0,2	2,4	407,0	125,0	124,0		
695	69590290	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,031%	1,0	3	-0,1	1,0	-0,2	4,0	1,7	-0,2	-0,2	218,0	5,9	227,00	-1	-0,2	-0,2	267,0	43,1	51,6		
695	69590291	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,002%	1,3	0	0,2	0,9	-0,2	1,6	18,6	-0,2	-0,2	21,0	5,8	51,30	3	-0,2	1,7	12,8	112,0	79,3		
695	69590292	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,023%	1,0	3	-0,1	2,8	-0,2	16,9	19,9	-0,2	-0,2	294,0	39,7	106,00	-1	-0,2	2,5	194,0	187,0	136,0		
695	69590293	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,088%	0,9	1	-0,1	0,6	-0,2	1,3	5,3	-0,2	-0,2	154,0	4,6	413,00	-1	-0,2	0,9	749,0	6,4	8,6		
695	69590294	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,016%	0,9	0	-0,1	-0,2	-0,2	0,5	-0,1	-0,2	-0,2	28,2	3,4	55,00	-1	-0,2	0,8	132,0	9,5	7,8		
695	69590295	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,009%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,7	3,1	-0,2	-0,2	8,3	2,9	47,40	-1	-0,2	-0,2	73,0	1,5	3,1		
695	69590296	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,006%	0,8	0	-0,1	1,0	-0,2	1,0	3,4	-0,2	-0,2	47,9	4,3	55,20	-1	-0,2	0,4	54,0	23,4	20,0		
695	69590297	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,005%	0,8	0	-0,1	0,2	-0,2	0,6	1,6	-0,2	-0,2	43,9	3,1	23,50	-1	-0,2	-0,2	41,6	6,4	6,6		
695	69590298	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,159%	1,0	2	-0,1	0,4	-0,2	0,5	-0,1	-0,2	-0,2	61,1	1,9	715,00	-1	-0,2	0,4	1220,0	1,6	4,6		
695	69590299	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,036%	0,9	0	-0,1	1,2	-0,2	5,5	4,3	-0,2	-0,2	132,0	10,2	223,00	-1	-0,2	1,0	304,0	89,8	81,4		
695	69590300	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,027%	1,0	2	-0,1	0,4	-0,2	1,4	4,7	-0,2	-0,2	59,6	2,0	133,00	-1	-0,2	0,8	232,0	26,5	45,4		
695	69590301	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,023%	1,0	1	-0,1	0,9	-0,2	1,4	8,0	-0,2	-0,2	122,0	2,9	264,00	-1	-0,2	0,5	193,0	17,7	22,4		
695	69590308	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,028%	0,9	1,18	-0,1	1,0	1,4	0,8	9,1	-0,2	-0,2	4,1	2,2	122,00	-1	-0,2	1,0	236,0	26,6	50,3		
695	69590309	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,026%	0,9	0,93	-0,1	0,7	-0,2	0,7	2,6	-0,2	-0,2	1,7	3,5	138,00	-1	-0,2	-0,2	221,0	9,1	26,5		
695	69590310	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,007%	1,0	1,17	-0,1	-0,2	-0,2	0,3	1,1	-0,2	-0,2	1,2	2,0	41,30	-1	-0,2	-0,2	59,6	3,5	9,6		
695	69590311	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,007%	0,9	0,59	-0,1	0,9	-0,2	0,5	0,5	-0,2	-0,2	1,3	1,8	48,00	-1	-0,2	-0,2	58,6	2,2	16,5		
695	69590312	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,019%	1,0	0,41	-0,1	0,9	-0,2	0,7	1,6	-0,2	-0,2	0,7	2,2	119,00	-1	-0,2	-0,2	162,0	5,8	54,2		
695	69590313	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,004%	0,9	1,22	-0,1	1,1	-0,2	0,2	8,5	-0,2	-0,2	1,3	2,2	23,00	-1	-0,2	-0,2	36,6	7,4	19,4		
695	69590314	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,006%	0,9	0,66	-0,1	-0,2	-0,2	0,3	2,4	-0,2	-0,2	1,1	2,8	33,40	-1	-0,2	-0,2	48,5	4,3	12,7		
695	69590302	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,593%	0,9	3	-0,1	3,8	-0,2	1,1	10,2	-0,2	-0,2	73,8	3,7	1990,00	-1	-0,2	1,4	4550,0	2,4	7,6		
695	69590303	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,238%	1,0	2	-0,1	0,6	-0,2	0,6	-0,1	-0,2	-0,2	190,0	3,6	1010,00	-1	-0,2	2,1	2460,0	5,0	18,2		
695	69590304	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,007%	0,9	1	-0,1	0,3	-0,2	0,4	1,1	-0,2	-0,2	4,5	2,8	66,10	-1	-0,2	0,4	62,7	7,2	16,8		
695	69590305	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,011%	0,9	0	-0,1	1,0	2,4	0,2	8,6	-0,2	-0,2	3,8	1,7	63,00	-1	-0,2	0,8	96,4	7,7	16,9		
695	69590306	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,014%	1,0	1	-0,1	1,1	-0,2	0,8	4,4	-0,2												

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₃ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R														V	Zn
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP		
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm		
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1
Compte	Historique	Count			9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946
Moyenne	Historique	Average			0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8
Écart-typa (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3
Maximum	Historique	Maximum			16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1
Compte	Projet	Count			505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505
Moyenne	Projet	Average			0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4
Écart-typa (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4
Maximum	Projet	Maximum			0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0
Minimum	Projet	Minimum			0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R															
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1
Compte Historique	Count				9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946
Moyenne Historique	Average				0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3
Maximum Historique	Maximum				16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	15000,0	3060,0	13000,0
Minimum Historique	Minimum				-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1
Compte Projet	Count				505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505
Moyenne Projet	Average				0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4
Maximum Projet	Maximum				0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0
Minimum Projet	Minimum				0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6
695 69590384	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,001%	0,9	0	-0,1	0,3	-0,2	2,4	24,6	-0,2	-0,2	34,3	3,0	32,40	-1	-0,2	-0,2	11,6	38,3	44,9
695 69590385	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,001%	0,8	0	-0,1	39,1	-0,2	1,4	11,3	-0,2	-0,2	3,6	10,2	57,40	10	-0,2	-0,2	11,0	8,4	62,3
695 69590400	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,001%	0,9	0	0,1	-0,2	-0,2	0,3	9,6	-0,2	-0,2	4,5	4,0	40,20	-1	0,6	-0,2	11,7	48,3	34,7
695 69590401	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,235%	0,8	3	-0,1	1,8	-0,2	8,9	3,7	-0,2	0,3	699,0	20,4	743,00	-1	-0,2	1,2	1770,0	87,5	114,0
695 69590402	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,018%	0,7	0	-0,1	1,7	-0,2	7,9	3,0	-0,2	0,2	281,0	15,4	132,00	-1	-0,2	1,9	150,0	59,7	71,0
695 69590403	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,022%	0,8	0	-0,1	0,6	-0,2	2,2	7,4	-0,2	-0,2	54,8	6,2	71,60	-1	-0,2	0,2	190,0	33,4	31,9
695 69590404	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,003%	0,8	0	-0,1	2,3	-0,2	4,3	14,4	-0,2	-0,2	15,6	7,4	19,20	-1	-0,2	-0,2	29,1	34,8	57,7
695 69590405	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,009%	0,9	0	-0,1	0,7	-0,2	1,1	3,1	-0,2	-0,2	20,3	2,5	58,00	-1	-0,2	-0,2	79,2	9,6	15,5
695 69590406	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,005%	1,0	0	-0,1	0,5	-0,2	1,9	5,6	-0,2	-0,2	28,0	3,9	36,20	-1	-0,2	0,2	44,7	18,5	19,1
695 69590407	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,007%	0,8	0	-0,1	1,6	-0,2	3,8	2,0	-0,2	-0,2	201,0	6,0	103,00	-1	-0,2	1,3	58,1	59,7	81,8
695 69590408	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,005%	0,8	0	-0,1	1,6	-0,2	3,8	12,6	-0,2	-0,2	121,0	7,7	79,70	-1	-0,2	-0,2	43,4	64,2	75,8
695 69590409	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	2008-09-29	0,006%	0,8	0	-0,1	0,7	-0,2	1,7	3,7	-0,2	-0,2	108,0	4,4	64,00	-1	-0,2	1,4	52,6	37,2	42,7
695 69590418	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,016%	0,9	1	-0,1	1,6	0,3	1,4	18,2	-0,2	-0,2	100,0	4,2	120,00	-1	-0,2	-0,2	136,0	39,0	36,7
695 69590419	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,036%	0,9	0	-0,1	2,8	-0,2	4,8	41,2	-0,2	-0,2	558,0	16,9	532,00	-1	-0,2	-0,2	308,0	128,0	105,0
695 69590420	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,015%	1,0	2	-0,1	0,9	-0,2	1,7	1,4	-0,2	-0,2	4,6	5,1	96,90	-1	-0,2	-0,2	130,0	13,8	10,5
695 69590421	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,137%	0,9	1	-0,1	0,9	-0,2	9,4	16,1	-0,2	-0,2	1740,0	12,4	803,00	-1	-0,2	-0,2	978,0	199,0	171,0
695 69590422	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,134%	0,9	1	-0,1	1,0	-0,2	1,8	0,4	-0,2	0,3	770,0	3,4	747,00	-1	-0,2	-0,2	1010,0	27,7	28,4
695 69590423	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,020%	0,8	0	-0,1	-0,2	-0,2	1,4	9,0	-0,2	-0,2	430,0	3,7	402,00	-1	-0,2	-0,2	170,0	45,5	39,7
695 69590424	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,059%	0,9	0	-0,1	-0,2	-0,2	0,3	-0,1	-0,2	-0,2	107,0	2,8	200,00	-1	-0,2	0,9	503,0	1,6	2,0
695 69590550	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,061%	0,9	2	-0,1	1,2	-0,2	2,3	6,1	-0,2	-0,2	84,1	5,2	210,00	-1	-0,2	-0,2	521,0	21,1	32,1
695 69590551	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,003%	0,8	1	-0,1	-0,2	0,3	0,4	2,1	-0,2	-0,2	24,7	4,7	5,59	-1	0,4	-0,2	21,4	1,0	2,6
695 69590552	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,007%	0,9	2	-0,1	1,2	0,4	2,9	4,8	-0,2	-0,2	28,1	7,9	36,70	-1	-0,2	-0,2	60,2	28,3	33,6
695 69590553	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,013%	0,9	2	-0,1	0,4	-0,2	3,1	1,5	-0,2	-0,2	10,8	3,8	77,80	-1	-0,2	-0,2	112,0	14,4	37,6
695 69590554	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,007%	1,0	1	-0,1	1,5	-0,2	2,3	19,0	-0,2	-0,2	13,4	4,3	28,80	-1	0,6	-0,2	60,8	18,3	35,0
695 69590555	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,032%	0,9	1	-0,1	1,5	-0,2	2,4	6,9	-0,2	-0,2	205,0	3,6	221,00	-1	-0,2	-0,2	271,0	17,8	30,3
695 69590556	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,006%	1,0	3	-0,1	-0,2	0,2	0,7	1,8	-0,2	-0,2	4,8	4,8	35,40	-1	-0,2	-0,2	51,1	4,7	10,5
695 69590557	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,002%	1,0	1	-0,1	0,6	0,2	0,8	7,4	-0,2	-0,2	26,9	2,2	26,40	-1	-0,2	-0,2	18,4	2,8	7,4
695 69590558	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,152%	0,9	7	-0,1	0,7	-0,2	3,0	6,0	-0,2	-0,2	206,0	3,0	262,00	-1	-0,2	-0,2	1130,0	21,7	45,9
695 69590559	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,169%	0,9	3	-0,1	1,2	-0,2	3,9	9,4	-0,2	-0,2	538,0	3,0	389,00	-1	-0,2	0,3	1220,0	27,5	57,7
695 69590560	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,002%	1,0	1	-0,1	1,3	0,4	2,0	3,6	-0,2	-0,2	29,3	3,9	15,40	-1	0,4	-0,2	19,0	12,2	19,7
695 69590561	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,136%	0,9	5	-0,1	1,6	-0,2	13,8	10,3	-0,2	-0,2	939,0	14,5	421,00	-1	-0,2	-0,2	995,0	136,0	194,0
695 69590568	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,063%	0,9	1	-0,1	0,8	-0,2	0,7	4,0	-0,2	-0,2	150,0	3,5	311,00	-1	-0,2	-0,2	534,0	0,3	2,2
695 69590569	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,022%	0,7	0	-0,1	1,1	-0,2	2,0	1,7	-0,2	-0,2	105,0	4,7	134,00	-1	-0,2	-0,2	186,0	24,0	26,5
695 69590570	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,354%	0,9	5	-0,1	0,3	-0,2	0,8	0,5	-0,2	-0,2	100,0	3,8	1080,00	-1	-0,2	0,7	2450,0	4,1	5,4
695 69590571	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,000%	1,2	0	-0,1	0,2	0,2	0,9	3,4	-0,2	-0,2	5,7	3,8	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	7,5	13,5
695 69590572	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,019%	0,9	1	-0,1	0,7	-0,2	1,6	5,2	-0,2	-0,2	159,0	3,7	96,30	-1	-0,2	-0,2	157,0	25,9	27,5
695 69590573	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	2008-10-15	0,050%	0,9	1	-0,1	1,2	-0,2	2												

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculé	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R													Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn			
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te							U, ICP	V	Zn
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm							ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1						
Compte	Historique	Count			9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946						
Moyenne	Historique	Average			0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8						
Écart-typé (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3						
Maximum	Historique	Maximum			16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0						
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1						
Compte	Projet	Count			505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505						
Moyenne	Projet	Average			0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4						
Écart-typé (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4						
Maximum	Projet	Maximum			0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0						
Minimum	Projet	Minimum			0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6						
695	69590618	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,635%	0,9	7	-0,1	-0,2	-0,2	5,8	2,5	-0,2	-0,2	1040,0	2,1	2140,00	-1	-0,2	0,8	4840,0	89,7	102,0						
695	69590619	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,255%	0,9	2	-0,1	1,0	-0,2	4,0	1,3	-0,2	0,2	756,0	4,0	1150,00	-1	-0,2	-0,2	1870,0	62,5	75,0						
695	69590620	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,019%	0,9	1	-0,1	1,4	0,9	2,8	12,9	-0,2	-0,2	24,8	3,5	106,00	-1	-0,2	-0,2	164,0	51,5	50,2						
695	69590621	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,032%	0,9	0	-0,1	-0,2	-0,2	1,1	-0,1	-0,2	-0,2	45,2	2,9	274,00	-1	-0,2	0,7	272,0	17,8	23,4						
695	69590622	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,380%	1,0	2	-0,1	-0,2	-0,2	3,0	15,1	-0,2	-0,2	19,6	7,1	1480,00	-1	-0,2	2,7	2860,0	21,6	46,2						
695	69590623	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,015%	0,9	1	-0,1	1,4	-0,2	0,9	7,7	-0,2	-0,2	35,8	3,2	150,00	-1	-0,2	-0,2	129,0	30,3	26,7						
695	69590624	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,019%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,6	1,6	-0,2	-0,2	13,4	2,0	85,70	-1	-0,2	-0,2	158,0	10,8	9,2						
695	69590625	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,007%	0,8	1	-0,1	1,0	0,6	0,6	3,7	-0,2	-0,2	33,2	4,3	92,40	-1	-0,2	-0,2	63,2	24,0	22,6						
695	69590626	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,002%	1,2	1	-0,1	0,8	1,0	5,3	95,3	-0,2	-0,2	8,5	4,7	24,60	-1	-0,2	-0,2	19,5	2,8	3,2						
695	69590627	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,001%	1,3	0	-0,1	1,6	-0,2	1,3	22,0	-0,2	-0,2	2,0	26,4	10,20	2	-0,2	-0,2	10,0	104,0	70,5						
695	69590628	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,002%	0,7	0	-0,1	0,7	0,5	0,5	29,4	-0,2	-0,2	20,9	3,5	78,80	-1	-0,2	-0,2	16,8	14,2	6,8						
695	69590630	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,965%	0,9	4	-0,1	1,9	-0,2	8,1	18,9	-0,2	-0,2	594,0	16,6	2750,00	-1	-0,2	5,6	7160,0	118,0	85,6						
695	69590633	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,099%	1,0	3	-0,1	1,0	-0,2	3,6	-0,1	-0,2	-0,2	1070,0	8,1	533,00	-1	-0,2	2,0	836,0	50,9	70,9						
695	69590634	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,007%	0,8	2	-0,1	1,1	0,3	0,5	10,3	-0,2	-0,2	57,5	3,7	84,40	-1	-0,2	-0,2	57,2	0,2	6,2						
695	69590635	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,021%	1,0	2	-0,1	1,4	-0,2	1,1	16,2	-0,2	-0,2	52,6	4,5	204,00	-1	-0,2	-0,2	182,0	0,5	3,2						
695	69590657	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,015%	0,9	2	-0,1	-0,2	-0,2	0,7	0,7	-0,2	-0,2	17,1	2,2	86,00	-1	-0,2	-0,2	123,0	6,7	11,9						
695	69590658	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,002%	0,9	0	-0,1	1,9	-0,2	1,8	8,0	-0,2	-0,2	2,9	6,1	20,10	-1	-0,2	-0,2	18,1	38,7	41,8						
695	69590659	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,010%	0,9	1	-0,1	1,2	0,6	8,2	35,9	-0,2	-0,2	21,3	23,6	124,00	-1	3,4	-0,2	81,2	7,9	10,3						
695	69590660	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,003%	0,9	1	-0,1	0,5	0,2	0,5	2,7	-0,2	-0,2	3,3	2,9	23,40	-1	-0,2	-0,2	21,7	7,0	13,9						
695	69590661	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,008%	1,0	1	-0,1	0,4	-0,2	0,3	6,6	-0,2	-0,2	63,4	2,5	53,70	-1	-0,2	-0,2	66,8	5,7	9,5						
695	69590662	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,005%	0,9	2	-0,1	1,3	-0,2	2,5	9,2	-0,2	-0,2	3,1	6,7	28,40	-1	-0,2	-0,2	44,5	20,7	29,6						
695	69590663	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,007%	0,9	1	-0,1	0,3	0,8	1,3	3,2	-0,2	-0,2	9,5	3,0	36,40	-1	-0,2	-0,2	61,1	11,5	16,8						
695	69590664	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,044%	0,8	2	-0,1	0,6	-0,2	8,1	8,0	-0,2	0,3	6,4	8,2	123,00	1	-0,2	1,8	374,0	94,4	107,0						
695	69590665	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,006%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,7	1,6	-0,2	-0,2	21,6	1,7	60,50	-1	-0,2	-0,2	48,3	6,3	7,8						
695	69590666	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,035%	1,0	1	-0,1	0,2	-0,2	0,7	0,7	-0,2	-0,2	26,1	1,6	119,00	-1	-0,2	-0,2	300,0	10,7	14,5						
695	69590667	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,015%	0,9	2	-0,1	1,1	-0,2	3,9	19,2	-0,2	0,3	4,5	3,4	68,80	-1	-0,2	-0,2	125,0	54,7	64,5						
695	69590668	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,052%	0,9	2	-0,1	0,4	-0,2	0,9	8,3	-0,2	-0,2	20,5	2,9	178,00	-1	-0,2	-0,2	445,0	11,4	11,9						
695	69590669	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,027%	1,0	1	-0,1	0,3	-0,2	0,6	2,6	-0,2	-0,2	22,4	2,1	129,00	-1	-0,2	-0,2	227,0	5,7	12,1						
695	69590670	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,068%	0,9	2	-0,1	0,8	-0,2	1,5	14,4	-0,2	0,4	12,7	3,2	377,00	-1	-0,2	-0,2	579,0	14,4	22,2						
695	69590671	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,007%	1,0	1	-0,1	-0,2	0,6	1,2	1,8	-0,2	-0,2	52,6	3,8	62,00	-1	-0,2	-0,2	59,3	26,5	30,4						
695	69590672	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,008%	0,9	0	-0,1	-0,2	0,4	1,1	2,9	-0,2	-0,2	37,2	2,0	106,00	1	-0,2	-0,2	66,6	24,5	23,7						
695	69590673	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	0,002%	0,7	0	-0,1	-0,2	-0,2	0,2	2,7	-0,2	-0,2	4,9	2,9	44,50	-1	-0,2	-0,2	18,8	0,7	1,2						
695	69590700	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,005%	1,0	0	-0,1	0,7	-0,2	0,1	13,7	-0,2	-0,2	11,1	1,5	62,50	-1	-0,2	0,4	43,3	3,7	9,3						
695	69590701	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,011%	1,0	1	-0,1	0,5	-0,2	0,6	3,7	-0,2	-0,2	25,0	2,3	84,70	-1	-0,2	-0,2	96,2	7,0	23,8						
695	69590702	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,054%	0,8	2	-0,1	-0,2	0,6	7,0	28,6	-0,2	-0,2	128,0	0,3	307,00	-1	-0,2	-0,2	462,0	51,1	125,0						
695	69590703	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,016%	1,0	2	-0,1	1,0	-0,2	3,1	3,0	-0,2	-0,2	94,4	4,3	150,00	-1	-0,2	-0,2	138,0	19,5	53,9						
695	69590704	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,060%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,3	14,4	-0,2	-0,2	213,0	0,4	369,00	-1	-0,2	-0,2	508,0	8,1	28,6						
695	69590705	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,023%	0,9	1	-0,1	-0,2	-0,2	2,6	36,5	-0,2	-0,2	139,0	0,3	177,00	-1	-0,2	-0,2									

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₃ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R															U, ICP	V	Zn		
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	ppm	ppm				ppm	ppm
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm				ppm	ppm
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1				
Compte Historique	Count				9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946				
Moyenne Historique	Average				0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8				
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3				
Maximum Historique	Maximum				16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0				
Minimum Historique	Minimum				-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1				
Compte Projet	Count				505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505				
Moyenne Projet	Average				0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4				
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	167,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4				
Maximum Projet	Maximum				0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0				
Minimum Projet	Minimum				0,009%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6				
695	69590711	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	0,9	0	-0,1	0,5	-0,2	0,2	5,0	-0,2	-0,2	3,8	4,0	14,60	-1	0,5	-0,2	11,0	0,3	1,7				
695	69590712	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,143%	0,9	4	-0,1	1,1	-0,2	1,7	0,4	-0,2	-0,2	82,2	2,6	473,00	-1	-0,2	-0,2	1000,0	30,2	41,1				
695	"69590712"	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,002%	0,8	0	-0,1	0,9	-0,2	2,6	6,0	-0,2	-0,2	0,8	10,6	11,20	-1	-0,2	-0,2	17,6	12,6	49,4				
695	69590713	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,007%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,6	3,7	-0,2	-0,2	31,5	1,8	44,10	-1	-0,2	-0,2	57,6	14,3	22,8				
695	69590714	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,218%	0,8	4	-0,1	0,2	-0,2	-0,1	6,5	-0,2	-0,2	19,9	0,3	780,00	-1	-0,2	-0,2	1450,0	7,3	22,8				
695	69590715	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,009%	0,9	1	-0,1	0,2	-0,2	0,5	23,8	-0,2	-0,2	2,6	2,2	48,80	-1	-0,2	-0,2	73,2	3,8	11,5				
695	69590716	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,011%	1,0	1	-0,1	0,2	-0,2	1,2	3,2	-0,2	-0,2	29,4	4,2	53,20	-1	-0,2	-0,2	92,5	19,3	25,4				
695	69590717	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,063%	1,0	1	-0,1	0,9	0,8	0,5	0,2	-0,2	-0,2	57,0	0,9	358,00	-1	-0,2	1,2	531,0	29,2	54,0				
695	69590718	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,069%	0,9	1	-0,1	0,9	-0,2	3,9	1,9	-0,2	-0,2	214,0	5,4	361,00	-1	-0,2	1,0	584,0	80,4	134,0				
695	69590719	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,343%	0,9	4	-0,1	-0,2	-0,2	0,4	2,1	-0,2	0,2	205,0	0,3	1130,00	-1	-0,2	4,5	2730,0	22,0	37,6				
695	69590720	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,004%	1,1	2	0,3	1,3	-0,2	7,6	85,1	-0,2	-0,2	28,6	11,9	27,70	-1	-0,2	-0,2	37,8	15,4	13,0				
695	69590721	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,009%	1,0	2	-0,1	1,8	-0,2	2,5	51,2	-0,2	0,4	33,5	0,7	56,20	-1	-0,2	-0,2	80,5	44,0	103,0				
695	69590722	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,015%	1,0	1	-0,1	0,3	-0,2	0,8	13,8	-0,2	-0,2	25,3	0,9	96,00	-1	-0,2	-0,2	130,0	6,9	24,9				
695	69590723	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,030%	1,0	3	-0,1	1,0	-0,2	2,7	6,1	-0,2	-0,2	84,2	3,7	159,00	-1	-0,2	-0,2	253,0	32,1	71,7				
695	69590724	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,012%	1,0	2	-0,1	0,6	-0,2	1,2	1,7	-0,2	-0,2	66,5	2,3	91,30	-1	-0,2	0,5	104,0	17,0	22,3				
695	69590725	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,010%	1,0	3	-0,1	0,5	-0,2	2,6	0,9	-0,2	-0,2	25,2	3,7	77,70	-1	-0,2	-0,2	86,8	20,9	48,7				
695	69590726	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,003%	1,0	1	-0,1	0,7	0,7	0,6	7,0	-0,2	-0,2	47,5	128,0	81,90	-1	-0,2	-0,2	28,6	17,2	18,7				
695	69590727	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,021%	0,9	1	0,2	-0,2	-0,2	3,7	2,7	-0,2	-0,2	257,0	4,9	159,00	-1	-0,2	1,0	178,0	85,9	124,0				
695	69590728	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,012%	1,0	2	-0,1	1,4	-0,2	1,7	5,1	-0,2	-0,2	21,4	3,5	69,10	-1	-0,2	-0,2	105,0	14,6	25,3				
695	69590729	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,070%	1,0	3	-0,1	0,5	-0,2	2,6	0,9	-0,2	-0,2	23,4	0,1	196,00	-1	-0,2	-0,2	593,0	31,6	79,7				
695	69590730	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,053%	0,9	2	-0,1	0,6	-0,2	1,1	1,6	-0,2	-0,2	58,7	4,3	291,00	-1	-0,2	-0,2	450,0	10,1	21,2				
695	69590731	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,010%	1,0	1	-0,1	0,5	-0,2	0,6	4,3	-0,2	-0,2	10,3	3,0	65,90	-1	-0,2	-0,2	84,3	6,9	14,6				
695	69590732	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,002%	1,0	1	-0,1	0,8	-0,2	0,2	0,9	-0,2	-0,2	6,8	2,9	25,30	-1	-0,2	-0,2	17,8	3,7	15,5				
695	69590733	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	1,0	0	-0,1	0,6	-0,2	0,9	2,0	-0,2	-0,2	0,4	2,0	11,90	-1	0,3	-0,2	8,1	6,8	14,3				
695	69590734	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,003%	0,9	1	-0,1	0,8	-0,2	0,5	4,5	-0,2	-0,2	4,2	1,4	34,00	-1	-0,2	-0,2	24,6	0,9	2,4				
695	69590735	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	1,0	1	-0,1	0,8	-0,2	-0,1	8,7	-0,2	-0,2	11,4	2,7	108,00	-1	-0,2	-0,2	53,9	4,3	13,6				
695	69590736	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	0,9	1	-0,1	0,8	-0,2	0,4	5,0	-0,2	-0,2	9,3	0,2	63,50	-1	-0,2	-0,2	47,9	4,3	15,2				
695	69590737	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,010%	1,0	1	-0,1	1,1	0,2	9,5	1,2	-0,2	-0,2	56,4	3,4	60,50	-1	0,2	-0,2	88,3	2,4	7,5				
695	69590738	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	0,9	1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	5,5	-0,2	-0,2	5,3	2,5	8,36	-1	-0,2	-0,2	6,2	4,1	10,2				
695	69590739	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,002%	1,0	1	-0,1	0,2	-0,2	-0,1	2,2	-0,2	-0,2	1,3	2,3	18,20	-1	0,5	-0,2	16,6	0,8	10,0				
695	69590740	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,056%	1,0	4	-0,1	-0,2	2,5	0,9	25,2	-0,2	-0,2	60,8	1,3	226,00	-1	-0,2	0,3	476,0	16,6	39,0				
695	69590741	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,005%	0,9	0	-0,1	-0,2	-0,2	1,1	20,5	-0,2	-0,2	11,3	1,9	93,60	-1	-0,2	-0,2	42,2	16,0	26,8				
695	69590742	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,011%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,4	38,0	-0,2	-0,2	29,6	1,4	182,00	-1	1,1	-0,2	96,8	19,0	32,7				
695	69590743	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,008%	1,0	1	-0,1	1,6	-0,2	1,2	25,9	-0,2	-0,2	18,5	1,1	53,10	-1	-0,2	-0,2	66,6	16,3	28,7				
695	69590744	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,004%	1,0	1	-0,1	0,9	-0,2	0,5	2,3	-0,2	-0,2	9,6	3,5	25,60	-1	1,1	-0,2	30,4	6,5	16,0				
695	69590745	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,140%	0,9	2	-0,1	-0,2	-0,2	7,4	10,4	-0,2	0,3	35,3	6,0	424,00	-1	-0,2	1,9	1040,0	95,9	261,0				
695	69590746	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	1,1	0	-0,1	0,6	-0,2	2,7	3,4	-0,2	-0,2	2,0	2,7	12,20	-1	-0,2	-0,2	6,8	17,7	46,1				
695	69590747	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,005%	1,0	1	-0,1	1,2	-0,2	0,4	11,8	-0,2	-0,2	4,2	1,9	30,20	-1	-0,2	-0,2	46,3	3,4	11,7				
695	69590748	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	1,0	1	-0,1	0,9	-0,2	0,6	28,8	-0,2	-0,2	2,4	0,4	91,50	-1	-0,2	-0,2	47,8	23,8	38,6				
695	69590749	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	1,0	2	-0,1	0,6	-0,2	0,1	7,8	-0,2	-0,2	3,1	1,5	19,30	-1	-0,2	-0,2	11,1	1,6	3,6				
695	69590750	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,010%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,2	0,7	-0,2	-0,2	3,9	2,2	29,20	-1	-0,2	0,2	86,1	0,4	1,7				
695	69590751	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,003%	0,8	0	-0,1	-0,2	-0,2	1,0	8,2	-0,2	-0,2	4,7	3,9	47,30	-1	-0,2	-0,2	24,4	17,2	43,4				
695	69590752	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,025%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,3	3,0	-0,2	-0,2	35,7	2,1	145,00	-1	-0,2	-0,2	212,0	6,8	17,8				

		DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R																					
NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505							0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1
Compte Historique	Count				9165			8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946
Moyenne Historique	Average				0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3
Maximum Historique	Maximum				16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0
Minimum Historique	Minimum				-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1
Compte Projet	Count				505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505	
Moyenne Projet	Average				0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4
Maximum Projet	Maximum				0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0
Minimum Projet	Minimum				0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6
695	69590753	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,026%	1,0	1	-0,1	-0,2	4,1	0,5	1,4	-0,2	-0,2	2,1	1,8	130,00	-1	-0,2	-0,2	222,0	1,3	5,3
695	69590754	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,007%	1,2	1	-0,1	-0,2	5,5	0,2	4,8	-0,2	-0,2	0,8	3,8	39,30	-1	-0,2	-0,2	58,2	0,9	8,5
695	69590795	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,007%	1,0	1	-0,1	1,2	-0,2	1,6	4,3	-0,2	-0,2	171,0	3,8	97,70	-1	0,7	1,4	106,0	31,9	44,8

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R														U, ICP	V	Zn				
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	ppm				ppm	ppm		
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm				ppm	ppm	ppm	
Nb Analyses	505								0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1				
Compte	Historique	Count			9165				8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946	8946			
Moyenne	Historique	Average			0,149%				0,2	3,5	3,2	9,8	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8				
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%				2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3				
Maximum	Historique	Maximum			16,600%				104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0				
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%				-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1				
Compte	Projet	Count			505				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505				
Moyenne	Projet	Average			0,049%				-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4				
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%				0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4				
Maximum	Projet	Maximum			0,965%				2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0				
Minimum	Projet	Minimum			0,000%				-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6				
695	69590796	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,017%	0,9	1		-0,1	0,3	-0,2	0,6	1,6	-0,2	-0,2	0,9	3,3	80,40	-1	0,8	-0,2	146,0	3,2	8,0				
695	69590797	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,008%	1,0	2		-0,1	1,0	-0,2	2,7	1,4	-0,2	-0,2	2,3	4,4	34,40	-1	-0,2	0,4	67,8	21,6	41,6				
695	69590798	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	1,2	1		-0,1	0,9	-0,2	1,8	1,4	-0,2	-0,2	0,9	3,1	17,50	-1	-0,2	-0,2	15,9	15,2	29,7				
695	69590799	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,098%	1,0	5		-0,1	-0,2	-0,2	0,4	1,1	-0,2	-0,2	0,3	1,2	401,00	-1	-0,2	-0,2	828,0	2,6	7,5				
695	69590800	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,013%	1,0	1		-0,1	0,2	-0,2	-0,1	7,2	-0,2	-0,2	89,7	0,6	264,00	-1	-0,2	0,6	112,0	5,0	9,2				
695	69590801	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,010%	0,9	1		-0,1	0,3	-0,2	3,3	0,3	-0,2	-0,2	16,0	6,1	72,90	-1	-0,2	0,5	80,8	26,1	77,7				
695	69590802	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,002%	0,9	1		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	18,9	-0,2	-0,2	6,2	1,9	29,20	-1	-0,2	-0,2	12,8	3,1	6,6				
695	69590803	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	0,8	0		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	23,0	-0,2	-0,2	32,6	2,9	38,30	-1	-0,2	-0,2	12,3	9,0	5,7				
695	69590804	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,002%	0,8	0		-0,1	-0,2	-0,2	0,2	13,3	-0,2	-0,2	29,5	2,7	37,10	-1	0,6	-0,2	19,7	2,7	3,5				
695	69590805	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,010%	0,9	1		-0,1	-0,2	-0,2	0,6	6,9	-0,2	-0,2	50,8	1,9	69,80	-1	-0,2	-0,2	87,4	8,4	23,8				
695	69590806	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	0,9	1		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	1,7	-0,2	-0,2	2,2	0,3	19,50	-1	-0,2	-0,2	11,2	0,4	4,8				
695	69590807	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,003%	1,0	1		-0,1	-0,2	-0,2	1,8	8,4	-0,2	-0,2	10,9	0,9	38,50	-1	-0,2	-0,2	27,0	10,6	27,7				
695	69590808	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,003%	0,9	1		-0,1	-0,2	-0,2	0,3	4,8	-0,2	-0,2	11,5	1,6	45,20	-1	-0,2	-0,2	29,2	2,9	10,7				
695	69590809	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,002%	0,9	0		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	5,5	-0,2	-0,2	3,4	1,2	43,00	-1	-0,2	-0,2	19,6	7,1	12,2				
695	69590810	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,000%	0,9	0		-0,1	-0,2	-0,2	0,4	8,3	-0,2	-0,2	0,7	2,0	15,00	-1	-0,2	-0,2	3,6	1,8	6,2				
695	69590816	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,090%	1,1	5,55		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	22,8	-0,2	-0,2	11,7	0,0	343,00	-1	-0,2	1,1	766,0	4,3	16,7				
695	69590817	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,027%	1,0	5,59		-0,1	-0,2	-0,2	0,3	5,7	-0,2	-0,2	21,8	2,2	50,90	-1	-0,2	-0,2	229,0	1,8	7,7				
695	69590819	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	0,9	1,40		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	2,4	-0,2	-0,2	6,4	1,8	26,10	-1	-0,2	-0,2	7,0	1,0	3,0				
695	69590820	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,014%	1,0	3,59		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	1,3	-0,2	-0,2	2,3	0,5	80,10	-1	-0,2	-0,2	122,0	1,7	10,3				
695	69590821	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	1,0	0,54		-0,1	-0,2	-0,2	0,1	14,9	-0,2	-0,2	24,6	2,3	28,30	-1	1,0	-0,2	10,7	7,0	16,6				
695	69590822	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,013%	1,0	1,05		-0,1	-0,2	-0,2	0,4	1,9	-0,2	-0,2	16,7	2,1	70,00	-1	0,6	-0,2	109,0	3,3	11,7				
695	69590823	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,027%	1,0	1,21		-0,1	-0,2	-0,2	1,0	-0,1	-0,2	-0,2	48,9	1,4	132,00	-1	0,3	-0,2	229,0	10,0	23,8				
695	69590824	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,007%	1,0	1,96		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	2,7	-0,2	-0,2	4,4	0,4	45,20	-1	-0,2	-0,2	58,9	2,4	8,2				
695	69590811	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,004%	0,8	0		-0,1	-0,2	0,4	-0,1	2,4	-0,2	-0,2	6,9	2,1	40,80	-1	-0,2	-0,2	31,8	1,6	7,3				
695	69590812	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,001%	1,2	0		-0,1	0,2	-0,2	0,2	14,5	-0,2	-0,2	2,4	1,4	11,20	-1	-0,2	-0,2	4,9	7,3	10,4				
695	69590813	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	1,0	0		-0,1	-0,2	-0,2	0,2	6,4	-0,2	-0,2	2,4	1,4	65,40	-1	-0,2	-0,2	51,6	1,0	5,3				
695	69590814	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	1,0	0		-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	3,6	-0,2	-0,2	6,9	2,5	36,40	-1	-0,2	-0,2	53,3	2,0	7,3				
695	69590815	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,018%	0,9	1		-0,1	-0,2	-0,2	2,3	44,7	-0,2	-0,2	120,0	5,2	106,00	-1	-0,2	-0,2	154,0	14,2	30,8				
695	69590830	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	1,0	1		-0,1	0,6	-0,2	0,8	3,0	-0,2	-0,2	16,3	2,2	33,90	-1	-0,2	-0,2	54,1	9,6	23,0				
695	69590831	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,162%	1,0	3		-0,1	3,6	-0,2	1,2	-0,1	-0,2	-0,2	34,5	2,9	493,00	-1	-0,2	-0,2	1230,0	22,2	32,8				
695	69590832	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	1,0	1		-0,1	0,5	-0,2	0,2	1,5	-0,2	-0,2	2,0	2,0	25,90	-1	0,6	-0,2	35,3	0,5	0,8				
695	69590833	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,178%	1,0	4		-0,1	4,0	-0,2	1,6	0,5	-0,2	-0,2	167,0	3,7	553,00	-1	-0,2	-0,2	1350,0	22,4	40,4				
695	69590834	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,011%	0,9	1		-0,1	0,5	-0,2	1,1	1,3	-0,2	-0,2	52,2	2,1	80,00	-1	1,2	0,4	97,4	19,3	30,9				
695	69590835	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,040%	1,0	4		-0,1	0,6	-0,2	0,6	2,6	-0,2	-0,2	26,0	1,9	164,00	-1	-0,2	-0,2	339,0	13,1	43,0				
695	69590836	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,007%	1,0	1		-0,1	0,5	0,4	0,7	0,6	-0,2														

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R														U, ICP	V	Zn		
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ppm				V	Zn
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm				ppm	ppm
Nb Analyses	505								0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1			
Compte	Historique	Count			9165				8945	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946		
Moyenne	Historique	Average			0,149%				0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8		
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%				2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3		
Maximum	Historique	Maximum			16,800%				104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0		
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%				-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1		
Compte	Projet	Count			505				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,0	505	505	505		
Moyenne	Projet	Average			0,049%				-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4		
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%				0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4		
Maximum	Projet	Maximum			0,965%				2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0		
Minimum	Projet	Minimum			0,000%				-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6		
695	69590845	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	0,9	1	-0,1	0,9	-0,2	0,5	1,0	-0,2	-0,2	5,4	2,2	53,60	-1	-0,2	-0,2	47,9	9,4	14,8			
695	69590846	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	0,9	0	-0,1	0,6	1,2	0,6	26,7	-0,2	-0,2	12,1	1,6	60,00	-1	-0,2	-0,2	36,5	36,9	23,7			
695	69590847	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,030%	1,0	1	-0,1	0,9	-0,2	0,4	1,2	-0,2	-0,2	6,3	2,6	129,00	-1	-0,2	-0,2	258,0	5,0	7,4			
695	69590848	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,001%	0,6	0	-0,1	0,5	-0,2	0,2	4,0	-0,2	-0,2	3,9	1,6	16,70	-1	-0,2	-0,2	10,6	0,6	1,2			
695	69590849	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,003%	0,9	1	-0,1	0,5	0,2	0,5	10,1	-0,2	-0,2	8,0	1,9	22,80	-1	0,3	-0,2	29,2	2,8	3,8			
695	69590850	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,040%	1,0	3	-0,1	1,5	-0,2	2,8	6,1	-0,2	-0,2	1,0	3,7	209,00	-1	-0,2	-0,2	337,0	14,6	28,1			
695	69590851	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,539%	1,0	8	-0,1	2,8	-0,2	2,9	19,1	-0,2	-0,2	99,6	3,8	1670,00	-1	-0,2	-0,2	4250,0	14,5	31,2			
695	69590852	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,010%	0,9	1	-0,1	0,5	-0,2	0,9	0,9	-0,2	-0,2	126,0	1,9	168,00	-1	-0,2	-0,2	84,6	6,1	25,8			
695	69590853	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,042%	0,9	4	-0,1	3,3	-0,2	3,3	1,1	-0,2	-0,2	195,0	3,5	240,00	-1	-0,2	-0,2	355,0	32,6	48,9			
695	69590854	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,551%	0,9	8	-0,1	2,2	-0,2	1,0	0,6	-0,2	0,3	222,0	2,7	1500,00	-1	-0,2	-0,2	4300,0	5,0	3,1			
695	69590855	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,230%	1,0	9	-0,1	5,1	-0,2	2,9	3,0	-0,2	-0,2	287,0	2,6	704,00	-1	-0,2	-0,2	1800,0	46,5	60,5			
695	69590856	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,028%	0,9	3	-0,1	1,5	-0,2	1,2	1,0	-0,2	-0,2	34,2	2,1	122,00	-1	-0,2	-0,2	238,0	14,2	18,3			
695	69590857	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,016%	0,9	4	-0,1	2,7	-0,2	10,4	13,4	-0,2	-0,2	417,0	1,9	138,00	-1	-0,2	-0,2	138,0	100,0	168,0			
695	69590858	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,012%	0,9	2	-0,1	1,1	-0,2	2,4	5,7	-0,2	-0,2	152,0	1,6	94,30	-1	-0,2	-0,2	104,0	37,3	54,3			
695	69590859	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,013%	0,9	2	-0,1	0,7	-0,2	0,6	3,7	-0,2	-0,2	41,9	1,8	68,10	-1	-0,2	-0,2	110,0	11,7	20,0			
695	69590860	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	1,0	1	-0,1	1,2	-0,2	2,9	0,6	-0,2	-0,2	5,5	8,5	29,00	-1	-0,2	-0,2	35,7	49,4	90,2			
695	69590868	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	0,8	0,88	-0,1	0,3	-0,2	0,4	9,9	-0,2	-0,2	-0,1	1,6	35,70	-1	-0,2	-0,2	19,3	7,0	6,1			
695	69590869	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,011%	0,9	0,44	-0,1	0,8	-0,2	0,8	1,7	-0,2	-0,2	4,3	1,5	113,00	-1	-0,2	-0,2	95,8	12,4	23,8			
695	69590870	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,062%	1,0	1,98	-0,1	0,4	-0,2	1,1	0,8	-0,2	-0,2	49,1	1,7	258,00	-1	-0,2	-0,2	522,0	7,3	19,6			
695	69590871	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,492%	0,9	2,80	-0,1	-0,2	-0,2	1,9	7,7	-0,2	-0,2	3,4	2,8	1830,00	-1	-0,2	1,0	3610,0	16,7	37,7			
695	69590872	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	0,9	0,51	-0,1	-0,2	-0,2	0,2	0,7	-0,2	-0,2	1,4	1,5	77,50	-1	-0,2	-0,2	35,9	1,8	4,4			
695	69590873	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,021%	1,0	0,56	-0,1	0,5	-0,2	0,6	0,3	-0,2	-0,2	0,4	1,8	173,00	-1	-0,2	-0,2	176,0	9,2	10,1			
695	69590874	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,001%	0,8	0,18	-0,1	0,8	-0,2	0,4	16,0	-0,2	-0,2	0,9	3,5	49,10	-1	-0,2	-0,2	11,6	2,1	5,0			
695	69590875	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,085%	1,0	2,28	-0,1	0,3	-0,2	0,9	2,0	-0,2	-0,2	2,5	2,3	463,00	-1	-0,2	0,3	725,0	7,3	14,9			
695	69590861	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	0,8	1	-0,1	0,4	-0,2	0,3	0,6	-0,2	-0,2	0,9	1,6	54,60	-1	-0,2	-0,2	20,2	1,0	6,7			
695	69590862	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,011%	0,9	0	-0,1	1,3	-0,2	1,2	-0,1	-0,2	-0,2	0,5	2,4	70,00	-1	-0,2	-0,2	95,6	11,1	52,3			
695	69590863	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	0,8	0	-0,1	0,7	-0,2	0,5	1,2	-0,2	-0,2	0,5	2,2	48,40	-1	-0,2	-0,2	37,2	1,6	12,9			
695	69590866	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,073%	1,0	3	-0,1	0,8	-0,2	1,0	15,2	-0,2	-0,2	0,8	1,1	373,00	-1	-0,2	-0,2	617,0	8,0	21,6			
695	69590867	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,5	1,0	-0,2	-0,2	0,8	2,4	20,40	-1	-0,2	-0,2	15,6	8,7	8,8			
695	69590898	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,051%	1,0	1	-0,1	0,5	-0,2	2,6	4,7	-0,2	-0,2	19,8	6,4	187,00	-1	-0,2	-0,2	432,0	23,6	21,1			
695	69590899	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,025%	1,0	2	-0,1	1,1	-0,2	2,9	1,0	-0,2	-0,2	2,6	8,6	120,00	-1	-0,2	0,3	216,0	31,0	44,8			
695	69590900	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,002%	0,9	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,5	0,9	-0,2	-0,2	2,2	4,2	14,10	-1	0,3	-0,2	18,2	4,9	16,3			
695	69590916	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	0,9	1,75	-0,1	0,3	-0,2	0,1	3,9	-0,2	-0,2	17,9	1,8	36,80	-1	-0,2	-0,2	52,5	2,7	6,0			
695	69590901	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,004%	0,8	0	-0,1	-0,2	0,4	-0,1	2,2	-0,2	-0,2	230,0	3,9	49,30	-1	-0,2	-0,2	36,6	-0,1	2,0			
695	69590902	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,006%	0,9	0	-0,1	-0,2	0,2	0,9	41,3	-0,2	-0,2	190,0	3,4	53,10	-1	0,8	-0,2	50,0	0,2	2,6			
695	69590903	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,027%	0,9	1	-0,1	-0,2	-0,2	1,4	7,2	-0,2	-0,2	66,2	0,9	151,00	-1	-0,2	-0,2	225,0	13,7	45,5			
695	69590904	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,004%	0,9	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,2	12,0	-0,2	-0,2	4,5	1,8	25,80	-1	-0,2	0,3	31,3	4,9	9,6			
695	69590905	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	0,005%	0,9	1	-0,1	0,2	0,2	0,7	6,7	-0,2	-0,2	14,9	2,1	48,60	-1	-0,2	-0,2	42,5	2				

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₅ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R																	
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn		
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505																								
Compte	Historique	Count			9165																				
Moyenne	Historique	Average			0,149%																				
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%																				
Maximum	Historique	Maximum			16,600%																				
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%																				
Compte	Projet	Count			505																				
Moyenne	Projet	Average			0,049%																				
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%																				
Maximum	Projet	Maximum			0,965%																				
Minimum	Projet	Minimum			0,000%																				
695	69590925	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,283%	1,0	5	-0,1	3,1	-0,2	0,6	1,0	-0,2	-0,2	84,7	3,0	958,00	-1	-0,2	0,8	2210,0	15,8	26,9		
695	69590926	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	0,9	1	-0,1	0,5	-0,2	0,8	1,6	-0,2	-0,2	6,3	1,8	43,80	-1	-0,2	0,3	19,5	11,5	23,6		
695	69590927	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,036%	1,0	2	-0,1	1,4	-0,2	2,0	3,2	-0,2	0,2	10,2	3,8	252,00	-1	-0,2	0,5	303,0	31,2	53,8		
695	69590928	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,016%	0,9	3	-0,1	1,5	-0,2	3,6	6,2	-0,2	-0,2	2,5	6,2	91,90	-1	-0,2	0,3	133,0	49,8	83,0		
695	69590929	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,276%	1,0	3	-0,1	3,0	-0,2	2,5	-0,1	-0,2	0,2	20,6	3,0	1180,00	-1	-0,2	-0,2	2110,0	34,0	53,7		
695	69590930	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,052%	1,0	2	-0,1	3,0	-0,2	0,6	1,9	-0,2	-0,2	10,8	3,5	299,00	-1	-0,2	-0,2	444,0	7,8	17,5		
695	69590931	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,036%	1,0	1	-0,1	1,4	-0,2	1,3	25,8	-0,2	-0,2	20,0	2,7	151,00	-1	-0,2	1,8	308,0	59,6	71,7		
695	69590932	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,013%	0,9	1	-0,1	1,5	-0,2	3,9	4,6	-0,2	-0,2	21,0	3,2	64,00	-1	-0,2	1,3	112,0	63,0	106,0		
695	69590933	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,005%	0,9	1	-0,1	1,1	-0,2	0,9	2,9	-0,2	-0,2	7,7	2,3	47,40	-1	-0,2	-0,2	44,1	20,2	45,0		
695	69590934	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,011%	0,8	1	-0,1	0,6	-0,2	0,4	4,9	-0,2	-0,2	3,6	3,1	57,60	-1	0,4	-0,2	97,1	11,4	15,4		
695	69590935	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,026%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,5	2,6	-0,2	-0,2	1,8	2,5	136,00	-1	-0,2	-0,2	220,0	1,8	4,8		
695	69590936	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,007%	1,0	1	-0,1	0,9	1,5	1,8	10,1	-0,2	-0,2	9,7	23,9	51,10	-1	-0,2	-0,2	57,4	24,4	22,0		
695	69590937	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,001%	0,7	0	-0,1	-0,2	8,8	0,2	4,2	-0,2	-0,2	134,0	1,2	29,60	-1	-0,2	-0,2	7,6	1,3	1,9		
695	69590938	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,029%	0,9	2	-0,1	0,8	-0,2	0,2	4,2	-0,2	-0,2	5,3	2,0	124,00	-1	-0,2	-0,2	247,0	5,0	8,0		
695	69590939	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,196%	1,0	4	-0,1	3,5	-0,2	1,2	1,3	-0,2	-0,2	34,7	4,2	783,00	-1	-0,2	-0,2	1560,0	9,1	13,3		
695	69590940	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,023%	0,9	1	-0,1	1,1	-0,2	0,7	1,0	-0,2	-0,2	8,8	2,2	136,00	-1	-0,2	-0,2	196,0	5,1	13,4		
695	69590941	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,013%	0,9	2	-0,1	1,3	-0,2	1,5	3,9	-0,2	-0,2	66,0	3,7	146,00	-1	-0,2	-0,2	107,0	22,1	37,2		
695	69590942	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	0,9	1	-0,1	1,2	-0,2	0,9	19,1	-0,2	-0,2	5,6	2,2	47,90	-1	-0,2	-0,2	48,4	11,9	16,6		
695	69590943	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	0,9	2	-0,1	1,9	-0,2	2,0	0,9	-0,2	-0,2	14,1	1,6	60,00	-1	-0,2	-0,2	52,2	37,7	57,4		
695	69590944	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,018%	1,0	4	-0,1	0,8	-0,2	3,3	13,6	-0,2	-0,2	0,7	5,6	66,20	-1	-0,2	-0,2	154,0	35,3	49,1		
695	69590945	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,122%	1,0	5	-0,1	1,7	-0,2	2,2	8,0	-0,2	-0,2	1,8	3,0	434,00	-1	-0,2	-0,2	1050,0	10,4	30,4		
695	69590946	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,003%	0,9	1	-0,1	1,2	-0,2	1,8	2,0	-0,2	-0,2	0,6	2,9	22,00	1	-0,2	-0,2	29,4	18,6	32,6		
695	69590947	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,073%	0,9	6	-0,1	1,0	-0,2	2,7	5,8	-0,2	0,3	-0,1	3,4	285,00	-1	-0,2	-0,2	620,0	18,0	44,7		
695	69590948	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	0,9	1	-0,1	0,7	-0,2	2,5	8,3	-0,2	-0,2	0,3	4,3	37,80	-1	-0,2	-0,2	46,9	11,8	33,9		
695	69590949	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	1,0	1	-0,1	1,4	-0,2	1,4	7,8	-0,2	-0,2	1,4	2,2	52,00	-1	-0,2	-0,2	54,3	5,4	21,0		
695	69590950	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,009%	1,0	1	-0,1	0,7	-0,2	1,1	1,2	-0,2	-0,2	9,2	3,4	76,80	-1	-0,2	-0,2	75,8	11,0	29,4		
695	69590951	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,013%	1,0	1	-0,1	0,5	-0,2	0,3	11,3	-0,2	-0,2	9,6	1,6	110,00	-1	-0,2	-0,2	110,0	9,6	13,7		
695	69590952	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,012%	1,0	1	-0,1	1,0	-0,2	-0,1	30,8	-0,2	-0,2	16,0	1,3	111,00	-1	-0,2	-0,2	101,0	9,5	12,3		
695	69590953	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,026%	0,9	1	-0,1	0,5	-0,2	0,8	5,4	-0,2	-0,2	31,1	2,2	177,00	-1	-0,2	-0,2	223,0	4,1	8,6		
695	69590954	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,009%	1,0	1	-0,1	0,6	-0,2	1,3	2,3	-0,2	-0,2	2,0	1,4	75,00	-1	-0,2	-0,2	76,8	14,3	37,5		
695	69590955	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,040%	1,0	2	-0,1	0,8	-0,2	1,2	0,3	-0,2	-0,2	1,9	2,0	172,00	-1	-0,2	-0,2	335,0	9,9	28,6		
695	69590956	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,030%	1,0	2	-0,1	1,0	-0,2	0,8	0,9	-0,2	-0,2	0,9	1,5	115,00	-1	-0,2	-0,2	251,0	8,0	18,5		
695	69590957	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,029%	1,0	2	-0,1	0,8	-0,2	1,5	11,9	-0,2	-0,2	11,9	2,3	152,00	-1	-0,2	-0,2	248,0	12,9	29,6		
695	69590958	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,014%	0,9	1	-0,1	1,1	-0,2	0,8	1,0	-0,2	-0,2	64,8	2,4	150,00	-1	0,4	-0,2	116,0	15,6	23,7		
695	69590959	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	1,1	2	-0,1	0,6	-0,2	0,4	0,7	-0,2	-0,2	5,8	2,0	12,00	-1	-0,2	-0,2	16,6	4,1	6,7		
695	69590960	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,176%	1,0	4	-0,1	1,9	-0,2	4,2	2,8	-0,2	0,2	163,0	4,0	629,00	-1	-0,2	-0,2	1470,0	55,0	88,4		
695	69590961	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,025%	1,0	1	-0,1	2,1	-0,2	1,0	9,1	-0,2	-0,2	64,3	2,3	195,00	-1	-0,2	-0,2	215,0	26,2	43,6		
695	69590962	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,022%	1,0	1	-0,1	1,5	-0,2	3,0	5,2	-0,2	-0,2	35,3	7,2	134,00	-1	-0,2	-0,2	189,0	42,3	85,3		
695	69590963	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	1,0	2	-0,1	0,8	-0,2	0,5	2,1	-0,2	-0,2	27,4	1,5	37,30	-1	-0,2	-0,2	54,4	5,1	15,4		
695	69590964	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	0,9	0	-0,1	0,7	-0,2	0,3	7,3	-0,2												

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R															
								Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn
								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505							8945	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8945	8234,0	8946	8946
Compte	Historique	Count			9165			0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
Moyenne	Historique	Average			0,149%			0,2	3,5	3,2	9,6	36,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			0,814%			2,7	16,6	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3
Maximum	Historique	Maximum			16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	26600,00	55	2410,0	69,8	150000,0	3060,0	13000,0
Minimum	Historique	Minimum			-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1
Compte	Projet	Count			505			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505
Moyenne	Projet	Average			0,049%			-0,1	1,1	0,0	1,8	8,0	-0,2	-0,2	77,8	4,2	207,85	-1	-0,1	0,1	392,8	21,5	33,4
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			0,113%			0,1	2,6	0,8	2,5	13,2	0,0	0,1	187,6	7,1	358,39	1	0,3	0,8	863,8	29,0	36,4
Maximum	Projet	Maximum			0,965%			2,9	39,1	8,8	23,9	120,0	0,3	0,5	2170,0	128,0	2750,00	10	3,4	6,3	7160,0	236,0	294,0
Minimum	Projet	Minimum			0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	4,50	-1	-0,2	-0,2	2,4	-0,1	0,6
695	69590968	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,012%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,2	0,4	-0,2	-0,2	24,2	2,1	99,10	-1	-0,2	-0,2	98,7	0,2	1,6
695	69590969	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,012%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,9	2,0	-0,2	-0,2	12,7	3,3	46,10	-1	-0,2	-0,2	105,0	9,4	22,6
695	69590970	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,005%	1,0	1	-0,1	1,0	-0,2	0,7	3,6	-0,2	-0,2	23,6	2,4	38,00	-1	-0,2	-0,2	40,8	3,9	9,7
695	69590971	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	0,9	1	-0,1	1,0	0,3	0,5	5,9	-0,2	-0,2	8,0	1,3	38,10	-1	-0,2	-0,2	34,7	5,3	12,5
695	69590972	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,001%	1,1	1	-0,1	0,6	0,5	0,3	1,8	-0,2	-0,2	1,2	3,3	7,78	-1	-0,2	-0,2	7,9	1,7	2,5
695	69590973	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,005%	1,0	0	-0,1	0,7	-0,2	0,6	2,1	-0,2	-0,2	2,4	2,0	34,70	-1	-0,2	-0,2	38,7	6,4	12,0
695	69590974	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	1,0	0	-0,1	0,8	-0,2	0,4	1,4	-0,2	-0,2	2,7	1,4	38,80	-1	-0,2	-0,2	48,7	4,4	9,9
695	69590975	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,013%	1,0	1	-0,1	0,9	-0,2	0,4	3,8	-0,2	-0,2	3,8	1,3	97,60	-1	-0,2	-0,2	107,0	1,9	8,2
695	69590976	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,007%	0,9	1	-0,1	0,9	-0,2	0,4	22,3	-0,2	-0,2	12,6	1,0	74,80	-1	-0,2	-0,2	59,6	5,2	9,2
695	69590977	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,003%	1,0	1	-0,1	-0,2	-0,2	0,5	3,8	-0,2	-0,2	22,8	2,0	43,10	-1	-0,2	-0,2	29,4	3,5	12,6
695	69590978	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,007%	0,9	1	-0,1	0,9	-0,2	0,7	3,2	-0,2	-0,2	2,4	3,1	53,00	-1	-0,2	-0,2	60,0	2,3	7,2
695	69590979	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,003%	1,0	0	-0,1	0,6	-0,2	0,4	5,9	-0,2	-0,2	43,9	2,0	24,90	-1	-0,2	-0,2	23,4	1,9	8,0
695	69590980	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,044%	0,9	1	-0,1	1,9	-0,2	1,9	1,7	-0,2	-0,2	58,7	3,9	217,00	-1	-0,2	-0,2	372,0	29,2	48,9
695	69590981	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,071%	1,0	2	-0,1	1,0	-0,2	0,9	2,5	-0,2	-0,2	49,7	1,9	357,00	-1	-0,2	-0,2	601,0	9,9	18,2
695	69590982	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,017%	1,0	0	-0,1	0,5	-0,2	0,4	15,1	-0,2	-0,2	15,2	1,3	108,00	-1	-0,2	-0,2	142,0	6,0	11,7
695	69590983	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,080%	0,9	2	-0,1	1,8	-0,2	0,9	0,4	-0,2	-0,2	60,3	4,2	291,00	-1	-0,2	-0,2	675,0	11,0	21,0
695	69590984	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,026%	1,0	2	-0,1	0,8	-0,2	2,1	0,6	-0,2	-0,2	1,6	4,5	108,00	-1	-0,2	-0,2	222,0	24,6	66,4
695	69590985	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,008%	0,9	1	-0,1	0,8	-0,2	2,2	1,1	-0,2	-0,2	1,4	2,9	54,50	-1	-0,2	-0,2	69,3	16,2	37,9
695	69590986	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	0,9	2	-0,1	0,8	-0,2	1,0	1,5	-0,2	-0,2	0,7	3,6	38,80	-1	-0,2	-0,2	47,3	7,3	12,5
695	69590987	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,213%	1,0	7	-0,1	1,0	-0,2	1,5	1,0	-0,2	-0,2	38,2	2,6	696,00	-1	-0,2	-0,2	1620,0	8,2	18,8
695	69590988	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,144%	1,0	7	-0,1	0,2	-0,2	3,0	2,4	-0,2	-0,2	109,0	3,1	430,00	-1	-0,2	-0,2	1120,0	21,8	40,7
695	69590989	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,017%	0,9	5	-0,1	0,6	-0,2	1,4	1,3	-0,2	-0,2	1,5	3,1	71,70	-1	-0,2	-0,2	146,0	11,2	19,7
695	69590990	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,004%	1,0	1	-0,1	0,6	-0,2	5,0	9,8	-0,2	-0,2	1,1	5,4	16,10	-1	-0,2	-0,2	36,5	31,7	63,9
695	69590991	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,007%	1,0	3	0,1	0,7	0,3	0,2	5,9	-0,2	-0,2	5,2	2,0	82,50	-1	-0,2	-0,2	57,0	1,0	62,7
695	69590992	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,029%	0,9	1	-0,1	1,0	-0,2	0,6	1,9	-0,2	-0,2	111,0	2,9	265,00	-1	0,2	0,7	248,0	15,4	32,8
695	69590993	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	0,9	1	-0,1	0,4	-0,2	0,2	1,3	-0,2	-0,2	4,3	1,6	17,80	-1	0,5	-0,2	17,5	2,2	5,5
695	69590994	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,003%	1,1	1	-0,1	1,1	-0,2	-0,1	0,6	-0,2	-0,2	4,7	1,6	33,70	-1	-0,2	-0,2	23,2	14,0	28,0
695	69590995	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,006%	1,0	2	-0,1	0,9	0,7	-0,1	5,0	-0,2	-0,2	12,7	1,6	44,70	-1	0,7	-0,2	53,4	13,9	28,0
695	69590996	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,003%	1,0	1	-0,1	0,8	-0,2	0,4	2,8	-0,2	-0,2	18,8	1,8	29,80	-1	-0,2	-0,2	22,5	4,6	17,5
695	69590997	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,187%	0,9	5	-0,1	1,0	-0,2	1,8	1,2	-0,2	-0,2	142,0	2,6	644,00	-1	-0,2	-0,2	1380,0	26,9	39,9
695	69590998	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,009%	0,9	1	-0,1	0,3	-0,2	0,5	1,0	-0,2	-0,2	7,1	2,0	55,10	-1	-0,2	-0,2	73,0	9,0	17,6
695	69590999	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,002%	0,8	0	-0,1	0,4	-0,2	-0,1	3,0	-0,2	-0,2	0,9	1,6	22,90	-1	-0,2	-0,2	17,3	0,9	3,6

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
					ppm 0,2	wt % 0,01	ppm 1	ppm 0,2	wt % 0,01	ppm 1	ppm 0,2	ppm 1	ppm 1	ppm 1	ppm 1	ppm 1	ppm 0,2	ppm 0,2	wt % 0,01	ppm 1	ppm 1	ppm 1	ppm 1	wt % 0,01	ppm 1	ppm 1	wt % 0,01
Nb Analyses	505				8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946		
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946		
Moyenne Historique	Average				0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04	
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05
Maximum Historique	Maximum				182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77
Minimum Historique	Minimum				-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	5	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	
Moyenne Projet	Average				-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	16	3	2,35	52	26	0,65	0,04
Maximum Projet	Maximum				37,7	25,20	3390	5,1	13,30	-1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30
Minimum Projet	Minimum				-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01
695	69590053	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	14,10	1470	1,3	1,83	-1	154	5	195	8	15,8	7,7	2,0	3,32	20	16	10	2	5,22	65	25	0,76	0,04
695	69590054	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	9,41	1400	-0,2	0,21	-1	25	6	174	28	0,8	0,8	0,4	4,11	15	-1	32	-1	6,72	5	31	1,70	0,06
695	69590055	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	4,42	248	0,4	0,45	-1	1	-1	374	31	0,3	0,4	0,3	3,77	7	-1	16	-1	1,48	-1	11	0,51	0,02
695	69590056	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	11,80	2880	0,4	0,68	-1	16	8	256	31	4,0	2,4	0,8	4,19	16	4	2	-1	6,72	5	28	1,35	0,05
695	69590057	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	4	1	282	13	1,8	0,9	-0,2	0,58	1	1	43	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01
695	69590058	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	4,66	121	0,6	0,91	-1	3	3	273	10	-0,2	-0,2	0,3	1,88	8	-1	9	-1	0,57	-1	13	0,53	0,02
695	69590059	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	9,28	372	0,9	1,06	-1	6	3	189	21	1,0	1,1	0,5	2,86	16	1	18	-1	2,57	1	28	0,81	0,04
695	69590065	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	16,3	8,29	817	-0,2	0,36	-1	92	5	115	9	11,8	6,9	0,5	3,31	16	9	89	3	4,19	43	32	1,69	0,05
695	69590068	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	3,1	15,00	366	0,8	1,83	-1	7	8	102	29	2,0	1,7	0,7	6,25	26	-1	15	-1	4,26	2	41	2,22	0,08
695	69590067	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	1,0	3,26	365	-0,2	0,20	-1	3	-1	165	2	1,2	0,8	-0,2	0,28	2	-1	4	-1	1,53	1	-1	-0,02	-0,01
695	69590068	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	3,44	13	0,6	0,89	-1	2	-1	229	9	0,5	0,4	-0,2	1,02	4	-1	2	-1	0,14	1	5	0,18	-0,01
695	69590101	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	2,56	252	0,3	0,29	-1	5	2	257	11	0,6	0,4	-0,2	1,57	6	-1	10	-1	0,52	1	10	0,44	0,01
695	69590102	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	10,80	947	-0,2	0,37	-1	308	28	240	127	4,9	4,5	1,1	12,40	35	10	48	2	6,22	146	71	4,02	0,13
695	69590103	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	10,70	1800	1,2	1,53	-1	21	3	215	14	2,8	1,5	0,6	2,16	16	2	26	-1	2,21	7	21	0,94	0,02
695	69590150	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,50	41	2,1	2,27	-1	2	-1	140	20	0,6	0,6	0,5	1,43	19	-1	2	-1	1,16	-1	14	0,30	0,02
695	69590151	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,20	55	2,1	2,16	-1	3	-1	175	14	1,7	1,4	0,4	0,83	17	1	13	-1	2,04	-1	5	0,15	0,01
695	69590152	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,50	463	1,6	1,19	-1	2	-1	142	15	0,6	0,4	0,5	0,80	16	-1	1	-1	5,34	-1	7	0,15	0,01
695	69590153	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,20	669	1,5	1,59	-1	4	1	131	2	2,7	1,8	0,8	1,59	18	2	1	-1	4,65	1	10	0,38	0,03
695	69590154	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	16,20	63	2,3	2,98	-1	1	2	145	9	1,1	1,2	0,5	1,86	22	1	8	-1	1,59	-1	14	0,40	0,04
695	69590155	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,50	177	4,0	2,45	-1	6	1	123	6	1,2	1,2	0,5	1,70	22	1	4	-1	1,65	3	21	0,36	0,04
695	69590156	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,50	43	2,5	1,76	-1	7	-1	109	3	2,1	1,5	0,7	0,95	20	1	-1	-1	1,13	3	13	0,31	0,02
695	69590157	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	10,70	450	0,7	0,74	-1	4	-1	154	3	3,2	1,8	0,5	1,12	12	2	1	-1	4,60	1	8	0,26	0,02
695	69590158	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,30	204	2,1	2,03	-1	2	-1	107	4	2,1	1,4	0,6	0,96	19	1	1	-1	2,22	1	10	0,28	0,02
695	69590159	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,20	672	1,0	1,08	-1	3	1	117	3	1,8	1,3	0,6	1,17	13	1	3	-1	5,94	1	8	0,32	0,02
695	69590160	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	16,20	644	1,7	2,23	-1	13	3	107	17	0,3	0,6	0,5	1,83	18	-1	2	-1	4,10	5	12	0,85	0,03
695	69590161	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	19,50	1040	1,3	2,42	-1	33	8	102	37	51,8	24,0	2,3	3,89	59	42	30	11	7,00	11	37	1,23	0,07
695	69590162	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	18,10	159	1,9	3,48	-1	33	10	56	70	41,5	20,5	1,9	4,18	52	33	21	9	1,80	12	32	1,34	0,08
695	69590163	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,30	1240	0,9	1,36	-1	20	2	121	2	2,7	1,6	0,5	1,40	14	2	1	-1	6,28	9	12	0,38	0,02
695	69590164	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,80	920	0,9	0,95	-1	7	3	119	13	3,6	2,3	0,5	1,87	18	3	4	-1	5,90	2	16	0,59	0,03
695	69590165	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,60	1650	0,2	0,32	-1	2	1	106	8	1,6	1,3	0,5	1,83	12	1	-1	-1	9,17	-1	13	0,54	0,02
695	69590166	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	9,84	629	-0,2	0,72	-1	14	11	101	11	10,8	8,5	0,9	10,80	33	9	6	3	6,35	4	91	3,62	0,13
695	69590167	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,00	946	0,8	1,02	-1	3	1	104	6	1,4	1,1	0,4	1,26	12	1	1	-1	5,63	1	10	0,46	0,02
695	69590168	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,30	1730	0,4	0,47	-1	5	2	74	3	4,9	3,4	0,6	2,13	16	3	2	1	9,72	1	17	0,86	0,03
695	69590169	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,30	1360	0,4	0,28	-1	2	-1	109	5	1,7	1,2	0,4	1,29	13	1	1	-1	8,14	-1	8	0,38	0,02
695	69590170	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,40	1090	1,6	1,29	-1	1	1	133	11	0,5	0,6	0,4	1,38	14	-1	-1	-1	5,74	-1	10	0,37	0,02
695	69590171	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,90	454	3,3	1,42	-1	2	-1	117	3	1,1	0,8	0,3	0,39	15	-1	1	-1	3,97	-1	5	0,11	-0,01
695	69590172	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	16,20	903	2,2	1,50	1	2	-1	84	3	3,0	1,9	0,5	0,62	17	2	1	-1	5,75	-1	7	0,20	0,01
695	69590173	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,90	448	1,4	2,25	-1	14	3	124	3	2,8	2,1	0,6	2,05	17	2	2	-1	2,78	6	28	0,70	0,03
695	69590174	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,00	1620	0,3																			

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acides																							Aqua Regia
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001	
Compte Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8945,00	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	1270,000	
Moyenne Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	9	0	227	0	2	185	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954		
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,858	
Maximum Historique	Maximum	7060	9,62	6910	24600	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600	
Minimum Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,001	
Compte Projet	Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	58,000	
Moyenne Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294	
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200	
Maximum Projet	Maximum	2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	448	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965	
Minimum Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	0,044	
695 69590053	Lac Daniel	1	3,50	23	68	11	0,24	44	16	4	15	2	328	4	2	84	0,77	6	54	-1	92	7,3	69	563		
695 69590054	Lac Daniel	1	0,63	8	3	17	0,05	59	-1	9	1	3	140	-1	-1	728	0,60	62	62	-1	7	1,4	78	1490		
695 69590055	Lac Daniel	624	0,85	6	-1	5	0,04	250	-1	3	-1	-1	58	2	-1	189	0,30	26	40	-1	2	0,3	29	719		
695 69590056	Lac Daniel	470	1,59	13	10	9	0,25	270	-1	9	2	-1	172	-1	-1	771	0,62	92	81	-1	24	1,7	76	81		
695 69590057	Lac Daniel	14	0,04	-1	-1	5	-0,01	34	-1	1	-1	3	3	-1	-1	761	-0,01	140	1	-1	8	1,8	-1	1750		
695 69590058	Lac Daniel	25	1,14	5	-1	7	0,02	37	-1	3	-1	-1	72	-1	-1	73	0,22	58	40	-1	2	0,5	27	408		
695 69590059	Lac Daniel	5	2,14	11	1	9	0,04	84	-1	6	-1	-1	123	2	-1	96	0,32	159	59	-1	11	2,8	50	621		
695 69590065	Lac Daniel	5	0,86	11	40	3	0,05	710	12	9	8	1	100	-1	-1	1350	0,41	1 550	36	-1	66	16,2	62	2380	0,182	
695 69590066	Lac Daniel	315	2,79	21	3	2	0,05	255	-1	14	-1	-1	158	-1	-1	286	0,67	137	99	-1	14	3,1	97	435		
695 69590067	Lac Daniel	29	0,50	-1	1	2	-0,01	97	-1	-1	-1	-1	48	-1	-1	151	-0,01	74	3	-1	6	1,4	3	125		
695 69590068	Lac Daniel	2	0,83	2	1	9	0,01	38	-1	1	-1	-1	40	-1	-1	47	0,04	69	13	-1	3	0,6	9	84		
695 69590101	Lac Daniel	2	0,51	6	-1	9	0,02	42	-1	4	-1	-1	25	-1	-1	287	0,20	63	29	-1	4	0,7	26	460		
695 69590102	Lac Daniel	270	0,38	40	99	38	0,31	295	26	24	12	6	57	9	-1	1480	1,88	422	228	-1	23	3,2	215	1720		
695 69590103	Lac Daniel	67	2,83	10	3	5	0,04	95	-1	5	1	-1	115	-1	-1	675	0,28	142	33	-1	15	1,9	47	1110		
695 69590150	Lac Daniel	21	4,38	5	1	3	0,03	88	-1	3	-1	-1	153	-1	-1	109	0,17	137	22	-1	5	0,6	26	53		
695 69590151	Lac Daniel	37	4,46	1	1	3	0,03	132	-1	2	1	-1	159	-1	-1	260	0,09	92	17	-1	13	2,3	16	413		
695 69590152	Lac Daniel	15	3,52	3	1	4	0,02	87	-1	5	-1	-1	144	-1	-1	75	0,08	94	22	-1	4	0,5	13	24		
695 69590153	Lac Daniel	16	3,47	4	4	4	0,11	124	-1	3	1	-1	235	-1	-1	65	0,18	215	32	-1	17	2,0	31	7		
695 69590154	Lac Daniel	31	5,23	4	2	3	0,09	126	-1	4	1	-1	218	-1	-1	202	0,22	141	30	-1	10	1,5	42	263		
695 69590155	Lac Daniel	6	5,15	4	3	3	0,07	76	-1	3	1	-1	184	-1	-1	45	0,18	90	26	-1	14	1,4	47	122		
695 69590156	Lac Daniel	13	5,30	-1	4	2	0,04	101	-1	2	1	-1	148	-1	-1	71	0,09	117	18	-1	14	1,7	24	16		
695 69590157	Lac Daniel	54	2,24	1	4	4	0,05	200	-1	2	1	-1	127	-1	-1	80	0,13	231	22	-1	16	1,8	19	17		
695 69590158	Lac Daniel	10	5,14	-1	3	3	0,03	164	-1	2	1	-1	270	-1	-1	88	0,10	215	21	1	11	1,6	26	8		
695 69590159	Lac Daniel	42	2,65	1	3	4	0,04	106	-1	2	-1	-1	200	-1	-1	57	0,14	131	25	-1	11	1,3	25	88		
695 69590160	Lac Daniel	6	4,19	1	3	7	0,06	32	-1	3	1	-1	256	-1	-1	13	0,19	31	34	-1	5	0,7	40	81		
695 69590161	Lac Daniel	5	4,06	2	85	20	0,42	2080	-1	8	16	-1	297	-1	-1	6	667	0,49	5 980	80	-1	210	22,0	89	52	0,696
695 69590162	Lac Daniel	4	4,98	4	66	14	0,63	1760	-1	8	14	-1	295	-1	4	716	0,52	4 170	60	-1	179	18,4	103	41	0,480	
695 69590163	Lac Daniel	-1	2,83	-1	8	3	0,09	139	1	2	2	-1	249	-1	-1	59	0,16	133	24	-1	12	1,5	30	38		
695 69590164	Lac Daniel	8	2,34	3	7	4	0,06	200	-1	3	1	-1	182	-1	-1	86	0,23	415	28	-1	21	2,7	45	46		
695 69590165	Lac Daniel	209	1,59	3	3	4	0,10	116	-1	2	-1	-1	215	-1	-1	40	0,22	165	34	-1	12	1,1	22	2		
695 69590166	Lac Daniel	981	0,32	36	21	3	0,55	1130	-1	18	3	-1	60	9	1	285	1,44	1 190	155	-1	76	6,9	170	-1	0,123	
695 69590167	Lac Daniel	61	2,54	1	2	3	0,07	84	-1	1	-1	-1	215	-1	-1	20	0,15	62	23	-1	9	1,0	29	21		
695 69590168	Lac Daniel	150	2,03	4	6	2	0,12	272	-1	3	1	-1	251	-1	-1	89	0,26	339	38	-1	27	3,0	27	5		
695 69590169	Lac Daniel	71	1,51	3	3	2	0,07	108	-1	2	-1	-1	175	-1	-1	33	0,17	193	29	-1	10	1,2	20	5		
695 69590170	Lac Daniel	5	3,16	-1	1	3	0,06	54	-1	2	-1	-1	237	-1	-1	12	0,14	26	23	-1	6	0,7	24	17		
695 69590171	Lac Daniel	27	3,68	2	1	4	0,05	58	-1	-1	-1	-1	212	-1	-1	20	0,03	48	12	-1	7	1,0	15	22		
695 69590172	Lac Daniel	55	3,98	-1	3	1	0,10	182	-1	1	1	-1	270	-1	-1	83	0,06	214	18	2	17	2,0	14	3		
695 69590173	Lac Daniel	79	4,00	1	6	6	0,13	103	1	3	1	-1	258	-1	-1	32	0,24	128	33	-1	18	1,8	40	52		
695 69590174	Lac Daniel	17	1,87	-1	7	2	0,04	234	-1	1	1	-1	250	-1	-1	73	0,08	460	19	2	23	2,6	15	3		
695 69590175	Lac Daniel	129	0,73	-1	65	22	0,03	1670	-1	1	5	-1	87	-1	1	587	0,03	5 600	19	1	63	8,5	11	14	0,653	
695 69590176	Lac Daniel	1	4,07	5	22	7	0,15	22	6	3	4	-1	310	-1	-1	17	0,44	3	49	-1	15	1,6	64	212		
695 69590177	Lac Daniel	12	4,65	-1	1	2	0,02	75	-1	-1	-1	-1	200	-1	-1	41	0,05	92	15	-1	6	0,7	17	28		
695 69590178	Lac Daniel	31	3,37	1	3	4	0,02	128	-1	1	1	-1	164	-1	-1	101	0,10	144	17	-1	7	1,0	28	46		
695 69590179	Lac Daniel	5	3,81	16	5	2	0,02	46	1	1	2	-1	65	-1	-1	41	0,04	22	10	-1	17	2,6	13	107		
695 69590180	Lac Daniel	15	4,94	-1	1	3	0,02	44	-1	1	-1	-1	213	-1	-1	16	0,05	42	14	-1	6	0,8	17	8		
695 69590181	Lac Daniel	31	1,99	3	3	2	0,07	165	-1	2	1	-1	144	-1	-1	54	0,17	200	32	-1	13	1,8	37	243		
695 69590182	Lac Daniel	22	2,97	-1	2	3	0,02	60	-1	-1	-1	-1	238	-1	-1	20	0,07	56	18	1	4	0,5	16	22		
695 69590183	Lac Daniel	5	2,83																							

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	-1	-1	5	-1	-1	5	-1	-1	1	1	1	1	1	1	1		
Compte	Historique	Count			8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946,00	8946,00		
Moyenne	Historique	Average			0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05
Maximum	Historique	Maximum			182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1870	24,30	1,77
Minimum	Historique	Minimum			-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	5	-1	-1	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01
Compte	Projet	Count			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505,00	505,00		
Moyenne	Projet	Average			-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			1,9	4,11	463	1,0	1,13	-1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04
Maximum	Projet	Maximum			37,7	25,20	3390	5,1	13,30	-1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30
Minimum	Projet	Minimum			-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	38	-1	-1	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01
695	69590185	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,70	44	1,6	0,49	-1	39	1	84	9	7,9	6,1	0,2	0,52	22	5	11	1	8,72	15	1	0,64	-0,01
695	69590186	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,50	865	0,9	1,01	-1	18	3	97	15	12,7	6,9	1,0	2,37	20	11	7	2	6,28	5	32	0,64	0,03
695	69590187	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,60	776	0,8	1,02	-1	3	1	104	3	0,8	0,7	0,5	1,42	13	-1	-1	-1	4,93	-1	17	0,48	0,02
695	69590188	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,00	889	1,1	1,31	-1	4	1	105	3	0,6	0,7	0,5	1,38	15	-1	-1	-1	5,22	2	16	0,44	0,02
695	69590189	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,40	75	1,9	2,29	-1	4	1	109	10	0,8	0,8	0,6	1,94	20	1	3	-1	1,42	1	24	0,58	0,03
695	69590224	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	15,00	530	1,7	2,75	1	10	8	122	67	1,2	0,8	0,6	2,62	21	1	2	-1	1,64	6	19	0,91	0,02
695	69590225	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	12,50	3390	1,8	0,85	1	5	-1	103	6	0,6	0,4	0,3	0,62	16	-1	-1	-1	5,98	2	21	0,22	-0,01
695	69590226	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	15,20	2100	2,9	2,23	-1	87	3	92	1	6,9	3,6	0,7	1,41	23	6	4	1	2,47	47	31	0,29	0,02
695	69590227	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	13,20	944	1,8	1,26	-1	28	1	119	2	0,6	0,4	0,5	1,35	19	-1	2	-1	4,47	11	16	0,20	0,02
695	69590228	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	10,70	722	1,3	0,88	-1	8	2	149	4	4,2	2,1	0,5	1,54	16	3	4	-1	4,09	3	12	0,14	0,02
695	69590229	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	2,54	226	-0,2	0,10	-1	6	-1	173	5	1,8	1,2	-0,2	0,77	2	1	-1	-1	1,55	2	4	0,20	-0,01
695	69590230	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,4	14,30	1070	1,1	0,87	-1	4	-1	121	5	1,4	1,3	0,6	1,09	13	1	3	-1	6,10	2	6	0,26	0,01
695	69590231	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	16,50	742	1,8	2,24	1	26	1	79	1	1,6	0,8	0,6	0,58	16	2	1	-1	3,68	17	7	0,22	-0,01
695	69590232	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,3	14,30	296	1,2	0,86	-1	38	-1	114	1	3,1	1,6	0,5	1,01	10	3	4	-1	5,83	21	14	0,30	0,01
695	69590233	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	16,40	161	2,0	2,84	-1	65	3	130	4	35,4	20,0	2,1	1,53	25	23	28	10	1,66	29	25	0,44	0,03
695	69590234	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	1,0	18,90	224	2,1	3,32	1	15	1	137	3	43,2	26,1	2,5	0,93	27	25	54	13	1,86	9	12	0,22	0,01
695	69590235	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	14,80	2110	0,6	1,01	-1	40	6	79	4	3,4	1,7	0,6	2,26	15	2	1	-1	8,54	21	19	0,76	0,04
695	69590236	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	11,10	1800	-0,2	0,36	-1	3	4	95	2	4,8	2,1	0,8	2,54	12	2	3	1	8,11	2	21	0,85	0,04
695	69590237	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	9,19	1040	0,7	0,68	-1	6	7	107	3	12,2	6,3	1,1	3,58	13	7	8	3	5,57	5	33	1,18	0,07
695	69590238	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	10,20	871	1,2	1,01	-1	2	2	88	1	3,9	1,5	0,5	1,42	11	2	3	-1	3,89	2	11	0,40	0,03
695	69590239	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	0,2	6,54	434	0,8	0,72	-1	3	2	147	6	1,3	0,6	0,3	1,82	9	-1	1	-1	2,04	2	14	0,53	0,03
695	69590240	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	-0,2	12,20	62	2,8	2,57	-1	5	3	206	1	28,1	13,6	1,9	1,72	22	18	26	8	0,91	11	18	0,42	0,03
695	69590250	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,30	1120	1,0	1,61	-1	28	5	86	50	7,5	3,8	0,8	3,06	21	6	4	1	5,62	13	25	0,89	0,05
695	69590251	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,30	677	1,3	0,99	-1	32	1	94	17	1,8	1,1	0,5	2,34	14	2	2	-1	4,17	14	11	0,69	0,03
695	69590252	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	4,63	138	0,5	0,54	-1	4	-1	184	13	3,5	1,9	0,3	1,53	8	2	5	-1	1,30	-1	7	0,39	0,02
695	69590253	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,30	90	2,0	2,61	-1	7	2	114	29	1,0	0,7	0,5	1,21	16	1	4	-1	0,82	3	8	0,30	0,02
695	69590254	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,2	13,20	332	1,7	1,88	-1	3	7	96	75	1,7	1,2	0,5	4,45	23	1	1	-1	2,74	1	36	1,24	0,07
695	69590255	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,50	124	2,6	2,86	1	14	3	86	9	17,0	9,8	1,2	3,03	33	14	14	4	1,69	5	29	0,78	0,07
695	69590256	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,70	923	1,4	1,78	-1	10	2	109	1	1,3	0,8	0,4	1,63	15	1	2	-1	4,26	4	14	0,43	0,02
695	69590257	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,00	632	2,1	1,35	-1	4	-1	116	2	1,2	1,2	0,4	1,67	17	-1	1	-1	5,10	1	15	0,43	0,03
695	69590258	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	16,10	142	3,4	2,92	1	10	1	86	8	2,9	1,8	0,6	1,10	22	2	1	-1	1,56	7	15	0,34	0,02
695	69590259	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,90	973	1,2	1,31	-1	3	1	89	5	1,4	0,9	0,6	1,54	15	1	1	-1	5,36	1	14	0,42	0,02
695	69590260	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	0,7	14,50	891	1,0	1,93	-1	41	2	72	33	37,1	20,8	2,2	3,20	26	33	21	8	6,80	12	39	0,93	0,05
695	69590261	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,10	937	1,1	0,85	-1	4	-1	127	5	0,5	0,5	0,4	1,62	13	-1	-1	-1	5,16	1	15		

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acides																								Aqua Regia
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8		
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	1	1	0,001			
Compte Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	1270,000			
Moyenne Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954			
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958		
Maximum Historique	Maximum	7060	9,62	6910	24600	2100	22,20	39900	9440	331	5260	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16 600		
Minimum Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-0,1	-1	-1	-0,001			
Compte Projet	Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	58 000			
Moyenne Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294		
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200		
Maximum Projet	Maximum	2480	6,88	1650	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	446	126	24	1980	2,12	8 049	228	5	986	170,0	321	4110	0,965		
Minimum Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-0,1	-1	-1	0,044		
695	69590185	Lac Daniel	14	3,07	44	17	1	0,03	104	4	2	4	-1	48	3	-1	43	0,03	32	12	-1	53	10,2	14	108		
695	69590186	Lac Daniel	534	1,99	6	24	4	0,36	1100	-1	4	5	-1	166	-1	1	591	0,30	1 460	47	-1	59	6,6	69	10	0,168	
695	69590187	Lac Daniel	113	2,57	2	1	3	0,04	82	-1	2	-1	-1	202	-1	-1	37	0,17	62	31	-1	6	0,6	33	12		
695	69590188	Lac Daniel	30	3,00	1	2	2	0,06	60	-1	2	-1	-1	254	-1	-1	21	0,17	41	30	-1	5	0,6	29	21		
695	69590189	Lac Daniel	12	4,19	8	2	4	0,07	84	-1	4	1	-1	207	-1	-1	58	0,25	79	37	-1	8	1,0	40	91		
695	69590224	Lac Daniel	-1	4,35	2	4	8	0,07	83	-1	5	1	-1	299	-1	-1	16	0,28	119	54	-1	7	0,9	49	85		
695	69590225	Lac Daniel	1	2,46	2	1	6	0,02	47	-1	1	-1	-1	126	-1	-1	9	0,04	24	13	-1	4	0,4	16	21		
695	69590226	Lac Daniel	2	4,74	1	28	3	0,11	146	7	2	5	-1	228	-1	-1	58	0,12	270	23	-1	34	3,5	39	127		
695	69590227	Lac Daniel	-1	3,38	2	6	3	0,05	44	1	2	1	-1	235	-1	-1	44	0,14	14	22	-1	4	0,4	31	113		
695	69590228	Lac Daniel	2	2,61	2	5	3	0,03	164	-1	1	2	-1	171	-1	-1	60	0,11	330	20	-1	20	2,6	25	135		
695	69590229	Lac Daniel	187	0,31	3	3	3	0,06	20	-1	1	-1	-1	26	-1	-1	133	0,08	27	11	-1	10	0,8	11	12		
695	69590230	Lac Daniel	5	3,28	3	2	3	0,03	77	-1	2	-1	-1	182	-1	-1	376	0,12	143	22	-1	7	0,6	24	116		
695	69590231	Lac Daniel	11	5,42	1	10	2	0,04	80	3	1	2	-1	263	-1	-1	48	0,08	93	18	-1	8	0,7	22	27		
695	69590232	Lac Daniel	-1	3,30	4	14	1	0,09	66	4	3	3	-1	82	-1	-1	20	0,10	33	11	-1	21	2,0	31	159		
695	69590233	Lac Daniel	211	5,18	1	74	2	0,07	2000	23	2	18	-1	272	-1	-1	652	0,17	4 940	25	-1	199	23,1	42	212	0,631	
695	69590234	Lac Daniel	227	6,21	-1	55	4	0,06	2400	19	2	17	-1	332	-1	-1	785	0,09	6 100	21	-1	259	31,2	33	1000	0,780	
695	69590235	Lac Daniel	13	2,11	2	14	6	0,16	181	3	4	2	-1	278	-1	-1	105	0,29	301	33	-1	17	2,0	54	10		
695	69590236	Lac Daniel	136	0,88	4	7	6	0,14	316	1	4	1	-1	165	-1	-1	155	0,34	704	34	-1	22	3,0	54	8		
695	69590237	Lac Daniel	629	1,03	5	18	7	0,24	935	5	6	5	-1	116	-1	-1	380	0,48	1 880	42	-1	65	8,1	77	12	0,233	
695	69590238	Lac Daniel	90	2,23	4	6	2	0,10	376	1	2	1	-1	165	-1	-1	259	0,18	723	29	-1	18	2,5	33	11		
695	69590239	Lac Daniel	151	1,45	5	3	2	0,03	165	-1	2	-1	-1	103	-1	-1	102	0,23	260	30	-1	6	0,9	36	32		
695	69590240	Lac Daniel	274	3,98	-1	48	4	0,41	2380	18	3	12	-1	180	-1	-1	906	0,20	5 860	32	-1	181	19,8	46	20	0,704	
695	69590250	Lac Daniel	-1	2,80	7	18	6	0,13	398	1	5	4	-1	225	-1	-1	124	0,37	810	41	-1	37	4,4	69	59		
695	69590251	Lac Daniel	-1	2,88	20	11	2	0,06	200	1	4	2	-1	144	-1	-1	45	0,29	131	34	-1	11	1,3	83	76		
695	69590252	Lac Daniel	14	0,92	7	5	3	0,02	226	-1	3	1	-1	67	-1	-1	89	0,19	395	22	-1	17	2,7	39	127		
695	69590253	Lac Daniel	13	4,37	1	4	4	0,04	55	-1	1	1	-1	242	-1	-1	27	0,14	56	22	-1	7	0,8	45	137		
695	69590254	Lac Daniel	13	3,50	8	5	3	0,10	190	-1	8	1	-1	188	-1	-1	85	0,55	284	57	-1	12	1,4	132	3		
695	69590255	Lac Daniel	56	5,46	9	25	2	0,04	896	-1	6	6	-1	234	-1	1	469	0,35	1 880	45	-1	100	11,6	73	221	0,223	
695	69590256	Lac Daniel	23	3,28	2	5	2	0,10	91	-1	2	1	-1	227	-1	-1	85	0,20	125	28	-1	9	0,9	33	60		
695	69590257	Lac Daniel	15	3,06	14	2	2	0,06	53	-1	3	-1	-1	185	-1	-1	28	0,20	28	31	-1	13	2,0	33	48		
695	69590258	Lac Daniel	71	5,31	5	8	4	0,09	146	1	1	2	-1	263	-1	-1	75	0,14	270	24	-1	19	2,0	34	30		
695	69590259	Lac Daniel	92	2,93	4	4	2	0,06	163	-1	2	1	-1	222	-1	-1	50	0,19	167	30	-1	9	1,0	37	13		
695	69590260	Lac Daniel	2480	2,55	4	71	3	0,98	1910	-1	4	13	-1	163	-1	4	763	0,40	3 950	42	-1	196	17,7	70	24	0,452	
695	69590261	Lac Daniel	31	2,47	4	1	3	0,04	56	-1	3	-1	-1	171	-1	-1	22	0,19	20	28	-1	5	0,6	36	16		
695	69590262	Lac Daniel	2	2,74	2	-1	2	0,02	46	-1	1	-1	-1	181	-1	-1	54	0,07	27	16	-1	3	0,6	22	99		
695	69590263	Lac Daniel	11	4,30	14	3	2	0,06	76	-1	6	1	-1	174	-1	-1	96	0,22	107	36	-1	8	1,1	51	62		
695	69590264	Lac Daniel	3	2,29	-1	2	2	0,03	91	-1	-1	-1	-1	174	-1	-1	70	0,02	87	11	1	18	1,2	10	6		
695	69590265	Lac Daniel	13	2,58	3	2	3	0,04	112	-1	1	-1	-1	188	-1	-1	113	0,04	130	14	-1	10	1,6	15	20		
695	69590266	Lac Daniel	149	4,17	7	25	3	0,12	833	-1	4	6	-1	181	-1	1	507	0,16	1 410	29	-1	103	9,4	51	26	0,165	
695	69590267	Lac Daniel	51	4,96	-1	6	8	0,05	253	-1	-1	2	-1	237	-1	-1	172	0,04	410	14	-1	22	1,9	25	2		
695	69590268	Lac Daniel	28	3,67	4	6	2	0,04	120	-1	1	1	-1	202	-1	-1	91	0,10	262	20	-1	21	1,7	26	19		
695	69590269	Lac Daniel	57	2,12	5	3	2	0,07	114	-1	3	1	-1	160	-1	-1	108	0,23	162	37	-1	15	1,1	42	3		
695	69590277	Lac Daniel	86	2,23	1	2	4	0,02	104	-1	1	1	-1	79	-1	-1	169	0,07	86	12	-1	5	0,8	16	441		
695	69590278	Lac Daniel	167	1,40	12	2	4	0,04	122	-1	7	-1	1	121	-1	-1	94	0,42	35	51	-1	2	0,2	60	31		
695	69590279	Lac Daniel	35	3,20	8	1	3	0,02	51	-1	4	-1	-1	121	-1	-1	26	0,18	23	25	-1	2	0,5	32	51		
695	69590280	Lac Daniel	-1	5,87	12	74	10	0,20	51	20	8	8	-1	446	-1	-1	117	0,64	11	73	-1	14	1,1	99	266		
695	69590281	Lac Daniel	6	4,66	5	3	11	0,06	35	-1	4	1	-1	177	-1	-1	29	0,27	20	35	-1	4	0,5	51	57		
695	69590282	Lac Daniel	4	2,28	6	1																					

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,01	1	1	1	0,01	1	1	0,01	0,01		
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946		
Moyenne Historique	Average				0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	26	1,30	0,04
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,8	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05
Maximum Historique	Maximum				182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77
Minimum Historique	Minimum				-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	5	-1	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01	
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	
Moyenne Projet	Average				-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,62	0,03
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	62	26	0,53	0,04
Maximum Projet	Maximum				37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30
Minimum Projet	Minimum				-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	-0,09	-1	-1	-0,01	-0,01	
695 69590284	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	10,60	87	3,4	2,51	-1	8	8	123	19	1,0	0,8	0,8	3,82	19	1	4	-1	1,35	3	41	1,10	0,04
695 69590285	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	10,60	238	2,6	1,44	-1	4	6	137	21	0,5	0,7	0,4	4,61	21	-1	3	-1	2,54	1	85	1,50	0,07
695 69590286	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	12,60	238	2,0	1,41	-1	4	-1	138	4	2,0	1,0	0,4	0,54	16	1	1	-1	3,70	2	14	0,12	-0,01
695 69590287	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	15,10	213	2,2	3,30	-1	537	4	116	6	8,0	3,6	1,7	2,28	21	18	4	1	1,18	292	28	0,64	0,03
695 69590288	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	5,95	397	-0,2	0,11	-1	24	15	118	22	5,9	3,6	0,6	8,06	29	11	14	2	3,57	6	74	3,43	0,09
695 69590289	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	4,68	264	-0,2	0,14	-1	12	14	207	32	3,4	1,7	0,4	7,94	20	3	90	2	2,48	-1	54	2,70	0,10
695 69590290	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	16,30	2830	0,6	0,64	-1	9	5	83	2	3,7	1,9	0,8	3,08	17	4	2	-1	10,10	2	38	1,09	0,04
695 69590291	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	16,00	608	1,7	2,13	-1	102	2	164	19	2,5	2,0	1,5	6,33	25	4	9	-1	3,04	53	56	1,82	0,07
695 69590292	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	7,05	391	0,7	2,30	-1	24	25	248	19	5,6	4,1	0,8	10,80	21	7	2	1	2,90	7	46	3,55	0,17
695 69590293	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	10,10	119	1,8	1,80	-1	18	1	117	11	5,7	2,9	0,5	0,68	15	5	63	1	1,14	2	14	0,21	-0,01
695 69590294	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	6,78	887	0,3	0,63	-1	14	-1	189	7	2,5	1,3	0,6	0,74	6	2	49	-1	2,44	1	5	0,14	-0,01
695 69590295	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	15,50	527	2,4	3,01	1	10	-1	110	3	1,3	0,8	1,2	0,38	15	1	10	-1	2,00	5	3	0,08	-0,01
695 69590296	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	7,18	2040	0,9	1,24	-1	4	2	154	16	1,1	0,7	0,3	1,64	10	-1	22	-1	0,66	-1	17	0,39	0,02
695 69590297	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,42	255	1,3	1,23	-1	3	1	218	8	0,6	0,5	0,4	0,63	9	-1	12	-1	1,65	-1	4	0,12	-0,01
695 69590298	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	14,20	339	1,9	2,18	-1	7	1	84	15	7,5	3,9	0,5	0,31	25	7	34	1	3,20	-1	4	0,06	-0,01
695 69590299	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	16,40	895	2,7	1,55	-1	9	9	82	27	5,1	3,9	0,7	5,51	28	3	10	1	6,73	4	75	1,68	0,08
695 69590300	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	11,90	585	1,1	0,88	-1	2	-1	118	5	1,5	0,9	0,5	1,88	14	1	-1	-1	4,81	-1	13	0,45	0,02
695 69590301	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	9,40	427	1,2	1,22	-1	4	1	117	8	2,3	1,4	0,5	1,09	10	1	-1	-1	2,59	1	7	0,24	0,02
695 69590308	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	17,40	272	2,5	2,59	1	8	-1	76	10	2,3	1,9	0,7	3,50	26	2	20	-1	3,88	1	44	0,70	0,06
695 69590309	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	15,00	69	3,5	2,52	-1	50	-1	117	4	5,1	4,1	0,5	1,43	22	5	21	1	2,04	22	17	0,25	0,06
695 69590310	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	12,50	401	1,2	1,17	-1	1	-1	121	1	0,5	0,4	0,4	0,63	11	-1	1	-1	4,78	-1	8	0,10	0,01
695 69590311	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	13,40	71	1,8	2,45	-1	7	-1	102	-1	3,5	2,8	0,5	0,80	14	2	8	-1	1,44	3	13	0,22	0,01
695 69590312	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	14,70	300	1,8	1,93	-1	5	-1	97	6	2,0	1,3	0,6	1,12	16	1	5	-1	3,58	2	16	0,23	0,02
695 69590313	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	13,00	51	2,7	2,19	-1	5	1	166	8	1,5	1,3	0,4	1,63	17	1	7	-1	1,23	2	20	0,28	0,02
695 69590314	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	13,40	205	1,7	1,76	-1	5	-1	143	2	1,5	1,4	0,5	0,97	14	1	10	-1	3,02	1	16	0,18	0,02
695 69590302	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	9,84	393	0,8	0,56	-1	21	2	126	32	22,6	11,2	0,7	0,35	34	21	24	5	4,80	12	4	0,05	-0,01
695 69590303	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	8,46	188	0,9	0,53	-1	11	-1	125	12	9,7	4,4	0,4	0,67	15	9	8	2	3,74	5	5	0,09	0,01
695 69590304	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	12,80	396	1,7	1,80	-1	3	-1	105	1	1,0	0,6	0,6	0,80	14	1	1	-1	2,93	1	8	0,17	0,02
695 69590305	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	15,10	153	3,0	2,29	-1	1	-1	99	11	1,6	1,3	0,5	1,07	21	1	6	-1	2,60	-1	9	0,18	0,02
695 69590306	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	14,90	766	2,2	1,66	-1	3	-1	112	4	0,7	0,5	0,6	0,80	15	-1	2	-1	4,60	1	8	0,21	0,01
695 69590307	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	11,30	43	1,6	1,96	-1	5	1	113	7	1,1	1,0	0,4	0,84	13	-1	3	-1	1,04	2	10	0,21	0,01
695 69590329	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	13,90	1230	2,3	1,55	-1	40	-1	139	3	0,6	0,4	0,6	1,67	19	-1	9	-1	4,42	15	10	0,14	0,02
695 69590330	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	15,10	1310	2,0	1,19	-1	78	1	102	4	1,0	0,5	0,7	2,24	19	1	5	-1	5,84	46	19	0,34	0,02
695 69590331	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0,2	14,20	810	2,3	1,74	-1	199	2	111	2	4,3	2,1	0,9	1,80	19	6	8	-1	3,92	101	29	0,37	0,03

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																										Aqua Regia	
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8	wt %				
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %		
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	0,01				
Compte	Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	1270,000				
Moyenne	Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954					
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	0	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958				
Maximum	Historique	Maximum	7060	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600				
Minimum	Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,001				
Compte	Projet	Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505	56,000				
Moyenne	Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294				
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	390	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200				
Maximum	Projet	Maximum	2480	6,88	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	0	446	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965				
Minimum	Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	2	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0,04				
695	69590284	Lac Daniel	10	1,98	14	5	10	0,04	64	-1	0	1	-1	93	-1	-1	43	0,51	102	80	-1	8	1,3	78	138					
695	69590285	Lac Daniel	321	2,30	26	3	10	0,07	145	-1	13	-1	-1	99	2	-1	185	0,62	75	63	-1	7	0,8	91	104					
695	69590286	Lac Daniel	21	3,18	1	3	2	0,02	83	-1	-1	1	-1	120	-1	-1	55	0,05	147	11	-1	10	1,1	15	18					
695	69590287	Lac Daniel	50	4,24	7	202	6	0,14	139	47	5	26	-1	246	-1	1	517	0,30	230	46	-1	33	1,4	49	121					
695	69590288	Lac Daniel	1210	0,04	32	40	23	0,14	992	-1	17	6	1	5	0	1	515	1,36	2 170	148	-1	26	2,3	180	106	0,236				
695	69590289	Lac Daniel	131	0,20	27	4	32	0,06	405	-1	16	2	0	13	5	2	486	1,10	478	132	-1	20	4,1	141	3200					
695	69590290	Lac Daniel	242	2,05	8	10	8	0,20	275	-1	5	3	-1	312	-1	-1	101	0,41	270	53	-1	21	1,8	60	31					
695	69590291	Lac Daniel	30	3,21	18	38	7	0,09	84	7	16	5	-1	176	-1	-1	116	0,78	10	129	-1	18	2,4	93	302					
695	69590292	Lac Daniel	411	0,62	21	21	51	0,68	125	-1	26	5	-1	38	5	1	65	1,44	198	209	-1	50	4,7	169	54					
695	69590293	Lac Daniel	141	2,67	1	11	4	0,02	470	-1	2	3	-1	157	-1	-1	782	0,06	849	13	2	24	4,2	15	2050					
695	69590294	Lac Daniel	30	1,31	3	2	3	0,02	87	-1	2	1	1	111	-1	1	899	0,06	155	15	-1	13	3,0	12	1620					
695	69590295	Lac Daniel	6	4,43	-1	3	4	0,05	65	-1	-1	1	-1	230	-1	-1	141	0,01	77	12	1	9	1,2	13	353					
695	69590296	Lac Daniel	59	2,12	6	-1	4	0,02	59	-1	4	-1	-1	89	-1	-1	630	0,20	71	30	-1	5	1,2	26	875					
695	69590297	Lac Daniel	37	2,37	2	-1	5	0,02	34	-1	1	-1	-1	105	-1	-1	267	0,05	52	13	-1	3	0,9	15	517					
695	69590298	Lac Daniel	77	4,01	-1	4	2	0,02	720	-1	1	2	-1	162	-1	-1	742	0,03	1 270	10	-1	32	5,3	12	868	0,159				
695	69590299	Lac Daniel	150	3,25	29	5	13	0,08	238	-1	15	1	-1	167	0	-1	874	0,80	337	114	-1	48	5,6	94	275					
695	69590300	Lac Daniel	62	2,51	6	3	-1	0,05	133	-1	3	-1	-1	154	-1	-1	106	0,25	240	31	-1	10	1,2	47	4					
695	69590301	Lac Daniel	125	2,36	3	3	2	0,08	254	-1	1	0	1	-1	143	-1	-1	130	0,13	202	21	-1	13	1,5	25	0				
695	69590308	Lac Daniel	2	4,66	18	5	1	0,14	135	-1	0	1	-1	194	-1	-1	200	0,42	250	38	-1	20	3,2	56	570					
695	69590309	Lac Daniel	1	4,97	13	23	2	0,06	137	4	5	5	-1	152	-1	-1	238	0,15	235	20	-1	41	7,9	34	470					
695	69590310	Lac Daniel	1	2,79	1	-1	2	0,03	71	-1	1	-1	-1	150	-1	-1	51	0,07	62	12	-1	4	0,6	16	27					
695	69590311	Lac Daniel	1	4,30	2	5	2	0,16	66	-1	2	1	-1	136	-1	-1	99	0,09	65	12	-1	27	3,7	27	249					
695	69590312	Lac Daniel	1	3,81	4	3	2	0,03	137	-1	2	1	-1	172	-1	-1	398	0,13	170	18	-1	16	1,8	61	150					
695	69590313	Lac Daniel	2	4,08	38	3	1	0,03	39	-1	7	-1	-1	121	1	-1	30	0,17	40	17	-1	17	2,4	28	193					
695	69590314	Lac Daniel	9	3,61	9	2	1	0,03	57	-1	2	-1	-1	139	-1	-1	73	0,10	52	14	-1	14	2,5	21	276					
695	69590302	Lac Daniel	93	1,81	-1	58	4	0,02	2260	-1	1	5	-1	119	-1	2	1740	0,03	4 960	8	-1	98	14,0	14	20	0,593				
695	69590303	Lac Daniel	202	1,73	2	20	3	0,02	916	-1	1	3	-1	68	-1	1	823	0,06	2 500	9	-1	53	6,6	20	40	0,238				
695	69590304	Lac Daniel	4	3,40	3	2	3	0,03	82	-1	1	-1	-1	171	-1	-1	68	0,09	67	17	-1	8	0,8	22	48					
695	69590305	Lac Daniel	12	4,71	11	2	2	0,02	74	-1	4	-1	-1	199	-1	-1	223	0,11	102	19	-1	13	2,3	26	151					
695	69590306	Lac Daniel	15	3,64	2	2	3	0,02	86	-1	1	-1	-1	230	-1	-1	78	0,08	119	18	-1	5	0,8	32	72					
695	69590307	Lac Daniel	4	3,56	5	2	1	0,02	41	-1	2	-1	-1	118	-1	-1	40	0,08	49	12	-1	11	1,8	21	101					
695	69590329	Lac Daniel	0	3,63	2	7	2	0,07	68	2	1	1	-1	397	-1	-1	214	0,11	36	26	-1	3	0,5	33	329					
695	69590330	Lac Daniel	1	3,68	5	20	3	0,08	44	6	3	2	-1	377	-1	-1	109	0,30	6	30	-1	6	0,4	39	208					
695	69590331	Lac Daniel	-1	3,85	3	59	3	0,08	118	16	3	0	-1	284	-1	-1	164	0,21	210	24	-1	17	1,5	43	217					
695	69590332	Lac Daniel	-1	4,16	2	19	3	0,07	44	5	2	2	-1	270	-1	-1	102	0,16	21	27	3	5	0,6	42	179					
695	69590333	Lac Daniel	3	4,61	1	10	4	0,02	151	2	1	2	-1	190	-1	-1	60	0,06	82	14	1	14	1,6	26	133					
695	69590334	Lac Daniel	303	1,44	18	16	16	0,10	189	1	12	2	1	125	2	-1	49	0,72	390	84	-1	18	1,8	95	2					
695	69590335	Lac Daniel	1330	1,68	41	10	56	0,37	287	-1	32	1	6	78	0	-1	157	1,91	142	163	-1	23	1,3	321	29					
695	69590336	Lac Daniel	15	1,03	9	7	15	0,02	103	-1	5	1	-1	42	-1	-1	76	0,31	182	27	-1	10	1,3	45	104					
695	69590337	Lac Daniel	351	2,18	-1	28	4	0,01	741	-1	1	7	-1	90	-1	1	1190	0,05	1 650	6	-1	54	6,0	14	50	0,198				
695	69590338	Lac Daniel	505	1,12	17	30	4	0,32	765	1	10	6	-1	106	1	1	304	0,55	1 280	54	-1	65	6,4	88	16	0,145				
695	69590339	Lac Daniel	190	1,08	23	16	9	0,06	322	-1	12	3	-1	36	3	1	904	0,60	773	46	-1	38	3,6	94	222					
695	69590340	Lac Daniel	29	2,53	57	33	27	0,43	179	3	33	5	0	76	0	-1	219	1,69	450	192	-1	34	3,5	229	140					
695	69590341	Lac Daniel	196	0,59	0	3	5	0,03	132	-1	5	-1	-1	75	-1	-1	893	0,29	172	35	-1	12	1,0	37	147					
695	69590342	Lac Daniel	26	4,88	2	2	3	0,03	72	-1	2	1	-1	250	-1	-1	182	0,11	26	32	-1	5	0,6	28	229					
695	69590343	Lac Daniel	18	0,30	-1	1	4	-0,01	50	-1	-1	-1	1	35	-1	-1	232	-0,01	30	2	-1	3	0,7	1						

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																							
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO	
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,01	1	1	1	1	0,01	1	1	0,01	0,01		
Compte	Historique	Count			8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8945,00	8946	8946	8946,00	8946,00			
Moyenne	Historique	Average			0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04	
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	6	2,23	443	31	2,03	0,05	
Maximum	Historique	Maximum			182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77	
Minimum	Historique	Minimum			-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	1	-1	-1	1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01	
Compte	Projet	Count			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505,00	505,00			
Moyenne	Projet	Average			-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03	
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04	
Maximum	Projet	Maximum			37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30	
Minimum	Projet	Minimum			-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01
695	69590347	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	4,03	464	-0,2	0,15	-1	4	2	186	13	1,9	0,4	-0,2	1,45	5	1	16	-1	2,03	-1	13	0,39	0,02	
695	69590355	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	10,30	146	1,3	1,49	-1	6	-1	141	2	2,2	1,4	0,4	0,77	11	1	4	-1	1,92	2	11	1,18	0,01	
695	69590356	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,30	54	2,3	2,62	-1	2	-1	135	2	1,7	1,1	0,5	0,33	15	1	2	-1	0,78	1	6	0,06	-0,01	
695	69590348	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	14,80	1240	1,1	1,21	1	5	4	268	120	0,8	0,4	0,6	1,88	13	-1	8	-1	7,06	1	4	0,24	0,01	
695	69590349	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	10,70	938	0,5	0,72	-1	4	3	188	33	0,9	0,4	0,7	1,82	12	1	6	-1	5,06	1	13	0,38	0,02	
695	69590350	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,00	108	3,5	2,08	-1	-1	-1	106	3	0,4	0,4	0,4	0,56	21	-1	1	-1	2,82	-1	4	0,09	-0,01	
695	69590351	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	5,70	56	0,8	0,78	-1	13	1	147	23	12,5	7,8	0,3	1,66	17	10	9	2	1,68	4	14	0,25	0,03	
695	69590352	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,10	40	1,7	0,65	1	1	-1	112	4	1,3	1,2	-0,2	0,53	21	1	11	-1	8,57	-1	2	0,04	0,02	
695	69590353	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,80	40	2,6	2,09	-1	2	-1	123	1	0,7	0,6	0,4	0,55	16	-1	2	-1	0,74	1	10	0,14	-0,01	
695	69590388	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	11,80	455	1,3	0,94	-1	7	1	143	7	2,5	1,3	0,5	1,07	15	2	3	-1	4,14	2	17	0,29	0,01	
695	69590359	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	10,50	105	1,2	1,70	-1	10	2	139	33	8,0	4,2	0,5	1,77	26	9	33	2	1,23	1	14	0,44	0,02	
695	69590370	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	0,30	22	-0,2	0,02	-1	2	-1	172	8	0,9	0,7	-0,2	0,43	-1	-1	12	-1	0,16	-1	3	0,08	-0,01	
695	69590371	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	14,10	1050	1,2	1,27	-1	4	2	126	6	0,5	0,4	0,5	1,52	14	-1	10	-1	5,81	1	25	0,44	0,02	
695	69590372	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	16,70	139	2,3	3,50	1	1580	5	116	25	26,3	10,0	1,9	3,81	29	50	38	4	1,23	447	29	1,42	0,06	
695	69590373	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	11,40	69	1,6	1,96	-1	49	3	116	14	3,2	2,1	0,5	2,26	19	4	19	-1	0,93	19	32	0,70	0,03	
695	69590374	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	10,60	849	0,8	0,54	-1	271	2	118	5	5,2	2,4	0,7	2,20	13	9	3	-1	5,28	130	43	0,67	0,03	
695	69590375	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	5,07	62	0,4	0,64	-1	14	5	152	33	4,3	2,7	-0,2	3,94	13	5	7	-1	1,01	5	29	0,94	0,04	
695	69590376	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	13,80	816	1,2	1,30	-1	3	-1	84	14	0,5	0,3	0,5	0,78	14	-1	13	-1	5,06	-1	11	0,16	-0,01	
695	69590377	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	6,80	18	1,5	0,70	-1	35	1	122	11	12,8	8,4	0,4	2,32	19	14	8	3	2,34	10	14	0,27	0,15	
695	69590378	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	1,46	27	-0,2	0,09	-1	8	1	180	10	0,4	-0,2	-0,2	1,36	4	-1	13	-1	0,42	2	12	0,28	0,01	
695	69590379	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	0,69	17	-0,2	0,03	-1	4	1	277	14	0,4	0,3	-0,2	1,30	2	-1	26	-1	0,23	-1	9	0,22	0,01	
695	69590380	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	13,60	1020	0,8	1,29	-1	2	1	173	15	1,2	0,6	0,4	1,25	13	1	26	-1	6,01	-1	5	0,28	0,02	
695	69590381	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	20,90	777	1,9	2,93	1	856	6	57	37	13,2	5,7	1,8	5,07	31	28	1	2	5,29	463	72	1,63	0,06	
695	69590382	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	7,57	518	0,4	0,32	-1	9	-1	203	11	1,9	1,0	0,4	0,70	6	1	3	-1	4,50	4	5	0,14	-0,01	
695	69590383	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	12,20	170	3,2	2,04	-1	115	1	176	13	2,6	1,4	0,5	1,66	17	4	8	-1	1,74	55	22	0,47	0,03	
695	69590384	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	15,70	200	2,1	2,64	-1	160	4	146	33	3,0	1,7	0,8	3,67	23	5	2	-1	2,07	86	48	0,97	0,04	
695	69590385	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	37,7	3,47	55	0,5	0,54	-1	126	1	239	12	2,2	1,1	0,2	1,20	5	4	3	-1	0,55	60	15	0,28	0,02	
695	69590400	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	13,20	411	1,8	2,18	-1	295	-1	162	11	5,9	2,2	1,3	2,62	17	12	9	-1	2,38	155	15	0,54	0,02	
695	69590401	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	4,00	113	-0,2	0,49	-1	28	10	185	15	11,4	5,7	0,5	5,25	24	14	12	3	2,06	7	42	1,83	0,08	
695	69590402	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	2,27	105	-0,2	0,04	-1	11	7	162	18	1,8	1,6	-0,2	3,83	9	2	3	-1	1,26	4	45	1,28	0,04	
695	69590403	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	1,12	34	-0,2	0,01	-1	7	2	198	16	2,5	1,0	-0,2	2,04	5	2	23	-1	0,44	1	14	0,52	0,02	
695	69590404	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	15,10	361	2,6	2,65	-1	7	4	107	16	0,7	0,7	0,6	2,88	19	1	2	-1	2,31	3	48	1,08	0,04	
695	69590405	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,80	1260	0,9	1,09	-1	12	-1	113	6	0,8	0,4	0,9	0,85	13	1	4	-1	5,07	7	9	0,16	0,01	
695	69590406	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	14,10	994	1,7	1,74	-1	6	2	119	10	0,9	0,4	0,7	1,28	15	-1	1	-1	4,13	3	18	0,36	0,02	
695	69590407	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	7,00	318	0,5	0,61	-1	20	5	129	9	1,3	0,6	0,4	3,91	12	1	4	-1	2,13	10	38	1,18	0,03	
695	69590408	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	12,70	1490	0,6	0,75	-1	149	4	135	19	3,4	1,6	1,0	4,78	18	6	8	-1	6,62	76	33	1,41	0,04	
695	69590409	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	10,80	1180	0,8	0,59	-1	13	2	165	12	1,9	1,0	0,7	2,59	12	1	10	-1	5,49	5	19	0,78	0,03	
695	69590418	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	13,40	1080	1,0	1,16	1	4	2	96	23	0,8	0,6	0,5	2,94	16	1	6	-1	5,29	2</				

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																							Aqua Regia	
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8		
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001			
Compte Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	1270,000			
Moyenne Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	0	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954		
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	0	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958		
Maximum Historique	Maximum	7060	9,62	6910	24600	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600		
Minimum Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,001		
Compte Projet	Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	58,000		
Moyenne Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294		
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200		
Maximum Projet	Maximum	2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	448	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,955		
Minimum Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	0,044		
695 69590347	Lac Daniel	93	0,64	5	3	5	0,02	190	-1	3	-1	-1	46	1	-1	1240	0,20	278	21	-1	7	1,1	21	577			
695 69590355	Lac Daniel	5	2,96	3	3	3	0,05	80	-1	1	1	-1	121	-1	-1	117	0,08	121	12	2	16	1,9	21	128			
695 69590356	Lac Daniel	1	5,08	-1	1	1	0,03	96	-1	-1	-1	-1	179	-1	-1	136	0,02	70	11	-1	10	1,3	12	67			
695 69590348	Lac Daniel	4	3,29	2	-1	14	0,03	60	-1	1	-1	-1	184	-1	-1	281	0,07	41	30	-1	4	0,7	18	348			
695 69590349	Lac Daniel	35	2,03	4	1	16	0,03	109	-1	3	-1	-1	147	-1	-1	119	0,16	189	33	-1	5	0,7	27	253			
695 69590350	Lac Daniel	3	5,46	2	-1	2	0,02	34	-1	1	-1	-1	153	-1	-1	31	0,06	16	15	-1	4	0,9	15	44			
695 69590351	Lac Daniel	91	1,33	4	24	2	0,20	884	-1	4	3	-1	47	-1	1	1300	0,20	1 770	19	-1	68	8,1	33	45	0,198		
695 69590352	Lac Daniel	4	2,65	12	-1	2	0,02	78	-1	2	-1	-1	53	-1	-1	71	0,04	57	12	2	14	2,7	9	282			
695 69590353	Lac Daniel	3	4,59	2	1	3	0,02	51	-1	1	-1	-1	133	-1	-1	45	0,05	48	12	-1	7	1,0	17	76			
695 69590368	Lac Daniel	34	2,92	5	4	3	0,02	150	-1	2	1	-1	133	-1	-1	74	0,13	329	21	-1	14	1,8	23	73			
695 69590369	Lac Daniel	56	3,30	3	9	4	0,02	631	-1	3	2	-1	104	-1	-1	458	0,19	1 760	31	-1	35	6,1	32	758	0,223		
695 69590370	Lac Daniel	496	0,03	1	-1	3	0,01	25	-1	-1	-1	2	-1	-1	439	0,04	42	3	-1	3	0,4	4	493				
695 69590371	Lac Daniel	55	3,03	5	-1	3	0,04	59	-1	3	-1	-1	207	-1	-1	276	0,18	21	27	-1	3	0,5	34	385			
695 69590372	Lac Daniel	80	4,92	11	445	8	0,26	252	104	15	73	-1	142	-1	4	51	0,36	121	67	-1	65	5,0	49	1330			
695 69590373	Lac Daniel	15	3,52	13	16	5	0,03	189	3	6	3	-1	115	1	-1	699	0,28	277	32	-1	16	1,9	41	594			
695 69590374	Lac Daniel	6	1,75	10	84	5	0,16	62	24	5	12	-1	126	-1	-1	268	0,26	17	32	-1	22	1,3	42	126			
695 69590375	Lac Daniel	550	1,13	11	8	7	0,03	495	-1	7	1	-1	42	2	-1	1590	0,42	656	39	-1	17	1,3	63	138			
695 69590376	Lac Daniel	1	3,19	3	-1	3	0,02	59	-1	1	-1	-1	189	-1	-1	177	0,07	31	16	-1	3	0,7	16	415			
695 69590377	Lac Daniel	73	1,80	102	24	2	0,32	500	-1	10	7	-1	16	7	1	459	1,30	999	12	-1	77	8,9	35	73			
695 69590378	Lac Daniel	2	0,24	5	1	4	0,01	48	-1	2	-1	-1	8	1	-1	35	0,11	58	12	-1	2	0,6	14	468			
695 69590379	Lac Daniel	1	0,08	3	-1	9	0,01	58	-1	2	-1	1	3	1	-1	35	0,09	88	11	-1	3	1,0	10	901			
695 69590380	Lac Daniel	23	2,69	4	-1	5	0,02	152	-1	3	-1	-1	187	-1	-1	697	0,13	164	23	-1	5	1,2	22	930			
695 69590381	Lac Daniel	10	4,96	21	299	5	0,24	140	88	12	43	-1	269	-1	-1	914	0,64	70	72	-1	47	1,5	77	37			
695 69590382	Lac Daniel	57	0,98	2	3	4	0,02	101	-1	1	-1	-1	78	-1	-1	412	0,04	189	16	-1	10	1,0	6	125			
695 69590383	Lac Daniel	31	3,63	13	37	5	0,06	40	10	4	5	-1	131	-1	-1	206	0,16	14	24	-1	14	1,6	32	295			
695 69590384	Lac Daniel	44	4,45	16	56	3	0,13	48	15	8	8	-1	185	-1	-1	261	0,40	13	48	-1	14	0,9	53	81			
695 69590385	Lac Daniel	3	0,92	4	39	11	0,10	60	11	2	5	-1	39	-1	-1	88	0,10	13	12	-1	9	0,6	57	154			
695 69590400	Lac Daniel	6	3,32	5	107	4	0,10	70	28	5	15	-1	182	-1	-1	186	0,20	13	57	-1	23	1,2	42	359			
695 69590401	Lac Daniel	786	0,18	24	42	21	0,36	948	-1	12	8	-1	11	6	2	760	0,76	2 230	83	-1	51	4,8	120	37	0,235		
695 69590402	Lac Daniel	368	0,03	15	6	17	0,05	155	-1	8	-1	1	4	3	-1	1100	0,52	206	56	-1	9	0,8	74	55			
695 69590403	Lac Daniel	81	0,02	9	3	6	0,01	78	-1	5	-1	1	2	2	-1	722	0,29	232	32	-1	13	1,8	30	789			
695 69590404	Lac Daniel	16	4,28	7	4	7	0,10	37	-1	5	1	-1	274	-1	-1	84	0,38	38	44	-1	8	0,9	64	73			
695 69590405	Lac Daniel	45	2,66	1	4	2	0,03	98	-1	1	-1	-1	228	-1	-1	176	0,09	84	19	-1	5	0,5	21	164			
695 69590406	Lac Daniel	51	3,43	4	3	5	0,06	60	-1	2	-1	-1	257	-1	-1	292	0,15	45	27	-1	5	0,5	26	51			
695 69590407	Lac Daniel	353	1,13	15	8	6	0,04	117	1	9	1	-1	71	2	-1	606	0,56	71	63	-1	7	0,6	78	166			
695 69590408	Lac Daniel	192	1,56	20	57	9	0,08	131	13	11	7	-1	189	1	-1	540	0,64	54	73	-1	15	1,0	79	324			
695 69590409	Lac Daniel	153	1,48	11	5	5	0,05	100	-1	6	1	-1	146	-1	-1	636	0,32	65	45	-1	11	1,5	46	365			
695 69590418	Lac Daniel	117	2,88	12	2	5	0,07	126	-1	8	-1	-1	149	-1	-1	165	0,32	153	49	-1	6	0,7	43	211			
695 69590419	Lac Daniel	567	0,12	41	10	14	0,10	533	-1	19	1	2	7	6	-1	958	0,89	344	116	-1	13	1,0	96	150			
695 69590420	Lac Daniel	5	4,52	3	1	5	0,02	97	-1	1	1	-1	196	-1	-1	70	0,07	129	25	-1	10	1,5	21	80			
695 69590421	Lac Daniel	2040	0,29	65	43	11	1,55	843	-1	34	11	-1	32	11	3	1130	1,71	1 120	196	-1	108	7,2	177	61	0,137		
695 69590422	Lac Daniel	787	0,44	9	27	4	0,66	749	1	5	7	-1	43	2	1	1020	0,27	1 120	27	-1	48	3,6	34	59	0,134		
695 69590423	Lac Daniel	441	1,69	16	4	3	0,13	430	-1	8	1	-1	78	1	-1	639	0,40	207	49	-1	9	0,8	42	267			
695 69590424	Lac Daniel	110	0,57	-1	5	3	0,02	205	-1	1	1	-1	61	-1	-1	1320	0,02	556	4	-1	20	1,9	3	198			
695 69590550	Lac Daniel	96	4,45	5	48	6	0,17	239	10	4	9	-1	105	-1	-1	219	0,23	575	29	-1	34	2,7	38	33			
695 69590551	Lac Daniel	28	0,11	-1	-1	4	-0,01	8	-1	-1	-1	-1	7	-1	-1	27	0,01	26	1	-1	-1	-1	16				
695 69590552	Lac Daniel	29	3,70	7	2	7	0,03	58	-1	4	1	-1	122	-1	-1	30	0,20	68	36	-1	5	0,7	41	108			
695 69590553	Lac Daniel	11</																									

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Lf	MgO	MnO
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505																										
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946			
Moyenne Historique	Average				0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64			
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443			
Maximum Historique	Maximum				182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49900	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500			
Minimum Historique	Minimum				-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1			
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505			
Moyenne Projet	Average				-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12			
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52			
Maximum Projet	Maximum				37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770			
Minimum Projet	Minimum				-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1			
695 69590555	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,84	866	-0,2	0,41	-1	17	3	146	18	9,0	4,9	0,4	2,05	12	7	3	1	6,04	4			
695 69590556	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,42	68	1,7	1,45	-1	4	-1	219	2	0,6	0,4	0,3	0,55	11	-1	1	-1	0,61	2			
695 69590557	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	12,80	1040	1,4	0,80	-1	2	1	171	9	0,4	-0,2	0,4	0,56	13	-1	1	-1	6,08	-1			
695 69590558	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	15,60	1630	0,9	0,54	-1	26	3	84	11	13,1	5,9	1,0	1,96	23	13	6	2	10,10	8			
695 69590559	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	15,50	1560	0,5	0,46	1	42	4	85	25	14,5	7,2	0,9	2,62	24	14	6	3	10,10	13			
695 69590560	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	13,20	1410	0,6	0,27	-1	3	2	170	4	0,4	0,3	0,4	1,24	12	-1	-1	-1	8,14	1			
695 69590561	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	11,80	400	1,5	2,07	-1	87	16	129	16	18,4	11,1	1,1	10,50	40	22	7	4	4,67	35			
695 69590568	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	1,19	53	-0,2	0,03	-1	9	-1	146	12	3,7	1,6	-0,2	0,33	4	4	12	-1	0,58	2			
695 69590569	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	5,71	517	-0,2	0,67	-1	22	2	166	10	7,5	3,4	0,3	1,84	9	8	2	1	3,67	6			
695 69590570	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	0,76	16	-0,2	0,10	-1	23	-1	196	13	14,1	3,9	-0,2	0,43	14	17	18	3	0,12	7			
695 69590571	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	2,00	53	-0,2	0,25	-1	44	1	257	4	1,1	0,4	0,2	0,84	3	2	-1	-1	0,37	25			
695 69590572	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	9,17	947	0,2	0,21	-1	5	1	134	9	1,6	0,8	0,5	2,02	10	1	3	-1	6,01	2			
695 69590573	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	6,53	641	-0,2	0,35	-1	22	3	185	18	5,0	2,2	0,4	2,28	11	6	3	1	4,11	7			
695 69590574	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	12,90	1430	0,3	0,13	-1	3	-1	106	6	0,3	-0,2	0,6	0,75	9	-1	1	-1	8,59	1			
695 69590575	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,02	770	-0,2	0,41	-1	10	5	99	4	2,8	1,6	0,4	4,33	14	3	-1	-1	4,72	3			
695 69590576	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	3,63	316	-0,2	0,06	-1	4	-1	188	6	1,1	0,5	0,2	0,78	4	1	9	-1	2,23	-1			
695 69590577	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	6,39	478	0,4	0,07	-1	74	-1	157	3	1,6	0,7	0,3	0,43	5	2	1	-1	3,85	38			
695 69590599	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,47	591	0,5	0,78	-1	19	4	125	5	1,5	1,2	0,5	2,31	10	1	10	-1	2,92	8			
695 69590617	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	14,10	295	1,5	1,82	-1	8	-1	133	40	1,0	1,3	0,7	3,17	18	-1	18	-1	2,83	3			
695 69590618	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	13,60	402	0,6	4,10	-1	48	6	76	26	53,3	27,5	1,4	6,72	50	46	26	12	5,30	11			
695 69590619	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	15,30	1170	0,3	2,54	-1	30	5	86	24	31,2	17,7	1,0	4,61	31	28	12	6	9,75	6			
695 69590620	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	14,60	801	1,1	1,88	-1	15	3	128	16	2,7	3,4	0,9	3,47	20	2	31	1	3,04	5			
695 69590621	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	6,14	56	0,6	0,90	-1	9	1	181	13	7,4	4,8	0,3	1,44	10	4	4	1	0,69	2			
695 69590622	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	18,90	158	1,0	2,95	-1	18	3	84	46	18,4	10,5	0,8	2,56	37	15	134	5	2,26	-1			
695 69590623	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	11,90	50	1,2	2,16	-1	3	2	162	12	1,3	1,0	0,6	1,97	16	1	5	-1	0,87	-1			
695 69590624	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	10,20	153	1,2	1,49	-1	2	-1	137	5	1,0	0,8	0,5	0,93	12	1	3	-1	1,28	1			
695 69590625	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	4,78	161	0,4	0,27	-1	3	2	214	5	0,6	0,7	0,2	1,63	8	-1	8	-1	2,15	-1			
695 69590626	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	13,10	1040	0,7	0,97	-1	25	4	134	112	1,5	0,7	0,8	2,77	10	1	-1	-1	6,32	13			
695 69590627	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	12,30	339	0,6	1,18	-1	11	3	639	23	-0,2	0,7	0,7	8,30	29	-1	-1	-1	3,38	5			
695 69590628	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,28	235	0,6	0,81	-1	24	-1	151	31	2,3	2,0	0,4	2,41	10	1	22	-1	2,02	10			
695 69590630	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01		-0,2	3,35	160	-0,2	0,05	-1	534	9	243	23	27,2	3,6	1,3	4,49	18	44	53	7	1,64	240			
695 69590633	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01		-0,2	15,50	1760	0,9	1,22	-1	228	3	64	1	6,9	3,0	1,1	2,92	13	8	3	1	5,99	131			
695 69590634	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01		0,9	12,20	98	1,9	2,65	-1	6	1	131	11	0,9	0,5	0,8	0,53	11	-1	5	-1	0,65	4			
695 69590635	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01		4,6	12,90	771	1,6	3,22	-1	15	1	116	18	1,1	0,5	0,8	0,66	13	-1	25	-1	0,73	8			
695 69590657	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	8,46	445	0,5	0,84	-1	11	-1	131	1	1,6	1,0	0,4	0,82	8	1	5	-1	3,29	5			
695 69590658	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	10,60	436	1,0	1,20	-1	6	2	156	8	-0,2	0,8	0,5	2,89	14	-1	9	-1	3,25	2			
695 69590659	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	7,18	102	1,0	1,31	-1	8	9	167	35	0,8	0,4	0,7	2,52	9	-1	23	-1	0,54	2			
695 69590660	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	14,40	411	1,5	2,11	-1	8	1	105	3	0,8	0,7	0,6	1,14	13	-1	5	-1	3,52	4			
695 69590661	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	13,00	815	0,9	0,90	-1	3	-1	101	8	1,0	0,7	0,5	0,78	12	-1	4	-1	6,24	1			
695 69590662	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	12,90	839	0,5	0,84	-1	10	4	112	9	0,3	0,5	0,5	1,68	13	-1	2	-1	6,12	5			
695 69590663	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	13,40	82	1,7	2,34	-1	6	1	135	4	1,2	1,1	0,5	0,93	14	1	4	-1	1,63	3			
695 69590664	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	6,15	94	-0,2	0,31	-1	4	12	123	10	-0,2	1,5	0,4	6,66	27	1	28	-1	2,57	-1			
695 69590665	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	13,30	412	1,4	2,08	-1	7	1	116	2	3,2	2,4	0,6	0,67	12	2	1	-1	2,57	2			
695 69590666	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15		-0,2	12,40	124	1,3	2,03	-1	3	1	91	3	2,4	1,8	0										

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																					Aqua Regia	
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr
Nb Analyses	505		ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %
			1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	1	1	1	0,01
Compte Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	1270,000
Moyenne Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958
Maximum Historique	Maximum	7050	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600
Minimum Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,001
Compte Projet	Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	58,000
Moyenne Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	0	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200
Maximum Projet	Maximum	2480	6,86	1650	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	446	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965
Minimum Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	0,044

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																							
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO	
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	wt %
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1	1	1	0,01			
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946,00	8946,00			
Moyenne Historique	Average				0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04	
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05	
Maximum Historique	Maximum				182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77	
Minimum Historique	Minimum				-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01	
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505,00	505,00			
Moyenne Projet	Average				-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03	
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04	
Maximum Projet	Maximum				37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30	
Minimum Projet	Minimum				-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01	
695	69590672	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	16,80	118	2,0	3,06	1	2	2	104	5	1,6	1,4	0,7	1,47	23	1	19	-1	1,24	-1	16	0,44	0,02	
695	69590673	Lac Daniel	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	5,45	37	0,6	1,01	-1	3	-1	158	5	0,7	0,6	0,4	0,27	5	-1	13	-1	0,34	-1	1	0,02	-0,01	
695	69590700	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,90	441	1,0	1,23	1	1	-1	110	15	0,9	0,7	0,4	0,68	13	-1	7	-1	6,78	-1	4	0,12	-0,01	
695	69590701	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,20	448	0,9	1,30	-1	3	-1	98	4	2,3	1,6	0,4	1,09	13	1	6	-1	5,75	-1	13	0,26	0,02	
695	69590702	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	16,50	97	1,5	13,30	-1	89	8	38	30	89,2	45,0	2,2	6,64	31	59	73	14	2,96	17	59	1,76	0,14	
695	69590703	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	12,80	530	0,6	0,60	-1	4	4	121	4	3,4	2,5	0,5	2,35	15	2	2	-1	7,29	1	30	0,58	0,04	
695	69590704	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,80	61	2,3	4,04	1	18	1	75	26	16,4	10,2	0,8	1,23	20	13	4	3	1,27	5	15	0,32	0,03	
695	69590705	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	18,60	103	1,8	6,53	1	18	2	48	37	26,2	18,8	0,9	4,16	27	20	82	6	3,04	-1	43	1,13	0,10	
695	69590706	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	11,30	533	0,4	0,16	-1	1	1	130	51	0,2	0,5	0,3	3,98	19	-1	1	-1	7,96	-1	45	0,89	0,11	
695	69590707	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	7,98	236	0,6	2,44	-1	28	7	116	15	18,4	11,5	0,8	6,87	23	16	4	4	4,51	8	85	1,84	0,14	
695	69590708	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	16,80	125	2,0	3,50	1	9	2	92	7	6,5	4,9	0,6	2,24	23	5	30	1	2,83	-1	26	0,55	0,04	
695	69590709	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,10	251	1,4	1,62	-1	6	-1	126	17	4,6	2,8	0,5	1,49	17	3	3	1	3,86	1	17	0,34	0,03	
695	69590710	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	8,44	15	1,0	1,54	-1	1	-1	158	3	0,3	0,2	0,3	0,69	10	-1	4	4	-1	0,41	-1	6	0,14	-0,01
695	69590711	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	7,99	14	1,2	1,42	-1	1	-1	162	5	0,3	0,2	0,3	0,39	8	-1	2	-1	0,36	-1	2	0,02	-0,01	
695	69590712	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,00	309	2,0	2,64	1	6	2	97	5	6,1	4,0	0,7	2,48	28	5	32	2	2,84	-1	27	0,62	0,05	
695	"69590712"	Lac Daniel	G-2008-1477	2008-12-01	1,1	12,20	85	2,3	1,46	-1	227	2	113	8	5,9	2,8	0,5	2,22	18	10	14	1	1,74	136	80	0,47	0,03	
695	69590713	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,20	280	1,8	1,89	-1	3	1	118	4	1,8	1,4	0,5	1,01	15	1	7	-1	2,97	-1	9	0,26	0,02	
695	69590714	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,40	387	1,3	1,48	-1	17	-1	104	20	23,6	13,9	0,6	1,14	24	17	16	5	6,52	4	15	0,29	0,02	
695	69590715	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	12,10	66	1,7	1,81	-1	2	-1	132	26	2,4	2,3	0,4	0,75	15	1	17	-1	1,91	8	8	0,16	0,01	
695	69590716	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	6,85	166	0,7	0,84	-1	2	1	162	6	1,2	0,8	0,3	1,43	10	1	5	-1	2,01	-1	12	0,32	0,02	
695	69590717	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	19,10	663	1,6	1,89	1	9	-1	52	11	9,8	7,9	0,7	1,85	22	6	24	2	8,25	-1	21	0,65	0,04	
695	69590718	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	12,80	340	0,8	1,66	-1	13	4	108	14	8,2	5,3	0,7	5,34	23	7	29	2	5,10	2	49	1,41	0,09	
695	69590719	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	7,88	316	1,2	1,58	-1	37	1	192	24	57,6	31,7	1,5	1,57	17	42	13	11	2,55	8	14	0,39	0,04	
695	69590720	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	10,80	139	1,4	1,69	-1	10	7	158	85	0,6	0,4	0,4	2,73	13	-1	4	-1	1,53	5	6	0,20	0,01	
695	69590721	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	16,20	115	2,1	3,66	-1	13	4	82	51	7,0	5,2	0,8	4,19	27	6	16	2	3,02	3	42	1,18	0,08	
695	69590722	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	11,30	59	1,7	2,83	-1	9	1	134	15	8,4	6,2	0,6	0,92	15	6	11	1	1,01	1	8	0,24	0,02	
695	69590723	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,10	206	2,3	2,18	-1	8	3	101	7	4,3	3,0	0,6	2,63	21	3	4	1	3,14	3	26	0,65	0,05	
695	69590724	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	12,40	1160	0,3	0,18	-1	1	1	80	3	1,0	0,6	0,3	1,11	10	-1	-1	-1	8,67	-1	10	0,24	0,02	
695	69590725	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,60	407	1,5	1,78	-1	10	2	98	1	1,9	1,4	0,5	1,86	17	1	1	-1	3,06	4	23	0,54	0,04	
695	69590726	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	8,14	336	1,1	0,25	-1	2	1	163	2	1,0	0,8	0,3	1,17	10	-1	1	-1	4,37	-1	11	0,23	0,02	
695	69590727	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	8,30	90	1,3	0,53	-1	4	4	177	7	1,1	1,0	0,4	5,28	19	1	2	-1	2,13	1	52	1,39	0,10	
695	69590728	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	10,10	288	0,9	1,11	-1	4	2	124	6	1,4	0,9	0,4	1,35	12	1	2	-1	3,57	1	15	0,34	0,02	
695	69590729	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,40	309	1,2	3,34	1	24	2	88	4	13,7	9,0	0,8	3,26	25	12	16	3	4,57	7	39	0,73	0,08	
695	69590730	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	5,07	63	0,5	0,62	-1	4	1	190	9	3,7	2,0	0,2	1,24	9	3	6	1	1,20	1	12	0,30	0,02	
695	69590731	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,30	52	2,1	2,59	-1	3	2	121	5	1,4	1,2	0,5	0,84	18	1	25	-1	0,94	-1	8	0,17	0,02	
695	69590732	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,10	29	3,8	1,77	1	4	-1	134	1	0,7	0,5	0,3	0,70	16	-1	2	-1	0,72	2	8	0,13	-0,01	
695	69590733	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,00	416	1,0	0,92	-1	6	1	119	2	0,7	0,5	0,4	0,99	13	-1	-1	-1	5,68	3	8	0,17	0,01	
695	69590734	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,00	99	1,7	2,26	1	7	-1	119	5	0,6	0,3	0,4	0,32	15	-1	-1	-1	1,53	2	3	0,06	-0,01	
695	6959																											

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																											Aqua Regia
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8					
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %				
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	0,1	1	1	1	0,001					
Compte Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	1270,000				
Moyenne Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954					
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,6	361	854	1,958					
Maximum Historique	Maximum	7060	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600					
Minimum Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-0,1	-1	-1	-0,001					
Compte Projet	Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505	58,000				
Moyenne Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294					
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200					
Maximum Projet	Maximum	2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	446	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965					
Minimum Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-0,1	-1	-1	0,044					
695 69590672	Lac Daniel	40	5,28	6	-1	4	0,04	111	-1	3	1	-1	330	-1	-1	148	0,19	77	37	-1	12	2,7	36	712						
695 69590673	Lac Daniel	5	1,77	-1	-1	4	0,01	51	-1	-1	-1	-1	111	-1	-1	87	0,01	26	5	-1	6	1,6	10	520						
695 69590700	Lac Daniel	13	3,16	-1	-1	1	0,05	90	-1	1	-1	-1	165	-1	-1	130	0,08	45	14	-1	7	1,2	11	256						
695 69590701	Lac Daniel	27	2,83	2	2	3	0,19	102	-1	2	1	-1	148	-1	-1	80	0,14	98	15	-1	17	1,9	24	220						
695 69590702	Lac Daniel	174	4,57	22	83	2	8,34	347	13	17	29	-1	188	2	12	276	0,93	553	64	-1	524	45,5	141	2360						
695 69590703	Lac Daniel	150	2,02	6	3	3	0,07	179	-1	5	1	-1	138	-1	-1	83	0,30	142	27	-1	19	2,8	54	54						
695 69590704	Lac Daniel	239	6,28	2	20	1	0,85	380	2	3	7	-1	209	-1	1	392	0,16	534	21	-1	110	9,7	30	67						
695 69590705	Lac Daniel	154	5,48	21	16	2	2,76	192	2	16	9	-1	203	-1	1	201	0,62	231	52	-1	229	24,8	71	2760						
695 69590706	Lac Daniel	104	1,16	23	2	2	0,10	187	-1	18	-1	2	89	2	-1	70	0,57	74	38	-1	7	0,8	42	33						
695 69590707	Lac Daniel	213	0,82	25	29	3	1,68	449	2	17	8	-1	52	4	2	306	0,96	801	61	-1	131	11,3	160	18						
695 69590708	Lac Daniel	98	5,28	8	7	2	0,78	173	-1	5	3	-1	194	-1	-1	131	0,30	230	31	-1	53	6,7	48	943						
695 69590709	Lac Daniel	165	3,36	5	6	2	0,15	286	-1	4	2	-1	137	-1	-1	271	0,19	365	17	-1	29	3,2	31	67						
695 69590710	Lac Daniel	5	2,91	2	-1	2	0,02	24	-1	1	-1	-1	85	-1	-1	37	0,07	25	9	-1	3	0,7	15	144						
695 69590711	Lac Daniel	4	2,78	-1	-1	3	0,01	23	-1	-1	-1	-1	99	-1	-1	54	-0,01	12	6	-1	2	0,5	5	103						
695 69590712	Lac Daniel	101	4,99	5	10	4	0,06	563	-1	6	2	-1	221	-1	-1	314	0,33	1 140	47	-1	35	6,3	57	1010	0,143					
695 "69590712"	Lac Daniel	1	4,19	6	76	10	0,06	25	23	5	13	-1	60	-1	1	121	0,25	21	22	-1	27	1,7	53	488						
695 69590713	Lac Daniel	70	3,77	3	1	2	0,14	63	-1	3	1	-1	156	-1	-1	66	0,12	58	23	-1	17	2,2	25	234						
695 69590714	Lac Daniel	18	3,13	4	26	-1	0,34	862	-1	6	6	-1	129	-1	2	448	0,15	1 710	18	-1	136	16,5	26	276	0,218					
695 69590715	Lac Daniel	2	3,74	4	-1	2	0,06	67	-1	2	-1	-1	129	-1	-1	110	0,08	78	13	-1	24	4,0	14	544						
695 69590716	Lac Daniel	34	1,66	4	2	3	0,07	67	-1	3	-1	-1	77	-1	-1	173	0,18	96	23	-1	9	1,2	25	191						
695 69590717	Lac Daniel	78	4,10	28	7	2	0,26	361	-1	9	2	-1	178	2	-1	476	0,41	553	44	-1	93	14,8	57	776						
695 69590718	Lac Daniel	211	2,44	22	11	7	0,52	375	-1	13	3	-1	122	1	1	580	0,78	639	89	-1	62	7,0	140	917						
695 69590719	Lac Daniel	210	1,61	51	64	4	0,19	1140	3	5	18	-1	109	17	8	696	0,81	2 940	31	-1	331	29,9	37	20	0,343					
695 69590720	Lac Daniel	42	3,28	2	2	11	0,10	41	-1	2	-1	-1	157	-1	-1	21	0,15	35	24	-1	5	0,8	16	142						
695 69590721	Lac Daniel	41	4,68	20	9	2	0,98	76	-1	15	3	-1	180	-1	-1	39	0,62	83	54	-1	60	5,8	107	477						
695 69590722	Lac Daniel	29	3,73	3	7	3	0,71	108	1	2	3	-1	133	-1	-1	113	0,11	131	15	-1	67	7,3	24	368						
695 69590723	Lac Daniel	146	3,94	10	6	4	0,29	182	-1	7	2	-1	170	-1	-1	75	0,35	260	40	-1	34	3,4	76	104						
695 69590724	Lac Daniel	87	1,65	1	2	3	0,07	108	-1	2	-1	-1	135	-1	-1	60	0,14	106	22	-1	8	0,8	24	3						
695 69590725	Lac Daniel	26	3,76	4	4	2	0,07	87	-1	4	1	-1	184	-1	-1	33	0,24	90	31	-1	14	1,6	50	30						
695 69590726	Lac Daniel	62	1,55	7	1	2	0,02	101	-1	3	-1	-1	73	-1	-1	52	0,13	29	20	1	7	1,1	22	23						
695 69590727	Lac Daniel	260	1,78	24	4	4	0,05	171	-1	14	-1	-1	44	2	-1	193	0,73	196	92	-1	12	1,4	129	46						
695 69590728	Lac Daniel	24	2,29	5	3	3	0,10	91	-1	3	-1	-1	118	-1	-1	63	0,17	108	22	-1	11	1,2	25	62						
695 69590729	Lac Daniel	37	3,40	15	21	3	1,28	236	2	9	6	-1	148	-1	2	234	0,42	600	39	-1	107	10,3	82	445						
695 69590730	Lac Daniel	59	1,26	5	6	5	0,03	304	-1	3	1	-1	57	-1	-1	283	0,14	513	14	-1	19	2,3	21	163						
695 69590731	Lac Daniel	10	4,92	3	-1	2	0,07	86	-1	2	1	-1	173	-1	-1	137	0,10	87	17	-1	12	3,0	19	785						
695 69590732	Lac Daniel	1	5,06	3	1	2	0,03	43	-1	2	-1	-1	98	-1	-1	34	0,07	18	13	-1	7	0,9	19	74						
695 69590733	Lac Daniel	-1	2,85	-1	2	2	0,02	33	-1	1	-1	-1	139	-1	-1	17	0,07	8	16	-1	5	0,6	18	7						
695 69590734	Lac Daniel	4	4,73	-1	1	1	0,03	46	-1	-1	-1	-1	179	-1	-1	44	0,02	26	11	-1	3	0,4	13	13						
695 69590735	Lac Daniel	15	4,99	2	2	2	0,08	120	-1	1	1	-1	188	-1	-1	107	0,09	53	14	-1	13	1,6	17	82						
695 69590736	Lac Daniel	11	4,74	1	2	2	0,43	79	-1	1	1	-1	175	-1	-1	73	0,08	53	14	-1	29	3,8	16	586						
695 69590737	Lac Daniel	69	5,96	-1	8	2	0,06	81	1	-1	2	-1	109	-1	2	103	0,02	90	13	1	305	36,6	11	42						
695 69590738	Lac Daniel	5	4,36	2	-1	2	0,02	24	-1	1	-1	-1	162	-1	-1	7	0,10	7	14	-1	2	0,2	16	6						
695 69590739	Lac Daniel	1	4,12	2	1	1	0,02	44	-1	2	-1	-1	58	-1	-1	29	0,04	17	10	-1	11	1,7	13	50						
695 69590740	Lac Daniel	107	6,00	7	4	2	0,09	226	-1	5	1	-1	228	-1	-1	108	0,24	473	30	-1	26	4,2	41	796						
695 69590741	Lac Daniel	12	5,32	3	1	2	0,18	112	-1	4	1	-1	200	-1	-1	122	0,21	47	26	-1	17	3,1	29	636						
695 69590742	Lac Daniel	28	5,82	6	-1	2	0,06	185	-1	4	1	-1	235	-1	-1	98	0,25	88	32	-1	12	2,6	36	730						
695 69590743	Lac Daniel	38	4,34	9	2	3	0,12	77	-1	3	1	-1	194	-1	-1	68	0,26	69	28	-1	20	3,0	30	523						
695 69590744	Lac Daniel	11	2,65	2	-1	2	0,08	58	-1	2	-1	-1	149	-1	-1	52	0,12	30	16	-1	8	1,4	16	159						
695 69590745	Lac Daniel	47	0,90	59	15	3	0,38	485	-1	39	2	-1	33	9	2	527	2,12	1 180	102	-1	68	12,4	270	1960	0,140					

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505																										
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946		
Moyenne Historique	Average				0.4	12.24	719	4.0	1.66	0	129	9	312	38	5.6	3.4	1.0	3.10	17	8	9	1	3.98	64	25	1.30	0.04
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				5.0	4.25	668	28.2	1.69	4	969	22	1117	960	24.1	14.9	1.6	3.37	18	51	29	5	2.23	443	31	2.03	0.05
Maximum Historique	Maximum				182.0	31.80	11100	375.0	29.00	169	49800	774	30500	88400	1050.0	934.0	67.2	49.10	275	2830	809	222	13.60	23500	1670	24.30	1.77
Minimum Historique	Minimum				-0.2	0.02	1	-0.2	-0.01	-1	-1	-1	5	-1	-0.2	-0.2	-0.2	0.11	-1	-1	-1	-1	-0.01	-1	-1	-0.01	-0.01
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505
Moyenne Projet	Average				-0.1	12.04	429	1.4	1.57	-1	28	1	126	12	5.1	3.0	0.6	1.92	17	4	9	0	3.37	12	21	0.52	0.03
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				1.9	4.11	463	1.0	1.13	1	119	3	49	16	11.6	7.1	0.5	1.98	8	9	15	3	2.35	52	26	0.65	0.04
Maximum Projet	Maximum				37.7	25.20	3390	5.1	13.30	1	1600	28	639	147	175.0	120.0	6.2	14.40	59	94	134	35	10.30	770	278	5.68	0.30
Minimum Projet	Minimum				-0.2	0.25	8	-0.2	0.01	-1	-1	-1	38	-1	-0.2	-0.2	-0.2	0.21	-1	-1	-1	1	0.09	-1	-1	-0.01	-0.01
695 69590746	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	14.80	482	1.4	1.86	1	3	2	121	4	1.0	1.1	0.6	2.11	18	-1	4	-1	4.47	-1	24	0.59	0.04
695 69590747	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	12.90	348	1.2	1.32	-1	1	1	118	12	0.7	0.5	0.5	0.71	13	-1	-1	-1	4.69	-1	7	0.14	0.01
695 69590748	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	15.20	122	2.1	2.94	1	7	1	121	30	4.0	3.2	0.7	2.96	23	3	11	1	1.89	1	41	0.81	0.07
695 69590749	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	11.50	509	0.4	0.17	-1	-1	-1	121	8	0.2	-0.2	0.2	0.51	8	-1	-1	-1	7.40	-1	2	0.08	-0.01
695 69590750	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	7.17	12	1.0	1.08	-1	7	-1	122	-1	4.7	4.7	0.2	0.21	7	2	35	1	0.28	1	2	0.02	-0.01
695 69590751	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	13.90	295	0.6	0.57	-1	29	-1	99	8	4.0	4.1	0.4	2.93	17	2	16	1	7.67	12	31	0.53	0.04
695 69590752	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	14.00	51	2.2	2.23	-1	3	-1	115	8	1.7	1.0	0.4	0.97	17	1	1	-1	1.03	1	18	0.22	0.02
695 69590753	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	14.30	385	1.7	1.59	1	3	-1	102	8	2.1	1.8	0.5	0.37	13	1	23	-1	3.56	-1	4	0.06	-0.01
695 69590754	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	13.10	32	3.0	2.32	-1	5	1	105	6	0.8	0.5	0.6	0.25	14	-1	-1	-1	0.21	2	2	0.04	-0.01
695 69590755	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	5.72	43	1.0	0.85	-1	9	-1	140	40	6.6	2.6	-0.2	0.28	9	5	14	1	0.42	5	2	0.03	-0.01
695 69590756	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	10.50	41	1.8	1.80	-1	4	-1	137	4	0.9	0.6	0.4	0.29	11	-1	15	-1	0.44	1	4	0.07	-0.01
695 69590757	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	16.40	49	2.1	3.10	1	5	1	87	8	1.4	0.9	0.6	0.90	19	-1	8	-1	0.87	1	10	0.23	0.02
695 69590758	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	15.80	86	2.0	2.28	-1	33	5	78	6	8.4	5.4	0.8	5.38	33	7	14	2	2.42	14	88	1.35	0.11
695 69590759	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25		-0.2	20.60	137	3.6	3.09	1	4	3	73	3	4.0	3.2	0.8	4.60	36	2	6	1	2.91	1	74	1.20	0.10
695 69590760	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	8.96	98	0.9	1.17	-1	1	3	109	2	0.3	0.4	0.4	4.52	19	-1	9	-1	2.01	-1	60	0.99	0.07
695 69590761	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	13.60	127	1.8	2.20	-1	3	2	115	1	1.5	1.2	0.6	2.41	20	1	19	-1	1.70	-1	31	0.53	0.04
695 69590762	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	19.40	59	3.4	3.34	1	4	-1	82	2	1.7	1.5	0.6	0.93	25	1	21	-1	2.18	1	15	0.17	0.02
695 69590763	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	15.80	25	2.6	3.04	-1	4	1	126	6	2.9	2.3	0.6	0.70	18	1	27	-1	0.49	-1	7	0.10	0.01
695 69590764	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	16.10	116	2.3	2.97	-1	3	-1	111	4	2.5	2.0	0.6	0.91	19	1	35	-1	1.55	-1	10	0.19	0.02
695 69590765	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	13.40	176	2.0	2.16	-1	3	-1	127	5	0.8	0.7	0.5	0.88	16	-1	10	-1	2.04	-1	9	0.15	0.02
695 69590766	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	13.50	876	1.0	0.68	-1	1	-1	102	3	0.5	0.3	0.5	0.66	11	-1	-1	-1	7.55	-1	7	0.14	0.01
695 69590767	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	18.40	56	2.8	3.61	1	-1	-1	103	14	0.6	0.4	0.6	0.72	21	-1	1	-1	0.88	-1	4	0.12	0.01
695 69590768	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	16.00	38	2.8	3.14	-1	1	-1	90	8	1.7	0.9	0.5	0.66	20	1	3	-1	0.63	1	6	0.14	0.01
695 69590769	Lac Daniel	G-2008-1288	2008-09-29		-0.2	4.51	116	0.2	0.69	-1	24	1	154	11	18.2	10.1	0.4	1.44	16	14	9	4	1.93	7	16	0.29	0.03
695 69590770	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	12.50	324	1.6	1.53	-1	3	-1	124	7	2.5	1.6	0.3	1.06	14	2	-1	-1	3.46	1	7	0.21	0.02
695 69590771	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	15.40	1450	0.5	0.68	1	6	2	73	3	6.4	4.0	0.7	2.26	16	5	1	1	10.00	2	23	0.58	0.04
695 69590772	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	4.65	148	0.5	0.17	-1	2	3	165	5	1.4	0.9	0.3	2.50	9	1	2	-1	2.35	-1	34	0.59	0.03
695 69590773	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	10.30	1160	-0.2	0.08	-1	-1	2	144	1	0.3	0.3	0.5	1.89	10	-1	-1	-1	7.40	-1	24	0.46	0.03
695 69590774	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	13.80	221	1.5	1.86	1	5	2	139	2	3.1	2.2	0.6	1.69	18	2	6	-1	3.59	2	23	0.44	0.04
695 69590775	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	15.30	129	1.9	2.49	1	6	3	76	3	5.0	3.3	0.7	2.00	22	3	8	1	2.10	3	32	0.52	0.05
695 69590776	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	12.60	758	0.8	1.33	-1	15	4	74	8	13.6	5.9	0.7	3.53	23	11	7	2	5.69	5	38	1.03	0.06
695 69590777	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	6.87	506	0.3	0.18	-1	1	1	97	5	1.8	1.0	0.3	1.28	8	1	3	-1	4.11	-1	19	0.27	0.02
695 69590778	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	14.00	218	1.8	1.89	1	1	-1	91	1	0.4	0.3	0.4	0.96	16	-1	1	-1	3.06	-1	10	0.12	0.02
695 69590779	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	14.50	433	1.5	2.37	1	25	4	89	7	5.5	3.0	0.7	2.14	20	5	4	1	3.04	12	27	0.62	0.04
695 69590780	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29		-0.2	19.20	139																				

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acides																					Aqua Regia		
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8	
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0,1	1	1	1	0,001	
Compte Historique	Count		8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	1270,000	
Moyenne Historique	Average		53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954	
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)		250	1,58	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958
Maximum Historique	Maximum		7080	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3050	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600
Minimum Historique	Minimum		-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-0,1	-1	-1	-1	-0,001
Compte Projet	Count		505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	58,000	
Moyenne Projet	Average		93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,284
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)		219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,28	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200
Maximum Projet	Maximum		2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	445	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965
Minimum Projet	Minimum		-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	2	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-0,1	-1	-1	-1	0,044
695	69590746	Lac Daniel	2	3,73	7	1	4	0,11	33	-1	4	-1	-1	204	-1	-1	15	0,26	6	28	-1	12	1,8	46	148	
695	69590747	Lac Daniel	4	3,16	1	1	2	0,05	55	-1	1	-1	-1	150	-1	-1	31	0,07	47	13	-1	6	0,7	16	22	
695	69590748	Lac Daniel	2	4,71	14	5	2	0,55	113	-1	9	2	-1	205	-1	-1	50	0,42	50	34	-1	37	4,0	40	367	
695	69590749	Lac Daniel	3	1,86	1	-1	2	0,02	45	-1	1	-1	-1	103	-1	-1	7	0,06	11	10	-1	1	0,2	5	21	
695	69590750	Lac Daniel	7	2,74	-1	2	2	0,02	49	-1	-1	1	-1	41	-1	1	111	-0,01	91	5	-1	46	9,1	5	863	
695	69590751	Lac Daniel	4	2,21	16	11	4	0,05	111	2	10	2	-1	61	-1	-1	69	0,28	29	30	-1	42	7,0	43	432	
695	69590752	Lac Daniel	38	4,78	5	2	2	0,03	143	-1	3	1	-1	147	-1	-1	164	0,13	220	20	-1	9	1,3	21	17	
695	69590753	Lac Daniel	2	4,24	-1	1	2	0,02	144	-1	1	-1	-1	140	-1	-1	279	0,03	230	11	-1	17	4,5	8	623	
695	69590754	Lac Daniel	1	4,99	-1	2	4	0,02	51	-1	-1	1	-1	136	-1	-1	73	-0,01	50	10	-1	6	0,7	13	32	
695	69590755	Lac Daniel	3	1,97	-1	12	4	0,01	680	-1	1	1	-1	66	-1	-1	1930	0,01	1 460	5	-1	31	3,8	5	309	0,178
695	69590756	Lac Daniel	2	3,68	-1	-1	4	0,01	62	-1	-1	-1	-1	102	-1	-1	135	0,01	70	8	-1	7	1,5	7	442	
695	69590757	Lac Daniel	7	5,72	2	1	2	0,03	83	-1	2	1	-1	242	-1	-1	395	0,11	95	19	-1	9	1,5	22	278	
695	69590758	Lac Daniel	82	4,30	32	21	6	0,20	288	1	18	4	-1	159	1	1	242	0,78	701	67	-1	62	7,6	86	371	
695	69590759	Lac Daniel	367	6,23	32	5	5	0,05	293	-1	20	2	-1	220	2	-1	152	0,67	389	68	-1	29	4,4	88	138	
695	69590760	Lac Daniel	65	2,10	19	2	4	0,04	119	-1	12	-1	-1	86	2	-1	124	0,58	192	47	-1	6	1,2	91	289	
695	69590761	Lac Daniel	21	4,10	9	2	3	0,06	108	-1	6	-1	-1	160	-1	-1	180	0,30	186	30	-1	12	2,2	56	623	
695	69590762	Lac Daniel	12	6,69	9	1	3	0,03	84	-1	4	1	-1	210	-1	-1	151	0,10	65	26	-1	15	3,4	26	639	
695	69590763	Lac Daniel	14	5,46	3	2	3	0,04	151	-1	2	1	-1	197	-1	-1	265	0,06	161	16	1	23	4,7	18	815	
695	69590764	Lac Daniel	28	5,31	4	-1	3	0,03	145	-1	2	1	-1	210	-1	-1	272	0,12	117	20	-1	19	4,0	23	1110	
695	69590765	Lac Daniel	9	4,12	6	2	4	0,03	60	-1	2	-1	-1	166	-1	-1	96	0,09	49	16	-1	7	1,4	20	334	
695	69590766	Lac Daniel	8	2,29	2	-1	2	0,02	62	-1	1	-1	-1	171	-1	-1	28	0,07	37	16	1	3	0,5	16	18	
695	69590767	Lac Daniel	8	6,38	-1	1	1	0,06	49	-1	1	1	-1	254	-1	-1	39	0,06	29	18	3	4	0,5	20	65	
695	69590768	Lac Daniel	22	5,75	2	3	2	0,05	180	-1	2	1	-1	206	-1	-1	119	0,09	260	17	-1	10	1,3	21	107	
695	69590769	Lac Daniel	220	0,82	4	32	3	0,32	755	-1	3	5	-1	49	-1	2	411	0,17	1 780	15	-1	87	9,6	30	11	0,199
695	69590770	Lac Daniel	78	3,48	4	4	2	0,12	133	-1	2	1	-1	165	-1	-1	161	0,12	141	18	1	19	1,8	22	8	
695	69590771	Lac Daniel	230	2,23	7	8	4	0,27	228	-1	4	2	-1	207	-1	-1	148	0,29	268	37	-1	43	4,0	46	8	
695	69590772	Lac Daniel	198	0,70	9	2	5	0,02	121	-1	5	-1	1	34	1	-1	107	0,32	115	33	-1	8	1,0	43	71	
695	69590773	Lac Daniel	57	1,08	5	-1	6	0,02	62	-1	4	-1	1	146	-1	-1	19	0,24	27	34	-1	2	0,4	34	5	
695	69590774	Lac Daniel	29	3,58	5	4	4	0,09	200	-1	4	1	-1	163	-1	-1	117	0,19	185	25	-1	20	2,6	46	207	
695	69590775	Lac Daniel	10	4,66	5	7	4	0,09	285	-1	5	2	-1	186	-1	-1	128	0,24	384	28	-1	29	3,9	59	225	
695	69590776	Lac Daniel	244	2,33	11	22	14	0,33	960	-1	8	4	-1	170	-1	1	480	0,47	1 800	57	-1	63	6,9	69	42	0,220
695	69590777	Lac Daniel	21	0,93	5	2	3	0,02	191	-1	3	-1	-1	83	-1	-1	204	0,18	246	20	-1	10	1,4	25	88	
695	69590778	Lac Daniel	3	4,05	2	1	3	0,02	50	-1	2	-1	-1	150	-1	-1	43	0,07	55	16	-1	3	0,5	21	52	
695	69590779	Lac Daniel	91	4,00	3	15	4	0,17	277	1	4	3	-1	221	-1	-1	242	0,27	504	35	-1	31	3,2	49	93	
695	69590780	Lac Daniel	46	5,74	12	13	6	1,03	240	1	9	5	-1	263	-1	1	256	0,60	216	66	-1	82	7,7	109	715	
695	69590781	Lac Daniel	226	3,96	18	14	5	0,08	616	-1	19	3	-1	166	-1	1	371	0,39	1 250	50	-1	90	13,3	60	34	0,159
695	69590782	Lac Daniel	33	1,42	2	1	3	0,03	56	-1	1	-1	1	148	-1	-1	32	0,12	30	18	-1	4	0,4	19	7	
695	69590783	Lac Daniel	99	3,26	1550	68	6	0,11	456	2	95	32	-1	40	126	24	577	1,00	610	60	5	986	170,0	46	1510	
695	69590784	Lac Daniel	22	0,82	1	2	4	-0,01	89	-1	1	-1	-1	29	-1	-1	283	0,04	128	5	-1	5	0,7	7	29	
695	69590785	Lac Daniel	50	4,37	-1	2	7	0,03	90	-1	-1	-1	-1	148	-1	-1	61	0,02	130	12	-1	8	1,1	12	129	
695	69590786	Lac Daniel	7	3,25	4	1	4	0,02	43	-1	2	-1	-1	102	-1	-1	72	0,09	45	13	-1	14	2,1	16	99	
695	69590787	Lac Daniel	11	4,66	9	3	2	0,08	82	-1	1	1	-1	177	-1	-1	120	0,06	38	14	-1	19	2,9	14	189	
695	69590788	Lac Daniel	29	4,51	7	10	3	0,18	150	2	4	2	-1	191	-1	-1	103	0,25	164	29	-1	69	10,1	47	811	
695	69590789	Lac Daniel	249	2,12	6	24	7	0,32	792	-1	3	5	-1	186	-1	2	354	0,19	2 100	26	-1	89	9,4	31	64	0,259
695	69590790	Lac Daniel	8	4,45	3	2	1	0,03	73	-1	-1	1	-1	195	-1	-1	40	0,04	55	13	-1	7	0,9	17	78	
695	69590791	Lac Daniel	32	4,29	2	6</																				

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																									
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO			
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	wt %			
Nb Analyses	505				0,2	0,01	†	0,2	0,01	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	0,01	†	†	†	0,01	0,01
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946,00	8946,00	8946,00
Moyenne Historique	Average				0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04			
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)				5,0	4,25	668	28,2	1,69	†	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05			
Maximum Historique	Maximum				182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77			
Minimum Historique	Minimum				-0,2	0,02	†	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	†	-1	-0,2	-0,2	0,11	†	†	†	†	†	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01			
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505,00	505,00	505,00		
Moyenne Projet	Average				-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	†	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03			
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)				1,9	4,11	463	1,0	1,13	†	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04			
Maximum Projet	Maximum				37,7	25,20	3390	5,1	13,30	†	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30			
Minimum Projet	Minimum				-0,2	0,25	†	-0,2	0,01	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	0,21	†	†	†	†	†	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01			
695 69590795	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	14,50	87	1,6	2,63	†	8	3	116	15	1,7	1,7	0,6	3,76	23	†	18	-1	1,49	2	34	0,85	0,05			
695 69590796	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	2,73	44	0,4	0,42	-1	3	-1	151	2	1,8	0,9	-0,2	0,49	4	†	-1	-1	0,42	†	4	0,10	-0,01			
695 69590797	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	13,80	206	1,5	2,45	-1	4	3	81	†	0,6	0,4	0,4	2,11	18	†	4	-1	1,49	2	21	0,64	0,03			
695 69590798	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	13,40	506	1,7	2,00	-1	23	2	76	†	0,8	0,6	0,4	1,55	16	†	3	-1	3,04	11	17	0,46	0,03			
695 69590799	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	17,20	1080	1,9	2,01	†	13	-1	71	4	10,9	5,7	0,7	0,49	24	7	7	2	5,87	4	5	0,11	0,01			
695 69590800	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,00	410	1,0	1,02	-1	8	-1	96	11	10,5	6,2	0,6	0,72	12	7	†	2	6,24	†	4	0,10	0,01			
695 69590801	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	16,90	303	1,7	2,21	†	99	4	86	†	5,5	4,0	0,8	3,66	25	6	21	†	4,53	38	48	1,00	0,07			
695 69590802	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,10	291	1,7	1,72	-1	†	1	-1	116	24	0,5	0,4	0,3	6,64	14	-1	-1	-1	3,57	-1	4	0,14	-0,01		
695 69590803	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	9,62	119	1,4	1,38	-1	2	-1	174	24	0,8	0,7	0,3	1,18	11	-1	7	-1	1,66	-1	3	0,10	-0,01			
695 69590804	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	7,56	95	0,9	0,94	-1	†	1	-1	151	15	0,5	0,4	0,3	6,65	8	-1	6	-1	1,54	-1	3	0,10	-0,01		
695 69590805	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,20	208	1,4	1,78	-1	2	†	115	9	0,8	0,6	0,5	1,71	16	-1	1	-1	2,74	†	21	0,39	0,03			
695 69590806	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	15,40	534	2,8	2,09	†	10	-1	103	2	2,8	2,6	-0,2	0,21	18	†	1	-1	3,57	5	†	0,54	-0,01			
695 69590807	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,40	532	1,4	1,84	-1	22	2	118	10	2,3	2,2	0,6	1,75	16	2	†	1	-1	5,61	9	13	0,59	0,05		
695 69590808	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,00	309	1,5	1,53	-1	9	-1	126	6	1,1	0,8	0,5	6,64	14	†	†	-1	4,32	4	5	0,13	0,01			
695 69590809	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,00	288	1,5	1,83	†	†	†	116	6	0,6	0,5	0,5	1,00	15	-1	4	-1	3,60	-1	10	0,20	0,02			
695 69590810	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,30	219	1,2	0,98	†	3	-1	115	8	0,4	0,3	0,3	0,52	14	-1	-1	-1	5,58	†	4	0,07	-0,01			
695 69590816	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	17,70	43	4,5	3,54	†	15	-1	108	28	9,2	6,1	0,8	0,60	23	6	9	2	0,48	7	6	0,12	0,01			
695 69590817	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,80	175	2,1	2,49	†	†	†	116	7	0,7	0,3	0,4	0,42	18	-1	†	-1	2,57	-1	4	0,07	-0,01			
695 69590819	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,10	750	0,2	0,15	†	-1	-1	119	2	-0,2	-0,2	0,3	0,26	8	-1	-1	-1	9,54	-1	†	0,04	-0,01			
695 69590820	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	18,80	254	4,4	3,43	†	2	-1	91	2	1,4	1,0	0,5	3,34	26	†	4	-1	2,43	†	4	0,10	0,01			
695 69590821	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,60	441	1,2	1,23	†	5	†	153	16	0,6	0,5	0,4	0,89	14	-1	-1	-1	5,45	†	7	0,20	0,02			
695 69590822	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,00	108	1,9	2,22	†	3	-1	137	4	1,4	1,0	0,4	0,66	17	†	2	-1	1,85	†	7	0,11	0,01			
695 69590823	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	14,70	186	1,9	2,39	†	8	2	116	3	2,0	1,4	0,5	1,14	20	†	13	-1	2,52	3	11	0,25	0,02			
695 69590824	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	17,40	1080	2,4	2,23	†	9	-1	102	3	3,0	2,1	0,5	0,45	19	2	†	-1	5,20	3	4	0,09	0,01			
695 69590811	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	11,00	43	1,5	1,92	-1	3	-1	183	4	1,0	0,8	0,4	0,50	12	-1	9	-1	0,79	-1	4	0,08	-0,01			
695 69590812	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,40	74	2,8	2,22	-1	†	-1	125	16	0,7	0,7	0,4	1,04	18	-1	-1	-1	1,23	-1	6	0,19	0,01			
695 69590813	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	17,60	113	2,7	3,12	†	2	-1	90	9	1,2	0,8	0,5	0,31	20	-1	4	-1	1,71	-1	3	0,06	-0,01			
695 69590814	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	13,10	582	0,3	0,31	-1	2	-1	105	7	0,9	0,6	0,5	0,49	10	-1	†	-1	8,85	†	4	0,08	-0,01			
695 69590815	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	2008-09-25	-0,2	1,51	47	-0,2	0,06	-1	†	2	217	52	0,8	0,5	-0,2	1,90	5	-1	3	-1	0,79	-1	12	0,44	0,03			
695 69590830	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	12,00	304	1,6	1,42	-1	7	†	91	3	1,2	1,0	0,5	1,36	15	†	3	-1	2,90	3	20	0,33	0,02			
695 69590831	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	13,10	44	1,6	2,38	-1	4	2	83	6	7,5	2,9	0,6	1,64	21	6	9	1	0,72	3	15	0,36	0,03			
695 69590832	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	10,80	94	1,3	1,52	-1	3	-1	107	†	0,8	0,8	0,4	0,24	11	-1	9	-1	1,82	†	2	0,03	-0,01			
695 69590833	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	2008-09-29	-0,2	13,80	183																							

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acides																												Aqua Regia U308 wt %
			Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sr ppm	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm	wt %					
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	0,1	1	1	1	0,01					
Compte Historique Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	1270,000					
Moyenne Historique Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954							
Écart-type (σ) Historique Std. Dev. (σ)	250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958							
Maximum Historique Maximum	7060	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600							
Minimum Historique Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,001						
Compte Projet Count	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	58,000						
Moyenne Projet Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294							
Écart-type (σ) Projet Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200							
Maximum Projet Maximum	2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	446	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965							
Minimum Projet Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0,044						
695 69590795	Lac Daniel	3	4,52	9	3	3	0,16	50	-1	7	1	-1	196	-1	-1	84	0,46	64	47	-1	16	2,6	65	558							
695 69590796	Lac Daniel	1	0,82	1	3	4	0,01	98	-1	-1	-1	37	-1	-1	102	0,04	160	5	-1	6	1,0	9	13								
695 69590797	Lac Daniel	2	4,34	3	2	5	0,04	51	-1	4	1	-1	237	-1	-1	43	0,27	69	35	-1	4	0,6	49	142							
695 69590798	Lac Daniel	1	3,71	3	7	5	0,06	37	1	3	1	-1	215	-1	-1	19	0,19	13	27	-1	6	0,7	37	137							
695 69590799	Lac Daniel	1	4,14	-1	13	3	0,02	501	-1	-1	4	-1	302	-1	-1	183	0,04	885	15	1	50	5,8	17	79							
695 69590800	Lac Daniel	123	2,75	12	10	1	0,12	288	1	3	-1	141	1	-1	129	0,21	117	15	-1	66	5,8	11	12								
695 69590801	Lac Daniel	18	4,65	7	32	6	0,14	93	8	8	6	-1	193	-1	-1	127	0,51	87	39	-1	37	5,1	81	667							
695 69590802	Lac Daniel	19	4,14	1	-1	2	0,03	47	-1	1	-1	-1	198	-1	-1	13	0,08	14	13	-1	5	0,6	11	4							
695 69590803	Lac Daniel	34	3,03	3	-1	3	0,08	50	-1	2	-1	-1	112	-1	-1	52	0,08	15	17	-1	8	1,5	9	227							
695 69590804	Lac Daniel	34	2,22	2	-1	3	0,01	49	-1	1	-1	-1	79	-1	-1	87	0,07	24	9	-1	4	1,0	6	203							
695 69590805	Lac Daniel	62	3,78	5	1	2	0,05	90	-1	4	-1	-1	154	-1	-1	91	0,23	93	18	-1	6	0,7	28	52							
695 69590806	Lac Daniel	1	4,54	8	3	2	0,02	25	1	1	1	-1	193	-1	-1	12	0,02	12	11	-1	26	3,7	10	26							
695 69590807	Lac Daniel	10	3,26	5	9	3	0,08	56	2	3	2	-1	193	-1	-1	29	0,22	28	26	-1	23	3,1	35	51							
695 69590808	Lac Daniel	3	3,74	1	3	2	0,04	70	-1	1	1	-1	153	-1	-1	55	0,06	31	13	-1	7	0,9	15	33							
695 69590809	Lac Daniel	3	3,87	3	-1	3	0,05	64	-1	2	-1	-1	171	-1	-1	60	0,13	21	18	-1	6	1,0	16	127							
695 69590810	Lac Daniel	1	3,20	-1	1	2	0,02	37	-1	-1	-1	-1	113	-1	-1	13	0,04	4	11	-1	3	0,4	9	9							
695 69590816	Lac Daniel	3	6,53	21	12	3	0,11	350	1	3	3	-1	206	-1	-1	138	0,18	720	17	-1	65	8,4	21	196							
695 69590817	Lac Daniel	24	5,32	-1	1	3	0,02	65	-1	-1	-1	177	-1	-1	41	0,04	237	12	1	4	0,6	13	45								
695 69590819	Lac Daniel	7	1,67	-1	-1	2	0,02	44	-1	-1	-1	119	-1	-1	5	0,02	8	10	1	1	0,1	5	7								
695 69590820	Lac Daniel	2	6,86	-1	1	1	0,03	87	-1	1	1	-1	258	-1	-1	34	0,04	127	15	1	10	1,6	18	129							
695 69590821	Lac Daniel	26	3,24	3	2	3	0,03	49	-1	2	-1	-1	168	-1	-1	20	0,10	11	16	-1	6	0,9	20	34							
695 69590822	Lac Daniel	17	4,75	1	2	2	0,06	85	-1	1	1	-1	136	-1	-1	104	0,07	112	13	-1	10	1,4	17	79							
695 69590823	Lac Daniel	55	4,95	3	4	3	0,07	150	-1	2	1	-1	175	-1	-1	189	0,14	235	21	-1	13	2,1	28	440							
695 69590824	Lac Daniel	3	4,84	5	4	2	0,15	61	1	1	1	-1	182	-1	-1	30	0,07	61	15	-1	25	2,8	14	22							
695 69590811	Lac Daniel	7	3,74	1	-1	3	0,02	58	-1	1	1	-1	126	-1	-1	157	0,04	39	10	-1	8	1,5	12	304							
695 69590812	Lac Daniel	3	4,48	5	-1	1	0,02	26	-1	2	-1	-1	133	-1	-1	19	0,12	4	17	-1	7	1,1	15	15							
695 69590813	Lac Daniel	3	6,52	-1	-1	1	0,05	78	-1	-1	1	-1	224	-1	-1	112	0,02	54	13	-1	7	1,2	12	139							
695 69590814	Lac Daniel	7	1,84	-1	-1	3	0,02	75	-1	1	-1	-1	149	-1	-1	176	0,05	56	11	-1	6	0,8	8	43							
695 69590815	Lac Daniel	152	0,12	8	2	5	0,02	112	-1	4	-1	-1	10	1	-1	235	0,20	174	14	-1	5	0,9	31	88							
695 69590830	Lac Daniel	16	3,29	8	4	5	0,05	61	-1	4	1	-1	138	-1	-1	39	0,17	56	21	-1	10	1,3	30	85							
695 69590831	Lac Daniel	36	4,21	6	12	4	0,03	520	-1	4	2	-1	155	-1	-1	439	0,21	1 260	35	-1	37	3,7	41	185	0,162						
695 69590832	Lac Daniel	2	3,29	1	-1	3	0,01	46	-1	-1	-1	-1	110	-1	-1	34	-0,01	37	8	-1	7	1,7	7	280							
695 69590833	Lac Daniel	213	4,05	9	18	6	0,18	572	-1	5	4	-1	154	-1	1	353	0,26	1 350	33	-1	61	5,9	49	59	0,178						
695 69590834	Lac Daniel	63	3,23	8	2	3	0,02	106	-1	4	-1	-1	121	-1	-1	69	0,22	103	27	-1	4	0,6	37	72							
695 69590835	Lac Daniel	27	3,80	14	6	3	0,07	202	-1	9	1	-1	176	-1	-1	94	0,19	348	24	-1	30	4,1	49	126							
695 69590836	Lac Daniel	11	4,13	6	2	2	0,02	71	-1	3	-1	-1	137	-1	-1	73	0,16	63	20	-1	8	0,8	37	24							
695 69590837	Lac Daniel	7	2,33	2	-1	4	0,01	16	-1	1	-1	-1	102	-1	-1	10	0,07	7	11	-1	2	0,3	15	13							
695 69590838	Lac Daniel	378	2,89	38	17	8	0,66	330	-1	23	5	-1	131	4	1	244	1,29	536	131	-1	79	7,3	204	104							
695 69590839	Lac Daniel	6	3,36	2	3	3	0,06	55	-1	1	-1	-1	200	-1	-1	20	0,09	28	18	-1	7	0,7	20	14							
695 69590840	Lac Daniel	76	2,43	10	3	4	0,07	92	-1	8	1	-1	89	2	-1	78	0,26	129	29	-1	14	1,6	31	32							
695 69590841	Lac Daniel	25	5,78	4	2	3	0,03	94	-1	2	1	-1	196	-1	-1	84	0,10	153	20	-1	12	2,0	24	248							
695 69590842	Lac Daniel	14	6,24	1	1	2	0,04	66	-1	-1	1	-1	238	-1	-1	140	0,04	38	16	-1	7	1,0	15	144							
695 69590843	Lac Daniel	23	4,10	7	2	2	0,11	87	-1	4	1	-1	149	-1	-1	134	0,16	99	22	-1	13	1,7	33	154							
695 69590844	Lac Daniel	14	1,71	6	-1	2	0,02	78	-1	4	-1	-1	109	-1	-1	114	0,15	54	21	-1	8	3,3	16	626							
695 69590845	Lac Daniel	6	5,30	5	1	4	0,03	71	-1	3	-1	-1	187	-1	-1	83	0,14	51	23	-1	8	1,3	24	147							
695 69590846	Lac Daniel	17	4,00	12	1	2	0,04	79	-1	6	-1	-1	175	-1	-1	83	0,29	39	54	-1	6	1,5	34	249							
695 69590847	Lac Daniel	7	1,76	1	2	3	0,01	153	-1	1	-1	-1	106	-1	-1	217	0,07	269	12	-1	8	1,3	11	181							
695 69590848	Lac Daniel	5	1,34	-1	-1	1	-0,01	31	-1	-1	-1	-1	36	-1	-1	62	0,01	18	4	-1	3	0,8	5	187							
695 69590849	Lac Daniel	3	4,49	1	-1	3	0,02	35	-1	1	-1	-1	149	-1	-1	31	0,02	34	12	-1	6	1,1	12	31							

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1	1	1	0,01	1	1	0,01	0,01
Compte	Historique	Count			8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946
Moyenne	Historique	Average			0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,88	64	25	1,30	0,04
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	16	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05
Maximum	Historique	Maximum			182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77
Minimum	Historique	Minimum			-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01
Compte	Projet	Count			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505
Moyenne	Projet	Average			-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			1,9	4,11	463	1,0	1,13	-1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04
Maximum	Projet	Maximum			37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30
Minimum	Projet	Minimum			-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01
695	69590850	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,80	402	1,7	1,81	-1	11	2	189	8	4,5	2,6	0,5	1,84	17	3	3	1	2,70	3	21	0,52	0,04
695	69590851	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	7,86	253	0,9	1,16	-1	22	2	139	30	33,1	15,6	1,3	1,67	26	25	17	7	1,70	8	12	0,48	0,03
695	69590852	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	9,10	977	0,4	0,33	-1	1	-1	107	1	2,0	1,2	0,4	0,61	6	1	-1	-1	5,38	-1	5	0,16	-0,01
695	69590853	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	3,90	227	0,5	0,11	-1	4	3	121	3	5,1	3,1	0,3	2,47	10	3	2	1	2,18	2	27	0,69	0,04
695	69590854	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	2,20	209	-0,2	1,16	-1	35	1	133	8	37,2	16,7	1,2	0,54	19	31	18	8	1,19	17	4	0,11	0,01
695	69590855	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	11,20	805	0,8	0,88	-1	10	3	70	7	13,4	6,6	0,8	3,08	20	11	6	3	5,93	4	35	0,88	0,05
695	69590856	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	14,50	318	1,9	2,32	-1	3	-1	100	1	3,8	2,1	0,7	1,22	17	2	1	-1	2,31	2	15	0,37	0,02
695	69590857	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,80	1290	0,7	0,29	-1	2	12	51	15	0,2	1,4	0,7	8,94	29	1	2	1	8,81	1	112	2,69	0,17
695	69590858	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	11,00	279	2,2	1,34	-1	2	2	138	7	1,0	0,9	0,4	3,02	16	1	2	-1	2,25	1	29	0,70	0,05
695	69590859	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,70	419	1,8	1,19	-1	4	-1	88	4	1,6	1,0	0,6	1,08	14	1	-1	-1	4,25	2	8	0,24	0,01
695	69590860	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	16,80	82	4,0	2,53	-1	9	3	74	1	1,4	1,6	0,6	3,93	28	1	10	-1	3,01	4	53	0,84	0,08
695	69590868	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,00	1300	0,4	0,31	-1	16	-1	91	11	1,2	0,8	0,3	0,82	9	1	-1	-1	8,63	8	2	0,06	-0,01
695	69590869	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	14,40	82	2,4	2,39	-1	73	-1	85	4	3,5	1,8	0,4	1,55	20	3	2	-1	1,48	23	10	0,19	0,03
695	69590870	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,20	962	0,8	0,98	-1	193	1	115	4	9,6	4,8	1,0	1,12	13	11	2	1	6,12	96	11	0,24	0,02
695	69590871	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	6,69	48	0,8	1,86	-1	1600	2	141	15	88,4	42,2	6,2	1,78	27	91	19	17	0,58	770	17	0,38	0,06
695	69590872	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	15,00	656	1,7	1,51	-1	88	-1	84	1	5,9	3,4	0,8	0,52	14	5	4	1	5,15	41	4	0,09	0,01
695	69590873	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	9,57	496	0,7	0,65	-1	58	-1	106	4	4,8	2,8	0,3	1,10	10	3	1	-1	4,33	15	4	0,09	0,02
695	69590874	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,70	197	2,1	2,16	-1	28	1	106	19	1,4	0,7	0,4	0,71	14	1	-1	-1	1,80	14	4	0,06	-0,01
695	69590875	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	10,80	329	1,3	1,67	-1	478	1	118	5	19,3	8,7	2,1	0,81	14	24	2	3	2,55	244	8	0,15	0,02
695	69590861	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	14,00	307	1,2	1,48	-1	12	-1	86	-1	3,5	2,4	0,5	0,47	11	2	2	-1	4,84	8	7	0,13	-0,01
695	69590862	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,20	266	1,4	1,28	-1	21	1	95	3	4,5	3,4	0,5	2,42	16	3	20	1	4,01	8	41	0,47	0,04
695	69590863	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,70	83	2,0	2,18	-1	3	-1	120	2	2,4	1,8	0,4	0,73	15	1	11	-1	2,14	-1	11	0,16	0,02
695	69590866	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	15,40	566	1,8	2,29	-1	268	1	68	20	15,4	7,4	1,4	1,20	20	16	2	2	3,85	111	15	0,32	0,02
695	69590867	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,90	169	2,1	2,39	-1	16	-1	127	1	0,8	0,5	0,4	1,15	16	-1	-1	-1	1,42	9	5	0,08	0,02
695	69590898	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	8,54	111	1,4	1,63	-1	6	3	161	10	1,9	0,7	0,6	1,41	12	2	10	-1	0,70	3	16	0,35	0,02
695	69590899	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,50	924	1,1	1,53	-1	34	2	135	1	1,8	0,9	1,0	1,98	17	2	8	-1	4,12	18	18	0,62	0,02
695	69590900	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	11,60	180	1,4	1,09	-1	6	-1	141	1	1,7	1,7	0,4	0,92	15	1	8	-1	3,00	2	11	0,25	0,02
695	69590916	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	12,10	561	0,4	0,36	-1	1	1	125	4	0,6	0,3	0,3	0,42	9	-1	-1	-1	7,69	-1	3	0,06	-0,01
695	69590901	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	8,47	180	0,8	0,79	-1	4	-1	198	4	0,9	0,9	0,3	0,37	6	-1	18	-1	2,88	-1	2	0,03	-0,01
695	69590902	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	13,30	37	2,1	2,38	-1	6	1	166	46	1,1	1,0	0,5	0,80	14	-1	8	-1	0,67	2	2	0,03	-0,01
695	69590903	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	14,50	390	1,0	1,31	-1	4	1	111	15	3,2	2,2	0,5	2,43	17	2	4	-1	6,03	1	31	0,59	0,05
695	69590904	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	11,80	640	1,5	1,72	-1	1	-1	187	13	0,4	0,3	0,5	0,85	14	-1	2	-1	2,11	-1	7	0,19	0,01
695	69590905	Lac Daniel	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	11,70	63	1,7	1,83	-1	2	1	189	8	0,7	0,5	0,4	0,78	13	-1	3	-1	0,95	-1	5	0,12	0,01
695	69590920	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	11,70	69	1,8	1,86	-1	2	2	123	3	1,0	0,8	0,5	2,91	19	1	11	-1	1,71	-1	39	0,62	0,05
695	69590921	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	10,80	220	1,2	1,47	-1	-1	-1	117	1	-0,2	-0,2	0,4	0,52	11	-1	1	-1	2,46	1	5	0,09	-0,01
695	69590922	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,50	378	1,2	0,81	-1	1	-1	108	9	1,1	0,7	0,4	1,04	13	1	-1	-1	5,80	-1	11	0,16	0,02
695	69590923	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,60	113	3,2	2,24	-1	5	-1	105	6	6,3	3,2	0,5	0,55	18	5	4	1	1,68	2	8	0,10	0,01
695	69590924	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	11,50	397	1,2	1,04	-1	3	1	123	1	1,2	1,0	0,4	1,28	12	1	2	-1	4,95	1	14	0,25	0,03
695	69590925																										

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																						Aqua Regia	
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8	
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505																									
Compte Historique	Count	8945	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946		
Moyenne Historique	Average	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284		
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)	250	1,66	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854		
Maximum Historique	Maximum	7060	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100		
Minimum Historique	Minimum	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1		
Compte Projet	Count	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505		
Moyenne Projet	Average	93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	267		
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)	219	1,53	70	43	6	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445		
Maximum Projet	Maximum	2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	446	126	24	1980	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110		
Minimum Projet	Minimum	-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-1	-1	-1		
695	69590850	Lac Daniel	1	3,53	4	7	5	0,09	228	-1	4	1	-1	188	-1	-1	108	2,24	344	26	-1	20	3,1	36		
695	69590851	Lac Daniel	102	2,01	5	50	5	0,11	1690	-1	3	10	-1	126	-1	5	581	0,18	4 280	21	-1	156	18,5	39		
695	69590852	Lac Daniel	149	1,40	1	1	3	0,04	182	-1	-1	-1	-1	150	-1	-1	65	0,07	90	12	-1	10	1,1	26		
695	69590853	Lac Daniel	219	0,47	10	6	4	0,04	252	-1	5	1	-1	32	2	-1	87	0,31	385	32	-1	29	3,2	44		
695	69590854	Lac Daniel	261	0,32	-1	65	4	0,81	1580	-1	-1	13	-1	31	-1	575	0,05	4 740	5	-1	175	17,5	15	5		
695	69590855	Lac Daniel	417	1,85	10	21	4	0,31	697	-1	6	4	-1	185	-1	1	221	0,39	1 880	53	-1	70	7,1	61		
695	69590856	Lac Daniel	37	4,28	3	6	3	0,09	149	-1	2	1	-1	239	-1	-1	77	0,15	272	26	1	23	2,3	29		
695	69590857	Lac Daniel	460	1,40	30	4	2	0,14	176	-1	16	-1	3	146	4	-1	32	1,18	152	113	-1	15	1,5	179		
695	69590858	Lac Daniel	127	3,13	11	3	2	0,06	109	-1	6	-1	-1	131	2	-1	54	0,39	110	45	-1	9	1,3	60		
695	69590859	Lac Daniel	44	3,04	2	4	2	0,05	84	-1	1	-1	-1	166	-1	-1	69	0,12	117	22	-1	12	1,1	24		
695	69590860	Lac Daniel	7	4,82	20	4	9	0,16	56	-1	9	1	-1	163	2	-1	52	0,49	36	61	-1	22	2,7	97		
695	69590868	Lac Daniel	-1	1,72	-1	4	3	0,03	64	1	-1	-1	-1	172	-1	-1	22	0,04	23	17	-1	7	0,8	10		
695	69590869	Lac Daniel	5	4,88	2	17	2	0,08	141	3	3	3	-1	148	-1	-1	216	0,11	103	23	-1	16	1,9	36		
695	69590870	Lac Daniel	70	2,32	1	66	2	0,22	272	15	3	10	-1	163	-1	-1	263	0,11	540	16	-1	49	4,2	27		
695	69590871	Lac Daniel	3	2,02	-1	548	3	0,53	1860	137	12	88	-1	96	1	16	1490	0,18	3 980	20	-1	346	35,7	50		
695	69590872	Lac Daniel	-1	3,76	3	27	1	0,04	99	7	1	4	-1	206	-1	-1	70	0,06	40	13	1	33	3,8	13		
695	69590873	Lac Daniel	1	2,00	3	11	2	0,03	196	2	1	2	-1	120	-1	-1	312	0,11	180	17	-1	19	3,3	17		
695	69590874	Lac Daniel	1	4,43	1	10	2	0,06	64	2	1	2	-1	184	-1	-1	66	0,03	14	12	-1	7	0,8	14		
695	69590875	Lac Daniel	2	3,05	1	167	4	0,17	466	41	3	26	-1	150	-1	3	318	0,08	741	14	-1	77	6,9	23		
695	69590861	Lac Daniel	1	3,32	1	7	2	0,07	95	1	1	2	-1	149	-1	-1	28	0,05	26	11	-1	26	3,2	14		
695	69590862	Lac Daniel	1	2,74	9	8	1	0,07	106	1	6	1	-1	119	-1	-1	310	0,28	110	21	-1	40	5,5	59		
695	69590863	Lac Daniel	-1	4,17	3	1	3	0,04	73	-1	2	1	-1	134	-1	-1	139	0,08	45	12	-1	20	2,9	21		
695	69590866	Lac Daniel	-1	4,24	2	85	1	0,19	375	19	4	15	-1	226	-1	1	228	0,14	630	20	-1	60	6,3	34		
695	69590867	Lac Daniel	2	4,58	-1	5	1	0,04	37	1	-1	1	-1	190	-1	-1	22	0,07	16	19	-1	5	0,6	21		
695	69590898	Lac Daniel	47	2,44	4	5	7	0,02	201	-1	2	1	-1	146	-1	-1	293	0,17	440	26	1	10	1,3	26		
695	69590899	Lac Daniel	14	3,03	9	15	10	0,04	164	2	5	2	-1	175	-1	-1	108	0,28	221	39	-1	10	1,2	49		
695	69590900	Lac Daniel	3	3,39	7	2	4	0,03	41	-1	3	-1	-1	81	-1	-1	33	0,09	20	15	-1	17	3,0	19		
695	69590916	Lac Daniel	24	1,93	-1	-1	2	0,02	57	-1	-1	-1	-1	116	-1	-1	30	0,04	56	10	-1	3	0,4	14		
695	69590901	Lac Daniel	235	2,10	-1	1	3	0,02	66	-1	-1	-1	-1	84	-1	-1	181	0,01	44	6	-1	7	2,2	4		
695	69590902	Lac Daniel	232	4,69	-1	2	2	0,03	70	-1	-1	1	-1	144	-1	-1	109	0,02	54	9	-1	8	1,6	8		
695	69590903	Lac Daniel	78	2,99	10	4	1	0,12	178	-1	7	1	-1	145	-1	-1	268	0,30	244	25	-1	22	2,4	47		
695	69590904	Lac Daniel	5	3,51	4	-1	2	0,02	44	-1	2	-1	-1	141	-1	-1	53	0,10	34	14	-1	3	0,7	14		
695	69590905	Lac Daniel	26	4,08	2	-1	2	0,04	64	-1	1	-1	-1	110	-1	-1	76	0,07	45	11	-1	5	1,0	14		
695	69590920	Lac Daniel	60	3,39	14	3	4	0,07	110	-1	8	-1	-1	121	-1	-1	126	0,37	185	40	-1	11	1,8	61		
695	69590921	Lac Daniel	10	2,98	2	-1	1	0,02	35	-1	1	-1	-1	133	-1	-1	18	0,05	15	11	-1	1	0,3	12		
695	69590922	Lac Daniel	23	2,54	3	1	3	0,04	126	-1	2	-1	-1	111	-1	-1	99	0,11	122	16	-1	8	0,8	19		
695	69590923	Lac Daniel	25	4,47	1	8	2	0,13	318	-1	1	2	-1	156	-1	-1	482	0,06	621	13	-1	36	3,7	19		
695	69590924	Lac Daniel	10	2,31	7	1	4	0,06	50	-1	3	-1	-1	118	-1	-1	36	0,16	15	18	-1	13	1,5	31		
695	69590925	Lac Daniel	114	3,15	37	40	4	0,24	975	1	3	9	-1	151	8	3	475	0,49	2 300	26	-1	176	20,1	36		
695	69590926	Lac Daniel	2	2,42	5	2	4	0,04	60	-1	2	-1	-1	133	-1	-1	33	0,19	21	22	1	8	0,9	27		
695	69590927	Lac Daniel	60	4,30	11	8	5	0,31	261	-1	7	2	-1	253	-1	-1	163	0,35	310	43	-1	40	3,7	62		
695	69590928	Lac Daniel	9	4,01	8	4	7	0,12	106	-1	8	1	-1	201	-1	-1	50	0,53	141	57	-1	10	1,1	88		
695	69590929	Lac Daniel	18	1,14	6	29	5	0,50	1250	-1	7	5	-1	67	1	2	854	0,39	2 220	40	-1	83	9,6	63		
695	69590930	Lac Daniel	2	2,51	3	5	4	0,13	313	-1	2	1	-1	114	-1	-1	294	0,10	451	16	-1	16	2,6	21		
695	69590931	Lac Daniel	88	2,38	26	3	2	0,05	182	-1	18	-1	-1	131	-1	-1	304	0,62	322	69	-1	14	3,6	72		
695	69590932	Lac Daniel	153	3,61	19	2	3	0,08	82	-1	14	-1	-1	132	-1	-1	86	0,76	125	72	-1	10	2,5	110		
695	69590933	Lac Daniel	13	2,39	10	1	2	0,04	81	-1	6	-1	-1	144	-1	-1	70	0,36	48	30	-1	13	2,4	48		
695	69590934	Lac Daniel	14	1,00	8	-1	3	0,02	80	-1	5	-1	-1	31	-1	1	149	0,16	120	15	-1	14	5,6	17		
695	69590935	Lac Daniel	2	0,72	1	-1	3	0,01	156	-1	1	-1	-1	31	-1	-1	163	0,03	234	5	-1	14	4,5	6		

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																							
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO	
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	wt %
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1	1	0,01	1	1	0,01	0,01	
Compte Historique	Count				8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946
Moyenne Historique	Average				0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	9	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04	
Écart-type (s) Historique	Std. Dev. (s)				5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	28	5	2,23	443	31	2,03	0,05	
Maximum Historique	Maximum				182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77	
Minimum Historique	Minimum				-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	5	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01	
Compte Projet	Count				505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	
Moyenne Projet	Average				-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03	
Écart-type (s) Projet	Std. Dev. (s)				1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04	
Maximum Projet	Maximum				37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30	
Minimum Projet	Minimum				-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01	
695 69590936 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,40 39 3,1 1,80 -1 3 2 271 18 1,0 0,8 0,4 1,90 17 1 1 -1 0,70 1 12 0,61 0,02																												
695 69590937 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 11,60 127 1,7 1,54 -1 1 -1 117 5 0,6 0,6 0,3 0,44 11 -1 6 -1 2,66 1 2 0,04 -0,01																												
695 69590938 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,20 184 2,0 2,03 -1 1 -1 79 6 1,7 0,8 0,5 0,50 16 1 2 -1 2,11 1 4 0,12 -0,01																												
695 69590939 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,10 616 0,9 0,88 -1 8 1 98 7 13,6 5,7 0,9 0,92 17 10 6 2 4,70 3 12 0,26 0,02																												
695 69590940 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 15,40 160 2,1 2,69 -1 5 -1 93 3 4,9 3,2 0,5 0,79 18 3 4 -1 2,06 2 8 0,19 0,02																												
695 69590941 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,10 203 1,5 1,92 -1 3 2 122 4 1,8 1,2 0,5 1,87 15 1 1 -1 1,87 2 21 0,50 0,03																												
695 69590942 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 14,00 367 1,6 1,79 -1 -1 2 113 28 0,5 0,4 0,4 1,48 16 -1 -1 -1 3,53 -1 14 0,34 0,03																												
695 69590943 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 14,00 195 2,0 2,14 -1 1 1 89 1 0,7 0,7 0,5 2,70 19 -1 -1 -1 2,10 1 23 0,62 0,05																												
695 69590944 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 14,00 719 1,0 1,92 -1 11 3 98 18 1,6 1,1 0,6 2,99 16 2 1 -1 4,58 6 24 0,96 0,05																												
695 69590945 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 14,00 258 1,8 2,32 -1 7 1 93 12 12,5 5,9 0,8 1,30 20 8 5 2 1,74 3 12 0,39 0,02																												
695 69590946 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,60 352 1,7 1,99 -1 8 3 107 2 0,6 0,5 0,4 1,73 16 -1 5 -1 2,09 3 16 0,44 0,03																												
695 69590947 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,40 1120 1,0 1,30 -1 34 2 80 8 8,6 4,4 0,8 1,97 17 7 3 1 5,79 18 22 0,63 0,04																												
695 69590948 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,90 745 1,5 1,92 -1 19 2 99 10 0,9 0,7 0,4 1,71 16 1 1 -1 3,63 8 17 0,55 0,03																												
695 69590949 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,00 1180 0,8 0,86 -1 16 -1 102 9 2,5 1,5 0,4 0,92 12 1 1 -1 6,74 4 10 0,25 0,02																												
695 69590950 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 11,00 78 1,8 1,74 -1 4 2 108 2 1,4 1,2 0,4 1,36 14 1 12 -1 1,46 1 17 0,27 0,03																												
695 69590951 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,10 427 1,0 0,99 -1 2 -1 118 14 1,6 1,0 0,5 1,14 12 1 2 -1 5,39 -1 7 0,21 0,02																												
695 69590952 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 15,50 97 2,8 2,47 -1 2 -1 79 38 3,7 3,1 0,5 1,39 21 2 16 1 2,91 -1 10 0,25 0,02																												
695 69590953 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,10 451 1,4 1,58 -1 7 -1 116 8 6,1 3,7 0,4 0,59 14 4 4 1 5,02 2 3 1,12 0,01																												
695 69590954 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 16,90 788 2,7 1,96 1 22 1 55 3 1,0 0,7 0,6 1,82 23 1 2 -1 5,76 10 22 0,58 0,03																												
695 69590955 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 17,50 218 2,4 3,07 -1 24 1 69 2 3,4 2,2 0,8 1,54 23 2 10 -1 2,36 13 24 0,43 0,03																												
695 69590956 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,20 472 1,1 1,06 -1 21 -1 96 3 1,8 1,0 0,4 0,95 13 1 1 -1 5,22 8 11 0,23 0,02																												
695 69590957 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 17,00 286 2,0 3,22 -1 5 1 60 14 4,3 2,8 0,7 1,68 21 3 17 1 2,85 1 18 0,42 0,03																												
695 69590958 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 8,54 385 1,0 0,46 -1 2 -1 104 3 1,8 1,0 0,3 1,28 10 1 1 -1 4,21 -1 16 0,27 0,02																												
695 69590959 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 10,40 317 1,1 1,45 -1 1 -1 108 1 -0,2 -0,2 0,4 0,49 10 -1 -1 -1 2,25 -1 5 1,10 -0,01																												
695 69590960 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 7,54 110 0,4 1,36 -1 17 5 89 7 18,0 9,8 0,7 4,12 20 13 9 3 2,70 6 57 1,24 0,07																												
695 69590961 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 17,00 285 2,0 3,08 1 3 1 70 13 2,9 1,7 0,6 2,15 24 2 4 -1 2,87 1 24 0,55 0,04																												
695 69590962 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 19,60 119 2,4 3,98 1 5 4 62 7 3,2 2,5 0,8 3,55 27 3 24 1 2,14 -1 50 1,01 0,07																												
695 69590963 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,40 911 0,8 0,62 -1 5 -1 103 3 1,0 0,6 0,5 0,53 10 -1 -1 -1 6,39 3 5 0,15 0,01																												
695 69590964 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,30 470 0,7 0,48 -1 2 -1 114 9 0,7 0,5 0,4 0,72 9 -1 5 -1 7,34 -1 7 0,09 -0,01																												
695 69590965 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,20 93 2,1 2,06 -1 2 -1 106 4 1,8 1,3 0,5 0,38 13 1 13 -1 1,34 -1 6 0,09 -0,01																												
695 69590966 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,20 100 2,2 2,06 -1 1 -1 87 13 0,9 0,7 0,4 0,42 14 -1 6 -1 1,40 -1 5 0,08 -0,01																												
695 69590967 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,20 73 2,2 1,74 -1 -1 -1 100 7 0,4 0,2 0,4 1,07 14 -1 3 -1 1,65 -1 6 0,08 -0,01																												
695 69590968 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 10,60 25 2,1 1,91 -1 5 -1 118 2 2,0 1,4 0,5 0,21 11 1 9 -1 0,32 1 3 0,04 -0,01																												
695 69590969 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 10,20 79 1,8 1,50 -1 4 1 108 4 1,2 0,8 0,5 1,07 12 1 3 -1 1,39 1 15 0,25 0,02																												
695 69590970 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 11,80 297 1,4 1,26 -1 1 -1 106 5 0,6 0,5 0,4 0,68 11 -1 4 -1 3,30 -1 9 0,15 -0,01																												
695 69590971 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,10 220 1,8 1,65 -1 1 1 -1 91 7 0,8 0,5 0,5 0,88 14 -1 -1 -1 2,59 -1 14 0,15 0,02																												
695 69590972 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 2,99 45 0,5 0,42 -1 -1 -1 137 2 0,2 -0,2 -0,2 0,30 3 -1 -1 -1 0,57 -1 3 0,04 -0,01																												
695 69590973 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 14,00 48 2,5 2,35 -1 2 -1 100 4 0,9 0,7 0,4 0,92 17 -1 7 -1 0,97 -1 15 0,19 0,02																												
695 69590974 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,70 513 1,3 0,87 -1 3 -1 76 3 1,2 0,8 0,5 0,62 12 -1 6 -1 6,65 -1 10 0,13 -0,01																												
695 69590975 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,90 34 2,8 2,32 -1 16 -1 110 8 2,5 1,5 0,5 0,53 17 2 6 -1 1,14 7 10 0,12 0,01																												
695 69590976 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 14,60 145 2,3 2,19 -1 2 -1 75 24 1,5 1,4 0,5 1,09 17 -1 26 -1 1,97 -1 16 0,19 0,01																												
695 69590977 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 12,70 523 1,2 0,74 -1 2 1 130 4 0,9 0,6 0,4 0,64 12 -1 2 -1 6,07 -1 11 0,14 0,01																												
695 69590978 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 15,40 532 1,8 1,10 1 3 -1 80 6 1,5 1,1 0,6 0,44 14 1 5 -1 6,78 1 8 0,13 -0,01																												
695 69590979 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 13,20 258 1,8 1,61 -1 1 -1 106 7 0,6 0,5 0,5 0,48 13 -1 3 -1 3,49 -1 9 0,10 -0,01																												
695 69590980 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 2,98 52 0,3 0,16 -1 3 2 198 5 2,8 1,6 -0,2 2,81 10 2 12 -1 1,44 -1 40 0,55 0,04																												
695 69590981 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 11,60 31 1,6 2,40 -1 6 -1 120 7 6,3 3,3 0,5 1,12 16 5 7 1 0,80 1 12 0,22 0,02																												
695 69590982 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 18,90 84 3,0 3,70 1 3 -1 75 20 3,8 2,5 0,6 0,97 22 2 24 -1 1,60 -1 11 0,18 0,02																												
695 69590983 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 1,40 37 -0,2 0,02 -1 3 1 193 6 4,1 1,5 -0,2 1,15 6 3 6 -1 0,85 1 14 0,21 0,02																												
695 69590984 Lac Daniel G-2008-1289 2008-09-29 -0,2 16,40 61 3,1 2,93 1 72 1 106 1 4,0 3,1 0,8 2,76 26 4 23 1 1,93 37 30 0,60 0,07																												

Table with columns: NUMÉRO DE PROJET, ÉCHANTILLON, PROJET, and 26 chemical elements (Mo, Na2O, Nb, Nd, Ni, P2O5, Pb, Pr, Sc, Sm, Sn, Sr, Ta, Tb, Th, TlO2, U, ICP, V, W, Y, Yb, Zn, Zr, Aqua Regia, U3O8). It contains 100 rows of data, including summary rows for counts, averages, and standard deviations, followed by individual sample analysis results.

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acides																						
					Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
					ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm
Nb Analyses	505				0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1	1	1	0,01	1	1	0,01	0,01
Compte	Historique	Count			8946	8946	8946	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946
Moyenne	Historique	Average			0,4	12,24	719	4,0	1,66	0	129	3	312	38	5,6	3,4	1,0	3,10	17	8	9	1	3,98	64	25	1,30	0,04
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)			5,0	4,25	668	28,2	1,69	4	969	22	1117	960	24,1	14,9	1,6	3,37	18	51	29	5	2,23	443	31	2,03	0,05
Maximum	Historique	Maximum			182,0	31,80	11100	375,0	29,00	169	49800	774	30500	88400	1050,0	934,0	67,2	49,10	275	2830	809	222	13,60	23500	1670	24,30	1,77
Minimum	Historique	Minimum			-0,2	0,02	1	-0,2	-0,01	-1	-1	-1	5	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,11	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-0,01	-0,01
Compte	Projet	Count			505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505
Moyenne	Projet	Average			-0,1	12,04	429	1,4	1,57	-1	28	1	126	12	5,1	3,0	0,6	1,92	17	4	9	0	3,37	12	21	0,52	0,03
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)			1,9	4,11	463	1,0	1,13	1	119	3	49	16	11,6	7,1	0,5	1,98	8	9	15	3	2,35	52	26	0,65	0,04
Maximum	Projet	Maximum			37,7	25,20	3390	5,1	13,30	1	1600	28	639	147	175,0	120,0	6,2	14,40	59	94	134	35	10,30	770	278	5,68	0,30
Minimum	Projet	Minimum			-0,2	0,25	8	-0,2	0,01	-1	-1	-1	38	-1	-0,2	-0,2	-0,2	0,21	-1	-1	-1	-1	0,09	-1	-1	-0,01	-0,01
695	69590985	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	18,50	76	2,6	3,63	1	4	2	73	2	0,7	0,6	0,5	1,86	23	-1	8	-1	1,13	2	21	0,53	0,04
695	69590986	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	11,80	204	1,6	1,46	-1	2	-1	148	1	1,0	0,6	0,3	0,80	13	-1	1	-1	3,18	1	7	0,21	0,01
695	69590987	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	0,7	13,80	1300	0,9	1,10	-1	9	-1	107	5	12,5	5,5	0,9	1,13	18	10	8	2	6,22	3	12	0,35	0,02
695	69590988	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,60	1200	0,8	1,34	-1	12	2	93	5	7,8	3,6	0,8	2,15	17	6	5	1	5,62	6	19	0,63	0,03
695	69590989	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	7,04	800	0,3	0,39	-1	3	2	180	2	1,2	0,6	0,3	1,17	7	1	2	-1	3,78	1	10	0,30	0,02
695	69590990	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	16,20	372	1,7	2,77	1	54	6	82	10	1,3	1,0	0,7	3,37	22	2	4	-1	2,66	28	32	1,09	0,05
695	69590991	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	8,34	28	1,1	1,40	-1	2	-1	136	7	0,4	0,2	0,3	0,60	9	-1	-1	-1	0,49	1	4	0,08	-0,01
695	69590992	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	2,28	67	0,2	0,08	-1	4	-1	171	4	2,7	1,5	-0,2	0,94	4	1	1	-1	1,12	1	6	0,20	0,01
695	69590993	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,00	140	2,2	1,78	-1	1	-1	106	2	0,4	0,3	0,4	0,43	15	-1	-1	-1	2,00	-1	2	0,07	-0,01
695	69590994	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	13,70	138	3,3	1,60	-1	2	-1	95	1	0,7	0,8	0,4	1,14	19	-1	-1	-1	2,51	1	8	0,25	0,02
695	69590995	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,70	516	5,1	0,90	-1	3	-1	126	6	0,8	0,7	0,4	1,39	18	-1	-1	-1	4,18	2	13	0,28	0,02
695	69590996	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,40	419	1,2	1,48	-1	3	-1	138	3	1,1	0,7	0,4	0,56	12	-1	-1	-1	2,76	2	5	0,18	-0,01
695	69590997	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	9,27	563	0,9	0,79	-1	10	1	134	6	6,8	2,5	0,6	1,76	16	6	6	1	3,40	5	20	0,45	0,02
695	69590998	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	14,40	588	2,1	1,52	-1	3	-1	100	2	1,2	0,9	0,6	1,00	16	-1	-1	-1	4,26	1	9	0,23	0,02
695	69590999	Lac Daniel	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	12,60	68	4,6	1,38	-1	14	-1	85	5	15,4	10,1	0,2	0,33	22	10	10	2	2,71	3	2	0,04	0,04

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																							Aqua Regia	
			Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U308	
			ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	505		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	0,01	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001		
Compte Historique	Count		8945	8946	8946	8946	8946	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8946,00	8946	8946	8945	8946	8946	8946	8946	1270,000		
Moyenne Historique	Average		53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954	
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)		250	1,56	78	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	361	854	1,958	
Maximum Historique	Maximum		7060	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	9440	331	5280	66	3060	3120	682	25600	4,82	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600	
Minimum Historique	Minimum		-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,001	
Compte Projet	Count		505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	505	505,00	505	505	505	505	505	505	505	58,000		
Moyenne Projet	Average		93	3,06	10	14	4	0,14	234	1	4	2	-1	153	0	0	223	0,24	423	31	-1	30	3,7	39	257	0,294	
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)		219	1,53	70	43	5	0,44	380	11	7	7	1	72	6	2	299	0,29	936	29	1	65	9,0	37	445	0,200	
Maximum Projet	Maximum		2480	6,86	1550	548	56	8,34	3170	137	95	88	8	446	126	24	1880	2,12	8 040	228	5	986	170,0	321	4110	0,965	
Minimum Projet	Minimum		-1	0,02	-1	-1	-1	-0,01	7	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	5	-0,01	2	1	-1	-1	-0,1	-1	-1	0,044	
695 69590985	Lac Daniel		-1	6,16	4	2	4	0,06	70	-1	4	1	-1	281	-1	-1	87	0,23	74	33	-1	6	1,0	48	287		
695 69590986	Lac Daniel		-1	3,15	2	-1	4	0,02	57	-1	1	-1	-1	156	-1	-1	20	0,09	50	16	-1	5	0,8	18	56		
695 69590987	Lac Daniel		43	2,72	-1	18	4	0,05	732	-1	2	4	-1	239	-1	1	259	0,13	1 630	20	-1	53	6,1	26	55	0,213	
695 69590988	Lac Daniel		169	2,80	3	14	5	0,10	449	-1	3	3	-1	255	-1	-1	165	0,27	1 150	36	-1	37	3,7	47	38	0,144	
695 69590989	Lac Daniel		1	1,09	1	1	4	0,02	93	-1	2	-1	-1	118	-1	-1	32	0,14	155	18	-1	6	0,9	22	68		
695 69590990	Lac Daniel		1	4,40	4	17	6	0,15	34	4	6	3	-1	261	-1	-1	35	0,43	38	51	-1	9	0,9	72	173		
695 69590991	Lac Daniel		6	2,81	-1	-1	2	0,02	97	-1	-1	-1	-1	128	-1	-1	22	0,01	57	7	-1	2	0,3	64	9		
695 69590992	Lac Daniel		133	0,35	4	4	3	0,01	297	-1	1	-1	-1	18	-1	-1	170	0,11	270	17	-1	11	1,7	31	15		
695 69590993	Lac Daniel		2	4,25	1	-1	1	0,02	39	-1	-1	-1	-1	144	-1	-1	28	0,04	19	12	-1	4	0,5	13	12		
695 69590994	Lac Daniel		3	4,40	7	1	1	0,02	54	-1	4	-1	-1	150	-1	-1	30	0,14	22	24	1	7	1,2	34	13		
695 69590995	Lac Daniel		12	3,45	10	2	2	0,04	67	-1	5	-1	-1	132	-1	-1	29	0,14	54	23	-1	8	0,9	32	9		
695 69590996	Lac Daniel		23	3,61	2	1	3	0,07	48	-1	-1	-1	-1	188	-1	-1	16	0,04	22	14	-1	7	0,8	23	21		
695 69590997	Lac Daniel		177	1,97	5	15	4	0,03	737	-1	3	2	-1	137	-1	-1	330	0,21	1 510	34	-1	29	3,8	45	12	0,187	
695 69590998	Lac Daniel		5	3,79	4	2	2	0,04	81	-1	2	-1	-1	213	-1	-1	62	0,11	77	22	-1	8	1,1	25	20		
695 69590999	Lac Daniel		2	4,59	110	10	1	0,02	39	1	2	5	-1	109	31	1	36	0,02	22	10	-1	172	18,8	9	137		

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	FORAGE			COMMENTAIRES	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₈ (wt %) calculée	U/U	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R																
			# FORAGE	PROFONDEUR	LONGUEUR (m)							Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm	
Nb Analyses 45																												
Compte Historique	Count							9165			8945	8945	8946	8946	8946	8945	8945	8946	8945	8945	8234,0	8946	8946					
Moyenne Historique	Average							0,149%			0,2	3,5	3,2	9,8	38,3	-0,1	-0,2	46,3	24,8	297,94	0	4,0	0,5	1041,2	52,7	71,8		
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)							0,814%			2,7	18,8	31,7	19,5	854,0	0,9	0,3	200,1	57,5	1382,97	2	54,5	2,5	6094,2	126,6	354,3		
Maximum Historique	Maximum							16,600%			104,0	797,0	1520,0	701,0	78800,0	57,1	13,5	4490,0	1620,0	28800,00	55	2410,0	69,8	15000,0	3060,0	13000,0		
Minimum Historique	Minimum							-0,001%			-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,02	-2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1		
Compte Projet	Count			45							45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45		
Moyenne Projet	Average							0,012%			-0,1	0,9	-0,1	1,9	21,4	-0,2	-0,2	14,7	3,4	44,37	-1	0,1	0,0	102,5	13,1	26,4		
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)							0,030%			0,1	0,6	0,2	1,7	20,0	0,0	0,0	27,5	2,3	86,01	0	0,6	0,4	236,7	10,7	18,1		
Maximum Projet	Maximum							0,193%			0,2	2,5	0,6	7,7	80,6	-0,2	-0,2	171,0	18,0	652,00	-1	1,7	1,0	1510,0	42,3	101,0		
Minimum Projet	Minimum			0,3				0,000%			-0,1	-0,2	-0,2	0,2	1,2	-0,2	-0,2	0,3	1,6	1,52	-1	-0,2	-0,2	-0,5	0,9	3,4		
695 69510004	Lac Daniel	PUQILA 1	0,00	0,65	0,65			G-2008-1615	2008-10-09	0,009%	0,6	25	-0,1	1,3	-0,2	0,7	2,6	-0,2	-0,2	3,4	4,0	29,70	-1	1,7	-0,2	75,4	2,7	4,8
695 69510006	Lac Daniel	PUQILA 1	0,65	1,01	0,36			G-2008-1615	2008-10-09	0,193%	0,9	6	-0,1	2,5	-0,2	3,4	61,8	-0,2	-0,2	171,0	3,5	552,00	-1	-0,2	-0,2	1510,0	42,0	101,0
695 69510007	Lac Daniel	PUQILA 1	1,01	1,31	0,30			G-2008-1615	2008-10-09	0,023%	0,9	3	-0,1	1,3	-0,2	1,1	64,4	-0,2	-0,2	7,0	3,4	78,00	-1	-0,2	-0,2	195,0	9,1	21,5
695 69510008	Lac Daniel	PUQILA 1	1,31	2,22	0,91			G-2008-1615	2008-10-09	0,005%	0,8	3	-0,1	0,7	0,3	0,4	11,0	-0,2	-0,2	2,4	2,9	21,90	-1	-0,2	-0,2	40,0	2,1	6,3
695 69510009	Lac Daniel	PUQILA 1	2,22	2,56	0,34			G-2008-1615	2008-10-09	0,017%	0,9	3	-0,1	1,1	-0,2	0,9	41,2	-0,2	-0,2	19,2	2,6	66,50	-1	-0,2	-0,2	145,0	8,9	21,5
695 69510010	Lac Daniel	PUQILA 1	2,56	3,58	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,009%	1,0	2	-0,1	1,4	-0,2	0,5	29,6	-0,2	-0,2	11,7	1,9	40,40	-1	-0,2	-0,2	78,6	4,8	11,3
695 69510011	Lac Daniel	PUQILA 1	3,56	4,56	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,008%	0,9	3	-0,1	1,2	-0,2	0,8	52,7	-0,2	-0,2	35,9	2,3	34,70	-1	-0,2	-0,2	67,4	6,8	18,8
695 69510012	Lac Daniel	PUQILA 1	4,56	5,52	0,96			G-2008-1615	2008-10-09	0,017%	1,0	4	-0,1	0,4	-0,2	0,5	29,8	-0,2	-0,2	10,2	1,6	64,10	-1	-0,2	-0,2	144,0	5,4	14,4
695 69510013	Lac Daniel	PUQILA 1	5,52	5,85	0,33			G-2008-1615	2008-10-09	0,067%	1,0	4	-0,1	0,7	-0,2	1,4	80,6	-0,2	-0,2	43,1	2,7	192,00	-1	-0,2	-0,2	587,0	7,4	25,6
695 69510014	Lac Daniel	PUQILA 1	5,85	6,84	0,99			G-2008-1615	2008-10-09	0,005%	0,9	2	-0,1	0,7	-0,2	0,2	6,1	-0,2	-0,2	4,3	2,0	32,10	-1	-0,2	-0,2	46,4	1,5	4,7
695 69510015	Lac Daniel	PUQILA 1	6,84	7,69	0,85			G-2008-1615	2008-10-09	0,006%	1,0	1	-0,1	0,8	-0,2	0,8	10,8	-0,2	-0,2	16,2	1,6	35,30	-1	0,3	-0,2	47,3	8,0	28,6
695 69510016	Lac Daniel	PUQILA 1	7,69	8,30	0,61			G-2008-1615	2008-10-09	0,003%	1,0	2	-0,1	0,4	-0,2	0,7	13,7	-0,2	-0,2	27,5	1,9	13,20	-1	1,1	-0,2	21,3	8,0	20,8
695 69510017	Lac Daniel	PUQILA 1	8,30	8,98	0,36			G-2008-1615	2008-10-09	0,008%	1,0	3	-0,1	0,4	-0,2	0,8	32,7	-0,2	-0,2	5,9	2,5	29,00	-1	-0,2	-0,2	68,4	4,1	11,8
695 69510018	Lac Daniel	PUQILA 1	8,98	9,30	0,64			G-2008-1615	2008-10-09	0,001%	1,6	1	-0,1	1,5	-0,2	1,3	2,5	-0,2	-0,2	3,8	3,2	8,43	-1	-0,2	-0,2	6,2	16,2	32,2
695 69510019	Lac Daniel	PUQILA 1	9,30	9,75	0,45			G-2008-1615	2008-10-09	0,014%	1,0	5	-0,1	1,6	-0,2	1,0	17,8	-0,2	-0,2	16,7	2,7	50,00	-1	-0,2	-0,2	118,0	10,4	26,2
695 69510020	Lac Daniel	PUQILA 1	9,75	10,50	0,75			G-2008-1615	2008-10-09	0,016%	1,0	3	-0,1	0,9	-0,2	0,4	19,2	-0,2	-0,2	29,1	2,1	67,20	-1	-0,2	-0,2	139,0	5,1	12,3
695 69510021	Lac Daniel	PUQILA 1	10,50	11,33	0,83			G-2008-1615	2008-10-09	0,003%	1,0	1	-0,1	1,1	-0,2	0,4	19,2	-0,2	-0,2	7,5	1,8	18,80	-1	-0,2	-0,2	23,4	0,9	3,4
695 69510022	Lac Daniel	PUQILA 1	11,33	12,33	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,008%	1,0	2	-0,1	1,2	-0,2	3,5	59,3	-0,2	-0,2	55,4	4,8	24,00	-1	-0,2	-0,2	68,4	23,1	44,2
695 69510023	Lac Daniel	PUQILA 1	12,33	13,33	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,000%	-1,2	0	-0,1	1,4	-0,2	3,4	9,2	-0,2	-0,2	2,8	5,1	5,20	-1	-0,2	-0,2	2,3	24,9	41,1
695 69510024	Lac Daniel	PUQILA 1	13,33	13,87	0,54			G-2008-1615	2008-10-09	0,000%	1,0	0	0,1	0,4	-0,2	2,5	5,7	-0,2	-0,2	1,2	3,5	6,24	-1	0,6	-0,2	3,0	16,3	33,2
695 69510029	Lac Daniel	PUQILA 2	0,00	1,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,014%	0,9	3	-0,1	0,5	-0,2	0,8	5,0	-0,2	-0,2	22,9	3,2	60,70	-1	0,4	0,3	115,0	11,1	25,3
695 69510030	Lac Daniel	PUQILA 2	1,00	2,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,017%	0,9	4	-0,1	1,3	-0,2	1,0	21,5	-0,2	-0,2	25,0	2,4	59,70	-1	-0,2	-0,2	140,0	13,0	32,7
695 69510031	Lac Daniel	PUQILA 2	2,00	3,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,008%	0,9	2	-0,1	0,5	-0,2	0,7	26,0	-0,2	-0,2	5,4	2,3	32,90	-1	0,5	-0,2	66,8	3,6	9,5
695 69510032	Lac Daniel	PUQILA 2	3,00	4,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,002%	1,0	2	-0,1	0,6	-0,2	0,4	8,5	-0,2	-0,2	5,2	2,0	20,60	-1	0,9	-0,2	17,4	4,3	11,8
695 69510033	Lac Daniel	PUQILA 2	4,00	5,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,004%	1,0	6	-0,1	0,8	-0,2	0,6	23,3	-0,2	-0,2	3,6	1,7	19,20	-1	-0,2	-0,2	33,0	5,3	14,4
695 69510034	Lac Daniel	PUQILA 2	5,00	6,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,015%	1,0	4	-0,1	1,1	0,6	1,1	26,3	-0,2	-0,2	8,0	2,1	50,20	-1	-0,2	-0,2	126,0	12,3	32,0
695 69510035	Lac Daniel	PUQILA 2	6,00	7,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,002%	1,0	1	-0,1	0,7	-0,2	0,2	6,9	-0,2	-0,2	5,6	2,0	23,70	-1	1,6	-0,2	17,2	2,8	8,4
695 69510036	Lac Daniel	PUQILA 2	7,00	8,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,002%	0,9	3	-0,1	0,6	-0,2	0,8	18,6	-0,2	-0,2	14,8	2,0	18,90	-1	1,2	-0,2	18,8	7,2	20,5
695 69510037	Lac Daniel	PUQILA 2	8,00	8,80	0,80			G-2008-1615	2008-10-09	0,013%	1,0	4	-0,1	-0,2	-0,2	1,4	47,8	-0,2	-0,2	45,6	2,6	33,80	-1	-0,2	-0,2	106,0	14,7	33,8
695 69510038	Lac Daniel	PUQILA 2	8,80	9,20	0,40			G-2008-1615	2008-10-09	0,048%	0,9	3	-0,1	-0,2	0,6	4,2	60,2	-0,2	-0,2	29,4	3,6	159,00	-1	-0,2	-0,2	388,0	42,3	60,7
695 69510039	Lac Daniel	PUQILA 2	9,20	10,00	0,80			G-2008-1615	2008-10-09	0,009%	0,9	2	-0,1	1,1	-0,2	1,2	19,0	-0,2	-0,2	3,5	1,8	37,80	-1	-0,2	0,4	80,5	9,8	25,4
695 69510041	Lac Daniel	PUQILA 2	10,00	11,00	1,00			G-2008-1615	2008-10-09	0,003%	1,0	1	-0,1	0,3	-0,2	0,6	10,7	-0,2	-0,2	1,1	2,6	17,60	-1	0,4	-0,2	28,6	2,9	8,4
695 69510042	Lac Daniel	PUQILA 2	11,00	11,48	0,48			G-2008-1615	2008-10-09	0,010%	1,0	2	-0,1	0,9	-0,2	1,0	28,6	-0,2	-0,2	3,6	2,4	34,50	-1	-0,				

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	FORAGE				COMMENTAIRES	CERTIFICAT	DATE	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																					
		PROJET	# FORAGE	PROFONDEUR					LONGUEUR (m)	Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	
				De (m)	À (m)					wt %	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	45								8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946				
Compte Historique	Count																													
Moyenne Historique	Average																													
Écart-type (σ) Historique	Std. Dev. (σ)																													
Maximum Historique	Maximum																													
Minimum Historique	Minimum																													
Compte Projet	Count			45																										
Moyenne Projet	Average			0,6																										
Écart-type (σ) Projet	Std. Dev. (σ)			36,6																										
Maximum Projet	Maximum			1,2																										
Minimum Projet	Minimum			0,3																										
695 69510004	Lac Daniel	PUQILA 1	0,00	0,65	0,65				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,20	656	1,4	0,41	-1	1	1	142	3	0,2	-0,2	0,5	0,32	9	-1	-1	8,34	1	
695 69510006	Lac Daniel	PUQILA 1	0,65	1,01	0,36				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,70	68	1,7	2,31	-1	13	3	79	65	9,3	6,0	0,8	4,47	30	8	37	3	1,91	8
695 69510007	Lac Daniel	PUQILA 1	1,01	1,31	0,30				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,40	220	1,8	1,70	-1	4	2	149	75	1,8	1,4	0,6	1,33	16	1	9	-1	2,89	1
695 69510008	Lac Daniel	PUQILA 1	1,31	2,22	0,91				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,80	442	1,0	1,05	-1	1	-1	145	10	0,4	0,3	0,5	0,41	11	-1	-1	5,77	-1	
695 69510009	Lac Daniel	PUQILA 1	2,22	2,66	0,34				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	9,92	44	1,6	1,66	-1	3	1	179	45	1,6	1,3	0,5	1,31	14	1	4	-1	0,93	1
695 69510010	Lac Daniel	PUQILA 1	2,66	3,56	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,60	433	0,9	1,00	-1	2	-1	131	30	1,0	0,8	0,6	0,78	12	1	3	-1	6,75	1
695 69510011	Lac Daniel	PUQILA 1	3,56	4,56	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,60	327	1,4	1,53	-1	9	1	110	59	2,9	2,1	0,5	1,11	15	2	4	-1	5,04	3
695 69510012	Lac Daniel	PUQILA 1	4,56	5,52	0,96				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	16,20	488	1,8	1,89	1	5	-1	108	31	3,0	2,0	0,6	0,84	17	2	1	-1	5,42	2
695 69510013	Lac Daniel	PUQILA 1	5,52	5,85	0,33				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,80	142	2,0	2,04	-1	5	1	119	89	3,7	2,3	0,6	1,27	19	3	7	-1	1,71	2
695 69510014	Lac Daniel	PUQILA 1	5,85	6,84	0,99				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,60	352	1,6	1,71	-1	2	-1	106	6	1,0	0,7	0,4	0,31	13	-1	2	-1	3,85	1
695 69510015	Lac Daniel	PUQILA 1	6,84	7,69	0,85				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,10	323	1,6	1,68	-1	2	1	96	11	0,6	0,9	0,5	1,42	17	-1	9	-1	4,17	-1
695 69510016	Lac Daniel	PUQILA 1	7,69	8,30	0,61				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,00	427	1,1	1,16	-1	2	-1	110	15	0,3	0,4	0,4	1,10	13	-1	2	-1	5,48	1
695 69510017	Lac Daniel	PUQILA 1	8,30	8,66	0,38				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,80	511	1,1	1,08	-1	3	-1	108	36	0,7	0,8	0,5	0,75	13	-1	3	-1	6,33	1
695 69510018	Lac Daniel	PUQILA 1	8,66	9,30	0,64				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,90	582	1,1	1,52	-1	13	1	93	2	0,4	0,4	0,5	1,59	13	-1	1	-1	4,40	7
695 69510019	Lac Daniel	PUQILA 1	9,30	9,75	0,45				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,80	571	1,2	1,12	-1	5	1	98	19	1,0	0,8	0,5	1,29	15	1	2	-1	5,48	2
695 69510020	Lac Daniel	PUQILA 1	9,75	10,50	0,75				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	11,80	286	1,2	1,37	-1	3	-1	113	22	1,5	1,0	0,4	0,80	13	1	1	-1	3,49	1
695 69510021	Lac Daniel	PUQILA 1	10,50	11,33	0,83				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,00	82	2,0	2,42	1	3	-1	128	22	0,7	0,5	0,4	0,31	15	-1	1	-1	1,44	1
695 69510022	Lac Daniel	PUQILA 1	11,33	12,33	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	16,10	585	1,6	2,71	-1	45	3	104	66	2,7	2,2	0,7	2,49	20	3	11	-1	3,10	22
695 69510023	Lac Daniel	PUQILA 1	12,33	13,33	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,70	700	1,2	2,58	-1	42	4	114	9	1,2	1,0	0,7	2,25	17	1	1	-1	2,78	23
695 69510024	Lac Daniel	PUQILA 1	13,33	13,87	0,54				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,70	840	1,3	2,28	-1	44	3	109	7	1,2	1,0	0,6	1,85	16	1	2	-1	3,74	23
695 69510029	Lac Daniel	PUQILA 2	0,00	1,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,10	86	1,7	2,54	-1	3	2	141	7	0,7	0,7	0,6	1,59	16	1	5	-1	1,28	1
695 69510030	Lac Daniel	PUQILA 2	1,00	2,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,80	169	1,7	2,61	1	4	-1	119	23	2,0	1,5	0,6	1,65	19	2	7	-1	2,18	1
695 69510031	Lac Daniel	PUQILA 2	2,00	3,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,90	418	1,5	1,62	1	2	1	144	30	0,8	0,5	0,6	0,78	14	-1	3	-1	4,41	1
695 69510032	Lac Daniel	PUQILA 2	3,00	4,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,20	824	0,4	0,24	-1	1	-1	116	9	-0,2	-0,2	0,6	0,65	10	-1	-1	-1	8,86	-1
695 69510033	Lac Daniel	PUQILA 2	4,00	5,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,00	648	0,7	0,79	-1	2	1	107	25	0,4	0,3	0,6	0,78	11	-1	1	-1	6,75	1
695 69510034	Lac Daniel	PUQILA 2	5,00	6,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,90	208	1,8	2,63	-1	7	1	108	30	3,7	2,8	0,7	1,89	19	3	7	-1	2,68	2
695 69510035	Lac Daniel	PUQILA 2	6,00	7,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,00	697	0,6	0,58	-1	1	-1	96	8	0,3	0,3	0,6	0,50	10	-1	2	-1	7,45	-1
695 69510036	Lac Daniel	PUQILA 2	7,00	8,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	13,10	783	0,4	0,34	-1	1	1	118	20	0,2	0,3	0,6	1,04	12	-1	1	-1	8,62	-1
695 69510037	Lac Daniel	PUQILA 2	8,00	8,80	0,80				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	11,70	138	1,6	2,13	-1	8	2	133	51	3,0	2,2	0,6	1,73	16	3	6	-1	1,88	3
695 69510038	Lac Daniel	PUQILA 2	8,80	9,20	0,40				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	10,00	229	0,6	1,20	-1	114	4	73	84	73,9	44,3	2,1	4,89	23	66	26	15	3,81	27
695 69510039	Lac Daniel	PUQILA 2	9,20	10,00	0,80				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,70	287	1,8	1,76	-1	4	-1	121	21	2,4	1,8	0,6	1,19	15	2	6	-1	3,86	1
695 69510041	Lac Daniel	PUQILA 2	10,00	11,00	1,00				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	12,80	65	2,0	2,25	-1	1	-1	141	11	0,6	0,4	0,4	0,52	14	-1	2	-1	0,83	1
695 69510042	Lac Daniel	PUQILA 2	11,00	11,48	0,48				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	14,20	164	1,9	2,22	-1	2	-1	112	31	0,7	0,5	0,5	0,79	15	-1	4	-1	2,15	-1
695 69510043	Lac Daniel	PUQILA 2	11,48	12,08	0,60				G-2008-1615	2008-10-09	-0,2	15,80	182	1,6	3,09	-1	36	4	105	-1	0,8	0,8	0,8	2,98	19	1	1	-1	1,59	20
695 69510044	Lac Daniel	PUQILA 2	12,08	12																										

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	PROJET	ICP6,3 Total Digestion, Multi-Acids																								Aqua Regia		
			LI	MgO	MnO	Mo	Na2O	Nb	Nd	NI	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U3O8
Nb Analyses		45		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,01		0,001	
Compte	Historique	Count	8946	8946,00	8946,00	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	8946	1270,000
Moyenne	Historique	Average	25	1,30	0,04	53	2,62	10	51	30	0,24	330	13	6	9	0	227	0	2	165	0,32	1 102	94	0	33	3,4	74	284	0,954
Écart-type (σ)	Historique	Std. Dev. (σ)	31	2,03	0,05	250	1,56	76	451	89	0,62	1468	147	9	87	3	269	33	17	578	0,40	6 507	258	9	150	17,5	381	854	1,956
Maximum	Historique	Maximum	1670	24,30	1,77	7060	9,62	6910	24800	2100	22,20	39900	8440	331	5280	66	3080	3120	682	25600	4,62	154 000	8 600	381	8 720	1430,0	13200	22100	16,600
Minimum	Historique	Minimum	-1	-0,01	-0,01	-1	-0,01	-1	-1	-1	-0,01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-0,01	-2	-1	-1	-1	-0,1	-1	-1	-0,001
Compte	Projet	Count	45	45,00	45,00	45	45	45	45	45	45,00	45	45	45	45	45	45	45	45	45,00	45	45	45	45	45	45	45	45	1,000
Moyenne	Projet	Average	17	0,49	0,03	15	3,87	4	7	4	0,28	66	1	3	1	-1	205	-1	-1	31	0,18	110	26	0	23	2,3	36	149	0,193
Écart-type (σ)	Projet	Std. Dev. (σ)	13	0,44	0,03	26	1,11	4	14	4	1,17	87	3	3	5	0	80	1	2	43	0,13	258	14	1	78	6,1	24	186	#DIV/0!
Maximum	Projet	Maximum	61	2,27	0,13	177	6,68	20	91	27	7,95	565	16	12	34	1	465	3	12	253	0,64	1 620	75	4	530	41,5	122	1020	0,193
Minimum	Projet	Minimum	2	0,04	-0,01	-1	1,89	-1	-1	1	0,02	13	-1	-1	-1	-1	112	-1	-1	3	0,02	-2	11	-1	1	0,2	8	12	0,193
695	69510004	Lac Daniel	2	0,04	-0,01	3	2,20	-1	-1	4	0,02	75	-1	-1	-1	-1	165	-1	-1	3	0,02	125	13	2	2	0,2	8	20	
695	69510006	Lac Daniel	61	1,17	0,11	177	4,20	20	19	3	0,12	565	-1	11	3	-1	158	-1	2	253	0,64	1 620	49	-1	63	7,8	110	1020	0,193
695	69510007	Lac Daniel	12	0,28	0,02	8	3,70	9	1	3	0,03	105	-1	3	1	-1	147	-1	-1	71	0,17	228	19	-1	16	2,5	29	295	
695	69510008	Lac Daniel	3	0,07	-0,01	2	2,91	-1	-1	4	0,02	50	-1	-1	-1	-1	157	-1	-1	16	0,03	48	11	-1	3	0,5	10	58	
695	69510009	Lac Daniel	15	0,32	0,03	21	3,40	6	2	2	0,05	85	-1	3	1	-1	112	-1	-1	59	0,15	156	18	1	13	1,8	28	125	
695	69510010	Lac Daniel	7	0,17	0,01	12	2,78	4	1	2	0,04	66	-1	1	-1	-1	152	-1	-1	32	0,09	81	14	-1	8	1,2	15	103	
695	69510011	Lac Daniel	11	0,25	0,02	37	3,36	8	4	2	0,11	61	-1	3	1	-1	147	-1	-1	23	0,14	72	18	-1	24	3,1	26	138	
695	69510012	Lac Daniel	9	0,21	0,02	11	4,32	5	3	2	0,14	92	-1	2	1	-1	206	-1	-1	33	0,11	144	18	1	23	2,5	22	34	
695	69510013	Lac Daniel	14	0,30	0,02	43	4,23	2	4	4	0,04	216	-1	3	1	-1	181	-1	-1	130	0,11	587	18	-1	24	3,0	30	190	
695	69510014	Lac Daniel	3	0,06	-0,01	3	3,88	1	1	2	0,03	56	-1	-1	-1	-1	189	-1	-1	24	0,03	52	12	-1	7	1,0	11	77	
695	69510015	Lac Daniel	19	0,35	0,03	16	3,84	9	-1	2	0,03	58	-1	3	-1	-1	168	-1	-1	36	0,16	49	22	-1	8	1,6	33	283	
695	69510016	Lac Daniel	13	0,27	0,02	52	2,97	4	1	2	0,04	38	-1	2	-1	-1	155	-1	-1	11	0,13	22	19	-1	5	0,6	26	89	
695	69510017	Lac Daniel	7	0,15	0,01	7	3,08	1	1	3	0,03	59	-1	1	-1	-1	162	-1	-1	22	0,06	71	15	4	6	0,9	17	97	
695	69510018	Lac Daniel	20	0,41	0,03	3	3,24	4	4	4	0,08	30	1	2	1	-1	171	-1	-1	6	0,17	4	27	-1	5	0,4	37	75	
695	69510019	Lac Daniel	15	0,31	0,03	17	2,88	6	2	3	0,04	77	-1	3	-1	-1	154	-1	-1	25	0,15	124	21	1	9	1,1	37	49	
695	69510020	Lac Daniel	8	0,17	0,01	31	3,17	4	2	2	0,02	90	-1	1	-1	-1	132	-1	-1	44	0,10	141	15	-1	10	1,3	18	31	
695	69510021	Lac Daniel	2	0,04	-0,01	7	4,84	1	1	2	0,02	35	-1	-1	-1	-1	166	-1	-1	16	0,02	23	11	1	5	0,7	11	40	
695	69510022	Lac Daniel	31	0,69	0,04	58	4,70	5	15	5	0,10	46	4	4	3	-1	281	-1	-1	31	0,26	68	37	-1	23	3,2	52	338	
695	69510023	Lac Daniel	30	0,71	0,03	1	4,17	3	14	6	0,09	20	3	3	2	-1	327	-1	-1	9	0,24	-2	38	-1	10	1,2	48	78	
695	69510024	Lac Daniel	22	0,53	0,03	1	3,95	3	14	3	0,09	23	3	2	2	-1	302	-1	-1	13	0,19	3	33	-1	10	1,2	40	111	
695	69510029	Lac Daniel	17	0,38	0,03	25	4,72	5	1	4	0,04	81	-1	3	1	-1	179	-1	-1	45	0,19	124	23	-1	7	1,1	34	179	
695	69510030	Lac Daniel	18	0,42	0,03	27	4,76	5	2	2	0,16	79	-1	3	1	-1	190	-1	-1	36	0,20	149	25	-1	17	2,1	41	245	
695	69510031	Lac Daniel	5	0,13	0,01	6	3,73	1	1	3	0,04	56	-1	1	-1	-1	181	-1	-1	26	0,06	72	14	-1	8	0,9	16	120	
695	69510032	Lac Daniel	5	0,13	0,01	5	1,92	1	-1	8	0,02	50	-1	1	-1	1	167	-1	-1	10	0,07	18	14	2	1	0,2	13	12	
695	69510033	Lac Daniel	6	0,14	0,01	2	2,61	3	1	2	0,04	46	-1	1	-1	-1	177	-1	-1	8	0,09	34	15	-1	4	0,5	17	36	
695	69510034	Lac Daniel	20	0,41	0,03	9	4,74	7	4	3	0,34	75	-1	4	2	-1	188	-1	-1	35	0,20	130	26	-1	31	3,4	41	246	
695	69510035	Lac Daniel	5	0,10	-0,01	5	2,42	1	-1	2	0,02	52	-1	1	-1	-1	176	-1	-1	16	0,05	17	13	2	3	0,4	11	68	
695	69510036	Lac Daniel	11	0,23	0,02	16	1,89	2	-1	3	0,03	47	-1	2	-1	-1	156	-1	-1	7	0,12	20	18	1	3	0,4	23	47	
695	69510037	Lac Daniel	16	0,37	0,03	48	3,77	8	5	3	0,24	50	-1	3	2	-1	144	-1	-1	24	0,22	108	25	1	26	2,7	41	212	
695	69510038	Lac Daniel	57	1,38	0,13	29	2,07	18	91	1	7,95	198	18	12	34	-1	132	3	12	124	0,84	451	53	-1	530	41,5	122	818	
695	69510039	Lac Daniel	12	0,29	0,03	3	3,40	4	2	2	0,18	58	-1	3	1	-1	152	-1	-1	39	0,14	88	21	-1	21	2,3	30	197	
695	69510041	Lac Daniel	5	0,13	0,01	1	4,42	2	-1	3	0,02	29	-1	1	-1	-1	166	-1	-1	22	0,06	29	12	-1	5	0,8	16	73	
695	69510042	Lac Daniel	8	0,18	0,02	3	4,59	2	-1	4	0,03	48	-1	1	-1	-1	173	-1	-1	44	0,07	89	15	-1	6	1,0	22	132	
695	69510043	Lac Daniel	35	0,83	0,04	-1	4,97	8	13	5	0,11	20	3	4	2	-1	251	-1	-1	9	0,30	3	46	-1	7	0,6	61	85	
695	69510044	Lac Daniel	6	0,15	0,01	4	2,33	1	1	4	0,03	45	-1	1	-1	-1	167	-1	-1	8	0,08	23	16	-1	3	0,4	15	43	
695	69510045	Lac Daniel	32	0,83	0,04	-1	4,44	4	11	8	0,11	20	2	4	2	-1	321	-1	-1	8	0,27	5	42	-1	8	0,9	51	78	
695	69510046	Lac Daniel	20	0,51	0,03	-1	3,66	2	9	3	0,06	23	2	2	1	-1	264	-1	-1	11	0,16	-2	28	-1	5	0,6	34	73	
695	69510047	Lac Daniel	28	0,86	0,04	-1	3,83	4	18	6	0,12	17	4	2	2	-1	297	-1	-1	10	0,26	-2	39	-1	10	1,1	45	120	
695	69510048	Lac Daniel	28	0,89	0,03	-1	4,60	2	21	6	0,14	16	6	3	3	-1	366	-1	-1	11	0,35	2	41	-1	6	0,7	54	202	
695	69510049	Lac Daniel	26	2,27	0,05	-1	5,27	2	10	27	0,10	15	1	9	2	-1	465	-1	-1	5	0,37	-2	75	-1	10	1,1	60	49	
695	69510050	Lac Daniel	27	0,77	0,04	-1	4,52	3	12	5	0,10	19	3	3	2	-1	354	-1	-1	9	0,25	-2	39	2	8	0,9	48	67	
695	69510051	Lac Daniel	21	0,81	0,04	-1	4,52	2	14	6	0,10	16	3	2	2	-1	393	-1	-1	8	0,24	-2	39	-1	7	0,8	46	83	
695	69510052	Lac Daniel	20	1,04	0,05	-1																							

ANNEXE 5

CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ANALYTIQUE

- Table 1 : Analyse du quartz (matériel de référence interne)
- Table 2 : Analyse du matériel de référence interne BL-3
- Table 3 : Analyse du matériel de référence interne BL-5
- Table 4 : Analyse du matériel de référence interne DH-1a
- Table 5 : Analyse des matériaux de référence certifiés
- Table 6 : Analyse des répliques analytiques

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %)	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6.3R																
						Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn	
						ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	2					0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
Compte	Historique					34	34	34	34	34	34	34	34	34	34,00	34	34	34	34	34	34	34
Moyenne	Historique					0,0	0,2	0,3	0,5	2,3	0,0	0,0	1,2	4,8	1,81	0	0,4	0,3	4,0	0,7	1,9	
Écart-type (σ)	Historique					0,0	0,6	0,2	0,4	0,5	0,1	0,0	0,4	0,9	1,72	0	0,4	0,4	4,5	0,3	1,2	
Maximum	Historique					0,2	3,6	0,9	2,3	3,9	0,3	0,0	2,7	7,0	5,69	0	1,3	1,3	15,3	1,4	6,7	
Minimum	Historique					0,0	0,0	0,0	0,1	1,7	0,0	0,0	0,6	3,1	0,00	0	0,0	0,0	0,6	0,3	0,7	
Compte	Projet					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,00	2	2	2	2	2	2	
Moyenne	Projet					0,2	2,0	0,5	1,4	2,1	#DIV/0!	#DIV/0!	1,8	5,1	3,73	#DIV/0!	0,5	#DIV/0!	8,2	1,0	3,8	
Écart-type (σ)	Projet					#DIV/0!	2,3	0,2	1,3	0,1	#DIV/0!	#DIV/0!	1,3	0,8	2,42	#DIV/0!	0,3	#DIV/0!	8,3	0,6	4,1	
Maximum	Projet					0,2	3,6	0,6	2,3	2,2	0,0	0,0	2,7	5,7	5,44	0	0,7	0,0	14,0	1,4	6,7	
Minimum	Projet					0,2	0,3	0,3	0,4	2,0	0,0	0,0	0,8	4,5	2,02	0	0,3	0,0	2,3	0,6	0,9	
695	69510000	G-2008-1615	2008-10-09	1,000	0,000	0,2	3,6	0,6	2,3	2,0	-0,2	-0,2	2,7	5,7	2,02	-1	0,3	-0,2	2,3	1,4	6,7	
695	69510028	G-2008-1615	2008-10-09	2,000	0,000	-0,1	0,3	0,3	0,4	2,2	-0,2	-0,2	0,8	4,5	5,44	-1	0,7	-0,2	14,0	0,6	0,9	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																							
		Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO	Mo
		ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	wt %
Nb Analyses	2	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1,0	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010	1
Compte Historique		34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
Moyenne Historique		0,1	0,17	12	0,1	0,02	0,0	3	0	284	2	0,1	0,0	0,0	0,32	0	0,6	0,0	0,0	0,047	2	4	0,012	0,002	1
Ecart-type (σ) Historique		0,2	0,21	12	0,5	0,03	0,1	7	1	55	1	0,2	0,1	0,0	0,07	0	0,5	0,0	0,0	0,074	4	1	0,010	0,001	1
Maximum Historique		0,8	1,09	58	2,1	0,15	0,7	27	5	497	4	0,9	0,4	0,0	0,49	0	1,8	0,0	0,0	0,406	15	8	0,045	0,004	3
Minimum Historique		0,0	0,05	2	0,0	0,00	0,0	0	0	188	1	0,0	0,0	0,0	0,18	0	0,0	0,0	0,0	0,000	0	2	0,000	0,000	0
Compte Projet		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Moyenne Projet		0,3	0,09	7	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	5	5	246	2	0,2	#DIV/0!	#DIV/0!	0,28	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,020	3	4	#DIV/0!	#DIV/0!	2
Ecart-type (σ) Projet		#DIV/0!	0,01	1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	5	#DIV/0!	27	0	0,0	#DIV/0!	#DIV/0!	0,03	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0	#DIV/0!	#DIV/0!	1
Maximum Projet		0,3	0,09	7	0,0	0,00	0,0	8	5	265	2	0,2	0,0	0,0	0,30	0	0,0	0,0	0,0	0,020	3	4	0,000	0,000	3
Minimum Projet		0,3	0,08	6	0,0	0,00	0,0	1	5	227	2	0,2	0,0	0,0	0,26	0	0,0	0,0	0,0	0,020	3	4	0,000	0,000	1
695	69510000	0,3	0,08	6	-0,2	-0,01	-1	1	5	265	2	0,2	-0,2	-0,2	0,30	-1	-1	-1	-1	-0,01	-1	4	-0,01	-0,01	3
695	69510028	-0,2	0,09	7	-0,2	-0,01	-1	8	-1	227	2	0,2	-0,2	-0,2	0,26	-1	-1	-1	-1	0,020	3	4	-0,01	-0,01	1

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																					
		Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
Nb Analyses	2	0,01	1	1	1	0,010	1	1	1	1,0	1	1	1	1,0	1	0,010	2	1	1	1	0,1	1	1
Compte	Historique	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
Moyenne	Historique	0,02	0	1	5	0,003	4	0	0	0,3	0	4	4	0,0	2	0,005	7	1	0	1	0,0	3	5
Écart-type (σ)	Historique	0,04	0	2	2	0,002	6	0	0	0,5	0	5	6	0,1	4	0,008	13	1	0	1	0,1	2	9
Maximum	Historique	0,21	1	8	17	0,007	24	2	0	2,1	2	24	19	0,3	15	0,031	53	5	1	4	0,4	8	39
Minimum	Historique	0,00	0	0	3	0,000	0	0	0	0,0	0	1	0	0,0	0	-0,010	0	0	0	0	0,0	0	0
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Moyenne	Projet	0,01	#DIV/0!	2	11	#DIV/0!	7	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	2	3	#DIV/0!	#DIV/0!	3	-0,010	23	2	#DIV/0!	1	0,1	4	2
Écart-type (σ)	Projet	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	8	#DIV/0!	5	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,000	9	1	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0,1	4
Maximum	Projet	0,01	0	2	17	0,000	10	0	0	0,0	2	3	0	0,0	3	-0,010	29	3	0	1	0,1	6	2
Minimum	Projet	0,01	0	2	5	0,000	3	0	0	0,0	2	2	0	0,0	3	-0,010	16	1	0	1	0,1	1	1
695	69510000	-0,01	-1	-1	17	-0,01	3	-1	-1	-1	2	3	-1	-1	-1	-0,01	16	3	-1	1	0,1	6	2
695	69510028	0,01	-1	2	5	-0,01	10	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	3	-0,01	29	1	-1	1	-0,1	1	1

NUMERO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	U ₂ O ₈ (wt %)	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6.3R																
						Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm	
Nb Analyses	2					0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
Compte	Historique					37	36	36	37	36,0	37	36	36	37	37	37	37	37	36	37,0	37	36
Moyenne	Historique					1,7	9,2	0,7	24,3	102,5	0,3	-0,1	40,7	167,9	2317,57	0	8,9	4,0	9863,0	751,5	63,3	
Écart-type (σ)	Historique					0,5	17,1	1,8	1,4	3,9	1,8	0,2	3,3	6,5	173,84	4	5,4	1,5	92,3	37,8	7,3	
Maximum	Historique					2,3	109,0	10,8	27,9	107,0	10,5	0,5	49,0	182,0	2520,00	22	22,1	6,9	10200,0	797,0	89,6	
Minimum	Historique					0,0	3,8	-0,2	21,4	83,6	-0,2	-0,2	32,0	157,0	1920,00	-1	0,0	-0,2	9700,0	630,0	42,4	
Compte	Projet					2	2	2	2	2,0	2	2	2	2	2	2	2	2	2,0	2	2	
Moyenne	Projet					1,8	6,2	0,6	23,4	105,0	-0,2	-0,2	40,6	159,5	2400,00	-1	11,5	3,2	9825,0	761,0	60,9	
Écart-type (σ)	Projet					0,1	0,3	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	1,6	2,1	42,43	0	1,1	0,3	49,5	8,5	1,0	
Maximum	Projet					1,9	6,4	0,6	24,2	105,0	-0,2	-0,2	41,7	161,0	2430,00	-1	12,2	3,4	9860,0	767,0	61,6	
Minimum	Projet					1,7	6,0	0,5	22,5	105,0	-0,2	-0,2	39,5	158,0	2370,00	-1	10,7	3,0	9780,0	755,0	60,2	
BL-3	Limite inférieure																					
BL-3	Valeur certifiée																					
BL-3	Limite supérieure																					
695	69510002	G-2008-1615	2008-10-09	1,190%	229	1,7	6,4	0,5	24,2	105,0	-0,2	-0,2	39,5	158,0	2370,00	-1	10,7	3,0	9790,0	755,0	60,2	
695	69510026	G-2008-1615	2008-10-09	1,220%	230	1,9	6,0	0,6	22,5	105,0	-0,2	-0,2	41,7	161,0	2430,00	-1	12,2	3,4	9860,0	767,0	61,6	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																						
		Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %
Nb Analyses	2	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010
Compte	Historique	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
Moyenne	Historique	2,0	13,30	326	267,5	4,19	-1	65	26	96	111	4,7	-0,1	1,5	7,78	64	10,0	28,2	4,0	0,702	44	18	2,415	0,073
Écart-type (σ)	Historique	0,6	0,75	20	21,1	0,26	1	5	1	4	4	0,9	0,1	0,2	0,48	15	4,7	9,9	2,1	0,041	17	1	0,147	0,006
Maximum	Historique	2,8	14,00	350	289,0	4,42	1	78	29	105	122	5,6	0,0	2,0	8,27	95	21,5	47,1	9,5	0,770	59	19	2,630	0,080
Minimum	Historique	0,0	9,19	227	158,0	2,75	-1	48	24	87	104	0,0	-0,2	0,8	5,11	0	0,0	0,0	0,0	0,514	4	12	1,700	0,048
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Moyenne	Projet	2,6	13,20	336	270,5	4,25	-1	67	29	96	115	5,1	-0,2	1,6	7,97	63	12,0	25,5	5,0	0,700	56	18	2,400	0,075
Écart-type (σ)	Projet	0,1	0,42	8	6,4	0,11	0	1	1	2	4	0,1	0,0	0,0	0,01	1	0,0	2,1	0,0	0,014	2	0	0,057	0,007
Maximum	Projet	2,6	13,50	342	275,0	4,32	-1	68	29	97	118	5,1	-0,2	1,6	7,98	63	12,0	27,0	5,0	0,710	57	18	2,440	0,080
Minimum	Projet	2,5	12,90	330	266,0	4,17	-1	66	28	94	112	5,0	-0,2	1,6	7,96	62	12,0	24,0	5,0	0,690	54	18	2,360	0,070
BL-3	Limite inférieure																							
BL-3	Valeur certifiée																							
BL-3	Limite supérieure																							
695	69510002	2,5	12,90	330	266,0	4,2	-1	66	29	94	118	5,0	-0,2	1,6	7,96	63	12,0	24,0	5,0	0,690	54	18	2,360	0,070
695	69510026	2,6	13,50	342	275,0	4,3	-1	68	28	97	112	5,1	-0,2	1,6	7,98	62	12,0	27,0	5,0	0,710	57	18	2,440	0,080

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	Aqua Regia
		ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses		1	0,01	1	1	1	0,01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,010	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001
Compte	Historique	37	37	37	37	37	37,00	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	36,000
Moyenne	Historique	45	5,48	31	66	187	0,22	2545	7	17	8	-1	242	1	10	49	0,686	10 251	824	0	39	5,0	82	238	1,198
Écart-type (σ)	Historique	3	0,33	6	14	7	0,02	139	2	1	2	0	14	1	16	9	0,044	192	52	1	3	0,4	5	14	0,011
Maximum	Historique	53	6,02	44	81	200	0,26	2820	10	19	11	0	268	7	51	77	0,739	10 600	921	3	45	5,9	91	269	1,230
Minimum	Historique	38	3,72	19	0	174	0,19	2140	0	12	4	-1	172	-1	0	40	0,447	9 890	558	-1	25	4,4	69	177	1,180
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2,00	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Moyenne	Projet	47	5,55	27	71	186	0,20	2525	7	19	10	-1	239	1	3	45	0,680	10 200	827	-1	40	4,9	82	242	1,205
Écart-type (σ)	Projet	2	0,10	0	1	1	0,00	35	0	1	1	0	8	0	0	1	0,000	141	9	0	1	0,0	1	8	0,021
Maximum	Projet	48	5,62	27	71	186	0,20	2550	7	19	11	-1	245	1	3	45	0,680	10 300	833	-1	41	4,9	83	247	1,220
Minimum	Projet	45	5,48	27	70	185	0,20	2500	7	18	9	-1	233	1	3	44	0,680	10 100	820	-1	39	4,8	81	236	1,190
BL-3	Limite inférieure																								
BL-3	Valeur certifiée																								
BL-3	Limite supérieure																								
695	69510002	45	5,48	27	71	185	0,20	2500	7	18	11	-1	233	1	3	44	0,680	10300	820	-1	39	4,9	81	236	1,19
695	69510026	48	5,62	27	70	186	0,20	2550	7	19	9	-1	245	1	3	45	0,680	10100	833	-1	41	4,9	83	247	1,22

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculée	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6,3R														U, ICP	V	Zn
						Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	ppm			
Nb Analyses	2					0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1,0	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
Compte Historique						28	28	28	28	28	29	28	28	28	28	29	29	28	28,0	28	28	
Moyenne Historique						0,2	4,0	1,7	29,9	209,0	-0,2	1,3	34,7	60,2	14789,29	-0,8	37,1	11,4	69857,1	891,9	99,9	
Écart-type (σ) Historique						0,2	0,8	1,0	1,6	5,4	0,0	0,5	1,3	3,0	257,25	0,6	3,3	1,0	1068,9	24,9	2,5	
Maximum Historique						1,0	6,7	3,7	32,8	219,0	-0,2	2,2	38,2	65,6	15400,00	1,0	43,7	14,3	72400,0	939,0	106,0	
Minimum Historique						-0,1	3,2	-0,2	26,8	197,0	-0,2	-0,2	33,2	54,3	14400,00	-1,0	28,3	10,2	67300,0	821,0	95,6	
Compte Projet						2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,0	2	2	
Moyenne Projet						0,4	3,7	2,1	31,6	207,0	-0,2	1,4	35,8	60,9	14800,00	-1,0	33,9	10,9	69400,0	875,5	98,3	
Écart-type (σ) Projet						0,1	0,4	0,1	1,3	7,1	0,0	0,1	0,4	1,0	282,84	0,0	1,8	0,4	424,3	20,5	3,8	
Maximum Projet						0,4	3,9	2,2	32,5	212,0	-0,2	1,5	36,1	61,6	15000,00	-1,0	35,2	11,1	69700,0	890,0	101,0	
Minimum Projet						0,3	3,4	2,0	30,7	202,0	-0,2	1,3	35,5	60,2	14600,00	-1,0	32,6	10,6	69100,0	861,0	95,6	
BL-5	Limite inférieure																					
BL-5	Valeur certifiée																					
BL-5	Limite supérieure																					
695	69510003	G-2008-1615	2008-10-09	8,350%	320	0,3	3,9	2,2	32,5	212	-0,2	1,3	35,5	61,6	14600	-1	32,6	10,6	69700	861	96	
695	69510025	G-2008-1615	2008-10-09	8,300%	311	0,4	3,4	2,0	30,7	202	-0,2	1,5	36,1	60,2	15000	-1	35,2	11,1	69100	890	101	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																							
		Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	
Nb Analyses	2	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1,0	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010	
Compte	Historique	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
Moyenne	Historique	1,0	11,76	250	358,5	5,56	-1,0	83	31	120	233	15,7	-0,2	2,3	8,69	247	49,0	96,6	14,6	0,435	209	24	2,137	0,060	
Écart-type (σ)	Historique	2,3	0,24	5	7,2	0,12	0,0	4	2	5	11	1,5	0,0	0,2	0,15	45	2,6	13,6	2,0	0,011	4	2	0,043	0,000	
Maximum	Historique	7,8	12,20	261	375,0	5,77	-1,0	89	34	130	259	18,4	-0,2	2,7	8,98	275	53,0	110,0	19,0	0,460	220	28	2,230	0,060	
Minimum	Historique	-0,2	11,30	240	346,0	5,39	-1,0	71	28	110	218	13,0	-0,2	1,9	8,43	26	44,0	33,0	12,0	0,420	202	21	2,070	0,060	
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Moyenne	Projet	0,3	11,45	249	358,5	5,48	-1,0	88	30	112	241	17,4	-0,2	2,6	8,53	264	52,0	103,0	16,0	0,425	212	25	2,105	0,060	
Écart-type (σ)	Projet	0,1	0,07	2	3,5	0,02	0,0	1	1	0	1	0,1	0,0	0,1	0,05	4	1,4	2,8	1,4	0,007	2	1	0,021	0,000	
Maximum	Projet	0,3	11,50	250	361,0	5,49	-1,0	89	31	112	242	17,5	-0,2	2,7	8,56	267	53,0	105,0	17,0	0,430	213	25	2,120	0,060	
Minimum	Projet	0,2	11,40	247	356,0	5,46	-1,0	87	29	112	240	17,3	-0,2	2,5	8,49	261	51,0	101,0	15,0	0,420	210	24	2,090	0,060	
BL-5	Limite inférieure																								
BL-5	Valeur certifiée																								
BL-5	Limite supérieure																								
695	69510003	0,2	11,4	250	361	5,46	-1	87	29	112	240	17,3	-0,2	2,5	8,49	261	51	105	15	0,42	210	24	2,12	0,06	
695	69510025	0,3	11,5	247	356	5,49	-1	89	31	112	242	17,5	-0,2	2,7	8,56	267	53	101	17	0,43	213	25	2,09	0,06	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																						Aqua Regia	
		Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm	U3O8 wt %
Nb Analyses	2	1	0,01	1	1	1	0,010	1	1	1	1,0	1	1	1	1,0	1	0,010	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001
Compte	Historique	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27,000
Moyenne	Historique	52	4,93	46	374	79	0,146	15129	15	20	47,0	0	361	0	27,2	229	0,583	71536	894	-1	134	11,0	185	401	8,316
Écart-type (σ)	Historique	3	0,10	2	9	14	0,032	440	2	1	2,0	1	6	1	3,0	6	0,017	662	17	0	3	0,7	4	21	0,057
Maximum	Historique	56	5,24	51	391	86	0,190	16200	23	21	52,0	2	378	2	32,0	242	0,610	72700	940	1	143	13,8	192	431	8,390
Minimum	Historique	46	4,80	43	355	8	0,040	14400	12	19	44,0	-1	347	-1	24,0	214	0,540	70200	869	-1	127	10,1	178	311	8,100
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Moyenne	Projet	52	4,90	48	376	45	0,045	15350	15	19	46,5	-1	358	1	32,0	224	0,555	70950	909	0	130	10,3	189	415	8,325
Écart-type (σ)	Projet	1	0,01	1	2	52	0,007	212	1	0	0,7	0	5	0	0,0	4	0,021	354	11	1	1	0,2	3	4	0,035
Maximum	Projet	53	4,90	49	377	82	0,050	15500	15	19	47,0	-1	361	1	32,0	226	0,570	71200	917	1	131	10,4	191	418	8,350
Minimum	Projet	51	4,89	47	374	8	0,040	15200	14	19	46,0	-1	354	1	32,0	221	0,540	70700	901	-1	129	10,1	187	412	8,300
BL-5	Limite inférieure																	70600							
BL-5	Valeur certifiée																	70900							
BL-5	Limite supérieure																	71200							
695	69510003	51	4,89	47	377	82	0,05	15200	15	19	47	-1	361	1	32	221	0,57	70700	901	1	129	10,1	191	418	8,35
695	69510025	53	4,90	49	374	8	0,04	15500	14	19	46	-1	354	1	32	226	0,54	71200	917	-1	131	10,4	187	412	8,30

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	U ₃ O ₈ (wt %) calculée	U/Th	DIGESTION PARTIELLE ICP6.3R															
						Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
Nb Analyses	2					0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0	1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1
Compte	Historique					41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41,0	41	41
Moyenne	Historique					0,0	28,0	36,2	70,9	75,7	-0,1	-0,2	7,7	44,9	1177	-1	3,5	-0,1	2447,6	4,1	163,2
Écart-type (σ)	Historique					0,2	1,6	9,3	3,0	5,1	0,3	0,1	0,9	1,9	82	1	1,9	0,2	88,7	1,0	6,3
Maximum	Historique					0,6	32,2	48,5	79,7	86,8	1,1	0,2	10,0	49,8	1300	4	6,0	0,6	2670,0	5,8	184,0
Minimum	Historique					-0,1	24,6	19,1	65,7	67,0	-0,2	-0,2	5,4	40,9	926	-1	-0,2	-0,2	2220,0	1,8	148,0
Compte	Projet					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,0	2	2
Moyenne	Projet					-0,1	26,9	41,1	67,2	76,6	-0,2	-0,2	7,8	43,3	1215	-1	4,9	-0,2	2370,0	4,2	163,0
Écart-type (σ)	Projet					0,0	0,3	0,4	0,2	1,3	0,0	0,0	0,2	2,1	7	0	0,2	0,0	14,1	0,6	1,4
Maximum	Projet					-0,1	27,1	41,4	67,3	77,5	-0,2	-0,2	7,9	44,7	1220	-1	5,0	-0,2	2380,0	4,6	164,0
Minimum	Projet					-0,1	26,7	40,8	67,0	75,6	-0,2	-0,2	7,6	41,8	1210	-1	4,7	-0,2	2360,0	3,7	162,0
DH-1a	Limite inférieure																				
DH-1a	Valeur certifiée																				
DH-1a	Limite supérieure																				
695	69510001	G-2008-1615	2008-10-09	0,302%	3	-0,1	26,7	41,4	67,3	77,5	-0,2	-0,2	7,6	41,8	1220,00	-1,0	5,0	-0,2	2360,0	3,7	164,0
695	69510027	G-2008-1615	2008-10-09	0,303%	3	-0,1	27,1	40,8	67,0	75,6	-0,2	-0,2	7,9	44,7	1210,00	-1,0	4,7	-0,2	2380,0	4,6	162,0

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	ICP6.3 Total Digestion, Multi-Acids																						
		Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %
Nb Analyses	2	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1,0	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010
Compte	Historique	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
Moyenne	Historique	0,0	4,97	226	1,2	0,11	-0,7	1389	75	31	94	45,2	20,4	4,4	7,38	23	61,6	11,7	8,2	1,715	796	14	0,094	-0,006
Écart-type (σ)	Historique	0,6	0,17	8	0,2	0,01	0,4	223	2	2	5	3,7	1,4	0,7	0,25	5	6,2	3,2	1,2	0,061	140	1	0,006	0,008
Maximum	Historique	2,4	5,22	240	1,7	0,12	0,5	1570	81	34	102	53,7	23,7	5,5	7,71	31	70,0	16,5	10,0	1,810	886	16	0,110	0,007
Minimum	Historique	-0,2	4,50	208	0,9	0,10	-1,0	568	71	26	84	35,3	17,0	2,6	6,75	5	39,7	-0,5	4,7	1,560	283	13	0,087	-0,010
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Moyenne	Projet	-0,2	5,04	226	1,3	0,11	-1,0	1485	75	31	98	49,8	21,6	4,7	7,54	24	68,5	10,5	9,5	1,740	868	15	0,090	-0,010
Écart-type (σ)	Projet	0,0	0,19	4	0,4	0,01	0,0	35	1	1	2	2,0	0,8	0,1	0,05	0	2,1	2,1	0,7	0,042	3	1	0,000	0,000
Maximum	Projet	-0,2	5,17	229	1,5	0,11	-1,0	1510	75	31	99	51,2	22,1	4,8	7,57	24	70,0	12,0	10,0	1,770	870	15	0,090	-0,010
Minimum	Projet	-0,2	4,90	223	1,0	0,10	-1,0	1460	74	30	96	48,4	21,0	4,6	7,50	24	67,0	9,0	9,0	1,710	866	14	0,090	-0,010
DH-1a	Limite inférieure																							
DH-1a	Valeur certifiée																							
DH-1a	Limite supérieure																							
695	69510001	-0,2	5,17	223	1,0	0,1	-1,0	1460	75	30	99	48,4	21,0	4,6	7,57	24	67,0	9,0	9,0	1,770	870	14	0,090	-0,010
695	69510027	-0,2	4,90	229	1,5	0,1	-1,0	1510	74	31	96	51,2	22,1	4,8	7,50	24	70,0	12,0	10,0	1,710	866	15	0,090	-0,010

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	Aqua Regia	
		ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %
Nb Analyses	2	1	0,01	1	1	1	0,010	1	1	1	1,0	1	1	1	1,0	1	0,010	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001	
Compte	Historique	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	40,000
Moyenne	Historique	10	0,05	54	465	48	0,225	1296	146	4	75,8	1	21	18	11,6	839	0,557	2630	24	0	196	16,2	172	244	0,295	
Écart-type (σ)	Historique	2	0,01	5	70	2	0,009	76	26	1	9,7	1	2	3	5,6	76	0,020	94	2	2	13	0,7	7	16	0,006	
Maximum	Historique	12	0,08	70	519	53	0,245	1430	168	5	92,9	4	25	25	23,5	950	0,590	2870	28	7	213	17,6	196	277	0,311	
Minimum	Historique	5	0,04	49	200	43	0,204	1080	56	3	43,4	-1	15	2	-0,3	580	0,496	2440	21	-1	163	14,4	159	217	0,283	
Compte	Projet	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Moyenne	Projet	10	0,05	53	501	51	0,225	1335	160	5	75,5	4	21	19	9,5	881	0,570	2640	27	0	207	16,8	171	254	0,303	
Écart-type (σ)	Projet	0	0,01	1	7	2	0,007	21	0	1	0,7	1	1	1	0,7	2	0,000	28	1	1	4	0,8	1	22	0,001	
Maximum	Projet	10	0,05	53	506	52	0,230	1350	160	5	76,0	4	22	20	10,0	882	0,570	2660	28	1	210	17,4	171	269	0,303	
Minimum	Projet	10	0,04	52	496	49	0,220	1320	160	4	75,0	3	20	18	9,0	879	0,570	2620	26	-1	204	16,2	170	238	0,302	
DH-1a	Limite inférieure																907									
DH-1a	Valeur certifiée																910									
DH-1a	Limite supérieure																913									
695	69510001	10	0,04	52	506	52	0,220	1350	160	4	75,0	3	20	18	9,0	879	0,570	2620	26	-1	210	16,2	171	238	0,302	
695	69510027	10	0,05	53	496	49	0,230	1320	160	5	76,0	4	22	20	10,0	882	0,570	2660	28	1	204	17,4	170	269	0,303	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION PARTIELLE ICP6.3R																
				Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn	
				ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
	Compte	Historique	L.D.	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1,0	0,2	0,5	0,1	0,1		
	Compte	Historique		550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550		
	N > LD	Historique		550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550		
	Moyenne	Historique		0,0	13,1	1,1	39,1	49,2	-0,2	-0,2	12,9	49,2	24,29	-0,7	-0,1	-0,2	33,5	101,6		
	Écart-type (σ)	Historique		0,1	1,3	0,5	1,5	1,4	0,0	0,1	1,4	1,7	1,35	0,6	0,4	0,1	2,2	3,4		
	Maximum	Historique		0,8	17,0	2,6	46,6	55,0	-0,2	1,6	25,8	55,6	28,30	3,0	3,0	1,3	49,4	116,0		
	Minimum	Historique		-0,1	8,8	-0,2	35,0	44,9	-0,2	-0,2	8,8	44,0	20,10	-2,0	-0,2	-0,2	29,2	91,4		
	Compte	Projet		52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52		
	N > LD	Projet		52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52		
	Moyenne	Projet		0,0	13,4	1,0	39,2	49,1	-0,2	-0,2	13,6	48,9	24,73	-0,7	0,0	-0,2	33,7	102,4		
	Écart-type (σ)	Projet		0,2	0,9	0,5	1,2	1,5	0,0	0,1	1,0	2,0	1,12	0,7	0,5	0,0	1,4	4,0		
	Maximum	Projet		0,8	14,7	2,0	41,2	53,4	-0,2	0,2	17,4	53,6	27,50	1,6	1,8	-0,2	40,4	116,0		
	Minimum	Projet		-0,1	11,1	-0,2	35,7	45,7	-0,2	-0,2	11,1	44,0	22,50	-1,0	-0,2	-0,2	30,5	95,8		
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Valeur certifiée		0,2	12,0	1,0	38,0	49,0	1,0	1,0	12,0	49,0	23,00	1,0	1,0	1,0	34,0	101,0		
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Limite inférieure		-0,1	11,0	-1,0	37,0	48,0	-1,0	-1,0	11,0	46,0	22,00	-1,0	-2,0	-2,0	32,0	98,0		
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Limite supérieure		0,4	19,0	2,0	45,0	54,0	2,0	2,0	15,0	56,0	27,00	2,0	4,0	4,0	36,0	110,0		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	12,1	0,9	40,2	47,9	-0,2	-0,2	11,1	47,0	23,30	-1,0	-0,2	-0,2	32,5	96		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	11,6	0,4	40,6	47,8	-0,2	-0,2	12,5	47,3	23,60	-1,0	0,6	-0,2	33,6	98,4		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	12,6	0,6	39,9	48,6	-0,2	-0,2	12,3	47,6	24,90	-1,0	-0,2	-0,2	32,4	98,9		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	11,6	0,9	40,5	51,3	-0,2	-0,2	13,4	51,0	24,80	-1,0	-0,2	-0,2	33,7	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	14,4	-0,2	40,5	49,4	-0,2	-0,2	13,7	52,8	25,90	-1,0	1,8	-0,2	33,8	107		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	11,1	0,7	38,9	48,5	-0,2	-0,2	14,7	50,3	24,60	-1,0	-0,2	-0,2	33,9	98,2		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,1	13,8	-0,2	38,7	50,1	-0,2	-0,2	14,2	47,6	24,90	-1,0	-0,2	-0,2	34,0	102		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	12,8	0,7	38,2	46,4	-0,2	-0,2	12,5	46,6	23,20	-1,0	-0,2	-0,2	31,6	96,9		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,7	0,9	39,6	47,2	-0,2	-0,2	12,8	46,8	23,80	-1,0	-0,2	-0,2	31,4	98,6		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	14,0	0,4	39,6	47,6	-0,2	-0,2	13,6	47,6	23,60	-1,0	1,0	-0,2	33,3	100		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,6	1,2	40,9	49,3	-0,2	-0,2	15,2	49,3	25,60	-1,0	-0,2	-0,2	34,8	102		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	14,0	0,4	38,0	49,1	-0,2	-0,2	13,8	46,8	24,90	1,4	-0,2	-0,2	34,7	99,2		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,3	0,6	38,3	49,6	-0,2	-0,2	17,4	47,7	27,00	-1,0	0,5	-0,2	40,4	102		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,9	1,4	39,4	50,5	-0,2	-0,2	14,7	47,4	25,60	1,2	0,3	-0,2	33,3	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	14,4	1,2	38,7	48,5	-0,2	-0,2	15,7	46,4	25,60	-1,0	-0,2	-0,2	35,0	99,8		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,0	0,8	39,7	49,9	-0,2	-0,2	13,1	50,4	25,40	-1,0	-0,2	-0,2	33,6	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	14,3	0,3	39,6	49,7	-0,2	-0,2	14,1	50,5	25,70	-1,0	-0,2	-0,2	35,0	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	11,5	0,9	37,7	45,7	-0,2	0,2	12,8	47,1	22,70	1,6	-0,2	-0,2	32,2	96,1		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	14,2	1,7	38,8	46,8	-0,2	-0,2	14,0	51,4	24,60	-1,0	-0,2	-0,2	33,4	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,0	0,9	39,1	53,4	-0,2	-0,2	13,1	48,7	24,20	-1,0	0,6	-0,2	34,2	105		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,2	1,1	37,5	51,2	-0,2	-0,2	13,3	45,8	23,60	-1,0	-0,2	-0,2	33,7	99,2		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,8	0,8	38,2	47,4	-0,2	-0,2	14,0	48,1	24,10	-1,0	0,2	-0,2	33,0	102		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	13,1	0,5	38,3	48,3	-0,2	0,2	13,8	49,4	25,60	-1,0	-0,2	-0,2	35,4	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,1	12,2	1,0	38,5	48,2	-0,2	-0,2	13,9	49,2	23,20	-1,0	-0,2	-0,2	33,5	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	12,2	1,0	38,1	48,4	-0,2	-0,2	13,7	49,3	22,50	-1,0	-0,2	-0,2	32,7	100		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	11,7	1,0	38,1	48,4	-0,2	-0,2	13,7	49,3	24,30	-1,0	0,5	-0,2	33,0	101		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	12,6	0,6	38,8	47,5	-0,2	-0,2	13,2	48,9	24,30	-1,0	-0,2	-0,2	35,1	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	14,6	-0,2	40,9	50,0	-0,2	-0,2	14,0	50,8	26,30	-1,0	-0,2	-0,2	35,1	104		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	12,9	1,1	35,7	47,1	-0,2	-0,2	11,9	44,0	23,20	-1,0	0,2	-0,2	32,7	96,6		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	12,7	0,8	38,7	48,0	-0,2	-0,2	14,4	49,5	25,60	-1,0	-0,2	-0,2	32,9	105		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,1	13,2	-0,2	39,9	48,1	-0,2	-0,2	13,2	51,8	25,20	-1,0	-0,2	-0,2	33,7	101		
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	0,2	14,1	1,2	39,6	50,8	-0,2	-0,2	13,4	53,6	25,20	-1,0	-0,2	-0,2	35,4	110		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,2	13,6	1,3	39,5	48,9	-0,2	-0,2	13,7	48,9	24,50	1,0	-0,2	-0,2	32,8	104		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,3	13,0	1,8	38,9	47,9	-0,2	-0,2	14,8	47,4	25,20	1,0	-0,2	-0,2	33,0	102		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,2	14,7	1,7	40,2	49,3	-0,2	-0,2	13,2	49,5	25,10	-1,0	-0,2	-0,2	33,0	103		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,1	13,7	1,7	39,2	47,4	-0,2	-0,2	13,7	48,2	25,30	-1,0	-0,2	-0,2	33,2	100		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,1	14,0	1,2	40,7	50,1	-0,2	-0,2	12,5	49,7	25,80	-1,0	-0,2	-0,2	33,3	106		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	14,6	1,4	40,3	50,0	-0,2	-0,2	13,7	49,8	25,70	-1,0	-0,2	-0,2	33,6	105		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,8	14,1	1,3	40,2	48,1	-0,2	-0,2	13,7	48,3	25,30	-1,0	-0,2	-0,2	33,2	102		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	13,5	1,4	39,8	49,7	-0,2	-0,2	14,9	48,9	26,10	-1,0	-0,2	-0,2	33,7	106		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,2	14,0	1,5	41,0	51,0	-0,2	-0,2	14,1	50,7	25,70	-1,0	-0,2	-0,2	35,0	108		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,2	14,0	1,0	39,2	48,4	-0,2	-0,2	13,6	50,6	25,20	-1,0	-0,2	-0,2	33,4	108		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	0,2	13,3	1,0	39,4	48,4	-0,2	-0,2	12,5	50,3	25,20	-1,0	-0,2	-0,2	33,7	108		
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	14,0	1,8	39,7	48,8	-0,2	-0,2	12,0	50,8	25,60	-1,0						

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION TOTALE MULTI-ACIDES ICP6.3																						
				Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO
				ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %
	Compte	Historique	L.D.	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1,0	1	1	1	1	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010	
	N > LD	Historique		549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	
	Moyenne	Historique		-0,1	17,44	2246	2,1	4,77	-0,1	158	18	120	3	3,3	2,5	2,5	7,26	23	5,3	3,8	1,1	3,114	87	29	2,808	0,072
	Écart-type (σ)	Historique		0,2	0,26	73	0,1	0,09	1,0	6	1	5	1	0,2	0,2	0,1	0,14	1	0,5	0,6	0,3	0,070	3	1	0,064	0,003
	Maximum	Historique		0,4	18,40	2430	2,5	5,09	1,3	175	20	132	6	3,7	2,8	3,0	7,60	27	6,4	6,0	1,9	3,250	96	33	3,040	0,081
	Minimum	Historique		-0,2	16,90	2050	1,7	4,60	-1,0	145	14	110	1	2,7	2,0	2,2	6,93	19	4,0	2,0	-1,0	2,850	80	25	2,700	0,065
	Compte	Projet		52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
	N > LD	Projet		52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
	Moyenne	Projet		-0,2	17,45	2269	2,1	4,78	-0,8	159	18	120	2	3,3	2,5	2,6	7,27	23	5,2	3,6	1,0	3,083	86	30	2,766	0,071
	Écart-type (σ)	Projet		0,1	0,23	78	0,1	0,08	0,5	5	1	5	1	0,2	0,2	0,1	0,13	1	0,4	0,5	0,0	0,059	2	1	0,052	0,002
	Maximum	Projet		0,3	18,00	2420	2,4	5,01	1,0	171	20	131	5	3,7	2,8	2,7	7,59	26	6,0	4,0	1,0	3,220	96	33	2,900	0,080
	Minimum	Projet		-0,2	17,10	2110	1,9	4,63	-1,0	146	16	110	1	3,0	2,1	2,4	7,00	21	5,0	3,0	1,0	2,960	82	28	2,700	0,070
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Valeur certifiée		0,2	17,70	2260	2,1	4,87	0,9	160	17	121	4	3,2	2,4	2,6	7,25	22	5,6	4,0	1,4	3,050	88	29	2,870	0,076
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Limite inférieure		-0,2	16,90	2050	1,7	4,60	0,5	145	14	110	2	2,7	2,0	2,2	6,90	17	4,6	3,0	0,9	2,850	80	25	2,700	0,064
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Limite supérieure		0,4	18,50	2450	2,5	5,14	1,3	175	20	132	6	3,7	2,8	3,0	7,60	27	6,5	5,0	1,9	3,250	96	33	3,040	0,088
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,20	2240	2,1	4,72	-1,0	166	19	121	3	3,3	2,5	2,7	7,21	24	5,0	4,0	1,0	3,060	87	29	2,730	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,10	2220	2,0	4,69	1,0	161	18	118	2	3,2	2,3	2,6	7,10	23	5,0	4,0	1,0	3,040	86	29	2,720	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,50	2270	2,1	4,78	-1,0	165	19	119	2	3,3	2,4	2,7	7,25	24	5,0	4,0	1,0	3,110	86	29	2,770	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,30	2250	2,1	4,80	-1,0	164	19	120	2	3,2	2,4	2,6	7,13	24	5,0	3,0	1,0	3,140	87	30	2,760	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,40	2250	2,1	4,77	1,0	162	19	117	2	3,2	2,5	2,6	7,20	24	5,0	3,0	1,0	3,120	85	29	2,750	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,80	2270	2,1	4,80	-1,0	161	18	120	2	3,4	2,4	2,5	7,24	23	5,0	4,0	1,0	3,160	86	30	2,790	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-0,2	17,20	2220	2,0	4,65	1,0	156	18	110	2	3,2	2,1	2,4	7,03	22	5,0	3,0	1,0	3,030	84	29	2,710	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	18,00	2170	2,1	4,84	-1,0	158	17	115	2	3,0	2,6	2,6	7,35	25	5,0	4,0	1,0	3,200	88	29	2,800	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,80	2110	2,0	4,66	-1,0	158	18	112	3	3,1	2,8	2,6	7,09	25	5,0	4,0	1,0	3,170	86	29	2,720	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,30	2360	2,2	4,93	-1,0	159	20	123	2	3,2	2,4	2,6	7,45	23	5,0	4,0	1,0	2,980	86	29	2,710	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,30	2360	2,3	4,91	-1,0	159	19	128	2	3,1	2,4	2,6	7,31	22	5,0	4,0	1,0	2,970	86	29	2,710	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,30	2390	2,1	5,01	-1,0	158	19	123	2	3,1	2,3	2,6	7,40	23	5,0	4,0	1,0	2,960	84	28	2,770	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,40	2390	2,2	4,98	-1,0	162	19	120	2	3,2	2,4	2,6	7,59	23	5,0	4,0	1,0	2,990	85	28	2,740	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,30	2270	2,1	4,78	-1,0	156	19	111	2	3,2	2,3	2,5	7,24	22	5,0	4,0	1,0	3,080	87	30	2,720	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,20	2280	2,1	4,76	-1,0	158	17	122	2	3,3	2,4	2,6	7,30	22	5,0	3,0	1,0	3,040	87	29	2,720	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,50	2320	2,1	4,82	-1,0	159	19	117	2	3,2	2,3	2,6	7,40	23	5,0	4,0	1,0	3,090	88	30	2,750	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,30	2290	2,1	4,76	-1,0	152	19	127	2	3,2	2,2	2,6	7,28	22	5,0	3,0	1,0	3,030	84	29	2,710	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,80	2180	2,0	4,76	-1,0	159	16	115	2	3,0	2,8	2,6	7,28	25	5,0	4,0	1,0	3,150	88	29	2,820	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-0,2	17,40	2150	2,0	4,74	-1,0	150	17	114	1	3,0	2,5	2,4	7,18	25	5,0	4,0	1,0	3,080	84	29	2,760	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,10	2240	2,2	4,72	-1,0	160	17	116	2	3,4	2,6	2,6	7,36	23	5,0	4,0	1,0	3,050	87	30	2,740	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,20	2220	2,0	4,73	1,0	161	20	116	4	3,4	2,8	2,6	7,21	23	6,0	4,0	1,0	3,070	84	29	2,700	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,30	2300	2,2	4,76	-1,0	156	20	123	2	3,3	2,3	2,6	7,39	22	5,0	4,0	1,0	3,050	86	30	2,740	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,80	2340	2,3	4,83	-1,0	156	19	129	2	3,4	2,4	2,5	7,47	22	5,0	3,0	1,0	3,090	87	31	2,760	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,30	2300	2,1	4,84	-1,0	157	20	126	2	3,2	2,4	2,6	7,32	23	6,0	4,0	1,0	3,010	85	29	2,700	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,10	2290	2,2	4,69	-1,0	152	19	120	2	3,2	2,2	2,4	7,26	21	5,0	3,0	1,0	2,980	87	30	2,700	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,50	2290	2,1	4,84	-1,0	160	18	131	2	3,3	2,4	2,6	7,35	23	5,0	4,0	1,0	3,110	88	30	2,780	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,10	2280	2,2	4,74	-1,0	159	18	128	2	3,2	2,4	2,6	7,39	22	5,0	4,0	1,0	3,040	88	30	2,750	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,50	2240	2,0	4,74	-1,0	160	17	119	2	3,3	2,7	2,6	7,20	23	5,0	3,0	1,0	3,110	85	29	2,730	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,70	2210	2,0	4,73	-1,0	159	19	122	3	3,6	2,6	2,6	7,12	23	6,0	3,0	1,0	3,100	84	29	2,720	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,50	2230	2,0	4,70	-1,0	160	18	119	2	3,7	2,7	2,6	7,22	23	6,0	3,0	1,0	3,090	86	29	2,730	0,070
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-0,2	17,30	2220	2,0	4,63	-1,0	157	19	119	3	3,6	2,6	2,6	7,15	23	5,0	3,0	1,0	3,050	85	29	2,750	0,070
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	17,80	2410	2,1	4,77	-1,0	166	20	130	2	3,5	2,6	2,6	7,33	25	5,0	4,0	1,0	3,130	90	31	2,820	0,070
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	17,60	2360	2,0	4,78	-1,0	171	19	130	4	3,6	2,8	2,6	7,20	26	5,0	3,0	1,0	3,160	91	31	2,800	0,070
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-0,2	17,50	2280																				

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION TOTALE MULTI-ACIDES ICP6.3																							Aqua Regia
				Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	
				ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	
	Compte	Historique	L.D.	1	0,01	1	1	1	0,010	1	1	1	1,0	1	1	1,0	1	0,010	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001	
	N > LD	Historique		549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	549	
	Moyenne	Historique		0	3,21	8	62	23	0,674	19	15	13	8,4	1	1153	0	-0,7	13	1,074	0	132	-1	22	2,0	87	170	
	Écart-type (σ)	Historique		1	0,08	1	2	2	0,012	1	1	1	0,5	2	32	1	0,5	1	0,044	3	5	1	1	0,1	3	20	
	Maximum	Historique		7	3,44	10	69	27	0,710	20	19	15	10,0	5	1220	2	0,7	16	1,170	4	143	2	25	2,3	94	275	
	Minimum	Historique		-1	3,05	6	57	17	0,650	14	13	11	7,0	-1	1080	-1	-1,0	10	0,970	-2	115	-1	19	1,7	80	136	
	Compte	Projet		52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
	N > LD	Projet		52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
	Moyenne	Projet		0	3,17	8	61	24	0,673	19	15	13	8,1	0	1147	0	-1,0	13	1,079	-1	134	-1	22	2,0	87	180	
	Écart-type (σ)	Projet		1	0,07	1	2	1	0,014	1	1	1	0,4	2	27	1	0,0	1	0,032	2	4	1	1	0,1	3	15	
	Maximum	Projet		2	3,38	9	68	26	0,710	20	19	15	9,0	4	1220	2	-1,0	16	1,140	4	143	1	25	2,2	94	210	
	Minimum	Projet		-1	3,05	7	58	21	0,650	17	13	12	7,0	-1	1090	-1	-1,0	12	1,010	-2	125	-1	20	1,8	80	151	
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Valeur certifiée		1	3,25	8	63	22	0,675	17	16	13	8,8	3	1150	1	0,3	13	1,070	2	131	1	22	2,0	87	185	
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Limite inférieure		-1	3,05	6	57	17	0,673	14	13	11	7,8	1	1080	-1	-0,3	10	0,970	-2	109	-1	19	1,7	80	135	
	CG515 (dp) et LS4 (dt)	Limite supérieure		2	3,45	10	69	27	0,677	20	19	15	9,8	6	1220	2	0,7	16	1,170	4	143	2	25	2,3	94	175	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	1	3,12	9	62	23	0,680	20	15	13	8,0	1	1120	1	-1,0	13	1,090	-2	130	-1	22	2,1	85	166	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	2	3,09	8	62	23	0,660	19	15	13	8,0	-1	1130	-1	-1,0	12	1,070	-2	129	-1	22	2,0	83	162	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	-1	3,17	9	62	23	0,690	20	16	13	8,0	1	1140	-1	-1,0	13	1,090	-2	131	-1	22	2,1	85	187	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	1	3,17	8	60	23	0,690	19	15	13	8,0	-1	1130	-1	-1,0	13	1,100	-2	130	-1	22	2,0	86	151	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	1	3,16	8	59	24	0,690	20	15	13	8,0	1	1130	-1	-1,0	13	1,090	-2	129	-1	22	2,0	86	160	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	1	3,23	9	64	24	0,670	19	16	13	8,0	1	1150	-1	-1,0	13	1,130	3	136	-1	23	2,1	85	200	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1203	2008-09-25	1	3,09	9	60	23	0,660	20	15	13	8,0	1	1110	1	-1,0	13	1,080	-2	131	-1	22	2,0	82	171	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,24	8	62	22	0,660	19	16	12	8,0	-1	1140	1	-1,0	16	1,060	-2	129	-1	22	2,0	85	196	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,17	8	61	21	0,660	17	16	12	8,0	-1	1140	1	-1,0	13	1,020	-2	125	-1	21	2,0	81	175	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-1	3,07	8	60	25	0,650	18	13	13	9,0	3	1130	1	-1,0	13	1,120	-2	135	-1	22	2,0	91	171	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,08	8	61	25	0,670	20	13	13	9,0	1	1140	-1	-1,0	13	1,120	-2	133	-1	22	2,0	91	200	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-1	3,05	9	62	26	0,660	19	13	13	8,0	4	1110	-1	-1,0	12	1,140	-2	136	-1	22	2,0	92	191	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,08	9	62	23	0,660	20	14	13	9,0	-1	1120	-1	-1,0	16	1,130	2	135	-1	22	2,0	92	174	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-1	3,11	7	59	23	0,690	18	14	13	8,0	2	1150	-1	-1,0	13	1,110	-2	132	1	22	1,9	86	200	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,08	9	61	25	0,660	20	15	13	8,0	-1	1150	1	-1,0	15	1,110	-2	135	-1	22	2,0	87	156	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	-1	3,14	7	62	23	0,700	20	14	13	8,0	1	1170	1	-1,0	14	1,120	-2	135	-1	22	2,0	89	185	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,09	8	58	24	0,680	19	13	13	7,0	2	1140	-1	-1,0	13	1,110	-2	134	-1	22	1,9	87	181	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,16	7	63	22	0,680	20	16	12	8,0	-1	1150	1	-1,0	13	1,040	-2	128	-1	22	2,0	84	165	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1288	2008-09-29	1	3,10	7	59	22	0,670	18	15	12	8,0	1	1110	1	-1,0	13	1,030	-2	126	-1	21	1,9	83	167	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,11	8	63	24	0,670	19	15	13	8,0	2	1140	2	-1,0	12	1,060	-2	132	1	22	1,9	88	210	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,14	8	64	25	0,670	20	15	13	8,0	2	1120	2	-1,0	13	1,050	-2	131	-1	22	2,0	88	191	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,12	8	59	24	0,660	19	14	13	8,0	-1	1170	-1	-1,0	13	1,110	-2	134	-1	22	1,9	88	180	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	1	3,16	9	61	23	0,670	19	14	13	8,0	-1	1180	1	-1,0	14	1,120	-2	137	-1	23	2,0	91	184	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	1	3,09	7	61	26	0,710	18	14	13	8,0	-1	1130	1	-1,0	13	1,110	-2	138	-1	22	2,0	93	176	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,06	8	60	23	0,650	18	14	13	7,0	-1	1160	1	-1,0	12	1,090	-2	133	-1	22	1,9	87	181	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,16	8	58	26	0,690	20	14	13	8,0	4	1150	-1	-1,0	14	1,090	-2	135	1	22	2,0	88	195	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,07	8	58	25	0,680	19	14	13	8,0	1	1160	1	-1,0	14	1,060	-2	134	-1	22	2,0	86	174	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,15	8	61	24	0,670	19	15	13	8,0	-1	1130	1	-1,0	15	1,070	-2	131	-1	22	2,0	86	161	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	-1	3,17	9	61	25	0,650	19	15	13	8,0	-1	1130	-1	-1,0	14	1,080	-2	133	-1	22	2,0	88	160	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	1	3,14	9	63	26	0,680	20	16	13	8,0	-1	1140	1	-1,0	14	1,070	3	135	-1	23	2,1	87	177	
650-695	CG515/LS4	G-2008-1289	2008-09-29	1	3,11	8	60	25	0,670	18	15	13	8,0	-1	1140	2	-1,0	15	1,060	4	132	-1	22	2,0	86	168	
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	1	3,19	8	60	26	0,670	20	15	14	8,0	-1	1190	-1	-1,0	13	1,090	-2	137	-1	24	2,1	92	205	
695	CG515/LS4	G-2008-1310	2008-10-15	-																							

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION PARTIELLE ICP6.3R																
				Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn	
				ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
	Compte	Historique	L.D.	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1,0	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
	N > LD	Historique																		
	Moyenne	Historique																		
	Écart-type (σ)	Historique																		
	Maximum	Historique																		
	Minimum	Historique																		
	Compte	Projet																		
	N > LD	Projet																		
	Moyenne	Projet																		
	Écart-type (σ)	Projet																		
	Maximum	Projet																		
	Minimum	Projet																		
	BL2A	Valeur certifiée																		
	BL2A	Limite inférieure																		
	BL2A	Limite supérieure																		
695	BL2A	G-2008-1310	2008-10-15																	
695	BL2A	G-2008-1477	2008-12-01																	
	Compte	Historique																		
	N > LD	Historique																		
	Moyenne	Historique																		
	Écart-type (σ)	Historique																		
	Maximum	Historique																		
	Minimum	Historique																		
	Compte	Projet																		
	N > LD	Projet																		
	Moyenne	Projet																		
	Écart-type (σ)	Projet																		
	Maximum	Projet																		
	Minimum	Projet																		
	BL3	Valeur certifiée																		
	BL3	Limite inférieure																		
	BL3	Limite supérieure																		
650-695	BL3	G-2008-1288	2008-09-29																	
	Compte	Historique																		
	N > LD	Historique																		
	Moyenne	Historique																		
	Écart-type (σ)	Historique																		
	Maximum	Historique																		
	Minimum	Historique																		
	Compte	Projet																		
	N > LD	Projet																		
	Moyenne	Projet																		
	Écart-type (σ)	Projet																		
	Maximum	Projet																		
	Minimum	Projet																		
	BL4A	Valeur certifiée																		
	BL4A	Limite inférieure																		
	BL4A	Limite supérieure																		
650-695	BL4A	G-2008-1203	2008-09-25																	
650-695	BL4A	G-2008-1203	2008-09-25																	
695	BL4A	G-2008-1310	15-10-2008																	
695	BL4A	G-2008-1310	15-10-2008																	
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																	
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																	
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																	
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																	
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																	
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																	
695	BL4A	G-2008-1615	2008-10-09																	
695	BL4A	G-2008-1615	2008-10-09																	
695	BL4A	G-2008-1477	2008-12-01																	
695	BL4A	G-2008-1477	2008-12-01																	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION TOTALE MULTI-ACIDES ICP6.3																								
				Ag	Al2O3	Ba	Be	CaO	Cd	Ce	Co	Cr	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Ga	Gd	Hf	Ho	K2O	La	Li	MgO	MnO		
				ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	wt %	wt %	
	Compte	Historique	L.D.	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1,0	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010	
	N > LD	Historique																										
	Moyenne	Historique																										
	Écart-type (σ)	Historique																										
	Maximum	Historique																										
	Minimum	Historique																										
	Compte	Projet																										
	N > LD	Projet																										
	Moyenne	Projet																										
	Écart-type (σ)	Projet																										
	Maximum	Projet																										
	Minimum	Projet																										
	BL2A	Valeur certifiée																										
	BL2A	Limite inférieure																										
	BL2A	Limite supérieure																										
695	BL2A	G-2008-1310	2008-10-15																									
695	BL2A	G-2008-1477	2008-12-01																									
	Compte	Historique																										
	N > LD	Historique																										
	Moyenne	Historique																										
	Écart-type (σ)	Historique																										
	Maximum	Historique																										
	Minimum	Historique																										
	Compte	Projet																										
	N > LD	Projet																										
	Moyenne	Projet																										
	Écart-type (σ)	Projet																										
	Maximum	Projet																										
	Minimum	Projet																										
	BL3	Valeur certifiée																										
	BL3	Limite inférieure																										
	BL3	Limite supérieure																										
650-695	BL3	G-2008-1288	2008-09-29																									
	Compte	Historique																										
	N > LD	Historique																										
	Moyenne	Historique																										
	Écart-type (σ)	Historique																										
	Maximum	Historique																										
	Minimum	Historique																										
	Compte	Projet																										
	N > LD	Projet																										
	Moyenne	Projet																										
	Écart-type (σ)	Projet																										
	Maximum	Projet																										
	Minimum	Projet																										
	BL4A	Valeur certifiée																										
	BL4A	Limite inférieure																										
	BL4A	Limite supérieure																										
650-695	BL4A	G-2008-1203	2008-09-25																									
650-695	BL4A	G-2008-1203	2008-09-25																									
695	BL4A	G-2008-1310	15-10-2008																									
695	BL4A	G-2008-1310	15-10-2008																									
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																									
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																									
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																									
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									
695	BL4A	G-2008-1615	2008-10-09																									
695	BL4A	G-2008-1615	2008-10-09																									
695	BL4A	G-2008-1477	2008-12-01																									
695	BL4A	G-2008-1477	2008-12-01																									

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION TOTALE MULTI-ACIDES ICP6.3																				Aqua Regia				
				Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	Pb	Pr	Sc	Sm	Sn	Sr	Ta	Tb	Th	TiO2	U, ICP	V	W	Y	Yb	Zn	Zr	U308	
				ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	wt %
			L.D.	1	0,01	1	1	1	0,010	1	1	1	1,0	1	1	1	1,0	1	0,010	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001	28
	Compte	Historique																										28
	N > LD	Historique																										28
	Moyenne	Historique																										0,502
	Écart-type (σ)	Historique																										0,005
	Maximum	Historique																										0,510
	Minimum	Historique																										0,494
	Compte	Projet																										2
	N > LD	Projet																										2
	Moyenne	Projet																										0,497
	Écart-type (σ)	Projet																										0,001
	Maximum	Projet																										0,498
	Minimum	Projet																										0,496
	BL2A	Valeur certifiée																										0,502
	BL2A	Limite inférieure																										0,496
	BL2A	Limite supérieure																										0,510
695	BL2A	G-2008-1310	2008-10-15																									0,496
695	BL2A	G-2008-1477	2008-12-01																									0,498
	Compte	Historique																										23
	N > LD	Historique																										23
	Moyenne	Historique																										1,212
	Écart-type (σ)	Historique																										0,012
	Maximum	Historique																										1,230
	Minimum	Historique																										1,190
	Compte	Projet																										1
	N > LD	Projet																										1
	Moyenne	Projet																										1,200
	Écart-type (σ)	Projet																										#DIV/0!
	Maximum	Projet																										1,200
	Minimum	Projet																										1,200
	BL3	Valeur certifiée																										1,210
	BL3	Limite inférieure																										1,190
	BL3	Limite supérieure																										1,230
650-695	BL3	G-2008-1288	2008-09-29																									1,200
	Compte	Historique																										86
	N > LD	Historique																										86
	Moyenne	Historique																										0,149
	Écart-type (σ)	Historique																										0,002
	Maximum	Historique																										0,151
	Minimum	Historique																										0,144
	Compte	Projet																										14
	N > LD	Projet																										14
	Moyenne	Projet																										0,149
	Écart-type (σ)	Projet																										0,002
	Maximum	Projet																										0,151
	Minimum	Projet																										0,145
	BL4A	Valeur certifiée																										0,147
	BL4A	Limite inférieure																										0,143
	BL4A	Limite supérieure																										0,161
650-695	BL4A	G-2008-1203	2008-09-25																									0,145
650-695	BL4A	G-2008-1203	2008-09-25																									0,146
695	BL4A	G-2008-1310	15-10-2008																									0,150
695	BL4A	G-2008-1310	15-10-2008																									0,150
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																									0,150
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																									0,151
650-695	BL4A	G-2008-1288	2008-09-29																									0,150
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									0,149
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									0,148
650-695	BL4A	G-2008-1289	2008-09-29																									0,148
695	BL4A	G-2008-1615	2008-10-09																									0,150
695	BL4A	G-2008-1615	2008-10-09																									0,148
695	BL4A	G-2008-1477	2008-12-01																									0,150
695	BL4A	G-2008-1477	2008-12-01																									0,150

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	CERTIFICAT	DATE	DIGESTION PARTIELLE ICP6.3R																
				Ag	As	Bi	Co	Cu	Ge	Hg	Mo	Ni	Pb	Sb	Se	Te	U, ICP	V	Zn	
				ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
Nb Analyses	58			0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	1,0	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	
695	69510006	G-2008-1615	09-10-08	-0,1	2,5	-0,2	3,4	61,8	-0,2	-0,2	171,0	3,5	552,00	-1,0	-0,2	-0,2	1510,0	42,0	101,0	
695	69510006 R	G-2008-1615	09-10-08	-0,1	2,3	-0,2	3,8	61,2	-0,2	-0,2	171,0	3,3	545,00	-1,0	-0,2	-0,2	1500,0	43,1	102,0	
695	69510026	G-2008-1615	09-10-08																	
695	69510026 R	G-2008-1615	09-10-08																	
695	69510034	G-2008-1615	09-10-08	-0,1	1,1	0,6	1,1	26,3	-0,2	-0,2	8,0	2,1	50,20	-1,0	-0,2	-0,2	126,0	12,3	32,0	
695	69510034 R	G-2008-1615	09-10-08	-0,1	1,2	-0,2	1,2	26,0	-0,2	-0,2	7,6	2,3	49,50	-1,0	-0,2	-0,2	128,0	11,9	30,0	
695	69510051	G-2008-1615	09-10-08	0,2	-0,2	0,4	3,9	2,0	-0,2	-0,2	0,7	5,3	4,16	-1,0	-0,2	0,6	-0,5	20,8	35,3	
695	69510051 R	G-2008-1615	09-10-08	0,2	-0,2	-0,2	4,2	1,2	-0,2	-0,2	0,6	4,9	4,07	-1	-0,2	-0,2	-0,5	20,7	36,0	
695	69590065	G-2008-1477	2008-12-01																	
695	69590065 R	G-2008-1477	2008-12-01																	
695	69590162	G-2008-1288	29-09-08																	
695	69590162 R	G-2008-1288	29-09-08																	
695	69590175	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	23,8	0,2	2,7	4,2	-0,2	0,2	125,0	20,3	1470,00	-1,0	-0,2	1,7	5320,0	19,1	4,6	
695	69590175 R	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	22,5	0,3	2,3	3,9	-0,2	0,3	124,0	19,5	1410,00	-1,0	-0,2	1,3	5230,0	18,0	4,4	
695	69590185	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	1,1	2,9	0,3	8,6	-0,2	-0,2	13,0	2,2	41,20	-1,0	0,6	-0,2	27,3	1,2	12,6	
695	69590185 R	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	0,4	3,0	0,2	8,5	-0,2	-0,2	12,8	1,9	39,90	-1,0	-0,2	-0,2	26,3	1,1	12,2	
695	69590230	G-2008-1477	2008-12-01	-0,1	0,8	-0,2	1,2	1,4	-0,2	-0,2	5,4	2,6	66,80	-1,0	-0,2	0,3	138,0	10,4	19,7	
695	69590230 R	G-2008-1477	2008-12-01	-0,1	0,6	-0,2	1,1	1,4	-0,2	-0,2	5,1	2,0	66,80	-1,0	-0,2	-0,2	134,0	10,4	19,7	
695	69590237	G-2008-1477	2008-12-01																	
695	69590237 R	G-2008-1477	2008-12-01																	
695	69590255	G-2008-1288	29-09-08																	
695	69590255 R	G-2008-1288	29-09-08																	
695	69590299	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	1,2	-0,2	5,5	4,3	-0,2	-0,2	132,0	10,2	223,00	-1,0	-0,2	1,0	304,0	89,8	81,4	
695	69590299 R	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	1,0	-0,2	5,9	3,9	-0,2	0,3	135,0	10,4	215,00	-1,0	-0,2	1,9	300,0	87,9	81,5	
695	69590351	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	0,4	-0,2	0,9	2,0	-0,2	0,2	89,1	1,7	764,00	-1,0	-0,2	0,2	1540,0	16,1	32,3	
695	69590351 R	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	0,2	-0,2	0,9	2,1	-0,2	-0,2	87,0	1,8	766,00	-1,0	-0,2	0,3	1520,0	16,3	32,5	
695	69590570	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	0,3	-0,2	0,8	0,5	-0,2	-0,2	100,0	3,8	1080,00	-1,0	-0,2	0,7	2450,0	4,1	5,4	
695	69590570 R	G-2008-1310	2008-10-15																	
695	69590619	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	1,0	-0,2	4,0	1,3	-0,2	0,2	756,0	4,0	1150,00	-1,0	-0,2	-0,2	1870,0	62,5	75,0	
695	69590619 R	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	1,2	-0,2	3,9	1,6	-0,2	-0,2	759,0	3,8	1140,00	-1,0	-0,2	-0,2	1850,0	61,3	73,9	
695	69590630	G-2008-1477	2008-12-01	-0,1	1,9	-0,2	8,1	18,9	-0,2	-0,2	594,0	16,6	2750,00	-1,0	-0,2	5,6	7160,0	118,0	85,6	
695	69590630 R	G-2008-1477	2008-12-01	-0,1	2,2	-0,2	8,4	17,8	-0,2	-0,2	617,0	17,0	2870,00	-1,0	-0,2	5,9	7390,0	119,0	89,0	
695	69590666	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	0,2	-0,2	0,7	0,7	-0,2	-0,2	26,1	1,6	119,00	-1,0	-0,2	-0,2	300,0	10,7	14,5	
695	69590666 R	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	0,2	-0,2	0,7	0,9	-0,2	-0,2	27,7	1,8	117,00	-1,0	-0,2	0,5	295,0	10,4	14,4	
695	69590673	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	-0,2	-0,2	0,2	2,7	-0,2	-0,2	4,9	2,9	44,50	-1,0	-0,2	-0,2	18,8	0,7	1,2	
695	69590673 R	G-2008-1310	2008-10-15	-0,1	-0,2	0,3	0,3	2,5	-0,2	-0,2	4,4	2,6	43,60	-1,0	-0,2	-0,2	18,4	0,7	1,1	
695	69590714	G-2008-1203	09-25-2008	-0,1	0,2	-0,2	-0,1	6,5	-0,2	-0,2	19,9	0,3	780,00	-1,0	-0,2	-0,2	1450,0	7,3	22,8	
695	69590714 R	G-2008-1203	09-25-2008	-0,1	0,3	-0,2	-0,1	6,1	-0,2	-0,2	18,0	0,3	785,00	-1,0	-0,2	-0,2	1480,0	7,2	22,4	
695	69590746	G-2008-1203	09-25-2008	-0,1	0,6	-0,2	2,7	3,4	-0,2	-0,2	2,0	2,7	12,20	-1,0	-0,2	-0,2	6,8	17,7	46,1	
695	69590746 R	G-2008-1203	09-25-2008	-0,1	0,9	-0,2	3,0	3,6	-0,2	-0,2	1,8	2,8	11,90	-1,0	0,4	-0,2	6,9	18,0	46,6	
695	69590755	G-2008-1204	09-25-2008																	
695	69590755 R	G-2008-1204	09-25-2008																	
695	69590768	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	0,4	-0,2	0,2	6,0	-0,2	-0,2	15,6	1,6	178,00	-1,0	-0,2	-0,2	258,0	5,9	11,0	
695	69590768 R	G-2008-1288	29-09-08	-0,1	0,3	-0,2	0,3	6,1	-0,2	-0,2	15,6	1,5	174,00	-1,0	-0,2	-0,2	252,0	6,0	11,1	
695	69590839	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	0,3	-0,2	0,6	1,5	-0,2	-0,2	6,9	2,4	26,60	-1,0	-0,2	-0,2	29,4	7,5	14,5	
695	69590839 R	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	0,7	-0,2	0,5	1,5	-0,2	-0,2	8,0	2,4	25,70	-1,0	0,5	-0,2	28,9	7,5	13,9	
695	69590871	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	-0,2	-0,2	1,9	7,7	-0,2	-0,2	3,4	2,8	1830,00	-1,0	-0,2	1,0	3610,0	16,7	37,7	
695	69590871 R	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	-0,2	-0,2	2,0	7,8	-0,2	-0,2	3,0	2,5	1800,00	-1,0	-0,2	1,0	3670,0	16,1	37,3	
695	69590904	G-2008-1203	09-25-2008	-0,1	-0,2	-0,2	0,2	12,0	-0,2	-0,2	4,5	1,8	25,80	-1,0	-0,2	0,3	31,3	4,9	9,6	
695	69590904 R	G-2008-1203	09-25-2008	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	12,0	-0,2	-0,2	4,3	1,8	26,00	-1,0	-0,2	-0,2	32,5	5,0	10,7	
695	69590945	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	1,7	-0,2	2,2	8,0	-0,2	-0,2	1,8	3,0	434,00	-1,0	-0,2	-0,2	1050,0	10,4	30,4	
695	69590945 R	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	1,5	-0,2	2,2	8,0	-0,2	-0,2	3,0	2,7	430,00	-1,0	-0,2	-0,2	1040,0	10,0	30,4	
695	69590946	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	1,2	-0,2	1,8	2,0	-0,2	-0,2	0,6	2,9	22,00	1,4	-0,2	-0,2	29,4	18,6	32,6	
695	69590946 R	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	0,6	-0,2	1,9	1,9	-0,2	-0,2	0,3	2,4	21,10	-1,0	-0,2	-0,2	27,9	17,4	32,2	
695	69590987	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	1,0	-0,2	1,5	1,0	-0,2	-0,2	38,2	2,6	696,00	-1,0	-0,2	-0,2	1620,0	8,2	18,8	
695	69590987 R	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	0,4	-0,2	1,5	0,8	-0,2	-0,2	36,8	2,6	703,00	-1,0	-0,2	-0,2	1620,0	8,1	19,2	
695	69590999	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	0,4	-0,2	-0,1	3,0	-0,2	-0,2	0,9	1,6	22,90	-1,0	-0,2	-0,2	17,3	0,9	3,6	
695	69590999 R	G-2008-1289	29-09-08	-0,1	0,4	-0,2	0,2	2,8	-0,2	-0,2	0,7	1,4	22,60	-1,0	-0,2	-0,2	17,1	0,8	3,4	

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	DIGESTION TOTALE MULTI-ACIDES ICP6.3																							
		Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm
Nb Analyses	58	0,2	0,01	1	0,2	0,01	1,0	1	1	1	1	0,2	0,2	0,2	0,01	1	1,0	1,0	1,0	0,010	1	1	0,010	0,010	1
695	69510006	-0,2	13,70	68	1,7	2,31	-1,0	13	3	79	65	9,3	6,0	0,8	4,47	30	8,0	37,0	3,0	1,910	8	61	1,170	0,110	177
695	69510006 R	-0,2	13,60	62	1,6	2,24	-1,0	12	4	71	64	9,2	5,7	0,8	4,42	29	8,0	36,0	3,0	1,920	7	62	1,160	0,110	175
695	69510026																								
695	69510026 R																								
695	69510034	-0,2	14,90	208	1,8	2,63	-1,0	7	1	108	30	3,7	2,8	0,7	1,69	19	3,0	7,0	-1,0	2,680	2	20	0,410	0,030	9
695	69510034 R	-0,2	14,30	203	1,7	2,57	-1,0	6	1	104	28	3,8	2,7	0,7	1,64	18	3,0	6,0	-1,0	2,650	2	19	0,400	0,030	8
695	69510051	-0,2	15,60	807	1,1	2,93	-1,0	42	4	96	-1	0,6	0,7	0,6	2,32	17	1,0	1,0	-1,0	3,000	22	21	0,810	0,040	-1
695	69510051 R	-0,2	15,40	797	1,1	2,90	1	43	4	97	-1	0,6	0,7	0,6	2,26	17	1	1	-1	2,94	23	20	0,79	0,03	-1
695	69590065																								
695	69590065 R																								
695	69590162																								
695	69590162 R																								
695	69590175	-0,2	5,74	512	-0,2	0,18	-1,0	19	2	178	17	18,4	6,9	0,6	0,49	35	20,0	27,0	5,0	3,560	12	5	0,060	-0,010	129
695	69590175 R	-0,2	5,78	485	-0,2	0,17	-1,0	19	3	174	17	18,5	6,9	0,6	0,47	35	20,0	27,0	5,0	3,580	12	5	0,060	-0,010	128
695	69590185	-0,2	15,70	44	1,6	0,49	1,0	39	1	84	9	7,9	6,1	0,2	0,52	22	5,0	11,0	1,0	8,720	15	1	0,040	-0,010	14
695	69590185 R	-0,2	15,50	44	1,6	0,49	1,0	41	-1	82	9	7,8	6,0	0,2	0,51	22	5,0	10,0	1,0	8,640	16	1	0,040	-0,010	14
695	69590230	0,4	14,30	1070	1,1	0,87	-1,0	4	-1	121	5	1,4	1,3	0,6	1,09	13	1,0	3,0	-1,0	6,100	2	6	0,260	0,010	5
695	69590230 R	0,4	13,80	1050	1,1	0,85	-1,0	5	-1	119	5	1,5	1,2	0,6	1,06	12	1,0	4,0	-1,0	6,070	3	6	0,260	0,010	5
695	69590237																								
695	69590237 R																								
695	69590255																								
695	69590255 R																								
695	69590299	-0,2	16,40	896	2,7	1,65	-1,0	9	9	82	27	5,1	3,9	0,7	5,51	28	3,0	10,0	1,0	6,730	4	75	1,680	0,080	150
695	69590299 R	-0,2	16,10	890	2,5	1,61	-1,0	9	8	80	26	4,8	3,8	0,7	5,47	28	3,0	8,0	1,0	6,670	4	72	1,650	0,070	145
695	69590351	-0,2	5,70	56	0,6	0,76	-1,0	13	1	147	23	12,5	7,8	0,3	1,66	17	10,0	9,0	2,0	1,680	4	14	0,250	0,030	91
695	69590351 R	-0,2	5,65	51	0,6	0,74	-1,0	13	1	145	20	12,6	7,7	0,3	1,62	17	10,0	10,0	2,0	1,620	5	14	0,240	0,030	93
695	69590570	-0,2	0,76	16	-0,2	0,10	-1,0	23	-1	196	13	14,1	3,9	-0,2	0,43	14	17,0	18,0	3,0	0,120	7	2	0,080	-0,010	102
695	69590570 R																								
695	69590619	-0,2	15,30	1170	0,3	2,54	-1,0	30	5	86	24	31,2	17,7	1,0	4,61	31	26,0	12,0	6,0	9,750	6	33	1,480	0,080	761
695	69590619 R	-0,2	15,00	1160	0,3	2,54	-1,0	31	4	85	24	31,8	18,0	1,0	4,56	30	27,0	11,0	6,0	9,670	6	32	1,440	0,080	770
695	69590630	-0,2	3,35	180	-0,2	0,05	-1,0	634	9	243	23	27,2	3,6	1,3	4,49	18	44,0	53,0	7,0	1,640	240	33	1,900	0,040	634
695	69590630 R	-0,2	3,30	183	-0,2	0,04	-1,0	642	9	249	23	26,7	3,7	1,3	4,57	19	43,0	52,0	7,0	1,620	245	34	1,940	0,040	663
695	69590666	-0,2	12,40	124	1,3	2,03	-1,0	3	1	91	3	2,4	1,8	0,5	0,86	15	2,0	14,0	-1,0	0,980	1	9	0,240	0,010	33
695	69590666 R	-0,2	12,30	127	1,3	2,06	-1,0	2	1	96	3	2,3	1,7	0,5	0,89	14	1,0	15,0	-1,0	0,960	-1	8	0,250	0,010	33
695	69590673	-0,2	5,45	37	0,6	1,01	-1,0	3	-1	158	5	0,7	0,6	0,4	0,27	5	-1,0	13,0	-1,0	0,340	-1	1	0,020	-0,010	5
695	69590673 R	-0,2	5,48	36	0,6	1,04	-1,0	3	-1	157	4	0,7	0,6	0,4	0,26	5	-1,0	14,0	-1,0	0,340	-1	-1	0,020	-0,010	5
695	69590714	-0,2	14,40	387	1,3	1,48	-1,0	17	-1	104	20	23,6	13,9	0,6	1,14	24	17,0	16,0	5,0	6,520	4	15	0,290	0,020	18
695	69590714 R	-0,2	14,50	389	1,3	1,49	-1,0	17	-1	103	19	23,9	14,1	0,6	1,14	26	17,0	16,0	5,0	6,570	4	15	0,290	0,020	18
695	69590746	-0,2	14,80	482	1,4	1,86	1,0	3	2	121	4	1,0	1,1	0,6	2,11	18	-1,0	4,0	-1,0	4,470	-1	24	0,590	0,040	2
695	69590746 R	-0,2	14,10	475	1,3	1,82	-1,0	2	3	119	3	1,0	1,1	0,5	2,07	17	-1,0	4,0	-1,0	4,420	-1	22	0,570	0,040	2
695	69590755																								
695	69590755 R																								
695	69590768	-0,2	16,00	38	2,8	3,14	-1,0	1	-1	90	8	1,7	0,9	0,5	0,66	20	1,0	3,0	-1,0	0,630	1	6	0,140	0,010	22
695	69590768 R	-0,2	16,40	37	2,8	3,19	1,0	1	-1	89	8	1,7	0,9	0,5	0,67	20	1,0	3,0	-1,0	0,640	1	6	0,140	0,010	23
695	69590839	-0,2	14,40	652	1,2	1,35	1,0	4	-1	109	2	1,0	0,7	0,5	0,83	15	1,0	-1,0	-1,0	5,660	2	7	0,190	0,010	6
695	69590839 R	-0,2	14,40	658	1,2	1,37	-1,0	4	-1	103	1	1,1	0,7	0,5	0,84	15	1,0	1,0	-1,0	5,630	2	7	0,190	0,010	10
695	69590871	-0,2	6,69	48	0,8	1,86	-1,0	1600	2	141	15	88,4	42,2	6,2	1,76	27	91,0	19,0	17,0	0,580	770	17	0,380	0,060	3
695	69590871 R	-0,2	6,60	44	0,8	1,83	-1,0	1630	2	146	15	89,0	42,4	6,3	1,82	29	91,0	21,0	17,0	0,580	775	17	0,380	0,060	3
695	69590904	-0,2	11,80	640	1,5	1,72	-1,0	1	-1	187	13	0,4	0,3	0,5	0,85	14	-1,0	2,0	-1,0	2,110	-1	7	0,190	0,010	5
695	69590904 R	-0,2	12,20	646	1,5	1,75	-1,0	1	-1	192	14	0,5	0,5	0,5	0,87	14	-1,0	2,0	-1,0	2,190	-1	8	0,190	0,010	4
695	69590945	-0,2	14,00	258	1,8	2,32	-1,0	7	1	93	12	12,5	5,9	0,8	1,30	20	8,0	5,0	2,0	1,740	3	12	0,390	0,020	3
695	69590945 R	-0,2	13,80	258	1,8	2,31	-1,0	7	2	89	12	12,4	5,8	0,8	1,31	21	8,0	5,0	2,0	1,760	3	12	0,400	0,020	2
695	69590946	-0,2	12,60	352	1,7	1,99	-1,0	8	3	107															

NUMÉRO DE PROJET	ÉCHANTILLON	DIGESTION TOTALE MULTI-ACIDES ICP6.3																			AQUA,REGIA				
		Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm	U3O8 wt %		
Nb Analyses	58	0,01	1	1	1	0,010	1	1	1	1,0	1	1	1	1	2	1	1	1	0,1	1	1	0,001			
695	69510006	4,20	20	13	3	0,120	565	-1	11	3,0	-1	158	-1	2,0	253	0,640	1620	49	-1	63	7,8	110	1020	0,193	
695	69510006 R	4,10	20	12	3	0,120	557	-1	11	3,0	-1	155	-1	1,0	251	0,620	1610	49	-1	60	7,7	107	995	0,193	
695	69510026																							1,220	
695	69510026 R																								1,200
695	69510034	4,74	7	4	3	0,340	75	-1	4	2,0	-1	188	-1	-1,0	35	0,200	130	26	-1	31	3,4	41	246		
695	69510034 R	4,70	7	4	2	0,330	72	-1	4	2,0	-1	180	-1	-1,0	35	0,190	127	25	2	31	3,2	40	240		
695	69510051	4,52	2	14	6	0,100	16	3	2	2,0	-1	393	-1	-1,0	8	0,240	-2	39	-1	7	0,8	48	83		
695	69510051 R	4,46	3	14	6	0,10	16	4	2	2	-1	383	-1	-1	9	0,23	-2	39	-1	7	0,8	47	81		
695	69590065																							0,182	
695	69590065 R																								0,185
695	69590162																								0,480
695	69590162 R																								0,482
695	69590175	0,73	-1	65	22	0,030	1670	-1	1	5,0	-1	87	-1	1,0	587	0,030	5600	19	1	63	8,5	11	14	0,653	
695	69590175 R	0,73	-1	65	24	0,030	1690	-1	1	5,0	-1	88	-1	1,0	580	0,030	5570	19	2	63	8,5	11	14	0,662	
695	69590185	3,07	44	17	1	0,030	104	4	2	4,0	-1	48	3	-1,0	43	0,030	32	12	-1	53	10,2	14	108		
695	69590185 R	3,03	39	19	2	0,030	102	4	2	4,0	-1	47	2	-1,0	43	0,030	29	12	1	51	10,4	14	107		
695	69590230	3,28	3	2	3	0,030	77	-1	2	-1,0	-1	182	-1	-1,0	376	0,120	143	22	-1	7	0,6	24	116		
695	69590230 R	3,25	3	2	2	0,030	75	-1	2	-1,0	-1	179	-1	-1,0	368	0,120	141	21	-1	7	0,6	25	118		
695	69590237																								0,233
695	69590237 R																								0,231
695	69590255																								0,223
695	69590255 R																								0,223
695	69590299	3,25	29	5	13	0,080	238	-1	15	1,0	-1	167	6	-1,0	874	0,800	337	114	-1	48	5,6	94	275		
695	69590299 R	3,21	27	5	12	0,080	233	-1	15	1,0	-1	162	6	-1,0	854	0,780	332	111	-1	45	5,2	92	270		
695	69590351	1,33	4	24	2	0,200	884	-1	4	3,0	-1	47	-1	1,0	1300	0,200	1770	19	-1	68	8,1	33	45	0,198	
695	69590351 R	1,28	4	24	1	0,200	884	-1	4	3,0	-1	47	-1	1,0	1290	0,180	1770	19	-1	65	8,1	32	48	0,199	
695	69590570	0,22	-1	25	5	-0,010	1120	-1	1	8,0	-1	10	-1	2,0	577	0,040	2820	1	-1	49	5,3	7	231	0,354	
695	69590570 R																								0,356
695	69590619	1,38	20	31	4	1,390	1190	-1	11	10,0	-1	171	2	3,0	933	0,620	2060	76	-1	186	18,6	88	52	0,255	
695	69590619 R	1,36	20	31	4	1,400	1180	-1	10	10,0	-1	169	3	3,0	911	0,600	2030	73	-1	184	19,0	88	50	0,256	
695	69590630	0,05	40	398	20	0,130	3170	110	15	74,0	-1	13	12	-1,0	1980	0,850	8040	126	-1	133	10,8	95	643	0,985	
695	69590630 R	0,04	40	405	19	0,130	3160	110	15	75,0	-1	12	11	-1,0	2040	0,850	7930	129	-1	134	10,6	97	637	0,997	
695	69590666	4,12	2	1	1	0,020	135	-1	2	-1,0	-1	197	-1	-1,0	201	0,120	302	20	-1	13	2,8	24	390		
695	69590666 R	4,18	3	-1	2	0,020	130	-1	2	-1,0	-1	196	-1	-1,0	195	0,110	298	20	-1	14	2,8	24	394		
695	69590673	1,77	-1	-1	4	0,010	51	-1	-1	-1,0	-1	111	-1	-1,0	87	0,010	26	5	-1	6	1,6	10	520		
695	69590673 R	1,79	-1	-1	3	0,010	50	-1	-1	-1,0	-1	113	-1	-1,0	86	0,010	26	5	-1	6	1,8	8	524		
695	69590714	3,13	4	26	-1	0,340	862	-1	6	6,0	-1	129	-1	2,0	448	0,150	1710	18	-1	136	16,5	26	276	0,218	
695	69590714 R	3,14	3	27	2	0,330	870	-1	6	6,0	-1	129	-1	2,0	454	0,150	1760	18	-1	138	16,7	26	268	0,217	
695	69590746	3,73	7	1	4	0,110	33	-1	4	-1,0	-1	204	-1	-1,0	15	0,260	6	28	-1	12	1,8	46	148		
695	69590746 R	3,70	6	1	3	0,100	33	-1	4	-1,0	-1	201	-1	-1,0	14	0,240	6	27	-1	11	1,6	48	147		
695	69590755																								0,178
695	69590755 R																								0,175
695	69590768	5,75	2	3	2	0,050	180	-1	2	1,0	-1	206	-1	-1,0	119	0,090	260	17	-1	10	1,3	21	107		
695	69590768 R	5,89	2	3	1	0,050	180	-1	2	1,0	-1	216	-1	-1,0	121	0,080	267	17	-1	11	1,4	22	109		
695	69590839	3,38	2	3	3	0,060	55	-1	1	-1,0	-1	200	-1	-1,0	20	0,090	28	18	-1	7	0,7	20	14		
695	69590839 R	3,37	2	2	3	0,060	55	-1	1	1,0	-1	202	-1	-1,0	21	0,090	28	18	-1	8	0,8	20	16		
695	69590871	2,02	-1	548	3	0,530	1860	137	12	88,0	-1	96	1	16,0	1490	0,180	3980	20	-1	346	35,7	50	212	0,492	
695	69590871 R	2,00	-1	556	3	0,510	1840	140	13	90,0	-1	99	-1	16,0	1520	0,180	4120	20	-1	341	36,4	51	216	0,498	
695	69590904	3,51	4	-1	2	0,020	44	-1	2	-1,0	-1	141	-1	-1,0	53	0,100	34	14	-1	3	0,7	14	81		
695	69590904 R	3,65	4	-1	2	0,020	44	-1	2	-1,0	-1	147	-1	-1,0	55	0,100	35	14	-1	4	0,8	14	83		
695	69590945	4,29	2	14	5	0,080	440	-1	2	4,0	-1	223	-1	-1,0	220	0,160	1100	23	-1	54	5,7	38	55	0,122	
695	69590945 R	4,22	2	13	4	0,080	435	-1	2	4,0	-1	222	-1	1,0	223	0,160	1070	22	-1	54	5,6	38	53	0,123	
695	69590946	3,74	5	3	3	0,060	35	-1	3	-1,0	-1	196	-1	-1,0	56	0,230	32	29	-1	5	0,9	38	208		
695	69590946 R	3,81	4	3	2	0,070	37	-1	3	-1,0	-1	197	-1	-1,0	57	0,240	34	29	-1	6	0,8	40	202		
695	69590987	2,72	-1	18	4	0,050	732	-1	2	4,0	-1	239	-1	1,0	259	0,130	1630	20	-1	53	6,1	26	55	0,213	
695	69590987 R	2,66	-1	18	4	0,050	734	-1	2	4,0	-1	227	-1	1,0	261	0,120	1700	20	-1	53	6,2	26	53	0,210	
695	69590999	4,59	110	10	1																				

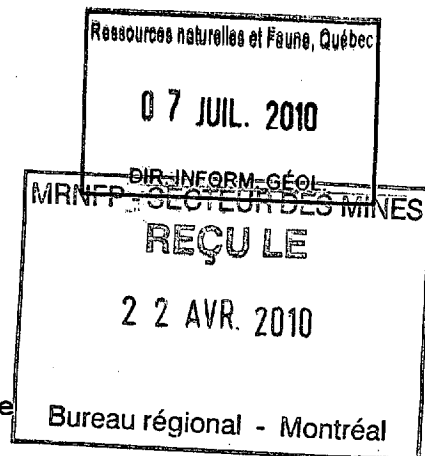
TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE
RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM,
RÉGION DE KANGIQSUALUJJUAQ,
NORD-DU-QUÉBEC

PROJET DANIEL LAKE
CAMPAGNE 2008
Volume 2 (annexes 6 et 7 et cartes)

présenté à
M Jean-Marc LULIN, géologue
AZIMUT EXPLORATION INC.

par
Sylvain DESBIENS, Ph.D. Géologue
ET
Réjean GIRARD, Géologue
IOS Services Géoscientifiques Inc.

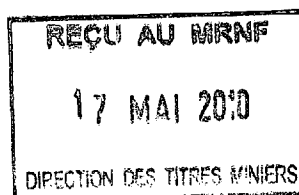
GM 65041



1017794 = ■

Votre numéro de projet: #
Notre numéro de projet: 695

Ville de Saguenay



9 juin 2009

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 6

CERTIFICATS D'ANALYSE



Report No: 08-1203

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

October 10, 2008

Phone: (306) 933-8118

Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)



Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	12.1	0.9	40.2	47.9	<0.2	<0.2	11.1	47.0	23.3	<1	<0.2	<0.2	32.5	96.0	205
69590700	<0.1	0.7	<0.2	0.1	13.7	<0.2	<0.2	11.1	1.5	62.5	<1	<0.2	0.4	43.3	3.7	9.3
69590701	<0.1	0.5	<0.2	0.6	3.7	<0.2	<0.2	25.0	2.3	84.7	<1	<0.2	<0.2	96.2	7.0	23.8
69590703	<0.1	1.0	<0.2	3.1	3.0	<0.2	<0.2	94.4	4.3	150	<1	<0.2	<0.2	138	19.5	53.9
69590706	0.2	1.2	<0.2	0.4	50.5	<0.2	<0.2	69.6	2.0	164	<1	<0.2	<0.2	72.6	33.7	43.3
69590708	<0.1	1.2	<0.2	2.2	6.7	<0.2	0.4	89.3	0.2	155	<1	<0.2	<0.2	223	19.5	51.9
69590709	<0.1	0.2	<0.2	0.6	10.9	<0.2	<0.2	117	2.6	265	<1	<0.2	<0.2	359	7.4	26.8
69590710	<0.1	0.7	<0.2	0.4	2.6	<0.2	<0.2	5.5	4.0	13.8	<1	<0.2	<0.2	24.2	3.4	12.0
69590711	<0.1	0.5	<0.2	0.2	5.0	<0.2	<0.2	3.8	4.0	14.6	<1	0.5	<0.2	11.0	0.3	1.7
69590713	<0.1	<0.2	<0.2	0.6	3.7	<0.2	<0.2	31.5	1.8	44.1	<1	<0.2	<0.2	57.6	14.3	22.8
69590715	<0.1	0.2	<0.2	0.5	23.8	<0.2	<0.2	2.6	2.2	48.8	<1	<0.2	<0.2	73.2	3.8	11.5
69590716	<0.1	0.2	<0.2	1.2	3.2	<0.2	<0.2	29.4	4.2	53.2	<1	<0.2	<0.2	92.5	19.3	25.4
69590720	0.3	1.3	<0.2	7.6	85.1	<0.2	<0.2	28.6	11.9	27.7	<1	<0.2	<0.2	37.8	15.4	13.0
69590721	<0.1	1.8	<0.2	2.5	51.2	<0.2	0.4	33.5	0.7	56.2	<1	<0.2	<0.2	80.5	44.0	103
69590722	<0.1	0.3	<0.2	0.8	13.8	<0.2	<0.2	25.3	0.9	96.0	<1	<0.2	<0.2	130	6.9	24.9
69590723	<0.1	1.0	<0.2	2.7	6.1	<0.2	<0.2	84.2	3.7	159	<1	<0.2	<0.2	253	32.1	71.7
69590724	<0.1	0.6	<0.2	1.2	1.7	<0.2	<0.2	66.5	2.3	91.3	<1	<0.2	0.5	104	17.0	22.3
69590725	<0.1	0.5	<0.2	2.6	0.9	<0.2	<0.2	25.2	3.7	77.7	<1	<0.2	<0.2	86.8	20.9	48.7
69590726	<0.1	0.7	0.7	0.6	7.0	<0.2	<0.2	47.5	128	81.9	<1	<0.2	<0.2	28.6	17.2	18.7
69590728	<0.1	1.4	<0.2	1.7	5.1	<0.2	<0.2	21.4	3.5	69.1	<1	<0.2	<0.2	105	14.6	25.3
CG515/LS4	<0.1	11.6	0.4	40.6	47.8	<0.2	<0.2	12.5	47.3	23.6	<1	0.6	<0.2	33.6	98.4	210
69590729	<0.1	0.5	<0.2	2.6	0.9	<0.2	<0.2	23.4	0.1	196	<1	<0.2	<0.2	593	31.6	79.7
69590731	<0.1	0.5	<0.2	0.6	4.3	<0.2	<0.2	10.3	3.0	65.9	<1	<0.2	<0.2	84.3	6.9	14.6
69590732	<0.1	0.8	<0.2	0.2	0.9	<0.2	<0.2	6.8	2.9	25.3	<1	<0.2	<0.2	17.8	3.7	15.5
69590733	<0.1	0.6	<0.2	0.9	2.0	<0.2	<0.2	0.4	2.0	11.9	<1	0.3	<0.2	8.1	6.8	14.3
69590734	<0.1	0.8	<0.2	0.5	4.5	<0.2	<0.2	4.2	1.4	34.0	<1	<0.2	<0.2	24.6	0.9	2.4
69590735	<0.1	0.8	<0.2	<0.1	8.7	<0.2	<0.2	11.4	2.7	108	<1	<0.2	<0.2	53.9	4.3	13.6
69590736	<0.1	0.8	<0.2	0.4	5.0	<0.2	<0.2	9.3	0.2	63.5	<1	<0.2	<0.2	47.9	4.3	15.2
69590737	<0.1	1.1	0.2	0.5	1.2	<0.2	<0.2	56.4	3.4	60.5	<1	0.2	<0.2	88.3	2.4	7.5
69590738	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	5.5	<0.2	<0.2	5.3	2.5	8.36	<1	<0.2	<0.2	6.2	4.1	10.2
69590739	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	2.2	<0.2	<0.2	1.3	2.3	18.2	<1	0.5	<0.2	16.6	0.8	10.0
69590741	<0.1	<0.2	<0.2	1.1	20.5	<0.2	<0.2	11.3	1.9	93.6	<1	<0.2	<0.2	42.2	16.0	26.8
69590743	<0.1	1.6	<0.2	1.2	25.9	<0.2	<0.2	18.5	1.1	53.1	<1	<0.2	<0.2	66.6	16.3	28.7
69590744	<0.1	0.9	<0.2	0.5	2.3	<0.2	<0.2	9.6	3.5	25.6	<1	1.1	<0.2	30.4	6.5	16.0
69590746	<0.1	0.6	<0.2	2.7	3.4	<0.2	<0.2	2.0	2.7	12.2	<1	<0.2	<0.2	6.8	17.7	46.1
69590747	<0.1	1.2	<0.2	0.4	11.8	<0.2	<0.2	4.2	1.9	30.2	<1	<0.2	<0.2	45.3	3.4	11.7
69590748	<0.1	0.9	<0.2	0.6	28.8	<0.2	<0.2	2.4	0.4	91.5	<1	<0.2	<0.2	47.8	23.8	38.6
69590749	<0.1	0.6	<0.2	0.1	7.8	<0.2	<0.2	3.1	1.5	19.3	<1	<0.2	<0.2	11.1	1.6	3.6
69590750	<0.1	0.4	<0.2	0.2	0.7	<0.2	<0.2	3.9	2.2	29.2	<1	<0.2	0.2	86.1	0.4	1.7
69590746 R	<0.1	0.9	<0.2	3.0	3.6	<0.2	<0.2	1.8	2.8	11.9	<1	0.4	<0.2	6.9	18.0	46.6

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 10, 2008

Samples: 120

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	12.6	0.6	39.9	48.6	<0.2	<0.2	12.3	47.6	24.9	<1	<0.2	<0.2	32.4	98.9	214
69590751	<0.1	<0.2	<0.2	1.0	8.2	<0.2	<0.2	4.7	3.9	47.3	<1	<0.2	<0.2	24.4	17.2	43.4
69590754	<0.1	<0.2	5.5	0.2	4.8	<0.2	<0.2	0.8	3.8	39.3	<1	<0.2	<0.2	58.2	0.9	8.5
69590756	<0.1	<0.2	0.2	0.3	2.3	<0.2	<0.2	1.3	3.5	48.1	<1	<0.2	<0.2	65.3	0.9	3.8
69590757	<0.1	<0.2	<0.2	0.2	<0.1	<0.2	<0.2	3.3	2.4	65.2	<1	<0.2	0.3	93.3	7.4	18.2
69590759	<0.1	0.3	<0.2	1.8	<0.1	<0.2	0.2	302	4.3	260	<1	<0.2	1.8	377	52.9	83.8
69590801	<0.1	0.3	<0.2	3.3	0.3	<0.2	<0.2	16.0	6.1	72.9	<1	<0.2	0.5	80.8	26.1	77.7
69590802	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	18.9	<0.2	<0.2	6.2	1.9	29.2	<1	<0.2	<0.2	12.8	3.1	6.6
69590803	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	23.0	<0.2	<0.2	32.6	2.9	38.3	<1	<0.2	<0.2	12.3	9.0	5.7
69590804	<0.1	<0.2	<0.2	0.2	13.3	<0.2	<0.2	29.5	2.7	37.1	<1	0.6	<0.2	19.7	2.7	3.5
69590805	<0.1	<0.2	<0.2	0.6	6.9	<0.2	<0.2	50.8	1.9	69.8	<1	<0.2	<0.2	87.4	8.4	23.8
69590806	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	1.7	<0.2	<0.2	2.2	0.3	19.5	<1	<0.2	<0.2	11.2	0.4	4.8
69590807	<0.1	<0.2	<0.2	1.8	8.4	<0.2	<0.2	10.9	0.9	38.5	<1	<0.2	<0.2	27.0	10.6	27.7
69590808	<0.1	<0.2	<0.2	0.3	4.8	<0.2	<0.2	11.5	1.6	45.2	<1	<0.2	<0.2	29.2	2.9	10.7
69590809	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	5.5	<0.2	<0.2	3.4	1.2	43.0	<1	<0.2	<0.2	19.6	7.1	12.2
69590810	<0.1	<0.2	<0.2	0.4	8.3	<0.2	<0.2	0.7	2.0	15.0	<1	<0.2	<0.2	3.6	1.8	6.2
69590811	<0.1	<0.2	0.4	<0.1	2.4	<0.2	<0.2	6.9	2.1	40.8	<1	<0.2	<0.2	31.8	1.6	7.3
69590812	<0.1	0.2	<0.2	0.2	14.5	<0.2	<0.2	2.4	1.4	11.2	<1	<0.2	<0.2	4.9	7.3	10.4
69590813	<0.1	<0.2	<0.2	0.2	6.4	<0.2	<0.2	2.4	1.4	65.4	<1	<0.2	<0.2	51.6	1.0	5.3
69590814	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	3.6	<0.2	<0.2	6.9	2.5	36.4	<1	<0.2	<0.2	53.3	2.0	7.3
CG515/LS4	<0.1	11.6	0.9	40.5	51.3	<0.2	<0.2	13.4	51.0	24.8	<1	<0.2	<0.2	33.7	104	228
69590815	<0.1	<0.2	<0.2	2.3	44.7	<0.2	<0.2	120	5.2	106	<1	<0.2	<0.2	154	14.2	30.8
69590817	<0.1	<0.2	<0.2	0.3	5.7	<0.2	<0.2	21.8	2.2	50.9	<1	<0.2	<0.2	229	1.8	7.7
69590818	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	2.4	<0.2	<0.2	6.4	1.8	26.1	<1	<0.2	<0.2	7.0	1.0	3.0
69590819	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	2.4	<0.2	<0.2	6.4	1.8	26.1	<1	<0.2	<0.2	7.0	1.0	3.0
69590820	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	1.3	<0.2	<0.2	2.3	0.5	80.1	<1	<0.2	<0.2	122	1.7	10.3
69590821	<0.1	<0.2	0.2	0.1	14.9	<0.2	<0.2	24.6	2.3	28.3	<1	1.0	<0.2	10.7	7.0	16.6
69590822	<0.1	<0.2	<0.2	0.4	1.9	<0.2	<0.2	16.7	2.1	70.0	<1	0.6	<0.2	109	3.3	11.7
69590823	<0.1	<0.2	<0.2	1.0	<0.1	<0.2	<0.2	48.9	1.4	132	<1	0.3	<0.2	229	10.0	23.8
69590824	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	2.7	<0.2	<0.2	4.4	0.4	45.2	<1	<0.2	<0.2	58.9	2.4	8.2
69590825	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	2.7	<0.2	<0.2	4.4	0.4	45.2	<1	<0.2	<0.2	58.9	2.4	8.2
69590826	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	2.7	<0.2	<0.2	4.4	0.4	45.2	<1	<0.2	<0.2	58.9	2.4	8.2
69590900	<0.1	<0.2	<0.2	0.5	0.9	<0.2	<0.2	2.2	4.2	14.1	<1	0.3	<0.2	18.2	4.9	16.3
69590901	<0.1	<0.2	0.4	<0.1	2.2	<0.2	<0.2	230	3.9	49.3	<1	<0.2	<0.2	36.6	<0.1	2.0
69590902	<0.1	<0.2	0.2	0.9	41.3	<0.2	<0.2	190	3.4	53.1	<1	0.8	<0.2	50.0	0.2	2.6
69590904	<0.1	<0.2	<0.2	0.2	12.0	<0.2	<0.2	4.5	1.8	25.8	<1	<0.2	0.3	31.3	4.9	9.6
69590905	<0.1	0.2	0.2	0.7	6.7	<0.2	<0.2	14.9	2.1	48.6	<1	<0.2	<0.2	42.5	2.7	9.6
69590906	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	12.0	<0.2	<0.2	4.5	1.8	25.8	<1	<0.2	<0.2	31.3	4.9	9.6
69590907	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	12.0	<0.2	<0.2	4.5	1.8	25.8	<1	<0.2	<0.2	31.3	4.9	9.6
69590904 R	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	12.0	<0.2	<0.2	4.3	1.8	26.0	<1	<0.2	<0.2	32.5	5.0	10.7

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4 69590908 69590909 69590910 69590911	<0.1	14.4	<0.2	40.5	49.4	<0.2	<0.2	13.7	52.8	25.9	<1	1.8	<0.2	33.8	107	215
69590912 69590913 69590914 69590915 69590916	<0.1	0.3	<0.2	0.1	3.9	<0.2	<0.2	17.9	1.8	36.8	<1	<0.2	<0.2	52.5	2.7	6.0
69590918 69590915 R CG515/LS4 69590702 69590704	<0.1	11.1	0.7	38.9	48.5	<0.2	<0.2	14.7	50.3	24.6	<1	<0.2	<0.2	33.9	98.2	218
	<0.1	<0.2	0.6	7.0	28.6	<0.2	<0.2	128	0.3	307	<1	<0.2	<0.2	462	51.1	125
	<0.1	<0.2	<0.2	0.3	14.4	<0.2	<0.2	213	0.4	369	<1	<0.2	<0.2	508	8.1	28.6
69590705 69590707 69590717 69590718 69590719	<0.1	<0.2	<0.2	2.6	36.5	<0.2	<0.2	139	0.3	177	<1	<0.2	<0.2	197	37.8	67.9
	<0.1	<0.2	<0.2	6.5	6.0	<0.2	<0.2	202	0.2	415	<1	<0.2	<0.2	723	57.3	150
	<0.1	0.9	0.8	0.5	0.2	<0.2	<0.2	57.0	0.9	358	<1	<0.2	1.2	531	29.2	54.0
	<0.1	0.9	<0.2	3.9	1.9	<0.2	<0.2	214	5.4	361	<1	<0.2	1.0	584	80.4	134
	<0.1	<0.2	<0.2	0.4	2.1	<0.2	0.2	205	0.3	1130	<1	<0.2	4.5	2730	22.0	37.6
69590727 69590730 69590740 69590742 69590745	0.2	<0.2	<0.2	3.7	2.7	<0.2	<0.2	257	4.9	159	<1	<0.2	1.0	178	85.9	124
	<0.1	0.6	<0.2	1.1	1.6	<0.2	<0.2	58.7	4.3	291	<1	<0.2	<0.2	450	10.1	21.2
	<0.1	<0.2	2.5	0.9	25.2	<0.2	<0.2	60.8	1.3	226	<1	<0.2	0.3	476	16.6	39.0
	<0.1	<0.2	<0.2	0.4	38.0	<0.2	<0.2	29.6	1.4	182	<1	1.1	<0.2	96.8	19.0	32.7
	<0.1	<0.2	<0.2	7.4	10.4	<0.2	0.3	35.3	6.0	424	<1	<0.2	1.9	1040	95.9	261
69590752 69590753 69590755 69590758 69590800	<0.1	<0.2	<0.2	0.3	3.0	<0.2	<0.2	35.7	2.1	145	<1	<0.2	<0.2	212	6.8	17.8
	<0.1	<0.2	4.1	0.5	1.4	<0.2	<0.2	2.1	1.8	130	<1	<0.2	<0.2	222	1.3	5.3
	<0.1	<0.2	2.6	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	2.8	2.3	674	<1	<0.2	2.1	1400	1.5	2.3
	<0.1	0.4	<0.2	3.4	0.4	<0.2	<0.2	67.7	5.8	275	<1	<0.2	1.2	661	54.3	85.0
	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	7.2	<0.2	<0.2	89.7	0.6	264	<1	<0.2	0.6	112	5.0	9.2
69590816 69590903 CG515/LS4 69590917 69590919	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	22.8	<0.2	<0.2	11.7	0	343	<1	<0.2	1.1	766	4.3	16.7
	<0.1	<0.2	<0.2	1.4	7.2	<0.2	<0.2	66.2	0.9	151	<1	<0.2	<0.2	225	13.7	45.5
	<0.1	13.8	<0.2	38.7	50.1	<0.2	<0.2	14.2	47.6	24.9	<1	<0.2	<0.2	34.0	102	215
69590917 R CG515/LS4 69590712 69590714 69590714 R	<0.1	14.0	0.8	41.4	49.4	<0.2	<0.2	39.0	51.8	25.1	<1	0.2	<0.2	35.2	107	208
	<0.1	1.1	<0.2	1.7	0.4	<0.2	<0.2	82.2	2.6	473	<1	<0.2	<0.2	1000	30.2	41.1
	<0.1	0.2	<0.2	<0.1	6.5	<0.2	<0.2	19.9	0.3	780	<1	<0.2	<0.2	1450	7.3	22.8
	<0.1	0.3	<0.2	<0.1	6.1	<0.2	<0.2	18.0	0.3	785	<1	<0.2	<0.2	1480	7.2	22.4

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 120

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1203

Date of Report: October 10, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
---------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------------	-------	--------

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.
 The standard is LS4.

RJM

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al₂O₃)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)

Dysprosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe₂O₃)
Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K₂O)
Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na₂O)

Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P₂O₅)
Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO₂)
Uranium in ppm (U, ICP)

SKC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1203

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICP1 Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 10, 2008

Samples: 120

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.2	2240	2.1	4.72	<1	166	19	121	3	3.3	2.5	2.7	7.21	24	5	4
69590700	<0.2	14.9	441	1.0	1.23	1	1	<1	110	15	0.9	0.7	0.4	0.68	13	<1	7
69590701	<0.2	13.2	448	0.9	1.30	<1	3	<1	98	4	2.3	1.6	0.4	1.09	13	1	6
69590703	<0.2	12.6	530	0.6	0.60	<1	4	4	121	4	3.4	2.5	0.5	2.35	15	2	2
69590706	<0.2	11.3	533	0.4	0.16	<1	1	1	130	51	0.2	0.5	0.3	3.98	19	<1	1
69590708	<0.2	16.8	125	2.0	3.50	1	9	2	92	7	6.5	4.9	0.6	2.24	23	5	30
69590709	<0.2	13.1	251	1.4	1.62	<1	6	<1	126	17	4.6	2.8	0.5	1.49	17	3	3
69590710	<0.2	8.44	15	1.0	1.54	<1	1	<1	158	3	0.3	0.2	0.3	0.69	10	<1	4
69590711	<0.2	7.99	14	1.2	1.42	<1	1	<1	162	5	0.3	0.2	0.3	0.39	8	<1	2
69590713	<0.2	13.2	280	1.8	1.89	<1	3	1	118	4	1.8	1.4	0.5	1.01	15	1	7
69590715	<0.2	12.1	66	1.7	1.81	<1	2	<1	132	26	2.4	2.3	0.4	0.75	15	1	17
69590716	<0.2	6.85	166	0.7	0.84	<1	2	1	162	6	1.2	0.8	0.3	1.43	10	1	5
69590720	<0.2	10.8	139	1.4	1.69	<1	10	7	158	85	0.6	0.4	0.4	2.73	13	<1	4
69590721	<0.2	16.2	115	2.1	3.66	<1	13	4	82	51	7.0	5.2	0.8	4.19	27	6	16
69590722	<0.2	11.3	59	1.7	2.83	<1	9	1	134	15	8.4	6.2	0.6	0.92	15	6	11
69590723	<0.2	14.1	206	2.3	2.18	<1	8	3	101	7	4.3	3.0	0.6	2.63	21	3	4
69590724	<0.2	12.4	1160	0.3	0.18	<1	1	1	90	3	1.0	0.6	0.3	1.11	10	<1	<1
69590725	<0.2	13.6	407	1.5	1.78	<1	10	2	98	1	1.9	1.4	0.5	1.86	17	1	1
69590726	<0.2	8.14	336	1.1	0.25	<1	2	1	163	2	1.0	0.8	0.3	1.17	10	<1	1
69590728	<0.2	10.1	288	0.9	1.11	<1	4	2	124	6	1.4	0.9	0.4	1.35	12	1	2
CG515/LS4	<0.2	17.1	2220	2.0	4.69	1	161	18	118	2	3.2	2.3	2.6	7.10	23	5	4
69590729	<0.2	14.4	309	1.2	3.34	1	24	2	88	4	13.7	9.0	0.8	3.26	25	12	16
69590731	<0.2	14.3	52	2.1	2.59	<1	3	2	121	5	1.4	1.2	0.5	0.84	18	1	25
69590732	<0.2	13.1	29	3.8	1.77	1	4	<1	134	1	0.7	0.5	0.3	0.70	16	<1	2
69590733	<0.2	13.0	416	1.0	0.92	<1	6	1	119	2	0.7	0.5	0.4	0.99	13	<1	<1
69590734	<0.2	14.0	99	1.7	2.26	1	7	<1	119	5	0.6	0.3	0.4	0.32	15	<1	<1
69590735	<0.2	14.4	97	2.2	2.52	1	5	<1	116	11	1.8	1.3	0.4	0.64	16	1	2
69590736	<0.2	14.0	52	1.9	2.90	1	4	<1	140	4	3.4	2.6	0.5	0.74	16	2	18
69590737	<0.2	15.5	70	2.4	2.32	1	10	1	102	3	28.7	28.8	0.6	0.32	17	15	1
69590738	<0.2	13.5	93	1.8	2.19	<1	1	<1	126	6	<0.2	<0.2	0.4	0.77	15	<1	<1
69590739	<0.2	12.7	49	2.0	1.44	<1	3	<1	135	2	1.3	1.2	0.3	0.52	16	<1	2
69590741	<0.2	15.7	55	2.3	2.92	1	3	1	147	21	1.7	1.6	0.6	1.78	21	1	19
69590743	<0.2	16.4	380	1.5	2.26	1	4	1	106	26	2.4	1.8	0.6	1.60	18	1	16
69590744	<0.2	13.8	570	0.8	0.92	<1	1	<1	119	3	0.8	0.7	0.5	0.95	12	<1	5
69590746	<0.2	14.8	482	1.4	1.86	1	3	2	121	4	1.0	1.1	0.6	2.11	18	<1	4
69590747	<0.2	12.9	348	1.2	1.32	<1	1	1	118	12	0.7	0.5	0.5	0.71	13	<1	<1
69590748	<0.2	15.2	122	2.1	2.94	1	7	<1	121	30	4.0	3.2	0.7	2.96	23	3	11
69590749	<0.2	11.5	509	0.4	0.17	<1	<1	<1	121	8	0.2	<0.2	0.2	0.51	8	<1	<1
69590750	<0.2	7.17	12	1.0	1.08	<1	7	<1	122	<1	4.7	4.7	0.2	0.21	7	2	35
69590746 R	<0.2	14.1	475	1.3	1.82	<1	2	3	119	3	1.0	1.1	0.5	2.07	17	<1	4

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 10, 2008

Samples: 120

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.5	2270	2.1	4.78	<1	165	19	119	2	3.3	2.4	2.7	7.25	24	5	4
69590751	<0.2	13.9	295	0.6	0.57	<1	29	<1	99	8	4.0	4.1	0.4	2.63	17	2	16
69590754	<0.2	13.1	32	3.0	2.32	<1	5	1	105	6	0.8	0.5	0.6	0.25	14	<1	<1
69590756	<0.2	10.5	41	1.8	1.80	<1	4	<1	137	4	0.9	0.6	0.4	0.29	11	<1	15
69590757	<0.2	16.4	49	2.1	3.10	1	5	1	87	8	1.4	0.9	0.6	0.90	19	<1	8
69590759	<0.2	20.6	137	3.6	3.09	1	4	3	73	3	4.0	3.2	0.8	4.60	36	2	6
69590801	<0.2	16.9	303	1.7	2.21	1	99	4	86	1	5.5	4.0	0.8	3.66	25	6	21
69590802	<0.2	14.1	291	1.7	1.72	<1	1	<1	116	24	0.5	0.4	0.3	0.64	14	<1	<1
69590803	<0.2	9.62	119	1.4	1.38	<1	2	<1	174	24	0.8	0.7	0.3	1.18	11	<1	7
69590804	<0.2	7.56	95	0.9	0.94	<1	1	<1	151	15	0.5	0.4	0.3	0.65	8	<1	6
69590805	<0.2	13.2	208	1.4	1.78	<1	2	1	115	9	0.8	0.6	0.5	1.71	16	<1	1
69590806	<0.2	15.4	534	2.8	2.09	1	10	<1	103	2	2.8	2.6	<0.2	0.21	18	1	1
69590807	<0.2	14.4	532	1.4	1.84	<1	22	2	118	10	2.3	2.2	0.6	1.75	16	2	1
69590808	<0.2	14.0	309	1.5	1.53	<1	9	<1	126	6	1.1	0.8	0.5	0.64	14	1	1
69590809	<0.2	14.0	288	1.5	1.83	1	1	1	116	6	0.6	0.5	0.5	1.00	15	<1	4
69590810	<0.2	13.3	219	1.2	0.98	1	3	<1	115	8	0.4	0.3	0.3	0.52	14	<1	<1
69590811	<0.2	11.0	43	1.5	1.92	<1	3	<1	183	4	1.0	0.8	0.4	0.50	12	<1	9
69590812	<0.2	13.4	74	2.8	2.22	<1	1	<1	125	16	0.7	0.7	0.4	1.04	18	<1	<1
69590813	<0.2	17.6	113	2.7	3.12	1	2	<1	90	9	1.2	0.8	0.5	0.31	20	<1	4
69590814	<0.2	13.1	582	0.3	0.31	<1	2	<1	105	7	0.9	0.6	0.5	0.49	10	<1	1
CG515/LS4	<0.2	17.3	2250	2.1	4.80	<1	164	19	120	2	3.2	2.4	2.6	7.13	24	5	3
69590815	<0.2	1.51	47	<0.2	0.06	<1	1	2	217	52	0.8	0.5	<0.2	1.90	5	<1	3
69590817	<0.2	14.8	175	2.1	2.49	1	1	1	116	7	0.7	0.3	0.4	0.42	18	<1	1
69590818	<0.2	13.1	750	0.2	0.15	1	<1	<1	119	2	<0.2	<0.2	0.3	0.26	8	<1	<1
69590820	<0.2	18.8	254	4.4	3.43	1	2	<1	91	2	1.4	1.0	0.5	0.34	26	1	4
69590821	<0.2	13.6	441	1.2	1.23	1	5	1	153	16	0.6	0.5	0.4	0.89	14	<1	<1
69590822	<0.2	14.0	108	1.9	2.22	1	3	<1	137	4	1.4	1.0	0.4	0.66	17	1	2
69590823	<0.2	14.7	186	1.9	2.39	1	8	2	116	3	2.0	1.4	0.5	1.14	20	1	13
69590824	<0.2	17.4	1080	2.4	2.23	1	9	<1	102	3	3.0	2.1	0.5	0.45	19	2	1
69590825	<0.2	11.6	180	1.4	1.09	<1	6	<1	141	1	1.7	1.7	0.4	0.92	15	1	8
69590826	<0.2	8.47	180	0.8	0.79	<1	4	<1	198	4	0.9	0.9	0.3	0.37	6	<1	18
69590900	<0.2	13.3	37	2.1	2.38	<1	6	1	166	46	1.1	1.0	0.5	0.80	14	<1	8
69590904	<0.2	11.8	640	1.5	1.72	<1	1	<1	187	13	0.4	0.3	0.5	0.85	14	<1	2
69590905	<0.2	11.7	63	1.7	1.83	<1	2	1	189	8	0.7	0.5	0.4	0.76	13	<1	3
69590906	<0.2	12.2	646	1.5	1.75	<1	1	<1	192	14	0.5	0.5	0.5	0.87	14	<1	2
69590907	<0.2																
69590904 R	<0.2																

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 120

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 10, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4 69590908 69590909 69590910 69590911	<0.2	17.4	2250	2.1	4.77	1	162	19	117	2	3.2	2.5	2.6	7.20	24	5	3
69590912 69590913 69590914 69590915 69590916	<0.2	12.1	561	0.4	0.36	<1	1	1	125	4	0.6	0.3	0.3	0.42	9	<1	<1
69590918 69590915 R CG515/LS4 69590702 69590704	<0.2 <0.2 <0.2	17.8 16.5 17.8	2270 97 61	2.1 1.5 2.3	4.80 13.3 4.04	<1 <1 1	161 89 18	18 8 1	120 38 75	2 30 26	3.4 69.2 16.4	2.4 45.0 10.2	2.5 2.2 0.8	7.24 6.64 1.23	23 31 20	5 59 13	4 73 4
69590705 69590707 69590717 69590718 69590719	<0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2	18.6 7.98 19.1 12.8 7.88	103 236 663 340 316	1.8 0.6 1.5 0.8 1.2	6.53 2.44 1.89 1.66 1.58	1 <1 1 <1 <1	18 28 9 13 37	2 7 <1 4 1	48 116 52 108 192	37 15 11 14 24	26.2 18.4 9.8 8.2 57.6	18.8 11.5 7.9 5.3 31.7	0.9 0.8 0.7 0.7 1.5	4.16 6.87 1.85 5.34 1.57	27 23 22 23 17	20 16 6 7 42	82 4 24 29 13
69590727 69590730 69590740 69590742 69590745	<0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2	8.30 5.07 18.0 18.6 11.0	90 63 63 193 123	1.3 0.5 2.3 2.3 0.4	0.53 0.62 3.40 3.02 0.96	<1 <1 1 1 <1	4 4 6 2 12	4 1 1 <1 10	177 190 52 88 96	7 9 28 43 17	1.1 3.7 3.8 1.3 7.2	1.0 2.0 2.5 1.1 6.3	0.4 0.2 0.7 0.6 0.8	5.28 1.24 1.82 2.13 14.4	19 9 23 22 45	1 3 3 <1 7	2 6 25 21 64
69590752 69590753 69590755 69590758 69590800	<0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2	14.0 14.3 5.72 15.8 13.0	51 385 43 86 410	2.2 1.7 1.0 2.0 1.0	2.23 1.59 0.85 2.28 1.02	<1 1 <1 <1 <1	3 3 9 33 8	<1 <1 <1 5 <1	115 102 140 78 96	8 8 40 6 11	1.7 2.1 6.6 8.4 10.5	1.0 1.8 2.6 5.4 6.2	0.4 0.5 <0.2 0.8 0.6	0.97 0.37 0.28 5.38 0.72	17 13 9 33 12	1 1 5 7 7	1 23 14 14 1
69590816 69590903 CG515/LS4 69590917 69590919	<0.2 <0.2 <0.2	17.7 14.5 17.2	43 390 2220	4.5 1.0 2.0	3.54 1.31 4.65	1 <1 1	15 4 156	<1 1 18	108 111 110	28 15 2	9.2 3.2 3.2	6.1 2.2 2.1	0.8 0.5 2.4	0.60 2.43 7.03	23 17 22	6 2 5	9 4 3
69590917 R CG515/LS4 69590712 69590714 69590714 R	<0.2 <0.2 <0.2 <0.2	17.2 17.0 14.4 14.5	2290 309 387 389	2.0 2.0 1.3 1.3	4.80 2.64 1.48 1.49	<1 1 <1 <1	164 6 17 17	19 2 <1 <1	118 97 104 103	2 5 20 19	3.2 6.1 23.6 23.9	2.6 4.0 13.9 14.1	2.6 0.7 0.6 0.6	7.25 2.48 1.14 1.14	25 28 24 26	5 5 17 17	3 32 16 16

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 120

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 10, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.06	87	29	2.73	0.07	1	3.12	9	62	23	0.68	20	15	13	8	1
69590700	<1	6.78	<1	4	0.12	<0.01	13	3.16	<1	<1	1	0.05	90	<1	1	<1	<1
69590701	<1	5.75	<1	13	0.26	0.02	27	2.83	2	2	3	0.19	102	<1	2	1	<1
69590703	<1	7.29	1	30	0.58	0.04	150	2.02	6	3	3	0.07	179	<1	5	1	<1
69590706	<1	7.96	<1	45	0.89	0.11	104	1.16	23	2	2	0.10	187	<1	18	<1	2
69590708	1	2.83	<1	26	0.55	0.04	98	5.28	8	7	2	0.76	173	<1	5	3	<1
69590709	1	3.86	1	17	0.34	0.03	165	3.36	5	6	2	0.15	286	<1	4	2	<1
69590710	<1	0.41	<1	6	0.14	<0.01	5	2.91	2	<1	2	0.02	24	<1	1	<1	<1
69590711	<1	0.36	<1	2	0.02	<0.01	4	2.78	<1	<1	3	0.01	23	<1	<1	<1	<1
69590713	<1	2.87	<1	9	0.26	0.02	70	3.77	3	1	2	0.14	63	<1	3	1	<1
69590715	<1	1.91	<1	8	0.16	0.01	2	3.74	4	<1	2	0.06	67	<1	2	<1	<1
69590716	<1	2.01	<1	12	0.32	0.02	34	1.66	4	2	3	0.07	67	<1	3	<1	<1
69590720	<1	1.53	5	6	0.20	0.01	42	3.28	2	2	11	0.10	41	<1	2	<1	<1
69590721	2	3.02	3	42	1.18	0.08	41	4.68	20	9	2	0.98	76	<1	15	3	<1
69590722	1	1.01	1	8	0.24	0.02	29	3.73	3	7	3	0.71	108	1	2	3	<1
69590723	1	3.14	3	26	0.65	0.05	146	3.94	10	6	4	0.29	182	<1	7	2	<1
69590724	<1	8.67	<1	10	0.24	0.02	87	1.65	1	2	3	0.07	108	<1	2	<1	<1
69590725	<1	3.06	4	23	0.54	0.04	26	3.76	4	4	2	0.07	97	<1	4	1	<1
69590726	<1	4.37	<1	11	0.23	0.02	62	1.55	7	1	2	0.02	101	<1	3	<1	<1
69590728	<1	3.57	1	15	0.34	0.02	24	2.29	5	3	3	0.10	91	<1	3	<1	<1
CG515/LS4	1	3.04	86	29	2.72	0.07	2	3.09	8	62	23	0.66	19	15	13	8	<1
69590729	3	4.57	7	39	0.73	0.08	37	3.40	15	21	3	1.28	236	2	9	6	<1
69590731	<1	0.94	<1	8	0.17	0.02	10	4.92	3	<1	2	0.07	86	<1	2	1	<1
69590732	<1	0.72	2	8	0.13	<0.01	8	5.06	3	1	2	0.03	43	<1	2	<1	<1
69590733	<1	5.68	3	8	0.17	0.01	<1	2.85	<1	2	2	0.02	33	<1	1	<1	<1
69590734	<1	1.53	2	3	0.06	<0.01	4	4.73	<1	1	1	0.03	46	<1	<1	<1	<1
69590735	<1	1.08	1	6	0.16	0.01	15	4.99	2	2	2	0.08	120	<1	1	1	<1
69590736	<1	1.17	<1	6	0.15	0.01	11	4.74	1	2	2	0.43	79	<1	1	1	<1
69590737	7	1.11	3	4	0.06	<0.01	69	5.96	<1	8	2	0.06	81	1	<1	2	<1
69590738	<1	1.35	<1	7	0.15	0.01	5	4.36	2	<1	2	0.02	24	<1	1	<1	<1
69590739	<1	2.53	1	11	0.10	0.01	1	4.12	2	1	1	0.02	44	<1	2	<1	<1
69590741	<1	1.06	<1	15	0.43	0.03	12	5.32	3	1	2	0.18	112	<1	4	1	<1
69590743	<1	4.32	<1	13	0.35	0.02	38	4.34	9	2	3	0.12	77	<1	3	1	<1
69590744	<1	6.98	<1	10	0.21	0.02	11	2.65	2	<1	2	0.08	58	<1	2	<1	<1
69590746	<1	4.47	<1	24	0.59	0.04	2	3.73	7	1	4	0.11	33	<1	4	<1	<1
69590747	<1	4.59	<1	7	0.14	0.01	4	3.16	1	1	2	0.05	55	<1	1	<1	<1
69590748	1	1.89	1	41	0.81	0.07	2	4.71	14	5	2	0.55	113	<1	9	2	<1
69590749	<1	7.40	<1	2	0.08	<0.01	3	1.86	1	<1	2	0.02	45	<1	1	<1	<1
69590750	1	0.28	1	2	0.02	<0.01	7	2.74	<1	2	2	0.02	43	<1	<1	1	<1
69590746 R	<1	4.42	<1	22	0.57	0.04	2	3.70	6	1	3	0.10	33	<1	4	<1	<1

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 120

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1203

Date of Report: October 10, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.11	86	29	2.77	0.07	<1	3.17	9	62	23	0.69	20	16	13	8	1
69590751	1	7.67	12	31	0.53	0.04	4	2.21	16	11	4	0.05	111	2	10	2	<1
69590754	<1	0.21	2	2	0.04	<0.01	1	4.99	<1	2	4	0.02	51	<1	<1	1	<1
69590756	<1	0.44	1	4	0.07	<0.01	2	3.68	<1	<1	4	0.01	62	<1	<1	<1	<1
69590757	<1	0.87	1	10	0.23	0.02	7	5.72	2	1	2	0.03	83	<1	2	1	<1
69590759	1	2.91	1	74	1.20	0.10	367	6.23	32	5	5	0.05	293	<1	20	2	<1
69590801	1	4.53	38	48	1.00	0.07	18	4.65	7	32	6	0.14	93	8	8	6	<1
69590802	<1	3.57	<1	4	0.14	<0.01	19	4.14	1	<1	2	0.03	47	<1	1	<1	<1
69590803	<1	1.66	<1	3	0.10	<0.01	34	3.03	3	<1	3	0.08	50	<1	2	<1	<1
69590804	<1	1.54	<1	3	0.10	<0.01	34	2.22	2	<1	3	0.01	49	<1	1	<1	<1
69590805	<1	2.74	1	21	0.39	0.03	62	3.78	5	1	2	0.05	90	<1	4	<1	<1
69590806	<1	3.57	5	1	0.04	<0.01	1	4.54	8	3	2	0.02	25	1	1	1	<1
69590807	<1	5.51	9	13	0.59	0.05	10	3.26	5	9	3	0.08	56	2	3	2	<1
69590808	<1	4.32	4	5	0.13	0.01	9	3.74	1	3	2	0.04	70	<1	1	1	<1
69590809	<1	3.60	<1	10	0.20	0.02	3	3.87	3	<1	3	0.05	64	<1	2	<1	<1
69590810	<1	5.56	1	4	0.07	<0.01	1	3.20	<1	1	2	0.02	37	<1	<1	<1	<1
69590811	<1	0.79	<1	4	0.08	<0.01	7	3.74	1	<1	3	0.02	58	<1	1	<1	<1
69590812	<1	1.23	<1	6	0.19	0.01	3	4.48	5	<1	1	0.02	25	<1	2	<1	<1
69590813	<1	1.71	<1	3	0.06	<0.01	3	6.52	<1	<1	1	0.05	78	<1	<1	1	<1
69590814	<1	8.85	1	4	0.08	<0.01	7	1.84	<1	<1	3	0.02	75	<1	1	<1	<1
CG515/LS4	1	3.14	87	30	2.76	0.07	1	3.17	8	60	23	0.69	19	15	13	8	<1
69590815	<1	0.79	<1	12	0.44	0.03	152	0.12	8	2	5	0.02	112	<1	4	<1	<1
69590817	<1	2.57	<1	4	0.07	<0.01	24	5.32	<1	1	3	0.02	65	<1	<1	<1	<1
69590818	<1	9.54	<1	1	0.04	<0.01	7	1.67	<1	<1	2	0.02	44	<1	<1	<1	<1
69590819	<1	2.43	1	4	0.10	0.01	2	6.86	<1	1	1	0.03	87	<1	1	1	<1
69590820	<1	5.45	1	7	0.20	0.02	25	3.24	3	2	3	0.03	49	<1	2	<1	<1
69590821	<1	1.85	1	7	0.11	0.01	17	4.75	1	2	2	0.06	85	<1	1	1	<1
69590822	<1	2.52	3	11	0.25	0.02	55	4.95	3	4	3	0.07	150	<1	2	1	<1
69590823	<1	5.20	3	4	0.09	0.01	3	4.84	5	4	2	0.15	61	1	1	1	<1
69590824	<1	2.11	<1	7	0.19	0.01	5	3.51	4	<1	2	0.02	44	<1	2	<1	<1
69590825	<1	0.95	<1	5	0.12	0.01	26	4.08	2	<1	2	0.04	64	<1	1	<1	<1
69590826	<1	2.19	<1	8	0.19	0.01	4	3.65	4	<1	3	0.02	44	<1	2	<1	<1
69590825	<1	3.00	2	11	0.25	0.02	3	3.39	7	2	4	0.03	41	<1	3	<1	<1
69590826	<1	2.88	<1	2	0.03	<0.01	235	2.10	<1	1	3	0.02	66	<1	<1	<1	<1
69590900	<1	0.67	2	2	0.03	<0.01	232	4.69	<1	2	2	0.03	70	<1	<1	1	<1
69590901	<1	2.11	<1	7	0.19	0.01	5	3.51	4	<1	2	0.02	44	<1	2	<1	<1
69590902	<1	0.95	<1	5	0.12	0.01	26	4.08	2	<1	2	0.04	64	<1	1	<1	<1
69590904	<1	2.19	<1	8	0.19	0.01	4	3.65	4	<1	3	0.02	44	<1	2	<1	<1

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sr ppm
CG515/LS4 69590908 69590909 69590910 69590911	1	3.12	85	29	2.75	0.07	1	3.16	8	59	24	0.69	20	15	13	8	1
69590912 69590913 69590914 69590915 69590916	<1	7.69	<1	3	0.06	<0.01	24	1.93	<1	<1	2	0.02	57	<1	<1	<1	<1
69590918 69590915 R CG515/LS4 69590702 69590704	1 14 3	3.16 2.96 1.27	86 17 5	30 59 15	2.79 1.76 0.32	0.07 0.14 0.03	1 174 239	3.23 4.57 6.28	9 22 2	64 83 20	24 2 1	0.67 8.34 0.85	19 347 380	16 13 2	13 17 3	8 29 7	1 <1 <1
69590705 69590707 69590717 69590718 69590719	6 4 2 2 11	3.04 4.51 8.25 5.10 2.55	<1 8 <1 2 8	43 85 21 49 14	1.13 1.84 0.65 1.41 0.39	0.10 0.14 0.04 0.09 0.04	154 213 78 211 210	5.48 0.82 4.10 2.44 1.61	21 25 28 22 51	16 29 7 11 64	2 3 2 7 4	2.76 1.68 0.26 0.52 0.19	192 449 361 375 1140	2 2 <1 <1 3	16 17 9 13 5	9 8 2 3 18	<1 <1 <1 <1 <1
69590727 69590730 69590740 69590742 69590745	<1 1 1 <1 3	2.13 1.20 1.41 2.79 5.16	1 1 1 <1 1	52 12 19 18 190	1.39 0.30 0.43 0.46 3.82	0.10 0.02 0.03 0.03 0.30	260 59 107 28 47	1.78 1.26 6.00 5.82 0.90	24 5 7 6 59	4 6 4 <1 15	4 5 2 2 3	0.05 0.03 0.09 0.06 0.38	171 304 226 185 485	<1 <1 <1 <1 <1	14 3 5 4 39	<1 1 1 1 2	<1 <1 <1 <1 <1
69590752 69590753 69590755 69590758 69590800	<1 <1 1 2 2	1.03 3.56 0.42 2.42 6.24	1 <1 5 14 1	18 4 2 88 4	0.22 0.06 0.03 1.35 0.10	0.02 <0.01 <0.01 0.11 0.01	38 2 3 82 123	4.78 4.24 1.97 4.30 2.75	5 <1 <1 32 12	2 1 12 21 10	2 2 4 6 1	0.03 0.02 0.01 0.20 0.12	143 144 680 288 268	<1 <1 <1 1 1	3 1 1 18 1	1 <1 1 4 3	<1 <1 <1 <1 <1
69590816 69590903 CG515/LS4 69590917 69590919	2 <1 1	0.48 6.03 3.03	7 1 84	6 31 29	0.12 0.59 2.71	0.01 0.05 0.07	9 78 1	6.53 2.99 3.09	21 10 9	12 4 60	3 1 23	0.11 0.12 0.66	350 178 20	1 <1 15	3 7 13	3 1 8	<1 <1 1
69590917 R CG515/LS4 69590712 69590714 69590714 R	1 2 5 5	3.08 2.84 6.52 6.57	85 <1 4 4	29 27 15 15	2.73 0.62 0.29 0.29	0.07 0.05 0.02 0.02	2 101 18 18	3.08 4.99 3.13 3.14	8 5 4 3	62 10 26 27	24 4 <1 2	0.65 0.06 0.34 0.33	18 563 862 870	16 <1 <1 <1	13 6 6 6	8 2 6 6	1 <1 <1 <1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1120	1	<1	13	1.09	<2	130	<1	22	2.1	85	186
69590700	165	<1	<1	130	0.08	45	14	<1	7	1.2	11	256
69590701	148	<1	<1	80	0.14	98	15	<1	17	1.9	24	220
69590703	138	<1	<1	83	0.30	142	27	<1	19	2.8	54	54
69590706	89	2	<1	70	0.57	74	38	<1	7	0.8	42	33
69590708	194	<1	<1	131	0.30	230	31	<1	53	6.7	48	943
69590709	137	<1	<1	271	0.19	365	17	<1	29	3.2	31	67
69590710	85	<1	<1	37	0.07	25	9	<1	3	0.7	15	144
69590711	99	<1	<1	54	<0.01	12	6	<1	2	0.5	5	103
69590713	156	<1	<1	66	0.12	58	23	<1	17	2.2	25	234
69590715	129	<1	<1	110	0.08	78	13	<1	24	4.0	14	544
69590716	77	<1	<1	173	0.18	96	23	<1	9	1.2	25	191
69590720	157	<1	<1	21	0.15	35	24	<1	5	0.8	16	142
69590721	180	<1	<1	39	0.62	83	54	<1	60	5.8	107	477
69590722	133	<1	<1	113	0.11	131	15	<1	67	7.3	24	368
69590723	170	<1	<1	75	0.35	260	40	<1	34	3.4	76	104
69590724	135	<1	<1	60	0.14	106	22	<1	8	0.8	24	3
69590725	184	<1	<1	33	0.24	90	31	<1	14	1.6	50	30
69590726	73	<1	<1	52	0.13	29	20	1	7	1.1	22	23
69590728	118	<1	<1	63	0.17	106	22	<1	11	1.2	25	62
CG515/LS4	1130	<1	<1	12	1.07	<2	129	<1	22	2.0	83	162
69590729	148	<1	2	234	0.42	600	39	<1	107	10.3	82	445
69590731	173	<1	<1	137	0.10	87	17	<1	12	3.0	19	785
69590732	98	<1	<1	34	0.07	18	13	<1	7	0.9	19	74
69590733	139	<1	<1	17	0.07	8	16	<1	5	0.6	18	7
69590734	179	<1	<1	44	0.02	26	11	<1	3	0.4	9	13
69590735	188	<1	<1	107	0.09	53	14	<1	13	1.6	17	82
69590736	175	<1	<1	73	0.08	53	14	<1	29	3.8	16	586
69590737	109	<1	2	103	0.02	90	13	1	305	36.6	11	42
69590738	162	<1	<1	7	0.10	7	14	<1	2	0.2	16	6
69590739	58	<1	<1	29	0.04	17	10	<1	11	1.7	13	50
69590741	200	<1	<1	122	0.21	47	26	<1	17	3.1	29	636
69590743	194	<1	<1	68	0.26	69	28	<1	20	3.0	30	523
69590744	149	<1	<1	52	0.12	30	16	<1	8	1.4	16	159
69590746	204	<1	<1	15	0.26	6	28	<1	12	1.8	46	148
69590747	150	<1	<1	31	0.07	47	13	<1	6	0.7	16	22
69590748	205	<1	<1	90	0.42	50	34	<1	37	4.0	40	367
69590749	103	<1	<1	7	0.06	11	10	<1	1	0.2	5	21
69590750	41	<1	1	111	<0.01	91	5	<1	46	9.1	5	863
69590746 R	201	<1	<1	14	0.24	6	27	<1	11	1.6	48	147

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1140	<1	<1	13	1.09	<2	131	<1	22	2.1	85	187
69590751	61	<1	<1	69	0.28	29	30	<1	42	7.0	43	432
69590754	136	<1	<1	73	<0.01	50	10	<1	6	0.7	13	32
69590756	102	<1	<1	135	0.01	70	8	<1	7	1.5	7	442
69590757	242	<1	<1	395	0.11	95	19	<1	9	1.5	22	278
69590759	220	2	<1	152	0.67	389	68	<1	29	4.4	88	138
69590801	193	<1	<1	127	0.51	87	39	<1	37	5.1	81	667
69590802	198	<1	<1	13	0.08	14	13	<1	5	0.6	11	4
69590803	112	<1	<1	52	0.08	15	17	<1	8	1.5	9	227
69590804	79	<1	<1	87	0.07	24	9	<1	4	1.0	6	203
69590805	154	<1	<1	91	0.23	93	18	<1	6	0.7	28	52
69590806	193	<1	<1	12	0.02	12	11	<1	26	3.7	10	25
69590807	193	<1	<1	29	0.22	28	26	<1	23	3.1	35	51
69590808	153	<1	<1	55	0.06	31	13	<1	7	0.9	15	33
69590809	171	<1	<1	50	0.13	21	18	<1	6	1.0	16	127
69590810	113	<1	<1	13	0.04	4	11	<1	3	0.4	9	9
69590811	126	<1	<1	157	0.04	39	10	<1	8	1.5	12	304
69590812	133	<1	<1	19	0.12	4	17	<1	7	1.1	15	15
69590813	224	<1	<1	112	0.02	54	13	<1	7	1.2	12	139
69590814	149	<1	<1	176	0.05	56	11	<1	6	0.8	8	43
CG515/LS4	1130	<1	<1	13	1.10	<2	130	<1	22	2.0	86	151
69590815	10	1	<1	235	0.20	174	14	<1	5	0.9	31	88
69590817	177	<1	<1	41	0.04	237	12	1	4	0.6	13	45
69590818												
69590819	119	<1	<1	5	0.02	8	10	1	1	0.1	5	7
69590820	258	<1	<1	34	0.04	127	15	1	10	1.6	18	129
69590821	168	<1	<1	20	0.10	11	16	<1	6	0.9	20	34
69590822	136	<1	<1	104	0.07	112	13	<1	10	1.4	17	79
69590823	175	<1	<1	189	0.14	235	21	<1	13	2.1	28	440
69590824	182	<1	<1	30	0.07	61	15	<1	25	2.8	14	22
69590825												
69590826												
69590900	81	<1	<1	33	0.09	20	15	<1	17	3.0	19	218
69590901	84	<1	<1	181	0.01	44	6	<1	7	2.2	4	560
69590902	144	<1	<1	109	0.02	54	9	<1	8	1.6	8	244
69590904	141	<1	<1	53	0.10	34	14	<1	3	0.7	14	81
69590905	110	<1	<1	76	0.07	45	11	<1	5	1.0	14	116
69590906												
69590907												
69590904 R	147	<1	<1	55	0.10	35	14	<1	4	0.8	14	83

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 10, 2008

Samples: 120

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1130	<1	<1	13	1.09	<2	129	<1	22	2.0	86	160
69590908												
69590909												
69590910												
69590911												
69590912												
69590913												
69590914												
69590915												
69590916	116	<1	<1	30	0.04	56	10	<1	3	0.4	6	14
69590918												
69590915 R												
CG515/LS4	1150	<1	<1	13	1.13	3	136	<1	23	2.1	85	200
69590702	188	2	12	276	0.93	553	64	<1	524	45.5	141	2360
69590704	209	<1	1	392	0.16	534	21	<1	110	9.7	30	67
69590705	203	<1	5	201	0.62	231	52	<1	229	24.8	71	2760
69590707	52	4	2	306	0.96	801	61	<1	131	11.3	160	18
69590717	178	2	<1	476	0.41	553	44	<1	93	14.8	57	776
69590718	122	1	1	580	0.78	639	89	<1	62	7.0	140	917
69590719	109	17	9	696	0.81	2940	31	<1	331	29.9	37	20
69590727	44	2	<1	193	0.73	196	92	<1	12	1.4	129	46
69590730	57	<1	<1	283	0.14	513	14	<1	19	2.3	21	163
69590740	228	<1	<1	108	0.24	473	30	<1	26	4.2	41	796
69590742	235	<1	<1	98	0.25	98	32	<1	12	2.6	36	730
69590745	33	9	2	527	2.12	1180	102	<1	68	12.4	270	1960
69590752	147	<1	<1	164	0.13	220	20	<1	9	1.3	21	17
69590753	140	<1	<1	279	0.03	230	11	<1	17	4.5	8	623
69590755	66	<1	<1	1930	0.01	1460	5	<1	31	3.8	5	309
69590758	159	1	1	242	0.78	701	67	<1	62	7.6	86	371
69590800	141	1	<1	129	0.21	117	15	<1	66	5.8	11	12
69590816	206	<1	<1	138	0.18	720	17	<1	65	8.4	21	196
69590903	145	<1	<1	268	0.30	244	25	<1	22	2.4	47	117
CG515/LS4	1110	1	<1	13	1.08	<2	131	<1	22	2.0	82	171
69590917												
69590919												
69590917 R												
CG515/LS4	1120	<1	<1	13	1.09	<2	136	<1	22	2.1	86	183
69590712	221	<1	<1	314	0.33	1140	47	<1	35	6.3	57	1010
69590714	129	<1	2	448	0.15	1710	18	<1	136	16.5	26	276
69590714 R	129	<1	2	454	0.15	1760	18	<1	138	16.7	26	268

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1203

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Samples: 120

Date of Report: October 10, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
---------------	--------	--------	--------	--------	-----------	------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3. The standard is CG515.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: 08-1203

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

October 14, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by:

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 129

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1203

Date of Report: October 14, 2008

TEST REPORT

Method U3O8

Column Header Details

U3O8 Assay by ICP in wt % (U3O8)

Sample Number	U3O8 wt %
BL4A	0.145
69590719	0.343
69590745	0.140
69590755	0.178
69590755 R	0.175
BL4A	0.146
69590712	0.143
69590714	0.218
69590714 R	0.217

Uranium Assay: A 1.00 g pulp is digested with 24 ml of 3:1 HCl:HNO3 for 1 hour at 95 C.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: 08-1288

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

October 16, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1288

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 185

Tel: (306) 933-8118. Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	12.8	0.7	38.2	46.4	<0.2	<0.2	12.5	46.6	23.2	<1	<0.2	<0.2	31.6	96.9	208
69590150	<0.1	<0.2	<0.2	0.6	19.0	<0.2	<0.2	19.0	3.2	77.3	<1	<0.2	<0.2	130	12.3	20.8
69590151	<0.1	0.3	<0.2	0.3	9.8	<0.2	<0.2	33.2	3.8	113	<1	0.4	<0.2	91.7	6.4	7.6
69590152	<0.1	0.3	<0.2	0.4	14.4	<0.2	<0.2	17.0	3.7	51.7	<1	0.6	0.5	92.0	12.8	9.0
69590153	<0.1	1.3	<0.2	1.5	1.1	<0.2	<0.2	15.7	2.5	87.9	<1	<0.2	<0.2	183	22.8	25.4
69590154	<0.1	1.1	<0.2	1.1	4.5	<0.2	<0.2	24.5	3.5	102	<1	<0.2	<0.2	138	17.7	32.9
69590155	<0.1	0.7	<0.2	1.6	6.4	<0.2	<0.2	5.3	3.3	54.8	<1	<0.2	<0.2	87.3	15.0	45.3
69590156	<0.1	0.7	<0.2	0.5	2.3	<0.2	<0.2	10.3	2.2	94.1	<1	<0.2	<0.2	110	7.6	20.4
69590157	<0.1	0.3	<0.2	1.0	1.7	<0.2	<0.2	54.9	3.0	166	<1	0.6	<0.2	216	15.6	16.8
69590158	<0.1	1.2	<0.2	0.8	2.0	<0.2	<0.2	10.2	2.7	143	<1	0.6	<0.2	211	10.6	18.2
69590159	<0.1	0.7	<0.2	1.3	1.8	<0.2	<0.2	29.9	3.2	74.3	<1	0.8	<0.2	110	14.1	20.6
69590160	<0.1	0.6	<0.2	2.7	15.4	<0.2	<0.2	6.8	6.1	11.9	<1	<0.2	<0.2	30.6	21.5	33.5
69590163	<0.1	0.9	<0.2	1.9	1.8	<0.2	<0.2	1.3	3.5	105	<1	<0.2	<0.2	123	10.7	24.9
69590164	<0.1	1.0	<0.2	2.9	10.7	<0.2	<0.2	6.5	3.3	165	<1	<0.2	<0.2	395	17.4	43.1
69590165	<0.1	0.3	0.6	1.7	7.0	<0.2	<0.2	184	2.0	85.8	<1	1.2	<0.2	152	25.7	23.2
69590166	<0.1	0.9	<0.2	10.6	5.7	<0.2	<0.2	721	4.3	862	<1	<0.2	<0.2	977	146	165
69590167	<0.1	0.9	<0.2	1.8	5.1	<0.2	<0.2	58.7	2.8	65.8	<1	<0.2	<0.2	60.1	13.6	27.1
69590168	<0.1	1.0	<0.2	2.6	1.1	<0.2	<0.2	143	2.0	227	<1	<0.2	<0.2	316	26.1	24.4
69590169	<0.1	1.6	<0.2	1.6	4.4	<0.2	<0.2	70.0	1.7	85.3	<1	<0.2	<0.2	193	22.9	20.5
69590170	<0.1	0.8	<0.2	1.4	10.6	<0.2	<0.2	6.9	1.8	32.8	<1	0.2	<0.2	25.8	13.5	19.1
CG515/LS4	<0.1	13.7	0.9	39.6	47.2	<0.2	<0.2	12.8	46.6	23.8	<1	<0.2	<0.2	31.4	98.6	209
69590171	<0.1	0.4	<0.2	0.6	3.1	<0.2	<0.2	19.6	2.9	37.8	<1	1.9	<0.2	43.3	2.7	9.9
69590172	<0.1	0.3	<0.2	0.6	1.3	<0.2	<0.2	33.8	1.7	144	<1	<0.2	<0.2	207	5.8	8.3
69590173	<0.1	0.6	<0.2	2.7	2.2	<0.2	<0.2	75.2	4.8	83.2	<1	0.3	<0.2	122	19.4	35.5
69590174	<0.1	0.5	<0.2	1.2	2.7	<0.2	<0.2	22.6	1.8	216	<1	0.8	<0.2	453	10.6	14.7
69590176	<0.1	1.4	<0.2	5.1	1.2	<0.2	<0.2	1.9	6.6	10.1	<1	<0.2	<0.2	5.0	35.8	65.1
69590177	<0.1	0.7	<0.2	0.8	11.2	<0.2	<0.2	11.1	1.9	56.9	<1	<0.2	<0.2	86.4	4.9	9.2
69590178	<0.1	1.0	<0.2	1.1	1.0	<0.2	<0.2	29.4	3.9	109	<1	<0.2	<0.2	134	9.4	23.1
69590179	<0.1	0.3	<0.2	0.2	10.3	<0.2	<0.2	5.5	2.4	26.2	<1	0.4	<0.2	21.6	1.1	10.1
69590180	<0.1	0.4	<0.2	0.6	1.7	<0.2	<0.2	13.5	2.5	30.0	<1	0.4	<0.2	44.0	4.3	11.3
69590181	<0.1	0.3	<0.2	0.8	19.1	<0.2	<0.2	32.8	2.3	132	<1	<0.2	<0.2	181	24.0	37.1
69590182	<0.1	<0.2	<0.2	0.9	2.7	<0.2	<0.2	15.8	1.7	28.9	<1	0.2	<0.2	51.7	6.4	11.5
69590183	<0.1	<0.2	0.6	0.6	1.5	<0.2	<0.2	7.8	2.4	32.3	<1	1.5	<0.2	39.0	5.1	8.9
69590184	<0.1	0.3	<0.2	1.1	1.3	<0.2	<0.2	13.2	2.6	59.9	<1	1.6	<0.2	88.0	11.9	24.0
69590185	<0.1	1.1	2.9	0.3	8.6	<0.2	<0.2	13.0	2.2	41.2	<1	0.5	<0.2	27.3	1.2	12.6
69590186	<0.1	0.9	<0.2	3.1	3.4	<0.2	<0.2	438	3.8	959	<1	<0.2	<0.2	1320	39.1	65.8
69590187	<0.1	1.9	<0.2	1.9	2.0	<0.2	<0.2	90.5	2.4	57.5	<1	<0.2	<0.2	54.0	22.4	31.8
69590188	<0.1	1.2	<0.2	1.6	3.1	<0.2	<0.2	20.0	2.6	40.2	<1	<0.2	0.2	45.1	17.8	28.3
69590189	<0.1	0.7	<0.2	1.0	9.6	<0.2	<0.2	9.5	2.8	49.3	<1	<0.2	<0.2	77.4	25.0	38.0
69590185 R	<0.1	0.4	3.0	0.2	8.5	<0.2	<0.2	12.8	1.9	39.9	<1	<0.2	<0.2	26.3	1.1	12.2

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	14.0	0.4	39.6	47.6	<0.2	<0.2	13.6	47.6	23.6	<1	1.0	<0.2	33.3	100	209
69590190																
69590191																
69590192																
69590193																
69590194																
69590195																
69590196																
69590197																
69590198																
69590199																
69590250	<0.1	1.3	<0.2	5.5	44.6	<0.2	<0.2	1.1	5.1	346	<1	0.2	<0.2	793	24.9	62.2
69590251	<0.1	0.5	<0.2	2.5	16.0	<0.2	<0.2	0.5	2.3	173	<1	<0.2	<0.2	123	20.9	79.8
69590252	<0.1	1.0	<0.2	1.7	12.4	<0.2	<0.2	10.8	3.9	204	<1	0.3	<0.2	385	17.7	38.8
69590253	<0.1	0.5	<0.2	2.1	29.4	<0.2	<0.2	13.3	2.9	45.9	<1	<0.2	<0.2	51.9	11.0	40.4
69590254	<0.1	0.9	<0.2	7.2	74.6	<0.2	<0.2	12.2	3.8	161	<1	<0.2	<0.2	282	52.2	129
69590255	<0.1	1.0	<0.2	3.1	2.2	<0.2	<0.2	53.5	2.0	779	<1	1.0	<0.2	1800	27.8	57.3
69590256	<0.1	0.6	<0.2	2.1	1.0	<0.2	<0.2	16.4	2.5	69.8	<1	<0.2	<0.2	117	16.4	28.5
69590257	<0.1	0.9	<0.2	1.5	2.3	<0.2	<0.2	13.0	2.8	32.3	<1	1.0	<0.2	25.2	19.5	26.9
69590258	<0.1	1.1	<0.2	1.2	6.9	<0.2	<0.2	68.1	3.0	141	<1	<0.2	<0.2	266	12.5	24.7
CG515/LS4	<0.1	13.6	1.2	40.9	49.3	<0.2	<0.2	15.2	49.3	25.6	<1	<0.2	<0.2	34.8	102	217
69590259	<0.1	0.6	<0.2	1.4	4.1	<0.2	<0.2	65.2	2.2	124	<1	0.4	<0.2	164	18.6	29.4
69590261	<0.1	1.2	0.3	1.2	3.6	<0.2	<0.2	25.2	3.1	31.3	<1	0.8	<0.2	19.0	18.4	29.5
69590262	<0.1	0.6	<0.2	0.4	4.8	<0.2	<0.2	3.2	1.7	21.4	<1	<0.2	<0.2	25.0	4.5	18.4
69590263	<0.1	1.4	<0.2	0.5	10.1	<0.2	<0.2	9.6	1.8	59.2	<1	<0.2	<0.2	103	19.9	46.8
69590264	<0.1	0.8	<0.2	0.1	0.4	<0.2	<0.2	2.9	1.4	49.3	<1	0.5	<0.2	84.0	1.3	4.6
69590265	<0.1	0.8	3.7	0.4	0.6	<0.2	<0.2	10.9	2.0	74.5	<1	0.8	<0.2	125	3.0	9.3
69590266	<0.1	<0.2	<0.2	1.8	1.4	<0.2	<0.2	116	3.4	748	<1	<0.2	<0.2	1380	17.1	41.8
69590267	<0.1	0.3	<0.2	0.4	0.4	<0.2	<0.2	42.1	1.8	246	<1	<0.2	0.2	401	2.7	13.3
69590268	<0.1	1.0	<0.2	0.9	0.8	<0.2	<0.2	26.1	2.1	103	<1	0.9	<0.2	250	8.5	17.8
69590269	<0.1	1.0	<0.2	1.6	1.0	<0.2	<0.2	44.2	2.4	87.2	<1	<0.2	<0.2	154	27.2	38.7
69590270																
69590271																
69590272																
69590273																
69590274																
69590275																
69590276																
69590277	<0.1	0.6	<0.2	1.0	30.1	<0.2	<0.2	71.1	4.0	82.9	<1	0.3	<0.2	78.5	5.9	10.3
69590274 R																

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 16, 2008

Samples: 185

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	13.9	1.4	39.4	50.5	<0.2	<0.2	14.7	47.4	25.6	1.2	0.3	<0.2	33.3	104	194
69590322	<0.1	1.0	0.4	0.7	4.0	<0.2	<0.2	1.4	2.8	5.29	<1	0.3	<0.2	3.9	1.4	3.0
69590323	<0.1	0.9	<0.2	0.6	2.2	<0.2	<0.2	5.0	1.8	142	<1	<0.2	0.4	284	3.4	11.3
69590324	<0.1	1.1	<0.2	0.7	5.4	<0.2	<0.2	3.2	2.4	33.5	<1	0.4	<0.2	57.3	1.1	2.8
69590325	<0.1	0.8	0.2	0.9	1.0	<0.2	<0.2	2.7	7.2	26.6	<1	0.9	<0.2	61.7	4.4	8.9
69590326	<0.1	1.3	<0.2	2.2	25.1	<0.2	<0.2	11.9	11.5	32.1	<1	<0.2	0.5	43.3	44.8	24.9
69590327	<0.1	0.3	<0.2	0.5	0.5	<0.2	<0.2	1.3	3.2	160	<1	<0.2	<0.2	98.9	1.8	5.2
69590328	<0.1	1.1	<0.2	1.0	<0.1	<0.2	<0.2	0.5	2.8	106	<1	0.4	0.7	185	5.3	14.6
69590329	<0.1	1.0	<0.2	1.1	1.1	<0.2	<0.2	9.6	2.4	30.4	<1	<0.2	<0.2	30.0	15.1	19.5
69590330	<0.1	0.8	<0.2	1.2	2.4	<0.2	<0.2	1.3	2.3	10.3	<1	0.8	0.4	3.1	16.8	27.1
69590331	<0.1	0.4	<0.2	2.3	1.1	<0.2	<0.2	0.6	2.6	86.2	<1	<0.2	0.6	208	14.2	30.3
69590332	<0.1	1.4	<0.2	1.7	3.4	<0.2	<0.2	0.7	2.9	16.9	<1	0.9	<0.2	20.4	13.8	29.1
69590333	<0.1	0.8	<0.2	2.0	20.9	<0.2	<0.2	3.5	3.2	130	<1	<0.2	<0.2	71.4	4.3	15.4
69590334	<0.1	2.2	<0.2	9.2	18.4	<0.2	<0.2	181	12.9	153	<1	<0.2	3.8	382	73.6	83.3
69590335	<0.1	3.4	<0.2	17.5	41.3	<0.2	0.2	1010	44.5	246	<1	<0.2	4.7	139	148	294
69590336	<0.1	1.9	<0.2	3.8	24.9	<0.2	<0.2	12.2	12.5	91.6	<1	0.3	1.6	172	24.2	40.4
69590337	<0.1	0.5	<0.2	0.7	1.3	<0.2	<0.2	280	2.6	734	<1	<0.2	1.7	1650	2.9	7.3
69590338	<0.1	2.5	<0.2	5.0	1.4	<0.2	<0.2	386	2.5	684	<1	<0.2	1.8	1180	47.8	79.1
69590339	<0.1	2.0	<0.2	4.3	<0.1	<0.2	<0.2	169	6.0	283	<1	0.4	2.8	682	39.3	83.0
69590340	<0.1	1.7	<0.2	13.4	11.6	<0.2	<0.2	23.7	23.5	151	<1	<0.2	2.4	441	191	221
CG515/LS4	<0.1	14.4	1.2	38.7	48.5	<0.2	<0.2	15.7	46.4	25.6	<1	<0.2	<0.2	35.0	99.8	196
69590341	<0.1	0.6	<0.2	1.9	<0.1	<0.2	<0.2	168	3.8	109	<1	0.3	1.7	151	30.1	32.8
69590342	<0.1	1.2	<0.2	2.2	0.8	<0.2	<0.2	22.0	3.3	62.5	<1	<0.2	<0.2	25.5	18.3	16.1
69590343	<0.1	0.7	<0.2	0.3	2.0	<0.2	<0.2	15.2	2.5	37.1	<1	<0.2	0.3	20.7	0.4	0.6
69590344	<0.1	1.4	<0.2	0.6	23.1	<0.2	<0.2	26.8	3.2	114	<1	<0.2	1.8	70.8	16.2	8.7
69590345	<0.1	1.0	0.2	0.3	4.5	<0.2	<0.2	75.2	2.1	102	<1	0.7	0.3	12.0	5.2	4.4
69590346	<0.1	1.2	<0.2	2.2	7.3	<0.2	<0.2	26.3	4.8	102	<1	<0.2	2.2	157	29.8	32.2
69590347	<0.1	1.0	<0.2	2.0	<0.1	<0.2	<0.2	83.1	3.7	185	<1	<0.2	3.1	247	18.4	19.2
69590350	<0.1	0.9	<0.2	0.3	2.1	<0.2	<0.2	4.6	1.2	25.0	<1	<0.2	<0.2	20.8	3.0	6.7
69590352	<0.1	1.0	7.1	<0.1	3.0	<0.2	<0.2	3.8	1.1	41.6	<1	0.6	<0.2	51.0	1.3	4.8
69590353	<0.1	0.9	0.3	0.4	1.1	<0.2	<0.2	2.7	1.9	37.8	<1	<0.2	<0.2	49.7	2.4	8.4
69590354	<0.1	1.4	<0.2	0.6	0.9	<0.2	<0.2	5.1	2.5	65.9	<1	<0.2	<0.2	117	4.4	14.6
69590355	<0.1	0.6	<0.2	0.3	0.6	<0.2	<0.2	1.2	1.6	86.5	<1	<0.2	<0.2	67.8	0.9	3.0
69590357																
69590358																
69590359																
69590360																
69590361																
69590360 R																

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	13.0	0.8	39.7	49.9	<0.2	<0.2	13.1	50.4	25.4	<1	<0.2	<0.2	33.6	104	209
69590363																
69590364																
69590365																
69590366																
69590367																
69590400	0.1	<0.2	<0.2	0.3	9.6	<0.2	<0.2	4.5	4.0	40.2	<1	0.6	<0.2	11.7	48.3	34.7
69590403	<0.1	0.6	<0.2	2.2	7.4	<0.2	<0.2	54.8	6.2	71.6	<1	<0.2	0.2	190	33.4	31.9
69590404	<0.1	2.3	<0.2	4.3	14.4	<0.2	<0.2	15.6	7.4	19.2	<1	<0.2	<0.2	29.1	34.8	57.7
69590405	<0.1	0.7	<0.2	1.1	3.1	<0.2	<0.2	20.3	2.5	58.0	<1	<0.2	<0.2	79.2	9.6	15.5
69590406	<0.1	0.5	<0.2	1.9	5.6	<0.2	<0.2	28.0	3.9	36.2	<1	<0.2	0.2	44.7	18.5	19.1
69590407	<0.1	1.6	<0.2	3.8	2.0	<0.2	<0.2	201	6.0	103	<1	<0.2	1.3	58.1	59.7	81.8
69590408	<0.1	1.6	<0.2	3.8	12.6	<0.2	<0.2	121	7.7	79.7	<1	<0.2	<0.2	43.4	64.2	75.8
69590409	<0.1	0.7	<0.2	1.7	3.7	<0.2	<0.2	108	4.4	64.0	<1	<0.2	1.4	52.6	37.2	42.7
69590760	<0.1	1.5	<0.2	2.7	0.3	<0.2	<0.2	43.4	3.9	101	<1	<0.2	<0.2	175	42.6	88.2
69590761	<0.1	1.3	<0.2	1.5	0.2	<0.2	<0.2	16.2	3.0	89.8	<1	<0.2	<0.2	181	19.9	51.0
69590762	<0.1	0.6	<0.2	0.5	0.8	<0.2	<0.2	9.4	2.5	74.4	<1	<0.2	<0.2	60.1	9.6	16.4
69590763	<0.1	1.2	<0.2	0.9	3.5	<0.2	<0.2	10.1	3.2	137	<1	<0.2	<0.2	146	3.4	8.2
69590764	<0.1	0.7	<0.2	0.5	2.7	<0.2	<0.2	27.0	2.6	137	<1	<0.2	<0.2	111	7.7	14.2
69590765	<0.1	1.1	<0.2	0.6	5.0	<0.2	<0.2	7.9	2.5	41.6	<1	<0.2	<0.2	46.1	6.2	13.5
CG515/LS4	<0.1	14.3	0.3	39.6	49.7	<0.2	<0.2	14.1	50.5	25.7	<1	<0.2	<0.2	35.0	104	214
69590766	<0.1	1.0	6.0	0.5	2.6	<0.2	<0.2	6.3	1.6	29.7	<1	<0.2	<0.2	35.4	6.8	13.3
69590767	<0.1	0.7	<0.2	0.1	12.4	<0.2	<0.2	5.8	1.4	34.5	<1	<0.2	<0.2	26.8	5.0	8.5
69590768	<0.1	0.4	<0.2	0.2	6.0	<0.2	<0.2	15.6	1.6	178	<1	<0.2	<0.2	258	5.9	11.0
69590768 R	<0.1	0.3	<0.2	0.3	6.1	<0.2	<0.2	15.6	1.5	174	<1	<0.2	<0.2	252	6.0	11.1

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1288

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Samples: 16

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 185125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al₂O₃)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)Dysprnosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe₂O₃)
Gallium in ppm (Ga)Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K₂O)
Lanthanum in ppm (La)Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na₂O)Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P₂O₅)
Lead in ppm (Pb)Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO₂)
Uranium in ppm (U, ICP)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 16, 2008

Samples: 185

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	18.0	2170	2.1	4.84	<1	158	17	115	2	3.0	2.6	2.6	7.35	25	5	4
69590150	<0.2	13.5	41	2.1	2.27	<1	2	<1	140	20	0.6	0.6	0.5	1.43	19	<1	2
69590151	<0.2	14.2	55	2.1	2.16	<1	3	<1	175	14	1.7	1.4	0.4	0.83	17	1	13
69590152	<0.2	14.5	453	1.6	1.19	<1	2	<1	142	15	0.6	0.4	0.5	0.80	16	<1	1
69590153	<0.2	14.2	669	1.5	1.59	<1	4	1	131	2	2.7	1.8	0.6	1.59	18	2	1
69590154	<0.2	16.2	63	2.3	2.98	1	1	2	145	9	1.1	1.2	0.5	1.86	22	1	8
69590155	<0.2	15.5	177	4.0	2.45	<1	6	1	123	6	1.2	1.2	0.5	1.70	22	1	4
69590156	<0.2	14.5	43	2.5	1.76	1	7	<1	109	3	2.1	1.5	0.7	0.95	20	1	<1
69590157	<0.2	10.7	450	0.7	0.74	<1	4	<1	154	3	3.2	1.8	0.5	1.12	12	2	1
69590158	<0.2	15.3	204	2.1	2.03	1	2	<1	107	4	2.1	1.4	0.6	0.96	19	1	1
69590159	<0.2	13.2	672	1.0	1.08	<1	3	1	117	3	1.8	1.3	0.6	1.17	13	1	3
69590160	<0.2	16.2	644	1.7	2.23	<1	13	3	107	17	0.3	0.6	0.5	1.83	18	<1	2
69590163	<0.2	14.3	1240	0.9	1.36	<1	20	2	121	2	2.7	1.6	0.5	1.40	14	2	1
69590164	<0.2	12.6	920	0.9	0.95	<1	7	3	119	13	3.6	2.3	0.5	1.87	18	3	4
69590165	<0.2	13.6	1550	0.2	0.32	<1	2	1	106	8	1.6	1.3	0.5	1.83	12	1	<1
69590166	<0.2	9.84	629	<0.2	0.72	<1	14	11	101	11	10.8	8.5	0.9	10.9	33	9	6
69590167	<0.2	13.0	946	0.8	1.02	<1	3	1	104	6	1.4	1.1	0.4	1.26	12	1	1
69590168	<0.2	15.3	1730	0.4	0.47	<1	5	2	74	3	4.9	3.4	0.6	2.13	16	3	2
69590169	<0.2	12.3	1360	0.4	0.28	<1	2	<1	109	5	1.7	1.2	0.4	1.29	13	1	1
69590170	<0.2	14.4	1090	1.6	1.29	<1	1	1	133	11	0.5	0.6	0.4	1.38	14	<1	<1
CG515/LS4	<0.2	17.8	2110	2.0	4.66	<1	158	18	112	3	3.1	2.8	2.6	7.09	25	5	4
69590171	<0.2	13.9	454	3.3	1.42	<1	2	<1	117	3	1.1	0.8	0.3	0.39	15	<1	1
69590172	<0.2	16.2	903	2.2	1.50	1	2	<1	84	3	3.0	1.9	0.5	0.62	17	2	1
69590173	<0.2	14.9	448	1.4	2.25	<1	14	3	124	3	2.8	2.1	0.6	2.05	17	2	2
69590174	<0.2	14.0	1620	0.3	0.26	<1	4	1	89	4	4.7	2.8	0.4	0.79	12	3	2
69590176	<0.2	15.0	488	1.4	2.55	<1	66	5	97	1	2.0	1.6	1.0	3.29	20	3	5
69590177	<0.2	13.4	57	2.2	2.33	<1	1	<1	126	13	0.9	0.6	0.5	0.63	15	<1	1
69590178	<0.2	10.7	49	1.2	1.87	<1	4	1	134	2	1.4	0.9	0.4	0.92	13	1	2
69590179	<0.2	12.6	83	1.9	1.11	<1	11	<1	136	10	3.1	2.0	<0.2	0.50	18	2	6
69590180	<0.2	14.2	180	3.8	1.77	<1	2	<1	126	2	0.8	0.6	0.5	0.54	18	<1	<1
69590181	<0.2	9.24	439	0.8	0.84	<1	4	1	132	22	1.9	1.4	0.5	1.37	12	1	8
69590182	<0.2	15.3	900	1.0	1.04	<1	3	<1	82	3	0.6	0.5	0.7	0.64	14	<1	1
69590183	<0.2	12.9	671	1.2	1.13	<1	1	<1	131	1	0.5	0.4	0.5	0.47	12	<1	1
69590184	<0.2	12.1	53	1.4	2.11	<1	3	1	121	1	0.6	0.5	0.5	1.09	15	<1	2
69590185	<0.2	15.7	44	1.6	0.49	1	39	1	84	9	7.9	6.1	0.2	0.52	22	5	11
69590186	<0.2	12.5	865	0.9	1.01	<1	18	3	97	15	12.7	6.9	1.0	2.37	20	11	7
69590187	<0.2	12.6	776	0.8	1.02	<1	3	1	104	3	0.8	0.7	0.5	1.42	13	<1	<1
69590188	<0.2	14.0	889	1.1	1.31	<1	4	1	105	3	0.6	0.7	0.5	1.38	15	<1	<1
69590189	<0.2	14.4	75	1.9	2.29	<1	4	1	109	10	0.6	0.8	0.6	1.94	20	1	3
69590185 R	<0.2	15.5	44	1.6	0.49	1	41	<1	82	9	7.8	6.0	0.2	0.51	22	5	10

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 185

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.3	2380	2.2	4.93	<1	159	20	123	2	3.2	2.4	2.6	7.45	23	5	4
69590190																	
69590191																	
69590192																	
69590193																	
69590194																	
69590195																	
69590196																	
69590197																	
69590198																	
69590199																	
69590250	<0.2	14.3	1120	1.0	1.61	<1	28	5	86	50	7.5	3.8	0.8	3.06	21	6	4
69590251	<0.2	12.3	677	1.3	0.99	<1	32	1	94	17	1.8	1.1	0.5	2.34	14	2	2
69590252	<0.2	4.63	138	0.5	0.54	<1	4	<1	164	13	3.5	1.9	0.3	1.53	8	2	5
69590253	<0.2	13.3	90	2.0	2.61	<1	7	2	114	29	1.0	0.7	0.5	1.21	16	1	4
69590254	0.2	13.2	332	1.7	1.88	<1	3	7	96	75	1.7	1.2	0.5	4.45	23	1	1
69590255	<0.2	17.5	124	2.6	2.86	1	14	3	86	9	17.0	9.8	1.2	3.03	33	14	14
69590256	<0.2	13.7	923	1.4	1.78	<1	10	2	109	1	1.3	0.8	0.4	1.63	15	1	2
69590257	<0.2	14.0	632	2.1	1.35	<1	4	<1	116	2	1.2	1.2	0.4	1.67	17	<1	1
69590258	<0.2	16.1	142	3.4	2.92	1	10	1	86	8	2.9	1.8	0.6	1.10	22	2	1
CG515/LS4	<0.2	17.3	2380	2.3	4.91	<1	159	19	128	2	3.1	2.4	2.6	7.31	22	5	4
69590259	<0.2	13.9	973	1.2	1.31	<1	3	1	89	5	1.4	0.9	0.6	1.54	15	1	1
69590261	<0.2	12.1	937	1.1	0.85	<1	4	<1	127	5	0.5	0.5	0.4	1.62	13	<1	<1
69590262	<0.2	12.9	801	1.2	1.07	<1	2	<1	106	6	0.4	0.4	0.6	0.62	11	<1	3
69590263	<0.2	13.9	48	3.8	2.34	<1	3	1	140	10	0.8	0.7	0.6	2.08	21	<1	2
69590264	<0.2	14.2	1190	1.1	0.49	<1	4	<1	100	1	1.9	1.1	0.6	0.31	11	1	<1
69590265	<0.2	15.2	1100	2.2	0.72	1	2	<1	88	2	1.5	1.0	0.5	0.45	14	1	1
69590266	<0.2	13.3	97	4.0	2.35	<1	20	1	104	7	14.7	8.2	1.1	1.76	24	13	6
69590267	<0.2	14.6	62	4.3	2.67	<1	5	<1	113	3	3.2	1.7	0.7	0.56	18	3	1
69590268	<0.2	13.0	408	3.6	1.72	<1	6	<1	120	2	2.4	1.4	0.7	1.04	16	2	1
69590269	<0.2	11.0	737	1.7	0.82	<1	4	2	121	2	1.7	1.0	0.6	1.87	13	1	<1
69590270																	
69590271																	
69590272																	
69590273																	
69590274																	
69590275																	
69590276																	
69590277	<0.2	7.28	46	1.7	1.20	<1	5	1	190	35	1.0	0.5	0.3	1.17	10	1	13
69590274 R																	

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.3	2390	2.1	5.01	<1	158	19	123	2	3.1	2.3	2.6	7.40	23	5	4
69590278	<0.2	11.1	1070	0.4	0.20	<1	2	<1	105	14	0.2	<0.2	0.5	3.04	14	<1	1
69590279	<0.2	11.6	205	2.9	1.73	<1	2	1	123	7	0.3	0.4	0.4	1.30	18	<1	1
69590280	<0.2	20.0	1090	4.1	3.29	<1	268	8	78	2	2.3	1.7	1.8	4.97	32	4	6
69590281	<0.2	13.9	81	3.4	2.62	<1	4	3	146	2	0.3	0.4	0.4	1.92	20	<1	1
69590282	<0.2	8.31	305	2.0	0.91	<1	6	1	150	13	0.8	0.6	0.6	1.66	11	<1	21
69590283	<0.2	5.83	502	0.5	0.61	<1	10	2	158	3	1.7	1.0	0.3	2.81	11	2	1
69590284	<0.2	10.6	87	3.4	2.51	<1	8	8	123	19	1.0	0.8	0.8	3.82	19	1	4
69590285	<0.2	10.6	238	2.6	1.44	<1	4	6	137	21	0.5	0.7	0.4	4.61	21	<1	3
69590286	<0.2	12.6	238	2.0	1.41	<1	4	<1	138	4	2.0	1.0	0.4	0.54	16	1	1
69590287	<0.2	15.1	213	2.2	3.30	<1	537	4	116	6	8.0	3.6	1.7	2.28	21	18	4
69590289	<0.2	4.66	264	<0.2	0.14	<1	12	14	207	32	3.4	1.7	0.4	7.94	20	3	90
69590290	<0.2	16.3	2830	0.6	0.64	<1	9	5	83	2	3.7	1.9	0.8	3.08	17	4	2
69590291	<0.2	16.0	606	1.7	2.13	<1	102	2	164	19	2.5	2.0	1.5	6.33	25	4	9
69590292	<0.2	7.05	391	0.7	2.30	<1	24	25	248	19	5.6	4.1	0.8	10.8	21	7	2
69590294	<0.2	6.78	887	0.3	0.63	<1	14	<1	189	7	2.5	1.3	0.6	0.74	6	2	49
69590295	<0.2	15.5	527	2.4	3.01	1	10	<1	110	3	1.3	0.8	1.2	0.38	15	1	10
69590300	<0.2	11.9	565	1.1	0.88	<1	2	<1	118	5	1.5	0.9	0.5	1.88	14	1	<1
69590301	<0.2	9.40	427	1.2	1.22	<1	4	1	117	8	2.3	1.4	0.5	1.09	10	1	<1
69590303	<0.2	8.46	188	0.9	0.53	<1	11	<1	125	12	9.7	4.4	0.4	0.67	15	9	8
CG515/LS4	<0.2	17.4	2390	2.2	4.98	<1	162	19	120	2	3.2	2.4	2.6	7.59	23	5	4
69590304	<0.2	12.8	396	1.7	1.80	<1	3	<1	105	1	1.0	0.6	0.6	0.80	14	1	1
69590305	<0.2	15.1	153	3.0	2.29	<1	1	<1	99	11	1.6	1.3	0.5	1.07	21	1	6
69590306	<0.2	14.9	766	2.2	1.66	<1	3	<1	112	4	0.7	0.5	0.6	0.80	15	<1	2
69590307	<0.2	11.3	43	1.6	1.96	<1	5	1	113	7	1.1	1.0	0.4	0.84	13	<1	3
69590308	<0.2	17.4	272	2.5	2.59	1	8	<1	76	10	2.3	1.9	0.7	3.50	26	2	20
69590309	<0.2	15.0	69	3.5	2.52	<1	50	<1	117	4	5.1	4.1	0.5	1.43	22	5	21
69590310	<0.2	12.5	401	1.2	1.17	<1	1	<1	121	1	0.5	0.4	0.4	0.63	11	<1	1
69590311	<0.2	13.4	71	1.8	2.45	<1	7	<1	102	<1	3.5	2.8	0.5	0.80	14	2	8
69590312	<0.2	14.7	300	1.8	1.93	<1	5	<1	97	6	2.0	1.3	0.6	1.12	16	1	5
69590313	<0.2	13.0	51	2.7	2.19	<1	5	1	166	8	1.5	1.3	0.4	1.63	17	1	7
69590314	<0.2	13.4	205	1.7	1.76	<1	5	<1	143	2	1.5	1.4	0.5	0.97	14	1	10
69590315																	
69590316																	
69590317																	
69590318																	
69590319																	
69590320																	
69590321																	
69590319-R																	

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.3	2270	2.1	4.78	<1	156	19	111	2	3.2	2.3	2.5	7.24	22	5	4
69590322	<0.2	5.21	249	0.6	0.39	<1	9	<1	129	4	0.4	0.3	0.2	0.45	5	<1	2
69590323	<0.2	11.3	354	1.3	1.11	<1	5	<1	133	6	2.0	1.0	0.4	0.84	13	1	3
69590324	<0.2	7.96	141	1.4	0.80	<1	4	<1	131	8	1.0	0.7	0.3	0.60	8	1	8
69590325	<0.2	7.20	49	2.0	1.36	<1	4	1	164	1	1.1	0.9	0.4	0.64	5	1	8
69590326	<0.2	9.48	292	1.1	1.76	<1	9	2	240	31	1.0	0.8	0.5	2.55	13	1	3
69590327	<0.2	14.8	204	2.6	2.34	<1	169	<1	143	2	6.0	3.5	0.8	0.43	15	7	31
69590328	<0.2	17.2	790	1.5	1.93	1	32	2	107	5	2.4	1.2	0.6	1.08	17	2	4
69590329	<0.2	13.9	1230	2.3	1.55	<1	40	<1	139	3	0.6	0.4	0.6	1.67	19	<1	9
69590330	<0.2	15.1	1310	2.0	1.19	<1	76	1	102	4	1.0	0.5	0.7	2.24	19	1	5
69590331	<0.2	14.2	810	2.3	1.74	<1	199	2	111	2	4.3	2.1	0.9	1.80	19	6	6
69590332	<0.2	14.5	669	2.4	1.73	<1	68	1	106	4	0.8	0.6	0.6	1.68	19	1	5
69590333	<0.2	13.2	115	3.5	2.20	<1	17	1	150	26	3.1	1.6	0.5	0.84	18	2	4
69590334	<0.2	12.9	947	0.4	0.29	<1	31	11	122	21	2.8	1.8	0.6	4.92	22	3	1
69590335	<0.2	12.9	356	1.7	1.34	<1	13	23	229	45	0.3	2.1	0.8	13.8	36	3	2
69590336	<0.2	4.12	61	1.0	0.59	<1	14	5	233	28	1.9	1.1	0.2	2.11	10	2	4
69590337	<0.2	6.52	47	1.6	1.06	<1	23	<1	217	19	12.8	5.2	0.3	0.67	14	12	7
69590338	<0.2	8.76	641	0.5	0.67	<1	26	4	158	6	12.6	6.3	0.6	3.64	19	12	5
69590339	<0.2	6.12	65	0.8	0.54	<1	27	5	173	12	6.8	3.3	0.3	4.38	19	6	9
69590340	<0.2	14.7	106	2.5	1.77	<1	68	17	110	13	3.7	3.0	0.9	11.6	47	6	6
CG515/LS4	<0.2	17.2	2280	2.1	4.76	<1	158	17	122	2	3.3	2.4	2.6	7.30	22	5	3
69590341	<0.2	6.21	677	<0.2	0.09	<1	6	2	173	10	2.3	1.0	0.3	2.06	7	2	4
69590342	<0.2	17.1	210	2.0	3.91	1	2	2	99	3	0.7	0.4	0.5	1.09	13	<1	6
69590343	<0.2	2.96	218	<0.2	0.04	<1	4	<1	219	4	0.7	0.3	<0.2	0.42	2	<1	14
69590344	<0.2	1.54	158	<0.2	0.06	<1	6	1	195	32	1.8	0.7	<0.2	1.98	3	1	68
69590345	<0.2	9.82	939	0.4	0.29	<1	1	<1	142	8	0.4	<0.2	0.4	0.88	8	<1	5
69590346	<0.2	11.7	662	1.0	0.90	<1	15	2	134	19	1.6	1.0	0.4	2.44	16	1	41
69590347	<0.2	4.03	464	<0.2	0.15	<1	4	2	186	13	1.9	0.4	<0.2	1.45	5	1	16
69590350	<0.2	15.0	108	3.5	2.08	<1	<1	<1	106	3	0.4	0.4	0.4	0.56	21	<1	1
69590352	<0.2	15.1	40	1.7	0.65	1	1	<1	112	4	1.3	1.2	<0.2	0.53	21	1	11
69590353	<0.2	12.8	40	2.6	2.09	<1	2	<1	123	1	0.7	0.6	0.4	0.55	16	<1	2
69590354	<0.2	10.3	146	1.3	1.49	<1	6	<1	141	2	2.2	1.4	0.4	0.77	11	1	4
69590355	<0.2	14.3	54	2.3	2.62	<1	2	<1	135	2	1.7	1.1	0.5	0.33	15	1	2
69590356																	
69590357																	
69590358																	
69590359																	
69590360																	
69590361																	
69590360 R																	

SRC Geoscientific Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 185

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.5	2320	2.1	4.82	<1	159	19	117	2	3.2	2.3	2.6	7.40	23	5	4
69590363																	
69590364																	
69590365																	
69590366																	
69590367																	
69590400	<0.2	13.2	411	1.8	2.18	<1	295	<1	162	11	5.9	2.2	1.3	2.62	17	12	9
69590403	<0.2	1.12	34	<0.2	0.01	<1	7	2	198	16	2.5	1.0	<0.2	2.04	5	2	23
69590404	<0.2	15.1	361	2.6	2.65	<1	7	4	107	16	0.7	0.7	0.6	2.88	19	1	2
69590405	<0.2	12.8	1260	0.9	1.09	<1	12	<1	113	6	0.8	0.4	0.9	0.85	13	1	4
69590406	<0.2	14.1	994	1.7	1.74	<1	6	2	119	10	0.9	0.4	0.7	1.28	15	<1	1
69590407	<0.2	7.00	318	0.5	0.61	<1	20	5	129	9	1.3	0.6	0.4	3.61	12	1	4
69590408	<0.2	12.7	1490	0.6	0.75	<1	149	4	135	19	3.4	1.6	1.0	4.78	18	6	8
69590409	<0.2	10.8	1180	0.8	0.59	<1	13	2	165	12	1.9	1.0	0.7	2.59	12	1	10
69590760	<0.2	8.96	98	0.9	1.17	<1	1	3	109	2	0.3	0.4	0.4	4.52	19	<1	9
69590761	<0.2	13.6	127	1.8	2.20	<1	3	2	115	1	1.5	1.2	0.6	2.41	20	1	19
69590762	<0.2	19.4	59	3.4	3.34	1	4	<1	82	2	1.7	1.5	0.6	0.93	25	1	21
69590763	<0.2	15.8	25	2.6	3.04	<1	4	1	126	6	2.9	2.3	0.6	0.70	18	1	27
69590764	<0.2	16.1	116	2.3	2.97	<1	3	<1	111	4	2.5	2.0	0.6	0.91	19	1	35
69590765	<0.2	13.4	176	2.0	2.16	<1	3	<1	127	5	0.8	0.7	0.5	0.88	16	<1	10
CG515/LS4	<0.2	17.3	2290	2.1	4.76	<1	152	19	127	2	3.2	2.2	2.6	7.28	22	5	3
69590766	<0.2	13.5	876	1.0	0.68	<1	1	<1	102	3	0.5	0.3	0.5	0.66	11	<1	<1
69590767	<0.2	18.4	56	2.8	3.61	1	<1	<1	103	14	0.6	0.4	0.6	0.72	21	<1	1
69590768	<0.2	16.0	38	2.8	3.14	<1	1	<1	90	8	1.7	0.9	0.5	0.66	20	1	3
69590768 R	<0.2	16.4	37	2.8	3.19	1	1	<1	89	8	1.7	0.9	0.5	0.67	20	1	3

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 16, 2008

Samples: 185

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.20	88	29	2.80	0.07	1	3.24	8	62	22	0.66	19	16	12	8	<1
69590150	<1	1.16	<1	14	0.30	0.02	21	4.38	5	1	3	0.03	88	<1	3	<1	<1
69590151	<1	2.04	<1	5	0.15	0.01	37	4.46	1	1	3	0.03	132	<1	2	1	<1
69590152	<1	5.34	<1	7	0.15	0.01	15	3.52	3	1	4	0.02	87	<1	5	<1	<1
69590153	<1	4.65	1	10	0.38	0.03	16	3.47	4	4	4	0.11	124	<1	3	1	<1
69590154	<1	1.59	<1	14	0.40	0.04	31	5.23	4	2	3	0.09	126	<1	4	1	<1
69590155	<1	1.65	3	21	0.36	0.04	6	5.15	4	3	3	0.07	76	<1	3	1	<1
69590156	<1	1.13	3	13	0.31	0.02	13	5.30	<1	4	2	0.04	101	<1	2	1	<1
69590157	<1	4.80	1	8	0.26	0.02	54	2.24	1	4	4	0.05	200	<1	2	1	<1
69590158	<1	2.22	1	10	0.26	0.02	10	5.14	<1	3	3	0.03	164	<1	2	1	<1
69590159	<1	5.94	1	8	0.32	0.02	42	2.65	1	3	4	0.04	106	<1	2	<1	<1
69590160	<1	4.10	5	12	0.65	0.03	6	4.19	1	3	7	0.06	32	<1	3	1	<1
69590163	<1	6.28	9	12	0.38	0.02	<1	2.83	<1	8	3	0.09	139	1	2	2	<1
69590164	<1	5.90	2	16	0.59	0.03	8	2.34	3	7	4	0.06	200	<1	3	1	<1
69590165	<1	9.17	<1	13	0.54	0.02	209	1.59	3	3	4	0.10	116	<1	2	<1	<1
69590166	3	6.35	4	91	3.62	0.13	981	0.32	36	21	3	0.55	1130	<1	18	3	<1
69590167	<1	5.63	1	10	0.46	0.02	61	2.54	1	2	3	0.07	84	<1	1	<1	<1
69590168	1	9.72	1	17	0.66	0.03	150	2.03	4	6	2	0.12	272	<1	3	1	<1
69590169	<1	8.14	<1	8	0.38	0.02	71	1.51	3	3	2	0.07	108	<1	2	<1	<1
69590170	<1	5.74	<1	10	0.37	0.02	5	3.16	<1	1	3	0.06	54	<1	2	<1	<1
CG515/LS4	1	3.17	86	29	2.72	0.07	1	3.17	8	61	21	0.66	17	16	12	8	<1
69590171	<1	3.97	<1	5	0.11	<0.01	27	3.68	2	1	4	0.05	58	<1	<1	<1	<1
69590172	<1	5.75	<1	7	0.20	0.01	55	3.98	<1	3	1	0.10	182	<1	1	1	<1
69590173	<1	2.78	6	28	0.70	0.03	79	4.00	1	6	6	0.13	103	1	3	1	<1
69590174	1	9.39	<1	8	0.23	0.01	17	1.87	<1	7	2	0.04	234	<1	1	1	<1
69590176	<1	2.31	39	29	1.08	0.05	1	4.07	5	22	7	0.15	22	6	3	4	<1
69590177	<1	0.48	<1	5	0.14	<0.01	12	4.65	<1	1	2	0.02	75	<1	<1	<1	<1
69590178	<1	0.63	1	8	0.30	0.01	31	3.37	1	3	4	0.02	128	<1	1	1	<1
69590179	<1	3.11	3	2	0.07	<0.01	5	3.81	16	5	2	0.02	46	1	1	2	<1
69590180	<1	1.83	1	4	0.13	<0.01	15	4.94	<1	1	3	0.02	44	<1	1	<1	<1
69590181	<1	3.29	<1	12	0.41	0.02	31	1.99	3	3	2	0.07	165	<1	2	1	<1
69590182	<1	7.18	1	7	0.20	<0.01	22	2.97	<1	2	3	0.02	60	<1	<1	<1	<1
69590183	<1	4.89	<1	5	0.14	<0.01	5	2.83	<1	<1	4	0.01	52	<1	<1	<1	<1
69590184	<1	0.70	1	12	0.31	0.02	16	3.82	1	1	3	0.03	74	<1	1	<1	<1
69590185	1	8.72	15	1	0.04	<0.01	14	3.07	44	17	1	0.03	104	4	2	4	<1
69590186	2	6.28	5	32	0.64	0.03	534	1.99	6	24	4	0.36	1100	<1	4	5	<1
69590187	<1	4.93	<1	17	0.48	0.02	113	2.57	2	1	3	0.04	82	<1	2	<1	<1
69590188	<1	5.22	2	16	0.44	0.02	30	3.00	1	2	2	0.06	60	<1	2	<1	<1
69590189	<1	1.42	1	24	0.56	0.03	12	4.19	8	2	4	0.07	64	<1	4	1	<1
69590185 R	1	8.64	16	1	0.04	<0.01	14	3.03	39	19	2	0.03	102	4	2	4	<1

PW

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 185

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	2.98	86	29	2.71	0.07	<1	3.07	8	60	25	0.65	18	13	13	9	3
69590190																	
69590191																	
69590192																	
69590193																	
69590194																	
69590195																	
69590196																	
69590197																	
69590198																	
69590199																	
69590250	1	5.62	13	25	0.89	0.05	<1	2.80	7	18	6	0.13	398	1	5	4	<1
69590251	<1	4.17	14	11	0.69	0.03	<1	2.88	20	11	2	0.06	200	1	4	2	<1
69590252	<1	1.30	<1	7	0.39	0.02	14	0.92	7	5	3	0.02	226	<1	3	1	<1
69590253	<1	0.82	3	9	0.30	0.02	13	4.37	1	4	4	0.04	55	<1	1	1	<1
69590254	<1	2.74	1	36	1.24	0.07	13	3.50	8	5	3	0.10	190	<1	8	1	<1
69590255	4	1.69	5	29	0.76	0.07	56	5.46	9	25	2	0.04	896	<1	6	6	<1
69590256	<1	4.26	4	14	0.43	0.02	23	3.28	2	5	2	0.10	91	<1	2	1	<1
69590257	<1	5.10	1	15	0.43	0.03	15	3.06	14	2	2	0.06	53	<1	3	<1	<1
69590258	<1	1.56	7	15	0.34	0.02	71	5.31	5	8	4	0.09	146	1	1	2	<1
CG515/LS4	1	2.97	86	29	2.71	0.07	1	3.08	8	61	25	0.67	20	13	13	9	1
69590259	<1	5.36	1	14	0.42	0.02	92	2.93	4	4	2	0.06	163	<1	2	1	<1
69590261	<1	5.16	1	15	0.40	0.03	31	2.47	4	1	3	0.04	56	<1	3	<1	<1
69590262	<1	5.28	<1	7	0.15	0.01	2	2.74	2	<1	2	0.02	46	<1	1	<1	<1
69590263	<1	1.27	1	44	0.51	0.04	11	4.30	14	3	2	0.06	76	<1	6	1	<1
69590264	<1	8.25	<1	2	0.05	<0.01	3	2.29	<1	2	2	0.03	91	<1	<1	<1	<1
69590265	<1	8.37	<1	3	0.08	<0.01	13	2.58	3	2	3	0.04	112	<1	1	<1	<1
69590266	3	0.99	6	21	0.36	0.04	149	4.17	7	25	3	0.12	833	<1	4	6	<1
69590267	<1	0.61	2	15	0.16	0.01	51	4.96	<1	6	8	0.05	253	<1	<1	2	<1
69590268	<1	2.50	2	19	0.26	0.02	28	3.67	4	6	2	0.04	120	<1	1	1	<1
69590269	<1	4.51	1	31	0.45	0.03	57	2.12	5	3	2	0.07	114	<1	3	1	<1
69590270																	
69590271																	
69590272																	
69590273																	
69590274																	
69590275																	
69590276																	
69590277	<1	0.45	<1	12	0.27	<0.01	86	2.23	1	2	4	0.02	104	<1	1	1	<1
69590274 R																	

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	2.96	84	28	2.77	0.07	<1	3.05	9	62	26	0.66	19	13	13	8	4
69590278	<1	6.79	1	35	0.80	0.03	167	1.40	12	2	4	0.04	122	<1	7	<1	1
69590279	<1	1.94	1	25	0.43	0.02	35	3.20	8	1	3	0.02	51	<1	4	<1	<1
69590280	<1	4.03	162	71	1.40	0.07	<1	5.87	12	74	10	0.20	51	20	8	8	<1
69590281	<1	0.91	1	32	0.61	0.03	6	4.66	5	3	11	0.06	35	<1	4	1	<1
69590282	<1	1.40	1	15	0.40	0.02	4	2.28	6	1	4	0.02	85	<1	3	<1	<1
69590283	<1	2.28	2	46	0.85	0.05	175	0.90	11	6	5	0.08	121	<1	6	1	<1
69590284	<1	1.35	3	41	1.10	0.04	10	1.98	14	5	10	0.04	64	<1	9	1	<1
69590285	<1	2.54	1	85	1.50	0.07	321	2.30	26	3	10	0.07	145	<1	13	<1	<1
69590286	<1	3.70	2	14	0.12	<0.01	21	3.18	1	3	2	0.02	83	<1	<1	1	<1
69590287	1	1.18	292	28	0.64	0.03	50	4.24	7	202	6	0.14	139	47	5	26	<1
69590289	2	2.48	<1	54	2.70	0.10	131	0.20	27	4	32	0.06	405	<1	16	2	8
69590290	<1	10.1	2	38	1.09	0.04	242	2.05	8	10	8	0.20	275	<1	5	3	<1
69590291	<1	3.04	53	55	1.82	0.07	30	3.21	18	38	7	0.09	84	7	16	5	<1
69590292	1	2.90	7	46	3.55	0.17	411	0.62	21	21	51	0.68	125	<1	26	5	<1
69590294	<1	2.44	1	5	0.14	<0.01	30	1.31	3	2	3	0.02	87	<1	2	1	1
69590295	<1	2.00	5	3	0.08	<0.01	6	4.43	<1	3	4	0.05	65	<1	<1	1	<1
69590300	<1	4.81	<1	13	0.45	0.02	62	2.51	6	3	<1	0.05	133	<1	3	<1	<1
69590301	<1	2.59	1	7	0.24	0.02	125	2.36	3	3	2	0.08	254	<1	1	1	<1
69590303	2	3.74	5	5	0.09	0.01	202	1.73	2	20	3	0.02	916	<1	1	3	<1
CG515/LS4	1	2.99	85	28	2.74	0.07	1	3.08	9	62	23	0.66	20	14	13	9	<1
69590304	<1	2.93	1	8	0.17	0.02	4	3.40	3	2	3	0.03	82	<1	1	<1	<1
69590305	<1	2.60	<1	9	0.18	0.02	12	4.71	11	2	2	0.02	74	<1	4	<1	<1
69590306	<1	4.60	1	8	0.21	0.01	15	3.64	2	2	3	0.02	86	<1	1	<1	<1
69590307	<1	1.04	2	10	0.21	0.01	4	3.56	5	2	1	0.02	41	<1	2	<1	<1
69590308	<1	3.88	1	44	0.70	0.06	2	4.66	18	5	1	0.14	135	<1	9	1	<1
69590309	1	2.04	22	17	0.25	0.06	1	4.97	13	23	2	0.06	137	4	5	5	<1
69590310	<1	4.78	<1	8	0.10	0.01	1	2.79	1	<1	2	0.03	71	<1	1	<1	<1
69590311	<1	1.44	3	13	0.22	0.01	1	4.30	2	5	2	0.16	69	<1	2	1	<1
69590312	<1	3.58	2	15	0.23	0.02	1	3.81	4	3	2	0.03	137	<1	2	1	<1
69590313	<1	1.23	2	20	0.28	0.02	2	4.08	38	3	1	0.03	39	<1	7	<1	<1
69590314	<1	3.02	1	16	0.18	0.02	9	3.61	9	2	1	0.03	57	<1	2	<1	<1
69590315																	
69590316																	
69590317																	
69590318																	
69590319																	
69590320																	
69590321																	
69590319 R																	

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sr ppm
CG515/LS4	1	3.06	87	30	2.72	0.07	<1	3.11	7	59	23	0.69	18	14	13	8	2
69590322	<1	2.08	4	4	0.06	<0.01	1	1.12	2	3	3	0.02	16	<1	<1	<1	<1
69590323	<1	3.58	3	10	0.19	0.01	6	2.71	5	4	3	0.03	163	<1	2	<1	<1
69590324	<1	1.54	1	8	0.12	<0.01	8	2.34	2	1	3	0.01	44	<1	<1	<1	<1
69590325	<1	0.58	1	17	0.38	<0.01	3	1.98	1	2	10	0.01	38	<1	1	<1	<1
69590326	<1	1.99	4	23	1.06	0.03	11	1.98	5	3	14	0.09	44	<1	5	<1	<1
69590327	1	2.32	88	8	0.09	0.01	1	4.57	2	57	4	0.10	174	16	1	8	<1
69590328	<1	5.83	16	16	0.25	0.02	<1	4.04	3	13	4	0.04	140	2	2	2	<1
69590329	<1	4.42	15	10	0.14	0.02	9	3.63	2	7	2	0.07	68	2	1	1	<1
69590330	<1	5.84	46	19	0.34	0.02	1	3.68	5	20	3	0.08	44	6	3	2	<1
69590331	<1	3.92	101	29	0.37	0.03	<1	3.85	3	59	3	0.08	118	16	3	8	<1
69590332	<1	3.37	39	26	0.35	0.02	<1	4.16	2	19	3	0.07	44	5	2	2	<1
69590333	<1	0.88	15	15	0.17	<0.01	3	4.61	1	10	4	0.02	151	2	1	2	<1
69590334	1	8.59	15	107	1.81	0.08	303	1.44	18	16	16	0.10	189	1	12	2	1
69590335	1	5.41	4	278	5.68	0.26	1330	1.68	41	10	56	0.37	287	<1	32	1	6
69590336	<1	0.78	4	41	0.89	0.04	15	1.03	9	7	15	0.02	103	<1	5	1	<1
69590337	2	0.41	6	12	0.12	<0.01	351	2.18	<1	28	4	0.01	741	<1	1	7	<1
69590338	2	4.92	8	91	1.40	0.06	505	1.12	17	30	4	0.32	765	1	10	6	<1
69590339	1	1.50	16	80	1.32	0.05	190	1.08	23	16	9	0.06	322	<1	12	3	<1
69590340	1	4.44	32	192	3.71	0.20	29	2.53	57	33	27	0.43	179	3	33	5	6
CG515/LS4	1	3.04	87	29	2.72	0.07	1	3.08	9	61	25	0.66	20	15	13	8	<1
69590341	<1	4.10	5	26	0.55	0.02	196	0.59	9	3	5	0.03	132	<1	5	<1	<1
69590342	<1	1.00	2	22	0.43	0.02	26	4.88	2	2	3	0.03	72	<1	2	1	<1
69590343	<1	2.08	<1	<1	<0.01	<0.01	18	0.30	<1	1	4	<0.01	50	<1	<1	<1	1
69590344	<1	0.82	<1	6	0.18	<0.01	37	0.16	4	<1	4	0.03	126	<1	3	<1	3
69590345	<1	5.61	<1	5	0.12	<0.01	79	1.65	4	<1	4	0.02	120	<1	1	<1	<1
69590346	<1	5.66	3	26	0.63	0.03	28	1.94	19	4	7	0.04	130	<1	8	1	<1
69590347	<1	2.03	<1	13	0.39	0.02	93	0.64	5	3	5	0.02	190	<1	3	<1	<1
69590350	<1	2.62	<1	4	0.09	<0.01	3	5.46	2	<1	2	0.02	34	<1	1	<1	<1
69590352	<1	8.57	<1	2	0.04	0.02	4	2.65	12	<1	2	0.02	78	<1	2	<1	<1
69590353	<1	0.74	1	10	0.14	<0.01	3	4.59	2	1	3	0.02	51	<1	1	<1	<1
69590354	<1	1.92	2	11	0.18	0.01	5	2.96	3	3	3	0.05	80	<1	1	1	<1
69590355	<1	0.78	1	6	0.06	<0.01	1	5.08	<1	1	1	0.03	96	<1	<1	1	<1
69590357																	
69590358																	
69590359																	
69590360																	
69590361																	
69590360 R																	

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 185

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.09	88	30	2.75	0.07	<1	3.14	7	62	23	0.70	20	14	13	8	1
69590363																	
69590364																	
69590365																	
69590366																	
69590367																	
69590400	<1	2.38	155	15	0.54	0.02	6	3.32	5	107	4	0.10	70	28	5	15	<1
69590403	<1	0.44	1	14	0.52	0.02	81	0.02	9	3	6	0.01	78	<1	5	<1	1
69590404	<1	2.31	3	48	1.08	0.04	16	4.28	7	4	7	0.10	37	<1	5	1	<1
69590405	<1	5.07	7	9	0.16	0.01	45	2.66	1	4	2	0.03	98	<1	1	<1	<1
69590406	<1	4.13	3	18	0.36	0.02	51	3.43	4	3	5	0.06	60	<1	2	<1	<1
69590407	<1	2.13	10	38	1.18	0.03	353	1.13	15	8	6	0.04	117	1	9	1	<1
69590408	<1	6.62	76	33	1.41	0.04	192	1.56	20	57	9	0.08	131	13	11	7	<1
69590409	<1	5.49	5	19	0.78	0.03	153	1.48	11	5	5	0.05	100	<1	6	1	<1
69590760	<1	2.01	<1	60	0.99	0.07	65	2.10	19	2	4	0.04	119	<1	12	<1	<1
69590761	<1	1.70	<1	31	0.53	0.04	21	4.10	9	2	3	0.06	108	<1	6	<1	<1
69590762	<1	2.18	1	15	0.17	0.02	12	6.69	9	1	3	0.03	84	<1	4	1	<1
69590763	<1	0.49	<1	7	0.10	0.01	14	5.46	3	2	3	0.04	151	<1	2	1	<1
69590764	<1	1.55	<1	10	0.19	0.02	28	5.31	4	<1	3	0.03	145	<1	2	1	<1
69590765	<1	2.04	<1	9	0.15	0.02	9	4.12	6	2	4	0.03	60	<1	2	<1	<1
CG515/LS4	1	3.03	84	29	2.71	0.07	1	3.09	8	58	24	0.68	19	13	13	7	2
69590766	<1	7.55	<1	7	0.14	0.01	8	2.29	2	<1	2	0.02	62	<1	1	<1	<1
69590767	<1	0.88	<1	4	0.12	0.01	8	6.38	<1	1	1	0.06	49	<1	1	1	<1
69590768	<1	0.63	1	6	0.14	0.01	22	5.75	2	3	2	0.05	180	<1	2	1	<1
69590768 R	<1	0.64	1	6	0.14	0.01	23	5.89	2	3	1	0.05	180	<1	2	1	<1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 185

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1140	1	<1	16	1.06	<2	129	<1	22	2.0	85	196
69590150	153	<1	<1	109	0.17	137	22	<1	5	0.6	26	53
69590151	159	<1	<1	260	0.09	92	17	<1	13	2.3	16	413
69590152	144	<1	<1	75	0.08	94	22	<1	4	0.5	13	24
69590153	235	<1	<1	65	0.18	215	32	<1	17	2.0	31	7
69590154	218	<1	<1	202	0.22	141	30	<1	10	1.5	42	263
69590155	184	<1	<1	45	0.18	90	26	<1	14	1.4	47	122
69590156	146	<1	<1	71	0.09	117	18	<1	14	1.7	24	16
69590157	127	<1	<1	80	0.13	231	22	<1	16	1.8	19	17
69590158	270	<1	<1	88	0.10	215	21	1	11	1.6	26	9
69590159	200	<1	<1	57	0.14	131	25	<1	11	1.3	25	88
69590160	256	<1	<1	13	0.19	31	34	<1	5	0.7	40	81
69590163	249	<1	<1	59	0.16	133	24	<1	12	1.5	30	38
69590164	182	<1	<1	86	0.23	415	28	<1	21	2.7	45	46
69590165	215	<1	<1	40	0.22	165	34	<1	12	1.1	22	2
69590166	60	9	1	285	1.44	1190	155	<1	76	6.9	170	<1
69590167	215	<1	<1	20	0.15	62	23	<1	9	1.0	29	21
69590168	251	<1	<1	89	0.26	339	38	<1	27	3.0	27	5
69590169	175	<1	<1	33	0.17	193	29	<1	10	1.2	20	5
69590170	237	<1	<1	12	0.14	26	23	<1	6	0.7	24	17
CG515/LS4	1140	1	<1	13	1.02	<2	125	<1	21	2.0	81	175
69590171	212	<1	<1	20	0.03	48	12	<1	7	1.0	15	22
69590172	270	<1	<1	83	0.06	214	18	2	17	2.0	14	3
69590173	258	<1	<1	32	0.24	128	33	<1	18	1.8	40	52
69590174	250	<1	<1	73	0.08	460	19	2	23	2.6	15	3
69590176	310	<1	<1	17	0.44	3	49	<1	15	1.6	64	212
69590177	200	<1	<1	41	0.05	92	15	<1	6	0.7	17	28
69590178	164	<1	<1	101	0.10	144	17	<1	7	1.0	28	46
69590179	65	<1	<1	41	0.04	22	10	<1	17	2.6	13	107
69590180	213	<1	<1	16	0.05	42	14	<1	6	0.8	17	6
69590181	144	<1	<1	54	0.17	200	32	<1	13	1.8	37	243
69590182	238	<1	<1	20	0.07	56	18	1	4	0.5	16	22
69590183	207	<1	<1	23	0.04	37	14	1	3	0.5	13	30
69590184	197	<1	<1	29	0.12	90	21	<1	4	0.6	29	57
69590185	48	3	<1	43	0.03	32	12	<1	53	10.2	14	108
69590186	166	<1	1	591	0.30	1460	47	<1	59	6.6	69	10
69590187	202	<1	<1	37	0.17	62	31	<1	6	0.6	33	12
69590188	254	<1	<1	21	0.17	41	30	<1	5	0.6	29	21
69590189	207	<1	<1	56	0.25	79	37	<1	8	1.0	40	91
69590185 R	47	2	<1	43	0.03	29	12	1	51	10.4	14	107

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1130	1	<1	13	1.12	<2	135	<1	22	2.0	91	171
69590190												
69590191												
69590192												
69590193												
69590194												
69590195												
69590196												
69590197												
69590198												
69590199												
69590250	225	<1	<1	124	0.37	810	41	<1	37	4.4	69	59
69590251	144	<1	<1	45	0.29	131	34	<1	11	1.3	83	76
69590252	67	<1	<1	89	0.19	395	22	<1	17	2.7	39	127
69590253	242	<1	<1	27	0.14	56	22	<1	7	0.8	45	137
69590254	188	<1	<1	85	0.55	284	57	<1	12	1.4	132	3
69590255	234	<1	1	469	0.35	1880	45	<1	100	11.6	73	221
69590256	227	<1	<1	85	0.20	125	28	<1	9	0.9	33	60
69590257	185	<1	<1	28	0.20	28	31	<1	13	2.0	33	48
69590258	263	<1	<1	75	0.14	270	24	<1	19	2.0	34	30
CG515/LS4	1140	<1	<1	13	1.12	<2	133	<1	22	2.0	91	200
69590259	222	<1	<1	50	0.19	167	30	<1	9	1.0	37	13
69590261	171	<1	<1	22	0.19	20	28	<1	5	0.6	36	16
69590262	181	<1	<1	54	0.07	27	16	<1	3	0.6	22	99
69590263	174	<1	<1	96	0.22	107	36	<1	8	1.1	51	62
69590264	174	<1	<1	70	0.02	87	11	1	18	1.2	10	6
69590265	188	<1	<1	113	0.04	130	14	<1	10	1.6	15	20
69590266	181	<1	1	507	0.18	1410	29	<1	103	9.4	51	26
69590267	237	<1	<1	172	0.04	410	14	<1	22	1.9	25	2
69590268	202	<1	<1	91	0.10	262	20	<1	21	1.7	26	19
69590269	160	<1	<1	108	0.23	162	37	<1	15	1.1	42	3
69590270												
69590271												
69590272												
69590273												
69590274												
69590275												
69590276												
69590277	79	<1	<1	169	0.07	86	12	<1	5	0.8	16	441
69590274 R												

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1110	<1	<1	12	1.14	<2	136	<1	22	2.0	92	191
69590278	121	<1	<1	94	0.42	35	51	<1	2	0.2	60	31
69590279	121	<1	<1	26	0.18	23	25	<1	2	0.5	32	51
69590280	446	<1	<1	117	0.64	11	73	<1	14	1.1	99	266
69590281	177	<1	<1	29	0.27	20	35	<1	4	0.5	51	57
69590282	101	<1	<1	133	0.13	78	20	<1	7	1.6	22	627
69590283	74	<1	<1	154	0.36	248	41	<1	10	1.2	60	34
69590284	93	<1	<1	43	0.51	102	80	<1	8	1.3	78	138
69590285	99	2	<1	185	0.62	75	63	<1	7	0.8	91	104
69590286	120	<1	<1	55	0.05	147	11	<1	10	1.1	15	18
69590287	246	<1	1	517	0.30	230	46	<1	33	1.4	49	121
69590289	13	5	2	486	1.10	478	132	<1	20	4.1	141	3200
69590290	312	<1	<1	101	0.41	270	53	<1	21	1.8	60	31
69590291	176	<1	<1	116	0.78	10	129	<1	18	2.4	93	302
69590292	38	5	1	65	1.44	198	209	<1	50	4.7	169	54
69590294	111	<1	1	899	0.06	155	15	<1	13	3.0	12	1620
69590295	230	<1	<1	141	0.01	77	12	1	9	1.2	13	353
69590300	154	<1	<1	106	0.25	240	31	<1	10	1.2	47	4
69590301	143	<1	<1	130	0.13	202	21	<1	13	1.5	25	9
69590303	68	<1	1	823	0.06	2500	9	<1	53	6.6	20	40
CG515/LS4	1120	<1	<1	16	1.13	2	135	<1	22	2.0	92	174
69590304	171	<1	<1	69	0.09	67	17	<1	8	0.8	22	48
69590305	199	<1	<1	223	0.11	102	19	<1	13	2.3	26	151
69590306	230	<1	<1	78	0.08	119	18	<1	5	0.8	32	72
69590307	118	<1	<1	40	0.08	49	12	<1	11	1.8	21	101
69590308	194	<1	<1	200	0.42	250	38	<1	20	3.2	56	570
69590309	152	<1	<1	238	0.15	235	20	<1	41	7.9	34	470
69590310	150	<1	<1	51	0.07	62	12	<1	4	0.6	16	27
69590311	136	<1	<1	99	0.09	65	12	<1	27	3.7	27	249
69590312	172	<1	<1	398	0.13	170	18	<1	16	1.8	61	150
69590313	121	1	<1	30	0.17	40	17	<1	17	2.4	28	193
69590314	139	<1	<1	73	0.10	52	14	<1	14	2.5	21	276
69590315												
69590316												
69590317												
69590318												
69590319												
69590320												
69590321												
69590319 R												

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 185

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1150	<1	<1	13	1.11	<2	132	1	22	1.9	86	200
69590322	68	<1	<1	12	0.04	8	7	1	2	0.4	6	86
69590323	147	<1	<1	247	0.08	301	13	1	13	1.4	18	77
69590324	97	<1	<1	153	0.03	64	7	<1	8	1.3	7	271
69590325	101	<1	<1	36	0.03	71	10	1	10	1.9	15	248
69590326	111	<1	<1	200	0.21	48	51	<1	9	1.2	36	158
69590327	187	<1	<1	300	0.03	97	12	1	32	5.2	15	1070
69590328	258	<1	<1	354	0.10	189	19	1	12	1.4	25	130
69590329	397	<1	<1	214	0.11	36	26	<1	3	0.5	33	329
69590330	377	<1	<1	109	0.30	6	30	<1	6	0.4	39	208
69590331	284	<1	<1	164	0.21	210	24	<1	17	1.5	43	217
69590332	270	<1	<1	102	0.16	21	27	3	5	0.6	42	179
69590333	190	<1	<1	60	0.06	82	14	1	14	1.6	26	133
69590334	125	2	<1	49	0.72	390	84	<1	18	1.8	95	2
69590335	78	8	<1	157	1.91	142	163	<1	23	1.3	321	29
69590336	42	<1	<1	76	0.31	182	27	<1	10	1.3	45	104
69590337	90	<1	1	1190	0.05	1650	6	<1	54	6.0	14	50
69590338	106	1	1	304	0.55	1280	54	<1	65	6.4	88	16
69590339	36	3	1	904	0.60	773	46	<1	38	3.6	94	222
69590340	76	8	<1	219	1.59	450	192	<1	34	3.5	229	140
CG515/LS4	1150	1	<1	15	1.11	<2	135	<1	22	2.0	87	156
69590341	75	<1	<1	893	0.29	172	35	<1	12	1.0	37	147
69590342	250	<1	<1	182	0.11	26	32	<1	5	0.6	28	229
69590343	35	<1	<1	232	<0.01	30	2	<1	3	0.7	1	500
69590344	16	<1	1	853	0.13	102	18	<1	9	2.4	10	2310
69590345	127	<1	<1	243	0.08	19	13	<1	2	0.3	8	170
69590346	122	<1	<1	832	0.30	179	40	<1	11	2.6	40	1300
69590347	46	1	<1	1240	0.20	276	21	<1	7	1.1	21	577
69590350	153	<1	<1	31	0.06	16	15	<1	4	0.9	15	44
69590352	53	<1	<1	71	0.04	57	12	2	14	2.7	9	282
69590353	133	<1	<1	45	0.05	48	12	<1	7	1.0	17	76
69590354												
69590355	121	<1	<1	117	0.08	121	12	2	16	1.9	21	128
69590356	179	<1	<1	136	0.02	70	11	<1	10	1.3	12	67
69590357												
69590358												
69590359												
69590360												
69590361												
69590360 R												

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 185

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1170	1	<1	14	1.12	<2	135	<1	22	2.0	89	185
69590363												
69590364												
69590365												
69590366												
69590367												
69590400	182	<1	<1	186	0.20	13	57	<1	23	1.2	42	359
69590403	2	2	<1	722	0.29	232	32	<1	13	1.8	30	789
69590404	274	<1	<1	64	0.38	38	44	<1	8	0.9	64	73
69590405	228	<1	<1	176	0.09	84	19	<1	5	0.5	21	164
69590406	257	<1	<1	292	0.15	45	27	<1	5	0.5	26	51
69590407	71	2	<1	606	0.56	71	63	<1	7	0.6	78	166
69590408	189	1	<1	540	0.64	54	73	<1	15	1.0	79	324
69590409	146	<1	<1	636	0.32	65	45	<1	11	1.5	46	365
69590760	86	2	<1	124	0.58	192	47	<1	6	1.2	91	289
69590761	160	<1	<1	180	0.30	186	30	<1	12	2.2	56	623
69590762	210	<1	<1	151	0.10	65	26	<1	15	3.4	26	639
69590763	197	<1	<1	265	0.06	151	16	1	23	4.7	18	815
69590764	210	<1	<1	272	0.12	117	20	<1	19	4.0	23	1110
69590765	166	<1	<1	96	0.09	49	16	<1	7	1.4	20	334
CG515/LS4	1140	<1	<1	13	1.11	<2	134	<1	22	1.9	87	181
69590766	171	<1	<1	28	0.07	37	16	1	3	0.5	16	18
69590767	254	<1	<1	39	0.06	29	18	3	4	0.5	20	65
69590768	206	<1	<1	119	0.09	260	17	<1	10	1.3	21	107
69590768 R	216	<1	<1	121	0.08	267	17	<1	11	1.4	22	109

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3. The standard is CG515.

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1288

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Samples: 16

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al₂O₃)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)

Dysprosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe₂O₃)
Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K₂O)
Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na₂O)

Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P₂O₅)
Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO₂)
Uranium in ppm (U, ICP)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 16

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICP1 Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 16

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1288

Date of Report: October 16, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.8	2180	2.0	4.76	<1	159	16	115	2	3.0	2.8	2.6	7.28	25	5	4
69590260	0.7	14.5	891	1.0	1.93	<1	41	2	72	33	37.1	20.8	2.2	3.20	26	33	21
69590288	<0.2	5.95	367	<0.2	0.11	<1	24	15	118	22	5.9	3.6	0.6	8.06	29	11	14
69590293	<0.2	10.1	119	1.8	1.80	<1	18	1	117	11	5.7	2.9	0.5	0.68	15	5	63
69590351	<0.2	5.70	56	0.6	0.76	<1	13	1	147	23	12.5	7.8	0.3	1.66	17	10	9
69590362																	
69590401	<0.2	4.00	113	<0.2	0.49	<1	28	10	185	15	11.4	5.7	0.5	5.25	24	14	12
69590402	<0.2	2.27	105	<0.2	0.04	<1	11	7	162	18	1.8	1.6	<0.2	3.83	9	2	3
69590769	<0.2	4.51	116	0.2	0.69	<1	24	1	154	11	18.2	10.1	0.4	1.44	16	14	9
69590351 R	<0.2	5.65	51	0.6	0.74	<1	13	1	145	20	12.6	7.7	0.3	1.62	17	10	10
CG515/LS4	<0.2	17.4	2150	2.0	4.74	<1	150	17	114	1	3.0	2.5	2.4	7.18	25	5	4
69590162	<0.2	18.1	159	1.9	3.48	<1	33	10	58	70	41.5	20.5	1.9	4.18	52	33	21
69590302	<0.2	9.84	393	0.8	0.56	<1	21	2	126	32	22.6	11.2	0.7	0.35	34	21	24
69590161	<0.2	19.5	1040	1.3	2.42	1	33	8	102	37	51.8	24.0	2.3	3.89	59	42	30
69590175	<0.2	5.74	512	<0.2	0.18	<1	19	2	178	17	18.4	6.9	0.6	0.49	35	20	27
69590175 R	<0.2	5.78	485	<0.2	0.17	<1	19	3	174	17	18.5	6.9	0.6	0.47	35	20	27

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.15	88	29	2.82	0.07	1	3.16	7	63	22	0.68	20	16	12	8	<1
69590260	8	6.80	12	39	0.93	0.05	2480	2.55	4	71	3	0.98	1910	<1	4	13	<1
69590288	2	3.57	6	74	3.43	0.09	1210	0.04	32	40	23	0.14	992	<1	17	6	1
69590293	1	1.14	2	14	0.21	<0.01	141	2.67	1	11	4	0.02	470	<1	2	3	<1
69590351	2	1.68	4	14	0.25	0.03	91	1.33	4	24	2	0.20	884	<1	4	3	<1
69590362																	
69590401	3	2.06	7	42	1.83	0.08	786	0.18	24	42	21	0.36	948	<1	12	8	<1
69590402	<1	1.28	4	45	1.28	0.04	368	0.03	15	6	17	0.05	155	<1	8	<1	1
69590769	4	1.93	7	16	0.29	0.03	220	0.82	4	32	3	0.32	755	<1	3	5	<1
69590351 R	2	1.62	5	14	0.24	0.03	93	1.28	4	24	1	0.20	884	<1	4	3	<1
CG515/LS4	1	3.08	84	29	2.76	0.07	1	3.10	7	59	22	0.67	18	15	12	8	1
69590162	9	1.80	12	32	1.34	0.08	4	4.98	4	66	14	0.63	1760	<1	8	14	<1
69590302	5	4.80	12	4	0.05	<0.01	93	1.81	<1	58	4	0.02	2260	<1	1	5	<1
69590161	11	7.00	11	37	1.23	0.07	5	4.06	2	85	20	0.42	2080	<1	8	16	<1
69590175	5	3.56	12	5	0.06	<0.01	129	0.73	<1	65	22	0.03	1670	<1	1	5	<1
69590175 R	5	3.58	12	5	0.06	<0.01	128	0.73	<1	65	24	0.03	1690	<1	1	5	<1



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: 08-1288

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

October 22, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by:

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Samples: 228

Date of Report: October 22, 2008

TEST REPORT

Method U3O8

Column Header Details

U3O8 Assay by ICP in wt % (U3O8)

Sample Number	U3O8 wt %
BL4a	0.150
69590166	0.123
69590186	0.168
69590190	
69590193	
69590255	0.223
69590266	0.165
69590303	0.238
69590337	0.198
69590338	0.145
69590255 R	0.223
BL4a	0.151
69590260	0.452
69590288	0.236
69590351	0.198
69590362	
69590401	0.235
69590769	0.199
69590351 R	0.199
BL4a	0.150
69590162	0.480
69590302	0.593
69590162 R	0.482
BL3	1.20
69590161	0.696
69590175	0.653
69590175 R	0.662

Uranium Assay: A 1.00 g pulp is digested with 24 ml of 3:1 HCl:HNO3 for 1 hour at 95 C.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: 08-1289

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

October 22, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 202

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

Rm

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	13.0	0.9	39.1	53.4	<0.2	<0.2	13.1	48.7	24.2	<1	0.6	<0.2	34.2	105	214
69590770	<0.1	0.9	<0.2	0.7	5.1	<0.2	<0.2	57.5	2.0	97.5	<1	<0.2	<0.2	133	9.2	15.2
69590771	<0.1	1.2	<0.2	2.0	1.0	<0.2	<0.2	220	2.1	182	<1	<0.2	<0.2	261	26.9	41.5
69590772	<0.1	1.1	<0.2	1.6	4.3	<0.2	<0.2	171	3.8	97.7	<1	0.7	1.4	106	31.9	44.8
69590773	<0.1	1.2	0.4	1.4	1.4	<0.2	<0.2	52.0	3.8	36.0	<1	<0.2	0.3	28.9	27.8	33.6
69590774	<0.1	1.3	<0.2	1.4	1.1	<0.2	<0.2	28.0	3.2	153	<1	<0.2	<0.2	177	12.8	37.9
69590775	<0.1	0.6	<0.2	1.5	1.4	<0.2	<0.2	10.8	2.2	230	<1	<0.2	<0.2	355	16.4	49.4
69590777	<0.1	0.3	<0.2	0.9	2.0	<0.2	<0.2	21.2	1.8	162	<1	<0.2	0.2	243	17.3	26.3
69590778	<0.1	0.3	<0.2	0.3	0.8	<0.2	<0.2	3.4	2.2	23.0	<1	<0.2	<0.2	56.3	5.6	12.2
69590779	<0.1	0.3	<0.2	2.3	3.8	<0.2	<0.2	74.3	3.0	220	<1	<0.2	0.2	480	23.3	39.7
69590780	<0.1	0.7	<0.2	2.6	30.8	<0.2	<0.2	35.4	5.2	190	<1	<0.2	<0.2	201	50.9	94.3
69590782	<0.1	0.6	<0.2	0.8	1.2	<0.2	<0.2	23.2	1.9	28.7	<1	0.5	<0.2	31.2	11.3	18.4
69590784	<0.1	0.6	<0.2	0.5	2.0	<0.2	<0.2	20.4	2.7	78.7	<1	<0.2	<0.2	120	2.8	5.3
69590785	<0.1	1.1	1.4	2.7	58.8	<0.2	<0.2	51.4	6.3	68.3	<1	0.4	<0.2	151	1.4	4.1
69590786	<0.1	0.8	<0.2	0.7	8.0	<0.2	<0.2	7.6	2.3	29.5	<1	<0.2	<0.2	44.8	6.3	10.2
69590787	<0.1	1.1	<0.2	0.2	4.0	<0.2	<0.2	11.5	1.3	49.8	<1	<0.2	<0.2	38.2	2.8	4.6
69590788	<0.1	0.9	<0.2	1.5	2.6	<0.2	<0.2	32.4	2.0	113	<1	<0.2	<0.2	153	15.3	36.6
69590790	<0.1	0.3	<0.2	0.3	1.0	<0.2	<0.2	8.9	1.4	54.6	<1	0.3	<0.2	68.4	3.4	7.4
69590791	<0.1	0.2	<0.2	0.4	1.4	<0.2	<0.2	27.8	1.5	220	<1	<0.2	<0.2	395	3.8	9.7
69590795	<0.1	1.2	<0.2	2.0	14.5	<0.2	<0.2	3.9	3.2	32.8	<1	<0.2	<0.2	62.5	36.4	54.5
CG515/LS4	<0.1	13.2	1.1	37.5	51.2	<0.2	<0.2	13.3	45.8	23.6	<1	<0.2	<0.2	33.7	99.2	213
69590796	<0.1	0.3	<0.2	0.6	1.6	<0.2	<0.2	0.9	3.3	80.4	<1	0.8	<0.2	146	3.2	8.0
69590797	<0.1	1.0	<0.2	2.7	1.4	<0.2	<0.2	2.3	4.4	34.4	<1	<0.2	0.4	67.8	21.6	41.6
69590798	<0.1	0.9	<0.2	1.8	1.4	<0.2	<0.2	0.9	3.1	17.5	<1	<0.2	<0.2	15.9	15.2	29.7
69590799	<0.1	<0.2	<0.2	0.4	1.1	<0.2	<0.2	0.3	1.2	401	<1	<0.2	<0.2	828	2.6	7.5
69590827																
69590828																
69590829																
69590830	<0.1	0.6	<0.2	0.8	3.0	<0.2	<0.2	16.3	2.2	33.9	<1	<0.2	<0.2	54.1	9.6	23.0
69590832	<0.1	0.5	<0.2	0.2	1.5	<0.2	<0.2	2.0	2.0	25.9	<1	0.6	<0.2	35.3	0.5	0.8
69590834	<0.1	0.5	<0.2	1.1	1.3	<0.2	<0.2	52.2	2.1	80.0	<1	1.2	0.4	97.4	19.3	30.9
69590835	<0.1	0.6	<0.2	0.6	2.6	<0.2	<0.2	26.0	1.9	164	<1	<0.2	<0.2	339	13.1	43.0
69590836	<0.1	0.5	0.4	0.7	0.6	<0.2	<0.2	8.6	1.8	47.3	<1	<0.2	<0.2	62.4	10.1	29.3
69590837	<0.1	1.1	<0.2	0.4	1.3	<0.2	<0.2	5.6	3.3	8.18	<1	<0.2	<0.2	7.9	4.5	9.1
69590839	<0.1	0.3	<0.2	0.6	1.5	<0.2	<0.2	6.9	2.4	26.6	<1	<0.2	<0.2	29.4	7.5	14.5
69590840	<0.1	1.1	<0.2	0.6	16.9	<0.2	<0.2	76.3	3.6	69.3	<1	<0.2	<0.2	124	23.5	26.0
69590841	<0.1	0.5	1.9	0.2	2.0	<0.2	<0.2	20.4	1.5	65.3	<1	<0.2	<0.2	146	7.4	13.2
69590842	<0.1	<0.2	0.8	0.2	2.2	<0.2	<0.2	10.3	1.7	42.5	<1	<0.2	<0.2	37.6	3.3	4.2
69590843	<0.1	1.5	<0.2	0.5	4.6	<0.2	<0.2	13.8	1.6	57.3	<1	<0.2	<0.2	84.3	12.8	25.1
69590839 R	<0.1	0.7	<0.2	0.5	1.5	<0.2	<0.2	8.0	2.4	25.7	<1	0.5	<0.2	28.9	7.5	13.9

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	13.8	0.8	38.2	47.4	<0.2	<0.2	14.0	48.1	24.1	<1	0.2	<0.2	33.0	102	207
69590844	<0.1	<0.2	0.2	0.4	2.5	<0.2	<0.2	14.2	2.1	33.8	<1	<0.2	<0.2	44.7	10.7	13.0
69590845	<0.1	0.9	<0.2	0.5	1.0	<0.2	<0.2	5.4	2.2	53.6	<1	<0.2	<0.2	47.9	9.4	14.8
69590846	<0.1	0.6	1.2	0.6	26.7	<0.2	<0.2	12.1	1.6	60.0	<1	<0.2	<0.2	36.5	36.9	23.7
69590847	<0.1	0.9	<0.2	0.4	1.2	<0.2	<0.2	6.3	2.6	129	<1	<0.2	<0.2	258	5.0	7.4
69590848	<0.1	0.5	<0.2	0.2	4.0	<0.2	<0.2	3.9	1.6	16.7	<1	<0.2	<0.2	10.6	0.6	1.2
69590849	<0.1	0.5	0.2	0.5	10.1	<0.2	<0.2	8.0	1.9	22.6	<1	0.3	<0.2	29.2	2.8	3.8
69590850	<0.1	1.5	<0.2	2.8	6.1	<0.2	<0.2	1.0	3.7	209	<1	<0.2	<0.2	337	14.6	28.1
69590852	<0.1	0.5	<0.2	0.9	0.9	<0.2	<0.2	126	1.9	168	<1	<0.2	<0.2	84.6	6.1	25.8
69590856	<0.1	1.5	<0.2	1.2	1.0	<0.2	<0.2	34.2	2.1	122	<1	<0.2	<0.2	238	14.2	18.3
69590857	<0.1	2.7	<0.2	10.4	13.4	<0.2	<0.2	417	1.9	138	<1	<0.2	<0.2	138	100	168
69590858	<0.1	1.1	<0.2	2.4	5.7	<0.2	<0.2	152	1.6	94.3	<1	<0.2	<0.2	104	37.3	54.3
69590859	<0.1	0.7	<0.2	0.6	3.7	<0.2	<0.2	41.9	1.8	68.1	<1	<0.2	<0.2	110	11.7	20.0
69590860	<0.1	1.2	<0.2	2.9	0.6	<0.2	<0.2	5.5	8.5	29.0	<1	<0.2	<0.2	35.7	49.4	90.2
69590861	<0.1	0.4	<0.2	0.3	0.6	<0.2	<0.2	0.9	1.6	54.6	<1	<0.2	<0.2	20.2	1.0	6.7
69590862	<0.1	1.3	<0.2	1.2	<0.1	<0.2	<0.2	0.5	2.4	70.0	<1	<0.2	<0.2	95.6	11.1	52.3
69590863	<0.1	0.7	<0.2	0.5	1.2	<0.2	<0.2	0.5	2.2	48.4	<1	<0.2	<0.2	37.2	1.6	12.9
69590864	<0.1	0.3	<0.2	0.4	2.0	<0.2	<0.2	<0.1	2.4	99.5	<1	<0.2	<0.2	174	1.0	5.4
69590865	<0.1	0.6	<0.2	0.4	0.9	<0.2	<0.2	0.9	1.8	24.6	<1	<0.2	<0.2	38.6	2.4	8.4
69590866	<0.1	0.8	<0.2	1.0	15.2	<0.2	<0.2	0.8	1.1	373	<1	<0.2	<0.2	617	8.0	21.6
CG515/LS4	<0.1	13.1	0.5	38.3	48.3	<0.2	0.2	13.8	49.4	25.6	<1	<0.2	<0.2	35.4	104	208
69590867	<0.1	<0.2	<0.2	0.5	1.0	<0.2	<0.2	0.8	2.4	20.4	<1	<0.2	<0.2	15.6	8.7	8.8
69590868	<0.1	0.3	<0.2	0.4	9.9	<0.2	<0.2	<0.1	1.6	35.7	<1	<0.2	<0.2	19.3	7.0	6.1
69590869	<0.1	0.8	<0.2	0.8	1.7	<0.2	<0.2	4.3	1.5	113	<1	<0.2	<0.2	95.8	12.4	23.8
69590870	<0.1	0.4	<0.2	1.1	0.8	<0.2	<0.2	49.1	1.7	258	<1	<0.2	<0.2	522	7.3	19.6
69590872	<0.1	<0.2	<0.2	0.2	0.7	<0.2	<0.2	1.4	1.5	77.5	<1	<0.2	<0.2	35.9	1.8	4.4
69590873	<0.1	0.5	<0.2	0.6	0.3	<0.2	<0.2	0.4	1.8	173	<1	<0.2	<0.2	176	9.2	10.1
69590874	<0.1	0.8	<0.2	0.4	16.0	<0.2	<0.2	0.9	3.5	49.1	<1	<0.2	<0.2	11.6	2.1	5.0
69590875	<0.1	0.3	<0.2	0.9	2.0	<0.2	<0.2	2.5	2.3	463	<1	<0.2	0.3	725	7.3	14.9
69590877																
69590878																
69590880																
69590881																
69590882																
69590883																
69590884																
69590885																
69590886																
69590883 R																

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	12.2	1.0	38.5	48.2	<0.2	<0.2	13.9	49.2	23.2	<1	<0.2	<0.2	33.5	104	203
69590887																
69590888																
69590889																
69590890																
69590891																
69590892																
69590893																
69590894																
69590895																
69590896																
69590897																
69590898	<0.1	0.5	<0.2	2.6	4.7	<0.2	<0.2	19.8	6.4	187	<1	<0.2	<0.2	432	23.6	21.1
69590899	<0.1	1.1	<0.2	2.9	1.0	<0.2	<0.2	2.6	8.6	120	<1	<0.2	0.3	216	31.0	44.8
69590920	<0.1	1.4	<0.2	1.6	2.8	<0.2	<0.2	12.6	3.0	96.5	<1	<0.2	0.5	178	33.4	57.5
69590921	<0.1	0.4	<0.2	0.3	1.5	<0.2	<0.2	2.9	2.0	15.1	<1	<0.2	<0.2	10.7	3.7	5.7
69590922	<0.1	1.4	<0.2	0.4	6.5	<0.2	<0.2	17.8	1.4	104	<1	<0.2	<0.2	118	7.3	15.4
69590923	<0.1	0.2	<0.2	0.4	0.7	<0.2	<0.2	15.2	2.0	295	<1	<0.2	<0.2	592	3.8	11.0
69590924	<0.1	1.1	0.4	0.7	0.9	<0.2	<0.2	2.2	3.1	25.5	<1	<0.2	<0.2	11.8	9.8	25.8
69590926	<0.1	0.5	<0.2	0.8	1.6	<0.2	<0.2	6.3	1.8	43.8	<1	<0.2	0.3	19.5	11.5	23.6
CG515/LS4	<0.1	11.7	1.0	38.1	48.4	<0.2	<0.2	13.7	49.3	22.5	<1	<0.2	<0.2	32.7	100	207
69590927	<0.1	1.4	<0.2	2.0	3.2	<0.2	0.2	10.2	3.8	252	<1	<0.2	0.5	303	31.2	53.8
69590928	<0.1	1.5	<0.2	3.6	6.2	<0.2	<0.2	2.5	6.2	91.9	<1	<0.2	0.3	133	49.8	83.0
69590931	<0.1	1.4	<0.2	1.3	25.8	<0.2	<0.2	20.0	2.7	151	<1	<0.2	1.8	308	59.6	71.7
69590932	<0.1	1.5	<0.2	3.9	4.6	<0.2	<0.2	21.0	3.2	64.0	<1	<0.2	1.3	112	63.0	106
69590933	<0.1	1.1	<0.2	0.9	2.9	<0.2	<0.2	7.7	2.3	47.4	<1	<0.2	<0.2	44.1	20.2	45.0
69590934	<0.1	0.6	<0.2	0.4	4.9	<0.2	<0.2	3.6	3.1	57.6	<1	0.4	<0.2	97.1	11.4	15.4
69590935	<0.1	0.4	<0.2	0.5	2.6	<0.2	<0.2	1.8	2.5	136	<1	<0.2	<0.2	220	1.8	4.8
69590936	<0.1	0.9	1.5	1.8	10.1	<0.2	<0.2	9.7	23.9	51.1	<1	<0.2	<0.2	57.4	24.4	22.0
69590937	<0.1	<0.2	8.8	0.2	4.2	<0.2	<0.2	134	1.2	29.6	<1	<0.2	<0.2	7.6	1.3	1.9
69590938	<0.1	0.8	<0.2	0.2	4.2	<0.2	<0.2	5.3	2.0	124	<1	<0.2	<0.2	247	5.0	8.0
69590940	<0.1	1.1	<0.2	0.7	1.0	<0.2	<0.2	8.8	2.2	136	<1	<0.2	<0.2	196	5.1	13.4
69590941	<0.1	1.3	<0.2	1.5	3.9	<0.2	<0.2	66.0	3.7	146	<1	<0.2	<0.2	107	22.1	37.2
69590942	<0.1	1.2	<0.2	0.9	19.1	<0.2	<0.2	5.6	2.2	47.9	<1	<0.2	<0.2	48.4	11.9	16.6
69590943	<0.1	1.9	<0.2	2.0	0.9	<0.2	<0.2	14.1	1.6	60.0	<1	<0.2	<0.2	52.2	37.7	57.4
69590944	<0.1	0.8	<0.2	3.3	13.6	<0.2	<0.2	0.7	5.6	66.2	<1	<0.2	<0.2	154	35.3	49.1
69590946	<0.1	1.2	<0.2	1.8	2.0	<0.2	<0.2	0.6	2.9	22.0	1.4	<0.2	<0.2	29.4	18.6	32.6
69590947	<0.1	1.0	<0.2	2.7	5.8	<0.2	0.3	<0.1	3.4	285	<1	<0.2	<0.2	620	18.0	44.7
69590948	<0.1	0.7	<0.2	2.5	8.3	<0.2	<0.2	0.3	4.3	37.8	<1	<0.2	<0.2	46.9	11.8	33.9
69590946 R	<0.1	0.6	<0.2	1.9	1.9	<0.2	<0.2	0.3	2.4	21.1	<1	<0.2	<0.2	27.9	17.4	32.2

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	12.6	0.6	38.8	47.5	<0.2	<0.2	13.2	48.9	24.3	<1	0.5	<0.2	33.0	101	210
69590949	<0.1	1.4	<0.2	1.4	7.8	<0.2	<0.2	1.4	2.2	52.0	<1	<0.2	<0.2	54.3	5.4	21.0
69590950	<0.1	0.7	<0.2	1.1	1.2	<0.2	<0.2	9.2	3.4	76.8	<1	<0.2	<0.2	75.8	11.0	29.4
69590951	<0.1	0.5	<0.2	0.3	11.3	<0.2	<0.2	9.6	1.6	110	<1	<0.2	<0.2	110	9.6	13.7
69590952	<0.1	1.0	<0.2	<0.1	30.8	<0.2	<0.2	16.0	1.3	111	<1	<0.2	<0.2	101	9.5	12.3
69590953	<0.1	0.5	<0.2	0.8	5.4	<0.2	<0.2	31.1	2.2	177	<1	<0.2	<0.2	223	4.1	8.6
69590954	<0.1	0.6	<0.2	1.3	2.3	<0.2	<0.2	2.0	1.4	75.0	<1	<0.2	<0.2	76.8	14.3	37.5
69590955	<0.1	0.8	<0.2	1.2	0.3	<0.2	<0.2	1.9	2.0	172	<1	<0.2	<0.2	335	9.9	28.6
69590956	<0.1	1.0	<0.2	0.8	0.9	<0.2	<0.2	0.9	1.5	115	<1	<0.2	<0.2	251	8.0	18.5
69590957	<0.1	0.8	<0.2	1.5	11.9	<0.2	<0.2	11.9	2.3	152	<1	<0.2	<0.2	248	12.9	29.6
69590958	<0.1	1.1	<0.2	0.8	1.0	<0.2	<0.2	64.8	2.4	150	<1	0.4	<0.2	116	15.6	23.7
69590959	<0.1	0.6	<0.2	0.4	0.7	<0.2	<0.2	5.8	2.0	12.0	<1	<0.2	<0.2	16.6	4.1	6.7
69590962	<0.1	1.5	<0.2	3.0	5.2	<0.2	<0.2	35.3	7.2	134	<1	<0.2	<0.2	189	42.3	85.3
69590963	<0.1	0.8	<0.2	0.5	2.1	<0.2	<0.2	27.4	1.5	37.3	<1	<0.2	<0.2	54.4	5.1	15.4
69590964	<0.1	0.7	<0.2	0.3	7.3	<0.2	<0.2	148	1.4	41.9	<1	<0.2	<0.2	20.8	3.6	4.4
69590965	<0.1	0.8	<0.2	0.3	2.2	<0.2	<0.2	8.3	1.8	89.1	<1	<0.2	<0.2	102	1.1	5.3
69590966	<0.1	0.3	<0.2	0.4	11.0	<0.2	<0.2	4.4	1.8	47.5	<1	<0.2	<0.2	45.3	1.4	4.4
69590967	<0.1	1.1	<0.2	0.3	6.2	<0.2	<0.2	2.7	2.2	30.1	<1	<0.2	<0.2	19.3	2.8	3.9
69590968	<0.1	0.4	<0.2	0.2	0.4	<0.2	<0.2	24.2	2.1	99.1	<1	<0.2	<0.2	98.7	0.2	1.6
69590969	<0.1	0.4	<0.2	0.9	2.0	<0.2	<0.2	12.7	3.3	46.1	<1	<0.2	<0.2	105	9.4	22.6
CG515/LS4	<0.1	14.6	<0.2	40.9	50.0	<0.2	<0.2	14.0	50.8	26.3	<1	<0.2	<0.2	35.1	104	216
69590970	<0.1	1.0	<0.2	0.7	3.6	<0.2	<0.2	23.6	2.4	38.0	<1	<0.2	<0.2	40.8	3.9	9.7
69590971	<0.1	1.0	0.3	0.5	5.9	<0.2	<0.2	8.0	1.3	38.1	<1	<0.2	<0.2	34.7	5.3	12.5
69590972	<0.1	0.6	0.5	0.3	1.8	<0.2	<0.2	1.2	3.3	7.78	<1	<0.2	<0.2	7.9	1.7	2.5
69590973	<0.1	0.7	<0.2	0.6	2.1	<0.2	<0.2	2.4	2.0	34.7	<1	<0.2	<0.2	38.7	6.4	12.0
69590974	<0.1	0.8	<0.2	0.4	1.4	<0.2	<0.2	2.7	1.4	38.8	<1	<0.2	<0.2	48.7	4.4	9.9
69590975	<0.1	0.9	<0.2	0.4	3.8	<0.2	<0.2	3.8	1.3	97.6	<1	<0.2	<0.2	107	1.9	8.2
69590976	<0.1	0.9	<0.2	0.4	22.3	<0.2	<0.2	12.6	1.0	74.8	<1	<0.2	<0.2	59.6	5.2	9.2
69590977	<0.1	<0.2	<0.2	0.5	3.8	<0.2	<0.2	22.8	2.0	43.1	<1	<0.2	<0.2	29.4	3.5	12.6
69590978	<0.1	0.9	<0.2	0.7	3.2	<0.2	<0.2	2.4	3.1	53.0	<1	<0.2	<0.2	60.0	2.3	7.2
69590979	<0.1	0.6	<0.2	0.4	5.9	<0.2	<0.2	43.9	2.0	24.9	<1	<0.2	<0.2	23.4	1.9	8.0
69590980	<0.1	1.9	<0.2	1.9	1.7	<0.2	<0.2	58.7	3.9	217	<1	<0.2	<0.2	372	29.2	48.9
69590981	<0.1	1.0	<0.2	0.9	2.5	<0.2	<0.2	49.7	1.9	357	<1	<0.2	<0.2	601	9.9	18.2
69590982	<0.1	0.5	<0.2	0.4	15.1	<0.2	<0.2	15.2	1.3	108	<1	<0.2	<0.2	142	6.0	11.7
69590984	<0.1	0.8	<0.2	2.1	0.6	<0.2	<0.2	1.6	4.5	108	<1	<0.2	<0.2	222	24.6	66.4
69590985	<0.1	0.8	<0.2	2.2	1.1	<0.2	<0.2	1.4	2.9	54.5	<1	<0.2	<0.2	69.3	16.2	37.9
69590986	<0.1	0.8	<0.2	1.0	1.5	<0.2	<0.2	0.7	3.6	38.8	<1	<0.2	<0.2	47.3	7.3	12.5
69590987	<0.1	1.0	<0.2	1.5	1.0	<0.2	<0.2	38.2	2.6	696	<1	<0.2	<0.2	1620	8.2	18.8
69590988	<0.1	0.2	<0.2	3.0	2.4	<0.2	<0.2	109	3.1	430	<1	<0.2	<0.2	1120	21.8	40.7
69590987 R	<0.1	0.4	<0.2	1.5	0.8	<0.2	<0.2	36.8	2.6	703	<1	<0.2	<0.2	1620	8.1	19.2

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: Project 695
Samples: 202

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	12.9	1.1	35.7	47.1	<0.2	<0.2	11.9	44.0	23.2	<1	0.2	<0.2	32.7	96.6	199
69590989	<0.1	0.6	<0.2	1.4	1.3	<0.2	<0.2	1.5	3.1	71.7	<1	<0.2	<0.2	146	11.2	19.7
69590990	<0.1	0.6	<0.2	5.0	9.8	<0.2	<0.2	1.1	5.4	16.1	<1	<0.2	0.2	36.5	31.7	63.9
69590991	0.1	0.7	0.3	0.2	5.9	<0.2	<0.2	5.2	2.0	82.5	<1	<0.2	<0.2	57.0	1.0	62.7
69590992	<0.1	1.0	<0.2	0.6	1.9	<0.2	<0.2	111	2.9	265	<1	0.2	0.7	248	15.4	32.8
69590993	<0.1	0.4	<0.2	0.2	1.3	<0.2	<0.2	4.3	1.6	17.8	<1	0.5	<0.2	17.5	2.2	5.5
69590994	<0.1	1.1	<0.2	<0.1	0.6	<0.2	<0.2	4.7	1.6	33.7	<1	<0.2	<0.2	23.2	14.0	28.0
69590995	<0.1	0.9	0.7	<0.1	5.0	<0.2	<0.2	12.7	1.6	44.7	<1	0.7	<0.2	53.4	13.9	28.0
69590996	<0.1	0.8	<0.2	0.4	2.8	<0.2	<0.2	18.8	1.8	29.8	<1	<0.2	<0.2	22.5	4.6	17.5
69590997	<0.1	1.0	<0.2	1.8	1.2	<0.2	<0.2	142	2.6	644	<1	<0.2	0.9	1380	26.9	39.9
69590998	<0.1	0.3	<0.2	0.5	1.0	<0.2	<0.2	7.1	2.0	55.1	<1	<0.2	<0.2	73.0	9.0	17.6
69590999	<0.1	0.4	<0.2	<0.1	3.0	<0.2	<0.2	0.9	1.6	22.9	<1	<0.2	<0.2	17.3	0.9	3.6
69590999 R	<0.1	0.4	<0.2	0.2	2.8	<0.2	<0.2	0.7	1.4	22.6	<1	<0.2	<0.2	17.1	0.8	3.4
CG515/LS4	<0.1	12.7	0.8	38.7	48.0	<0.2	<0.2	14.4	49.5	25.6	<1	<0.2	<0.2	32.9	105	202
69590776	<0.1	21.0	<0.2	4.5	1.7	<0.2	<0.2	180	12.2	940	<1	<0.2	<0.2	1730	47.6	64.7
69590781	<0.1	10.8	<0.2	0.9	0.5	<0.2	<0.2	158	4.6	600	<1	<0.2	<0.2	1200	36.9	54.8
69590783	<0.1	6.3	2.7	1.4	120	<0.2	<0.2	74.1	4.6	407	<1	<0.2	<0.2	534	39.1	36.7
69590789	<0.1	12.6	<0.2	0.9	7.4	<0.2	<0.2	210	6.6	789	<1	<0.2	<0.2	2000	17.0	23.8
69590792	<0.1	7.3	<0.2	1.0	1.2	<0.2	<0.2	171	3.9	615	<1	<0.2	<0.2	1240	13.0	23.3
69590793	<0.1	5.8	<0.2	2.9	2.4	<0.2	0.2	326	3.5	981	<1	<0.2	<0.2	1770	39.0	60.0
69590794	<0.1	3.6	<0.2	4.5	4.4	<0.2	<0.2	89.1	4.3	635	<1	<0.2	<0.2	1470	53.2	85.6
69590831	<0.1	3.6	<0.2	1.2	<0.1	<0.2	<0.2	34.5	2.9	493	<1	<0.2	<0.2	1230	22.2	32.8
69590833	<0.1	4.0	<0.2	1.6	0.5	<0.2	<0.2	167	3.7	553	<1	<0.2	<0.2	1350	22.4	40.4
69590838	<0.1	3.4	<0.2	5.8	9.9	<0.2	0.2	270	6.2	290	<1	<0.2	<0.2	501	118	194
69590851	<0.1	2.8	<0.2	2.9	19.1	<0.2	<0.2	99.6	3.8	1670	<1	<0.2	<0.2	4250	14.5	31.2
69590853	<0.1	3.3	<0.2	3.3	1.1	<0.2	<0.2	195	3.5	240	<1	<0.2	<0.2	355	32.6	48.9
69590854	<0.1	2.2	<0.2	1.0	0.6	<0.2	0.3	222	2.7	1500	<1	<0.2	<0.2	4300	5.0	3.1
69590855	<0.1	5.1	<0.2	2.9	3.0	<0.2	<0.2	287	2.6	704	<1	<0.2	<0.2	1800	46.5	60.5
69590879	<0.1	3.1	<0.2	0.6	1.0	<0.2	<0.2	84.7	3.0	958	<1	<0.2	0.8	2210	15.8	26.9
69590925	<0.1	3.0	<0.2	2.5	<0.1	<0.2	0.2	20.6	3.0	1180	<1	<0.2	<0.2	2110	34.0	53.7
69590929	<0.1	3.0	<0.2	0.6	1.9	<0.2	<0.2	10.8	3.5	299	<1	<0.2	<0.2	444	7.8	17.5
69590930	<0.1	3.5	<0.2	1.2	1.3	<0.2	<0.2	34.7	4.2	783	<1	<0.2	<0.2	1560	9.1	13.3
69590939	<0.1	13.2	<0.2	39.9	48.1	<0.2	<0.2	13.2	51.8	25.2	<1	<0.2	<0.2	33.7	101	216
CG515/LS4	<0.1	1.7	<0.2	2.2	8.0	<0.2	<0.2	1.8	3.0	434	<1	<0.2	<0.2	1050	10.4	30.4
69590945	<0.1	1.7	<0.2	2.2	8.0	<0.2	<0.2	1.8	3.0	434	<1	<0.2	<0.2	1050	10.4	30.4
69590960	<0.1	1.9	<0.2	4.2	2.8	<0.2	0.2	163	4.0	629	<1	<0.2	<0.2	1470	55.0	88.4
69590961	<0.1	2.1	<0.2	1.0	9.1	<0.2	<0.2	64.3	2.3	195	<1	<0.2	<0.2	215	26.2	43.6
69590983	<0.1	1.8	<0.2	0.9	0.4	<0.2	<0.2	60.3	4.2	291	<1	<0.2	<0.2	675	11.0	21.0
69590945 R	<0.1	1.5	<0.2	2.2	8.0	<0.2	<0.2	3.0	2.7	430	<1	<0.2	<0.2	1040	10.0	30.4
CG515/LS4	0.2	14.1	1.2	39.6	50.8	<0.2	<0.2	13.4	53.6	25.2	<1	<0.2	<0.2	35.4	110	204

RM

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
69590871	<0.1	<0.2	<0.2	1.9	7.7	<0.2	<0.2	3.4	2.8	1830	<1	<0.2	1.0	3610	16.7	37.7
69590871 R	<0.1	<0.2	<0.2	2.0	7.8	<0.2	<0.2	3.0	2.5	1800	<1	<0.2	1.0	3670	16.1	37.3

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.
 The standard is LS4.

RJM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al₂O₃)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)

Dysprosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe₂O₃)
Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K₂O)
Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na₂O)

Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P₂O₅)
Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO₂)
Uranium in ppm (U, ICP)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)



SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.1	2240	2.2	4.72	<1	160	17	116	2	3.4	2.6	2.6	7.36	23	5	4
69590770	<0.2	12.5	324	1.6	1.53	<1	3	<1	124	7	2.5	1.6	0.3	1.06	14	2	<1
69590771	<0.2	15.4	1450	0.5	0.68	1	6	2	73	3	6.4	4.0	0.7	2.26	16	5	1
69590772	<0.2	4.66	148	0.5	0.17	<1	2	3	165	5	1.4	0.9	0.3	2.50	9	1	2
69590773	<0.2	10.3	1160	<0.2	0.08	<1	<1	2	144	1	0.3	0.3	0.5	1.89	10	<1	<1
69590774	<0.2	13.8	221	1.5	1.86	1	5	2	139	2	3.1	2.2	0.6	1.69	18	2	6
69590775	<0.2	15.3	129	1.9	2.49	1	6	3	76	3	5.0	3.3	0.7	2.00	22	3	8
69590777	<0.2	6.67	506	0.3	0.18	<1	1	1	97	5	1.8	1.0	0.3	1.28	8	1	3
69590778	<0.2	14.0	218	1.8	1.89	1	1	<1	91	1	0.4	0.3	0.4	0.66	16	<1	1
69590779	<0.2	14.5	433	1.5	2.37	1	25	4	89	7	5.5	3.0	0.7	2.14	20	5	4
69590780	<0.2	19.2	139	2.3	4.73	1	14	5	65	35	9.9	7.1	1.2	4.51	32	9	21
69590782	<0.2	11.0	1190	0.4	0.16	<1	1	<1	106	1	0.6	0.3	0.4	0.94	9	<1	<1
69590784	<0.2	2.61	36	0.4	0.34	<1	1	<1	170	5	1.2	0.6	<0.2	0.51	3	1	<1
69590785	<0.2	14.0	196	2.3	1.75	1	1	3	70	62	1.2	0.6	0.4	0.98	16	<1	4
69590786	<0.2	9.54	40	1.7	1.53	<1	2	<1	140	9	1.6	1.5	0.4	0.89	12	1	3
69590787	<0.2	15.7	228	2.6	2.29	1	4	<1	67	5	2.4	2.0	0.5	0.43	17	1	6
69590788	<0.2	16.2	236	1.7	2.22	1	23	2	72	2	8.2	6.7	0.6	1.94	21	5	27
69590790	<0.2	13.8	176	2.0	2.32	1	1	<1	91	1	1.1	0.7	0.5	0.46	16	<1	2
69590791	<0.2	12.9	134	1.8	2.09	<1	4	<1	99	3	5.1	3.0	0.8	0.56	16	3	4
69590795	<0.2	14.5	87	1.6	2.63	<1	8	3	116	15	1.7	1.7	0.6	3.76	23	1	18
CG515/LS4	<0.2	17.2	2220	2.0	4.73	1	161	20	116	4	3.4	2.8	2.6	7.21	23	6	4
69590796	<0.2	2.73	44	0.4	0.42	<1	3	<1	151	2	1.8	0.9	<0.2	0.49	4	1	<1
69590797	<0.2	13.8	206	1.5	2.45	<1	4	3	81	1	0.6	0.4	0.4	2.11	18	<1	4
69590798	<0.2	13.4	506	1.7	2.00	<1	23	2	76	1	0.8	0.6	0.4	1.55	16	1	3
69590799	<0.2	17.2	1080	1.9	2.01	1	13	<1	71	4	10.9	5.7	0.7	0.49	24	7	7
69590827																	
69590828																	
69590829																	
69590830	<0.2	12.0	304	1.6	1.42	<1	7	1	91	3	1.2	1.0	0.5	1.36	15	1	3
69590832	<0.2	10.8	94	1.3	1.52	<1	3	<1	107	1	0.8	0.8	0.4	0.24	11	<1	9
69590834	<0.2	10.2	63	1.6	1.63	<1	<1	1	111	2	0.6	0.5	0.4	1.81	15	<1	2
69590835	<0.2	12.9	314	2.2	1.77	<1	4	1	88	4	4.2	2.9	0.7	1.74	21	3	5
69590836	<0.2	12.5	141	2.2	1.76	<1	1	<1	110	1	0.8	0.6	0.5	1.38	16	<1	1
69590837	<0.2	6.97	49	1.0	1.20	<1	1	<1	169	1	0.2	0.2	0.3	0.68	8	<1	<1
69590839	<0.2	14.4	652	1.2	1.35	1	4	<1	109	2	1.0	0.7	0.5	0.83	15	1	<1
69590840	<0.2	8.56	50	1.4	1.20	<1	2	1	176	19	1.7	1.2	0.3	2.23	15	1	1
69590841	<0.2	16.8	38	2.7	3.07	1	2	<1	102	3	1.4	1.1	0.6	0.83	20	1	8
69590842	<0.2	17.6	48	2.8	3.27	1	1	<1	86	5	1.0	0.6	0.6	0.43	21	<1	4
69590843	<0.2	13.5	121	2.0	2.17	1	2	1	116	5	1.6	1.2	0.5	1.40	18	1	5
69590839 R	<0.2	14.4	658	1.2	1.37	<1	4	<1	103	1	1.1	0.7	0.5	0.84	15	1	1

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.3	2300	2.2	4.76	<1	156	20	123	2	3.3	2.3	2.6	7.39	22	5	4
69590844	<0.2	11.2	547	0.5	0.32	<1	1	<1	97	3	0.7	1.0	0.4	0.99	10	<1	21
69590845	<0.2	15.4	49	2.5	2.70	<1	1	<1	85	2	0.9	0.8	0.5	1.01	18	<1	4
69590846	<0.2	14.6	227	1.9	1.93	<1	1	1	82	30	0.2	0.6	0.6	2.68	19	<1	7
69590847	<0.2	8.28	416	0.7	0.69	<1	3	<1	159	6	1.5	0.7	0.4	0.60	9	1	6
69590848	<0.2	4.84	30	0.7	0.49	<1	1	<1	132	5	0.4	0.3	<0.2	0.30	5	<1	6
69590849	<0.2	12.5	21	3.4	2.27	<1	1	<1	119	11	0.8	0.6	0.4	0.35	15	<1	1
69590850	<0.2	12.8	402	1.7	1.81	<1	11	2	189	8	4.5	2.6	0.5	1.84	17	3	3
69590852	<0.2	9.10	977	0.4	0.33	<1	1	<1	107	1	2.0	1.2	0.4	0.61	6	1	<1
69590856	<0.2	14.5	318	1.9	2.32	<1	3	<1	100	1	3.6	2.1	0.7	1.22	17	2	1
69590857	<0.2	13.8	1290	0.7	0.29	<1	2	12	51	15	0.2	1.4	0.7	8.94	29	1	2
69590858	<0.2	11.0	279	2.2	1.34	<1	2	2	138	7	1.0	0.9	0.4	3.02	18	1	2
69590859	<0.2	12.7	419	1.8	1.19	<1	4	<1	88	4	1.6	1.0	0.6	1.08	14	1	<1
69590860	<0.2	16.8	82	4.0	2.53	<1	9	3	74	1	1.4	1.6	0.6	3.93	28	1	10
69590861	<0.2	14.0	307	1.2	1.48	<1	12	<1	86	<1	3.5	2.4	0.5	0.47	11	2	8
69590862	<0.2	12.2	266	1.4	1.28	<1	21	1	95	3	4.5	3.4	0.5	2.42	16	3	20
69590863	<0.2	13.7	83	2.0	2.18	<1	3	<1	120	2	2.4	1.8	0.4	0.73	15	1	11
69590864	<0.2	4.42	106	0.6	0.45	<1	80	<1	172	6	6.1	3.4	0.4	0.34	5	6	2
69590865	<0.2	13.6	58	2.7	2.34	<1	1	<1	117	2	0.8	0.5	0.4	0.54	15	<1	<1
69590866	<0.2	15.4	566	1.8	2.29	<1	268	1	68	20	15.4	7.4	1.4	1.20	20	16	2
CG515/LS4	<0.2	17.6	2340	2.3	4.83	<1	156	19	129	2	3.4	2.4	2.5	7.47	22	5	3
69590867	<0.2	13.9	169	2.1	2.39	<1	16	<1	127	1	0.8	0.5	0.4	1.15	16	<1	<1
69590868	<0.2	13.0	1300	0.4	0.31	<1	16	<1	91	11	1.2	0.8	0.3	0.82	9	1	<1
69590869	<0.2	14.4	82	2.4	2.39	<1	73	<1	85	4	3.5	1.8	0.4	1.55	20	3	2
69590870	<0.2	12.2	962	0.8	0.98	<1	193	1	115	4	9.6	4.8	1.0	1.12	13	11	2
69590872	<0.2	15.0	656	1.7	1.51	<1	88	<1	84	1	5.9	3.4	0.8	0.52	14	5	4
69590873	<0.2	9.57	496	0.7	0.65	<1	58	<1	106	4	4.8	2.8	0.3	1.10	10	3	1
69590874	<0.2	13.7	197	2.1	2.16	<1	28	1	106	19	1.4	0.7	0.4	0.71	14	1	<1
69590875	<0.2	10.8	329	1.3	1.67	<1	478	1	118	5	19.3	8.7	2.1	0.81	14	24	2
69590876																	

69590877
 69590878
 69590880
 69590881
 69590882

 69590883
 69590884
 69590885
 69590886
 69590883 R

SRC Geoanalytical Laboratories

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4 69590887 69590888 69590889 69590890	<0.2	17.3	2300	2.1	4.84	<1	157	20	126	2	3.2	2.4	2.6	7.32	23	6	4
69590891 69590892 69590893 69590894 69590895																	
69590896 69590897 69590898 69590899 69590920	<0.2	8.54	111	1.4	1.63	<1	6	3	161	10	1.9	0.7	0.6	1.41	12	2	10
	<0.2	13.5	924	1.1	1.53	<1	34	2	135	1	1.8	0.9	1.0	1.98	17	2	8
	<0.2	11.7	69	1.8	1.86	<1	2	2	123	3	1.0	0.8	0.5	2.91	19	1	11
69590921 69590922 69590923 69590924 69590926	<0.2	10.8	220	1.2	1.47	<1	<1	<1	117	1	<0.2	<0.2	0.4	0.52	11	<1	1
	<0.2	12.5	378	1.2	0.81	<1	1	<1	108	9	1.1	0.7	0.4	1.04	13	1	<1
	<0.2	13.6	113	3.2	2.24	<1	5	<1	105	6	6.3	3.2	0.5	0.55	18	5	4
	<0.2	11.5	397	1.2	1.04	<1	3	1	123	1	1.2	1.0	0.4	1.28	12	1	2
	<0.2	13.1	524	0.8	0.69	<1	2	<1	80	1	1.0	0.7	0.4	1.21	12	<1	<1
CG515/LS4 69590927 69590928 69590931 69590932	<0.2	17.1	2290	2.2	4.69	<1	152	19	120	2	3.2	2.2	2.4	7.26	21	5	3
	<0.2	17.3	635	1.7	2.33	<1	7	2	76	5	5.7	3.4	0.8	2.70	22	5	2
	<0.2	14.9	277	1.7	2.46	<1	4	5	79	6	0.8	0.8	0.6	3.78	22	1	5
	<0.2	13.8	514	0.9	0.92	<1	2	2	93	33	1.1	1.3	0.6	4.42	23	1	26
	<0.2	13.6	81	1.5	1.98	<1	2	5	89	6	0.3	1.0	0.6	5.61	25	<1	21
69590933 69590934 69590935 69590936 69590937	<0.2	13.7	477	0.8	0.91	<1	1	1	97	3	1.0	1.2	0.5	2.64	16	<1	8
	<0.2	4.71	31	0.5	0.36	<1	1	<1	139	4	1.3	1.6	<0.2	1.34	8	<1	61
	<0.2	4.30	132	0.2	0.14	<1	2	<1	163	2	1.6	1.4	<0.2	0.43	5	1	47
	<0.2	12.4	39	3.1	1.90	<1	3	2	271	18	1.0	0.8	0.4	1.90	17	1	1
	<0.2	11.6	127	1.7	1.54	<1	1	<1	117	5	0.6	0.6	0.3	0.44	11	<1	5
69590938 69590940 69590941 69590942 69590943	<0.2	13.2	184	2.0	2.03	<1	1	<1	79	6	1.7	0.8	0.5	0.50	16	1	2
	<0.2	15.4	160	2.1	2.69	<1	5	<1	93	3	4.9	3.2	0.5	0.79	18	3	4
	<0.2	12.1	203	1.5	1.92	<1	3	2	122	4	1.8	1.2	0.5	1.87	15	1	1
	<0.2	14.0	367	1.6	1.79	<1	<1	2	113	28	0.5	0.4	0.4	1.48	16	<1	<1
	<0.2	14.0	195	2.0	2.14	<1	1	1	89	1	0.7	0.7	0.5	2.70	19	<1	<1
69590944 69590946 69590947 69590948 69590946 R	<0.2	14.0	719	1.0	1.92	<1	11	3	98	18	1.6	1.1	0.6	2.99	16	2	1
	<0.2	12.6	352	1.7	1.99	<1	8	3	107	2	0.6	0.5	0.4	1.73	16	<1	5
	<0.2	13.4	1120	1.0	1.30	<1	34	2	80	8	8.6	4.4	0.8	1.97	17	7	3
	<0.2	13.9	745	1.5	1.92	<1	19	2	99	10	0.9	0.7	0.4	1.71	16	1	1
	<0.2	12.9	362	1.7	2.04	<1	8	2	104	2	0.5	0.5	0.4	1.73	17	<1	4

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.5	2290	2.1	4.84	<1	160	18	131	2	3.3	2.4	2.6	7.35	23	5	4
69590949	<0.2	13.0	1180	0.8	0.86	<1	16	<1	102	9	2.5	1.5	0.4	0.92	12	1	1
69590950	<0.2	11.0	78	1.8	1.74	<1	4	2	108	2	1.4	1.2	0.4	1.36	14	1	12
69590951	<0.2	12.1	427	1.0	0.99	<1	2	<1	118	14	1.6	1.0	0.5	1.14	12	1	2
69590952	<0.2	15.5	97	2.8	2.47	<1	2	<1	79	38	3.7	3.1	0.5	1.39	21	2	16
69590953	<0.2	13.1	451	1.4	1.58	<1	7	<1	116	8	6.1	3.7	0.4	0.59	14	4	1
69590954	<0.2	16.9	788	2.7	1.96	1	22	1	55	3	1.0	0.7	0.6	1.82	23	1	2
69590955	<0.2	17.5	218	2.4	3.07	<1	24	1	69	2	3.4	2.2	0.8	1.54	23	2	10
69590956	<0.2	12.2	472	1.1	1.06	<1	21	<1	96	3	1.8	1.0	0.4	0.95	13	1	1
69590957	<0.2	17.0	286	2.0	3.22	1	5	1	60	14	4.3	2.8	0.7	1.68	21	3	17
69590958	<0.2	8.54	385	1.0	0.46	<1	2	<1	104	3	1.8	1.0	0.3	1.28	10	1	1
69590959	<0.2	10.4	317	1.1	1.45	<1	1	<1	108	1	<0.2	<0.2	0.4	0.49	10	<1	<1
69590962	<0.2	19.6	119	2.4	3.98	1	5	4	62	7	3.2	2.5	0.8	3.55	27	3	24
69590963	<0.2	12.4	911	0.8	0.62	<1	5	<1	103	3	1.0	0.6	0.5	0.53	10	<1	<1
69590964	<0.2	12.3	470	0.7	0.48	<1	2	<1	114	9	0.7	0.5	0.4	0.72	9	<1	5
69590965	<0.2	13.2	93	2.1	2.06	<1	2	<1	106	4	1.8	1.3	0.5	0.38	13	1	13
69590966	<0.2	13.2	100	2.2	2.06	<1	1	<1	87	13	0.9	0.7	0.4	0.42	14	<1	6
69590967	<0.2	12.2	73	2.2	1.74	<1	<1	<1	100	7	0.4	0.2	0.4	1.07	14	<1	3
69590968	<0.2	10.6	25	2.1	1.91	<1	5	<1	118	2	2.0	1.4	0.5	0.21	11	1	9
69590969	<0.2	10.2	79	1.6	1.50	<1	4	1	108	4	1.2	0.8	0.5	1.07	12	1	3
CG515/LS4	<0.2	17.1	2280	2.2	4.74	<1	159	18	128	2	3.2	2.4	2.6	7.39	22	5	4
69590970	<0.2	11.8	297	1.4	1.26	<1	1	<1	106	5	0.6	0.5	0.4	0.68	11	<1	4
69590971	<0.2	13.1	220	1.8	1.85	<1	1	<1	91	7	0.6	0.5	0.5	0.88	14	<1	<1
69590972	<0.2	2.99	45	0.5	0.42	<1	<1	<1	137	2	0.2	<0.2	<0.2	0.30	3	<1	<1
69590973	<0.2	14.0	48	2.5	2.35	<1	2	<1	100	4	0.9	0.7	0.4	0.92	17	<1	7
69590974	<0.2	13.7	513	1.3	0.87	<1	3	<1	76	3	1.2	0.8	0.5	0.62	12	<1	6
69590975	<0.2	13.9	34	2.8	2.32	<1	16	<1	110	8	2.5	1.5	0.5	0.53	17	2	6
69590976	<0.2	14.6	145	2.3	2.19	<1	2	<1	75	24	1.5	1.4	0.5	1.09	17	<1	26
69590977	<0.2	12.7	523	1.2	0.74	<1	2	<1	130	4	0.9	0.6	0.4	0.64	12	<1	2
69590978	<0.2	15.4	532	1.6	1.10	1	3	<1	80	5	1.5	1.1	0.6	0.44	14	1	5
69590979	<0.2	13.2	258	1.6	1.61	<1	1	<1	106	7	0.6	0.5	0.5	0.48	13	<1	3
69590980	<0.2	2.98	52	0.3	0.16	<1	3	2	198	5	2.8	1.6	<0.2	2.81	10	2	12
69590981	<0.2	11.6	31	1.6	2.40	<1	6	<1	120	7	6.3	3.3	0.5	1.12	16	5	7
69590982	<0.2	18.9	84	3.0	3.70	1	3	<1	75	20	3.8	2.5	0.6	0.97	22	2	24
69590984	<0.2	16.4	61	3.1	2.93	1	72	1	106	1	4.0	3.1	0.8	2.76	26	4	23
69590985	<0.2	18.5	76	2.6	3.63	1	4	2	73	2	0.7	0.6	0.5	1.86	23	<1	8
69590986	<0.2	11.8	204	1.6	1.46	<1	2	<1	148	1	1.0	0.6	0.3	0.80	13	<1	1
69590987	0.7	13.8	1300	0.9	1.10	<1	9	<1	107	5	12.5	5.5	0.9	1.13	18	10	8
69590988	<0.2	13.6	1200	0.8	1.34	<1	12	2	93	5	7.9	3.6	0.8	2.15	17	6	5
69590987 R	0.7	13.6	1260	0.9	1.05	<1	10	1	108	5	12.8	5.6	0.9	1.10	19	10	7

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.5	2240	2.0	4.74	<1	160	17	119	2	3.3	2.7	2.6	7.20	23	5	3
69590989	<0.2	7.04	800	0.3	0.39	<1	3	2	160	2	1.2	0.6	0.3	1.17	7	1	2
69590990	<0.2	16.2	372	1.7	2.77	1	54	6	82	10	1.3	1.0	0.7	3.37	22	2	4
69590991	<0.2	8.34	28	1.1	1.40	<1	2	<1	136	7	0.4	0.2	0.3	0.60	9	<1	<1
69590992	<0.2	2.28	67	0.2	0.08	<1	4	<1	171	4	2.7	1.5	<0.2	0.94	4	1	1
69590993	<0.2	13.0	140	2.2	1.78	<1	1	<1	106	2	0.4	0.3	0.4	0.43	15	<1	<1
69590994	<0.2	13.7	138	3.3	1.60	<1	2	<1	95	1	0.7	0.8	0.4	1.14	19	<1	<1
69590995	<0.2	12.7	516	5.1	0.90	<1	3	<1	126	6	0.8	0.7	0.4	1.39	18	<1	<1
69590996	<0.2	12.4	419	1.2	1.49	<1	3	<1	138	3	1.1	0.7	0.4	0.56	12	<1	<1
69590997	<0.2	9.27	563	0.9	0.79	<1	10	1	134	6	6.6	2.5	0.6	1.76	16	6	6
69590998	<0.2	14.4	588	2.1	1.52	<1	3	<1	100	2	1.2	0.9	0.6	1.00	16	<1	<1
69590999	<0.2	12.6	68	4.6	1.38	<1	14	<1	85	5	15.4	10.1	0.2	0.33	22	10	10
69590999 R	<0.2	13.3	66	4.7	1.40	<1	17	<1	84	5	18.5	11.9	0.2	0.35	22	12	7
CG515/LS4	<0.2	17.7	2210	2.0	4.73	<1	159	19	122	3	3.6	2.6	2.6	7.12	23	6	3
69590776	<0.2	12.6	758	0.8	1.33	<1	15	4	74	8	13.6	5.9	0.7	3.53	23	11	7
69590781	<0.2	18.8	818	2.1	1.37	1	9	1	41	7	14.0	8.1	0.8	2.64	30	10	5
69590783	<0.2	12.3	36	1.4	0.72	<1	55	1	75	147	175	120	0.5	8.89	40	94	108
69590789	<0.2	15.0	1100	0.5	0.90	<1	10	1	71	15	17.8	8.2	1.0	1.49	19	14	9
69590792	<0.2	14.9	740	0.9	1.15	1	8	2	76	6	12.1	5.4	0.9	1.15	18	9	7
69590793	<0.2	16.3	569	1.5	2.23	1	15	2	58	8	19.2	8.8	1.2	3.01	26	15	12
69590794	<0.2	13.2	592	1.0	1.72	<1	6	3	80	6	5.6	3.0	0.6	2.94	18	4	2
69590831	<0.2	13.1	44	1.6	2.38	<1	4	2	83	6	7.5	2.9	0.6	1.64	21	6	9
69590833	<0.2	13.8	183	1.8	2.23	<1	9	1	86	5	12.5	5.6	0.8	2.00	22	10	6
69590838	<0.2	16.0	262	1.2	2.13	<1	14	9	55	14	10.9	7.4	0.9	9.33	40	10	5
69590851	<0.2	7.86	253	0.9	1.18	<1	22	2	139	30	33.1	15.6	1.3	1.67	26	25	17
69590853	<0.2	3.90	227	0.5	0.11	<1	4	3	121	3	5.1	3.1	0.3	2.47	10	3	2
69590854	<0.2	2.20	209	<0.2	1.16	<1	35	1	133	8	37.2	16.7	1.2	0.54	19	31	18
69590855	<0.2	11.2	805	0.8	0.88	<1	10	3	70	7	13.4	6.6	0.8	3.08	20	11	6
69590879	<0.2																
69590925	<0.2	12.8	296	1.3	1.84	<1	31	1	97	8	30.9	17.1	1.6	1.34	24	22	9
69590929	<0.2	6.76	229	0.3	1.15	<1	20	3	106	11	17.0	7.5	0.8	2.91	20	14	8
69590930	<0.2	11.5	214	0.9	1.19	<1	7	<1	84	5	3.4	1.6	0.3	0.87	13	2	11
69590939	<0.2	12.1	616	0.9	0.98	<1	8	1	98	7	13.6	5.7	0.9	0.92	17	10	6
CG515/LS4	<0.2	17.5	2230	2.0	4.70	<1	160	18	119	2	3.7	2.7	2.6	7.22	23	6	3
69590945	<0.2	14.0	258	1.8	2.32	<1	7	1	93	12	12.5	5.9	0.8	1.30	20	8	5
69590960	<0.2	7.54	110	0.4	1.36	<1	17	5	89	7	18.0	9.8	0.7	4.12	20	13	9
69590961	<0.2	17.0	285	2.0	3.08	1	3	1	70	13	2.9	1.7	0.6	2.15	24	2	4
69590983	<0.2	1.40	37	<0.2	0.02	<1	3	1	193	5	4.1	1.5	<0.2	1.15	6	3	6
69590945 R	<0.2	13.8	258	1.8	2.31	<1	7	2	89	12	12.4	5.8	0.8	1.31	21	8	5
CG515/LS4	<0.2	17.3	2220	2.0	4.63	<1	157	19	119	3	3.6	2.6	2.6	7.15	23	5	3

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
69590871	<0.2	6.69	48	0.8	1.86	<1	1600	2	141	15	88.4	42.2	6.2	1.76	27	91	19
69590871 R	<0.2	6.60	44	0.8	1.83	<1	1630	2	146	15	89.0	42.4	6.3	1.82	29	91	21

RM

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.05	87	30	2.74	0.07	<1	3.11	8	63	24	0.67	19	15	13	8	2
69590770	<1	3.46	1	7	0.21	0.02	78	3.48	4	4	2	0.12	133	<1	2	1	<1
69590771	1	10.0	2	23	0.58	0.04	230	2.23	7	8	4	0.27	229	<1	4	2	<1
69590772	<1	2.35	<1	34	0.59	0.03	198	0.70	9	2	5	0.02	121	<1	5	<1	1
69590773	<1	7.40	<1	24	0.46	0.03	57	1.08	5	<1	6	0.02	62	<1	4	<1	1
69590774	<1	3.59	2	23	0.44	0.04	29	3.58	5	4	4	0.09	200	<1	4	1	<1
69590775	1	2.10	3	32	0.52	0.05	10	4.66	5	7	4	0.09	285	<1	5	2	<1
69590777	<1	4.11	<1	19	0.27	0.02	21	0.93	5	2	3	0.02	191	<1	3	<1	<1
69590778	<1	3.06	<1	10	0.12	0.02	3	4.05	2	1	3	0.02	50	<1	2	<1	<1
69590779	1	3.04	12	27	0.62	0.04	91	4.00	3	15	4	0.17	277	1	4	3	<1
69590780	2	2.30	2	45	1.25	0.10	46	5.74	12	13	6	1.03	240	1	9	5	<1
69590782	<1	7.59	<1	7	0.24	0.01	33	1.42	2	1	3	0.03	56	<1	1	<1	1
69590784	<1	0.36	<1	5	0.07	<0.01	22	0.82	1	2	4	<0.01	89	<1	1	<1	<1
69590785	<1	2.88	1	4	0.06	<0.01	50	4.37	<1	2	7	0.03	90	<1	<1	<1	<1
69590786	<1	0.68	<1	9	0.19	0.01	7	3.25	4	1	4	0.02	43	<1	2	<1	<1
69590787	<1	3.23	2	7	0.08	<0.01	11	4.66	9	3	2	0.08	82	<1	1	1	<1
69590788	2	3.85	9	28	0.51	0.03	29	4.51	7	10	3	0.18	150	2	4	2	<1
69590790	<1	1.61	<1	7	0.10	<0.01	8	4.45	3	2	1	0.03	73	<1	<1	1	<1
69590791	1	1.36	1	8	0.14	0.01	32	4.29	2	6	2	0.10	268	<1	1	2	<1
69590795	<1	1.49	2	34	0.86	0.05	3	4.52	9	3	3	0.16	50	<1	7	1	<1
CG515/LS4	1	3.07	84	29	2.70	0.07	<1	3.14	8	64	25	0.67	20	15	13	8	2
69590796	<1	0.42	1	4	0.10	<0.01	1	0.82	1	3	4	0.01	98	<1	<1	<1	<1
69590797	<1	1.49	2	21	0.64	0.03	2	4.34	3	2	5	0.04	51	<1	4	1	<1
69590798	<1	3.04	11	17	0.46	0.03	1	3.71	3	7	5	0.06	37	1	3	1	<1
69590799	2	5.87	4	5	0.11	0.01	1	4.14	<1	13	3	0.02	501	<1	<1	4	<1
69590827																	
69590828																	
69590829																	
69590830	<1	2.90	3	20	0.33	0.02	16	3.29	8	4	5	0.05	61	<1	4	1	<1
69590832	<1	1.82	1	2	0.03	<0.01	2	3.29	1	<1	3	0.01	46	<1	<1	<1	<1
69590834	<1	1.16	<1	22	0.38	0.03	63	3.23	8	2	3	0.02	106	<1	4	<1	<1
69590835	1	2.60	1	24	0.39	0.03	27	3.60	14	6	3	0.07	202	<1	9	1	<1
69590836	<1	1.47	<1	25	0.29	0.02	11	4.13	6	2	2	0.02	71	<1	3	<1	<1
69590837	<1	0.47	<1	8	0.17	<0.01	7	2.33	2	<1	4	0.01	16	<1	1	<1	<1
69590839	<1	5.66	2	7	0.19	0.01	6	3.38	2	3	3	0.06	55	<1	1	<1	<1
69590840	<1	1.64	1	19	0.51	0.04	76	2.43	10	3	4	0.07	92	<1	6	1	<1
69590841	<1	0.88	1	15	0.17	0.02	25	5.78	4	2	3	0.03	94	<1	2	1	<1
69590842	<1	0.73	1	8	0.08	<0.01	14	6.24	1	1	2	0.04	66	<1	<1	1	<1
69590843	<1	2.09	1	20	0.28	0.03	23	4.10	7	2	2	0.11	87	<1	4	1	<1
69590839 R	<1	5.63	2	7	0.19	0.01	10	3.37	2	2	3	0.06	55	<1	1	1	<1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.05	86	30	2.74	0.07	<1	3.12	8	59	24	0.66	19	14	13	8	<1
69590844	<1	6.78	<1	13	0.21	0.02	14	1.71	6	<1	2	0.02	76	<1	4	<1	<1
69590845	<1	0.84	1	17	0.24	0.02	6	5.30	5	1	4	0.03	71	<1	3	<1	<1
69590846	<1	2.90	<1	31	0.49	0.04	17	4.00	12	1	2	0.04	79	<1	6	<1	<1
69590847	<1	3.36	1	4	0.12	<0.01	7	1.76	1	2	3	0.01	153	<1	1	<1	<1
69590848	<1	1.33	<1	1	0.02	<0.01	5	1.34	<1	<1	1	<0.01	31	<1	<1	<1	<1
69590849	<1	0.42	1	4	0.08	<0.01	8	4.49	1	<1	3	0.02	35	<1	1	<1	<1
69590850	1	2.70	3	21	0.52	0.04	1	3.53	4	7	5	0.09	228	<1	4	1	<1
69590852	<1	5.38	<1	5	0.16	<0.01	149	1.40	1	1	3	0.04	182	<1	<1	<1	<1
69590856	<1	2.31	2	15	0.37	0.02	37	4.28	3	6	3	0.09	149	<1	2	1	<1
69590857	1	8.81	1	112	2.69	0.17	460	1.40	30	4	2	0.14	176	<1	16	<1	3
69590858	<1	2.25	1	29	0.70	0.05	127	3.13	11	3	2	0.06	109	<1	6	<1	<1
69590859	<1	4.25	2	8	0.24	0.01	44	3.04	2	4	2	0.05	84	<1	1	<1	<1
69590860	<1	3.01	4	53	0.84	0.08	7	4.82	20	4	9	0.16	56	<1	9	1	<1
69590861	<1	4.84	8	7	0.13	<0.01	1	3.32	1	7	2	0.07	95	1	1	2	<1
69590862	1	4.01	8	41	0.47	0.04	1	2.74	9	8	1	0.07	106	1	6	1	<1
69590863	<1	2.14	<1	11	0.16	0.02	<1	4.17	3	1	3	0.04	73	<1	2	1	<1
69590864	1	1.27	32	2	0.05	<0.01	1	1.16	1	29	3	<0.01	110	6	1	4	<1
69590865	<1	1.19	1	5	0.10	<0.01	2	4.47	2	1	1	0.02	39	<1	1	<1	<1
69590866	2	3.85	111	15	0.32	0.02	<1	4.24	2	85	1	0.19	375	19	4	15	<1
CG515/LS4	1	3.09	87	31	2.76	0.07	1	3.16	9	61	23	0.67	19	14	13	8	<1
69590867	<1	1.42	9	5	0.08	0.02	2	4.58	<1	5	1	0.04	37	1	<1	1	<1
69590868	<1	8.63	8	2	0.06	<0.01	<1	1.72	<1	4	3	0.03	64	1	<1	<1	<1
69590869	<1	1.48	23	10	0.19	0.03	5	4.88	2	17	2	0.08	141	3	3	3	<1
69590870	1	6.12	96	11	0.24	0.02	70	2.32	1	66	2	0.22	272	15	3	10	<1
69590872	1	5.15	41	4	0.09	0.01	<1	3.76	3	27	1	0.04	99	7	1	4	<1
69590873	<1	4.33	15	4	0.09	0.02	1	2.00	3	11	2	0.03	196	2	1	2	<1
69590874	<1	1.80	14	4	0.06	<0.01	1	4.43	1	10	2	0.06	64	2	1	2	<1
69590875	3	2.55	244	8	0.15	0.02	2	3.05	1	167	4	0.17	466	41	3	26	<1
69590876																	
69590877																	
69590878																	
69590880																	
69590881																	
69590882																	
69590883																	
69590884																	
69590885																	
69590886																	
69590883 R																	

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4 69590887 69590888 69590889 69590890	1	3.01	85	29	2.70	0.07	1	3.09	7	61	26	0.71	18	14	13	8	<1
69590891 69590892 69590893 69590894 69590895																	
69590896 69590897 69590898 69590899 69590920	<1 <1 <1	0.70 4.12 1.71	3 18 <1	16 18 39	0.35 0.62 0.62	0.02 0.02 0.05	47 14 60	2.44 3.03 3.39	4 9 14	5 15 3	7 10 4	0.02 0.04 0.07	201 164 110	<1 2 <1	2 5 8	1 2 <1	<1 <1 <1
69590921 69590922 69590923 69590924 69590926	<1 <1 1 <1	2.46 5.80 1.68 4.95 6.86	1 <1 2 1	5 11 8 14 15	0.09 0.16 0.10 0.25 0.28	<0.01 0.02 0.01 0.03 0.02	10 23 25 10 8	2.98 2.54 4.47 2.31 2.42	2 3 1 7 5	<1 1 8 1 2	1 3 2 4 4	0.02 0.04 0.13 0.08 0.04	35 126 318 50 60	<1 <1 <1 <1 <1	1 2 1 3 2	<1 <1 2 <1 <1	<1 <1 <1 <1 <1
CG515/LS4 69590927 69590928 69590931 69590932	1 1 <1 <1 <1	2.98 5.11 2.79 6.18 2.18	87 2 3 <1 <1	30 31 43 57 82	2.70 0.66 1.02 0.78 1.19	0.07 0.05 0.07 0.09 0.09	<1 60 9 86 153	3.06 4.30 4.01 2.38 3.61	8 11 8 26 19	60 8 4 3 2	23 5 7 2 3	0.65 0.31 0.12 0.05 0.06	18 261 106 182 82	<1 <1 <1 <1 <1	13 7 8 18 14	7 2 1 <1 <1	<1 <1 <1 <1 <1
69590933 69590934 69590935 69590936 69590937	<1 <1 <1 <1 <1	6.58 1.68 2.28 0.70 2.66	<1 <1 <1 1 1	43 19 4 12 2	0.59 0.23 0.06 0.61 0.04	0.05 0.02 <0.01 0.02 <0.01	13 14 8 179 205	2.39 1.00 0.72 4.37 3.25	10 8 1 14 1	1 <1 <1 3 <1	2 3 3 26 2	0.04 0.02 0.01 0.03 0.03	81 80 156 64 51	<1 <1 <1 <1 <1	6 5 1 9 <1	<1 <1 <1 1 <1	<1 <1 2 <1 <1
69590938 69590940 69590941 69590942 69590943	<1 <1 <1 <1 <1	2.11 2.06 1.87 3.53 2.10	1 2 2 <1 1	4 8 21 14 23	0.12 0.19 0.50 0.34 0.62	<0.01 0.02 0.03 0.03 0.05	23 18 198 30 53	4.06 4.92 3.59 3.78 4.25	2 3 7 4 7	3 5 3 1 2	2 2 5 2 1	0.02 0.25 0.11 0.05 0.06	131 149 156 64 74	<1 <1 <1 <1 <1	1 1 4 2 6	<1 1 1 <1 <1	<1 <1 <1 <1 <1
69590944 69590946 69590947 69590948 69590946 R	<1 <1 1 <1 <1	4.58 2.09 5.79 3.63 2.11	6 3 18 8 3	24 16 22 17 16	0.96 0.44 0.63 0.55 0.44	0.05 0.03 0.04 0.03 0.03	3 2 1 <1 3	3.01 3.74 2.59 3.51 3.81	5 5 3 3 4	7 3 20 6 3	8 3 4 7 2	0.08 0.06 0.12 0.08 0.07	82 35 332 56 37	<1 <1 2 1 <1	7 3 4 3 3	1 <1 3 1 <1	<1 <1 <1 <1 <1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sr ppm
CG515/LS4	1	3.11	88	30	2.76	0.07	<1	3.16	8	58	26	0.69	20	14	13	8	4
69590949	<1	6.74	4	10	0.25	0.02	<1	2.34	2	4	2	0.09	73	<1	2	1	<1
69590950	<1	1.46	1	17	0.27	0.03	12	3.36	7	2	3	0.05	94	<1	4	1	<1
69590951	<1	5.39	<1	7	0.21	0.02	11	2.50	6	2	2	0.05	126	<1	2	<1	<1
69590952	1	2.91	<1	10	0.25	0.02	20	4.90	12	2	2	0.06	121	<1	6	1	<1
69590953	1	5.02	2	3	0.12	0.01	39	3.14	1	6	4	0.31	193	<1	1	2	<1
69590954	<1	5.76	10	22	0.58	0.03	<1	4.61	3	7	2	0.07	90	1	4	1	<1
69590955	<1	2.36	13	24	0.43	0.03	2	5.61	4	10	3	0.06	171	1	3	2	<1
69590956	<1	5.22	8	11	0.23	0.02	<1	2.63	1	6	2	0.08	133	<1	2	1	<1
69590957	1	2.85	1	18	0.42	0.03	19	5.20	4	5	3	0.26	165	<1	3	2	<1
69590958	<1	4.21	<1	16	0.27	0.02	77	1.64	7	1	3	0.03	173	<1	3	<1	<1
69590959	<1	2.25	<1	5	0.10	<0.01	6	2.93	1	<1	2	0.02	27	<1	<1	<1	<1
69590962	1	2.14	<1	50	1.01	0.07	53	6.14	8	4	8	0.29	150	<1	8	2	<1
69590963	<1	6.39	3	5	0.15	0.01	30	2.43	3	2	3	0.03	56	<1	1	<1	<1
69590964	<1	7.34	<1	7	0.09	<0.01	181	1.94	3	<1	2	0.03	78	<1	1	<1	<1
69590965	<1	1.34	<1	6	0.09	<0.01	6	4.40	2	1	2	0.02	105	<1	1	<1	<1
69590966	<1	1.40	<1	5	0.08	<0.01	9	4.32	1	<1	2	0.02	62	<1	<1	<1	<1
69590967	<1	1.65	<1	6	0.08	<0.01	3	3.94	2	<1	2	0.02	49	<1	1	<1	<1
69590968	<1	0.32	1	3	0.04	<0.01	31	3.77	<1	2	3	0.02	115	<1	<1	1	<1
69590969	<1	1.39	1	15	0.25	0.02	16	3.14	4	2	4	0.02	64	<1	2	<1	<1
CG515/LS4	1	3.04	88	30	2.75	0.07	<1	3.07	8	58	25	0.66	19	14	13	8	1
69590970	<1	3.30	<1	9	0.15	<0.01	26	3.13	4	<1	3	0.02	60	<1	1	<1	<1
69590971	<1	2.59	<1	14	0.15	0.02	22	3.82	2	1	1	0.05	56	<1	1	<1	<1
69590972	<1	0.57	<1	3	0.04	<0.01	1	0.86	<1	<1	2	0.02	13	<1	<1	<1	<1
69590973	<1	0.97	<1	15	0.19	0.02	3	4.79	4	1	2	0.03	50	<1	2	<1	<1
69590974	<1	6.65	<1	10	0.13	<0.01	2	2.75	2	1	2	0.04	72	<1	1	<1	<1
69590975	<1	1.14	7	10	0.12	0.01	4	4.96	3	6	2	0.04	109	1	2	2	<1
69590976	<1	1.97	<1	16	0.19	0.01	14	4.76	5	<1	1	0.05	91	<1	3	<1	<1
69590977	<1	6.07	<1	11	0.14	0.01	23	2.58	3	<1	4	0.03	69	<1	2	<1	<1
69590978	<1	6.78	1	8	0.13	<0.01	1	3.26	1	2	3	0.02	80	<1	1	<1	<1
69590979	<1	3.49	<1	9	0.10	<0.01	44	3.55	1	<1	2	0.02	46	<1	1	<1	<1
69590980	<1	1.44	<1	40	0.55	0.04	78	0.36	10	5	5	0.04	236	<1	7	<1	<1
69590981	1	0.80	1	12	0.22	0.02	58	3.75	3	9	2	0.23	375	<1	3	2	<1
69590982	<1	1.60	<1	11	0.18	0.02	15	6.36	5	2	2	0.22	125	<1	3	1	<1
69590984	1	1.93	37	30	0.60	0.07	1	5.22	14	25	4	0.14	125	6	9	4	<1
69590985	<1	1.13	2	21	0.53	0.04	<1	6.16	4	2	4	0.06	70	<1	4	1	<1
69590986	<1	3.18	1	7	0.21	0.01	<1	3.15	2	<1	4	0.02	57	<1	1	<1	<1
69590987	2	6.22	3	12	0.35	0.02	43	2.72	<1	18	4	0.05	732	<1	2	4	<1
69590988	1	5.62	6	19	0.63	0.03	169	2.80	3	14	5	0.10	449	<1	3	3	<1
69590987 R	3	6.14	3	11	0.33	0.02	40	2.66	<1	18	4	0.05	734	<1	2	4	<1

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.11	85	29	2.73	0.07	<1	3.15	8	61	24	0.67	19	15	13	8	<1
69590989	<1	3.76	1	10	0.30	0.02	1	1.09	1	1	4	0.02	93	<1	2	<1	<1
69590990	<1	2.66	28	32	1.09	0.05	1	4.40	4	17	6	0.15	34	4	6	3	<1
69590991	<1	0.49	1	4	0.08	<0.01	6	2.81	<1	<1	2	0.02	97	<1	<1	<1	<1
69590992	<1	1.12	1	6	0.20	0.01	133	0.35	4	4	3	0.01	297	<1	1	<1	<1
69590993	<1	2.00	<1	2	0.07	<0.01	2	4.25	1	<1	1	0.02	39	<1	<1	<1	<1
69590994	<1	2.51	1	8	0.25	0.02	3	4.40	7	1	1	0.02	54	<1	4	<1	<1
69590995	<1	4.18	2	13	0.28	0.02	12	3.45	10	2	2	0.04	67	<1	5	<1	<1
69590996	<1	2.76	2	5	0.18	<0.01	23	3.61	2	1	3	0.07	48	<1	<1	<1	<1
69590997	1	3.40	5	20	0.45	0.02	177	1.97	5	15	4	0.03	737	<1	3	2	<1
69590998	<1	4.26	1	9	0.23	0.02	5	3.79	4	2	2	0.04	81	<1	2	<1	<1
69590999	2	2.71	3	2	0.04	0.04	2	4.59	110	10	1	0.02	39	1	2	5	<1
69590999 R	3	2.70	4	2	0.04	0.05	2	4.62	112	11	2	0.02	41	2	3	5	<1
CG515/LS4	1	3.10	84	29	2.72	0.07	<1	3.17	9	61	25	0.65	19	15	13	8	<1
69590776	2	5.69	5	38	1.03	0.06	244	2.33	11	22	14	0.33	960	<1	8	4	<1
69590781	2	8.04	4	29	0.75	0.06	226	3.96	18	14	5	0.08	616	<1	19	3	<1
69590783	35	1.97	1	46	0.96	0.22	99	3.26	1550	68	6	0.11	456	2	95	32	<1
69590789	3	9.30	3	21	0.36	0.03	249	2.12	6	24	7	0.32	792	<1	3	5	<1
69590792	2	6.86	3	13	0.30	0.02	196	3.05	4	15	4	0.17	631	<1	2	3	<1
69590793	4	4.56	5	37	0.81	0.05	389	4.13	7	26	4	0.37	1010	<1	6	6	<1
69590794	1	4.34	2	40	0.86	0.05	73	3.05	6	8	5	0.26	640	<1	6	2	<1
69590831	1	0.72	3	15	0.36	0.03	36	4.21	6	12	4	0.03	520	<1	4	2	<1
69590833	2	2.14	4	23	0.45	0.04	213	4.05	9	18	6	0.16	572	<1	5	4	<1
69590838	3	6.26	4	93	2.45	0.19	378	2.89	38	17	8	0.66	330	<1	23	5	<1
69590851	7	1.70	8	12	0.46	0.03	102	2.01	<1	50	5	0.11	1690	<1	3	10	<1
69590853	1	2.16	2	27	0.69	0.04	219	0.47	10	6	4	0.04	252	<1	5	1	<1
69590854	8	1.19	17	4	0.11	0.01	261	0.32	<1	65	4	0.81	1580	<1	<1	13	<1
69590855	3	5.93	4	35	0.88	0.05	417	1.85	10	21	4	0.31	697	<1	6	4	<1
69590879																	
69590925	6	4.05	9	14	0.28	0.03	114	3.15	37	40	4	0.24	975	1	3	9	<1
69590929	3	2.91	6	37	0.70	0.05	18	1.14	6	29	5	0.50	1250	<1	7	5	<1
69590930	<1	4.56	1	9	0.16	0.02	8	2.51	3	5	4	0.13	313	<1	2	1	<1
69590939	2	4.70	3	12	0.26	0.02	42	2.72	2	18	5	0.04	752	<1	2	4	<1
CG515/LS4	1	3.09	86	29	2.73	0.07	1	3.14	9	63	26	0.68	20	16	13	8	<1
69590945	2	1.74	3	12	0.39	0.02	3	4.29	2	14	5	0.08	440	<1	2	4	<1
69590960	3	2.70	6	57	1.24	0.07	229	1.32	13	22	6	0.51	630	<1	10	5	<1
69590961	<1	2.87	1	24	0.55	0.04	78	5.52	5	4	4	0.20	210	<1	5	1	<1
69590983	<1	0.86	1	14	0.21	0.02	57	0.09	3	6	6	0.01	320	<1	2	1	<1
69590945 R	2	1.76	3	12	0.40	0.02	2	4.22	2	13	4	0.08	435	<1	2	4	<1
CG515/LS4	1	3.05	85	29	2.75	0.07	1	3.11	8	60	25	0.67	18	15	13	8	<1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: Project 695

Samples: 202

SRG Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
69590871	17	0.56	770	17	0.38	0.06	3	2.02	<1	548	3	0.53	1860	137	12	88	<1
69590871 R	17	0.58	775	17	0.38	0.06	3	2.00	<1	556	3	0.51	1840	140	13	90	<1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1140	2	<1	12	1.06	<2	132	1	22	1.9	88	210
69590770	165	<1	<1	161	0.12	141	18	1	19	1.8	22	8
69590771	207	<1	<1	148	0.29	268	37	<1	43	4.0	46	8
69590772	34	1	<1	107	0.32	115	33	<1	8	1.0	43	71
69590773	146	<1	<1	19	0.24	27	34	<1	2	0.4	34	5
69590774	163	<1	<1	117	0.19	185	25	<1	20	2.6	46	207
69590775	186	<1	<1	128	0.24	384	28	<1	29	3.9	59	225
69590777	83	<1	<1	204	0.16	246	20	<1	10	1.4	25	88
69590778	150	<1	<1	43	0.07	55	16	<1	3	0.5	21	52
69590779	221	<1	<1	242	0.27	504	35	<1	31	3.2	49	93
69590780	263	<1	1	256	0.60	216	66	<1	82	7.7	109	715
69590782	148	<1	<1	32	0.12	30	18	<1	4	0.4	19	7
69590784	29	<1	<1	283	0.04	128	5	<1	5	0.7	7	29
69590785	148	<1	<1	61	0.02	130	12	<1	8	1.1	12	129
69590786	102	<1	<1	72	0.09	45	13	<1	14	2.1	16	99
69590787	177	<1	<1	120	0.06	38	14	<1	19	2.9	14	189
69590788	191	<1	<1	103	0.25	164	29	<1	69	10.1	47	811
69590790	195	<1	<1	40	0.04	55	13	<1	7	0.9	17	78
69590791	224	<1	<1	140	0.06	421	13	<1	33	3.4	19	88
69590795	195	<1	<1	84	0.46	64	47	<1	16	2.6	65	558
CG515/LS4	1120	2	<1	13	1.05	<2	131	<1	22	2.0	88	191
69590796	37	<1	<1	102	0.04	160	5	<1	6	1.0	9	13
69590797	237	<1	<1	43	0.27	69	35	<1	4	0.6	49	142
69590798	215	<1	<1	19	0.19	13	27	<1	6	0.7	37	137
69590799	302	<1	<1	183	0.04	865	15	1	50	5.8	17	79
69590827												
69590828												
69590829												
69590830	138	<1	<1	39	0.17	56	21	<1	10	1.3	30	85
69590832	110	<1	<1	34	<0.01	37	8	<1	7	1.7	7	260
69590834	121	<1	<1	69	0.22	103	27	<1	4	0.6	37	72
69590835	176	<1	<1	94	0.19	348	24	<1	30	4.1	49	126
69590836	137	<1	<1	73	0.16	63	20	<1	8	0.8	37	24
69590837	102	<1	<1	10	0.07	7	11	<1	2	0.3	15	13
69590839	200	<1	<1	20	0.09	28	18	<1	7	0.7	20	14
69590840	89	2	<1	78	0.26	129	29	<1	14	1.6	31	32
69590841	196	<1	<1	84	0.10	153	20	<1	12	2.0	24	248
69590842	238	<1	<1	140	0.04	38	16	<1	7	1.0	15	144
69590843	149	<1	<1	134	0.16	99	22	<1	13	1.7	33	154
69590839 R	202	<1	<1	21	0.09	28	18	<1	8	0.8	20	16

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Date of Report: October 22, 2008

Samples: 202

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1170	<1	<1	13	1.11	<2	134	<1	22	1.9	88	180
69590844	109	<1	<1	114	0.15	54	21	<1	8	3.3	16	626
69590845	187	<1	<1	83	0.14	51	23	<1	8	1.3	24	147
69590846	175	<1	<1	83	0.29	39	54	<1	6	1.5	34	249
69590847	106	<1	<1	217	0.07	269	12	<1	8	1.3	11	181
69590848	36	<1	<1	62	0.01	18	4	<1	3	0.8	5	187
69590849	149	<1	<1	31	0.02	34	12	<1	6	1.1	12	31
69590850	188	<1	<1	108	0.24	344	26	<1	20	3.1	36	69
69590852	150	<1	<1	65	0.07	90	12	<1	10	1.1	26	5
69590856	239	<1	<1	77	0.15	272	26	1	23	2.3	29	5
69590857	146	4	<1	32	1.18	152	113	<1	15	1.5	179	15
69590858	131	2	<1	54	0.39	110	45	<1	9	1.3	60	44
69590859	166	<1	<1	69	0.12	117	22	<1	12	1.1	24	9
69590860	163	2	<1	52	0.49	36	61	<1	22	2.7	97	322
69590861	149	<1	<1	28	0.05	26	11	<1	26	3.2	14	262
69590862	119	<1	<1	310	0.28	110	21	<1	40	5.5	59	597
69590863	134	<1	<1	139	0.08	45	12	<1	20	2.9	21	376
69590864	50	<1	<1	361	0.02	175	4	<1	38	3.8	7	61
69590865	162	<1	<1	119	0.05	41	13	<1	5	0.6	18	7
69590866	226	<1	1	228	0.14	630	20	<1	60	6.3	34	11
CG515/LS4	1180	1	<1	14	1.12	<2	137	<1	23	2.0	91	184
69590867	190	<1	<1	22	0.07	16	19	<1	5	0.6	21	21
69590868	172	<1	<1	22	0.04	23	17	<1	7	0.8	10	9
69590869	148	<1	<1	216	0.11	103	23	<1	16	1.9	36	61
69590870	163	<1	<1	263	0.11	540	16	<1	49	4.2	27	16
69590872	206	<1	<1	70	0.06	40	13	1	33	3.8	13	153
69590873	120	<1	<1	312	0.11	180	17	<1	19	3.3	17	53
69590874	184	<1	<1	66	0.03	14	12	<1	7	0.8	14	43
69590875	150	<1	3	318	0.08	741	14	<1	77	6.9	23	17
69590876												
69590877												
69590878												
69590880												
69590881												
69590882												
69590883												
69590884												
69590885												
69590886												
69590883 R												

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1130	1	<1	13	1.11	<2	138	<1	22	2.0	93	176
69590887												
69590888												
69590889												
69590890												
69590891												
69590892												
69590893												
69590894												
69590895												
69590896												
69590897												
69590898	146	<1	<1	293	0.17	440	26	1	10	1.3	26	289
69590899	175	<1	<1	108	0.28	221	39	<1	10	1.2	49	252
69590920	121	<1	<1	126	0.37	185	40	<1	11	1.8	61	365
69590921	133	<1	<1	18	0.05	15	11	<1	1	0.3	12	52
69590922	111	<1	<1	99	0.11	122	16	<1	8	0.8	19	20
69590923	156	<1	<1	482	0.06	621	13	<1	36	3.7	19	101
69590924	118	<1	<1	36	0.16	15	18	<1	13	1.5	31	86
69590926	133	<1	<1	33	0.19	21	22	1	8	0.9	27	6
CG515/LS4	1160	1	<1	12	1.09	<2	133	<1	22	1.9	87	181
69590927	253	<1	<1	163	0.35	310	43	<1	40	3.7	62	39
69590928	201	<1	<1	50	0.53	141	57	<1	10	1.1	88	174
69590931	131	<1	<1	304	0.62	322	69	<1	14	3.6	72	790
69590932	132	<1	<1	86	0.76	125	72	<1	10	2.5	110	638
69590933	144	<1	<1	70	0.36	48	30	<1	13	2.4	48	252
69590934	31	<1	1	149	0.16	120	15	<1	14	5.6	17	1910
69590935	31	<1	<1	163	0.03	234	5	<1	14	4.5	6	1550
69590936	113	<1	<1	55	0.20	60	31	<1	8	1.2	30	38
69590937	113	<1	<1	26	0.02	11	10	<1	5	1.0	8	159
69590938	165	<1	<1	119	0.07	262	14	<1	10	1.1	15	63
69590940	201	<1	<1	139	0.09	207	16	<1	36	4.0	25	125
69590941	185	<1	<1	59	0.24	115	29	<1	12	1.3	44	63
69590942	211	<1	<1	42	0.16	52	23	<1	5	0.6	24	18
69590943	188	<1	<1	32	0.36	57	46	<1	7	0.8	64	10
69590944	234	<1	<1	39	0.34	161	45	<1	13	1.4	56	37
69590946	196	<1	<1	56	0.23	32	29	<1	5	0.9	38	208
69590947	218	<1	<1	100	0.26	680	29	<1	43	4.4	51	38
69590948	226	<1	<1	35	0.21	50	26	<1	7	0.8	43	41
69590946 R	197	<1	<1	57	0.24	34	29	<1	6	0.8	40	202

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: October 22, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1150	<1	<1	14	1.09	<2	135	1	22	2.0	88	195
69590949	197	<1	<1	70	0.10	57	17	1	12	1.6	25	54
69590950	121	<1	<1	132	0.15	79	19	<1	13	2.3	34	393
69590951	144	<1	<1	111	0.14	113	19	<1	12	1.6	18	53
69590952	182	<1	<1	188	0.18	105	22	1	37	5.6	22	492
69590953	170	<1	<1	176	0.06	240	13	<1	42	3.9	16	33
69590954	282	<1	<1	53	0.22	79	34	<1	7	1.0	44	83
69590955	273	<1	<1	140	0.20	340	28	<1	22	3.0	41	299
69590956	137	<1	<1	167	0.11	262	17	<1	12	1.4	24	11
69590957	238	<1	<1	133	0.22	257	29	<1	30	3.9	40	545
69590958	82	<1	<1	148	0.16	126	22	<1	9	1.3	26	33
69590959	148	<1	<1	9	0.05	15	12	<1	1	0.2	12	4
69590962	274	<1	<1	208	0.48	194	56	<1	28	3.9	92	842
69590963	141	<1	<1	26	0.06	57	14	<1	6	0.8	19	13
69590964	121	<1	<1	73	0.06	23	13	<1	5	1.0	8	168
69590965	145	<1	<1	179	0.04	107	11	2	13	2.2	13	409
69590966	161	<1	<1	87	0.03	48	11	<1	7	1.1	12	173
69590967	135	<1	<1	62	0.05	19	12	<1	3	0.6	12	106
69590968	124	<1	<1	161	<0.01	104	8	<1	14	2.1	8	258
69590969	123	<1	<1	132	0.11	119	17	<1	9	1.2	29	99
CG515/LS4	1160	1	<1	14	1.06	<2	134	<1	22	2.0	86	174
69590970	141	<1	<1	75	0.07	42	13	1	4	0.8	14	108
69590971	167	<1	<1	50	0.09	37	15	<1	5	0.6	18	30
69590972	37	<1	<1	14	0.02	7	4	<1	1	0.2	4	21
69590973	169	<1	<1	135	0.10	39	18	<1	7	1.3	20	223
69590974	153	<1	<1	125	0.08	50	15	<1	9	1.4	14	198
69590975	166	<1	<1	210	0.05	111	13	<1	16	2.2	17	179
69590976	180	<1	<1	72	0.10	63	17	<1	14	3.4	17	721
69590977	140	<1	<1	54	0.06	30	13	<1	7	1.0	16	67
69590978	173	<1	<1	95	0.04	64	15	<1	12	1.8	13	159
69590979	157	<1	<1	48	0.04	23	12	<1	5	0.9	14	107
69590980	17	2	<1	289	0.34	410	29	<1	16	2.4	52	340
69590981	158	<1	<1	337	0.13	603	18	<1	35	4.0	27	174
69590982	254	<1	<1	331	0.11	145	22	<1	28	4.1	25	771
69590984	203	<1	<1	110	0.34	230	39	<1	31	4.8	70	624
69590985	281	<1	<1	87	0.23	74	33	<1	6	1.0	48	287
69590986	156	<1	<1	20	0.09	50	16	<1	5	0.8	18	56
69590987	239	<1	1	259	0.13	1630	20	<1	53	6.1	26	55
69590988	255	<1	<1	165	0.27	1150	36	<1	37	3.7	47	38
69590987 R	227	<1	1	261	0.12	1700	20	<1	53	6.2	26	53

JRM

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1130	1	<1	15	1.07	<2	131	<1	22	2.0	86	161
69590989	118	<1	<1	32	0.14	155	18	<1	6	0.9	22	66
69590990	261	<1	<1	35	0.43	38	51	<1	9	0.9	72	173
69590991	128	<1	<1	22	0.01	57	7	<1	2	0.3	64	9
69590992	18	<1	<1	170	0.11	270	17	<1	11	1.7	31	15
69590993	144	<1	<1	28	0.04	19	12	<1	4	0.5	13	12
69590994	150	<1	<1	30	0.14	22	24	1	7	1.2	34	13
69590995	132	<1	<1	29	0.14	54	23	<1	8	0.9	32	9
69590996	188	<1	<1	16	0.04	22	14	<1	7	0.8	23	21
69590997	137	<1	<1	330	0.21	1510	34	<1	29	3.8	45	12
69590998	213	<1	<1	62	0.11	77	22	<1	8	1.1	25	20
69590999	109	31	1	36	0.02	22	10	<1	172	18.8	9	137
69590999 R	111	28	2	37	0.02	24	11	1	176	22.2	10	135
CG515/LS4	1130	<1	<1	14	1.08	<2	133	<1	22	2.0	88	160
69590776	170	<1	1	480	0.47	1800	57	<1	63	6.9	69	42
69590781	166	<1	1	371	0.39	1250	50	<1	90	13.3	60	34
69590783	40	126	24	577	1.00	610	60	5	986	170	46	1510
69590789	186	<1	2	354	0.19	2100	26	<1	89	9.4	31	64
69590792	206	<1	1	274	0.14	1270	24	<1	51	6.1	31	91
69590793	235	<1	2	346	0.40	1800	50	<1	93	8.9	67	148
69590794	205	<1	<1	127	0.40	1500	44	<1	34	2.9	59	37
69590831	155	<1	<1	439	0.21	1260	35	<1	37	3.7	41	185
69590833	154	<1	1	353	0.26	1350	33	<1	61	5.9	49	59
69590838	131	4	1	244	1.29	536	131	<1	79	7.3	204	104
69590851	126	<1	5	581	0.18	4280	21	<1	156	18.5	39	46
69590853	32	2	<1	87	0.31	385	32	<1	29	3.2	44	9
69590854	31	<1	6	575	0.06	4740	5	<1	175	17.5	15	5
69590855	155	<1	1	221	0.39	1860	53	<1	70	7.1	61	3
69590879												
69590925	151	8	3	475	0.49	2300	26	<1	176	20.1	36	35
69590929	67	1	2	854	0.39	2220	40	<1	83	9.6	63	11
69590930	114	<1	<1	294	0.10	451	16	<1	16	2.6	21	369
69590939	177	<1	1	387	0.12	1580	18	<1	54	6.0	19	33
CG515/LS4	1140	1	<1	14	1.07	3	135	<1	23	2.1	87	177
69590945	223	<1	<1	220	0.16	1100	23	<1	54	5.7	38	55
69590960	74	3	2	354	0.56	1500	57	<1	102	12.1	90	144
69590961	241	<1	<1	270	0.29	220	38	<1	17	1.9	49	154
69590983	8	1	1	336	0.13	750	11	<1	14	2.3	19	146
69590945 R	222	<1	1	223	0.16	1070	22	<1	54	5.6	38	53
CG515/LS4	1140	2	<1	15	1.06	4	132	<1	22	2.0	86	168

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: Project 695
 Samples: 202

Date of Report: October 22, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
69590871	96	1	16	1490	0.18	3980	20	<1	346	35.7	50	212
69590871 R	99	<1	16	1520	0.18	4120	20	<1	341	36.4	51	216

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3.
 The standard is CG515.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: G-08-1289

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

October 30, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____


Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: Project 695

Samples: 229

Date of Report: October 30, 2008

TEST REPORT

Method U3O8

Column Header Details

U3O8 Assay by ICP in wt % (U3O8)

Sample Number	U3O8 wt %
BI4a	0.149
69590987	0.213
69590988	0.144
69590997	0.187
69590987 R	0.210
BI4a	0.148
69590776	0.220
69590781	0.159
69590789	0.259
69590792	0.157
69590793	0.233
69590794	0.044
69590831	0.162
69590833	0.178
69590851	0.539
69590854	0.551
69590855	0.230
69590879	
69590925	0.283
69590929	0.276
69590939	0.196
69590945	0.122
69590960	0.176
69590945 R	0.123
BI4a	0.148
69590871	0.492
69590871 R	0.498

Uranium Assay: A 1.00 g pulp is digested with 24 ml of 3:1 HCl:HNO₃ for 1 hour at 95 C.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: G-08-1310

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

November 04, 2008

Phone: (306) 933-8118

Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.

1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Samples: 243

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: November 03, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc
 Samples: 243

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1310

Date of Report: November 03, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	0.2	13.6	1.3	39.5	48.9	<0.2	<0.2	13.7	48.9	24.5	1	<0.2	<0.2	32.8	104	211
69590051																
69590052																
69590053	<0.1	1.8	<0.2	2.7	6.8	<0.2	<0.2	3.1	7.5	21.7	<1	<0.2	2.8	6.8	39.9	59.6
69590054	<0.1	2.0	<0.2	6.7	12.2	<0.2	<0.2	1.6	14.0	36.5	<1	<0.2	1.4	42.6	52.1	84.7
69590055	<0.1	1.3	<0.2	0.9	19.5	<0.2	<0.2	535	4.6	215	1	<0.2	<0.2	16.4	28.4	23.2
69590056	<0.1	1.9	<0.2	4.2	10.4	<0.2	0.2	464	7.5	242	<1	<0.2	0.9	74.5	67.8	74.0
69590057	<0.1	<0.2	<0.2	0.4	1.1	0.3	<0.2	21.0	4.6	29.1	<1	0.5	0.4	102	1.0	0.6
69590058	<0.1	0.8	<0.2	2.9	7.4	<0.2	<0.2	24.5	7.7	30.3	<1	<0.2	0.4	48.7	35.3	22.8
69590059	<0.1	1.0	<0.2	3.2	15.0	<0.2	<0.2	6.2	9.4	68.3	<1	<0.2	0.4	145	42.7	47.0
69590101	<0.1	1.0	<0.2	2.2	4.0	<0.2	<0.2	2.2	7.5	37.0	<1	<0.2	0.3	49.0	22.2	25.0
69590103	<0.1	0.7	<0.2	1.6	<0.1	<0.2	<0.2	63.6	3.7	76.5	<1	<0.2	0.7	118	22.8	40.4
69590201																
69590202																
69590203																
69590205																
69590206																
69590210																
69590213																
69590215																
CG515/LS4	0.3	13.0	1.8	38.9	47.9	<0.2	<0.2	14.8	47.4	25.2	1	<0.2	<0.2	33.0	102	210
69590216																
69590218																
69590220																
69590221																
69590222																
69590223																
69590224	<0.1	1.9	<0.2	5.9	55.8	<0.2	<0.2	1.5	8.0	53.3	<1	<0.2	0.5	117	42.5	36.6
69590225	<0.1	<0.2	<0.2	1.0	4.7	<0.2	<0.2	1.5	4.4	17.5	<1	<0.2	<0.2	24.2	3.8	10.2
69590226	<0.1	<0.2	<0.2	1.4	0.8	<0.2	<0.2	2.8	2.0	138	<1	<0.2	<0.2	266	11.8	27.0
69590227	<0.1	<0.2	<0.2	1.0	1.2	<0.2	<0.2	1.1	2.1	12.9	<1	<0.2	<0.2	14.8	11.1	21.6
69590228	<0.1	1.0	<0.2	1.1	2.6	<0.2	<0.2	2.7	2.2	156	<1	<0.2	<0.2	321	11.4	18.8
69590296	<0.1	1.0	<0.2	1.0	3.4	<0.2	<0.2	47.9	4.3	55.2	<1	<0.2	0.4	54.0	23.4	20.0
69590297	<0.1	0.2	<0.2	0.6	1.6	<0.2	<0.2	43.9	3.1	23.5	<1	<0.2	<0.2	41.6	6.4	6.6
69590299	<0.1	1.2	<0.2	5.5	4.3	<0.2	<0.2	132	10.2	223	<1	<0.2	1.0	304	89.8	81.4
69590348	<0.1	1.0	<0.2	3.3	82.3	<0.2	<0.2	10.7	9.6	36.6	<1	<0.2	<0.2	34.3	9.2	8.2
69590349	<0.1	0.7	0.2	2.6	23.3	<0.2	<0.2	31.3	13.0	84.3	<1	<0.2	<0.2	174	19.5	21.4
69590368	<0.1	0.5	<0.2	0.9	3.8	<0.2	<0.2	33.2	1.9	142	<1	<0.2	<0.2	310	10.8	16.4
69590370	<0.1	0.4	<0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.2	335	2.8	23.3	<1	<0.2	0.5	28.7	2.7	4.4
69590299 R	<0.1	1.0	<0.2	5.9	3.9	<0.2	0.3	135	10.4	215	<1	<0.2	1.9	300	87.9	81.5

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	0.2	14.7	1.7	40.2	49.3	<0.2	<0.2	13.2	49.5	25.1	<1	<0.2	<0.2	33.0	103	213
69590371	<0.1	1.4	<0.2	2.0	1.2	<0.2	<0.2	51.0	3.2	42.3	<1	<0.2	<0.2	15.8	15.2	29.2
69590374	<0.1	0.9	<0.2	2.1	0.8	<0.2	<0.2	5.0	4.1	43.5	<1	<0.2	0.4	13.5	21.5	39.6
69590376	<0.1	0.5	<0.2	1.0	1.2	<0.2	<0.2	1.7	4.3	44.2	<1	<0.2	<0.2	23.5	12.7	12.8
69590378	<0.1	0.4	<0.2	1.0	9.1	<0.2	<0.2	1.9	4.0	46.0	<1	<0.2	<0.2	45.7	10.5	13.9
69590379	<0.1	0.3	<0.2	1.0	11.7	<0.2	<0.2	1.1	7.7	44.3	<1	0.8	<0.2	58.1	8.9	9.0
69590380	<0.1	0.7	<0.2	1.5	3.0	<0.2	<0.2	23.0	4.5	132	<1	<0.2	<0.2	138	9.3	15.3
69590381	<0.1	<0.2	<0.2	4.5	17.2	<0.2	<0.2	13.1	5.2	106	<1	<0.2	1.8	57.6	51.3	66.7
69590382	<0.1	0.2	0.4	0.5	3.1	<0.2	<0.2	54.8	4.8	80.4	<1	<0.2	0.4	170	8.1	4.6
69590383	<0.1	0.4	0.5	1.5	8.6	<0.2	<0.2	28.9	4.6	24.9	<1	<0.2	0.4	10.8	15.4	25.3
69590384	<0.1	0.3	<0.2	2.4	24.6	<0.2	<0.2	34.3	3.0	32.4	<1	<0.2	<0.2	11.6	38.3	44.9
69590385	<0.1	39.1	<0.2	1.4	11.3	<0.2	<0.2	3.6	10.2	57.4	10.1	<0.2	<0.2	11.0	8.4	62.3
69590386																
69590387																
69590388																
69590389																
69590390																
69590391																
69590392																
69590393																
CG515/LS4	0.1	13.7	1.7	39.2	47.4	<0.2	<0.2	13.7	48.2	25.3	<1	<0.2	<0.2	33.2	100	210
69590394																
69590395																
69590396																
69590397																
69590398																
69590399																
69590418	<0.1	1.6	0.3	1.4	18.2	<0.2	<0.2	100	4.2	120	<1	<0.2	<0.2	136	39.0	36.7
69590420	<0.1	0.9	<0.2	1.7	1.4	<0.2	<0.2	4.6	5.1	96.9	<1	<0.2	<0.2	130	13.8	10.5
69590430																
69590431																
69590432																
69590434																
69590437																
69590439																
69590442																
69590443																
69590444																
69590445																
69590442 R																

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	0.1	14.0	1.2	40.7	50.1	<0.2	<0.2	12.5	49.7	25.8	<1	<0.2	<0.2	33.3	106	215
69590447																
69590448																
69590449																
69590551	<0.1	<0.2	0.3	0.4	2.1	<0.2	<0.2	24.7	4.7	5.59	<1	0.4	<0.2	21.4	1.0	2.6
69590552	<0.1	1.2	0.4	2.9	4.8	<0.2	<0.2	28.1	7.9	36.7	<1	<0.2	<0.2	60.2	28.3	33.6
69590553	<0.1	0.4	<0.2	3.1	1.5	<0.2	<0.2	10.8	3.8	77.8	<1	<0.2	<0.2	112	14.4	37.6
69590554	<0.1	1.5	<0.2	2.3	19.0	<0.2	<0.2	13.4	4.3	28.8	<1	0.6	<0.2	60.8	18.3	35.0
69590556	<0.1	<0.2	0.2	0.7	1.8	<0.2	<0.2	4.8	4.8	35.4	<1	<0.2	<0.2	51.1	4.7	10.5
69590557	<0.1	0.6	0.2	0.8	7.4	<0.2	<0.2	26.9	2.2	26.4	<1	<0.2	<0.2	18.4	2.8	7.4
69590560	<0.1	1.3	0.4	2.0	3.6	<0.2	<0.2	29.3	3.9	15.4	<1	0.4	<0.2	19.0	12.2	19.7
69590562																
69590563																
69590565																
69590566																
69590567																
69590571	<0.1	0.2	0.2	0.9	3.4	<0.2	<0.2	5.7	3.8	4.50	<1	<0.2	<0.2	2.4	7.5	13.5
69590572	<0.1	0.7	<0.2	1.6	5.2	<0.2	<0.2	159	3.7	96.3	<1	<0.2	<0.2	157	25.9	27.5
69590574	<0.1	0.4	0.2	0.6	4.4	<0.2	<0.2	5.2	2.2	16.9	<1	<0.2	<0.2	12.8	5.5	10.7
69590575	<0.1	1.8	<0.2	4.2	1.1	<0.2	<0.2	248	5.0	91.1	<1	<0.2	<0.2	136	70.7	69.6
CG515/LS4	<0.1	14.6	1.4	40.3	50.0	<0.2	<0.2	13.7	49.8	25.7	<1	<0.2	<0.2	33.6	105	214
69590576	<0.1	0.3	<0.2	0.9	4.4	<0.2	<0.2	72.7	4.2	88.5	<1	<0.2	<0.2	158	6.1	10.7
69590577	<0.1	0.4	0.2	0.3	1.9	<0.2	<0.2	3.7	2.4	10.6	<1	<0.2	<0.2	7.6	2.1	5.2
69590578																
69590579																
69590580																
69590581																
69590582																
69590585																
69590587																
69590588																
69590589																
69590590																
69590592																
69590593																
69590594																
69590595																
69590596																
69590597																
69590595 R																

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	0.8	14.1	1.3	40.2	49.1	<0.2	<0.2	13.7	48.3	25.3	<1	<0.2	<0.2	33.2	102	213
69590598																
69590599	<.1	1.0	<0.2	2.0	0.4	<0.2	<0.2	75.9	3.0	32.6	<1	<0.2	0.4	42.3	22.0	38.7
69590601																
69590602																
69590604																
69590605																
69590606																
69590608																
69590609																
69590613																
69590615																
69590617	<.1	0.9	1.7	0.6	35.9	<0.2	<0.2	16.0	3.0	119	<1	<0.2	<0.2	18.4	14.3	11.6
69590620	<.1	1.4	0.9	2.8	12.9	<0.2	<0.2	24.8	3.5	106	<1	<0.2	<0.2	164	51.5	50.2
69590621	<.1	<0.2	<0.2	1.1	<0.1	<0.2	<0.2	45.2	2.9	274	<1	<0.2	0.7	272	17.8	23.4
69590624	<.1	0.4	<0.2	0.6	1.6	<0.2	<0.2	13.4	2.0	85.7	<1	<0.2	<0.2	158	10.8	9.2
69590625	<.1	1.0	0.6	0.6	3.7	<0.2	<0.2	33.2	4.3	92.4	<1	<0.2	<0.2	63.2	24.0	22.6
69590626	<.1	0.8	1.0	5.3	95.3	<0.2	<0.2	8.5	4.7	24.6	<1	<0.2	<0.2	19.5	2.8	3.2
69590627	<.1	1.6	<0.2	1.3	22.0	<0.2	<0.2	2.0	26.4	10.2	2	<0.2	<0.2	10.0	104	70.5
69590628	<.1	0.7	0.5	0.5	29.4	<0.2	<0.2	20.9	3.5	78.8	<1	<0.2	<0.2	16.8	14.2	6.8
CG515/LS4	<.1	13.5	1.4	39.8	49.7	<0.2	<0.2	14.9	48.9	26.1	<1	<0.2	<0.2	33.7	106	210
69590629																
69590651																
69590652																
69590653																
69590654																
69590655																
69590656																
69590657	<.1	<0.2	<0.2	0.7	0.7	<0.2	<0.2	17.1	2.2	86.0	<1	<0.2	<0.2	123	6.7	11.9
69590658	<.1	1.9	<0.2	1.8	8.0	<0.2	<0.2	2.9	6.1	20.1	1	<0.2	<0.2	18.1	38.7	41.8
69590659	<.1	1.2	0.6	8.2	35.9	<0.2	<0.2	21.3	23.6	124	<1	3.4	<0.2	81.2	7.9	10.3
69590660	<.1	0.5	0.2	0.5	2.7	<0.2	<0.2	3.3	2.9	23.4	<1	<0.2	<0.2	21.7	7.0	13.9
69590661	<.1	0.4	<0.2	0.3	6.6	<0.2	<0.2	63.4	2.5	53.7	<1	<0.2	<0.2	66.8	5.7	9.5
69590662	<.1	1.3	<0.2	2.5	9.2	<0.2	<0.2	3.1	6.7	28.4	<1	<0.2	<0.2	44.5	20.7	29.6
69590663	<.1	0.3	0.8	1.3	3.2	<0.2	<0.2	9.5	3.0	36.4	<1	<0.2	<0.2	61.1	11.5	16.8
69590664	<.1	0.6	<0.2	8.1	8.0	<0.2	0.3	6.4	8.2	123	1	<0.2	1.8	374	94.4	107
69590665	<.1	<0.2	<0.2	0.7	1.6	<0.2	<0.2	21.6	1.7	60.5	<1	<0.2	<0.2	48.3	6.3	7.8
69590666	<.1	0.2	<0.2	0.7	0.7	<0.2	<0.2	26.1	1.6	119	<1	<0.2	<0.2	300	10.7	14.5
69590667	<.1	1.1	<0.2	3.9	19.2	<0.2	0.3	4.5	3.4	66.6	<1	<0.2	<0.2	125	54.7	64.5
69590666 R	<.1	0.2	<0.2	0.7	0.9	<0.2	<0.2	27.7	1.8	117	<1	<0.2	0.5	295	10.4	14.4

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	0.2	14.0	1.5	41.0	51.0	<0.2	<0.2	14.1	50.7	25.7	<1	<0.2	<0.2	35.0	108	214
69590668	<0.1	0.4	<0.2	0.9	8.3	<0.2	<0.2	20.5	2.9	178	<1	<0.2	<0.2	445	11.4	11.9
69590669	<0.1	0.3	<0.2	0.6	2.6	<0.2	<0.2	22.4	2.1	129	<1	<0.2	<0.2	227	5.7	12.1
69590671	<0.1	<0.2	0.6	1.2	1.8	<0.2	<0.2	52.6	3.8	62.0	<1	<0.2	<0.2	59.3	26.5	30.4
69590672	<0.1	<0.2	0.4	1.1	2.9	<0.2	<0.2	37.2	2.0	106	1	<0.2	<0.2	66.6	24.5	23.7
69590673	<0.1	<0.2	<0.2	0.2	2.7	<0.2	<0.2	4.9	2.9	44.5	<1	<0.2	<0.2	18.8	0.7	1.2
69590673 R	<0.1	<0.2	0.3	0.3	2.5	<0.2	<0.2	4.4	2.6	43.6	<1	<0.2	<0.2	18.4	0.7	1.1
CG515/LS4	0.2	14.0	1.0	39.2	48.4	<0.2	<0.2	13.6	50.6	25.2	<1	<0.2	<0.2	33.4	108	207
69590102	0.4	1.0	<0.2	23.9	102	<0.2	<0.2	261	37.7	272	<1	<0.2	<0.2	338	236	228
69590200																
69590204																
69590208																
69590209																
69590211																
69590212																
69590214																
69590219																
69590298	<0.1	0.4	<0.2	0.5	<0.1	<0.2	<0.2	61.1	1.9	715	<1	<0.2	0.4	1220	1.6	4.6
69590369	<0.1	0.9	<0.2	1.6	22.7	<0.2	<0.2	52.6	4.2	623	<1	<0.2	<0.2	1650	29.0	26.4
69590372	2.9	<0.2	<0.2	4.2	23.7	<0.2	<0.2	57.1	8.4	241	<1	<0.2	6.3	102	59.0	41.4
69590373	<0.1	1.2	<0.2	2.5	0.1	<0.2	<0.2	14.0	5.5	187	<1	<0.2	0.6	261	27.5	41.3
69590375	<0.1	0.5	<0.2	3.2	<0.1	<0.2	0.2	542	6.8	493	<1	<0.2	3.5	554	36.2	63.1
69590377	<0.1	0.8	<0.2	<0.1	0.1	<0.2	<0.2	71.0	1.6	492	<1	<0.2	0.3	925	2.6	24.4
69590410																
69590411																
69590412																
69590413																
CG515/LS4	0.2	13.3	1.0	39.4	48.4	<0.2	<0.2	12.5	50.3	25.2	<1	<0.2	<0.2	33.7	108	205
69590414																
69590415																
69590416																
69590417																
69590419	<0.1	2.8	<0.2	4.8	41.2	<0.2	<0.2	558	15.9	532	<1	<0.2	<0.2	308	128	105
69590421	<0.1	0.9	<0.2	9.4	16.1	<0.2	<0.2	1740	12.4	803	<1	<0.2	<0.2	979	199	171
69590422	<0.1	1.0	<0.2	1.8	0.4	<0.2	0.3	770	3.4	747	<1	<0.2	<0.2	1010	27.7	28.4
69590423	<0.1	<0.2	<0.2	1.4	9.0	<0.2	<0.2	430	3.7	402	<1	<0.2	<0.2	170	45.5	39.7
69590424	<0.1	<0.2	<0.2	0.3	<0.1	<0.2	<0.2	107	2.8	200	<1	<0.2	0.9	503	1.6	2.0
69590425																
69590429																
69590433																

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
69590435																
69590436																
69590440																
69590441																
69590446																
69590550	<0.1	1.2	<0.2	2.3	6.1	<0.2	<0.2	84.1	5.2	210	<1	<0.2	<0.2	521	21.1	32.1
69590436 R																
CG515/LS4	<0.1	14.0	1.8	39.7	48.8	<0.2	<0.2	12.0	50.8	25.6	<1	<0.2	<0.2	34.3	110	210
69590555	<0.1	1.5	<0.2	2.4	6.9	<0.2	<0.2	205	3.6	221	<1	<0.2	<0.2	271	17.8	30.3
69590558	<0.1	0.7	<0.2	3.0	6.0	<0.2	<0.2	206	3.0	262	<1	<0.2	<0.2	1130	21.7	45.9
69590559	<0.1	1.2	<0.2	3.9	9.4	<0.2	0.2	538	3.0	389	<1	<0.2	0.3	1220	27.5	57.7
69590561	<0.1	1.6	<0.2	13.8	10.3	<0.2	<0.2	939	14.5	421	<1	<0.2	<0.2	995	136	194
69590564																
69590568	<0.1	0.8	<0.2	0.7	4.0	<0.2	<0.2	150	3.5	311	<1	<0.2	<0.2	534	0.3	2.2
69590569	<0.1	1.1	<0.2	2.0	1.7	<0.2	<0.2	105	4.7	134	<1	<0.2	<0.2	186	24.0	26.5
69590573	<0.1	1.2	<0.2	2.0	5.8	<0.2	<0.2	300	4.5	290	<1	<0.2	<0.2	421	36.2	31.3
69590583																
69590584																
69590586																
69590591																
69590603																
69590607																
69590610																
69590611																
69590612																
69590614																
69590616																
CG515/LS4	<0.1	14.5	1.2	40.9	50.6	<0.2	<0.2	13.1	53.3	25.0	1.4	<0.2	<0.2	34.4	116	211
69590619	<0.1	1.0	<0.2	4.0	1.3	<0.2	0.2	756	4.0	1150	<1	<0.2	<0.2	1870	62.5	75.0
69590623	<0.1	1.4	<0.2	0.9	7.7	<0.2	<0.2	35.8	3.2	150	<1	<0.2	<0.2	129	30.3	26.7
69590670	<0.1	0.8	<0.2	1.5	14.4	<0.2	0.4	12.7	3.2	377	<1	<0.2	<0.2	579	14.4	22.2
69590619 R	<0.1	1.2	<0.2	3.9	1.6	<0.2	<0.2	759	3.8	1140	<1	<0.2	<0.2	1850	61.3	73.9
CG515/LS4	<0.1	14.0	1.0	40.0	51.0	<0.2	<0.2	13.2	51.5	25.1	<1	<0.2	<0.2	34.5	102	211
69590217																
69590426																
69590427																
69590428																
69590438																
69590570	<0.1	0.3	<0.2	0.8	0.5	<0.2	<0.2	100	3.8	1080	<1	<0.2	0.7	2450	4.1	5.4
69590618	<0.1	<0.2	<0.2	5.8	2.5	<0.2	<0.2	1040	2.1	2140	<1	<0.2	0.8	4840	89.7	102

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
69590622	<0.1	<0.2	<0.2	3.0	15.1	<0.2	<0.2	19.6	7.1	1480	<1	<0.2	2.7	2860	21.6	46.2
69590207																
69590207 R																

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.
The standard is LS4.

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1310

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Samples: 243

Date of Report: November 03, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al₂O₃)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)

Dysprosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe₂O₃)
Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K₂O)
Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na₂O)

Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P₂O₅)
Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO₂)
Uranium in ppm (U, ICP)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Samples: 243

Date of Report: November 03, 2008

ICP1 Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

Rm

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4 69590051	<0.2	17.6	2410	2.1	4.77	<1	166	20	130	2	3.5	2.6	2.6	7.33	25	5	4
69590052																	
69590053	<0.2	14.1	1470	1.3	1.83	<1	154	5	195	8	15.8	7.7	2.0	3.32	20	16	10
69590054	<0.2	9.41	1400	<0.2	0.21	<1	25	8	174	28	0.8	0.8	0.4	4.11	15	<1	32
69590055	<0.2	4.42	248	0.4	0.45	<1	1	<1	374	31	0.3	0.4	0.3	3.77	7	<1	16
69590056	<0.2	11.8	2880	0.4	0.68	<1	16	8	256	31	4.0	2.4	0.8	4.19	16	4	2
69590057	<0.2	0.25	8	<0.2	0.01	<1	4	1	262	13	1.8	0.9	<0.2	0.58	1	1	43
69590058	<0.2	4.66	121	0.6	0.91	<1	3	3	273	10	<0.2	<0.2	0.3	1.88	8	<1	9
69590059	<0.2	9.28	372	0.9	1.06	<1	6	3	189	21	1.0	1.1	0.5	2.86	16	1	18
69590101	<0.2	2.56	252	0.3	0.29	<1	5	2	257	11	0.6	0.4	<0.2	1.57	6	<1	10
69590103	<0.2	10.7	1800	1.2	1.53	<1	21	3	215	14	2.8	1.5	0.6	2.16	16	2	26
69590201																	
69590202																	
69590203																	
69590205																	
69590206																	
69590210																	
69590213																	
69590215																	
CG515/LS4 69590216	<0.2	17.8	2360	2.0	4.78	<1	171	19	130	4	3.6	2.8	2.6	7.20	26	5	3
69590218																	
69590220																	
69590221																	
69590222																	
69590223																	
69590224	<0.2	15.0	530	1.7	2.75	1	10	8	122	67	1.2	0.8	0.6	2.62	21	1	2
69590225	<0.2	12.5	3390	1.8	0.65	1	5	<1	103	6	0.6	0.4	0.3	0.62	16	<1	<1
69590226	<0.2	15.2	2100	2.9	2.23	1	87	3	92	1	6.9	3.6	0.7	1.41	23	6	4
69590227	<0.2	13.2	944	1.8	1.26	<1	28	1	119	2	0.6	0.4	0.5	1.35	19	<1	2
69590228	<0.2	10.7	722	1.3	0.88	<1	8	2	149	4	4.2	2.1	0.5	1.54	16	3	4
69590296	<0.2	7.18	2040	0.9	1.24	<1	4	2	154	16	1.1	0.7	0.3	1.64	10	<1	22
69590297	<0.2	8.42	255	1.3	1.23	<1	3	1	218	8	0.6	0.5	0.4	0.63	9	<1	12
69590299	<0.2	16.4	896	2.7	1.65	<1	9	9	82	27	5.1	3.9	0.7	5.51	28	3	10
69590348	<0.2	14.8	1240	1.1	1.21	1	5	4	268	120	0.8	0.4	0.6	1.88	13	<1	8
69590349	<0.2	10.7	938	0.5	0.72	<1	4	3	186	33	0.9	0.4	0.7	1.82	12	1	6
69590368	<0.2	11.8	455	1.3	0.94	<1	7	1	143	7	2.5	1.3	0.5	1.07	15	2	3
69590370	<0.2	0.30	22	<0.2	0.02	<1	2	<1	172	8	0.9	0.7	<0.2	0.43	<1	<1	12
69590299.R	<0.2	16.1	890	2.5	1.61	<1	9	8	80	25	4.8	3.8	0.7	5.47	28	3	8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.5	2280	2.2	4.78	<1	151	19	118	3	3.3	2.7	2.5	7.30	23	5	4
69590371	<0.2	14.1	1050	1.2	1.27	<1	4	2	126	6	0.5	0.4	0.5	1.52	14	<1	10
69590374	<0.2	10.6	849	0.8	0.54	<1	271	2	118	5	5.2	2.4	0.7	2.20	13	9	3
69590376	<0.2	13.8	816	1.2	1.30	<1	3	<1	84	14	0.5	0.3	0.5	0.78	14	<1	13
69590378	<0.2	1.46	27	<0.2	0.09	<1	8	1	180	10	0.4	<0.2	<0.2	1.36	4	<1	13
69590379	<0.2	0.69	17	<0.2	0.03	<1	4	1	277	14	0.4	0.3	<0.2	1.30	2	<1	26
69590380	<0.2	13.6	1020	0.8	1.29	<1	2	1	173	15	1.2	0.6	0.4	1.25	13	1	26
69590381	<0.2	20.9	777	1.9	2.93	1	856	6	57	37	13.2	5.7	1.8	5.07	31	28	1
69590382	<0.2	7.57	518	0.4	0.32	<1	9	<1	203	11	1.9	1.0	0.4	0.70	6	1	3
69590383	<0.2	12.2	170	3.2	2.04	<1	115	1	176	13	2.6	1.4	0.5	1.66	17	4	8
69590384	<0.2	15.7	200	2.1	2.64	<1	160	4	146	33	3.0	1.7	0.8	3.67	23	5	2
69590385	37.7	3.47	55	0.5	0.54	<1	126	1	239	12	2.2	1.1	0.2	1.20	5	4	3
69590386																	
69590387																	
69590388																	
69590389																	
69590390																	
69590391																	
69590392																	
69590393																	
CG515/LS4	<0.2	17.4	2260	2.1	4.79	<1	150	19	120	2	3.3	2.6	2.4	7.19	22	5	3
69590394																	
69590395																	
69590396																	
69590397																	
69590398																	
69590399																	
69590418	<0.2	13.4	1080	1.0	1.16	1	4	2	96	23	0.8	0.6	0.5	2.94	16	1	6
69590420	<0.2	16.1	114	4.8	4.07	1	1	2	165	3	1.7	1.1	0.7	0.81	16	1	2
69590430																	
69590431																	
69590432																	
69590434																	
69590437																	
69590439																	
69590442																	
69590443																	
69590444																	
69590445																	
69590442 R																	

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4 69590447 69590448 69590449 69590551	<0.2	17.6	2220	2.1	4.76	<1	150	18	119	2	3.3	2.7	2.4	7.03	23	5	4
69590552 69590553 69590554 69590556 69590557	<0.2	0.66	38	<0.2	0.03	<1	<1	<1	347	3	<0.2	<0.2	<0.2	0.40	<1	<1	<1
69590560 69590562 69590563 69590565 69590566	<0.2	12.0	81	2.4	2.42	<1	7	3	196	6	0.6	0.6	0.6	1.85	18	1	3
69590567 69590571 69590572 69590574 69590575	<0.2	15.5	2140	0.5	0.36	<1	54	3	131	3	2.4	1.3	0.7	1.68	15	2	<1
69590576 69590577 69590578 69590579	<0.2	12.8	1740	0.4	0.25	<1	29	2	128	21	1.1	0.8	0.5	1.88	14	1	<1
69590580 69590581 69590582 69590585 69590587	<0.2	8.42	68	1.7	1.45	<1	4	<1	219	2	0.6	0.4	0.3	0.55	11	<1	1
69590588 69590589 69590590 69590592 69590593	<0.2	12.8	1040	1.4	0.80	<1	2	1	171	9	0.4	<0.2	0.4	0.56	13	<1	1
69590594 69590595 69590596 69590597 69590595 R	<0.2	13.2	1410	0.6	0.27	<1	3	2	170	4	0.4	0.3	0.4	1.24	12	<1	<1
	<0.2	2.00	53	<0.2	0.25	<1	44	1	257	4	1.1	0.4	0.2	0.84	3	2	<1
	<0.2	9.17	947	0.2	0.21	<1	5	1	134	9	1.6	0.8	0.5	2.02	10	1	3
	<0.2	12.9	1430	0.3	0.13	<1	3	<1	106	6	0.3	<0.2	0.6	0.75	9	<1	1
	<0.2	8.02	774	<0.2	0.41	<1	10	5	99	4	2.8	1.6	0.4	4.33	14	3	<1
	<0.2	17.5	2270	2.0	4.74	<1	150	18	116	2	3.3	2.6	2.4	7.19	23	5	3
	<0.2	3.63	316	<0.2	0.06	<1	4	<1	188	6	1.1	0.5	0.2	0.78	4	1	9
	<0.2	6.39	478	0.4	0.07	<1	74	<1	157	3	1.5	0.7	0.3	0.43	5	2	1

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.6	2330	2.1	4.81	<1	165	19	126	2	3.1	2.8	2.7	7.50	22	5	4
69590598																	
69590599	<0.2	8.47	591	0.5	0.78	<1	19	4	125	5	1.5	1.2	0.5	2.31	10	1	10
69590601																	
69590602																	
69590604																	
69590605																	
69590606																	
69590608																	
69590609																	
69590613																	
69590615																	
69590617	<0.2	14.1	295	1.5	1.82	<1	8	<1	133	40	1.0	1.3	0.7	3.17	18	<1	18
69590620	<0.2	14.6	601	1.1	1.88	<1	15	3	128	16	2.7	3.4	0.9	3.47	20	2	31
69590621	<0.2	6.14	56	0.6	0.90	<1	9	1	181	13	7.4	4.8	0.3	1.44	10	4	4
69590624	<0.2	10.2	153	1.2	1.49	<1	2	<1	137	5	1.0	0.8	0.5	0.93	12	1	3
69590625	<0.2	4.78	161	0.4	0.27	<1	3	2	214	5	0.6	0.7	0.2	1.63	8	<1	8
69590626	<0.2	13.1	1040	0.7	0.97	<1	25	4	134	112	1.5	0.7	0.8	2.77	10	1	<1
69590627	<0.2	12.3	339	0.6	1.18	<1	11	3	639	23	<0.2	0.7	0.7	8.30	29	<1	<1
69590628	<0.2	8.28	235	0.6	0.81	<1	24	<1	151	31	2.3	2.0	0.4	2.41	10	1	22
CG515/LS4	<0.2	17.5	2310	2.1	4.78	<1	164	19	122	2	3.0	2.8	2.7	7.48	23	5	3
69590629																	
69590651																	
69590652																	
69590653																	
69590654																	
69590655																	
69590656																	
69590657	<0.2	8.46	445	0.5	0.84	<1	11	<1	131	1	1.6	1.0	0.4	0.82	8	1	5
69590658	<0.2	10.6	436	1.0	1.20	<1	6	2	156	8	<0.2	0.8	0.5	2.89	14	<1	9
69590659	<0.2	7.18	102	1.0	1.31	<1	8	9	167	35	0.6	0.4	0.7	2.52	9	<1	23
69590660	<0.2	14.4	411	1.5	2.11	<1	8	1	105	3	0.8	0.7	0.6	1.14	13	<1	5
69590661	<0.2	13.0	815	0.9	0.90	<1	3	<1	101	8	1.0	0.7	0.5	0.78	12	<1	4
69590662	<0.2	12.9	839	0.5	0.84	<1	10	4	112	9	0.3	0.5	0.5	1.68	13	<1	2
69590663	<0.2	13.4	82	1.7	2.34	<1	6	1	135	4	1.2	1.1	0.5	0.93	14	1	4
69590664	<0.2	6.15	94	<0.2	0.31	<1	4	12	123	10	<0.2	1.5	0.4	6.66	27	1	28
69590665	<0.2	13.3	412	1.4	2.08	<1	7	1	116	2	3.2	2.4	0.6	0.67	12	2	1
69590666	<0.2	12.4	124	1.3	2.03	<1	3	1	91	3	2.4	1.8	0.5	0.86	15	2	14
69590667	<0.2	18.4	274	1.6	2.68	<1	7	4	66	19	0.6	1.6	0.8	4.48	28	1	31
69590666 R	<0.2	12.3	127	1.3	2.06	<1	2	1	96	3	2.3	1.7	0.5	0.89	14	1	15

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.4	2420	2.0	4.83	<1	167	19	129	3	3.6	2.6	2.6	7.35	25	5	4
69590668	<0.2	2.06	79	<0.2	0.17	<1	4	1	177	15	3.3	1.8	<0.2	1.08	7	3	12
69590669	<0.2	11.3	554	0.8	1.41	<1	3	<1	154	6	2.5	1.5	0.5	0.63	12	2	6
69590671	<0.2	11.3	293	1.3	1.58	<1	4	1	141	3	0.9	0.8	0.6	1.44	16	<1	2
69590672	<0.2	16.6	118	2.0	3.06	1	2	2	104	5	1.6	1.4	0.7	1.47	23	1	19
69590673	<0.2	5.45	37	0.6	1.01	<1	3	<1	158	5	0.7	0.6	0.4	0.27	5	<1	13
69590673 R	<0.2	5.48	36	0.6	1.04	<1	3	<1	157	4	0.7	0.6	0.4	0.26	5	<1	14
CG515/LS4	<0.2	17.8	2220	2.1	4.69	<1	155	19	120	2	3.1	2.6	2.5	7.32	25	6	4
69590102	<0.2	10.8	947	<0.2	0.37	<1	308	28	204	127	4.9	4.5	1.1	12.4	35	10	48
69590200																	
69590204																	
69590208																	
69590209																	
69590211																	
69590212																	
69590214																	
69590219																	
69590298	<0.2	14.2	339	1.9	2.18	<1	7	1	84	15	7.5	3.9	0.5	0.31	25	7	34
69590369	<0.2	10.5	105	1.2	1.70	<1	10	2	139	33	8.0	4.2	0.5	1.77	26	9	33
69590372	<0.2	16.7	139	2.3	3.50	1	1580	5	116	25	26.3	10.0	1.9	3.81	29	50	38
69590373	<0.2	11.4	69	1.6	1.96	<1	49	3	116	14	3.2	2.1	0.5	2.26	19	4	19
69590375	<0.2	5.07	62	0.4	0.64	<1	14	5	152	33	4.3	2.7	<0.2	3.04	13	5	7
69590377	<0.2	6.80	18	1.5	0.70	<1	35	1	122	11	12.8	8.4	0.4	2.32	19	14	8
69590410																	
69590411																	
69590412																	
69590413																	
CG515/LS4	<0.2	17.1	2150	1.9	4.63	<1	148	18	118	2	3.2	2.5	2.4	7.10	24	6	4
69590414																	
69590415																	
69590416																	
69590417																	
69590419	<0.2	4.29	162	<0.2	0.18	<1	17	6	178	60	1.9	1.7	0.3	7.31	21	4	6
69590421	<0.2	9.69	370	<0.2	2.00	<1	45	9	94	39	15.8	10.0	1.0	13.3	40	22	8
69590422	<0.2	4.25	347	<0.2	0.91	<1	27	2	167	24	10.5	4.8	0.3	2.11	11	13	7
69590423	<0.2	6.90	141	0.8	0.97	<1	6	2	147	21	1.6	1.3	0.3	3.19	14	2	9
69590424	<0.2	4.49	482	<0.2	0.08	<1	9	<1	144	26	5.6	2.7	<0.2	0.33	6	5	8
69590425																	
69590429																	
69590433																	

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
69590435																	
69590436																	
69590440																	
69590441																	
69590446																	
69590550	<0.2	14.2	76	2.2	2.45	<1	104	3	122	11	7.8	3.4	0.7	1.96	25	10	3
69590436 R																	
CG515/LS4	<0.2	17.8	2220	2.0	4.78	<1	157	18	122	2	3.4	2.6	2.5	7.24	24	6	3
69590555	<0.2	8.84	866	<0.2	0.41	<1	17	3	146	18	9.0	4.9	0.4	2.05	12	7	3
69590558	<0.2	15.6	1630	0.9	0.54	<1	26	3	84	11	13.1	5.9	1.0	1.96	23	13	6
69590559	<0.2	15.5	1560	0.5	0.46	1	42	4	85	25	14.5	7.2	0.9	2.62	24	14	6
69590561	<0.2	11.8	400	1.5	2.07	<1	87	16	129	16	18.4	11.1	1.1	10.5	40	22	7
69590564																	
69590568	<0.2	1.19	53	<0.2	0.03	<1	9	<1	146	12	3.7	1.6	<0.2	0.33	4	4	12
69590569	<0.2	5.71	517	<0.2	0.67	<1	22	2	166	10	7.5	3.4	0.3	1.84	9	8	2
69590573	<0.2	6.53	641	<0.2	0.35	<1	22	3	185	18	5.0	2.2	0.4	2.28	11	6	3
69590583																	
69590584																	
69590586																	
69590591																	
69590603																	
69590607																	
69590610																	
69590611																	
69590612																	
69590614																	
69590616																	
CG515/LS4	<0.2	17.2	2120	2.2	4.71	<1	157	18	119	2	3.4	2.8	2.4	7.00	23	6	3
69590619	<0.2	15.3	1170	0.3	2.54	<1	30	5	86	24	31.2	17.7	1.0	4.61	31	26	12
69590623	<0.2	11.9	50	1.2	2.16	<1	3	2	162	12	1.3	1.0	0.6	1.97	16	1	5
69590670	<0.2	25.2	208	1.9	8.74	1	24	1	78	13	12.9	8.9	1.2	1.41	29	9	95
69590619 R	<0.2	15.0	1160	0.3	2.54	<1	31	4	85	24	31.8	18.0	1.0	4.56	30	27	11
CG515/LS4	<0.2	17.6	2240	2.0	4.88	<1	159	17	125	2	3.7	2.5	2.5	7.37	24	5	4
69590217																	
69590426																	
69590427																	
69590428																	
69590438																	
69590570	<0.2	0.76	16	<0.2	0.10	<1	23	<1	196	13	14.1	3.9	<0.2	0.43	14	17	18
69590618	<0.2	13.6	402	0.6	4.10	<1	48	6	76	26	53.3	27.5	1.4	6.72	50	46	26

RM

IGS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
69590622	<0.2	18.9	158	1.0	2.95	<1	18	3	84	46	18.4	10.5	0.8	2.56	37	15	134
69590207																	
69590207 R																	

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4 69590051 69590052 69590053 69590054	1 2 <1	3.13 5.22 6.72	90 65 5	31 25 31	2.82 0.76 1.70	0.07 0.04 0.06	1 1 1	3.19 3.50 0.63	8 23 8	60 68 3	26 11 17	0.67 0.24 0.05	20 44 59	15 16 <1	14 4 9	8 15 1	<1 2 3
69590055 69590056 69590057 69590058 69590059	<1 <1 <1 <1 <1	1.48 6.72 0.09 0.57 2.57	<1 5 <1 <1 1	11 28 <1 13 28	0.51 1.35 <0.01 0.53 0.81	0.02 0.05 <0.01 0.02 0.04	624 470 14 25 5	0.85 1.59 0.04 1.14 2.14	6 13 <1 5 11	<1 10 <1 <1 1	5 9 5 7 9	0.04 0.25 <0.01 0.02 0.04	250 270 34 37 84	<1 <1 <1 <1 <1	3 9 1 3 6	<1 2 <1 <1 <1	<1 <1 3 <1 <1
69590101 69590103 69590201 69590202 69590203	<1 <1	0.52 2.21	1 7	10 21	0.44 0.64	0.01 0.02	2 67	0.51 2.83	6 10	<1 3	9 5	0.02 0.04	42 95	<1 <1	4 5	<1 1	<1 <1
69590205 69590206 69590210 69590213 69590215																	
CG515/LS4 69590216 69590218 69590220 69590221	1	3.16	91	31	2.80	0.07	<1	3.19	8	61	26	0.68	19	15	14	8	<1
69590222 69590223 69590224 69590225 69590226	<1 <1 <1 1	1.64 5.98 2.47	6 2 47	19 21 31	0.91 0.22 0.29	0.02 <0.01 0.02	<1 1 2	4.35 2.46 4.74	2 2 1	4 1 28	8 6 3	0.07 0.02 0.11	63 47 146	<1 <1 7	5 1 2	1 <1 5	<1 <1 <1
69590227 69590228 69590296 69590297 69590299	<1 <1 <1 <1 1	4.47 4.09 0.66 1.65 6.73	11 3 <1 <1 4	16 12 17 4 75	0.20 0.14 0.39 0.12 1.68	0.02 0.02 0.02 <0.01 0.08	<1 2 59 37 150	3.38 2.61 2.12 2.37 3.25	2 2 6 2 29	6 5 <1 <1 5	3 3 4 5 13	0.05 0.03 0.02 0.02 0.08	44 164 59 34 238	1 <1 <1 <1 <1	2 1 4 1 15	1 2 <1 <1 1	<1 <1 <1 <1 <1
69590348 69590349 69590368 69590370 69590299 R	<1 <1 <1 <1 1	7.06 5.06 4.14 0.16 6.67	1 1 2 <1 4	4 13 17 3 72	0.24 0.38 0.29 0.08 1.65	0.01 0.02 0.01 <0.01 0.07	4 35 34 496 145	3.29 2.03 2.92 0.03 3.21	2 4 5 1 27	<1 1 4 <1 5	14 16 3 3 12	0.03 0.03 0.02 0.01 0.08	60 109 150 25 233	<1 <1 <1 <1 <1	1 3 2 <1 15	<1 <1 1 <1 1	<1 <1 <1 <1 <1

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.03	86	30	2.76	0.07	<1	3.20	9	60	22	0.69	19	15	13	8	1
69590371	<1	5.81	1	25	0.44	0.02	55	3.03	5	<1	3	0.04	59	<1	3	<1	<1
69590374	<1	5.28	130	43	0.67	0.03	6	1.75	10	84	5	0.16	62	24	5	12	<1
69590376	<1	5.06	<1	11	0.16	<0.01	1	3.19	3	<1	3	0.02	59	<1	1	<1	<1
69590378	<1	0.42	2	12	0.28	0.01	2	0.24	5	1	4	0.01	48	<1	2	<1	<1
69590379	<1	0.23	<1	9	0.22	0.01	1	0.08	3	<1	9	0.01	58	<1	2	<1	1
69590380	<1	6.01	<1	5	0.28	0.02	23	2.69	4	<1	5	0.02	152	<1	3	<1	<1
69590381	2	5.29	463	72	1.63	0.06	10	4.96	21	299	5	0.24	140	88	12	43	<1
69590382	<1	4.50	4	5	0.14	<0.01	57	0.98	2	3	4	0.02	101	<1	1	<1	<1
69590383	<1	1.74	55	22	0.47	0.03	31	3.63	13	37	5	0.06	40	10	4	5	<1
69590384	<1	2.07	86	48	0.97	0.04	44	4.45	16	56	3	0.13	48	15	8	8	<1
69590385	<1	0.55	60	15	0.28	0.02	3	0.92	4	39	11	0.10	60	11	2	5	<1
69590386																	
69590387																	
69590388																	
69590389																	
69590390																	
69590391																	
69590392																	
69590393																	
CG515/LS4	1	3.03	86	30	2.75	0.07	<1	3.20	9	59	24	0.68	19	15	13	8	1
69590394																	
69590395																	
69590396																	
69590397																	
69590398																	
69590399																	
69590418	<1	5.29	2	26	0.77	0.04	117	2.88	12	2	5	0.07	126	<1	6	<1	<1
69590420	<1	0.52	1	18	0.35	<0.01	5	4.52	3	1	5	0.02	97	<1	1	1	<1
69590430																	
69590431																	
69590432																	
69590434																	
69590437																	
69590439																	
69590442																	
69590443																	
69590444																	
69590445																	
69590442 R																	

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.04	85	30	2.72	0.07	<1	3.25	9	58	23	0.69	20	15	12	8	<1
69590447	<1	5.00	79	13	0.22	0.01	27	3.78	2	54	2	0.11	47	16	2	8	<1
69590448																	
69590449																	
69590551	<1	0.33	<1	1	0.02	<0.01	28	0.11	<1	<1	4	<0.01	8	<1	<1	<1	<1
69590552	<1	0.72	3	27	0.50	0.02	29	3.70	7	2	7	0.03	58	<1	4	1	<1
69590553	<1	10.3	29	31	0.58	0.02	11	1.95	5	17	5	0.14	112	4	3	2	<1
69590554	<1	8.56	18	28	0.64	0.03	14	1.55	5	10	4	0.09	57	2	3	1	<1
69590556	<1	0.61	2	13	0.14	<0.01	5	2.70	2	1	5	0.01	47	<1	<1	<1	<1
69590557	<1	6.08	<1	8	0.13	<0.01	28	2.55	2	<1	2	0.02	53	<1	<1	<1	<1
69590560	<1	8.14	1	20	0.44	0.02	29	1.88	5	1	4	0.04	47	<1	2	<1	<1
69590562																	
69590563																	
69590565																	
69590566																	
69590567																	
69590571	<1	0.37	25	10	0.24	<0.01	6	0.50	2	16	4	0.03	7	4	1	2	<1
69590572	<1	6.01	2	23	0.53	0.02	161	1.04	10	4	4	0.10	121	<1	5	1	<1
69590574	<1	8.59	1	5	0.15	<0.01	2	1.71	3	1	2	0.03	45	<1	1	<1	<1
69590575	<1	4.72	3	42	1.26	0.06	268	0.96	20	9	5	0.27	105	<1	10	2	<1
CG515/LS4	1	3.03	86	30	2.73	0.07	2	3.20	8	58	23	0.68	20	15	13	8	1
69590576	<1	2.23	<1	7	0.16	<0.01	76	0.42	3	2	3	0.01	104	<1	1	<1	<1
69590577	<1	3.85	38	3	0.07	<0.01	5	1.04	2	25	2	0.03	30	7	<1	3	<1
69590578																	
69590579																	
69590580																	
69590581																	
69590582																	
69590585																	
69590587																	
69590588																	
69590589																	
69590590																	
69590592																	
69590593																	
69590594																	
69590595																	
69590596																	
69590597																	
69590595 R																	

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc
 Samples: 243

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: November 03, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.08	87	31	2.89	0.07	<1	3.29	8	63	26	0.66	20	14	13	8	<1
69590598																	
69590599	<1	2.92	8	30	0.72	0.02	90	1.61	7	6	4	0.04	55	1	5	1	<1
69590601																	
69590602																	
69590604																	
69590605																	
69590606																	
69590608																	
69590609																	
69590613																	
69590615																	
69590617	<1	2.83	3	14	0.39	0.02	17	3.81	12	1	3	0.05	153	<1	4	<1	<1
69590620	†	3.04	5	23	1.26	0.05	27	4.17	15	4	4	0.05	137	<1	9	1	<1
69590621	†	0.69	2	11	0.44	0.02	45	1.95	5	5	2	0.04	306	<1	3	1	<1
69590624	<1	1.28	1	9	0.24	0.01	17	3.05	3	1	3	0.02	103	<1	1	<1	<1
69590625	<1	2.15	<1	14	0.40	0.02	36	0.88	9	1	3	0.02	112	<1	3	<1	<1
69590626	<1	6.32	13	1	0.08	<0.01	9	2.72	<1	11	6	0.04	68	2	<1	1	<1
69590627	<1	3.38	5	50	2.51	0.09	3	2.15	36	5	33	0.07	25	<1	17	<1	<1
69590628	<1	2.02	10	10	0.27	<0.01	28	2.03	5	8	3	0.04	98	1	2	1	<1
CG515/LS4	1	3.08	86	30	2.86	0.07	1	3.23	8	63	25	0.66	19	14	13	8	1
69590629																	
69590651																	
69590652																	
69590653																	
69590654																	
69590655																	
69590656																	
69590657	<1	3.29	5	8	0.21	0.01	7	1.68	2	5	3	0.02	112	<1	1	1	<1
69590658	<1	3.25	2	25	0.76	0.04	3	2.32	10	2	6	0.03	39	<1	4	<1	<1
69590659	<1	0.54	2	8	0.14	<0.01	39	1.94	<1	<1	25	0.03	140	<1	1	<1	<1
69590660	<1	3.52	4	10	0.30	0.02	3	4.11	5	3	3	0.04	52	<1	2	1	<1
69590661	<1	6.24	1	7	0.20	0.01	64	2.47	2	1	4	0.02	86	<1	1	<1	<1
69590662	<1	6.12	5	18	0.66	0.02	1	2.30	3	4	7	0.05	62	<1	2	<1	<1
69590663	<1	1.63	3	9	0.30	0.02	12	4.23	3	2	2	0.02	58	<1	2	1	<1
69590664	<1	2.57	<1	75	2.32	0.08	11	0.54	30	<1	6	0.05	145	<1	15	<1	6
69590665	<1	2.57	2	6	0.20	<0.01	22	3.97	2	4	2	0.23	79	<1	1	1	<1
69590666	<1	0.98	1	9	0.24	0.01	33	4.12	2	1	1	0.02	135	<1	2	<1	<1
69590667	<1	2.99	<1	45	1.38	0.06	3	5.13	17	<1	5	0.08	94	<1	9	<1	<1
69590666 R	<1	0.96	<1	8	0.25	0.01	33	4.18	3	<1	2	0.02	130	<1	2	<1	<1

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.09	91	31	2.86	0.07	<1	3.20	8	59	24	0.66	19	15	15	8	<1
69590668	<1	0.64	<1	10	0.24	0.01	22	0.39	3	3	2	0.01	178	<1	2	<1	<1
69590669	<1	3.09	<1	6	0.15	<0.01	26	2.91	2	2	3	0.03	142	<1	1	1	<1
69590671	<1	2.16	1	16	0.45	0.02	55	2.95	8	2	5	0.03	69	<1	4	<1	<1
69590672	<1	1.24	<1	16	0.44	0.02	40	5.28	6	<1	4	0.04	111	<1	3	1	<1
69590673	<1	0.34	<1	1	0.02	<0.01	5	1.77	<1	<1	4	0.01	51	<1	<1	<1	<1
69590673 R	<1	0.34	<1	<1	0.02	<0.01	5	1.79	<1	<1	3	0.01	50	<1	<1	<1	<1
CG515/LS4	1	3.15	83	30	2.83	0.07	<1	3.18	7	62	22	0.69	19	15	13	8	<1
69590102	2	6.22	146	71	4.02	0.13	270	0.38	40	99	38	0.31	295	26	24	12	6
69590200																	
69590204																	
69590208																	
69590209																	
69590211																	
69590212																	
69590214																	
69590219																	
69590298	1	3.20	<1	4	0.06	<0.01	77	4.01	<1	4	2	0.02	720	<1	1	2	<1
69590369	2	1.23	1	14	0.44	0.02	56	3.30	3	9	4	0.02	631	<1	3	2	<1
69590372	4	1.23	447	29	1.42	0.06	80	4.92	11	445	8	0.26	252	104	15	73	<1
69590373	<1	0.93	19	32	0.70	0.03	15	3.52	13	16	5	0.03	189	3	6	3	<1
69590375	<1	1.01	5	29	0.94	0.04	550	1.13	11	8	7	0.03	495	<1	7	1	<1
69590377	3	2.34	10	14	0.27	0.15	73	1.80	102	24	2	0.32	500	<1	10	7	<1
69590410																	
69590411																	
69590412																	
69590413																	
CG515/LS4	1	3.03	84	28	2.72	0.07	2	3.14	8	60	22	0.66	20	14	12	8	<1
69590414																	
69590415																	
69590416																	
69590417																	
69590419	<1	2.23	7	56	1.92	0.08	567	0.12	41	10	14	0.10	533	<1	19	1	2
69590421	4	5.79	12	157	3.64	0.18	2040	0.29	65	43	11	1.55	843	<1	34	11	<1
69590422	1	2.62	7	22	0.51	0.03	787	0.44	9	27	4	0.66	749	1	5	7	<1
69590423	<1	1.50	1	31	0.84	0.04	441	1.69	16	4	3	0.13	430	<1	8	1	<1
69590424	<1	2.86	4	1	0.04	<0.01	110	0.57	<1	5	3	0.02	205	<1	1	1	<1
69590425	9	2.34	1400	77	2.54	0.06	25	3.72	23	1010	47	0.54	144	280	17	154	<1
69590429																	
69590433																	

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
69590435																	
69590436																	
69590440																	
69590441																	
69590446																	
69590550	1	1.36	49	28	0.61	0.02	96	4.45	5	48	6	0.17	239	10	4	9	<1
69590436 R																	
CG515/LS4	1	3.14	84	29	2.81	0.07	2	3.21	8	63	24	0.68	20	15	13	8	<1
69590555	1	6.04	4	27	0.60	0.04	210	0.82	8	10	4	0.27	239	<1	4	3	<1
69590558	2	10.1	8	49	0.75	0.03	221	2.22	5	23	4	0.19	288	<1	4	6	<1
69590559	3	10.1	13	57	0.99	0.04	541	2.06	8	27	3	0.23	410	<1	6	6	<1
69590561	4	4.67	35	207	4.06	0.19	970	1.69	40	59	15	1.13	444	6	24	14	4
69590564																	
69590568	<1	0.58	2	1	0.02	<0.01	156	0.20	<1	5	3	<0.01	296	<1	<1	1	<1
69590569	1	3.67	6	18	0.49	0.02	116	0.58	8	19	5	0.47	154	2	4	5	<1
69590573	1	4.11	7	20	0.63	0.02	320	0.76	10	16	5	0.24	313	<1	5	4	<1
69590583																	
69590584																	
69590586																	
69590591																	
69590603																	
69590607																	
69590610																	
69590611																	
69590612																	
69590614																	
69590616																	
CG515/LS4	1	3.12	83	30	2.75	0.07	2	3.16	8	63	23	0.65	20	15	12	8	<1
69590619	6	9.75	6	33	1.48	0.08	761	1.38	20	31	4	1.39	1190	<1	11	10	<1
69590623	<1	0.87	<1	15	0.54	0.02	38	3.67	6	2	2	0.05	153	<1	3	<1	<1
69590670	3	1.33	2	21	0.52	0.02	14	3.21	10	3	2	0.05	380	1	5	6	<1
69590619 R	6	9.67	6	32	1.44	0.08	770	1.36	20	31	4	1.40	1180	<1	10	10	<1
CG515/LS4	1	3.14	82	28	2.84	0.08	2	3.38	8	59	22	0.69	19	15	13	8	1
69590217																	
69590426																	
69590427																	
69590428																	
69590438																	
69590570	3	0.12	7	2	0.08	<0.01	102	0.22	<1	25	5	<0.01	1120	<1	1	8	<1
69590618	12	5.30	11	50	2.18	0.12	1160	2.49	25	56	1	2.19	2230	<1	16	18	<1

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1310

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
69590622	5	2.26	<1	27	0.87	0.04	20	6.07	6	<1	6	0.08	1480	<1	9	4	<1
69590207																	
69590207 R																	

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125-15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1190	<1	<1	13	1.09	<2	137	<1	24	2.1	92	205
69590051												
69590052												
69590053	328	4	2	84	0.77	6	54	<1	92	7.3	69	563
69590054	140	<1	<1	728	0.60	62	62	<1	7	1.4	78	1490
69590055	58	2	<1	199	0.30	26	40	<1	2	0.3	29	719
69590056	172	<1	<1	771	0.62	92	81	<1	24	1.7	76	81
69590057	3	<1	<1	761	<0.01	140	1	<1	8	1.8	<1	1750
69590058	72	<1	<1	73	0.22	58	40	<1	2	0.5	27	408
69590059	123	2	<1	96	0.32	159	59	<1	11	2.8	50	621
69590101	25	<1	<1	287	0.20	63	29	<1	4	0.7	26	460
69590103	115	<1	<1	675	0.28	142	33	<1	15	1.9	47	1110
69590201												
69590202												
69590203												
69590205												
69590206												
69590210												
69590213												
69590215												
CG515/LS4	1200	<1	<1	13	1.09	<2	141	<1	25	2.1	92	182
69590216												
69590218												
69590220												
69590221												
69590222												
69590223												
69590224	299	<1	<1	16	0.28	119	54	<1	7	0.9	49	85
69590225	126	<1	<1	9	0.04	24	13	<1	4	0.4	16	21
69590226	228	<1	<1	58	0.12	270	23	<1	34	3.5	39	127
69590227	235	<1	<1	44	0.14	14	22	<1	4	0.4	31	113
69590228	171	<1	<1	60	0.11	330	20	<1	20	2.6	25	135
69590296	89	<1	<1	630	0.20	71	30	<1	5	1.2	26	875
69590297	105	<1	<1	267	0.05	52	13	<1	3	0.9	15	517
69590299	167	6	<1	874	0.80	337	114	<1	48	5.6	94	275
69590348	184	<1	<1	281	0.07	41	30	<1	4	0.7	18	348
69590349	147	<1	<1	119	0.16	189	33	<1	5	0.7	27	253
69590368	133	<1	<1	74	0.13	329	21	<1	14	1.8	23	73
69590370	2	<1	<1	439	0.04	42	3	<1	3	0.4	4	493
69590299 R	162	6	<1	854	0.78	332	111	<1	45	5.2	92	270

Rm

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc
 Samples: 243

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: November 03, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1160	<1	<1	14	1.03	<2	137	1	22	1.9	87	210
69590371	207	<1	<1	276	0.18	21	27	<1	3	0.5	34	385
69590374	126	<1	<1	268	0.26	17	32	<1	22	1.3	42	126
69590376	189	<1	<1	177	0.07	31	16	<1	3	0.7	16	415
69590378	8	1	<1	35	0.11	58	12	<1	2	0.6	14	468
69590379	3	1	<1	35	0.09	88	11	<1	3	1.0	10	901
69590380	187	<1	<1	697	0.13	164	23	<1	5	1.2	22	930
69590381	269	<1	1	914	0.64	70	72	<1	47	1.5	77	37
69590382	78	<1	<1	412	0.04	189	16	<1	10	1.0	6	125
69590383	131	<1	<1	206	0.16	14	24	<1	14	1.6	32	295
69590384	185	<1	<1	261	0.40	13	48	<1	14	0.9	53	81
69590385	39	<1	<1	88	0.10	13	12	<1	9	0.6	57	154
69590386												
69590387												
69590388												
69590389												
69590390												
69590391												
69590392												
69590393												
CG515/LS4	1160	<1	<1	13	1.11	<2	137	<1	22	1.8	85	172
69590394												
69590395												
69590396												
69590397												
69590398												
69590399												
69590418	149	<1	<1	165	0.32	153	49	<1	6	0.7	43	211
69590420	196	<1	<1	70	0.07	129	25	<1	10	1.5	21	80
69590430												
69590431												
69590432												
69590434												
69590437												
69590439												
69590442												
69590443												
69590444												
69590445												
69590442 R												

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1150	<1	<1	13	1.06	<2	135	<1	22	1.8	85	191
69590447	174	<1	<1	676	0.08	107	19	<1	23	1.6	23	485
69590448												
69590449												
69590551	7	<1	<1	27	0.01	26	1	<1	<1	<0.1	2	16
69590552	122	<1	<1	30	0.20	68	36	<1	5	0.7	41	108
69590553	282	<1	<1	67	0.18	123	27	<1	13	1.1	43	9
69590554	219	<1	<1	43	0.20	64	26	<1	7	0.7	35	14
69590556	106	<1	<1	17	0.04	51	10	<1	3	0.4	16	54
69590557	207	<1	<1	24	0.03	19	12	<1	2	0.3	11	50
69590560	193	<1	<1	18	0.14	20	24	<1	4	0.3	21	10
69590562												
69590563												
69590565												
69590566												
69590567												
69590571	24	<1	<1	16	0.08	2	10	<1	4	0.2	15	67
69590572	113	<1	<1	162	0.24	174	33	<1	9	0.7	30	99
69590574	173	<1	<1	24	0.07	14	17	<1	1	0.2	10	85
69590575	86	<1	<1	165	0.56	153	76	<1	19	1.2	71	14
CG515/LS4	1180	<1	<1	13	1.07	<2	139	<1	22	1.8	85	180
69590576	40	<1	<1	119	0.07	184	9	<1	5	0.8	11	307
69590577	63	<1	<1	65	0.03	8	7	<1	6	0.6	6	70
69590578												
69590579												
69590580												
69590581												
69590582												
69590585												
69590587												
69590588												
69590589												
69590590												
69590592												
69590593												
69590594												
69590595												
69590596												
69590597												
69590595 R												

RM

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1170	<1	<1	14	1.10	<2	134	1	22	1.9	91	199
69590598												
69590599	127	<1	<1	319	0.30	55	32	<1	10	1.0	41	351
69590601	208	<1	<1	332	0.11	34	27	<1	10	0.8	28	304
69590602												
69590604												
69590605												
69590606												
69590608												
69590609												
69590613												
69590615												
69590617	165	<1	<1	49	0.20	24	28	<1	10	2.7	24	512
69590620	195	<1	<1	166	0.44	190	60	<1	28	6.0	59	888
69590621	81	<1	<1	815	0.18	311	21	<1	37	4.8	26	88
69590624	186	<1	<1	185	0.11	178	22	<1	6	0.9	18	85
69590625	54	2	<1	114	0.19	76	27	<1	6	1.6	22	239
69590626	183	<1	<1	22	0.03	16	13	<1	8	0.9	12	9
69590627	111	6	<1	28	0.94	8	128	<1	5	0.8	76	23
69590628	99	<1	<1	77	0.14	23	27	<1	19	3.5	13	572
CG515/LS4	1160	<1	<1	14	1.08	<2	131	<1	22	1.9	89	157
69590629												
69590651												
69590652												
69590653												
69590654												
69590655												
69590656												
69590657	153	<1	<1	61	0.08	134	14	<1	8	1.3	18	157
69590658	154	1	<1	43	0.31	20	47	<1	7	1.4	44	289
69590659	107	<1	<1	64	0.05	89	13	<1	4	1.0	18	654
69590660	200	<1	<1	31	0.12	23	19	<1	7	1.1	27	162
69590661	188	<1	<1	76	0.08	66	16	<1	5	0.9	17	93
69590662	188	<1	<1	26	0.20	47	30	<1	4	0.5	33	61
69590663	206	<1	<1	72	0.09	65	21	<1	10	1.9	27	117
69590664	24	8	<1	210	0.90	443	94	<1	9	3.4	110	766
69590665	251	<1	<1	50	0.07	48	16	<1	22	3.2	19	47
69590666	197	<1	<1	201	0.12	302	20	<1	13	2.8	24	390
69590667	263	<1	<1	81	0.55	137	70	<1	13	3.3	72	968
69590666 R	196	<1	<1	195	0.11	298	20	<1	14	2.8	24	394

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICPI Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1200	1	<1	13	1.09	<2	140	<1	25	2.1	94	192
69590668	27	<1	<1	276	0.11	502	13	<1	16	2.9	12	366
69590669	196	<1	<1	154	0.06	235	14	<1	15	2.0	18	208
69590671	202	<1	<1	73	0.19	59	36	<1	7	1.1	36	60
69590672	330	<1	<1	148	0.19	77	37	<1	12	2.7	36	712
69590673	111	<1	<1	87	0.01	26	5	<1	6	1.6	10	520
69590673 R	113	<1	<1	86	0.01	26	5	<1	6	1.8	8	524
CG515/LS4	1140	1	<1	13	1.04	<2	137	<1	21	1.8	84	184
69590102	57	9	<1	1480	1.88	422	228	<1	23	3.2	215	1720
69590200												
69590204												
69590208												
69590209												
69590211												
69590212												
69590214												
69590219												
69590298	162	<1	<1	742	0.03	1270	10	<1	32	5.3	12	868
69590369	104	<1	<1	458	0.19	1760	31	<1	35	6.1	32	758
69590372	142	<1	4	51	0.36	121	67	<1	65	5.0	49	1330
69590373	115	1	<1	699	0.28	277	32	<1	16	1.9	41	594
69590375	42	2	<1	1590	0.42	656	39	<1	17	1.3	63	138
69590377	16	7	1	459	1.30	999	12	<1	77	8.9	35	73
69590410												
69590411												
69590412												
69590413												
CG515/LS4	1090	<1	<1	14	1.01	3	134	<1	20	1.8	80	188
69590414												
69590415												
69590416												
69590417												
69590419	7	6	<1	958	0.89	344	116	<1	13	1.0	96	150
69590421	32	11	3	1130	1.71	1120	196	<1	108	7.2	177	61
69590422	43	2	1	1020	0.27	1120	27	<1	48	3.6	34	59
69590423	78	1	<1	639	0.40	207	49	<1	9	0.8	42	267
69590424	61	<1	<1	1320	0.02	556	4	<1	20	1.9	3	198
69590425	608	1	12	1110	0.78	55	106	<1	209	5.9	85	86
69590429												
69590433												

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1310

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
69590435												
69590436												
69590440												
69590441												
69590446												
69590550	105	<1	<1	219	0.23	575	29	<1	34	2.7	38	33
69590436 R												
CG515/LS4	1130	1	<1	16	1.05	3	137	<1	21	1.9	83	158
69590555	116	2	<1	488	0.20	305	23	<1	48	4.6	31	43
69590558	233	<1	1	182	0.25	1200	31	<1	63	5.4	48	19
69590559	212	<1	<1	571	0.34	1300	37	<1	71	6.5	59	11
69590561	98	8	3	211	1.40	1140	141	<1	119	9.4	195	64
69590564												
69590568	y	<1	<1	425	0.02	593	1	<1	11	1.5	3	350
69590569	62	<1	1	395	0.22	253	27	<1	37	2.6	30	60
69590573	87	1	<1	524	0.30	491	38	<1	22	1.6	35	25
69590583												
69590584												
69590586												
69590591												
69590603												
69590607												
69590610												
69590611												
69590612												
69590614												
69590616												
CG515/LS4	1130	<1	<1	15	1.02	3	135	<1	21	1.9	82	171
69590619	171	2	3	933	0.62	2060	76	<1	186	18.6	88	52
69590623	202	<1	<1	226	0.24	140	39	<1	7	1.1	33	184
69590670	321	<1	<1	318	0.27	639	39	<1	82	17.7	31	2830
69590619 R	169	3	3	911	0.60	2030	73	<1	184	19.0	88	50
CG515/LS4	1100	<1	<1	14	1.09	3	134	<1	22	2.0	82	188
69590217												
69590426												
69590427												
69590428												
69590438												
69590570	10	<1	2	577	0.04	2820	1	<1	49	5.3	7	231
69590618	147	4	8	743	0.98	5260	104	<1	284	30.0	121	107

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1310

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc

Date of Report: November 03, 2008

Samples: 243

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
69590622	272	<1	3	1740	0.32	3000	41	<1	98	21.0	54	4110
69590207												
69590207 R												

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3. The standard is CG515.

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Vaillanc
 Samples: 274

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1310

Date of Report: November 09, 2008

TEST REPORT
 Method U3O8

Column Header Details

U3O8 Assay by ICP in wt % (U3O8)

Sample Number	U3O8 wt %
BL4a	0.150
69590204	
69590208	
69590219	
69590298	0.159
69590369	0.223
69590415	
69590416	
69590421	0.137
69590422	0.134
69590433	
69590558	0.152
69590559	0.169
69590561	0.136
69590564	
69590603	
69590619	0.255
69590619 R	0.256
BL4a	0.150
69590217	
69590426	
69590427	
69590428	
69590438	
69590570	0.354
69590618	0.635
69590622	0.380
69590570 R	0.356
BL2a	0.496
69590207	
69590207 R	

Uranium Assay: A 1.00 g pulp is digested with 24 ml of 3:1 HCl:HNO3 for 1 hour at 95 C.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: G-08-1477

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

December 08, 2008

Phone: (306) 933-8118

Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.

1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____


Robert Millar
Assistant Research Scientist

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1477

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain V

Samples: 29

Date of Report: December 08, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1477

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain V
 Samples: 29

Date of Report: December 08, 2008

ICPI Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	14.2	1.8	39.7	50.4	<0.2	<0.2	12.8	49.7	23.3	<1	<0.2	<0.2	32.0	101	212
69590068	<0.1	1.6	<0.2	1.7	7.9	<0.2	<0.2	2.2	9.0	38.8	<1	<0.2	<0.2	61.9	11.0	6.8
69590229	<0.1	1.6	<0.2	0.8	2.2	<0.2	<0.2	144	2.8	15.8	<1	<0.2	<0.2	19.8	7.8	9.6
69590230	<0.1	0.8	<0.2	1.2	1.4	<0.2	<0.2	5.4	2.6	66.8	<1	<0.2	0.3	138	10.4	19.7
69590231	<0.1	1.6	1.1	1.1	0.4	<0.2	<0.2	10.2	2.1	77.1	<1	<0.2	<0.2	112	5.6	13.6
69590232	<0.1	1.7	<0.2	0.7	1.1	<0.2	<0.2	0.6	2.0	32.2	<1	<0.2	<0.2	32.7	1.2	25.1
69590631	<0.1	0.9	<0.2	2.6	6.0	<0.2	<0.2	0.8	10.6	11.2	<1	<0.2	<0.2	17.6	12.6	49.4
69590230 R	<0.1	0.6	<0.2	1.1	1.4	<0.2	<0.2	5.1	2.0	66.8	<1	<0.2	<0.2	134	10.4	19.7
CG515/LS4	<0.1	14.0	1.2	38.9	50.3	<0.2	<0.2	13.4	49.1	23.9	<1	<0.2	<0.2	34.4	101	205
69590065	<0.1	2.2	<0.2	4.3	2.8	<0.2	<0.2	2.6	2.9	670	<1	<0.2	2.7	1370	24.4	56.2
69590066	<0.1	2.2	<0.2	7.4	23.1	<0.2	<0.2	258	6.8	224	<1	0.3	3.4	96.4	81.8	88.1
69590067	<0.1	1.1	<0.2	0.5	0.9	<0.2	<0.2	24.5	2.5	82.1	<1	<0.2	<0.2	42.9	0.2	1.6
69590235	<0.1	1.2	<0.2	5.0	3.3	<0.2	<0.2	12.5	4.0	153	<1	<0.2	<0.2	283	22.3	49.6
69590236	<0.1	1.4	<0.2	4.8	1.4	<0.2	<0.2	83.7	4.1	305	<1	<0.2	1.1	665	26.7	49.6
69590238	<0.1	0.8	<0.2	2.0	0.6	<0.2	<0.2	67.6	2.4	367	<1	<0.2	<0.2	664	18.0	26.5
69590239	<0.1	2.1	<0.2	2.9	5.6	<0.2	<0.2	121	3.7	164	<1	<0.2	<0.2	233	24.6	31.7
69590632	<0.1	1.0	<0.2	3.6	<0.1	<0.2	<0.2	1070	8.1	533	<1	<0.2	2.0	836	50.9	70.9
69590633	<0.1	1.1	0.3	0.5	10.3	<0.2	<0.2	57.5	3.7	84.4	<1	<0.2	<0.2	57.2	0.2	6.2
69590634	<0.1	1.4	<0.2	1.1	16.2	<0.2	<0.2	52.6	4.5	204	<1	<0.2	<0.2	182	0.5	3.2
69590635	<0.1	1.4	<0.2	1.1	16.2	<0.2	<0.2	52.6	4.5	204	<1	<0.2	<0.2	182	0.5	3.2
69590632 R	<0.1	14.1	1.4	39.0	49.6	<0.2	<0.2	14.8	48.0	24.1	<1	<0.2	<0.2	35.0	103	206
CG515/LS4	<0.1	1.2	<0.2	6.1	2.3	<0.2	<0.2	499	5.4	860	<1	0.4	1.6	1640	31.8	70.6
69590237	<0.1	2.4	<0.2	1.8	4.3	<0.2	0.2	168	3.4	1920	<1	<0.2	0.2	4720	11.5	26.7
69590233	<0.1	2.4	<0.2	1.8	4.3	<0.2	0.2	168	3.4	1920	<1	<0.2	0.2	4720	11.5	26.7
69590234	<0.1	3.1	<0.2	0.6	3.5	<0.2	0.2	239	2.1	2380	<1	<0.2	0.2	5460	4.5	12.9
69590240	<0.1	3.9	<0.2	1.7	1.7	<0.2	0.5	260	3.0	2360	<1	<0.2	<0.2	5390	18.1	28.8
69590630	<0.1	1.9	<0.2	8.1	18.9	<0.2	<0.2	594	16.6	2750	<1	<0.2	5.6	7160	118	85.6
69590630 R	<0.1	2.2	<0.2	8.4	17.8	<0.2	<0.2	617	17.0	2870	<1	<0.2	5.9	7390	119	89.0

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.
 The standard is LS4.

Attention: Rejean Girard
PO #/Project: 695 Sylvain V
Samples: 29

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Date of Report: December 08, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al₂O₃)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)

Dysprosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe₂O₃)
Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K₂O)
Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na₂O)

Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P₂O₅)
Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO₂)
Uranium in ppm (U, ICP)

SRC Geoanalytical Laboratories

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain V

Samples: 29

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1477

Date of Report: December 08, 2008

ICP1 Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain V

Date of Report: December 08, 2008

Samples: 29

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	0.3	17.6	2310	2.2	4.69	<1	146	17	113	5	3.4	2.4	2.4	7.07	23	5	3
69590068	<0.2	3.44	13	0.6	0.89	<1	2	<1	229	9	0.5	0.4	<0.2	1.02	4	<1	2
69590229	<0.2	2.54	226	<0.2	0.10	<1	6	<1	173	5	1.6	1.2	<0.2	0.77	2	1	<1
69590230	0.4	14.3	1070	1.1	0.87	<1	4	<1	121	5	1.4	1.3	0.6	1.09	13	1	3
69590231	<0.2	16.5	742	1.8	2.24	1	26	1	79	1	1.6	0.8	0.6	0.58	16	2	1
69590232	0.3	14.3	296	1.2	0.86	<1	38	<1	114	1	3.1	1.6	0.5	1.01	10	3	4
69590631																	
69590712	1.1	12.2	85	2.3	1.46	<1	227	2	113	8	5.9	2.8	0.5	2.22	18	10	14
69590230 R	0.4	13.8	1050	1.1	0.85	<1	5	<1	119	5	1.5	1.2	0.6	1.06	12	1	4
CG515/LS4	0.3	17.7	2360	2.1	4.90	<1	162	19	123	4	3.6	2.6	2.5	7.30	24	6	3
69590065	16.3	8.29	817	<0.2	0.36	<1	92	5	115	9	11.8	6.9	0.5	3.31	16	9	89
69590066	3.1	15.0	366	0.8	1.83	<1	7	8	102	29	2.0	1.7	0.7	6.25	26	<1	15
69590067	1.0	3.26	365	<0.2	0.20	<1	3	<1	165	2	1.2	0.8	<0.2	0.28	2	<1	4
69590235	<0.2	14.8	2110	0.6	1.01	<1	40	6	79	4	3.4	1.7	0.6	2.26	15	2	1
69590236	<0.2	11.1	1800	<0.2	0.36	<1	3	4	95	2	4.8	2.1	0.6	2.54	12	2	3
69590238	<0.2	10.2	871	1.2	1.01	<1	2	2	88	1	3.9	1.5	0.5	1.42	11	2	3
69590239	0.2	6.54	434	0.8	0.72	<1	3	2	147	6	1.3	0.6	0.3	1.82	9	<1	1
69590632																	
69590633	<0.2	15.5	1760	0.9	1.22	<1	228	3	64	1	6.9	3.0	1.1	2.92	13	8	3
69590634	0.9	12.2	98	1.9	2.65	<1	6	1	131	11	0.9	0.5	0.6	0.53	11	<1	5
69590635	4.6	12.9	71	1.6	3.22	<1	15	1	116	18	1.1	0.5	0.8	0.66	13	<1	25
69590632 R																	
CG515/LS4	0.2	17.4	2160	2.4	4.69	<1	158	17	121	5	3.5	2.5	2.6	7.20	23	5	4
69590237	<0.2	9.19	1040	0.7	0.68	<1	6	7	107	3	12.2	6.3	1.1	3.58	13	7	8
69590233	<0.2	16.4	161	2.0	2.84	<1	65	3	130	4	35.4	20.0	2.1	1.53	25	23	28
69590234	1.0	18.9	224	2.1	3.32	1	15	1	137	3	43.2	26.1	2.5	0.93	27	25	54
69590240	<0.2	12.2	62	2.8	2.57	<1	5	3	206	1	29.1	13.6	1.9	1.72	22	18	26
69590630	<0.2	3.35	180	<0.2	0.05	<1	634	9	243	23	27.2	3.6	1.3	4.49	18	44	53
69590630 R	<0.2	3.30	183	<0.2	0.04	<1	642	9	249	23	26.7	3.7	1.3	4.57	19	43	52

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1477

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain V
 Samples: 29

Date of Report: December 08, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.09	88	33	2.84	0.07	<1	3.28	8	58	24	0.66	17	15	13	8	3
69590068	<1	0.14	1	5	0.18	<0.01	2	0.83	2	1	9	0.01	38	<1	1	<1	<1
69590229	<1	1.55	2	4	0.20	<0.01	167	0.31	3	3	3	0.06	20	<1	1	<1	<1
69590230	<1	6.10	2	6	0.26	0.01	5	3.28	3	2	3	0.03	77	<1	2	<1	<1
69590231	<1	3.68	17	7	0.22	<0.01	11	5.42	1	10	2	0.04	80	3	1	2	<1
69590232	<1	5.82	21	14	0.30	0.01	<1	3.30	4	14	1	0.09	66	4	3	3	<1
69590631																	
69590712	1	1.74	136	80	0.47	0.03	1	4.19	6	76	10	0.06	25	23	5	13	<1
69590230 R	<1	6.07	3	6	0.26	0.01	5	3.25	3	2	2	0.03	75	<1	2	<1	<1
CG515/LS4	1	3.12	91	29	2.90	0.08	2	3.16	8	63	22	0.68	20	15	13	9	3
69590065	3	4.19	43	32	1.69	0.05	5	0.86	11	40	3	0.05	710	12	9	8	1
69590066	<1	4.26	2	41	2.22	0.08	315	2.79	21	3	2	0.05	255	<1	14	<1	<1
69590067	<1	1.53	1	<1	0.02	<0.01	29	0.50	<1	1	2	<0.01	97	<1	<1	<1	<1
69590235	<1	8.54	21	19	0.76	0.04	13	2.11	2	14	6	0.16	181	3	4	2	<1
69590236	1	8.11	2	21	0.85	0.04	136	0.88	4	7	6	0.14	316	1	4	1	<1
69590238	<1	3.89	2	11	0.40	0.03	90	2.23	4	6	2	0.10	376	1	2	1	<1
69590239	<1	2.04	2	14	0.53	0.03	151	1.45	5	3	2	0.03	165	<1	2	<1	<1
69590632																	
69590633	1	5.99	131	33	1.25	0.03	1360	3.08	10	79	9	0.08	540	24	7	11	<1
69590634	<1	0.65	4	9	0.05	<0.01	66	3.58	<1	2	3	0.06	102	<1	<1	1	<1
69590635	<1	0.73	8	14	0.08	<0.01	84	3.18	<1	2	2	0.02	207	1	<1	1	<1
69590632 R																	
CG515/LS4	1	3.13	87	30	2.85	0.07	2	3.22	7	59	26	0.67	18	16	13	8	3
69590237	3	5.57	5	33	1.18	0.07	629	1.03	5	18	7	0.24	935	5	6	5	<1
69590233	10	1.66	29	25	0.44	0.03	211	5.18	1	74	2	0.07	2000	23	2	18	<1
69590234	13	1.86	9	12	0.22	0.01	227	6.21	<1	55	4	0.06	2400	19	2	17	<1
69590240	8	0.91	11	18	0.42	0.03	274	3.98	<1	48	4	0.41	2380	18	3	12	<1
69590630	7	1.64	240	33	1.90	0.04	634	0.05	40	398	20	0.13	3170	110	15	74	<1
69590630 R	7	1.62	245	34	1.94	0.04	663	0.04	40	405	19	0.13	3160	110	15	75	<1

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain V

Date of Report: December 08, 2008

Samples: 29

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1190	<1	<1	13	1.04	<2	134	<1	23	2.0	87	170
69590068	40	<1	<1	47	0.04	69	13	<1	3	0.6	9	84
69590229	26	<1	<1	133	0.08	27	11	<1	10	0.8	11	12
69590230	182	<1	<1	376	0.12	143	22	<1	7	0.6	24	116
69590231	263	<1	<1	48	0.08	93	18	<1	8	0.7	22	27
69590232	82	<1	<1	20	0.10	33	11	<1	21	2.0	31	159
69590631												
69590712	60	<1	1	121	0.25	21	22	<1	27	1.7	53	488
69590230 R	179	<1	<1	368	0.12	141	21	<1	7	0.6	25	118
CG515/LS4	1180	1	<1	15	1.11	3	126	<1	23	2.2	90	160
69590065	100	<1	<1	1350	0.41	1550	36	<1	66	16.2	62	2380
69590066	158	<1	<1	266	0.67	137	99	<1	14	3.1	97	435
69590067	48	<1	<1	151	<0.01	74	3	<1	6	1.4	3	125
69590235	278	<1	<1	105	0.29	301	33	<1	17	2.0	54	10
69590236	165	<1	<1	155	0.34	704	34	<1	22	3.0	54	8
69590238	165	<1	<1	259	0.18	723	29	<1	18	2.5	33	11
69590239	103	<1	<1	102	0.23	260	30	<1	6	0.9	36	32
69590632												
69590633	264	<1	<1	321	0.44	844	61	<1	27	2.3	77	10
69590634	202	<1	<1	35	0.01	71	8	<1	5	0.9	16	166
69590635	205	<1	<1	101	<0.01	190	9	<1	6	1.3	15	731
69590632 R												
CG515/LS4	1130	<1	<1	14	1.09	3	129	<1	23	2.1	87	186
69590237	116	<1	<1	380	0.48	1880	42	<1	65	8.1	77	12
69590233	272	<1	<1	652	0.17	4940	25	<1	199	23.1	42	212
69590234	332	<1	<1	785	0.09	6100	21	<1	259	31.2	33	1000
69590240	180	<1	<1	906	0.20	5860	32	<1	181	19.8	46	20
69590630	13	12	<1	1980	0.85	8040	126	<1	133	10.8	95	643
69590630 R	12	11	<1	2040	0.85	7930	129	<1	134	10.6	97	637

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3. The standard is CG515.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

November 05, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____

Robert Millar
Assistant Research Scientist

ICPI Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
 Arsenic in ppm (As)
 Bismuth in ppm (Bi)
 Cobalt in ppm (Co)
 Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
 Mercury in ppm (Hg)
 Molybdenum in ppm (Mo)
 Nickel in ppm (Ni)
 Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
 Selenium in ppm (Se)
 Tellurium in ppm (Te)
 Uranium in ppm (U, ICP)
 Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	14.6	0.7	37.2	51.0	<0.2	<0.2	13.1	47.0	24.0	<1	0.8	<0.2	33.4	99.2	208
69510000	0.2	3.6	0.6	2.3	2.0	<0.2	<0.2	2.7	5.7	2.02	<1	0.3	<0.2	2.3	1.4	6.7
69510001 STD	<0.1	26.7	41.4	67.3	77.5	<0.2	<0.2	7.6	41.8	1220	<1	5.0	<0.2	2360	3.7	164
69510002 STD	1.7	6.4	0.5	24.2	105	<0.2	<0.2	39.5	158	2370	<1	10.7	3.0	9790	755	60.2
69510003 STD	0.3	3.9	2.2	32.5	212	<0.2	1.3	35.5	61.6	14600	<1	32.6	10.6	69700	861	95.6
69510004	<0.1	1.3	<0.2	0.7	2.6	<0.2	<0.2	3.4	4.0	29.7	<1	1.7	<0.2	75.4	2.7	4.8
69510007	<0.1	1.3	<0.2	1.1	64.4	<0.2	<0.2	7.0	3.4	78.0	<1	<0.2	<0.2	195	9.1	21.5
69510008	<0.1	0.7	0.3	0.4	11.0	<0.2	<0.2	2.4	2.9	21.9	<1	<0.2	<0.2	40.0	2.1	6.3
69510009	<0.1	1.1	<0.2	0.6	41.2	<0.2	<0.2	19.2	2.6	66.5	<1	<0.2	<0.2	145	8.9	21.5
69510010	<0.1	1.4	<0.2	0.5	26.6	<0.2	<0.2	11.7	1.9	40.4	<1	<0.2	<0.2	78.6	4.8	11.3
69510011	<0.1	1.2	<0.2	0.8	52.7	<0.2	<0.2	35.9	2.3	34.7	<1	<0.2	<0.2	67.4	6.8	18.8
69510012	<0.1	0.4	<0.2	0.5	26.8	<0.2	<0.2	10.2	1.6	64.1	<1	<0.2	<0.2	144	5.4	14.4
69510013	<0.1	0.7	<0.2	1.4	80.6	<0.2	<0.2	43.1	2.7	192	<1	<0.2	<0.2	567	7.4	25.6
69510014	<0.1	0.7	<0.2	0.2	6.1	<0.2	<0.2	4.3	2.0	32.1	<1	<0.2	<0.2	46.4	1.5	4.7
69510015	<0.1	0.8	<0.2	0.8	10.8	<0.2	<0.2	16.2	1.6	35.3	<1	0.3	<0.2	47.3	10.6	26.6
69510016	<0.1	0.4	<0.2	0.7	13.7	<0.2	<0.2	27.5	1.9	13.2	<1	1.1	<0.2	21.3	8.0	20.8
69510017	<0.1	0.4	<0.2	0.8	32.7	<0.2	<0.2	5.9	2.5	29.0	<1	<0.2	<0.2	68.4	4.1	11.8
69510018	<0.1	1.5	<0.2	1.3	2.5	<0.2	<0.2	3.8	3.2	8.43	<1	<0.2	<0.2	6.2	16.2	32.2
69510019	<0.1	1.6	<0.2	1.0	17.8	<0.2	<0.2	16.7	2.7	50.0	<1	<0.2	<0.2	118	10.4	26.2
69510020	<0.1	0.9	<0.2	0.4	19.2	<0.2	<0.2	29.1	2.1	67.2	<1	<0.2	<0.2	139	5.1	12.3

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens
 Samples: 57

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

Date of Report: November 05, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	<0.1	11.4	1.0	36.5	50.3	<0.2	<0.2	13.6	46.1	23.3	<1	1.6	<0.2	33.0	99.6	201
69510021	<0.1	1.1	<0.2	0.4	19.2	<0.2	<0.2	7.5	1.8	18.8	<1	<0.2	<0.2	23.4	0.9	3.4
69510022	<0.1	1.2	<0.2	3.5	59.3	<0.2	<0.2	55.4	4.8	24.0	<1	<0.2	<0.2	68.4	23.1	44.2
69510023	<0.1	1.4	<0.2	3.4	9.2	<0.2	<0.2	2.8	5.1	5.20	<1	<0.2	<0.2	2.3	24.9	41.1
69510024	0.1	0.4	<0.2	2.5	5.7	<0.2	<0.2	1.2	3.5	6.24	<1	0.6	<0.2	3.0	18.3	33.2
69510025 STD	0.4	3.4	2.0	30.7	202	<0.2	1.5	36.1	60.2	15000	<1	35.2	11.1	69100	890	101
69510026 STD	1.9	6.0	0.6	22.5	105	<0.2	<0.2	41.7	161	2430	<1	12.2	3.4	9860	767	61.6
69510027 STD	<0.1	27.1	40.8	67.0	75.6	<0.2	<0.2	7.9	44.7	1210	<1	4.7	<0.2	2380	4.6	162
69510028	<0.1	0.3	0.3	0.4	2.2	<0.2	<0.2	0.8	4.5	5.44	<1	0.7	<0.2	14.0	0.6	0.9
69510029	<0.1	0.5	<0.2	0.8	6.0	<0.2	<0.2	22.9	3.2	60.7	<1	0.4	0.3	115	11.1	25.3
69510030	<0.1	1.3	<0.2	1.0	21.5	<0.2	<0.2	25.0	2.4	59.7	<1	<0.2	<0.2	140	13.0	32.7
69510031	<0.1	0.5	<0.2	0.7	26.0	<0.2	<0.2	5.4	2.3	32.9	<1	0.5	<0.2	66.8	3.6	9.5
69510032	<0.1	0.6	<0.2	0.4	8.5	<0.2	<0.2	5.2	2.0	20.6	<1	0.9	<0.2	17.4	4.3	11.8
69510033	<0.1	0.6	<0.2	0.6	23.3	<0.2	<0.2	3.6	1.7	19.2	<1	<0.2	<0.2	33.0	5.3	14.4
69510034	<0.1	1.1	0.6	1.1	26.3	<0.2	<0.2	8.0	2.1	50.2	<1	<0.2	<0.2	126	12.3	32.0
69510035	<0.1	0.7	<0.2	0.2	6.9	<0.2	<0.2	5.6	2.0	23.7	<1	1.6	<0.2	17.2	2.8	8.4
69510036	<0.1	0.6	<0.2	0.8	18.6	<0.2	<0.2	14.8	2.0	18.9	<1	1.2	<0.2	18.8	7.2	20.5
69510037	<0.1	<0.2	<0.2	1.4	47.8	<0.2	<0.2	45.6	2.6	33.9	<1	<0.2	<0.2	106	14.7	33.8
69510038	<0.1	<0.2	0.6	4.2	60.2	<0.2	<0.2	29.4	3.6	159	<1	<0.2	<0.2	388	42.3	60.7
69510034 R	<0.1	1.2	<0.2	1.2	26.0	<0.2	<0.2	7.6	2.3	49.5	<1	<0.2	<0.2	128	11.9	30.0
CG515/LS4	<0.1	14.2	2.0	41.2	49.8	<0.2	<0.2	12.6	46.7	22.6	<1	0.6	<0.2	30.5	100	210
69510039	<0.1	1.1	<0.2	1.2	19.0	<0.2	<0.2	3.5	1.8	37.8	<1	<0.2	0.4	80.5	9.9	25.4
69510041	<0.1	0.3	<0.2	0.6	10.7	<0.2	<0.2	1.1	2.6	17.6	<1	0.4	<0.2	28.6	2.9	8.4
69510042	<0.1	0.9	<0.2	1.0	28.6	<0.2	<0.2	3.6	2.4	34.5	<1	<0.2	<0.2	87.8	4.2	13.5
69510043	<0.1	1.7	<0.2	4.4	1.2	<0.2	<0.2	0.8	5.6	3.75	<1	<0.2	0.3	2.7	31.2	56.9
69510044	<0.1	<0.2	<0.2	1.6	24.7	<0.2	<0.2	4.9	3.4	14.6	<1	0.8	<0.2	18.8	5.2	12.3
69510045	<0.1	1.2	<0.2	4.6	1.4	<0.2	<0.2	0.9	6.4	4.41	<1	<0.2	0.8	1.3	29.1	46.1
69510046	<0.1	1.6	<0.2	2.7	2.6	<0.2	<0.2	0.5	3.6	4.90	<1	<0.2	<0.2	<0.5	16.0	28.7
69510047	<0.1	1.3	<0.2	4.2	2.9	<0.2	<0.2	0.3	5.2	4.19	<1	<0.2	0.9	<0.5	27.8	40.1
69510048	0.1	1.1	<0.2	4.6	1.6	<0.2	<0.2	0.7	4.6	2.83	<1	<0.2	1.0	0.7	24.6	45.8
69510049	<0.1	1.9	<0.2	7.7	23.6	<0.2	<0.2	0.7	16.0	1.52	<1	<0.2	0.6	<0.5	30.6	31.5
69510050	0.1	1.0	<0.2	4.2	5.7	<0.2	<0.2	0.4	4.7	2.80	<1	<0.2	0.6	<0.5	22.9	40.7
69510051	0.2	<0.2	0.4	3.9	2.0	<0.2	<0.2	0.7	5.3	4.16	<1	<0.2	0.6	<0.5	20.8	35.3
69510052	<0.1	0.9	<0.2	4.4	11.6	<0.2	<0.2	1.1	5.3	4.45	<1	<0.2	0.6	<0.5	19.0	37.1
69510053	<0.1	0.6	<0.2	1.7	13.3	<0.2	<0.2	1.6	3.0	6.33	<1	<0.2	<0.2	<0.5	6.5	13.5
69510054	<0.1	1.8	<0.2	2.0	5.9	<0.2	<0.2	1.5	3.6	5.41	<1	<0.2	0.6	<0.5	9.5	20.6
69510051 R	0.2	<0.2	<0.2	4.2	1.2	<0.2	<0.2	0.6	4.9	4.07	<1	<0.2	<0.2	<0.5	20.7	36.0

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.
 The standard is LS4.

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens

Samples: 3

Geolytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

Date of Report: November 05, 2008

ICP1 Aqua Regia Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Arsenic in ppm (As)
Bismuth in ppm (Bi)
Cobalt in ppm (Co)
Copper in ppm (Cu)

Germanium in ppm (Ge)
Mercury in ppm (Hg)
Molybdenum in ppm (Mo)
Nickel in ppm (Ni)
Lead in ppm (Pb)

Antimony in ppm (Sb)
Selenium in ppm (Se)
Tellurium in ppm (Te)
Uranium in ppm (U, ICP)
Vanadium in ppm (V)

Zinc in ppm (Zn)

Sample Number	Ag ppm	As ppm	Bi ppm	Co ppm	Cu ppm	Ge ppm	Hg ppm	Mo ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Te ppm	U, ICP ppm	V ppm	Zn ppm
CG515/LS4	0.2	13.9	1.0	37.4	47.8	<0.2	<0.2	13.2	48.4	27.5	<1	<0.2	<0.2	36.1	95.8	194
69510006	<0.1	2.5	<0.2	3.4	61.8	<0.2	<0.2	171	3.5	552	<1	<0.2	<0.2	1510	42.0	101
69510006 R	<0.1	2.3	<0.2	3.8	61.2	<0.2	<0.2	171	3.3	545	<1	<0.2	<0.2	1500	43.1	102

Aqua Regia: A 0.5 g pulp is digested with 2.00 ml of 3:1 HCL:HNO3 for 1 hour at 95 C.
The standard is LS4.

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)
Aluminum in wt % (Al2O3)
Barium in ppm (Ba)
Beryllium in ppm (Be)
Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)
Cerium in ppm (Ce)
Cobalt in ppm (Co)
Chromium in ppm (Cr)
Copper in ppm (Cu)

Dysprnosium in ppm (Dy)
Erbium in ppm (Er)
Europium in ppm (Eu)
Iron in wt % (Fe2O3)
Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)
Hafnium in ppm (Hf)
Holmium in ppm (Ho)
Potassium in wt % (K2O)
Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)
Magnesium in wt % (MgO)
Manganese in wt % (MnO)
Molybdenum in ppm (Mo)
Sodium in wt % (Na2O)

Niobium in ppm (Nb)
Neodymium in ppm (Nd)
Nickel in ppm (Ni)
Phosphorus in wt % (P2O5)
Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)
Scandium in ppm (Sc)
Samarium in ppm (Sm)
Tin in ppm (Sn)
Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)
Terbium in ppm (Tb)
Thorium in ppm (Th)
Titanium in wt % (TiO2)
Uranium in ppm (U, ICP)

RM

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens

Samples: 57

Geolytica Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

Date of Report: November 05, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.5	2360	2.2	4.85	<1	162	19	117	2	3.5	2.8	2.6	7.45	24	5	4
69510000	0.3	0.08	6	<0.2	<0.01	<1	1	5	265	2	0.2	<0.2	<0.2	0.30	<1	<1	<1
69510001 STD	<0.2	5.17	223	1.0	0.10	<1	1460	75	30	99	48.4	21.0	4.6	7.57	24	67	9
69510002 STD	2.5	12.9	330	266	4.17	<1	66	29	94	118	5.0	<0.2	1.6	7.96	63	12	24
69510003 STD	0.2	11.4	250	361	5.46	<1	87	29	112	240	17.3	<0.2	2.5	8.49	261	51	105
69510004	<0.2	13.2	656	1.4	0.41	<1	1	1	142	3	0.2	<0.2	0.5	0.32	9	<1	1
69510007	<0.2	12.4	220	1.8	1.70	<1	4	2	149	75	1.8	1.4	0.6	1.33	15	1	9
69510008	<0.2	12.8	442	1.0	1.05	<1	1	<1	145	10	0.4	0.3	0.5	0.41	11	<1	1
69510009	<0.2	9.92	44	1.6	1.66	<1	3	1	179	45	1.6	1.3	0.5	1.31	14	1	4
69510010	<0.2	12.6	433	0.9	1.00	<1	2	<1	131	30	1.0	0.8	0.6	0.78	12	1	3
69510011	<0.2	13.6	327	1.4	1.53	<1	9	1	110	59	2.8	2.1	0.5	1.11	15	2	4
69510012	<0.2	16.2	488	1.8	1.89	1	5	<1	108	31	3.0	2.0	0.6	0.84	17	2	1
69510013	<0.2	12.8	142	2.0	2.04	<1	5	1	119	89	3.7	2.3	0.6	1.27	19	3	7
69510014	<0.2	13.6	352	1.6	1.71	<1	2	<1	106	6	1.0	0.7	0.4	0.31	13	<1	2
69510015	<0.2	14.1	323	1.6	1.68	<1	2	1	96	11	0.6	0.9	0.5	1.42	17	<1	9
69510016	<0.2	13.0	427	1.1	1.16	<1	2	<1	110	15	0.3	0.4	0.4	1.10	13	<1	2
69510017	<0.2	13.8	511	1.1	1.06	<1	3	<1	108	36	0.7	0.6	0.5	0.75	13	<1	3
69510018	<0.2	12.9	582	1.1	1.52	<1	13	1	93	2	0.4	0.4	0.5	1.59	13	<1	1
69510019	<0.2	12.8	571	1.2	1.12	<1	5	1	98	19	1.0	0.8	0.5	1.29	15	1	2
69510020	<0.2	11.6	286	1.2	1.37	<1	3	<1	113	22	1.5	1.0	0.4	0.80	13	1	1
CG515/LS4	<0.2	17.3	2320	2.1	4.82	<1	164	18	118	2	3.1	2.8	2.6	7.32	24	6	3
69510021	<0.2	14.0	82	2.0	2.42	1	3	<1	128	22	0.7	0.5	0.4	0.31	15	<1	1
69510022	<0.2	16.1	585	1.6	2.71	<1	45	3	104	66	2.7	2.2	0.7	2.49	20	3	11
69510023	<0.2	14.7	700	1.2	2.58	<1	42	4	114	9	1.2	1.0	0.7	2.25	17	1	1
69510024	<0.2	14.7	840	1.3	2.28	<1	44	3	109	7	1.2	1.0	0.6	1.85	16	1	2
69510025 STD	0.3	11.5	247	356	5.49	<1	89	31	112	242	17.5	<0.2	2.7	8.56	267	53	101
69510026 STD	2.6	13.5	342	275	4.32	<1	68	28	97	112	5.1	<0.2	1.6	7.98	62	12	27
69510027 STD	<0.2	4.90	229	1.5	0.11	<1	1510	74	31	96	51.2	22.1	4.8	7.50	24	70	12
69510028	<0.2	0.09	7	<0.2	<0.01	<1	8	<1	227	2	0.2	<0.2	<0.2	0.26	<1	<1	<1
69510029	<0.2	14.1	86	1.7	2.54	<1	3	2	141	7	0.7	0.7	0.6	1.59	18	1	5
69510030	<0.2	14.8	169	1.7	2.61	1	4	<1	119	23	2.0	1.5	0.6	1.65	19	2	7
69510031	<0.2	13.9	418	1.5	1.62	1	2	1	144	30	0.8	0.5	0.6	0.78	14	<1	3
69510032	<0.2	13.2	824	0.4	0.24	<1	1	<1	116	9	<0.2	<0.2	0.6	0.65	10	<1	<1
69510033	<0.2	13.0	648	0.7	0.79	<1	2	1	107	25	0.4	0.3	0.6	0.78	11	<1	1
69510034	<0.2	14.9	208	1.8	2.63	<1	7	1	108	30	3.7	2.8	0.7	1.69	19	3	7
69510035	<0.2	13.0	697	0.6	0.58	<1	1	<1	96	8	0.3	0.3	0.6	0.50	10	<1	2
69510036	<0.2	13.1	783	0.4	0.34	<1	1	1	118	20	0.2	0.3	0.6	1.04	12	<1	1
69510037	<0.2	11.7	138	1.6	2.13	<1	8	2	133	51	3.0	2.2	0.6	1.73	16	3	6
69510038	<0.2	10.0	229	0.6	12.2	<1	114	4	73	64	73.9	44.3	2.1	4.89	23	66	26
69510034 R	<0.2	14.3	203	1.7	2.57	<1	6	1	104	28	3.8	2.7	0.7	1.64	18	3	6

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.4	2380	2.1	4.84	<1	162	20	119	2	3.1	2.7	2.6	7.40	24	5	4
69510039	<0.2	12.7	297	1.8	1.76	<1	4	<1	121	21	2.4	1.8	0.6	1.19	15	2	6
69510041	<0.2	12.6	65	2.0	2.25	<1	1	<1	141	11	0.6	0.4	0.4	0.52	14	<1	2
69510042	<0.2	14.2	164	1.9	2.22	<1	2	<1	112	31	0.7	0.5	0.5	0.79	15	<1	4
69510043	<0.2	15.8	182	1.6	3.09	<1	38	4	105	<1	0.8	0.8	0.8	2.68	19	1	1
69510044	<0.2	13.7	707	0.7	0.66	<1	2	1	95	31	0.3	0.2	0.5	0.85	12	<1	1
69510045	<0.2	15.4	637	1.3	2.73	1	31	5	85	1	0.7	0.8	0.6	2.41	17	1	1
69510046	<0.2	14.1	647	1.2	1.92	<1	26	2	101	2	0.6	0.6	0.5	1.53	15	1	1
69510047	<0.2	14.0	744	1.2	2.37	<1	53	3	94	2	1.1	1.0	0.6	2.26	16	1	2
69510048	<0.2	15.8	909	1.1	3.37	<1	84	4	84	<1	0.8	0.8	0.8	2.64	17	1	4
69510049	<0.2	19.4	386	1.1	6.13	1	24	14	68	27	1.0	1.1	0.7	3.85	22	1	1
69510050	<0.2	15.9	631	1.3	2.86	<1	34	5	106	6	0.9	0.9	0.6	2.22	18	1	1
69510051	<0.2	15.6	807	1.1	2.93	<1	42	4	96	<1	0.6	0.7	0.6	2.32	17	1	1
69510052	<0.2	17.0	623	1.1	3.04	1	39	5	97	12	0.8	0.9	0.7	2.60	16	1	2
69510053	<0.2	17.7	314	1.0	4.93	1	34	5	85	14	0.8	1.1	0.6	2.23	14	1	2
69510054	<0.2	18.8	450	1.0	5.45	1	38	5	67	6	0.9	1.1	0.6	2.53	16	1	2
69510051 R	<0.2	15.4	797	1.1	2.90	1	43	4	97	<1	0.6	0.7	0.6	2.26	17	1	1

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.13	85	30	2.83	0.08	<1	3.29	8	61	26	0.68	20	15	13	8	2
69510000	<1	<0.01	<1	4	<0.01	<0.01	3	<0.01	<1	<1	17	<0.01	3	<1	<1	<1	2
69510001 STD	9	1.77	870	14	0.09	<0.01	10	0.04	52	506	52	0.22	1350	160	4	75	3
69510002 STD	5	0.69	54	18	2.36	0.07	45	5.48	27	71	185	0.20	2500	7	18	11	<1
69510003 STD	15	0.42	210	24	2.12	0.06	51	4.89	47	377	82	0.05	15200	15	19	47	<1
69510004	<1	8.34	1	2	0.04	<0.01	3	2.20	<1	<1	4	0.02	75	<1	<1	<1	<1
69510007	<1	2.89	1	12	0.29	0.02	8	3.70	9	1	3	0.03	105	<1	3	1	<1
69510008	<1	5.77	<1	3	0.07	<0.01	2	2.91	<1	<1	4	0.02	50	<1	<1	<1	<1
69510009	<1	0.93	1	15	0.32	0.03	21	3.40	6	2	2	0.05	85	<1	3	1	<1
69510010	<1	5.75	1	7	0.17	0.01	12	2.78	4	1	2	0.04	66	<1	1	<1	<1
69510011	<1	5.04	3	11	0.25	0.02	37	3.36	8	4	2	0.11	61	<1	3	1	<1
69510012	<1	5.42	2	9	0.21	0.02	11	4.32	5	3	2	0.14	92	<1	2	1	<1
69510013	<1	1.71	2	14	0.30	0.02	43	4.23	2	4	4	0.04	216	<1	3	1	<1
69510014	<1	3.85	1	3	0.06	<0.01	3	3.88	1	1	2	0.03	56	<1	<1	<1	<1
69510015	<1	4.17	<1	19	0.35	0.03	16	3.84	5	<1	2	0.03	58	<1	3	<1	<1
69510016	<1	5.48	1	13	0.27	0.02	52	2.97	4	1	2	0.04	38	<1	2	<1	<1
69510017	<1	6.33	1	7	0.15	0.01	7	3.06	1	1	3	0.03	59	<1	1	<1	<1
69510018	<1	4.40	7	20	0.41	0.03	3	3.24	4	4	4	0.08	30	1	2	1	<1
69510019	<1	5.48	2	15	0.31	0.03	17	2.88	6	2	3	0.04	77	<1	3	<1	<1
69510020	<1	3.49	1	8	0.17	0.01	31	3.17	4	2	2	0.02	90	<1	1	<1	<1
CG515/LS4	1	3.11	84	29	2.78	0.07	1	3.27	8	62	23	0.67	19	15	13	8	2
69510021	<1	1.44	1	2	0.04	<0.01	7	4.84	1	1	2	0.02	35	<1	<1	<1	<1
69510022	<1	3.10	22	31	0.69	0.04	58	4.70	5	15	5	0.10	46	4	4	3	<1
69510023	<1	2.78	23	30	0.71	0.03	1	4.17	3	14	6	0.09	20	3	3	2	<1
69510024	<1	3.74	23	22	0.53	0.03	1	3.95	3	14	3	0.09	23	3	2	2	<1
69510025 STD	17	0.43	213	25	2.09	0.06	53	4.90	49	374	8	0.04	15500	14	19	46	<1
69510026 STD	5	0.71	57	18	2.44	0.08	48	5.62	27	70	186	0.20	2550	7	19	9	<1
69510027 STD	10	1.71	866	15	0.09	<0.01	10	0.05	53	496	49	0.23	1320	160	5	76	4
69510028	<1	0.02	3	4	<0.01	<0.01	1	0.01	<1	2	5	<0.01	10	<1	<1	<1	<1
69510029	<1	1.28	1	17	0.38	0.03	25	4.72	5	1	4	0.04	81	<1	3	1	<1
69510030	<1	2.18	1	18	0.42	0.03	27	4.76	5	2	2	0.16	79	<1	3	1	<1
69510031	<1	4.41	1	5	0.12	0.01	6	3.73	1	1	3	0.04	56	<1	1	<1	<1
69510032	<1	8.86	<1	6	0.13	0.01	5	1.92	1	<1	8	0.02	50	<1	1	<1	1
69510033	<1	6.75	1	6	0.14	0.01	2	2.61	3	1	2	0.04	46	<1	1	<1	<1
69510034	<1	2.68	2	20	0.41	0.03	9	4.74	7	4	3	0.34	75	<1	4	2	<1
69510035	<1	7.45	<1	5	0.10	<0.01	5	2.42	1	<1	2	0.02	52	<1	1	<1	<1
69510036	<1	8.62	<1	11	0.23	0.02	16	1.89	2	<1	3	0.03	47	<1	2	<1	<1
69510037	<1	1.86	3	16	0.37	0.03	48	3.77	9	5	3	0.24	50	<1	3	2	<1
69510038	15	3.81	27	57	1.38	0.13	29	2.07	18	91	1	7.95	196	16	12	34	<1
69510034 R	<1	2.65	2	19	0.40	0.03	8	4.70	7	4	2	0.33	72	<1	4	2	<1

RM

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.11	85	30	2.80	0.07	<1	3.27	8	60	24	0.69	19	15	13	8	<1
69510039	<1	3.86	1	12	0.29	0.03	3	3.40	6	2	2	0.19	58	<1	3	1	<1
69510041	<1	0.83	1	5	0.13	0.01	1	4.42	2	<1	3	0.02	29	<1	1	<1	<1
69510042	<1	2.15	1	8	0.18	0.02	3	4.59	2	<1	4	0.03	48	<1	1	<1	<1
69510043	<1	1.59	20	35	0.83	0.04	<1	4.97	5	13	5	0.11	20	3	4	2	<1
69510044	<1	8.20	1	6	0.15	0.01	4	2.33	1	1	4	0.03	45	<1	1	<1	<1
69510045	<1	2.74	16	32	0.83	0.04	<1	4.44	4	11	8	0.11	20	2	4	2	<1
69510046	<1	4.11	14	20	0.51	0.03	<1	3.66	2	9	3	0.06	23	2	2	1	<1
69510047	<1	3.15	29	29	0.86	0.04	<1	3.83	4	16	6	0.12	17	4	2	2	<1
69510048	<1	2.08	51	28	0.89	0.03	<1	4.60	2	21	6	0.14	16	6	3	3	<1
69510049	<1	2.02	13	26	2.27	0.05	<1	5.27	2	10	27	0.10	15	1	9	2	<1
69510050	<1	3.01	17	27	0.77	0.04	<1	4.52	3	12	5	0.10	19	3	3	2	<1
69510051	<1	3.00	22	21	0.81	0.04	<1	4.52	2	14	6	0.10	16	3	2	2	<1
69510052	<1	2.81	21	20	1.04	0.05	<1	5.87	3	13	6	0.12	16	3	3	2	<1
69510053	<1	1.99	19	4	0.97	0.06	1	6.43	5	12	4	0.11	15	3	3	3	<1
69510054	<1	2.05	21	10	1.12	0.05	1	6.68	3	12	7	0.12	13	3	5	3	<1
69510051 R	<1	2.94	23	20	0.79	0.03	<1	4.46	3	14	6	0.10	16	4	2	2	<1

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens
 Samples: 57

Date of Report: November 05, 2008

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1160	<1	<1	12	1.05	2	143	<1	25	2.2	89	191
69510000	3	<1	<1	<1	<0.01	16	3	<1	1	0.1	6	2
69510001 STD	20	18	9	879	0.57	2620	26	<1	210	16.2	171	238
69510002 STD	233	1	3	44	0.68	10300	820	<1	39	4.9	81	236
69510003 STD	361	1	32	221	0.57	70700	901	1	129	10.1	191	418
69510004	165	<1	<1	3	0.02	125	13	2	2	0.2	8	20
69510007	147	<1	<1	71	0.17	228	19	<1	16	2.5	29	295
69510008	157	<1	<1	16	0.03	48	11	<1	3	0.5	10	58
69510009	112	<1	<1	58	0.15	156	18	1	13	1.8	28	125
69510010	152	<1	<1	32	0.09	81	14	<1	8	1.2	15	103
69510011	147	<1	<1	23	0.14	72	18	<1	24	3.1	26	138
69510012	206	<1	<1	33	0.11	144	18	1	23	2.5	22	34
69510013	181	<1	<1	130	0.11	567	18	<1	24	3.0	30	190
69510014	169	<1	<1	24	0.03	52	12	<1	7	1.0	11	77
69510015	168	<1	<1	36	0.16	49	22	<1	8	1.6	33	283
69510016	155	<1	<1	11	0.13	22	19	<1	5	0.6	26	69
69510017	162	<1	<1	22	0.06	71	15	4	6	0.9	17	97
69510018	171	<1	<1	6	0.17	4	27	<1	5	0.4	37	75
69510019	154	<1	<1	25	0.15	124	21	1	9	1.1	32	49
69510020	132	<1	<1	44	0.10	141	15	<1	10	1.3	18	31
CG515/LS4	1130	<1	<1	12	1.04	<2	136	<1	21	2.0	87	180
69510021	168	<1	<1	16	0.02	23	11	1	5	0.7	11	40
69510022	281	<1	<1	31	0.26	68	37	<1	23	3.2	52	338
69510023	327	<1	<1	9	0.24	<2	38	<1	10	1.2	48	78
69510024	302	<1	<1	13	0.19	3	33	<1	10	1.2	40	111
69510025 STD	354	1	32	226	0.54	71200	917	<1	131	10.4	187	412
69510026 STD	245	1	3	45	0.68	10100	833	<1	41	4.9	83	247
69510027 STD	22	20	10	882	0.57	2660	28	1	204	17.4	170	269
69510028	2	<1	<1	3	<0.01	29	1	<1	1	<0.1	1	1
69510029	179	<1	<1	45	0.19	124	23	<1	7	1.1	34	179
69510030	190	<1	<1	38	0.20	149	25	<1	17	2.1	41	245
69510031	181	<1	<1	28	0.06	72	14	<1	6	0.9	16	120
69510032	167	<1	<1	10	0.07	18	14	2	1	0.2	13	12
69510033	177	<1	<1	6	0.09	34	15	<1	4	0.5	17	36
69510034	188	<1	<1	35	0.20	130	26	<1	31	3.4	41	246
69510035	176	<1	<1	16	0.05	17	13	2	3	0.4	11	68
69510036	156	<1	<1	7	0.12	20	18	1	3	0.4	23	47
69510037	144	<1	<1	24	0.22	108	25	1	26	2.7	41	212
69510038	132	3	12	124	0.64	451	53	<1	530	41.5	122	818
69510034 R	180	<1	<1	35	0.19	127	25	2	31	3.2	40	240

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1140	1	<1	12	1.05	4	140	<1	22	2.0	86	195
69510039	152	<1	<1	39	0.14	86	21	<1	21	2.3	30	197
69510041	156	<1	<1	22	0.06	29	12	<1	5	0.8	16	73
69510042	173	<1	<1	44	0.07	89	15	<1	6	1.0	22	132
69510043	251	<1	<1	9	0.30	3	46	<1	7	0.6	61	85
69510044	167	<1	<1	9	0.06	23	16	<1	3	0.4	15	43
69510045	321	<1	<1	8	0.27	5	42	<1	8	0.9	51	78
69510046	264	<1	<1	11	0.16	<2	28	<1	5	0.6	34	73
69510047	297	<1	<1	10	0.26	<2	39	<1	10	1.1	45	120
69510048	366	<1	<1	11	0.35	2	41	<1	6	0.7	54	202
69510049	465	<1	<1	5	0.37	<2	75	<1	10	1.1	60	49
69510050	354	<1	<1	9	0.25	<2	39	2	8	0.9	48	67
69510051	393	<1	<1	8	0.24	<2	39	<1	7	0.8	48	83
69510052	261	<1	<1	8	0.26	<2	40	<1	9	1.0	54	89
69510053	145	<1	<1	9	0.26	<2	34	<1	11	1.2	53	93
69510054	157	<1	<1	8	0.28	<2	39	1	10	1.2	65	110
69510051 R	383	<1	<1	9	0.23	<2	39	<1	7	0.8	47	81

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3. The standard is CG515.

IOS Services Geoscientifiques Inc.

Attention: Rejean Girard

PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens

Samples: 3

Geolytica Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

Date of Report: November 05, 2008

ICP1 Total Digestion

Column Header Details

Silver in ppm (Ag)

Aluminum in wt % (Al₂O₃)

Barium in ppm (Ba)

Beryllium in ppm (Be)

Calcium in wt % (CaO)

Cadmium in ppm (Cd)

Cerium in ppm (Ce)

Cobalt in ppm (Co)

Chromium in ppm (Cr)

Copper in ppm (Cu)

Dysprosium in ppm (Dy)

Erbium in ppm (Er)

Europium in ppm (Eu)

Iron in wt % (Fe₂O₃)

Gallium in ppm (Ga)

Gadolinium in ppm (Gd)

Hafnium in ppm (Hf)

Holmium in ppm (Ho)

Potassium in wt % (K₂O)

Lanthanum in ppm (La)

Lithium in ppm (Li)

Magnesium in wt % (MgO)

Manganese in wt % (MnO)

Molybdenum in ppm (Mo)

Sodium in wt % (Na₂O)

Niobium in ppm (Nb)

Neodymium in ppm (Nd)

Nickel in ppm (Ni)

Phosphorus in wt % (P₂O₅)

Lead in ppm (Pb)

Praseodymium in ppm (Pr)

Scandium in ppm (Sc)

Samarium in ppm (Sm)

Tin in ppm (Sn)

Strontium in ppm (Sr)

Tantalum in ppm (Ta)

Terbium in ppm (Tb)

Thorium in ppm (Th)

Titanium in wt % (TiO₂)

Uranium in ppm (U, ICP)

IOS Services Geoscientifiques Inc.
Attention: Rejean Girard
PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens
Samples: 3

Date of Report: November 05, 2008

ICPI Total Digestion

Column Header Details

Vanadium in ppm (V)
Tungsten in ppm (W)
Yttrium in ppm (Y)
Ytterbium in ppm (Yb)
Zinc in ppm (Zn)

Zirconium in ppm (Zr)

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1615

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens

Date of Report: November 05, 2008

Samples: 3

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ag ppm	Al2O3 wt %	Ba ppm	Be ppm	CaO wt %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Dy ppm	Er ppm	Eu ppm	Fe2O3 wt %	Ga ppm	Gd ppm	Hf ppm
CG515/LS4	<0.2	17.8	2110	2.1	4.71	<1	170	18	118	3	3.6	2.8	2.7	7.27	23	6	4
69510006	<0.2	13.7	68	1.7	2.31	<1	13	3	79	65	9.3	6.0	0.8	4.47	30	8	37
69510006 R	<0.2	13.6	62	1.6	2.24	<1	12	4	71	64	9.2	5.7	0.8	4.42	29	8	36

IOS Services Geoscientifiques Inc.
Attention: Rejean Girard
PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens
Samples: 3

Geometric Laboratories
125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

Date of Report: November 05, 2008

ICPI Total Digestion

Sample Number	Ho ppm	K2O wt %	La ppm	Li ppm	MgO wt %	MnO wt %	Mo ppm	Na2O wt %	Nb ppm	Nd ppm	Ni ppm	P2O5 wt %	Pb ppm	Pr ppm	Sc ppm	Sm ppm	Sn ppm
CG515/LS4	1	3.22	96	32	2.75	0.07	<1	3.35	8	68	22	0.67	18	19	13	9	<1
69510006	3	1.91	8	61	1.17	0.11	177	4.20	20	13	3	0.12	565	<1	11	3	<1
69510006 R	3	1.92	7	62	1.16	0.11	175	4.10	20	12	3	0.12	557	<1	11	3	<1

IOS Services Geoscientifiques Inc.

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8

Report No: G-08-1615

Attention: Rejean Girard

Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens

Date of Report: November 05, 2008

Samples: 3

ICP1 Total Digestion

Sample Number	Sr ppm	Ta ppm	Tb ppm	Th ppm	TiO2 wt %	U, ICP ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Yb ppm	Zn ppm	Zr ppm
CG515/LS4	1220	<1	<1	12	1.09	<2	132	<1	24	2.1	90	170
69510006	158	<1	2	253	0.64	1620	49	<1	63	7.8	110	1020
69510006 R	155	<1	1	251	0.62	1610	49	<1	60	7.7	107	995

Total Digestion: A 0.125 g pulp is gently heated in a mixture of HF/HNO3/HClO4 until dry and the residue is dissolved in dilute HNO3. The standard is CG515.



Saskatchewan
Research Council

125-15 Innovation Boulevard, Saskatoon, SK Canada S7N 2X8 • Ph: 306-933-5400 Fax: 306-933-7446
Also located at: 220-6 Research Drive, Regina, SK Canada S4S 7J7 • Ph: 306-787-9400 Fax: 306-787-8811

Web: www.src.sk.ca
Email: info@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

SRC Geoanalytical Laboratories

125 - 15 Innovation Blvd.
Saskatoon, Saskatchewan
S7N 2X8

November 12, 2008

Phone: (306) 933-8118
Fax: (306) 933-5656

IOS Services Geoscientifiques Inc.
1319 St-Paul Boulevard
Saguenay (Chicoutimi), QC G7J 3Y2
Attn: Rejean Girard

Test reports are the property of the customers. Publications of statements, conclusions or extracts from these reports are not permitted without prior written permission from the customer.

This document constitutes the **final official test report**. Liability for the SRC Geoanalytical Laboratories', if any, will be limited to the cost of analysis for samples in this test report. The results contained in this test report relate only to the items tested. It is the customer's responsibility to ensure that all interpretation of analysis is done using the data from this report.

The customer will not use the name of the Saskatchewan Research Council in connection with the sale, offer, advertisement or the promotion of any article, product, or company without the prior written consent of the SRC.

Results Reviewed and Approved by: _____

Robert Millar
Assistant Research Scientist

IOS Services Geoscientifiques Inc.
 Attention: Rejean Girard
 PO #/Project: 695 Sylvain Desbiens
 Samples: 71

125 - 15 Innovation Blvd., Saskatoon, Saskatchewan, S7N 2X8
 Tel: (306) 933-8118 Fax: (306) 933-5656 Email: geolab@src.sk.ca

Report No: G-08-1615

Date of Report: November 12, 2008

TEST REPORT
 Method U3O8

Column Header Details

U3O8 Assay by ICP in wt % (U3O8)

Sample Number	U3O8 wt %
BL4a	0.150
69510001 STD	0.302
69510002 STD	1.19
69510003 STD	8.35
69510025 STD	8.30
69510026 STD	1.22
69510027 STD	0.303
69510026 STD R	1.20
BL4a	0.148
69510006	0.193
69510006 R	0.193

Uranium Assay: A 1.00 g pulp is digested with 24 ml of 3:1 HCl:HNO3 for 1 hour at 95 C.

TRAVAUX GÉOLOGIQUES DE RECONNAISSANCE POUR L'URANIUM, RÉGION
DE KANGIQSUALUJJUAK, NORD-DU-QUÉBEC
PROJET DANIEL LAKE, CAMPAGNE 2008

ANNEXE 7

LECTURES DE SURFACE EFFECTUÉES SUR DES ZONES
INDICIELLES

Zone PUQILA, cible D4.6 site 1: forage DDH-08-01 réalisé en utms 370081/6466058, Az N280 dip 45 (13,87 m réalisés sur 50 m planifiés)

Mètres	Lithologie	Cps max	Cps moyen	U	Th	U/Th	K	Total	Assay
-4	M6	600	1200	20,6	18,4	1,12	2	188 n	191
-3	I1G	3500	2000	219,6	93,3	2,35	1,4	1,5 µ	190
-2	I1G	1600	1700	80,1	53	1,51	2,7	613 n	189
-1	I1G	1800	1750	75,2	95	0,79	3,7	712 n	188
0	I1G	3200	1200	180,4	83,9	2,15	4,1	1,3 µ	327
1	I1G	2200	1400	130	65,1	2,00	1,9	906 n	328
2	I1G	7500	2000	462,4	141,3	3,27	4,1	2,9 µ	329
3	I1G	4000	2050	259,2	86,5	3,00	2,5	1,7 µ	330
4	I1G	5400	1900	320	87,7	3,65	1,7	2,0 µ	331
5	I1G	3350	1700	212,7	57,3	3,71	1,6	1,3 µ	332
6	I1G	3000	1800	187	55,9	3,35	2,5	1,2 µ	333
7	I1G	2700	1800	161,3	56,1	2,88	1,9	1,1 µ	334
8	I1G	3000	1900	166,9	84,4	1,98	2,1	1,2 µ	335
9	I1G	3400	2000	203,9	109,4	1,86	1,9	1,4 µ	336
10	I1G	1900	2200	103,2	71,4	1,45	3	895 n	337
11	I1G	3500	2700	222,1	114,9	1,93	3	1,6 µ	338
12	I1G	3000	2250	169,6	119,6	1,42	1,3	1,3 m	339
13	I1G	7000	2200	550,2	211,7	2,60	2,4	3,6 µ	340
14	I1G	1300	1700	61,6	59,9	1,03	1,7	518 n	341
15	I1G	3800	2700	246,1	178,4	1,38	2,9	1,9 µ	342
16	I1G	1000	1400	45,1	20,7	2,18	1,5	319 n	343
17	I1G	1600	1300	90,3	52	1,74	0,9	642 n	344
18	I1G	4500	1700	295,6	108,6	2,72	3,1	1,9 µ	345
19	I1G	2200	1600	141,5	56,2	2,52	1	933 n	346
20	I1G	2400	1800	162,8	67,3	2,42	0,7	1,3 µ	347
21	I1G	10400	2500	934,1	267,5	3,49	8,1	5,9 µ	348
22	I1G	1500	1800	82,1	56,6	1,45	1,7	620 n	349
23	I1G	2400	1000	141,8	104,7	1,35	1,4	1,1 µ	350
24	I1G	800	800	33,3	32,2	1,03	2,3	297 n	351
25	I1G	700	700	26,4	24,1	1,10	4,2	266 n	192
26	I1G	500	650	16,9	24,3	0,70	2,6	191 n	193
27	I1G	700	650	26,1	41,6	0,63	3	293 n	194
28	I1G	500	700	15,5	17,2	0,90	2,3	160 n	195
29	I1G	400	500	8,3	14	0,59	5,2	151 n	196
30	I1G	500	500	12,1	14,1	0,86	9,4	229 n	197
34	I1G	900	600	46,6	24,2	1,93	3,8	368 n	198
35	I1G	630	400	22,2	25,9	0,86	2,7	226 n	199
41	I1G	550	550	19,6	20,4	0,96	2,3	191 n	200
42	I1G	500	650	19,5	22,3	0,87	1,8	189 n	201
43	I1G	1300	700	70,4	34,3	2,05	6,6	560 n	202
44	I1G	900	650	53,8	17,9	3,01	8,5	451 n	203
46	M6	300	300	6,3	23,8	0,26	1,3	115 n	204
47	M6	350	300	4,2	28,4	0,15	2,7	133 n	205

Zone PUQILA, cible D4.6 site 2: forage DDH-08-02 réalisé en utms 370115/6466062, Az N60 dip 45 (22,73 m réalisés sur 50 m planifiés)

No.on section	Mètres	Lithologie	Cps max	Cps moyen	U	Th	U/Th	K	Total	Assay	No.on section
1	-5	I1G	2500	1100	156,1	53,4	2,92	5,5	1,1 µ	800	1
2	0,5	I1G	3200	1000	188,1	69,3	2,71	3,1	1,3 µ	801	2
3	2,2	I1G	1100	900	38,9	36,8	1,06	1,8	334 n	802	3
4	3,2	I1G	700	730	21,5	17,2	1,25	2,5	195 n	803	4
5	4,2	I1G	750	800	30,2	37,9	0,80	2,3	296 n	804	5
6	5,2	I1G	3100	1100	101,1	37,2	2,72	2,9	692 n	805	6
7	6,2	I1G	1100	930	38,9	27,1	1,44	2,2	315 n	806	7
8	7,2	I1G	620	620	17,7	16,3	1,09	2,2	168 n	807	8
9	8,2	I1G	1140	850	53,5	35,3	1,52	2,2	413 n	808	9
10	9,2	I1G	1200	850	51	30,8	1,66	2,4	391 n	809	10
11	10,2	I1G	470	550	10,5	15,4	0,68	3,3	141 n	810	11
12	11,2	I1G	400	470	9,9	21	0,47	3,9	161 n	811	12
13	12,2	M6	350	470	5,5	11,3	0,49	2,5	93,2 n	812	13
14	13,2	I1G	380	470	9,1	17,5	0,52	2,3	126 n	813	14
15	14,2	I1G	460	460	10,7	17,8	0,60	3,8	156 n	814	15
16	19	I1G	600	600	23,2	21,3	1,09	7,1	275 n	815	16
17	21	I1G	3300	1200	193,1	88	2,19	3,7	1,3 µ	816	17
18	22	I1G	1400	1350	50,3	42,7	1,18	3,8	437 n	817	18
19	23	I1G	8500	3300	760	426,6	1,78	14,2	5,5 µ	818	19
20	24	I1G	2600	2300	137,5	95,4	1,44	3,8	1,1 µ	819	20
21	25	I1G	3400	2700	187,1	106,6	1,76	5,7	1,4 µ	820	21

Zone PUQILA site 3: forage potentiel en utms 370024/6466136, Az N240 dip 45 (30 m)

No.on section	Mètres	Lithologie	Cps max	Cps moyen	U	Th	U/Th	K	Total	Assay	No.on section
1	0	M6	300	350	1,5	18,3	0,08	2,7	93,2 n	839	1
2	2	M6	320	480	6,3	20,5	0,31	2,3	118 n	840	2
3	3	I1G	1230	890	59,1	26,8	2,21	2,8	429 n	841	3
4	4	I1G	810	900	42,2	17,8	2,37	1,7	299 n	842	4
5	5	I1G	2150	1450	292,4	100	2,92	5,5	1,9 µ	843	5
6	6	I1G	3500	2300	150,1	42,3	3,55	5,8	1,0 µ	844	6
7	7	I1G	5630	3040	271,4	120,4	2,25	7,9	1,9 µ	845	7
8	8	I1G	2420	3460	137,9	56,5	2,44	7,6	1,0 µ	846	8
9	9	I1G	6800	5800	449,4	152,6	2,94	12,2	3,0 µ	847	9
10	10	I1G	11000	6500	1228	429,9	2,86	25,8	8,2 µ	848	10
11	11	I1G	15050	6350	1174	475,2	2,47	25,4	7,1 µ	849	11
12	12	I1G	7300	4000	1068	433,8	2,46	22,4	7,3 µ	850	12
13	13	M6	400	500	11,9	17,5	0,68	2,0	138 n	851	13
14	16	M6	1230	820	66	31,9	2,07	5,9	521 n	852	14
15	17	I1G	1820	1650	108,5	24,1	4,50	8,1	771 n	853	15
16	18	M6	400	720	11,1	17	0,65	2,2	135 n	854	16
17	19	M6	350	550	5,9	16,8	0,35	2,0	103 n	855	17
18	20	M6	330	500	10,5	18,9	0,56	2,8	145 n	856	18
19	25	M6	300	300	6,1	18,5	0,33	2,2	112 n	857	19

Zone PUQILA, cible D4.6 site 4: forage potentiel en utms 370151/6466120, Az N060 dip 45 (15 m)

No.on section	Mètres	Lithologie	Cps max	Cps moyen	U	Th	U/Th	K	Total	Assay	No.on section
1	0	I1G	330	500	3,1	5,4	0,57	6,5	116 n	833	1
2	2	I1G	430	630	10,8	10,9	0,99	1,8	110 n	834	2
3	3	I1G	1000	830	31,6	22,9	1,38	6,9	323 n	835	3
4	4	I1G	700	1200	20,5	19,8	1,04	5,0	230 n	836	4
5	5	I1G	43000	4300	3563	877,3	4,06	60,7	22,5 µ	837	5
6	6	I1G	620	1000	22,4	14,6	1,53	3,0	200 n	838	6

Zone PUQILA, cible D4.6 site 5: forage potentiel en 370173/6466027, Az N240 dip 45 (30 m)

No.on section	Mètres	Lithologie	Cps max	Cps moyen	U	Th	U/Th	K	Total	Assay	No.on section
1	0	M6	250	220	4,1	11,6	0,35	2,8	91 n	821	1
2	2	M6	250	250	0,6	14,1	0,04	3,9	94 n	822	2
3	3	M6	250	240	1	14,3	0,07	2,9	81,4 n	823	3
4	4	M6	220	220	1,1	8,3	0,13	2,9	66 n	824	4
5	5	M6	230	200	1,4	10,9	0,13	2,8	72,1 n	825	5
6	6	M6	220	300	0,2	14,3	0,01	2,2	68,7 n	826	6
7	7	M6	260	520	3,8	16,1	0,24	2,7	98,8 n	827	7
8	8	I1G	2000	900	67,3	107,7	0,62	4,4	412 n	828	8
9	9	I1G	3500	1000	140,4	102,4	1,37	3,6	1,1µ	829	9
10	10	M6	820	760	33,8	43,6	0,78	3,4	345 n	830	10
11	12	M6	300	350	5,4	13,1	0,41	4,4	122 n	831	11
12	24	M6	330	280	5,5	19,5	0,28	2,1	121 n	832	12

Zone PUQILA, cible D4.4, PETIT PUQILA: forage potentiel en utms 371005/646567, Az N090 dip 45 (25 m)

Mètres	Lithologie	Cps max	Cps moyen	U	Th	U/Th	K	Total	Assay
1,3	M6	450	1000	12,4	13,8	0,90	2,2	152 n	3390
2	M6	600	1400	25,9	17,7	1,46	2,8	256 n	3391
3	I1G	2850	1700	186,3	74,8	2,49	2,8	1,4 µ	3392
4	I1G	11800	2250	933,1	334,6	2,79	4,8	6,9 µ	3393
5	I1G	6400	2200	467,7	156,7	2,98	3,1	3,4 µ	3394
6	I1G	8600	2500	513	232,4	2,21	2,3	3,9 µ	3395
7	I1G	7000	2600	472,4	160	2,95	2,8	3,5 µ	3396
8	I1G	2000	1300	106,7	109,5	0,97	2,8	1,0 µ	3397
9	M6	550	700	19,6	18,5	1,06	3,6	232 n	3398
10	M6	400	600	7,5	17,3	0,43	2,6	139 n	3399
11	I1G	1100	1000	60,3	26,2	2,30	5,1	530 n	3400
12	I1G	2700	1100	173,1	82,5	2,10	2,3	1,4 µ	3401
13	I1G	2350	1000	129,4	63,1	2,05	6,4	1,1 µ	3402
14	I1G	2300	900	128,3	88,5	1,45	3,4	1,1 µ	3403
15	M6	300	450	2,2	19,5	0,11	2,6	111 n	3404
16	M6	250	300	3,2	13,8	0,23	2,7	102 n	3405

Zone PUQILA, cible D4.2, GRAND PUQILA: forage potentiel en utms 371618/6464716, Az N100 dip 45 (20 m)

No.on section	Mètres	Litho	Cps max	Cps moy	U	Th	U/Th	K	Total	Assay	No.on section
1	2,8	I1G	2020	1300	83,8	54,4	1,54	5,5	684 n	858	1
2	3,8	I1G	780	830	19,8	27	0,73	5,5	252 n	859	2
3	4,4	I1G	1030	800	41,5	47,8	0,87	5,5	426 n	860	3
4	5,4	I1G	1030	850	37,9	27,3	1,39	5,1	346 n	861	4
5	6,4	I1G	1220	990	44,7	41,8	1,07	4,3	412 n	862	5
6	7,4	I1G	2500	1270	100,1	37,6	2,66	4,6	710 n	863	6
7	9	I1G	7260	3100	371,9	93,2	3,99	6,5	2,4 µ	864	7
8	10	I1G	24300	7100	1784	369,7	4,83	22,7	10,1 µ	865	8
9	12,6	I1G	23000	7500	1804	956,5	1,89	43	12,9 µ	866	9
10	20	M4	270	400	5,1	14,3	0,36	1,9	96,2	867	10