GM 63621

RAPPORT TECHNIQUE ET RECOMMANDATIONS, RAPPORT 43-101, PROGRAMME DE RECONNAISSANCE PROJET ASHUANIPI

Documents complémentaires

Additional Files





Licence



License

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

Énergie et Ressources naturelles
Québec

ITEM 1 – PAGE TITRE

Rapport technique et Recommandations
Rapport 43-101
Programme de Reconnaissance
Projet Ashuanipi

MINES VIRGINIA INC.
Mars 2008

Préparé par:

Jérôme Lavoie, B.Sc., Ing. jr.
Chargé de projet
Mines Virginia Inc.

Et

Paul Archer, M.Sc. Ing.
Vice President, Exploration
Mines Virginia Inc.

Ressources naturelles et Faune, Québec
30 JUIN 2008
Service de la Géoinformation

REÇU AU MRN
15 AVR. 2008
CENTRE DE SERVICES DES MINES

GM 63621

requête #934924

ITEM 2 – TABLE DES MATIÈRES

ITEM 1 – PAGE TITRE I

ITEM 2 – TABLE DES MATIÈRES II

ITEM 3 - RÉSUMÉ 2

ITEM 4 - INTRODUCTION 2

ITEM 5 – AUTEURS 2

ITEM 6 – DESCRIPTION ET EMPLACEMENT DU TERRAIN 3

ITEM 7 – ACCESSIBILITÉ, CLIMAT, RESSOURCES LOCALES, INFRASTRUCTURES ET GÉOGRAPHIE PHYSIQUE 3

ITEM 8 – HISTORIQUE 3

ITEM 9 – CONTEXTE GÉOLOGIQUE 5

9.1 – GÉOLOGIE RÉGIONALE 5
9.2 – STRUCTURE 6
9.3 – GÉOCHRONOLOGIE 6
9.4 – GÉOLOGIE ÉCONOMIQUE 6

ITEM 10 – TYPES DE GÎTES MINÉRAUX 6

ITEM 11 – MINÉRALISATION 6

ITEM 12 – TRAVAUX D'EXPLORATION 7

12.1 – SECTEUR NORD-CIBLE #2 (FIGURE 2 ET 7) 7
12.2 – SECTEUR CENTRE-CIBLE #1 ET #3 (FIGURE 2 ET 8) 8
12.3 – SECTEUR EST (FIGURE 2 ET 9) 8

ITEM 13 – FORAGE 9

ITEM 14 – MÉTHODE D'ÉCHANTILLONNAGE 10

ITEM 15 PRÉPARATION, ANALYSE ET SÉCURITÉ DES ÉCHANTILLONS 10

15.1 - SÉCURITÉ DES ÉCHANTILLONS, ENTREPOSAGE ET ENVOI 10
15.2 - PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS ET MÉTHODE D'ANALYSE 10

ITEM 16 - VÉRIFICATION DES DONNÉES 11

ITEM 17 – TERRAINS ADJACENTS 11

ITEM 18 – ESSAIS DE TRAITEMENT DES MINERAIS ET ESSAIS MÉTALLURGIQUES 11

ITEM 19 – ESTIMATION DES RESSOURCES MINÉRALES ET DES RÉSERVES MINÉRALES 11

ITEM 20 – AUTRES DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS 11

ITEM 21 – INTERPRÉTATION ET CONCLUSIONS 12

ITEM 22 – RECOMMANDATIONS 12

ITEM 23 – RÉFÉRENCES 13

ITEM 24 – DATE ET PAGE DE SIGNATURE 15

ITEM 25 – FIGURES 17

LISTE DES TABLEAUX

TABLEAU 1. SOMMAIRE DES TRAVAUX ANTÉRIEURS RÉALISÉS DANS LE SECTEUR DU PROJET ASHUANIPI 4
TABLEAU 2. SOMMAIRE DES VALEURS OBTENUES (ÉCHANTILLONS CHOISIS) 9

LISTE DES FIGURES

Figure 1. Localisation Projet Ashuanipi 18
Figure 2. Carte Compilation Géologique ..... Pochette
Figure 3. Localisation des claims et des cibles d'exploration ..... Pochette
Figure 4. Localisation des affleurements ..... Pochette
Figure 5. Localisation des blocs erratiques ..... Pochette
Figure 6. Localisation des échantillons ..... Pochette
Figure 7. Localisation des indices : secteur nord 19
Figure 8. Localisation des indices : secteur sud 20
Figure 9. Localisation des indices : secteur est 21

LISTE DES APPENDICES

Appendice 1: Liste des claims 22
Appendice 2: Sommaire descriptif des affleurements 46
Appendice 3: Sommaire descriptif des blocs erratiques 56
Appendice 4: Tableau descriptif des structures 60

Appendice 5: Liste modifiée des abréviations utilisées pour la description géologique, Projet Ashuanipi 65
Appendice 6: Certificats d'analyses 69

ITEM 3 - RÉSUMÉ

La propriété Ashuanipi est située dans la municipalité de la Baie James et elle appartient à 100% à Mines Virginia Inc. Le complexe d'Ashuanipi est constitué de paragneiss, d'orthogneiss, de granitoïde à orthopyroxène (diatexite) ainsi que de plutons de tonalite, de granodiorite, de granite, de diorite et de syénite (Eade, 1966 ; Stevenson, 1964 ; Fahrig, 1967 ; Lapointe, 1989 ; Percival, 1993 ; Chevé et Brouillette, 1995 ; James, 1997). Il comprend localement des formations de fer et des lambeaux de ceintures de roches volcano-sédimentaires métamorphisées (gneiss mafiques intercalés avec des paragneiss). Le complexe d'Ashuanipi pourrait être l'équivalent métamorphique des ceintures sédimentaires (sous-provinces de Quetico, Percival et *al.*, 1992) et volcano-sédimentaires de la partie centrale du Supérieur (Leclair *et al.*, 1998).

La campagne de terrain 2007 a permis de cibler une unité similaire en composition et en texture à la roche encaissante associée aux lentilles de sulfures massifs observées sur le projet Coulon (Mines Virginia Inc. et Breackwater Ltd). L'unité en question est un gneiss felsique à porphyroblastes de sillimanite et interprété comme étant une unité volcano-sédimentaire tuffacée. Plusieurs secteurs anomaux en Au-Ag±Cu±Zn±Pb dans un contexte de minéralisation associée à des SMV (blocs erratiques et affleurements) ont été mis à jour durant la campagne de terrain. Quelques échantillons ont retourné des valeurs intéressantes en **Au (jusqu'à 2.25 g/t), en Ag (jusqu'à 536 g/t), en Cu (jusqu'à 2.93%), en Pb (jusqu'à 4.16%) et en Zn (jusqu'à 3.26%)**.

ITEM 4 - INTRODUCTION

Le présent rapport technique fait état de la campagne des travaux de terrain s'étant déroulée en août 2007. La propriété comprend trois (3) blocs de claims et se retrouve au sein des feuillets topographiques SNRC 23F/5, 23F/11, 23F/12, 23F/13, 23F/14, 23F/15, 23K/03 et 23K/04. L'objectif de la campagne était de vérifier des anomalies de fonds de lacs en Zn-Pb-Co-Mo-Au (Cible #1, Figure 3), Sb-As (Cible #2, Figure 3) et d'autres anomalies de fonds de lacs en Co-As, Au, Cr-Cu et Ni-Cu-Mo (Figure 3). Les cibles ont également été définies par la présence de roches favorables supracrustales à l'échelle régionale (Figure 2). Ces objectifs ont pu être réalisés par l'entremise d'une prospection terrestre et d'un échantillonnage quasi-systématique des lithologies observées sur le terrain. Le rapport décrit les travaux effectués et présente les résultats obtenus.

La campagne s'est déroulée du 6 au 22 août 2007. Les travaux ont été effectués par l'ingénieur géologue junior Jérôme Lavoie, la géologue stagiaire Joëlle Guérin, les géologues juniors Alexis Gauthier-Ross, Carol Désormaux, Guillaume Lefrançois, Philippe Morin et Guillaume Tremblay ainsi que le technicien sénior Mario Bolduc (Mines Virginia Inc.).

ITEM 5 – AUTEURS

Le co-auteur Jérôme Lavoie, ingénieur géologue junior avec un B.Sc en Génie Géologique a supervisé le projet et les travaux de terrain conduits par Mines Virginia Inc. pour le projet Ashuanipi et est chargé de projet chez Mines Virginia Inc. Le co-auteur Paul Archer est

ingénieur géologue avec M. Sc.A en Sciences de la Terre et vice-président exploration chez Virginia.

ITEM 6 – DESCRIPTION ET EMPLACEMENT DU TERRAIN

Le projet Ashuanipi est situé dans la partie sud du réservoir Caniapiscau, à environ 180 km au nord-ouest de la ville minière de Fermont (Figure 1). La propriété comporte 1133 claims couvrant une superficie de 628 km^2 (Figure 3). Les coordonnées des cartes couvertes par la propriété sont (point central) :

Latitude:	53°41' Nord
Longitude:	-69°30' Ouest
SNRC:	23F/5, 23F/11, 23F/12, 23F/13, 23F/14, 23F/15, 23K/03 et 23K/04
UTM zone:	19 (nad27)
NTS:	465 360 mE
	5948 200 mN

La liste des claims est présentée en annexe 1.

ITEM 7 – ACCESSIBILITÉ, CLIMAT, RESSOURCES LOCALES, INFRASTRUCTURES ET GÉOGRAPHIE PHYSIQUE

La propriété est accessible par voie des airs (avion et/ou hélicoptère). Les opérations ont été menées à partir de la pourvoirie du Lac Defermon et appartenant à Air Saguenay Inc. L'entrée du matériel d'exploration, de l'essence et de la nourriture s'est faite à partir de la pourvoirie Mirage (Km 366 route Trans-Taïga) et de la base Petit Lac Wabush à Labrador City appartenant à Air Saguenay Inc. Le déplacement des équipes sur le terrain a été effectué par un hélicoptère Astar BA+ opéré par la compagnie Hélicoptères Canadien Inc.

Le terrain est composé en majorité de tourbières avec quelques hauts topographiques arrondis. Le couvert végétal est représenté généralement par des conifères en altitude et une végétation de tourbière dans les vallées. Le réseau hydrographique est bien développé avec des secteurs substantiels occupés par des lacs et rivières. Une partie du réseau hydrographique fut modifiée par l'homme (Réservoir Caniapiscau). Le réservoir Caniapiscau s'étend au nord du secteur.

ITEM 8 – HISTORIQUE

Le tableau 1 résume les travaux d'explorations et scientifiques réalisés dans le secteur du projet Ashuanipi durant les dernières années.

Tableau 1. Sommaire des travaux antérieurs réalisés dans le secteur du projet Ashuanipi

GEOTOP (1998)

Géochronologie U-Pb du projet Moyen-Nord, Phase II, 1998. Parent, M. (GM-59904).

MRN (1998)

Géologie de la région du lac Bermen (23F), 1998. Leclair, A., Lamothe, D., Choinière, J. et Parent, M. (RG 97-11).

Mines d'Or Virginia Inc. (1997)

Rapport des travaux d'échantillonnage d'horizons B, propriété Lac Bernard, 1997. Caron, S., Cloutier, M.A. (GM 55476).

Chemex Labs Ltd. (1997)

Summary of Exploration Activities in the South East Opiscoreo Lake Area, 1997. Clark, J.G. and Tremblay, M. (GM 57065).

Chimitec Ltée (1997)

Rapport de prospection, Projet Lac Gamart, 1997. Laberge, P.P. (GM 57067).

Mines d'Or Virginia Inc. (1996)

Rapport des travaux 1996, Propriétés Lac Bernard, Lac Mercator, Lac Opiscotéo, Lacv Goupil, 1996. Huot, F. (GM 54422).

MRN (1996)

Perspectives sur la structure et le potentiel minérales des roches archéennes du sud-est de la province du Supérieur, 1996. Leclairc, A., Lamothe, D., Choinnière, J., Dion D.J. (PRO 96-05).

MRN (1995)

Cibles d'exploration géochimiques dans le moyen-nord québécois, secteur Caniapiscau-Ashuanipi, 1995. Choinière, J., Lamothe, D., Clark, T. (PRO 05-05).

MRN (1989)

Géochimie des sédiments de lac, région de Fermont, 1989. Beaumier, M. (MB 89-33).

SDBJ (1976)

Geological Report, Uranium Project, 1976. Potvin, J.C., Macfarlane, R.L. (GM 57778).

ITEM 9 – CONTEXTE GÉOLOGIQUE

Le secteur se situe dans la province archéenne du Supérieur (Figure 1). Les roches archéennes appartiennent au complexe métamorphique-plutonique d'Ashuanipi qui se trouve dans le prolongement des ceintures métasédimentaires de l'Opinaca et de La Grande, respectivement (Leclair *et al.*, 1998).

9.1 – Géologie régionale

La sous province d'Ashuanipi ou complexe d'Ashuanipi se compose en majeure partie de diatexie (2,68-2,66 Ga) formée de granodiorite avec localement des enclaves migmatitiques de paragneiss et de formation de fer (Percival *et al.*, 1992 ; Moritz et Chevé, 1992). Elle comprend aussi des horizons de paragneiss (3,3-2,7 Ga, Percival *et al.*, 1992) injectés de plutons et filon-couches de tonalite ou de syénite, syénite à néphéline ou de monzonite. Ces trois derniers sont injectés plus tardivement (2,67-2,62 Ga, Percival *et al.*, 1992).

Le secteur prospecté se retrouve en majorité dans la division lithotectonique du domaine de Caniapiscau (Figure 2) telle que délimitée par Leclair *et al.* (1998). Le degré de métamorphisme régional est généralement moins élevé dans ce domaine que dans le complexe d'Ashuanipi. Il est caractérisé par la présence de séquences métavolcaniques bimodales et de roches plutoniques, des unités de paragneiss, de paragneiss à alumino-silicates, des formations de fer ainsi qu'une série d'intrusions post-tectoniques associées à des anomalies magnétiques de forte intensité (Leclair *et al.*, 1998). Ce domaine se distingue du Complexe d'Ashuanipi par son caractère volcano-sédimentaire et plutonique et son métamorphisme régional au faciès des amphibolites.

On observe dans le domaine de Caniapiscau le Groupe de Raynouard (basalte amphibolitique injecté localement de sill de composition gabroïque= Ara1 et paragneiss = Ara2), la suite de Marquiset (intrusion possiblement associées aux épanchements volcaniques ; Leclair et *al.*, 1998) et des roches intrusives tardi- à post-tectoniques (batholite de Delmothe, Suite de Viau, Pluton de Vignal et Essaim de Preissac). Les lithologies observées dans la Suite de Marquiset sont la diorite, la diorite quartzifère (Amar1), la tonalite (Amar2) et le monzogranite (Amar3)[1].

[1] La géologie décrite correspond au rapport géologique RG 97-11 et qui est reproduit partiellement à la figure 2 de ce présent rapport.

9.2 – Structure

La partie sud du complexe d'Ashuanipi a une orientation structurale et aéromagnétiques à prédominance E-O, tandis que sa partie Nord est orientéé NO-SE (Percival, 1993 ; Leclair *et al.*, 1997). Les structures S_0 sont préservées localement et visibles par des laves en coussins dans les séquences méta-volcaniques et/ou par le rubanement dans les formations de fer. La structure planaire principale est représentée par une foliation minérale, une schistosité planaire et/ou une gneissosité et un litage migmatique (Leclair *et al.*, 1998). D'autres déformations sont également observées et représentées par du plissement, des linéations minérales, la zone de déformation ductile de Guichen et finalement une déformation cassante tardive manifestée par la présence de failles et fractures.

9.3 – Géochronologie

Plusieurs datations sur des zircons ont été effectuées sur différentes lithologies de la région. Une rhyolite encaissée dans des basaltes cousinnés a été datée. L'échantillon provient de la ceinture de roches métavolcaniques bimodales de Raynouard, située dans le domaine de Caniapiscau. Les zircons tirés de l'échantillon ont une âge de 2702±5 Ma, ce qui représente la mise en place de la rhyolite (Leclair *et al.*, 1998). Les âges obtenus de ces roches volcaniques permettent de conclure que le volcanisme bimodal est contemporain avec des évènements qui se sont produits dans la sous-province de La Grande.

9.4 – Géologie Économique

La sous-province d'Ashuanipi présente un bon potentiel pour 1) des minéralisations aurifères dans les formations de fer métamorphisées archéennes de type Algoma (Choinière *et al.*, 1995). Plusieurs indices sont aujourd'hui connus (Moritz et Chevé, 1992 ; Chevé, 1991). Les minéralisations sont de type silicate-ferrifère-pyrrhotite ou de type magnétite. Leur présence est signalée par une anomalie géochimique régionale en arsenic dans les sédiments de lac (Beaumier, 1987; Bélanger, 1987). 2) Les minéralisations en métaux de bases associées à des roches volcaniques de type SMV et qui sont répertoriées dans la ceinture archéenne de Coulon (Projet Coulon ; Mines Virginia Inc.). De plus, le domaine de Caniapiscau pourrait receler un potentiel minéral intéressant en raison de l'extension possible vers l'est des ensembles géologiques de la région de La Grande Rivière qui présentent divers types de minéralisation en métaux usuels et précieux (Chartrand et Gauthier, 1995).

ITEM 10 – TYPES DE GÎTES MINÉRAUX

Cette partie ne s'applique pas pour ce rapport.

ITEM 11 – MINÉRALISATION

Durant cette première phase de terrain, quelques échantillons pris au hasard sur des affleurements ont retourné des valeurs anomales en Au-Ag±Cu. La minéralisation s'observe soit dans des

basaltes amphibolitques silicifiés contenant des stringers de pyrrhotite-pyrite-chalcopyrite, soit dans des formations de fer sulfurées et/ou niveau exhalatif à pyrite-pyrrhotite semi-massives à massives ou soit dans des paragneiss felsiques silicifiés±épidotisés à pyrite disséminée.

ITEM 12 – TRAVAUX D'EXPLORATION

Cette section décrit les travaux effectués sur les différentes cibles d'exploration (Figure 3) durant la campagne de reconnaissance 2007. Les cibles ont été définies sur la présence d'anomalies géochimiques de fonds de lacs (SDBJ, 1978) et par la géologie favorable cartographiée par Leclair *et al.*, 1998. Au total, 136 jours/ homme ont été nécessaires pour la campagne.

Au total, 465 affleurements et 181 blocs erratiques ont été décrits (Figure 4 et 5) desquels 291 échantillons furent analysés (Figure 6). Sur les 291 échantillons, 181 proviennent de blocs erratiques. Pour supporter les descriptions de terrain et les analyses, 209 mesures structurales ont été prises sur les affleurements étudiés.

Le lecteur peut se référer à l'appendice 2 pour la description des affleurements, à l'appendice 3 pour la description des blocs erratiques, à l'appendice 4 pour le tableau descriptif des structures, à l'appendice 5 pour la liste des abréviations utilisées pour la description géologique et à l'appendice 6 pour les certificats d'analyses. Les valeurs anomales complètes sont rapportées dans le tableau 2.

12.1 – Secteur Nord-Cible #2 (Figure 2 et 7)

La cible d'exploration #2 (secteur Nord) a été définie par une série d'anomalie de fond de lac en As-Sb et pour sa géologie favorable cartographiée (amphibolite basaltique et paragneiss felsique). Plusieurs échantillons choisis au hasard ont retourné des résultats intéressants sur ce secteur. Un fait notable est la présence de gneiss felsique à porphyroblastes de sillimanite et interprété comme étant une unité volcano-sédimentaire tuffacée similaire à la roche encaissante des lentilles de sulfures massifs sur le projet Coulon (Mines Virginia Inc. et et Breackwater Ltd).

Deux affleurements sur ce secteur ont donné des valeurs anomales en Au-Ag. Le premier affleurement est une formation de fer sulfurée ou niveau exhalatif et a retourné des valeurs en de **0.99 g/t Au et 2.20 g/t Ag (#95639)**. La minéralisation se compose de 50% pyrite, 15% magnétite et 5% pyrrhotite semi-massives à massives. L'affleurement est conducteur au Beepmat 4M+. Le deuxième affleurement est un paragneiss felsique et interprété comme un arénite-wacke. Cet affleurement a retourné **82.90 g/t Ag et 0.12 g/t Au (#95710)**. Le paragneiss est injecté de 20% leucosomes et une faible altération en silice est observée. La minéralisation se compose de 10% pyrite disséminée.

Un champ de blocs erratiques minéralisés a été découvert dans la partie ouest du secteur (Figure 7). Le champ de blocs a une dimension approximative de 2.5 km par 1.0 km. Plusieurs lithologies ont été observées et ont retourné des valeurs intéressantes en Au-Ag et/ou en métaux de bases (Cu-Pb-Zn). Les échantillons **#95475** et **#95665** provenant du même bloc erratique ont retourné les valeurs les plus intéressantes durant cette campagne de terrain (**2.25 et 0.32 g/t Au ;**

536.00 et 96.00 g/t Ag ; 4.16 et 0.75% Pb ; 3.26 et 2.91% Zn respectivement). La lithologie observée est un gneiss felsique à quartz-plagioclase-biotite-sillimanite±phlogopite et interprété comme étant une rhyolite et/ou une unité volcano-sédimentaire tuffacée. La roche est altérée en silice (30%) et la minéralisation se compose de 10-15% pyrite, 3-4% galène, 3% sphalérite et 1% pyrrhotite disséminée, en veinules ou rubans millimétriques. Le bloc est anguleux à sub-anguleux avec une dimension de 1.5 x 1.0 x 1.0 m. L'échantillon **#95705** a donné des valeurs de **1.54% Zn et 6.0 g/t Ag**. La lithologie décrite est un paragneiss (wacke) altéré en silice, séricite et grenat. La minéralisation observée est 3% pyrite, 1% pyrrhotite et 1% sphalérite disséminées. Ce bloc pourrait représenter la même lithologie que le bloc décrit précédemment. Un autre bloc erratique, roche ultramafique ou zone d'altération interprétée, a donné des valeurs de **0.13 g/t Au, 3.30 g/t Ag et 0.24 % Cu** (**#95481**). Le bloc est magnétique et la minéralisation observée est 5% pyrite-pyrrhotite disséminée. Le bloc est anguleux et de dimension approximative de 3.0 x 2.0 m. Plusieurs autres blocs ont retourné des valeurs anomales (**#95480 = 0.32% Zn ; #95606 = 0.25% Zn ; #95610 = 0.41% Cu ; #95573 = 0.92 g/t Au ; #95552 = 0.45 g/t Au**).

12.2 – Secteur Centre-Cible #1 et #3 (Figure 2 et 8)

Les cibles d'exploration #1 et #3 ont été définies par la présence d'anomalies de fonds de lacs en Zn-Pb-Co-Mo-Au et par une géologie favorable cartographiée (amphibolite basaltique et paragneiss felsique). Un affleurement et un bloc erratique ont retourné des valeurs anomales en Au-Ag-Cu. Un fait notable est la présence de basalte coussiné dans la ceinture de roche verte de Raynouard (JL-AH-07-051; Lamothe, communication personnelle).

Le premier échantillon (**#95406**) a donné des valeurs de **0.67% Cu, 0.33 g/t Au et 6.3 g/t Ag**. La lithologie décrite est une amphibolite basaltique silicifiée contenant 10-15% pyrrhotite, 5% pyrite et 1% chalcopyrite. La mineralisation s'observe sour forme de stringer. L'affleurement est conducteur au Beepmat 4M+.

Le deuxième échantillon (**#95516**) est un bloc erratique conducteur au Beepmat 4M+ ayant retourné des valeurs de **2.93% Cu, 0.44 g/t Au et 30.1 g/t Ag**. La lithologie décrite est une amphibolite basaltique légèrement silicifiée-chloritisée±séricitisée. La minéralisation observée est 5% chalcopyrite, 3% pyrrhotite et 2% pyrite sous forme de veinules millimétriques, disséminées ou en amas centimétriques. Le bloc est anguleux et a une dimension connue de 1.0 m de long.

12.3 – Secteur Est (Figure 2 et 9)

Un bloc erratique sub-en place (**#95424**) et conducteur au Beepmat 4M+ a retourné une valeur de **0.19% Zn** dans un lambeau d'amphibolite basaltique situé à l'est de la cible #3 (Figure 9). La lithologie décrite est une formation de fer sulfurée ou un chert graphiteux à quartz-plagioclase. La mineralisation observée est 7% pyrite, 2% pyrrhotite et des traces d'arsénopyrite.

Tableau 2. Sommaire des valeurs obtenues (échantillons choisis)

Échantillon	Utm E	Utm N	Au g/t	Ag g/t	Cu%	Pb%	Zn%	As%	Lithologie
122402	457306	5927592	0.32				0.20		M16 (V3B), 2-3% PO-PY
122403	458989	5926041	0.21	1.80					Boulder: M4 (S3) Si+++, 3-4% PY
122417	465813	5983949	**0.56**	8.60					Boulder: S9D 5% PY, TrCP
122453	466030	5983200		**28.90**					**Boulder: M4 (S2) Si++, 2% PY**
122454	466010	5983266		**16.20**					**Boulder: M4 (S2) Si++, 2% PY, TrPO**
95406	460372	5946929	0.33	6.30	0.67				M16 (V3B), loc 10-20% Si, 10-15% PO, 5PY%, Tr-1% CP
95415	478890	5949967	0.14						Boulder: M4 (S2), 10% Si, 2% PY stringer
95424	500423	5960717		1.40			0.19		Boulder: S9E (Sub-en place), 7% PY, 2% PO, rTrAS
95426	500325	5960576	0.18						S9E, bandes dm 10-15% PO.
95451	456247	5945783	**0.73**	1.10					Boulder: M4/I1D, Si+, 3% PO, 1% PY
95462	464353	5980687		8.20					Boulder: I1B/I1D, BO+ and MG+, 5% PO, 2% PY, TrMO
95470	471704	5943934	0.13						Boulder: I1C, 3% PY
95471	471762	5944088	0.26						Boulder: M16 (V3B), Si+, 3% PO
95472	500215	5960455	0.15						M16 (V3B)/M4 (S2), Si++, 2% PO
95475	465575	5982532	**2.25**	**536.00**		**4.16**	**3.26**		**Boulder: V1B or S11 (SMS), 6% PY, 3% SP, 3-4% GL, 1% PO**
95476	467944	5984460	0.15						Boulder: S9E, 125 PO, 3% PY
95480	466613	5984632		1.50			**0.32**		**Boulder: V1B, MG+, 4% PY, 3% PO, TrSP**
95481	466400	5984473	0.13	3.30	0.24				**Boulder: UM, 5% PY**
95503	461906	5948943	0.36						Boulder: M4 (S2), Si+, 1PO% TrCP-PY
95516	456716	5925810	**0.44**	**30.10**	**2.93**				**Boulder: M16 (V3B), Si++, SR+, 5% CP, 3% PO,2% PY,1% SP**
95530	467945	5985042					0.11		Boulder: S9D, Si++, 3% PO,1% PY
95534	467982	5984545	0.18						Boulder: M4 (S3), Si++, PH+, 2% AS
95552	470822	5984681	**0.45**	1.20					**Boulder: S9D, Si++, 2% PO, 1% CP, TrPY**
95573	466985	5983539	**0.92**					>1	Boulder: M4 (S3), Si++, 3% PYstringer, 2% AS, 1% PO
95604	470424	5978894	0.13						Boulder: M4-M22 (S3), 2% PO-PY
95606	469608	5979943					**0.24**		**Boulder: S9B, Si+, 3% PO-PY**
95610	469299	5980592		2.60	**0.41**				**Boulder: S9D, Si++, 15% PO, 3% CP**
95618	468818	5981952	0.12					0.50	Boulder: S9D, Si++, 5% PO, 2% PY, 1% AS
95639	466060	5983124	**0.99**	2.20					**S9E, 50% PY, 5% PO SM$**
95641	466017	5983150	0.11						S9E, Si+, 30% PY, 5% PO SM$
95665	465574	5982536	0.32	**96.00**		0.75	**2.91**		**Boulder: V1B or S11 (D$), 30% Si, 15% PY, 3% SP, 1-2% GL**
95679	482230	5922211	0.19						Boulder Narber: I1B, 10% CL, 4% PY
95680	482229	5922208	0.32	1.50					Boulder Narber: I1D, 4-5% PY
95702	465990	5983991	0.26	3.40					Boulder: S3 (SM) / I1G, Si+, 3% PO, 1% PY
95704	466069	5984014	0.11	1.60					Boulder: M4 (S3), Si+, 5% PO-PY
95705	466115	5984016		6.00			**1.45**		**Boulder: M4 (S3), Si+, SR+, GR+, 3% PY, 1% PO, 1% SP**
95710	466406	5984519	0.12	**82.90**					**M4 (S2), Si+, 10% PY**

ITEM 13 – FORAGE

Cette partie ne s'applique pas pour ce rapport.

ITEM 14 – MÉTHODE D'ÉCHANTILLONNAGE

Sur les 291 échantillons prélevés, 287 ont été analysés avec l'enveloppe d'analyse SCAN+30 (Au-Ag-Al-As-B-Ba-Be-Bi-Ca-Cd-Co-Cr-Cu-Fe-Ga-Hg-K-La-Mg-Mn-Mo-Na-Ni-P-Pb-S-Sb-Sc-Sr-Ti-Tl-U-V-W-Zn), 2 avec l'enveloppe d'analyse GOLE (Ag-Co-Cu-Ni-Au-Pt-Pd-S-Al_2O_3, Fe_2O_3, MgO, Cr_2O_3 et CaO) et 2 avec l'enveloppe d'analyse SMC (Au-Ag-As-Co-Hg-Pb-Sb-Cu-Zn-Ag) au laboratoire ALS-Chemex de Val-d'Or. Les échantillons sont pris à même le socle rocheux avec l'aide d'un marteau et d'un ciseau à froid ou une scie à roche. Les échantillons sont localisés au moyen d'un GPS Garmin 76 et/ou GPS Garmin 76 Map.

ITEM 15 PRÉPARATION, ANALYSE ET SÉCURITÉ DES ÉCHANTILLONS

15.1 - Sécurité des échantillons, entreposage et envoi

Les échantillons collectés sont manipulés par le personnel ou les contractants de Mines Virginia Inc. Dans un premier temps, la croûte d'altération est enlevée avant la mise en sac des échantillons. Les échantillons sont placés dans des sacs en plastiques individuels avec un numéro d'échantillon spécifique provenant d'un carnet d'analyse. Le sac est ensuite scellé avec du ruban adhésif fibré. Les échantillons sont entreposés en sécurité sur le site du campement. Chaque échantillon est ensuite placé dans des sacs d'envoi. Chaque sac d'envoi est à son tour scellé avec du ruban adhésif fibré ou des « tie straps ». Les sacs d'envoi sont par la suite transportés au laboratoire d'analyse par le personnel de Mines Virginia Inc. Les employés du laboratoire prennent alors en charge les échantillons reçus.

15.2 - Préparation des échantillons et méthode d'analyse

Procédure Au-AA23 et Au-AA24

Un échantillon de pulpe est fusionné dans un fondant d'oxyde de plomb, carbonate de sodium, borax, silice et autres réactifs requis incluant 6 mg d'argent ajouté comme agent collecteur. Le bouton de plomb obtenu est coupellé pour produire une bille de métaux précieux.

La bille est digérée dans 0.5 ml d'acide nitrique dilué à l'aide d'un micro-ondes. 0.5 ml d'acide chlorhydrique concentré est ajouté et la bille est digérée au micro-ondes à une intensité inférieure. La solution est refroidie et diluée à 4 ml avec de l'eau déminéralisée. La solution est analysée par absorption atomique (AAS) par comparaison aux standards de même matrice.

Procédure ME-AA46

L'échantillon (0.4g) est chauffé dans l'acide nitrique pour une demi-heure. Après avoir laissé refroidir l'acide chlorhydrique est ajouté pour former l'eau régale. Le mélange est chauffé à nouveau pour une heure et demie. L'ajout d'un supprimant est ajouté si le molybdène est demandé. La solution est transférée dans une fiole volumétrique (100 ou 250 ml) et jaugée avec

de l'eau déminéralisée. La teneur est mesurée par spectromètre d'émission atomique. Cette méthode analyse les éléments suivants : Ag-As-Bi-Cd-Co-Cu-Fe-Mn (oxyde)-Mo-Ni-Sb-Zn.

Procédure ME-AA62

L'échantillon (0.4g) est chauffé dans l'acide nitrique, perchlorique et fluorhydrique jusqu'à sec. L'acide chlorhydrique est ajouté et la solution est à nouveau chauffée jusqu'à sec. Le résidu est récupéré dans un mélange d'acide chlorhydrique et nitrique et la solution est transférée dans une fiole volumétrique (100 ou 250 ml) et jaugée avec de l'eau déminéralisée. La teneur est mesurée par spectromètre d'émission atomique. Cette méthode analyse les éléments suivants : Ag-As-Cd-Co-Cu-Fe-Mn (oxyde)-Mo-Ni-Pb-Sb-Sr-V-Zn.

ITEM 16 - VÉRIFICATION DES DONNÉES

Aucune procédure rigoureuse de vérification des données fut mise en place due à la nature précoce du projet Ashuanipi (campagne de reconnaissance). Le premier co-auteur était présent lors de la collecte, de la compilation, de l'interprétation et de la présentation des données dans ce rapport et des cartes en accompagnement. Les données ont été revues et vérifiées par les auteurs. Cette vérification est considérée comme suffisante pour la nature du projet. Les laboratoires ALS Chemex possèdent leurs contrôles de qualité soit par l'analyse de duplicata et/ou de standard.

ITEM 17 – TERRAINS ADJACENTS

Cette partie ne s'applique pas pour ce rapport.

ITEM 18 – ESSAIS DE TRAITEMENT DES MINERAIS ET ESSAIS MÉTALLURGIQUES

Cette partie ne s'applique pas pour ce rapport.

ITEM 19 – ESTIMATION DES RESSOURCES MINÉRALES ET DES RÉSERVES MINÉRALES

Cette partie ne s'applique pas pour ce rapport.

ITEM 20 – AUTRES DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS

Cette partie ne s'applique pas pour ce rapport.

ITEM 21 – INTERPRÉTATION ET CONCLUSIONS

Les résultats rapportés par les travaux de terrain effectués durant l'été 2007 sur la propriété Ashuanipi sont très encourageants. Les blocs erratiques mis à jour dans le secteur Nord et Centre permettent de croire que les roches supracrustales recèlent un potentiel pour les minéralisations de type SMV. La mise à jour d'un affleurement de formation de fer sulfurée ou niveau exhalatif ? ayant donné des valeurs de **0.99 g/t Au et 2.20 g/t Ag (#95639)** ainsi qu'un bloc erratique (**#95475** et **#95665)** de rhyolite ou d'une unité volcano-sédimentaire tuffacée retournant des valeurs fortement anomales en Au et en métaux de bases (**2.25 et 0.32 g/t Au ; 536.00 et 96.00 g/t Ag ; 4.16 et 0.75% Pb ; 3.26 et 2.91% Zn)** sont les meilleurs obtenus durant cette campagne de terrain. Un autre bloc erratique échantillonné dans le secteur Nord **(#95705)**, et qui pourrait représenter la même lithologie que les échantillons **#95475** et **#95665**, a retourné des valeurs de **1.54% Zn et 6.0 g/t Ag**. En sachant que le secteur Nord est situé à proximité d'un centre glaciaire (Perreault, 1994), la source des blocs pourrait être très rapprochée.

De plus, dans la ceinture de Raynouard, une amphibolite basaltique silicifiée (**#95406**) a retourné des valeurs de **0.67% Cu, 0.33 g/t Au et 6.3 g/t Ag**. Un bloc d'amphibolite basaltique légèrement silicifiée-chloritisée±sériciteisée (**#95516**), situé également dans la ceinture de Raynouard, a retourné des valeurs allant jusqu'à **2.93% Cu, 0.44 g/t Au et 30.1 g/t Ag**. Un fait notable est l'observation d'affleurements de basaltes coussinés dans cette ceinture. Ces textures primaires indiquent clairement un faible métamorphisme dans la ceinture.

ITEM 22 – RECOMMANDATIONS

Suite aux résultats très encourageants obtenus sur le projet Ashuanipi, une deuxième phase de travaux de terrain est recommandée. Une prospection au sol systématique rigoureuse devra se poursuivre sur les cibles d'exploration #1, #2 et #3. De la prospection supplémentaire à l'échelle régionale est également recommandée pour, dans un premier temps, définir et/ou mettre à jour de nouvelles bandes de roches volcano-sédimentaires et dans un deuxième temps, tenter d'expliquer les anomalies géochimiques de fonds de lacs qui n'ont pu l'être. Un levé électromagnétique (VTem) dans le domaine du temps est fortement suggéré sur la cible d'exploration #2 et sur la partie sud de la cible d'exploration #1.

ITEM 23 – RÉFÉRENCES

BEAUMIER, M., 1987. Géochimie des sédiments de lac, région de la rivière Caniapiscau. Ministère de l'Énergie et des Ressources, Québec; DP 86-23.

BÉLANGER, M., 1987. L'or dans la région de Schefferville. Ministère de l'Énergie et des Ressources, Québec; PRO 86-23.

CHARTRAND, F. et GAUTHIER, M., 1995. Cadre géologique et potentiel minéral des roches archéennes du bassin de La Grande Rivière, Bais James. Ministère des Ressources naturelles; PRO-95-06.

CHEVÉ, S., 1991. Contexte géologique et métallogénique des minéralisations aurifères de la partie nord-est de la Sous-province d'Ashuanipi, Nouveau-Québec. Ministère de l'Énergie et des Ressources, Québec. Résumés des conférences, Séminaire d'information 1991; DV 91-26, pages 39-41.

CHEVÉ, S.R. et BROUILLETTE, P., 1995. Géologie et métallogénie de la partie nord-est de la sous-province d'Ashuanipi (Nouveau-Québec). Ministère des Ressources naturelles; MM 95-01.

CHOINIÈRE, J., LAMOTHE, D. et CLARK, T., 1995. Cibles d'exploration géochimiques dans le Moyen-Nord québécois, secteur Caniapiscau-Ashuanipi. Ministère des Ressources Naturelles, Québec; PRO-95-05.

EADE, K.E., 1966. Fort George River and Kaniapiskau River (west-half) Map-Areas, New Quebec. Geological Survey of Canada; Memoir 339, 84 pages.

FAHRIG, W.F., 1967. Shabogamo Lake Map-area, Newfoundland-Labrador an Quebec, 23GE1/2. Geological Survey of Canada ; Memoir 354, 23 pages.

JAMES, D.T., 1997. Geology of the Archean Ashuanipi Complex, Western Labrador. Newfoundland. Department of Mines and Energy ; Report 97-2, 27 pages.

LAPOINTE, B., 1989. Géologie de la région du lac Lilois, Territoire du Nouveau Québec. Ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec ; ET 88-11, 38 pages.

LECLAIR, A.D., LAMOTHE, D., CHOINIÈRE, J., DION, D.J. et PARENT, M., 1997. Regional setting of high-grade Archean rocks in the Ashuanipi Subprovince, southeastern Superior Province. Geological Association of Canada, Program with Abstracts ; Volume 22, page A86.

LECLAIR, A.D., LAMOTHE, D., CHOINIÈRE, J. et PARENT, M., 1998. Géologie de la région du lac Mermen (SNRC 23F). Ministère des Ressources naturelles, Québec; 40 pages.

MORITZ, R.P. and CHEVÉ, S.R., 1992. Fluid inclusion studies of high-grade metamorphic rocks of the Ashuanipi complex, eastern Superior Province : constraints on the retrograde P-T

path and implication for gold metallogeny. Journal canadien des Sciences de la Terre, volume 29, pages 2309-2327.

PERCIVAL, J.A., MORTENSEN, J.K., STERN, R.A., CARD, K.D. and BÉGIN, N.J., 1992. Giant granulite terranes of northeastern Superior Province: the Ashuanipi complex and Minto block. Journal canadien des Sciences de la Terre; volume 29, pages 2287-2308.

PERCIVAL, J.A., 1993. Géologie, complexe d'Ashuanipi, région de Schefferville, Terre-Neuve-Québec. Comission géologique du Canada ; Carte 1785A, échelle 1 :125 000.

PERREAULT, S., 1994. Géologie de la région du lac Gensart. Ministère des Ressources naturelles, Québec ; MB 94-33.

SDBJ, 1978. Cartes géochimiques des sediments de lac de la region de la Baie James. Ministère des Ressources naturelles, Québec ; GM-34039.

SHARMA, K.N.M., 1996. Légende générale de la carte géologique ; édition revue et augmentée. Ministère des Ressources Naturelles ; MB 96-28.

STEVENSON, I.M., 1964. Lac La Jannaye, Quebec and Newfoundland. Geological Survey of Canada ; Paper 64-8 (Report and Map 1-1964), 5 pages.

ITEM 24 – DATE ET PAGE DE SIGNATURE

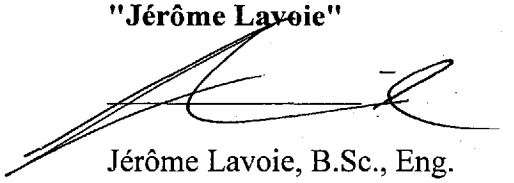
CERTIFICAT DE QUALIFICATIONS

I, *Jérôme Lavoie*, resident at resident at 1045 Château-Bigot, Québec, Qc, G2L 2S3, do hereby certify that:

- I am presently employed as a Project Geologist with Virginia Mines inc., 116 St-Pierre, Suite 200, Québec, Qc, G1K 4A7.
- I have received a B.Sc. in Geology in 2000 from the Université du Québec à Chicoutimi.
- I have been working as a geologist in mineral exploration since 2004.
- I am a professional geologist presently registered to the board of the *Ordre des Ingénieurs du Québec*, permit number 127 127.
- I am a qualified person with respect to the Ashuanipi Project in accordance with section 5.1 of the national instrument 43-101.
- I worked in the region during summer 2007.
- I am responsible for writing the present technical report in collaboration with the other author, utilizing proprietary exploration data generated by Mines Virginia inc. and information from various authors and sources as summarized in the reference section of this report.
- I am not aware of any missing information or changes, which would have caused the present report to be misleading.
- I do not fulfill the requirements set out in section 5.3 of the National Instrument 43-101 for an «independant qualified person» relative to the issuer being a direct employee of Mines Virginia inc.
- I have been involved in the Ashuanipi project since 2007.
- I have read and used the National Instrument 43-101 and the Form 43-101A1 to make the present report in accordance with their specifications and terminology.

Dated in Québec, Qc, this 26th day of Marsh 2008.

"Jérôme Lavoie"



Jérôme Lavoie, B.Sc., Eng.

CERTIFICAT DE QUALIFICATIONS

Je, *Paul Archer*, résidant au 4772 rue du Courlis, St-Augustin, Qc, G3A 2B5, certifie que :

- je suis présentement vice-président exploration dc Mines Virginia inc., 116 St-Pierre, bureau 200, Québec, Qc, G1K 4A7.
- je suis diplômé de l'Université du Québec à Chicoutimi où j'ai obtenu un baccalauréat en génie géologique en 1979 et une maîtrise en sciences de la terre en 1982. Je travaille à titre de géologue professionnel depuis 1980.
- je suis un ingénieur en géologie actif, enregistré auprès de l'*Ordre des Ingénieurs du Québec* sous le permis numéro 36271.
- je suis une personne qualifiée pour le projet Ashuanipi tel que défini dans la section 5.1 de la Norme canadienne 43-101.
- en collaboration avec l'auteur, j'ai supervisé la préparation et la rédaction de toutes les sections de ce rapport en m'inspirant des données appartenant à Mines Virginia inc. et générées par cette dernière et des données provenant de divers auteurs et autres sources tel que rapporté à la section « Références » de ce rapport.
- je ne suis aucunement au courant que de l'information soit manquante ou que des changements aient été apportés, ce qui aurait pour effet de fausser les données de ce rapport.
- je ne suis pas une personne qualifiée indépendante de l'émetteur tel que le stipule la section 5.3 de la Norme canadienne 43-101 puisque je suis un employé direct de Mines Virginia inc.
- j'ai lu la Norme canadienne 43-101 et le rapport a été rédigé selon les spécifications et la terminologie requises par la forme 43-101A1.

Daté à Québec, Qc, ce 27^{ième} jour de mars 2008.

"Paul Archer"

Paul Archer, M.Sc., Ing. P.



ITEM 25 – FIGURES

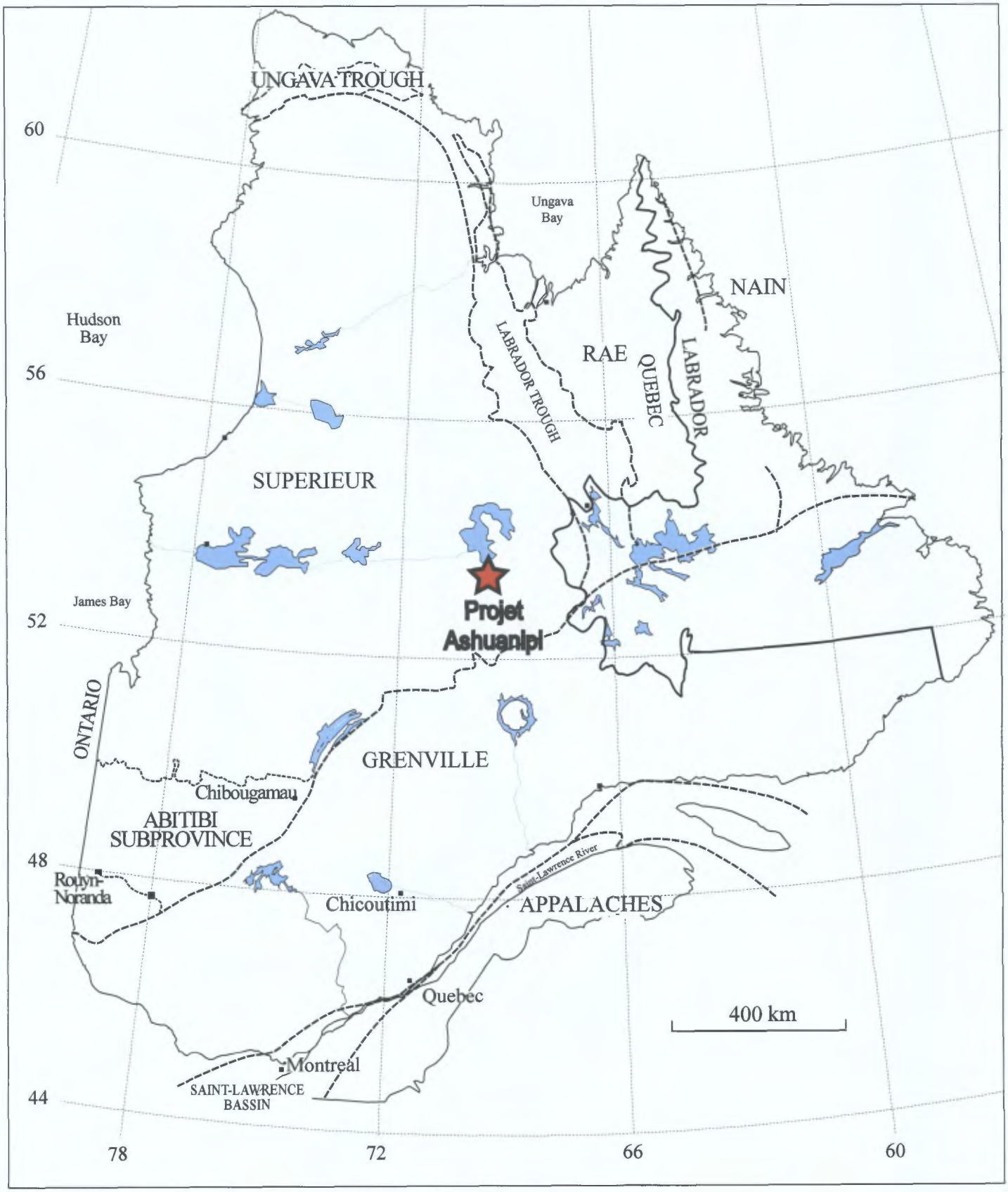
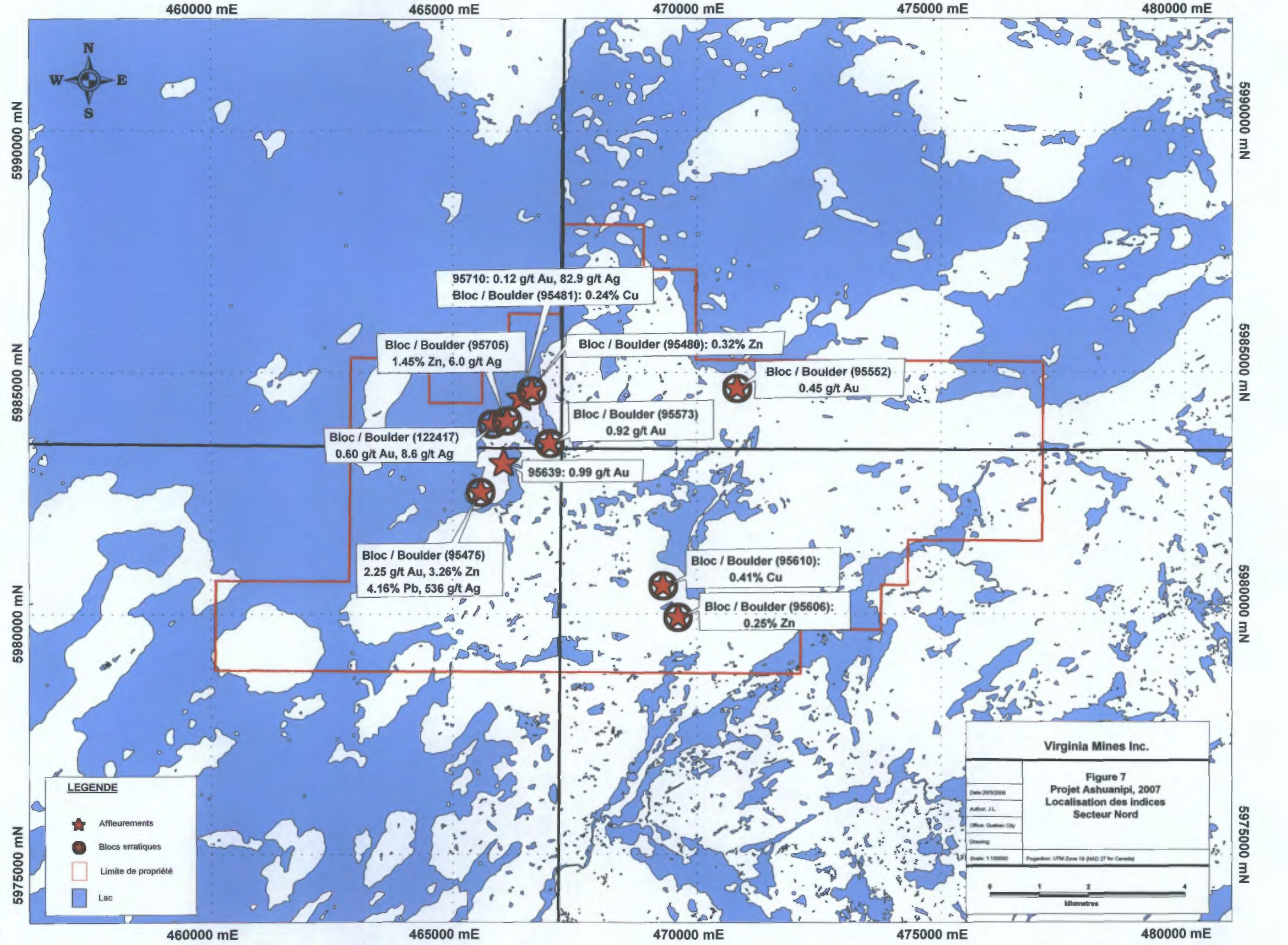
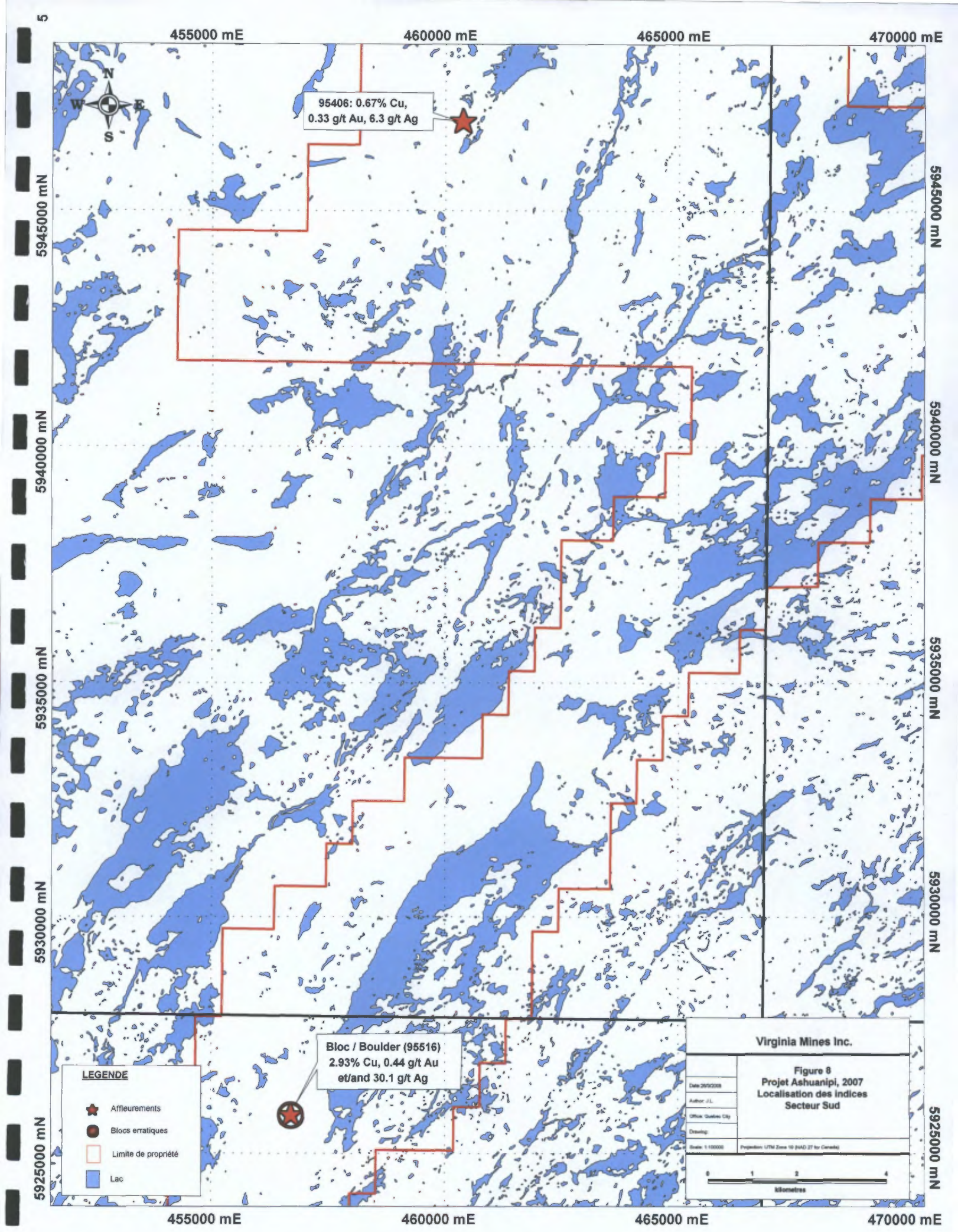
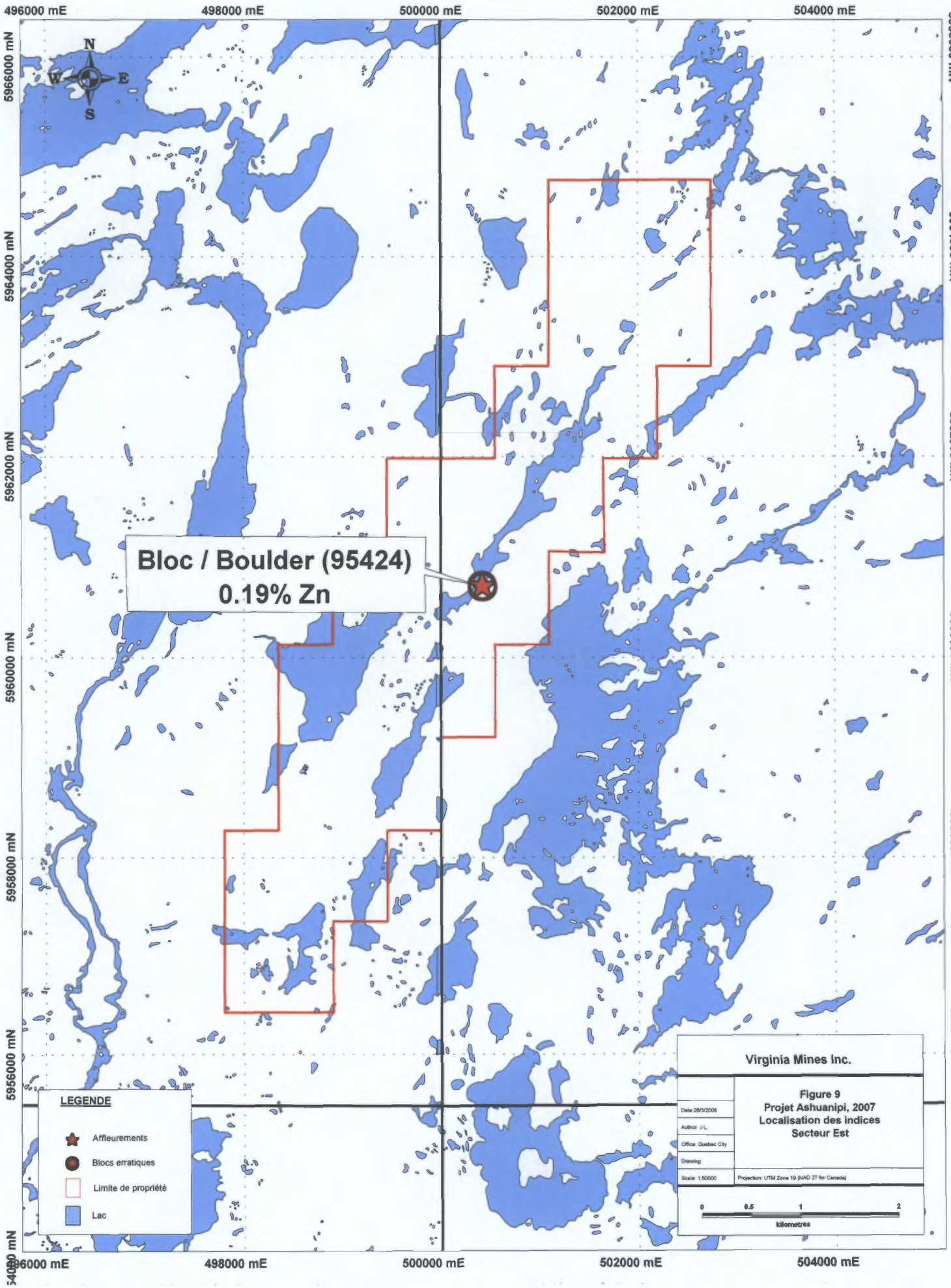


Figure 1 : Localisation Projet Ashuanipi


460000 mE
465000 mE
470000 mE
475000 mE
480000 mE
5990000 mN
5985000 mN
5980000 mN
5975000 mN
N
W
E
S
95710: 0.12 g/t Au, 82.9 g/t Ag
Bloc / Boulder (95481): 0.24% Cu
Bloc / Boulder (95705)
1.45% Zn, 6.0 g/t Ag
Bloc / Boulder (95480): 0.32% Zn
Bloc / Boulder (95552)
0.45 g/t Au
Bloc / Boulder (95573)
0.92 g/t Au
Bloc / Boulder (122417)
0.60 g/t Au, 8.6 g/t Ag
95639: 0.99 g/t Au
Bloc / Boulder (95475)
2.25 g/t Au, 3.26% Zn
4.16% Pb, 536 g/t Ag
Bloc / Boulder (95610):
0.41% Cu
Bloc / Boulder (95606):
0.25% Zn
LEGENDE
Affleurements
Blocs erratiques
Limite de propriété
Lac
Virginia Mines Inc.
Figure 7
Projet Ashuanipi, 2007
Localisation des indices
Secteur Nord
Date:29/3/2008
Author: J.L.
Office: Quebec City
Drawing:
Scale: 1:100000
Projection: UTM Zone 19 (NAD 27 for Canada)
0
1
2
4
kilometres


455000 mE
460000 mE
465000 mE
470000 mE
5945000 mN
5940000 mN
5935000 mN
5930000 mN
5925000 mN
N
W
E
S
95406: 0.67% Cu,
0.33 g/t Au, 6.3 g/t Ag
Bloc / Boulder (95516)
2.93% Cu, 0.44 g/t Au
et/and 30.1 g/t Ag
LEGENDE
Affleurements
Blocs erratiques
Limite de propriété
Lac
Virginia Mines Inc.
Figure 8
Projet Ashuanipi, 2007
Localisation des indices
Secteur Sud
kilometres


496000 mE
498000 mE
500000 mE
502000 mE
504000 mE
5966000 mN
5964000 mN
5962000 mN
5960000 mN
5958000 mN
5956000 mN
N
W
E
S
Bloc / Boulder (95424)
0.19% Zn
LEGENDE
Affleurements
Blocs erratiques
Limite de propriété
Lac
Virginia Mines Inc.
Figure 9
Projet Ashuanipi, 2007
Localisation des indices
Secteur Est
Date: 26/3/2008
Author: J.L.
Office: Quebec City
Drawing:
Scale: 1:50000
Projection: UTM Zone 19 (NAD 27 for Canada)
0
0.5
1
2
kilometres

Appendice 1: Liste des claims

Projet	CDC	SNRC	Rangee	Colonne	Superficie (Km2)	Date Expiration
Ashuanipi	2129522	23 F/14	26	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129523	23 F/14	26	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129524	23 F/14	26	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129525	23 F/14	26	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129526	23 F/14	26	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129527	23 F/14	26	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129528	23 F/14	26	7	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129529	23 F/14	26	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129530	23 F/14	26	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129531	23 F/14	27	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129532	23 F/14	27	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129533	23 F/14	27	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129534	23 F/14	27	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129535	23 F/14	27	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129536	23 F/14	27	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129537	23 F/14	27	7	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129538	23 F/14	27	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129539	23 F/14	27	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129540	23 F/14	27	10	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129541	23 F/14	27	11	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129542	23 F/14	27	12	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129543	23 F/14	28	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129544	23 F/14	28	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129545	23 F/14	28	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129546	23 F/14	28	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129547	23 F/14	28	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129548	23 F/14	28	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129549	23 F/14	28	7	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129550	23 F/14	28	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129551	23 F/14	28	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129552	23 F/14	28	10	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129553	23 F/14	28	11	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129554	23 F/14	28	12	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129555	23 F/14	28	13	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129556	23 F/14	29	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129557	23 F/14	29	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129558	23 F/14	29	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129559	23 F/14	29	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129560	23 F/14	29	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129561	23 F/14	29	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129562	23 F/14	29	7	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129563	23 F/14	29	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129564	23 F/14	29	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129565	23 F/14	29	10	0.51	2009-10-14

Ashuanipi	2129566	23 F/14	29	11	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129567	23 F/14	29	12	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129568	23 F/14	29	13	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129569	23 F/14	29	14	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129570	23 F/14	29	15	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129571	23 F/14	29	16	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129572	23 F/14	29	17	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129573	23 F/14	29	18	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129574	23 F/14	30	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129575	23 F/14	30	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129576	23 F/14	30	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129577	23 F/14	30	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129578	23 F/14	30	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129579	23 F/14	30	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129580	23 F/14	30	7	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129581	23 F/14	30	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129582	23 F/14	30	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129583	23 F/14	30	10	50.65	2009-10-14
Ashuanipi	2129584	23 F/14	30	11	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129585	23 F/14	30	12	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129586	23 F/14	30	13	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129587	23 F/14	30	14	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129588	23 F/14	30	15	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129589	23 F/14	30	16	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129590	23 F/14	30	17	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129591	23 F/14	30	18	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129714	23 K/04	1	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129715	23 K/04	1	54	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129716	23 K/04	1	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129717	23 K/04	1	56	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129718	23 K/04	1	57	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129719	23 K/04	1	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129720	23 K/04	1	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129721	23 K/04	1	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129722	23 K/04	2	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129723	23 K/04	2	54	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129724	23 K/04	2	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129725	23 K/04	2	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129726	23 K/04	2	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129727	23 K/04	2	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129728	23 K/04	3	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129729	23 K/04	3	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129635	23 K/03	1	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129637	23 K/03	1	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129639	23 K/03	1	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129641	23 K/03	1	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129643	23 K/03	1	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129645	23 K/03	1	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129647	23 K/03	1	7	0.51	2009-10-14

Ashuanipi	2129650	23 K/03	1	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129653	23 K/03	1	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129656	23 K/03	1	10	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129659	23 K/03	1	11	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129662	23 K/03	1	12	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129666	23 K/03	1	13	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129669	23 K/03	1	14	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129672	23 K/03	1	15	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129674	23 K/03	1	16	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129676	23 K/03	1	17	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129678	23 K/03	1	18	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129679	23 K/03	2	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129681	23 K/03	2	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129683	23 K/03	2	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129685	23 K/03	2	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129687	23 K/03	2	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129688	23 K/03	2	6	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129689	23 K/03	2	7	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129690	23 K/03	2	8	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129691	23 K/03	2	9	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129692	23 K/03	2	10	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129693	23 K/03	2	11	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129694	23 K/03	2	12	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129695	23 K/03	2	13	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129696	23 K/03	2	14	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129697	23 K/03	2	15	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129698	23 K/03	2	16	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129699	23 K/03	2	17	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129700	23 K/03	2	18	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129701	23 K/03	3	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129702	23 K/03	3	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129703	23 K/03	3	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129704	23 K/03	3	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129705	23 K/03	3	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129706	23 K/03	4	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129707	23 K/03	4	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129708	23 K/03	4	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129709	23 K/03	4	4	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129710	23 K/03	4	5	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129711	23 K/03	5	1	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129712	23 K/03	5	2	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129713	23 K/03	5	3	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129432	23 F/13	26	48	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129433	23 F/13	26	49	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129434	23 F/13	26	50	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129435	23 F/13	26	51	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129436	23 F/13	26	52	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129437	23 F/13	26	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129438	23 F/13	26	54	0.51	2009-10-14

Ashuanipi	2129439	23 F/13	26	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129440	23 F/13	26	56	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129441	23 F/13	26	57	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129442	23 F/13	26	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129443	23 F/13	26	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129444	23 F/13	26	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129445	23 F/13	27	48	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129446	23 F/13	27	49	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129447	23 F/13	27	50	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129448	23 F/13	27	51	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129449	23 F/13	27	52	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129450	23 F/13	27	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129451	23 F/13	27	54	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129452	23 F/13	27	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129453	23 F/13	27	56	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129454	23 F/13	27	57	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129455	23 F/13	27	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129456	23 F/13	27	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129457	23 F/13	27	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129458	23 F/13	28	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129459	23 F/13	28	54	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129460	23 F/13	28	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129461	23 F/13	28	56	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129462	23 F/13	28	57	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129463	23 F/13	28	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129464	23 F/13	28	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129465	23 F/13	28	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129466	23 F/13	29	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129467	23 F/13	29	54	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129468	23 F/13	29	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129469	23 F/13	29	56	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129470	23 F/13	29	57	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129471	23 F/13	29	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129472	23 F/13	29	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129473	23 F/13	29	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129474	23 F/13	30	53	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129475	23 F/13	30	54	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129476	23 F/13	30	55	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129477	23 F/13	30	56	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129478	23 F/13	30	57	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129479	23 F/13	30	58	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129480	23 F/13	30	59	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2129481	23 F/13	30	60	0.51	2009-10-14
Ashuanipi	2138879	23 F/11	11	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138880	23 F/11	11	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138881	23 F/11	12	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138882	23 F/11	12	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138883	23 F/11	12	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138884	23 F/11	12	4	0.51	2009-12-10

Ashuanipi	2138885	23 F/11	13	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138886	23 F/11	13	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138887	23 F/11	13	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138888	23 F/11	13	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138889	23 F/11	13	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138890	23 F/11	13	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138891	23 F/11	14	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138892	23 F/11	14	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138893	23 F/11	14	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138894	23 F/11	14	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138895	23 F/11	14	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138896	23 F/11	14	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138897	23 F/11	14	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138898	23 F/11	14	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138899	23 F/11	14	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138900	23 F/11	14	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138901	23 F/11	15	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138902	23 F/11	15	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138903	23 F/11	15	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138904	23 F/11	15	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138905	23 F/11	15	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138906	23 F/11	15	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138907	23 F/11	15	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138908	23 F/11	15	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138909	23 F/11	15	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138910	23 F/11	15	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138911	23 F/11	15	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138912	23 F/11	15	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138913	23 F/11	15	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138914	23 F/11	16	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138915	23 F/11	16	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138916	23 F/11	16	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138917	23 F/11	16	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138918	23 F/11	16	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138919	23 F/11	16	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138920	23 F/11	16	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138921	23 F/11	16	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138922	23 F/11	16	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138923	23 F/11	16	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138924	23 F/11	16	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138925	23 F/11	16	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138926	23 F/11	16	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138927	23 F/11	16	14	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138928	23 F/11	16	15	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138929	23 F/11	17	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138930	23 F/11	17	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138931	23 F/11	17	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138932	23 F/11	17	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138933	23 F/11	17	5	0.51	2009-12-10

Ashuanipi	2138934	23 F/11	17	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138935	23 F/11	17	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138936	23 F/11	17	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138937	23 F/11	17	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138938	23 F/11	17	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138939	23 F/11	17	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138940	23 F/11	17	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138941	23 F/11	17	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138942	23 F/11	17	14	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138943	23 F/11	17	15	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138944	23 F/11	17	16	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138945	23 F/11	17	17	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138946	23 F/11	18	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138947	23 F/11	18	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138948	23 F/11	18	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138949	23 F/11	18	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138950	23 F/11	18	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138951	23 F/11	18	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138952	23 F/11	18	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138953	23 F/11	18	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138954	23 F/11	18	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138955	23 F/11	18	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138956	23 F/11	18	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138957	23 F/11	18	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138958	23 F/11	18	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138959	23 F/11	18	14	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138960	23 F/11	18	15	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138961	23 F/11	18	16	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138962	23 F/11	18	17	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138963	23 F/11	18	18	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138964	23 F/11	18	19	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138965	23 F/11	19	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138966	23 F/11	19	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138967	23 F/11	19	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138968	23 F/11	19	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138969	23 F/11	19	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138970	23 F/11	19	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138971	23 F/11	19	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138972	23 F/11	19	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138973	23 F/11	19	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138974	23 F/11	19	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138975	23 F/11	19	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138976	23 F/11	19	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138977	23 F/11	19	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138978	23 F/11	19	14	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138979	23 F/11	19	15	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138980	23 F/11	19	16	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138981	23 F/11	19	17	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138982	23 F/11	19	18	0.51	2009-12-10

Ashuanipi	2138983	23 F/11	19	19	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138984	23 F/11	19	20	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138985	23 F/11	20	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138986	23 F/11	20	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138987	23 F/11	20	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138988	23 F/11	20	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138989	23 F/11	20	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138990	23 F/11	20	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138991	23 F/11	20	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138992	23 F/11	20	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138993	23 F/11	20	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138994	23 F/11	20	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138995	23 F/11	20	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138996	23 F/11	20	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138997	23 F/11	20	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138998	23 F/11	20	14	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138999	23 F/11	20	15	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139000	23 F/11	20	16	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139001	23 F/11	20	17	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139002	23 F/11	20	18	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139003	23 F/11	20	19	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139004	23 F/11	20	20	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139005	23 F/11	20	21	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139006	23 F/11	21	1	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139007	23 F/11	21	2	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139008	23 F/11	21	3	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139009	23 F/11	21	4	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139010	23 F/11	21	5	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139011	23 F/11	21	6	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139012	23 F/11	21	7	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139013	23 F/11	21	8	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139014	23 F/11	21	9	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139015	23 F/11	21	10	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139016	23 F/11	21	11	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139017	23 F/11	21	12	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139018	23 F/11	21	13	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139019	23 F/11	21	14	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139020	23 F/11	21	15	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139021	23 F/11	21	16	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139022	23 F/11	21	17	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139023	23 F/11	21	18	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139024	23 F/11	21	19	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139025	23 F/11	21	20	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139026	23 F/11	21	21	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139027	23 F/11	21	22	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139028	23 F/11	21	23	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138804	23 F/05	24	38	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138805	23 F/05	24	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138806	23 F/05	24	40	0.51	2009-12-10

Ashuanipi	2138807	23 F/05	24	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138808	23 F/05	24	42	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138809	23 F/05	25	38	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138810	23 F/05	25	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138811	23 F/05	25	40	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138812	23 F/05	25	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138813	23 F/05	25	42	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138814	23 F/05	25	43	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138815	23 F/05	26	38	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138816	23 F/05	26	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138817	23 F/05	26	40	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138818	23 F/05	26	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138819	23 F/05	26	42	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138820	23 F/05	26	43	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138821	23 F/05	26	44	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138822	23 F/05	27	38	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138823	23 F/05	27	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138824	23 F/05	27	40	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138825	23 F/05	27	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138826	23 F/05	27	42	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138827	23 F/05	27	43	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138828	23 F/05	27	44	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138829	23 F/05	27	45	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138830	23 F/05	28	38	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138831	23 F/05	28	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138832	23 F/05	28	40	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138833	23 F/05	28	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138834	23 F/05	28	42	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138835	23 F/05	28	43	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138836	23 F/05	28	44	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138837	23 F/05	28	45	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138838	23 F/05	28	46	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138839	23 F/05	28	47	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138840	23 F/05	28	48	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138841	23 F/05	29	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138842	23 F/05	29	40	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138843	23 F/05	29	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138844	23 F/05	29	42	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138845	23 F/05	29	43	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138846	23 F/05	29	44	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138847	23 F/05	29	45	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138848	23 F/05	29	46	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138849	23 F/05	29	47	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138850	23 F/05	29	48	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138851	23 F/05	29	49	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138852	23 F/05	30	39	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138853	23 F/05	30	40	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138854	23 F/05	30	41	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138855	23 F/05	30	42	0.51	2009-12-10

Ashuanipi	2138856	23 F/05	30	43	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138857	23 F/05	30	44	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138858	23 F/05	30	45	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138859	23 F/05	30	46	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138860	23 F/05	30	47	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138861	23 F/05	30	48	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138862	23 F/05	30	49	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2138863	23 F/05	30	50	0.51	2009-12-10
Ashuanipi	2139281	23 F/11	22	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139282	23 F/11	22	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139283	23 F/11	22	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139284	23 F/11	22	10	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139285	23 F/11	22	11	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139286	23 F/11	22	12	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139287	23 F/11	22	13	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139288	23 F/11	22	14	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139289	23 F/11	22	15	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139290	23 F/11	22	16	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139291	23 F/11	22	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139292	23 F/11	22	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139293	23 F/11	22	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139294	23 F/11	22	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139295	23 F/11	22	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139296	23 F/11	22	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139297	23 F/11	22	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139298	23 F/11	22	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139299	23 F/11	23	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139300	23 F/11	23	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139301	23 F/11	23	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139302	23 F/11	23	16	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139303	23 F/11	23	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139304	23 F/11	23	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139305	23 F/11	23	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139306	23 F/11	23	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139307	23 F/11	23	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139308	23 F/11	23	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139309	23 F/11	23	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139310	23 F/11	23	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139311	23 F/11	23	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139312	23 F/11	24	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139313	23 F/11	24	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139314	23 F/11	24	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139315	23 F/11	24	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139316	23 F/11	24	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139317	23 F/11	24	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139318	23 F/11	24	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139319	23 F/11	24	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139320	23 F/11	24	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139321	23 F/11	24	24	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139322	23 F/11	24	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139323	23 F/11	24	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139324	23 F/11	25	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139325	23 F/11	25	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139326	23 F/11	25	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139327	23 F/11	25	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139328	23 F/11	25	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139329	23 F/11	25	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139330	23 F/11	25	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139331	23 F/11	25	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139332	23 F/11	25	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139333	23 F/11	25	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139334	23 F/11	25	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139335	23 F/11	25	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139336	23 F/11	25	27	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139337	23 F/11	25	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139338	23 F/11	26	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139339	23 F/11	26	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139340	23 F/11	26	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139341	23 F/11	26	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139342	23 F/11	26	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139343	23 F/11	26	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139344	23 F/11	26	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139345	23 F/11	26	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139346	23 F/11	26	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139347	23 F/11	26	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139348	23 F/11	26	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139349	23 F/11	26	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139350	23 F/11	26	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139351	23 F/11	26	27	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139352	23 F/11	26	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139353	23 F/11	26	29	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139354	23 F/11	27	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139355	23 F/11	27	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139356	23 F/11	27	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139357	23 F/11	27	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139358	23 F/11	27	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139359	23 F/11	27	16	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139360	23 F/11	27	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139361	23 F/11	27	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139362	23 F/11	27	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139363	23 F/11	27	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139364	23 F/11	27	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139365	23 F/11	27	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139366	23 F/11	27	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139367	23 F/11	27	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139368	23 F/11	27	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139369	23 F/11	27	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139370	23 F/11	27	27	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139371	23 F/11	27	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139372	23 F/11	27	29	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139373	23 F/11	27	30	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139374	23 F/11	28	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139375	23 F/11	28	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139376	23 F/11	28	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139377	23 F/11	28	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139378	23 F/11	28	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139379	23 F/11	28	6	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139380	23 F/11	28	16	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139381	23 F/11	28	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139382	23 F/11	28	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139383	23 F/11	28	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139384	23 F/11	28	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139385	23 F/11	28	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139386	23 F/11	28	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139387	23 F/11	28	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139388	23 F/11	28	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139389	23 F/11	28	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139390	23 F/11	28	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139391	23 F/11	28	27	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139392	23 F/11	28	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139393	23 F/11	28	29	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139394	23 F/11	28	30	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139395	23 F/11	28	31	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139396	23 F/11	29	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139397	23 F/11	29	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139398	23 F/11	29	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139399	23 F/11	29	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139400	23 F/11	29	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139401	23 F/11	29	6	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139402	23 F/11	29	7	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139403	23 F/11	29	16	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139404	23 F/11	29	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139405	23 F/11	29	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139406	23 F/11	29	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139407	23 F/11	29	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139408	23 F/11	29	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139409	23 F/11	29	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139410	23 F/11	29	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139411	23 F/11	29	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139412	23 F/11	29	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139413	23 F/11	29	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139414	23 F/11	29	27	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139415	23 F/11	29	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139416	23 F/11	29	29	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139417	23 F/11	29	30	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139418	23 F/11	29	31	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139419	23 F/11	30	1	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139420	23 F/11	30	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139421	23 F/11	30	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139422	23 F/11	30	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139423	23 F/11	30	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139424	23 F/11	30	6	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139425	23 F/11	30	7	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139426	23 F/11	30	8	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139427	23 F/11	30	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139428	23 F/11	30	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139429	23 F/11	30	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139430	23 F/11	30	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139842	23 F/11	30	22	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139843	23 F/11	30	23	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139844	23 F/11	30	24	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139845	23 F/11	30	25	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139846	23 F/11	30	26	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139847	23 F/11	30	27	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139848	23 F/11	30	28	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139849	23 F/11	30	29	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139850	23 F/11	30	30	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139851	23 F/11	30	31	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139069	23 F/12	1	40	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139070	23 F/12	1	41	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139071	23 F/12	1	42	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139072	23 F/12	1	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139073	23 F/12	1	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139074	23 F/12	1	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139075	23 F/12	1	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139076	23 F/12	1	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139077	23 F/12	1	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139078	23 F/12	1	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139079	23 F/12	1	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139080	23 F/12	1	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139081	23 F/12	2	40	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139082	23 F/12	2	41	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139083	23 F/12	2	42	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139084	23 F/12	2	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139085	23 F/12	2	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139086	23 F/12	2	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139087	23 F/12	2	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139088	23 F/12	2	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139089	23 F/12	2	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139090	23 F/12	2	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139091	23 F/12	2	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139092	23 F/12	2	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139093	23 F/12	3	42	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139094	23 F/12	3	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139095	23 F/12	3	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139096	23 F/12	3	45	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139097	23 F/12	3	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139098	23 F/12	3	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139099	23 F/12	3	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139100	23 F/12	3	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139101	23 F/12	3	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139102	23 F/12	3	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139103	23 F/12	3	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139104	23 F/12	4	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139105	23 F/12	4	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139106	23 F/12	4	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139107	23 F/12	4	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139108	23 F/12	4	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139109	23 F/12	4	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139110	23 F/12	4	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139111	23 F/12	4	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139112	23 F/12	4	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139113	23 F/12	4	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139114	23 F/12	4	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139115	23 F/12	5	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139116	23 F/12	5	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139117	23 F/12	5	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139118	23 F/12	5	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139119	23 F/12	5	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139120	23 F/12	5	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139121	23 F/12	5	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139122	23 F/12	5	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139123	23 F/12	5	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139124	23 F/12	5	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139125	23 F/12	6	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139126	23 F/12	6	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139127	23 F/12	6	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139128	23 F/12	6	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139129	23 F/12	6	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139130	23 F/12	6	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139131	23 F/12	6	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139132	23 F/12	6	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139133	23 F/12	6	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139134	23 F/12	7	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139135	23 F/12	7	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139136	23 F/12	7	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139137	23 F/12	7	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139138	23 F/12	7	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139139	23 F/12	7	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139140	23 F/12	7	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139141	23 F/12	8	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139142	23 F/12	8	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139143	23 F/12	8	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139144	23 F/12	8	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139145	23 F/12	8	55	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139146	23 F/12	8	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139147	23 F/12	8	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139148	23 F/12	9	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139149	23 F/12	9	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139150	23 F/12	9	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139151	23 F/12	9	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139152	23 F/12	9	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139153	23 F/12	9	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139154	23 F/12	9	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139155	23 F/12	9	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139156	23 F/12	10	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139157	23 F/12	10	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139158	23 F/12	10	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139159	23 F/12	10	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139160	23 F/12	10	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139161	23 F/12	10	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139162	23 F/12	10	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139163	23 F/12	10	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139164	23 F/12	11	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139165	23 F/12	11	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139166	23 F/12	11	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139167	23 F/12	11	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139168	23 F/12	11	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139169	23 F/12	11	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139170	23 F/12	11	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139171	23 F/12	11	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139172	23 F/12	12	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139173	23 F/12	12	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139174	23 F/12	12	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139175	23 F/12	12	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139176	23 F/12	12	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139177	23 F/12	12	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139178	23 F/12	13	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139179	23 F/12	13	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139180	23 F/12	13	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139181	23 F/12	13	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139182	23 F/12	14	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139183	23 F/12	14	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139184	23 F/12	14	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139185	23 F/12	15	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139186	23 F/12	15	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139187	23 F/12	15	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139188	23 F/12	16	38	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139189	23 F/12	16	39	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139190	23 F/12	16	40	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139191	23 F/12	16	41	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139192	23 F/12	16	42	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139193	23 F/12	16	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139194	23 F/12	16	44	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139195	23 F/12	16	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139196	23 F/12	16	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139197	23 F/12	16	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139198	23 F/12	16	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139199	23 F/12	16	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139200	23 F/12	16	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139201	23 F/12	16	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139202	23 F/12	16	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139203	23 F/12	16	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139204	23 F/12	16	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139205	23 F/12	16	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139206	23 F/12	16	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139207	23 F/12	16	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139208	23 F/12	16	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139209	23 F/12	16	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139210	23 F/12	16	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139211	23 F/12	17	38	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139212	23 F/12	17	39	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139213	23 F/12	17	40	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139214	23 F/12	17	41	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139215	23 F/12	17	42	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139216	23 F/12	17	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139217	23 F/12	17	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139218	23 F/12	17	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139219	23 F/13	1	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139220	23 F/13	1	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139221	23 F/13	1	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139222	23 F/13	1	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139223	23 F/13	1	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139224	23 F/13	1	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139225	23 F/13	1	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139226	23 F/13	1	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139227	23 F/13	1	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139228	23 F/13	1	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139229	23 F/13	1	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139230	23 F/13	1	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139231	23 F/13	1	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139232	23 F/13	1	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139233	23 F/13	1	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139234	23 F/13	1	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139235	23 F/13	1	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139236	23 F/13	1	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139237	23 F/13	2	43	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139238	23 F/13	2	44	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139239	23 F/13	2	45	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139240	23 F/13	2	46	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139241	23 F/13	2	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139242	23 F/13	2	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139243	23 F/13	2	49	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139244	23 F/13	2	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139245	23 F/13	2	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139246	23 F/13	2	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139247	23 F/13	2	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139248	23 F/13	2	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139249	23 F/13	2	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139250	23 F/13	2	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139251	23 F/13	2	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139252	23 F/13	2	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139253	23 F/13	2	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139254	23 F/13	2	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139255	23 F/13	3	47	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139256	23 F/13	3	48	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139257	23 F/13	3	49	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139258	23 F/13	3	50	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139259	23 F/13	3	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139260	23 F/13	3	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139261	23 F/13	3	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139262	23 F/13	3	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139263	23 F/13	3	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139264	23 F/13	3	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139265	23 F/13	3	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139266	23 F/13	3	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139267	23 F/13	3	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139268	23 F/13	3	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139269	23 F/13	4	51	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139270	23 F/13	4	52	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139271	23 F/13	4	53	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139272	23 F/13	4	54	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139273	23 F/13	4	55	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139274	23 F/13	4	56	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139275	23 F/13	4	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139276	23 F/13	4	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139277	23 F/13	4	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139278	23 F/13	4	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139279	23 F/13	5	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139772	23 F/15	5	1	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139773	23 F/15	6	1	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139774	23 F/15	6	2	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139775	23 F/15	7	1	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139776	23 F/15	7	2	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139777	23 F/15	7	3	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139778	23 F/15	8	2	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139779	23 F/15	8	3	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139780	23 F/15	8	4	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139781	23 F/15	9	3	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139782	23 F/15	9	4	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139783	23 F/15	9	5	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139784	23 F/15	10	3	0.51	2009-12-12

Ashuanipi	2139785	23 F/15	10	4	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139786	23 F/15	10	5	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139431	23 F/14	1	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139432	23 F/14	1	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139433	23 F/14	1	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139434	23 F/14	1	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139435	23 F/14	1	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139436	23 F/14	1	6	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139437	23 F/14	1	7	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139438	23 F/14	1	8	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139439	23 F/14	1	9	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139440	23 F/14	1	10	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139441	23 F/14	1	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139442	23 F/14	1	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139443	23 F/14	1	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139444	23 F/14	1	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139445	23 F/14	1	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139446	23 F/14	1	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139447	23 F/14	1	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139448	23 F/14	1	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139449	23 F/14	1	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139450	23 F/14	1	27	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139451	23 F/14	1	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139452	23 F/14	1	29	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139453	23 F/14	1	30	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139454	23 F/14	1	31	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139455	23 F/14	2	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139456	23 F/14	2	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139457	23 F/14	2	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139458	23 F/14	2	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139459	23 F/14	2	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139460	23 F/14	2	6	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139461	23 F/14	2	7	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139462	23 F/14	2	8	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139463	23 F/14	2	9	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139464	23 F/14	2	10	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139465	23 F/14	2	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139466	23 F/14	2	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139467	23 F/14	2	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139468	23 F/14	2	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139469	23 F/14	2	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139470	23 F/14	2	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139471	23 F/14	2	24	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139472	23 F/14	2	25	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139473	23 F/14	2	26	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139474	23 F/14	2	27	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139475	23 F/14	2	28	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139476	23 F/14	2	29	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139477	23 F/14	2	30	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139478	23 F/14	2	31	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139479	23 F/14	2	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139480	23 F/14	2	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139481	23 F/14	3	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139482	23 F/14	3	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139483	23 F/14	3	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139484	23 F/14	3	4	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139485	23 F/14	3	5	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139486	23 F/14	3	6	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139487	23 F/14	3	7	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139488	23 F/14	3	8	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139489	23 F/14	3	9	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139490	23 F/14	3	10	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139491	23 F/14	3	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139492	23 F/14	3	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139493	23 F/14	3	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139494	23 F/14	3	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139495	23 F/14	3	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139496	23 F/14	3	23	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139497	23 F/14	3	57	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139498	23 F/14	3	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139499	23 F/14	3	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139500	23 F/14	4	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139501	23 F/14	4	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139502	23 F/14	4	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139503	23 F/14	4	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139504	23 F/14	4	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139505	23 F/14	4	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139506	23 F/14	4	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139507	23 F/14	4	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139508	23 F/14	4	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139509	23 F/14	4	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139510	23 F/14	4	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139511	23 F/14	5	1	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139512	23 F/14	5	2	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139513	23 F/14	5	3	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139514	23 F/14	5	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139515	23 F/14	5	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139516	23 F/14	5	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139517	23 F/14	5	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139518	23 F/14	5	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139519	23 F/14	5	58	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139520	23 F/14	5	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139521	23 F/14	5	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139522	23 F/14	6	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139523	23 F/14	6	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139524	23 F/14	6	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139525	23 F/14	6	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139526	23 F/14	6	21	0.51	2009-12-11

Ashuanipi	2139527	23 F/14	6	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139528	23 F/14	6	59	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139529	23 F/14	6	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139530	23 F/14	7	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139531	23 F/14	7	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139532	23 F/14	7	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139533	23 F/14	7	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139534	23 F/14	7	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139535	23 F/14	7	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139536	23 F/14	7	60	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139537	23 F/14	8	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139538	23 F/14	8	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139539	23 F/14	8	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139540	23 F/14	8	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139541	23 F/14	8	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139542	23 F/14	8	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139543	23 F/14	9	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139544	23 F/14	9	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139545	23 F/14	9	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139546	23 F/14	9	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139547	23 F/14	9	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139548	23 F/14	9	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139549	23 F/14	10	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139550	23 F/14	10	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139551	23 F/14	10	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139552	23 F/14	10	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139553	23 F/14	10	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139554	23 F/14	10	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139555	23 F/14	11	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139556	23 F/14	11	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139557	23 F/14	11	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139558	23 F/14	11	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139559	23 F/14	11	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139560	23 F/14	11	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139561	23 F/14	12	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139562	23 F/14	12	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139563	23 F/14	12	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139564	23 F/14	12	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139565	23 F/14	12	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139566	23 F/14	12	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139567	23 F/14	13	17	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139568	23 F/14	13	18	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139569	23 F/14	13	19	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139570	23 F/14	13	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139571	23 F/14	13	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139572	23 F/14	13	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139573	23 F/14	14	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139574	23 F/14	14	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139575	23 F/14	14	22	0.51	2009-12-11

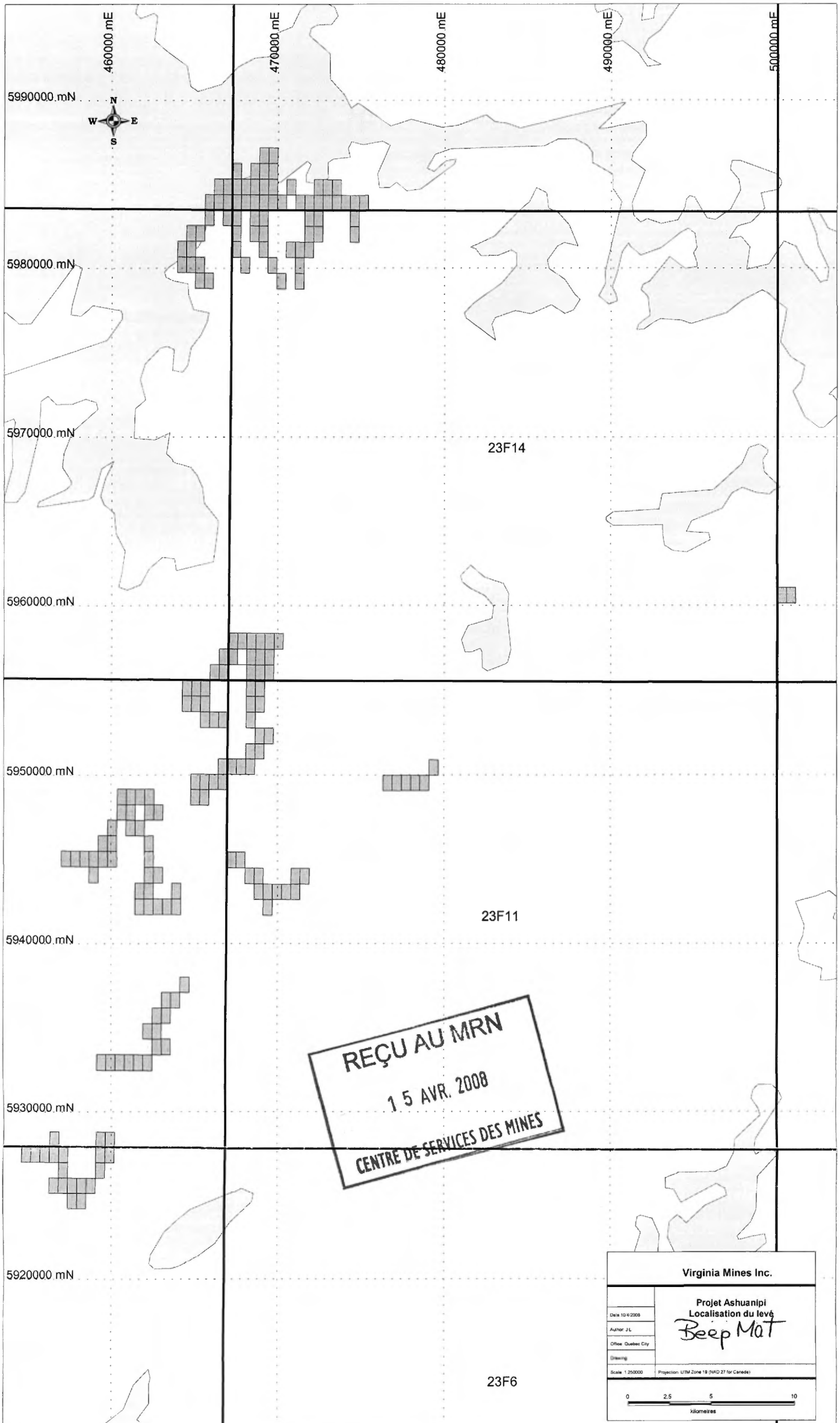
Ashuanipi	2139576	23 F/14	15	20	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139577	23 F/14	15	21	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139578	23 F/14	15	22	0.51	2009-12-11
Ashuanipi	2139623	23 F/12	17	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139624	23 F/12	17	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139625	23 F/12	17	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139626	23 F/12	17	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139627	23 F/12	17	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139628	23 F/12	17	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139629	23 F/12	17	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139630	23 F/12	17	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139631	23 F/12	17	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139632	23 F/12	17	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139633	23 F/12	17	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139634	23 F/12	17	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139635	23 F/12	17	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139636	23 F/12	17	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139637	23 F/12	17	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139638	23 F/12	18	38	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139639	23 F/12	18	39	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139640	23 F/12	18	40	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139641	23 F/12	18	41	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139642	23 F/12	18	42	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139643	23 F/12	18	43	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139644	23 F/12	18	44	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139645	23 F/12	18	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139646	23 F/12	18	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139647	23 F/12	18	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139648	23 F/12	18	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139649	23 F/12	18	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139650	23 F/12	18	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139651	23 F/12	18	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139652	23 F/12	18	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139653	23 F/12	18	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139654	23 F/12	18	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139655	23 F/12	18	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139656	23 F/12	18	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139657	23 F/12	18	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139658	23 F/12	18	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139659	23 F/12	18	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139660	23 F/12	18	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139661	23 F/12	19	43	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139662	23 F/12	19	44	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139663	23 F/12	19	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139664	23 F/12	19	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139665	23 F/12	19	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139666	23 F/12	19	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139667	23 F/12	19	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139668	23 F/12	19	50	0.51	2009-12-12

Ashuanipi	2139669	23 F/12	19	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139670	23 F/12	19	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139671	23 F/12	19	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139672	23 F/12	19	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139673	23 F/12	19	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139674	23 F/12	19	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139675	23 F/12	19	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139676	23 F/12	19	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139677	23 F/12	19	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139678	23 F/12	19	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139679	23 F/12	20	43	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139680	23 F/12	20	44	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139681	23 F/12	20	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139682	23 F/12	20	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139683	23 F/12	20	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139684	23 F/12	20	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139685	23 F/12	20	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139686	23 F/12	20	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139687	23 F/12	20	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139688	23 F/12	20	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139689	23 F/12	20	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139690	23 F/12	20	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139691	23 F/12	20	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139692	23 F/12	20	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139693	23 F/12	20	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139694	23 F/12	20	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139695	23 F/12	20	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139696	23 F/12	20	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139697	23 F/12	21	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139698	23 F/12	21	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139699	23 F/12	21	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139700	23 F/12	21	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139701	23 F/12	21	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139702	23 F/12	21	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139703	23 F/12	21	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139704	23 F/12	21	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139705	23 F/12	21	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139706	23 F/12	21	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139707	23 F/12	21	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139708	23 F/12	21	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139709	23 F/12	21	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139710	23 F/12	21	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139711	23 F/12	21	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139712	23 F/12	21	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139713	23 F/12	22	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139714	23 F/12	22	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139715	23 F/12	22	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139716	23 F/12	22	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139717	23 F/12	22	49	0.51	2009-12-12

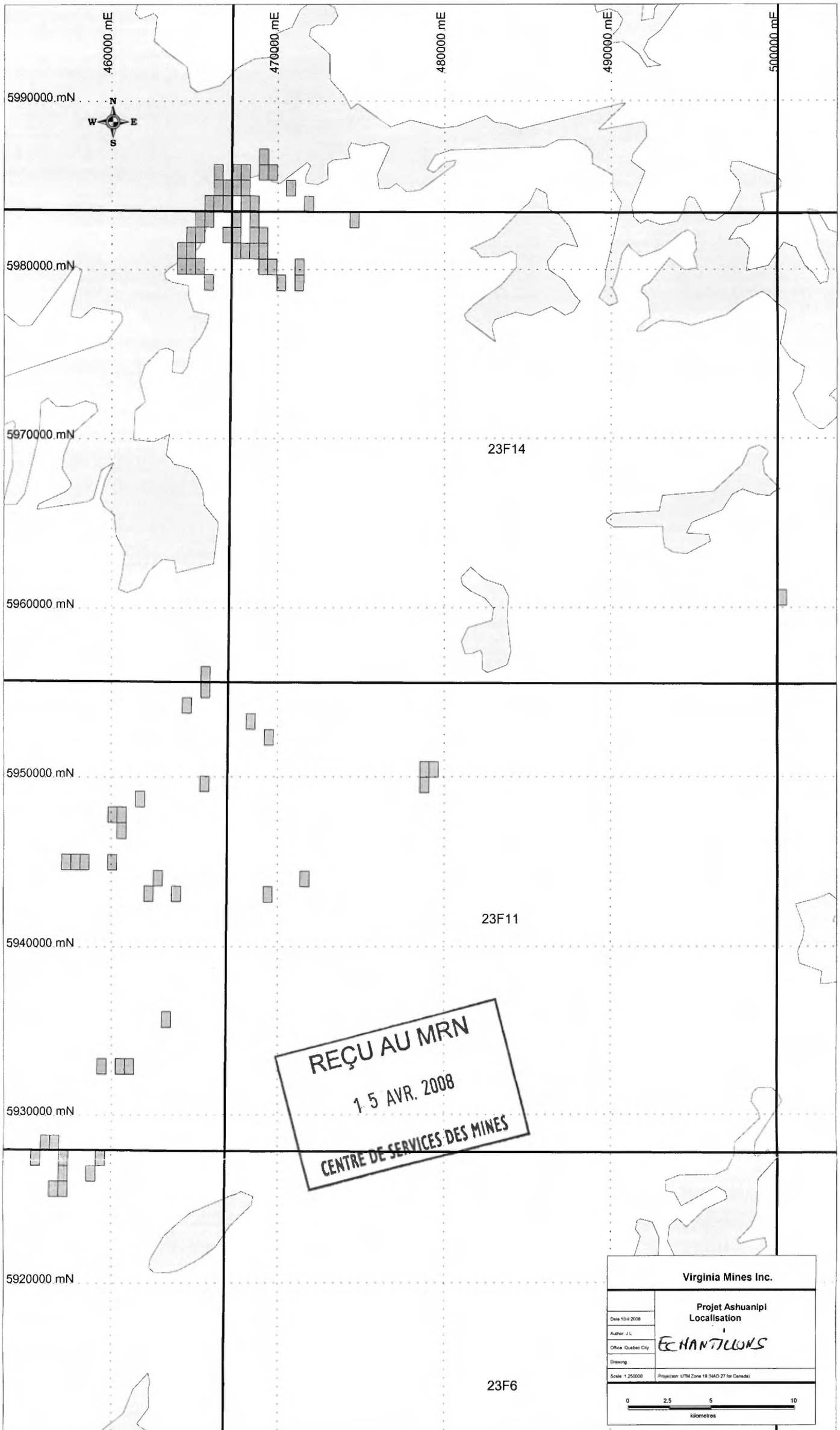
Ashuanipi	2139718	23 F/12	22	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139719	23 F/12	22	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139720	23 F/12	22	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139721	23 F/12	22	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139722	23 F/12	22	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139723	23 F/12	22	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139724	23 F/12	22	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139725	23 F/12	22	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139726	23 F/12	22	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139727	23 F/12	22	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139728	23 F/12	22	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139729	23 F/12	23	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139730	23 F/12	23	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139731	23 F/12	23	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139732	23 F/12	23	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139733	23 F/12	23	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139734	23 F/12	23	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139735	23 F/12	23	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139736	23 F/12	23	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139737	23 F/12	23	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139738	23 F/12	23	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139739	23 F/12	23	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139740	23 F/12	23	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139741	23 F/12	23	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139742	23 F/12	23	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139743	23 F/12	23	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139744	23 F/12	23	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139745	23 F/12	24	45	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139746	23 F/12	24	46	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139747	23 F/12	24	47	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139748	23 F/12	24	48	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139749	23 F/12	24	49	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139750	23 F/12	24	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139751	23 F/12	24	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139752	23 F/12	24	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139753	23 F/12	24	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139754	23 F/12	24	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139755	23 F/12	24	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139756	23 F/12	24	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139757	23 F/12	24	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139758	23 F/12	24	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139759	23 F/12	24	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139760	23 F/12	24	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139761	23 F/12	25	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139762	23 F/12	25	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139763	23 F/12	25	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139764	23 F/12	25	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139765	23 F/12	25	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139766	23 F/12	25	55	0.51	2009-12-12

Ashuanipi	2139767	23 F/12	25	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139768	23 F/12	25	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139769	23 F/12	25	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139770	23 F/12	25	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139771	23 F/12	25	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139787	23 F/12	26	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139788	23 F/12	26	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139789	23 F/12	26	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139790	23 F/12	26	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139791	23 F/12	26	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139792	23 F/12	26	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139793	23 F/12	26	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139794	23 F/12	26	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139795	23 F/12	26	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139796	23 F/12	26	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139797	23 F/12	26	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139798	23 F/12	27	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139799	23 F/12	27	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139800	23 F/12	27	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139801	23 F/12	27	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139802	23 F/12	27	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139803	23 F/12	27	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139804	23 F/12	27	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139805	23 F/12	27	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139806	23 F/12	27	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139807	23 F/12	27	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139808	23 F/12	27	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139809	23 F/12	28	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139810	23 F/12	28	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139811	23 F/12	28	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139812	23 F/12	28	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139813	23 F/12	28	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139814	23 F/12	28	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139815	23 F/12	28	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139816	23 F/12	28	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139817	23 F/12	28	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139818	23 F/12	28	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139819	23 F/12	28	60	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139820	23 F/12	29	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139821	23 F/12	29	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139822	23 F/12	29	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139823	23 F/12	29	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139824	23 F/12	29	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139825	23 F/12	29	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139826	23 F/12	29	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139827	23 F/12	29	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139828	23 F/12	29	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139829	23 F/12	29	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139830	23 F/12	29	60	0.51	2009-12-12

Ashuanipi	2139831	23 F/12	30	50	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139832	23 F/12	30	51	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139833	23 F/12	30	52	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139834	23 F/12	30	53	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139835	23 F/12	30	54	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139836	23 F/12	30	55	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139837	23 F/12	30	56	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139838	23 F/12	30	57	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139839	23 F/12	30	58	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139840	23 F/12	30	59	0.51	2009-12-12
Ashuanipi	2139841	23 F/12	30	60	0.51	2009-12-12


460000 mE
470000 mE
480000 mE
490000 mE
500000 mE
5990000 mN
5980000 mN
5970000 mN
5960000 mN
5950000 mN
5940000 mN
5930000 mN
5920000 mN
N
W
E
S
23F14
23F11
23F6
REÇU AU MRN
15 AVR. 2008
CENTRE DE SERVICES DES MINES
Virginia Mines Inc.
Projet Ashuanipi
Localisation du levé
Beep Mat
Date 10/4/2008
Author J.L
Office Quebec City
Drawing
Scale 1:250000
Projection: UTM Zone 19 (NAD 27 for Canada)
0
2.5
5
10
kilometres

737924



REÇU AU MRN
15 AVR. 2008
CENTRE DE SERVICES DES MINES

Virginia Mines Inc.

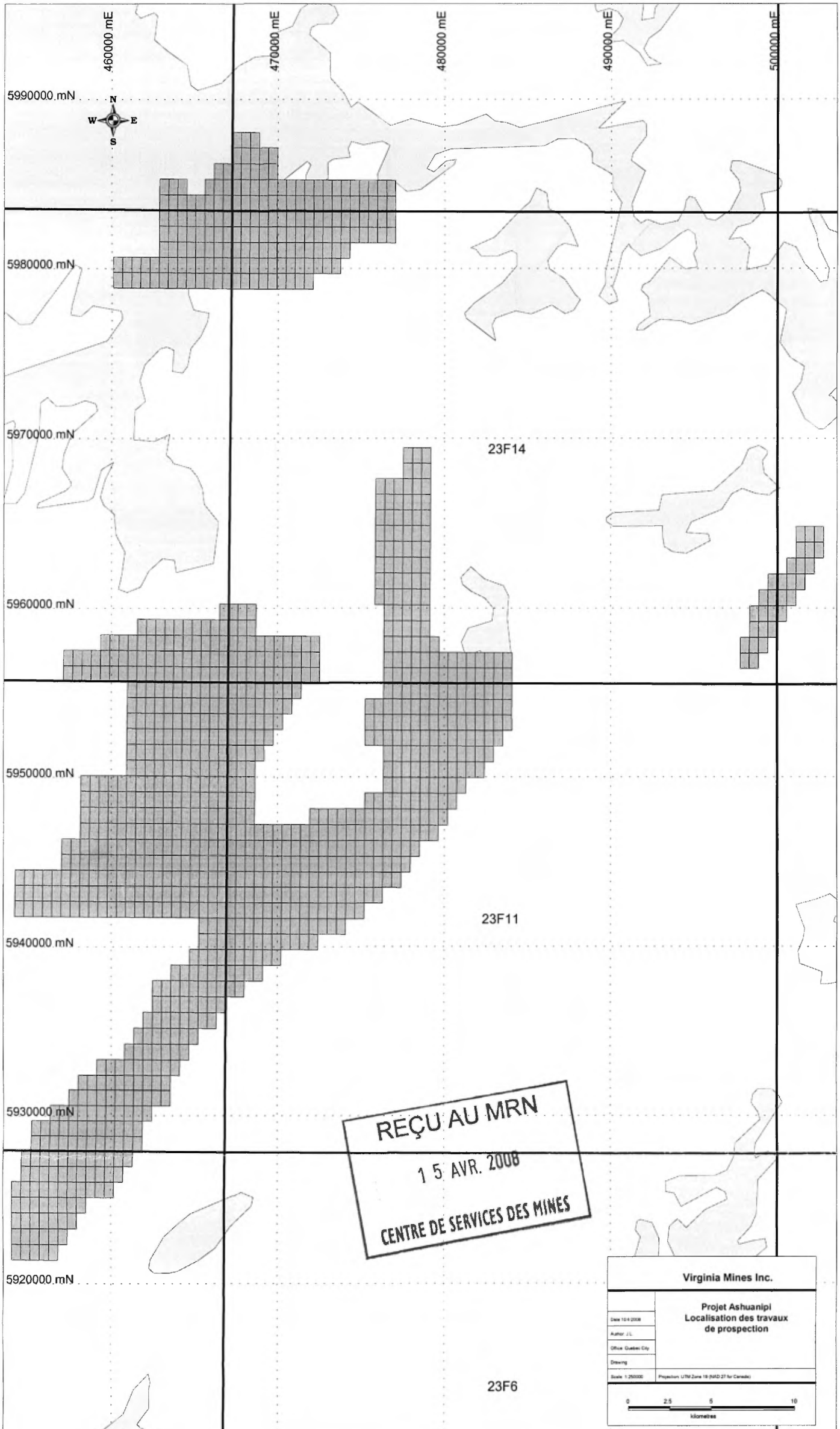
Projet Ashuanipi
Localisation

ECHANTILLONS

Date 15/4/2008	
Author J.L	
Office Quebec City	
Drawing	
Scale 1:250000	Projection: UTM Zone 19 (NAD 27 for Canada)

0 2.5 5 10
kilometres

23F 924


460000 mE
470000 mE
480000 mE
490000 mE
500000 mE
5990000 mN
5980000 mN
5970000 mN
5960000 mN
5950000 mN
5940000 mN
5930000 mN
5920000 mN
N
W
E
S
23F14
23F11
23F6
REÇU AU MRN
15 AVR. 2008
CENTRE DE SERVICES DES MINES
Virginia Mines Inc.
Projet Ashuanipi
Localisation des travaux
de prospection
Date 10-4-2008
Author J.L.
Office Quebec City
Drawing
Scale 1:250000
Projection: UTM Zone 19 (NAD 27 for Canada)
0
2.5
5
10
kilometres

737924

Appendice 2: Sommaire descriptif des affleurements

No_Affleurement	Zone_Utm	Utm_E	Utm_N	Litho_1	Mineralogie	Mineralisation	Echantillon	Litho_Code
AG-AH-07-001	19	467209	5957333	I1G(I1D)	QZ-PG-FK-MG			I1G
AG-AH-07-002	19	467017	5956480	S2	PG-QZ-BO-GR-MG	TrPY		S2
AG-AH-07-003	19	467018	5956490	I1G	QZ-PG-FK-MG			I1G
AG-AH-07-004	19	466743	5956424	S3	PG-BO-QZ			S3
AG-AH-07-005	19	465914	5955615	M4	PG-QZ-BO	1PO-PY	95601	S3
AG-AH-07-006	19	465526	5955565	M4/M22	PG-QZ-BO-CL	2PY1PO5PY	95602	S3
AG-AH-07-007	19	464871	5955110	S2-S3/I1G	PG-QZ-BO-FK			I1G
AG-AH-07-009	19	470374	5978661	I1D	PG-QZ-BO-MG-(GR)			I1D
AG-AH-07-010	19	470408	5978854	I1D	PG-QZ-BO-MG-(GR)			I1D
AG-AH-07-016	19	469345	5980579	M4/M22	PG-QZ-BO-(HB)			S3
AG-AH-07-019	19	468898	5981187	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-026	19	468778	5981859	M3	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-029	19	468845	5982234	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-032	19	468638	5982627	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-033	19	468691	5983054	M4/S9D	HB-QZ-PG-BO-GU-GP	5-10PO5PYTrAS	95621	S3/S9D
AG-AH-07-034	19	468692	5983054	M4/S9D	HB-QZ-PG-BO-GU-GP	8PO2PYTrAS	95622	S3/S9D
AG-AH-07-035	19	468732	5983059	M4 Si+	PG-QZ-BO-(GP)	4-5PO1PYTrCP	95623	S2
AG-AH-07-036	19	468924	5983188	M4pqSM	PG-QZ-BO-(SM)	TrPY-PO		S3
AG-AH-07-037	19	458413	5933402	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-038	19	458755	5933173	I1G(I1D)	PG-QZ-FK-BO			I1D
AG-AH-07-039	19	458884	5933024	I1M	QZ-PG-FK-BO			I1M
AG-AH-07-040	19	459712	5932573	S9B	HB-QZ-MG-PG-BO-(GU)-GP			S9B
AG-AH-07-041	19	459665	5932502	S2	PG-QZ-BO-(HB)-GR-(MG)	1PO-PYTrCP	95624	S2
AG-AH-07-042	19	459665	5932510	S9D	HB-QZ-BO-GR-PG-MG-MV	3PY1PO	95625	S9D
AG-AH-07-043	19	459922	5932725	S9D	HB-QZ-MG-PG-BO-(GU)-GP			S9B
AG-AH-07-044	19	460474	5932953	I1M	PG-QZ-FK-BO			I1M
AG-AH-07-045	19	460631	5933014	I1M	PG-QZ-FK-BO			I1M
AG-AH-07-046	19	460673	5933010	M16	HB-PG-BO-(QZ)-CL			V3B
AG-AH-07-047	19	460718	5933031	I1M	PG-QZ-FK-BO			I1M
AG-AH-07-048	19	460717	5933027	M16	HB-PG-BO-(QZ)-CL	2PO2PY	95626	V3B
AG-AH-07-049	19	460799	5933016	M16	HB-PG-BO-(QZ)-CL	TrPY		V3B
AG-AH-07-050	19	460838	5933021	I1D	PG-QZ-BO-FK			I1D
AG-AH-07-051	19	460834	5933017	M16	HB-PG-BO-(QZ)-CL	1POPY	95627	V3B
AG-AH-07-052	19	460917	5933083	M16	HB-PG-BO-(QZ)-CL	3POTrCP	95628	V3B
AG-AH-07-053	19	461698	5933266	M16	HB-PG-(QZ)	TrPO		V3B
AG-AH-07-054	19	461793	5933405	I1G	PG-QZ-FK-BO-TL			I1G
AG-AH-07-055	19	461823	5933441	I1G	PG-QZ-FK-BO-TL			I1G
AG-AH-07-056	19	463186	5935891	M16	HB-PG-BO-(QZ)	rTrPO		V3B
AG-AH-07-057	19	463208	5935970	V3B	HB-PG-BO-(QZ)	1PO	95629	V3B
AG-AH-07-058	19	463092	5941540	M16	HB-PG-BO	1PO	95630	V3B
AG-AH-07-059	19	463081	5941666	M16	HB-PG-BO	1PO	95631	V3B
AG-AH-07-060	19	462780	5942184	M16	HB-PG-BO-MV			V3B
AG-AH-07-061	19	462823	5942365	M16	HB-PG-BO-(CB)-(QZ)			V3B
AG-AH-07-062	19	462306	5942483	M16	HB-PG-BO-(CB)-(QZ)			V3B
AG-AH-07-063	19	462314	5942417	I1L	FK-QZ-PG-BO			I1L

AG-AH-07-064	19	462188	5943084	M16	HB-PG-BO-(QZ)			V3B
AG-AH-07-065	19	462269	5943203	M16 Si+	HB-PG-TL-BO-QZ-EP-GR	2PO	95632	V3B
AG-AH-07-066	19	462414	5943425	I1M	QZ-PG-FK-BO			I1M
AG-AH-07-067	19	462514	5943534	I1M	QZ-PG-FK-BO			I1M
AG-AH-07-068	19	462793	5944093	I1M	QZ-PG-FK-BO		95633	I1M
AG-AH-07-069	19	462786	5944374	I1M	QZ-PG-FK-BO			I1M
AG-AH-07-070	19	461853	5942548	I1L	FK-QZ-PG-BO			I1L
AG-AH-07-071	19	461853	5942791	S2/M4(M22)	PG-QZ-BO-(FK)			I1
AG-AH-07-072	19	461833	5942749	S2/M4	PG-QZ-BO			S2
AG-AH-07-073	19	461803	5942907	I1G(I1L)	FK-PG-QZ			I1L
AG-AH-07-074	19	461857	5942928	S2-S3(M4)	PG-QZ-BO			S2
AG-AH-07-075	19	461842	5943052	S2/M4(M22)	PG-QZ-BO	rTrPY		S2
AG-AH-07-076	19	461777	5943230	S2-S3/M4	PG-QZ-BO	rTrPY		S2-S3
AG-AH-07-077	19	461749	5943348	M4	PG-QZ-BO			S2-S3
AG-AH-07-078	19	461923	5943426	M4	PG-QZ-BO			S2-S3
AG-AH-07-079	19	462071	5943396	I1G(I1D)	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-080	19	462095	5943396	S2-S3/M4	PG-QZ-BO-(MV)			S2-S3
AG-AH-07-081	19	462244	5943483	M16	HB-PG-BO-(QZ)-(CB)			V3B
AG-AH-07-082	19	462337	5943598	M16	HB-PG-BO-(QZ)-(CB)			V3B
AG-AH-07-083	19	462435	5943668	I1M	PG-QZ-BO-FK			I1M
AG-AH-07-084	19	462543	5943942	I1G(I1M)	PG-FK-QZ-BO			I1M
AG-AH-07-085	19	462708	5944270	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-086	19	462662	5944366	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-087	19	462647	5944484	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-088	19	462660	5944637	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-089	19	462513	5944821	I1D	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-090	19	461680	6007167	I1C	FK-QZ-PG-MG-BO			I1C
AG-AH-07-091	19	462792	6007339	I1C	FK-QZ-PG-MG-BO			I1C
AG-AH-07-092	19	462887	6007541	I1C	FK-QZ-PG-MG-BO			I1C
AG-AH-07-093	19	463704	6008666	I1C	FK-QZ-PG-MG-BO			I1C
AG-AH-07-094	19	465554	5982455	S2/M4	QZ-PG-BO	Tr-1PO		S2
AG-AH-07-098	19	466034	5982786	M4/M16	PG-QZ-BO-MG-HB-GR	3PY	95637	S2
AG-AH-07-099	19	466053	5983001	M4	PG-QZ-BO			S3
AG-AH-07-101	19	466060	5983124	S9E	GP-HB-GU-QZ-PG-BO-GR-MG	50PYPO	95639	S9E
AG-AH-07-102	19	466069	5983043	S9B	HB-QZ-PG-BO-GU-GR-MG-GP	35PY5PO1SP	95640	S9B
AG-AH-07-103	19	466017	5983150	S9E	HB-PG-QZ-BO-GR-MG-GP-GU-TL-AI	30PY5PO SM$-M$	95641	S9E
AG-AH-07-104	19	466078	5983124	S3/M22	PG-QZ-BO	TrPO-PY	95642	S3
AG-AH-07-105	19	466045	5983147	S2 Si+	QZ-PG-BO	1PY	95643	S2
AG-AH-07-106	19	465961	5983196	M4/M22	PG-QZ-BO-MG	1PY	95644	S3
AG-AH-07-112	19	465593	5983942	M4/M22	PG-QZ-BO	TrPY-PO		S3
AG-AH-07-113	19	465590	5983940	S9D	HB-PG-GU-BO-QZ-GR-MG-(GP)	15PO3PYTrCPTrSP	95650	S9D
AG-AH-07-114	19	465590	5983946	S9D	HB-PG-GU-BO-QZ-GR-MG-(GP)	15PO3PYTrCPTrSP	122414	S9D
AG-AH-07-116	19	465750	5983966	I1G/S3	FK-PG-QZ-BO			I1G
AG-AH-07-124	19	466551	5984225	S2 Si+	QZ-PG-HB-FB-TM-SR-BO-GR	3PY1PO	95706	S2
AG-AH-07-125	19	466523	5984378	S2	QZ-PG-BO-SR-MV	2PYTrMO	95707	S2
AG-AH-07-126	19	466211	5984421	S2	PG-QZ-BO-SR-MV	2PO-PY	95708	S2
AG-AH-07-127	19	466404	5984517	S2/M4	QZ-PG-HB-BO-EP	5PY	95709	S2
AG-AH-07-128	19	466406	5984519	S2/M4	QZ-PG-HB-BO-EP	10PY	95710	S2
AG-AH-07-129	19	470201	5983634	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM			S3

AG-AH-07-130	19	470226	5983711	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM			S3
AG-AH-07-131	19	470278	5983912	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM			S3
AG-AH-07-132	19	470522	5984185	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM			S3
AG-AH-07-133	19	469535	5984378	M4pqSM	PG-QZ-BO-SM			S3
AG-AH-07-134	19	469427	5984429	M4pqSM	PG-QZ-BO-SM			S3
AG-AH-07-135	19	469293	5984318	M4pqSM	PG-QZ-BO-SM			S3
AG-AH-07-136	19	437916	5972143	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-137	19	438077	5972082	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-138	19	438172	5971957	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-139	19	438289	5971903	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-140	19	438540	5971785	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-141	19	438769	5971784	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-142	19	439017	5971782	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-143	19	439500	5972000	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-144	19	440052	5971836	M3	PG-QZ-BO			I1D
AG-AH-07-145	19	440496	5971621	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-146	19	440410	5971386	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
AG-AH-07-147	19	439595	5970239	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
CD-AH-07-001	19	463139	5941560	I1D	QZ-PG-BO-FK-MG			I1D
CD-AH-07-002	19	463954	5942715	I1C	QZ-PG-BO-FK-GR-CL			I1C
CD-AH-07-003	19	463811	5942911	I1C	QZ-PG-BO-FK-GR			I1C
CD-AH-07-004	19	460900	5947354	I1B	PG-FK-BO-CL-QZ			I1B
CD-AH-07-005	19	460296	5946750	M16	HB-BO-PG-CL			V3B
CD-AH-07-006	19	464340	5980712	M4	PG-BO-QZ	rTrPY	122451	S3
CD-AH-07-007	19	464898	5981075	M22	PG-BO-QZ			S3
CD-AH-07-008	19	464723	5981326	I1B	FK-PG-QZ-BO-MG			I1B
CD-AH-07-009	19	464702	5981634	M4(M22)	BO-PG-QZ			S3
CD-AH-07-010	19	461774	5933333	M16	PG-HB			V3B
CD-AH-07-011	19	468616	5953115	M16	PG-HB-QZ	3POTrPY	122452	V3B
CD-AH-07-012	19	469136	5956036	M4	QZ-BO-PG-GR			S2
CD-AH-07-013	19	469004	5956232	I1D	QZ-PG-BO			I1D
CD-AH-07-014	19	469009	5956615	M16	HB-PG			V3B
CD-AH-07-015	19	469005	5957074	M4	QZ-BO-PG			S3
CD-AH-07-016	19	469143	5957299	M4	QZ-BO-PG			S2
CD-AH-07-017	19	462931	5944672	I1D	QZ-PG-BO			I1D
CD-AH-07-018	19	463253	5945408	I1C	QZ-BO-PG-FK-CL			I1C
CD-AH-07-019	19	463230	5945523	I1C	QZ-BO-PG-FK			I1C
CD-AH-07-020	19	463541	5946297	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
CD-AH-07-021	19	462920	6004702	M22	PG-QZ-BO			S3
CD-AH-07-022	19	463023	6004526	M4	QZ-BO-PG			S3
CD-AH-07-023	19	464874	6004216	M22	PG-QZ-BO			S3
CD-AH-07-024	19	467587	5984752	M16	HB-PG			V3B
CD-AH-07-031	19	466685	5983420	M4	QZ-BO-PG			S3
CD-AH-07-034	19	469200	5987036	M4(S3)	PG-BO-QZ	rTrPY	122461	S3
CD-AH-07-035	19	469618	5986210	M4,SM-CD	QZ-PG-BO-GR-SM-CD			S2-S3
CD-AH-07-036	19	469610	5986137	M4(S2-S3)	QZ-PG-BO-GR	4PY1PO	122462	S2-S3
CD-AH-07-037	19	469668	5985865	M4(S2-S3)	QZ-PG-BO-GR			S2-S3
CD-AH-07-038	19	469260	5985810	M4,SM-CD	QZ-PG-BO-SM-CD			S3
CD-AH-07-039	19	469450	5985520	M4	QZ-BO-PG	TrPY	122463	S3

CD-AH-07-040	19	469550	5985320	M4,SM-CD	QZ-PG-BO-SM-CD			S3
CD-AH-07-041	19	469740	5985318	M4,SM-CD	QZ-BO-PG-GR-SM-CD	rTrPY	122464	S3
CD-AH-07-042	19	469810	5985390	M4	QZ-BO-PG			S3-S2
CD-AH-07-043	19	468520	5985820	M4,SM-CD	QZ-BO-PG-SM-CD			S3
CD-AH-07-044	19	469073	5985850	M4,SM-CD	QZ-BO-PG-SM-CD			S3
CD-AH-07-045	19	468340	5985380	M4,SM-CD	QZ-BO-PG-SM-CD			S3
CD-AH-07-046	19	469000	5984880	M4,SM-CD	QZ-BO-PG-SM-CD			S3
CD-AH-07-047	19	468440	5985200	M4,SM-CD	QZ-BO-PG-SM-CD			S2-S3
CD-AH-07-048	19	439080	5968870	I1C	PG-QZ-FK-BO-MG			I1C
CD-AH-07-049	19	438900	5968650	I1C	PG-QZ-FK-BO-MG			I1C
CD-AH-07-050	19	438190	5967560	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
CD-AH-07-051	19	439560	5967330	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
CD-AH-07-052	19	440130	5967680	I1D	PG-QZ-BO-MG			I1D
CD-AH-07-053	19	442350	5966850	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
CD-AH-07-054	19	442450	5966870	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
CD-AH-07-055	19	442590	5966970	I1D	PG-QZ-BO-FK-MG			I1D
CD-AH-07-056	19	442700	5967240	I1D	PG-QZ-BO-FK-MG			I1D
CD-AH-07-057	19	492750	5970725	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
CD-AH-07-058	19	492640	5969575	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
CD-AH-07-059	19	493310	5969420	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
CD-AH-07-060	19	494150	5968725	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
GL-AH-07-001	19	474624	5982532	M3	PG-AM-QZ	2POTrPY	122301	V3B
GL-AH-07-002	19	474788	5983879	M1pqSM	PG-QZ-BO-SM			S2-S3
GL-AH-07-003	19	473444	5983876	I1B	PG-FK-QZ-BO-MV			I1B
GL-AH-07-004	19	472888	5984545	I1D	PG-QZ-FK-BO			I1D
GL-AH-07-012	19	468821	5985955	M4pqSM-CD	BO-QZ-PG-SM			S3
GL-AH-07-013	19	468699	5985612	M4pqSM	BO-QZ-PG-SM			S3
GL-AH-07-014	19	489533	5936105	I1D	QZ-PG-BO			I1D
GL-AH-07-015	19	487172	5936377	I1D	QZ-PG-BO			I1D
GT-AH-07-001	19	468471	5951007	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
GT-AH-07-002	19	465164	5948915	I2F	FK-QZ-PG-HB			I2F
GT-AH-07-003	19	465152	5949119	I1D	PG-QZ-BO-FK			I1D
GT-AH-07-004	19	465382	5949620	I2E	QZ-PG-BO-FK-MG			12E
GT-AH-07-005	19	455925	5947040	I1B	QZ-FK-BO-PG-MG			I1B
GT-AH-07-007	19	456792	5945424	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
GT-AH-07-008	19	457201	5945440	I1B	QZ-PG-BO-FK-MG			I1B
GT-AH-07-010	19	456634	5944802	I1B	QZ-PG-BO-FK-MG			I1B
GT-AH-07-012	19	458161	5944689	I1B	QZ-PG-BO-FK-MG			I1B
GT-AH-07-013	19	458269	5944723	M4/I1B	QZ-BO-PG-FK-MG			I1B
GT-AH-07-015	19	458850	5944719	M4	BO-QZ-PG-(MG)	TrPY		S2-S3
GT-AH-07-016	19	459161	5944791	I1B	QZ-FK-PG-BO-MG			I1B
GT-AH-07-017	19	459301	5944606	M4-M21	QZ-BO-PG-(FK)-(QZ)			S2-S3
GT-AH-07-020	19	465741	5978978	M4	PG-QZ-BO			S2-S3
GT-AH-07-023	19	465405	5979666	I1D	PG-QZ-FK-BO			I1D
GT-AH-07-025	19	465237	5979883	I1B	PG-QZ-FK-BO-MG			I1B
GT-AH-07-027	19	464422	5980506	M4	PG-BO-QZ			S2-S3
GT-AH-07-028	19	464335	5980597	M4	QZ-PG-BO			S2-S3
GT-AH-07-031	19	464460	5980958	M4/I1M	FK-PG-QZ-BO			S2-S3/I1M
GT-AH-07-036	19	464708	5981646	S9D	QZ-HB-GP-MG	8PO6PY	95467	S9D

GT-AH-07-037	19	464861	5981734	I1C	PG-FK-QZ-MG			I1C
GT-AH-07-038	19	465042	5981860	M4	BO-QZ-PG-MG			S2-S3
GT-AH-07-040	19	465038	5982095	M4	BO-PG-QZ			S2-S3
GT-AH-07-044	19	492379	5960996	I1D	QZ-PG-BO			I1D
GT-AH-07-045	19	491536	5960318	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
GT-AH-07-046	19	491043	5960101	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
GT-AH-07-047	19	490903	5959950	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
GT-AH-07-048	19	490792	5959591	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
GT-AH-07-049	19	489990	5958975	I1M	QZ-PG-FK-MG			I1M
GT-AH-07-050	19	500215	5960455	M16/M4	QZ-PG-HB	2PO D$	95472	S2/V3B
GT-AH-07-051	19	500248	5960475	M16	HB-CL-MG-QZ	2-3PO D$	95473	V3B
GT-AH-07-052	19	500320	5960562	S9D	QZ-HB-GP	12PO3PYTrCP	95474	S9D
GT-AH-07-060	19	439439	5963922	I1BpqPG	QZ-PG-FK-PG			I1B
GT-AH-07-062	19	440816	5962829	I1D ALT	QZ-PG-BO-HB-MG	TrPY	95483	I1D
GT-AH-07-063	19	441125	5962733	I1B/M22	QZ-PG-FK-MG-BO			I1B
JG-AH-07-001	19	461187	5947051	I1D	QZ-PG-HB-MG			I1D
JG-AH-07-002	19	461346	5946736	I1D	QZ-PG-HB-FK			I1D
JG-AH-07-003	19	461466	5946615	I1D	QZ-PG-HB-FK			I1D
JG-AH-07-004	19	461809	5946644	I1D	QZ-PG-HB-FK			I1D
JG-AH-07-005	19	462206	5947592	I1D	QZ-PG-FK-BO-MG			I1D
JG-AH-07-006	19	462243	5947854	I1D	QZ-PG-FK-BO-MG			I1D
JG-AH-07-007	19	460082	5947554	M16	HB-PG-BO	TrPO-PYrTrCP	95501	V3B
JG-AH-07-008	19	460924	5947634	I1B(I1L)	QZ-PG-FK-BO			I1B
JG-AH-07-009	19	460896	5947651	M16	HB-PG	2CP2PO1PY	95502	V3B
JG-AH-07-010	19	460778	5948000	I1D	QZ-PG-BO			I1D
JG-AH-07-011	19	461088	5948298	I2E	FK-PG-QZ-BO-MG			I2E
JG-AH-07-012	19	461259	5948568	I1B	PG-FK-QZ-BO-MG			I1B
JG-AH-07-015	19	461474	5949089	I1B	QZ-PG-FK			I1B
JG-AH-07-016	19	461362	5949004	I1B	PG-FK-QZ			I1B
JG-AH-07-017	19	471289	5979491	M22-M16	HB-PG-QZ-BO			S3-V3B
JG-AH-07-019	19	471389	5979518	M16	HB-PG-BO	TrPO-PY		V3B
JG-AH-07-021	19	471259	5980090	M16	HB-PG-BO	1CP-POTrPY	95507	V3B
JG-AH-07-022	19	471161	5890290	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-023	19	471039	5980655	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM	TrPO		S2
JG-AH-07-024	19	471492	5981356	M4pqSM	QZ-BO-PG-SM			S2
JG-AH-07-025	19	471726	5981313	M4pqSM	QZ-BO-PG-SM			S2
JG-AH-07-026	19	471929	5981452	I1D	QZ-PG			I1D
JG-AH-07-027	19	471948	5981757	M4pqSM	QZ-PG-BO			S3
JG-AH-07-028	19	471940	5981838	M4pqSM	QZ-BO-PG-SM			S2
JG-AH-07-029	19	472630	5982347	M4pqSM	QZ-PG-BO			S2
JG-AH-07-030	19	472125	5982907	M4pqSM	BO-QZ-PG			S2-S3
JG-AH-07-031	19	472430	5983126	M4(S2)	QZ-PG-BO			S2
JG-AH-07-032	19	471990	5983714	M4(S2)	QZ-BO-PG			S2
JG-AH-07-033	19	471653	5983764	M4pqSM	QZ-PG-BO-HB-SM	TrPY-PO	95508	S2
JG-AH-07-034	19	471449	5983792	S2(M4)	QZ-PG-BO			S2
JG-AH-07-041	19	457073	5927524	M16	HB-PG			V3B
JG-AH-07-042	19	457075	5926858	M16	HB-PG	2PY-PO	95515	V3B
JG-AH-07-044	19	456543	5925240	M16	HB-PG			V3B
JG-AH-07-045	19	456543	5925240	M16	HB-PG	2PY-PO	95517	V3B

JG-AH-07-047	19	489230	5976756	I1B	QZ-PG-FK			I1B
JG-AH-07-048	19	489285	5977033	M4	QZ-PG-HB			S3
JG-AH-07-049	19	489591	5977578	I1B	QZ-PG-FK			I1B
JG-AH-07-051	19	468637	5952863	M16	HB-PG	1PY		V3B
JG-AH-07-054	19	468775	5954078	M16(V3B)	HB-PG			V3B
JG-AH-07-055	19	468742	5954708	M16(V3B)	HB-PG			V3B
JG-AH-07-056	19	468468	5955446	I1D	QZ-PG-HB-BO-MG			I1D
JG-AH-07-057	19	468307	5956986	M16	PG-HB-QZ			V3B
JG-AH-07-058	19	468579	5957349	M4	BO-QZ-PG			V3B
JG-AH-07-059	19	469349	5957998	M4-M16	QZ-HB-PG-BO			V3B-S3
JG-AH-07-060	19	469573	5957945	I3A	PG-HB-FK-PX			I3A
JG-AH-07-061	19	469347	5956843	I1C	QZ-FK-PG			I1C
JG-AH-07-062	19	469349	5956668	M16	HB-PG			V3B
JG-AH-07-063	19	469265	5956142	M16	HB-PG			V3B
JG-AH-07-064	19	472093	6001531	M22	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-065	19	472267	6001370	M22	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-066	19	472533	6001238	M22(M4)	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-067	19	472642	6001313	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-068	19	473083	6001142	M22(M4)	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-069	19	473150	6001076	M22	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-070	19	473237	6001098	M22(M4)	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-071	19	473959	6002745	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-072	19	474483	6003941	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-073	19	474610	6004146	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-074	19	474846	6004303	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-083	19	467957	5985172	S9D	QZ-BO-PG	2PO		S9D
JG-AH-07-084	19	467950	5985057	I1B	PG-QZ-BO			I1B
JG-AH-07-089	19	468063	5984554	S2(M4)	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-090	19	467985	5984466	S2(M4)	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-091	19	467968	5984509	S9D	QZ-BO-PG	2AS	95533	S9D
JG-AH-07-092	19	467975	5984536	I1D	QZ-PG-BO			I1D
JG-AH-07-097	19	468037	5984586	I1D	QZ-PG-BO			I1D
JG-AH-07-098	19	468041	5984629	S10E	GP-QZ	1PY-CP-PO	95538	S10E
JG-AH-07-099	19	468202	5984656	S9D(M4)	QZ-BO-PG	2PY1PO	95539	S9D(S3)
JG-AH-07-100	19	468250	5984654	S9D	QZ-BO	3PO1PY-SP	95540	S9D
JG-AH-07-101	19	468393	5984781	I1B	QZ-PG-BO			I1B
JG-AH-07-102	19	468428	5984790	M4	QZ-BO-PG			S2
JG-AH-07-103	19	468313	5985162	M4	QZ-BO-PG			S3
JG-AH-07-106	19	467856	5980414	M4	QZ-PG-BO			S3
JG-AH-07-109	19	467571	5981493	M22(M4)	QZ-BO-GR	2PY	95545	S2-S3
JG-AH-07-110	19	467456	5981706	M4	QZ-BO-PG	TrPO-PY		S3
JG-AH-07-113	19	443681	5972896	M4	QZ-PG-BO-MG			S3
JG-AH-07-114	19	443205	5972858	I1B	QZ-PG-FK-MG			I1B
JG-AH-07-115	19	443000	5972426	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
JG-AH-07-116	19	442679	5972229	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
JG-AH-07-117	19	442537	5971901	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
JG-AH-07-118	19	442300	5971667	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
JG-AH-07-119	19	442332	5971032	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
JG-AH-07-120	19	442958	5969817	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B

JG-AH-07-121	19	443335	5969641	I1D	QZ-PG-BO			I1D
JG-AH-07-123	19	444040	5969644	M22	QZ-PG-BO-MG			S3
JL-AH-07-001	19	463131	5941487	M3	PG-HB-EP-(BO)	TrPY		V3B
JL-AH-07-002	19	463125	5941538	M3	PG-HB-BO-(EP)	TrPO-PY	95401	V3B
JL-AH-07-003	19	463413	5942111	I1C	PG-QZ-(BO)-(GR)-(MG)			I1C
JL-AH-07-005	19	464141	5942879	I1B(I1G)	PG-FK-QZ-BO-CL			I1B
JL-AH-07-006	19	464103	5943027	I1B(I1G)	PG-QZ-FK-BO-CL-(GR)			I1B
JL-AH-07-007	19	460778	5947594	I1M	PG-FK-QZ-BO-(MG)	2PYTrMO	95403	I1M
JL-AH-07-008	19	460846	5947407	M1	PG-QZ-FK-(BO)-(GR)-(CL)	TrPY	95404	S2-S3
JL-AH-07-010	19	460723	5947420	M16	PG-HB-MG-(PX)-(GR)-(TM)	TrPO		V3B
JL-AH-07-011A	19	460372	5946929	M3(M16)	PG-HB-MG-BO-(QZ)	10-15PO5PYTr-1CP	95406	V3B
JL-AH-07-011B	19	460372	5946929	M3(M16)	PG-HB-MG-BO-(QZ)	10-15PO5PYTr-1CP	95407	V3B
JL-AH-07-012	19	460316	5946910	I3A	PG-HB-BO-MG-GR	rTr-TrPO		I3A
JL-AH-07-013	19	460249	5946762	M16	HB-PG-TM-BO-MG			V3B
JL-AH-07-014	19	460278	5946628	M3(M16)	PG-HB-MG-(EP)	TrPO-PY		V3B
JL-AH-07-015	19	459909	5946184	I2A	PG-FK-QZ-BO-(CL)			I2A
JL-AH-07-016	19	474732	5981784	I1C	PG-QZ-FK-(BO)			I1C
JL-AH-07-017	19	474656	5982313	I1I	QZ-PG-BO-(FK)-(MG)-(EP)			I1I
JL-AH-07-018	19	474641	5982497	I1B	PG-QZ-FK-BO-(MG)			I1B
JL-AH-07-019	19	474607	5982517	M3	PG-HB-BO-QZ-(MG)			V3B
JL-AH-07-021	19	474624	5982533	M3	PG-HB-BO-QZ	2-3PO	95409	V3B
JL-AH-07-022	19	474546	5982721	M1pqSM	PG-QZ-BO-SM-GR-(EP)			S2-S3
JL-AH-07-024	19	474545	5982956	I1D	PG-QZ-BO			I1D
JL-AH-07-025	19	474694	5983020	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM			V1Bi
JL-AH-07-026	19	474796	5983254	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM-(MV)			V1Bi
JL-AH-07-027	19	475086	5983606	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM-(GR)			V1Bi
JL-AH-07-028	19	475424	5983885	M4pqSM	PG-QZ-BO-SM-(GR)			S2-S3
JL-AH-07-029	19	475114	5983985	M4pqSM	PG-QZ-BO-SM			S2-S3
JL-AH-07-030	19	473848	5983909	I1B	PG-QZ-FK-BO			I1B
JL-AH-07-031	19	473259	5983837	I1B	PG-FK-QZ-(BO)-(EP)			I1B
JL-AH-07-032	19	473131	5983730	M4pqSM	QZ-PG-BO-AM-GR-(SM)			S2-S3
JL-AH-07-033	19	472869	5983439	M4(M22)	PG-QZ-BO-SM-(GR)			S2-S3
JL-AH-07-034	19	472812	5983448	I1G	PG-QZ-BO			I1G
JL-AH-07-035	19	472739	5983817	M4	QZ-PG-BO-(SM)			S2-S3
JL-AH-07-036	19	472842	5984334	M22	PG-QZ-FK-BO			S2-S3
JL-AH-07-037	19	474724	5986530	I1B	PG-QZ-FK-BO			I1B
JL-AH-07-038	19	474893	5986788	I1B(I1C)	PG-QZ-FK-BO-EP-(MG)			I1B
JL-AH-07-041	19	473987	5987566	M3(I1C)	PG-QZ-FK-BO-MG			I1C
JL-AH-07-042	19	478520	5949643	M3(M16)	HB-PG-AC-BO-(CA)			V3B
JL-AH-07-044	19	478659	5949729	M16	HB-PG-BO	rTrPY		V3B
JL-AH-07-045	19	478727	5949738	M16	PG-HB-BO-(QZ)-(GR)	TrPY	95414	V3B
JL-AH-07-046	19	478737	5949856	I1G	PG-QZ-(FK)-(BO)			I1G
JL-AH-07-049	19	478969	5950005	M16	HB-PG-BO-AC-(PH)	1PO-PY	95417	V3B
JL-AH-07-050	19	479019	5949956	M16	HB-AC-PG-(BO)	Tr-1POTrPY	95918	V3B
JL-AH-07-051	19	479087	5950052	M16	PG-HB-AC-BO-(CB)			V3B
JL-AH-07-052	19	479107	5950063	M16	HB-PG-AC-BO-(QZ)-(PH)	3POTrPY	95419	V3B
JL-AH-07-053	19	479186	5950093	M16-M4	PG-HB-AC-BO-TM-(QZ)	5PO	95420	V3B
JL-AH-07-054	19	479274	5950144	M4pqGR	PG-QZ-BO-AM-GR	2PO-PY	95421	S2-S3
JL-AH-07-055A	19	479353	5950194	M16	HB-PG-BO-CB			V3B

JL-AH-07-055B	19	479363	5950199	M16,BR	HB-CB-FK-BO-Min. Mauve	TrPY	95422	V3B ALT
JL-AH-07-056	19	479369	5950198	M16,BR	HB-QZ-PG-CB-FK-(MG-Min Mauve)	3PO2PYTr-1CP	95423	V3B ALT
JL-AH-07-058	19	500376	5960676	M4	QZ-PG-(BO)	Tr-1PO	95425	S2
JL-AH-07-059	19	500325	5960576	S11	PG-QZ-GP	10-15PO	95426	S11
JL-AH-07-060	19	452645	5936731	M4	QZ-PG-BO-FK			S2
JL-AH-07-061	19	452564	5936947	M22	PG-QZ-BO-(GR)			S2-S3
JL-AH-07-062	19	452525	5937054	S9D	QZ-HB-GN-MG-GP-BO	1-4POTr-1PY	95427	S9D
JL-AH-07-063	19	452489	5937094	S9D	HB-QZ-GN-GR-(BO)	5-25PO2-4PYrTrCP	95428	S9D
JL-AH-07-064	19	452510	5937137	S9D	HB-GN-QZ-BO-MG-(GR)	2-4POTrPY	95429	S9D
JL-AH-07-065	19	452440	5937223	S9D	QZ-HB-GN-BO-MG-GP-GR	2-4PO1PY		S9D
JL-AH-07-066	19	452498	5937301	M4	PG-QZ-BO			S3
JL-AH-07-067	19	452514	5937350	S9D	QZ-HB-GN-MG-BO	2-3PO	95430	S9D
JL-AH-07-068	19	452557	5937394	S9D	QZ-HB-GN-GP-PG-BO-MG	5POTrPY	95431	S9D
JL-AH-07-069	19	452565	5937402	M4-S9D	PG-QZ-BO	7PY-PO	95432	S9D
JL-AH-07-070	19	452712	5937481	S9D	GN-HB-QZ-GR-BO-MG	10-15PO	95433	S9D
JL-AH-07-071	19	453260	5937500	M4	PG-QZ-BO-(HB)			S3
JL-AH-07-072	19	453280	5937604	I1C	PG-QZ-(FK)-(BO)			I1C
JL-AH-07-073	19	453573	5937459	M4	QZ-PG-BO			S3
JL-AH-07-074	19	453897	5937365	M4	PG-QZ-BO			S3
JL-AH-07-075	19	454037	5937374	S9D	QZ-GN-HB-MG-BO	Tr-1PY	95434	S9D
JL-AH-07-076	19	453999	5937398	S9D	QZ-GN-HB-GR-(MG)	4PO	95435	S9D
JL-AH-07-077	19	454054	5937425	S9D	QZ-GN-HB-GR-MG	4-5PO	95436	S9D
JL-AH-07-078	19	454054	5937425	S9D	QZ-GN-HB-GR-MG	5-7PO	95437	S9D
JL-AH-07-079	19	454270	5937318	M4	PG-QZ-BO			S3
JL-AH-07-080	19	454416	5937448	M4	PG-QZ-BO			S3
JL-AH-07-081	19	454361	5937523	S9D	QZ-GN-HB-GP	30PO-PYsm	95438	S9D
JL-AH-07-082	19	454484	5937825	M3(I1D)	PG-QZ-BO			I1D
JL-AH-07-083	19	454611	5938110	M22(I1G)	PG-QZ-(FK)-(BO)			I1G/S2-S3
JL-AH-07-084	19	454780	5938475	M22(M4)	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-085	19	454395	5938924	I1B	PG-QZ-FK-BO			I1B
JL-AH-07-086	19	453974	5938910	I1B-I1C	PG-QZ-FK-BO-(MG)			I1B
JL-AH-07-087	19	453867	5938948	M22(I1D)	QZ-PG-BO-(MG)			I1D/S2-S3
JL-AH-07-088	19	452237	5939520	I1M	FK-QZ-PG			I1M
JL-AH-07-090	19	462996	6004613	M4(M22)	PG-QZ-BO			S3
JL-AH-07-091	19	463000	6004600	M4	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-092	19	463122	6004097	M22	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-093	19	463685	6004389	M22	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-094	19	466156	6005030	M22	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-095	19	466408	6005762	M22	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-097	19	467666	5985347	M4 Si+	QZ-PG-BO-(SM)	7PY5PO	95441	S2-S3
JL-AH-07-102	19	467656	5985179	I1B	PG-QZ-FK			I1B
JL-AH-07-104	19	467525	5985052	S9B	QZ-MG-(GP)-(BO)	35MG2PO-PY	95447	S9B
JL-AH-07-105	19	467521	5985060	S9B	QZ-MG-GN-(GR)	5PO3PYTrCP	95448	S9B
JL-AH-07-106	19	467505	5985013	M4 Si+	QZ-PG-BO-GR-(EP)	10PY-MS2PO	95449	S2-S3
JL-AH-07-123	19	466765	5985043	M4(M22)	QZ-PG-BO-(MV)-(GR)	rTrPY-PO		S2-S3
JL-AH-07-124	19	466827	5985030	M4,SM	PG-QZ-BO-(SM)-(CL)	TrPY-PO		S2-S3
JL-AH-07-125	19	466833	5984958	M4,SM	QZ-PG-BO-(SM)-(GP)	1PY-PO	95666	S2-S3
JL-AH-07-126	19	466907	5984999	M4	PG-QZ-BO-(GR)-(HB)-(MG)	Tr-2PY	95667	S3
JL-AH-07-127	19	466997	5984979	M4,SM	QZ-PG-BO-SM-(SR)	Tr-4PY	95668	S2-S3

JL-AH-07-132A	19	466814	5984711	M4	QZ-PG-BO			S3
JL-AH-07-132B	19	466812	5984711	M1pqSM	QZ-PG-BO-SM-(PH)-(MV)	1-2PY-PO	95673	V1Bi
JL-AH-07-133	19	466786	5984931	M4(M22)	QZ-PG-BO			S3
JL-AH-07-135	19	466635	5984659	M22(I1D)	PG-QZ-BO			S2-S3
JL-AH-07-136	19	466588	5984562	M22(M4)	QZ-PG-BO			S2-S3
JL-AH-07-137	19	466578	5984566	M4,SM	QZ-PG-BO-SM-MV-(PH)	4PY2POrTrCP	95675	S2-S3,SM
JL-AH-07-139	19	438840	5964466	M22	PG-QZ-BO-(MG)			S2-S3
JL-AH-07-141	19	440858	5962771	I1B	PG-QZ-FK-BO-MG			I1B
MB-AH-07-001	19	466686	5949830	I1D	QZ-PG-BO			I1D
MB-AH-07-003	19	457309	5927670	M16	HB-PG-(CA)			V3B
MB-AH-07-004	19	457306	5927592	M16	HB-PG	2-3PO-PY	122402	V3B
MB-AH-07-005	19	459024	5926037	I1D	PG-QZ-BO-FK			I1D
MB-AH-07-007	19	459024	5926352	I1D	PG-QZ-BO-(MG)			I1D
MB-AH-07-008	19	459442	5926793	I1D	PG-QZ-BO-(MG)			I1D
MB-AH-07-010	19	489359	5977316	I1D	PG-QZ-BO-MG-(FK)			I1D
MB-AH-07-011	19	489776	5977068	I1D	PG-QZ-BO-MG-(FK)			I1D
MB-AH-07-013	19	452402	5937389	S9D	HB-QZ-PG-GN	5PO2PY	122406	S9D
MB-AH-07-014	19	453695	5937507	M4	PG-QZ-BO-HB			S3
MB-AH-07-015	19	453837	5937503	M4	QZ-PG-BO			S3
MB-AH-07-016	19	454845	5938570	M22	QZ-PG-BO			S3
MB-AH-07-017	19	452773	5939552	I1B	PG-FK-QZ-BO			I1B
MB-AH-07-018	19	467618	5985395	M4	QZ-PG-BO-MG-GR-(HB)	6PY5PO	122407	S3
MB-AH-07-020	19	467422	5984865	M4	QZ-PG-BO-MG-GR	1PY-PO		S3
MB-AH-07-022	19	467015	5984978	M4	QZ-PG-BO-GR-SM	1PY		S3
MB-AH-07-023	19	466949	5985008	M4	QZ-PG-BO-PH-SM	4PO-PY	122410	S2-S3
MB-AH-07-024	19	466056	5983151	S9E(S9D)	PG-HB-TM-QZ-GR-AI-GP-MG	75PY	122411	S9E(S9D)
MB-AH-07-027	19	466526	5984359	S2-S3	QZ-PG-BO-MV-FH-GP	7-8PO	122418	S2-S3
MB-AH-07-028	19	466475	5984515	M4	QZ-PG-SM-BO-GR-MG	1PY	122419	S3
MB-AH-07-029	19	466638	5984517	M4	QZ-PG-BO-MG	TrPY		S3
PM-AH-07-001	19	467310	5956601	I1G(I1M)	PG-FK-QZ-BO			I1M
PM-AH-07-002	19	467117	5956463	I1G(I1M)	PG-FK-QZ-BO			I1M
PM-AH-07-003	19	466780	5956412	I1G(I1M)	PG-FK-QZ-BO			I1M
PM-AH-07-004	19	465430	5955319	M4(M22)	BO-PG-QZ	TrPY		S3
PM-AH-07-005	19	471489	5979756	I1G(I1M)	PG-QZ-FP-MV			I1M
PM-AH-07-007	19	471372	5980050	M16	HB-PG	1POTrPY		V3B
PM-AH-07-011	19	479080	5950126	M16	HB-PG-AM-QZ		95555	V3B
PM-AH-07-014	19	500322	5960566	S9D	HB-GP-QZ-GR	10PYTr-8POTrSP	95558	S9D
PM-AH-07-015	19	500322	5960566	S9D	HB-GP-QZ-GR	15PO5PYrTrSP	95559	S9D
PM-AH-07-016	19	456714	5953102	I1M	PG-QZ-FK-MG			I1M
PM-AH-07-017	19	456898	5952927	I1M	PG-QZ-FK-MG			I1M
PM-AH-07-018	19	457825	5952544	I1M	PG-QZ-FK-MG			I1M
PM-AH-07-019	19	458124	5952302	I1M	PG-FK-QZ-MG			I1M
PM-AH-07-020	19	458756	5951894	I1M	PG-FK-QZ-MG			I1M
PM-AH-07-021	19	459380	5952360	I1M	PG-FK-QZ-MG			I1M
PM-AH-07-022	19	459893	5953231	I1M	PG-QZ-FK-MG			I1M
PM-AH-07-023	19	460122	5953552	I1M	PG-QZ-FK-MG			I1M
PM-AH-07-024	19	460178	5953698	I1M	FK-PG-QZ-MG			I1M
PM-AH-07-025	19	460245	5953875	I1M	FK-PG-QZ-MG			I1M
PM-AH-07-026	19	467273	5985667	M4/I1B	QZ-PG-BO			S3

PM-AH-07-028	19	467568	5985438	I1B	PG-QZ-FK-MG			I1B
PM-AH-07-030	19	467612	5985398	M16	HB-PG-QZ	2PY1PO	95562	V3B
PM-AH-07-031	19	467666	5985347	M16	HB-QZ-PG	TrPY-PO		V3B
PM-AH-07-035	19	467526	5985060	S9D	QZ-AM-PG-MG	4-5PY3PO2CP	95566	S9D
PM-AH-07-036	19	467526	5985060	S9D	QZ-AM-PG-MG	25-30PY-POTrCP	95567	S9D
PM-AH-07-037	19	467492	5985052	M4	PG-QZ-BO-MG			S3
PM-AH-07-038	19	467541	5984940	S9D	QZ-AM-PG	1-2POPY	95568	S9D
PM-AH-07-039	19	467662	5984948	I1B	PG-QZ-FK			I1B
PM-AH-07-040	19	467605	5984782	S9E	QZ-GP	40PY10PO	95569	S9E
PM-AH-07-041	19	467644	5984825	S9D	QZ-GP	TrPO		S9D
PM-AH-07-042	19	467605	5984782	S9E	QZ-GP	PYTrPO	95570	S9E
PM-AH-07-043	19	467537	5984731	M4-S9	QZ-PG-PH	3PO1PYTrSP	95571	S3
PM-AH-07-044	19	467635	5984535	S9D	QZ-AM-GP-BO	1PO1PY	95572	S9D
PM-AH-07-045	19	467818	5983517	I1B	PG-QZ-BO			I1B
PM-AH-07-046	19	467703	5983400	I1D	QZ-PG-MG			I1D
PM-AH-07-048	19	469347	5985993	M4	QZ-PG-BO-MG			S3
PM-AH-07-049	19	469434	5986019	I1D(I1G)	QZ-PG-BO			I1D
PM-AH-07-050	19	469387	5985887	M4	QZ-PG-BO			S3
PM-AH-07-051	19	469308	5985800	I1G	QZ-PG			I1G
PM-AH-07-052	19	469442	5985707	M4	QZ-PG-BO-GR			S3
PM-AH-07-053	19	469411	5985566	M4,SM	QZ-PG-BO-SM	1PO	95574	S3
PM-AH-07-054	19	469365	5985517	M4,SM	QZ-PG-BO-SM	1PYTrPO	95575	S3
PM-AH-07-055	19	469628	5985335	M4,SM	QZ-PG-BO-SM			S3
PM-AH-07-057	19	470475	5984452	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM			S3
PM-AH-07-057	19	469721	5985407	M4(S3)	QZ-PG-BO	rTrAS	95576	S3
PM-AH-07-058	19	472023	5926003	I1D	QZ-PG-BO-MG			I1D
PM-AH-07-059	19	474614	5926329	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B
PM-AH-07-060	19	474727	5926409	I1B	QZ-PG-FK-BO-MG			I1B

Appendice 3: Sommaire descriptif des blocs erratiques

No_Bloc	Zone_Utm	Utm_E	Utm_N	Litho_1	Mineralogie	Mineralisation	Echantillon	Litho_Code
AG-AH-07-008	19	464389	5954641	I1C	PG-QZ-BO-FK-GR	4PY	95603	I1C
AG-AH-07-011	19	470424	5978894	M4/M22	PG-QZ-BO-HB	2PO-PY	95604	S3
AG-AH-07-012	19	470025	5979396	M4pqSM	PG-QZ-SM-BO-MV	4PO-PY	95605	S3
AG-AH-07-013	19	469608	5979943	S9B	HB-PG-QZ-GP-BO-GR	3PO-PY	95606	S9B
AG-AH-07-014	19	469592	5980002	S2-S3	PG-QZ-HB-BO-(GR)	2PO	95607	S2-S3
AG-AH-07-015	19	469456	5980175	S2	PG-QZ-(BO)-(HB)	1-2PO-PY	95608	S2
AG-AH-07-017	19	469299	5980592	S9D	HB-QZ-GN-PG-(BO)-GR	25PO1CP	95609	S9D
AG-AH-07-018	19	469299	5980592	S9D	HB-QZ-GN-PG-(BO)-GR	15PO3CP	95610	S9D
AG-AH-07-020	19	468882	5981194	S9D	HB-QZ-GN-PG-BO	5PO3SP1AS	95611	S9D
AG-AH-07-021	19	468883	5981194	M16 Si++	HB-QZ-GR	2POTrAS	95612	V3B
AG-AH-07-022	19	468883	5981195	S9D	HB-QZ-PG-GN-BO	25PO2ASTrSP	95613	S9D
AG-AH-07-023	19	468882	5981195	S9D	HB-QZ-GN-PG-BO-(GR)	10PO1AS1SP	95614	S9D
AG-AH-07-024	19	468850	5981262	S9D	HB-QZ-GN-PG-BO-(GR)	6PO	95615	S9D
AG-AH-07-025	19	468807	5981554	S9D	HB-QZ-GN-PG-BO-(GR)	10PO2SPTrAS	95616	S9D
AG-AH-07-027	19	468801	5981555	S9D	HB-QZ-GR-GN-PG-(BO)-GP	5PO	95617	S9D
AG-AH-07-028	19	468818	5981952	S9D	HB-QZ-GR-GN-PG-(BO)	5PO2PY1AS	95618	S9D
AG-AH-07-030	19	468897	5982190	M16 Si+	HB-PG-BO-QZ	7PO3PY1AS	95619	V3B
AG-AH-07-031	19	468898	5982191	S9D	HB-QZ-GR-GN-PG-(BO)	3PO3PYTrAS	95620	S9D
AG-AH-07-095	19	465574	5982539	S9D	QZ-PG-HB-GN-BO	5PY	95634	S9D
AG-AH-07-096	19	465565	5982556	S9D	QZ-PG-HB-GN-BO	7PY3POTrMO	95635	S9D
AG-AH-07-097	19	465579	5982692	M4(S3)	PG-QZ-MG-HB	1POTrAS	95636	S3
AG-AH-07-100	19	466059	5983008	S9D	QZ-HB-PG-BO-GN	15PY	95638	S9D
AG-AH-07-107	19	465910	5983227	M4pqSM	QZ-PG-BO-SM	TrPO-PY	95645	S2
AG-AH-07-108	19	465916	5983229	S3 Si+	PG-QZ-BO	3-4PY1PO	95646	S3
AG-AH-07-109	19	465623	5983256	S2 Si+	PG-QZ-BO-GR-(PH)	3PO2PYSP?	95647	S2
AG-AH-07-110	19	465630	5983348	S2 Si+	PG-QZ-BO-PH	3PY-PO	95648	S2
AG-AH-07-111	19	465619	5983904	S2 Si+	QZ-PG-BO-HB-(GP)	5PY	95649	S2
AG-AH-07-115	19	465644	5983962	S9E	HB-GN-MG-BO-QZ-PG	35PO5PY	122415	S9E
AG-AH-07-117	19	465814	5983941	M4pqSM	PG-QZ	3PO	122416	S2
AG-AH-07-118	19	465813	5983949	S9D	QZ-HB-PG-BO	5PYTrCP	122417	S9D
AG-AH-07-119	19	465984	5983934	S9D	HB-QZ-PG-GN-BO-MG	10PO5PY	95701	S9D
AG-AH-07-120	19	465990	5983991	M4 SM/I1G	PG-QZ-BO-SM	3PO1PY	95702	S3
AG-AH-07-121	19	466036	5984004	S9D	HB-QZ-PG-GN-BO-MG	25PY3-4PO	95703	S9D
AG-AH-07-122	19	466069	5984014	S3	PG-QZ-HB-BO	5PY-PO	95704	S3
AG-AH-07-123	19	466115	5984016	S3 Si+	QZ-PG-BO-SR-GR-HB	3PY1PO1SP	95705	S3
CD-AH-07-025	19	466030	5983200	M4	QZ-PG-BO-GR	2PY	122453	S2
CD-AH-07-026	19	466010	5983266	M4	QZ-PG-BO	2PYTrPO	122454	S2
CD-AH-07-027	19	465710	5983557	M16	PG-HB-BO-GR	1PY1PO	122455	V3B
CD-AH-07-028	19	465830	5983660	M4	PG-QZ-BO	2PO1PY	122456	S2
CD-AH-07-029	19	466150	5983485	S9D	QZ-HB-MG	TrPYTrPO	122457	S9D
CD-AH-07-030	19	466430	5983666	M4	QZ-PG-BO	3PYTrPO	122458	S2
CD-AH-07-032	19	467014	5983512	M16	PG-HB-QZ	1PYTrPO	122459	V3B
CD-AH-07-033	19	467030	5983700	M4	PG-QZ-BO	1PYTrPO	122460	S2
CD-AH-07-061	19	493190	5968265	M4	PG-QZ-B0	2PO1PY	122465	S2-S3

GL-AH-07-005	19	466564	5984835	I1C	QZ-PG-BO	30PY-PO	122302	I1C
GL-AH-07-006	19	466518	5984550	I1C	QZ-PG-MV-BO	10PYTrPO	122303	I1C
GL-AH-07-007	19	466650	5985226	M4 Si+++	QZ-BO-TR	TrAS12PY1-2PO	122304	S2-S3
GL-AH-07-008	19	466654	5985229	M4 Si+	QZ-BO	2POTrAS	122305	S2-S3
GL-AH-07-009	19	466798	5984974	M4pq(GR)	AM-QZ-GR	TrPYTrPO	122306	S2-S3
GL-AH-07-010	19	466899	5985008	M4(I1D)	QZ-BO-PG	5PY	122307	S2-S3
GL-AH-07-011	19	467253	5984793	M4	QZ-BO-PH	2POTrAS?	122308	S2-S3
GT-AH-07-006	19	456247	5945783	M4/I1D	QZ-PG-BO-MG	3PY1PO	95451	I1D
GT-AH-07-009	19	457190	5945414	M4	QZ-BO-PG-(MG)	3PY	95452	S2-S3
GT-AH-07-011	19	458123	5944676	M4/I1D	QZ-PG-FK-BO	3PY	95453	S2-S3
GT-AH-07-014	19	458670	5944690	M4	QZ-PG-BO	4PY	95454	S2-S3
GT-AH-07-018	19	459824	5944842	M4/I1D	QZ-PG-BO-MG	4PY	95455	S2-S3
GT-AH-07-019	19	459818	5944972	M16	QZ-BO-TR-GR-PG	5PO1-2PY	95456	V3B
GT-AH-07-021	19	465798	5979394	M4	BO-QZ-PG	1PYTrPO	95457	S2-S3
GT-AH-07-022	19	465627	5979533	M4	BO-QZ-PG	3PYTrPO	95458	S2-S3
GT-AH-07-024	19	465282	5979824	S9D	QZ-HB-GN-BO	2PY1PO	95459	S9D
GT-AH-07-026	19	464702	5980250	M4	QZ-BO-PG	3PY	95460	S2-S3
GT-AH-07-029	19	464343	5980651	M4/S9D	HB-QZ-BO-PG-GP	5PY	95461	S2-S3
GT-AH-07-030	19	464353	5980687	I1B/I1D	BO-PG-QZ	5PO2PYTrMO	95462	I1B
GT-AH-07-032	19	464591	5981055	S9A	QZ-BO-PG	5PO2PY	95463	S9A
GT-AH-07-033	19	464589	5981055	M4	QZ-BO-PG	4PY	95464	S2-S3
GT-AH-07-034	19	464758	5981194	M4	QZ-BO-PG	5PY	95465	S2-S3
GT-AH-07-035	19	464745	5981321	M4	QZ-BO-PG	5PY1PO	95466	S2-S3
GT-AH-07-039	19	465091	5981860	S9D	QZ-HB-MG-BO	6PO2PY	95468	S9D
GT-AH-07-041	19	469162	5942717	M16	QZ-HB-BO-MG	3PY4POTrCP	95469	V3B
GT-AH-07-042	19	471704	5943934	I1C	QZ-BO-PG-MG	3PY	95470	I1C
GT-AH-07-043	19	471762	5944088	M16	QZ-HB-MG	3PO	95471	V3B
GT-AH-07-053	19	465575	5982532	M1 SM	QZ-HB-GN-GP	6PY3-4GL1-2SP1PO	95475	V1B
GT-AH-07-061	19	440806	5962781	I1C	BO-QZ-HB-PG-MG	2PO1PY	95482	I1C
GT-AH-07-054	19	467944	5984460	S9E	QZ-AI	12PO3PY	95476	S9E
GT-AH-07-055	19	467909	5984485	M4	QZ-GP	75PO15PY	95477	M$
GT-AH-07-056	19	466930	5984900	M4	QZ-PG-BO	2POTrAS	95478	S3
GT-AH-07-057	19	466918	5984975	M4	QZ-PG-BO-MG	3PO2PYTrSP?	95479	S3
GT-AH-07-058	19	466613	5984632	M1 SM	QZ-SM-BO-PH-FU	4PY3POTrSP	95480	V1B ALT
GT-AH-07-059	19	466400	5984473	UM	BO-MG-TR	5PY	95481	UM
JG-AH-07-013	19	461906	5948943	S2	QZ-PG-BO	1POTrCPTrPY	95503	S2
JG-AH-07-014	19	461892	5949000	S2	QZ-PG-BO	2PO1PYTrCP	95504	S2
JG-AH-07-018	19	471337	5979502	M22(M16)	HB-PG-QZ-BO	2PO1PY	95505	V3B
JG-AH-07-020	19	471443	5979605	M16	HB-PG	2PO	95506	V3B
JG-AH-07-035	19	455579	5927824	M16	HB-PG	1PO1PY	95509	V3B
JG-AH-07-036	19	455900	5927889	M16	HB-PG	2PO1PYTrCP-MS	95510	V3B
JG-AH-07-037	19	456350	5927901	M16(V3B)	HB-PG	3POTrPY1CPTrSP	95511	V3B
JG-AH-07-038	19	456350	5927901	M16(V3B)	HB-PG	5CP2POTrSP	95512	V3B
JG-AH-07-039	19	456379	5927905	S9D	QZ-HB	3PO2SP1CLTrCPTrGP	95513	S9D
JG-AH-07-040	19	456584	5928058	M4(S2)	QZ-PG-BO-GR	2PO1PYTrASrTrCP	95514	S2
JG-AH-07-043	19	456716	5925810	M16	HB-PG-TR-CL	3PO2PY5CP1SP	95516	V3B
JG-AH-07-046	19	456995	5925242	VQZ	QZ-HB-(PG)	2POTrPY	95518	I1B
JG-AH-07-050	19	469611	5952336	I1D	QZ-PG-FK-BO	1PY	95519	I1D
JG-AH-07-052	19	468634	5952859	M16	HB-PG	1PY1PO	95520	V3B

JG-AH-07-053	19	468600	5953021	M16	HB-PG	2PY2PO	95521	V3B
JG-AH-07-075	19	467292	5985920	S9D	QZ	2PO3GP1SP3PY	95522	S9D
JG-AH-07-076	19	467583	5985933	S9D	QZ-BO	3PO1AS1PY	95523	S9D
JG-AH-07-077	19	467607	5985863	S9D	QZ	3PO	95524	S9D
JG-AH-07-079	19	467751	5985662	S9D	QZ-GP-BO	3PO2GP1PY	95525	S9D
JG-AH-07-080	19	467777	5985589	S9D	QZ-PG-BO	4PO1SP-PY	95526	S9D
JG-AH-07-081	19	467740	5985317	M4(S3)	QZ-PG-BO	1AS2PO1SP-PY	95527	S3
JG-AH-07-082	19	467853	5985335	S9D(S3)	QZ-BO-PG	4PO	95528	S9D
JG-AH-07-085	19	467949	5985044	S10E	GP	10PO	95529	S10E
JG-AH-07-086	19	467945	5985042	S9D	QZ-BO-PG	3PO1PY	95530	S9D
JG-AH-07-087	19	468065	5984669	S3	QZ-BO-PG	3PY	95531	S3
JG-AH-07-088	19	468091	5984646	S3(S9D)	QZ-BO-PG	3AS	95532	S3
JG-AH-07-093	19	467982	5984545	S3(M4)	BO-QZ-PG	2AS	95534	S3
JG-AH-07-094	19	467998	5984563	S3(S9D)	QZ-BO-PG	2AS1PO	95535	S3
JG-AH-07-095	19	467920	5984635	S3(M4)	QZ-BO-PG	1SP-PO-ASTrPY	95536	S3
JG-AH-07-096	19	467890	5984571	S3	QZ-PG-BO	5AS1PO-PY	95537	S3
JG-AH-07-104	19	468316	5983436	M16	PG-QZ-HB-BO	4POTrPY	95541	S3
JG-AH-07-105	19	468569	5984073	S2(M4)	QZ-PG-BO	3PY1PO	95542	S2
JG-AH-07-107	19	467823	5980665	S9D	QZ-PG-TR	5PO1PY	95543	S9D
JG-AH-07-108	19	467587	5981392	M4	QZ-BO-PG	4PY1POTrAS	95544	S3
JG-AH-07-111	19	467204	5981925	S10E	GP-QZ	2PY1PO	95546	S10E
JG-AH-07-112	19	467200	5981935	S9D	QZ-PG-AM-GP	3PO2PYTrSP	95547	S9D
JG-AH-07-122	19	443593	5969589	I1D	QZ-PG-HB-GP-AI	5PY2PO10GP	95548	I1D
JG-AH-07-124	19	444052	5969703	S9D	QZ-PG-HB-GR	3PO2PY	95549	S9D
JL-AH-07-004	19	463951	5942717	M16	PG-HB-BO-FK-CL-(HM)		95402	V3B
JL-AH-07-009	19	460864	5947563	M3	PG-HB-QZ-BO	4PO	95405	V3B
JL-AH-07-020	19	474617	5982520	M16(M3)	HB-PG-(BO)	5PO1PYTrCP	95408	V3B
JL-AH-07-023	19	474451	5982867	M8-T2A	QZ-BO-PG-CL-(SM)-(PH)	2PY-PO	95410	M8
JL-AH-07-039	19	474900	5986930	S9D	QZ-PG-AM	20PO	95411	S9D
JL-AH-07-040	19	474677	5987197	M4	QZ-(BO)	3PY	95412	S2
JL-AH-07-043	19	478577	5949646	M4	PG-BO-MG	2PO	95413	S3
JL-AH-07-047	19	478890	5949967	M4	QZ-PG-BO-(MV)	2PY	95415	S2
JL-AH-07-048	19	478963	5949950	M3(M16)	PG-HB-BO-QZ	Tr-1PO	95416	V3B
JL-AH-07-057	19	500423	5960717	S9E(S10)	QZ-PG-GP	7PY2POrTrAS(?)	95424	S9E
JL-AH-07-089	19	452239	5939504	M4	QZ-PG-BO	1PY	95439	S2-S3
JL-AH-07-096	19	467661	5983347	M16(M3)	PG-HB-QZ-GR-(FK)-(EP)	3PO1PYTrAS	95440	V3B
JL-AH-07-098	19	467667	5985345	M4,Si++	QZ-PG-BO	8PY5POTrAS	95442	S2-S3
JL-AH-07-099	19	467670	5985378	M4,Si+	PG-QZ-BO-AI	3PO	95443	S2-S3
JL-AH-07-100	19	467668	5985393	M4 SM,Si++	QZ-PG-(BO)-(PH)-(SM)	4PO	95444	S2
JL-AH-07-101	19	467665	5985221	M4 SM,Si+++	QZ-(BO)-(PH)-(SM)	3PO	95445	S2
JL-AH-07-103	19	467596	5985132	M4,Si+	QZ-PG-BO	5PO2-3AS2PY	95446	S2-S3
JL-AH-07-107	19	467415	5985104	UM	TR-HB-PG-MV-(BO)-(KY)	1PO	95450	apgC
JL-AH-07-108	19	467447	5985133	UM	TR-PG-HB-(PH)-(MV)	2POTrPY	95651	apgC
JL-AH-07-109	19	467453	5985127	S9B-S9D	QZ-BO-(EP)	20PY	95652	S9D
JL-AH-07-110	19	467041	5985109	M4,Si++	QZ-PG-BO-(PH)	6PO2PY1-2MS	95653	S2-S3
JL-AH-07-111	19	466635	5985152	M4,Si+	PG-QZ-BO-GN-HB-(PH)-(GR)	4PO2PY	95654	S2-S3
JL-AH-07-112	19	466643	5985184	M3(M16)	PG-HB-BO-(PH)	4PO1PY	95655	V3B
JL-AH-07-113	19	466639	5985184	M4, Si+	QZ-PG-BO	1POTrAS	95656	S2
JL-AH-07-114	19	466644	5985198	M4, Si+++	QZ-AI-(BO)	5PY3POP	95657	S2

JL-AH-07-115	19	466640	5985209	S9D-S9E	HB-QZ-GN-MG-(GR)	30PY5POs-m	95658	S9D
JL-AH-07-116	19	466685	5985232	S9D	QZ-BO-PG-GN-HB-(GR)	5POTr-1AS	95659	S9D
JL-AH-07-117	19	466664	5985245	M4pqGR, Si++	QZ-BO-PG-GR	4POTr-1AS	95660	S2-S3
JL-AH-07-118	19	466669	5985251	M4 SM, pq GR Si++	QZ-PG-GR-BO-SM-(TR)	2PO-PY	95661	S2-S3
JL-AH-07-119	19	466666	5985250	M4pqGR-BO, Si++	QZ-BO-GR-PG-PH-(SM)	4PO1-2AS	95662	S2-S3
JL-AH-07-120	19	466632	5985270	M4/S9E	QZ-GR-BO-AI	20PO2CP	95663	S3/S9E
JL-AH-07-121	19	466647	5985306	M4/S9E	QZ-GR-AM-AI	3POTrCP	95664	S3/S9E
JL-AH-07-122	19	465574	5982536	S11,D$	QZ-AI-SM-BO-(PH)	15PY3SP1-2GL	95665	V1B
JL-AH-07-128	19	467208	5984791	M4, Si+	QZ-PG-BO	3PO1-3AS	95669	S2-S3
JL-AH-07-129	19	467212	5984788	M4(M22)pqGR	QZ-PG-BO-GR-(HB)-(PH)	4PY2PO	95670	S2-S3
JL-AH-07-130	19	467223	5984804	M22(M4)	PG-QZ-BO-(PH)	7AS1PY	95671	S2-S3
JL-AH-07-131	19	466873	5984733	M1,SM	QZ-BO-SM-MV	4PY1PO	95672	V1B
JL-AH-07-134	19	466587	5984783	M4(M22) Si++	QZ-BO-PG-MV-(PH)	5PY2PO	95674	S3
JL-AH-07-138	19	466361	5984429	M1,SM	QZ-AI-BO-SM-(PH)-(MV)	7PY	95676	V1B
JL-AH-07-140	19	440801	5962782	I1C	PG-QZ-BO-AM-MG-(CL)	3PO1PY	95677	I1C
JL-AH-07-142	19	482231	5922215	I1D	PG-QZ-CL-BO	7PY	95678	I1D
JL-AH-07-143	19	482230	5922211	I1B-I1C	PG-QZ-FK-CL-BO	4PY	95679	I1B
JL-AH-07-144	19	482229	5922208	I1D	PG-QZ-BO-MG	4-5PY	95680	I1D
MB-AH-07-002	19	465594	5949925	M16	HB-PG-CB	TrPY	122401	V3B
MB-AH-07-006	19	458989	5926041	S2	QZ-PG-BO-GR	3-4PYdi	122403	S3
MB-AH-07-009	19	459501	5927752	I1D	PG-QZ-BO-(MV)	Tr-1PYdi	122404	I1D
MB-AH-07-012	19	452500	5937230	S9D	QZ-HB-GR-PG-MG	6PO4PY	122405	S9D
MB-AH-07-019	19	467644	5985038	M4	QZ-PG-BO-FH-(HB)	8PO	122408	S2-S3
MB-AH-07-021	19	467220	5984820	UM	TR-PG-HB-PH	10PO	122409	apgC
MB-AH-07-025	19	465683	5983294	S9D	QZ-PG-HB-TR-MG	6PO5PYTrCP	122412	S9D
MB-AH-07-026	19	465600	5983478	S9D	QZ-PG-HB-TR	40PO	122413	S9D
MB-AH-07-030	19	467224	5981961	S9D	QZ-HB-TR-PG	8POTrAS	122420	S9D
PM-AH-07-006	19	471486	5979785	M16	HB-PG-QZ	5PO5PY2CP	95551	V3B
PM-AH-07-008	19	470822	5984681	S9D	QZ-BO	2PO1CPTrPY	95552	S9D
PM-AH-07-009	19	478769	5949850	M16(V3B)	HB-PG-AC-TR	3PY2POdi	95553	V3B
PM-AH-07-010	19	479023	5949956	M16	HB-PG-AC-BO	2-5PY1POdi	95554	V3B
PM-AH-07-012	19	479262	5950154	M16	HB-PG	2POdi-sTr	95556	V3B
PM-AH-07-013	19	479262	5950154	M16	HB-PG-QZ	5PO	95557	I3A
PM-AH-07-027	19	467474	5985467	S9D	AM-QZ-MG	25PY5-10PO	95560	S9D
PM-AH-07-029	19	467595	5985398	S9D	AM-QZ-MG	30PY-POTrSP	95561	S9D
PM-AH-07-032	19	467620	5985241	M4	HB-PG-QZ-BO-MV-GP	2-3ASTrPOTrPY	95563	S3
PM-AH-07-033	19	467569	5985178	M4	QZ-PG-BO	1PO	95564	S3
PM-AH-07-034	19	467589	5985134	M4	QZ-PG-AM-GP	2AS1PO1PY	95565	S2
PM-AH-07-047	19	466985	5983539	M4	QZ-PG-BO-PH-GP	3PY2AS1PO	95573	S3

Appendice 4: Tableau descriptif des structures

No_Affleurement	Zone_Utm	Utm_E	Utm_N	Direction	Pendage_Plongee	Type
AG-AH-07-002	19	467017	5956480	195	36	Sp
AG-AH-07-006	19	465526	5955565	96	74	Fracture
AG-AH-07-006	19	465526	5955565	10	75	Sp
AG-AH-07-016	19	469345	5980579	290	57	Sp
AG-AH-07-026	19	468778	5981859	62	76	Sp
AG-AH-07-033	19	468691	5983054	185	74	Sp
AG-AH-07-035	19	468732	5983059	132	74	Sp
AG-AH-07-036	19	468924	5983188	36	-99	Stries
AG-AH-07-036	19	468924	5983188	66	-99	Stries
AG-AH-07-036	19	468924	5983188	280	83	Sp
AG-AH-07-040	19	459712	5932573	70	74	Sp
AG-AH-07-042	19	459665	5932510	290	84	Sp
AG-AH-07-043	19	459922	5932725	235	87	Sp
AG-AH-07-046	19	460673	5933010	210	60	Sp
AG-AH-07-048	19	460717	5933027	232	64	Sp
AG-AH-07-049	19	460799	5933016	240	78	Sp
AG-AH-07-051	19	460834	5933017	208	76	Sp
AG-AH-07-053	19	461698	5933266	222	63	Sp
AG-AH-07-058	19	463092	5941540	20	57	Sp
AG-AH-07-059	19	463081	5941666	18	52	Sp
AG-AH-07-060	19	462780	5942184	305	39	Sp
AG-AH-07-061	19	462823	5942365	280	49	Sp
AG-AH-07-062	19	462306	5942483	320	71	Sp
AG-AH-07-064	19	462188	5943084	354	66	Sp
AG-AH-07-065	19	462269	5943203	355	49	Sp
AG-AH-07-071	19	461853	5942791	340	80	Sp
AG-AH-07-072	19	461833	5942749	356	89	Sp
AG-AH-07-074	19	461857	5942928	5	85	Sp
AG-AH-07-075	19	461842	5943052	330	59	Sp
AG-AH-07-076	19	461777	5943230	350	55	Sp
AG-AH-07-077	19	461749	5943348	352	71	Sp
AG-AH-07-078	19	461923	5943426	320	53	Sp
AG-AH-07-081	19	462244	5943483	310	67	Sp
AG-AH-07-082	19	462337	5943598	323	63	Sp
AG-AH-07-098	19	466034	5982786	195	64	Sp
AG-AH-07-099	19	466053	5983001	185	81	Sp
AG-AH-07-101	19	466060	5983124	10	88	Sp
AG-AH-07-104	19	466078	5983124	170	65	Sp
AG-AH-07-105	19	466045	5983147	184	85	Sp
AG-AH-07-106	19	465961	5983196	178	89	Sp
AG-AH-07-112	19	465593	5983942	10	99	PA
AG-AH-07-112	19	465593	5983942	168	71	Sp
AG-AH-07-113	19	465590	5983940	153	72	Sp
AG-AH-07-126	19	466211	5984421	151	74	Sp
AG-AH-07-130	19	470226	5983711	64	83	Sp

AG-AH-07-131	19	470278	5983912	211	56	Sp
AG-AH-07-132	19	470522	5984185	55	84	Sp
AG-AH-07-133	19	469535	5984378	27	71	Sp
AG-AH-07-134	19	469427	5984429	60	73	Sp
AG-AH-07-135	19	469293	5984318	237	74	Sp
CD-AH-07-001	19	463139	5941560	350	58	Sp
CD-AH-07-002	19	463954	5942715	15	34	Sp
CD-AH-07-004	19	460900	5947354	220	86	Sp
CD-AH-07-006	19	464340	5980712	110	68	Sp
CD-AH-07-007	19	464898	5981075	138	50	Sp
CD-AH-07-009	19	464702	5981634	42	62	Sp
CD-AH-07-009	19	464702	5981634	116	64	Sp
CD-AH-07-011	19	468616	5953115	20	43	Sp
CD-AH-07-012	19	462931	5944672	350	42	Sp
CD-AH-07-012	19	469136	5956036	40	45	Sp
CD-AH-07-014	19	469009	5956615	236	15	Sp
CD-AH-07-015	19	469005	5957074	224	50	Sp
CD-AH-07-021	19	462920	6004702	120	85	Sp
CD-AH-07-022	19	463023	6004526	108	84	Sp
CD-AH-07-023	19	464874	6004216	270	60	Sp
CD-AH-07-024	19	466685	5983420	268	82	Sp
CD-AH-07-024	19	467587	5984752	20	72	Sp
CD-AH-07-034	19	469200	5987036	156	74	Sp
CD-AH-07-035	19	469618	5986210	158	60	Sp
CD-AH-07-035	19	469618	5986210	170	40	AP
CD-AH-07-037	19	469668	5985865	144	70	Sp
CD-AH-07-038	19	469260	5985810	190	75	Sp
CD-AH-07-040	19	469550	5985320	150	80	Sp
CD-AH-07-041	19	469740	5985318	180	50	Sp
CD-AH-07-042	19	469810	5985390	160	70	Sp
CD-AH-07-043	19	468520	5985820	208	80	Sp
CD-AH-07-044	19	469073	5985850	170	72	Sp
CD-AH-07-046	19	469000	5984880	80	74	Sp
CD-AH-07-047	19	468440	5985200	190	78	Sp
CD-AH-07-050	19	438190	5967560	310	66	Sp
CD-AH-07-057	0	492750	5970725	260	30	Sp
CD-AH-07-059	0	493310	5969420	260	56	Sp
GL-AH-07-002	19	474788	5983879	70	81	Sp
GL-AH-07-004	19	472888	5984545	295	66	Sp
GT-AH-07-013	19	458269	5944723	252	58	Sp
GT-AH-07-020	19	465741	5978978	160	78	SC
GT-AH-07-023	19	465405	5979666	20	70	SC
GT-AH-07-027	19	464422	5980506	108	60	S2
GT-AH-07-027	19	464422	5980506	70	80	SC
GT-AH-07-028	19	464335	5980597	106	68	SC
GT-AH-07-031	19	464460	5980958	90	64	SC
GT-AH-07-038	19	465042	5981860	150	72	SC
GT-AH-07-040	19	465038	5982095	200	75	SC
GT-AH-07-060	19	439439	5963922	135	0	FO

JG-AH-07-007	19	460082	5947554	230	-99	AP
JG-AH-07-012	19	461259	5948568	38	60	Sp
JG-AH-07-019	19	471389	5979518	180	82	VQZ
JG-AH-07-019	19	471389	5979518	64	72	Fracture
JG-AH-07-019	19	471389	5979518	310	64	Sp
JG-AH-07-024	19	471492	5981356	234	68	Sp
JG-AH-07-027	19	471948	5981757	220	-99	Sp
JG-AH-07-028	19	471940	5981838	40	68	Sp
JG-AH-07-029	19	472630	5982347	234	68	Sp
JG-AH-07-030	19	472125	5982907	225	80	Sp
JG-AH-07-044	19	456543	5925240	137	62	Fractures
JG-AH-07-044	19	456543	5925240	23	72	Sp
JG-AH-07-048	19	489285	5977033	225	48	Fracture
JG-AH-07-049	19	489591	5977578	248	32	Sp
JG-AH-07-051	19	468637	5952863	25	25	Sp
JG-AH-07-054	19	468775	5954078	30	43	Sp
JG-AH-07-063	19	469265	5956142	230	16	Sp
JG-AH-07-064	19	472093	6001531	290	65	Sp
JG-AH-07-069	19	473150	6001076	305	75	Sp
JL-AH-07-001	19	463131	5941487	45	65	Sp
JL-AH-07-002	19	463125	5941538	17	30	Sp
JL-AH-07-008	19	460846	5947407	230	70	Sp
JL-AH-07-010	19	460723	5947420	232	-99	ZC
JL-AH-07-010	19	460723	5947420	330	-99	Fracture
JL-AH-07-010	19	460723	5947420	208	72	Sp
JL-AH-07-011A	19	460372	5946929	200	65	Sp
JL-AH-07-012	19	460316	5946910	245	78	Sp
JL-AH-07-013	19	460249	5946762	25	86	Sp
JL-AH-07-019	19	474607	5982517	205	-99	S2
JL-AH-07-019	19	474607	5982517	70	62	Lé
JL-AH-07-019	19	474607	5982517	105	62	Sp
JL-AH-07-022	19	474546	5982721	245	60	Sp
JL-AH-07-025	19	474694	5983020	78	86	PA
JL-AH-07-025	19	474694	5983020	78	86	Sp
JL-AH-07-026	19	474796	5983254	85	80	Sp
JL-AH-07-027	19	475086	5983606	260	70	Sp
JL-AH-07-028	19	475424	5983885	90	-99	S2
JL-AH-07-028	19	475424	5983885	76	-99	Sp
JL-AH-07-029	19	475114	5983985	80	60	Sp
JL-AH-07-032	19	473131	5983730	254	88	Sp
JL-AH-07-033	19	472869	5983439	220	-99	PA
JL-AH-07-033	19	472869	5983439	205	-99	Stries
JL-AH-07-033	19	472869	5983439	283	-99	Sp
JL-AH-07-035	19	472739	5983817	83	76	Sp
JL-AH-07-036	19	472842	5984334	280	-99	Sp
JL-AH-07-041	19	473987	5987566	95	-99	Sp
JL-AH-07-042	19	478520	5949643	350	-99	Sp
JL-AH-07-044	19	478659	5949729	147	-99	Faille
JL-AH-07-044	19	478659	5949729	248	60	Sp

JL-AH-07-045	19	478727	5949738	205	76	Sp
JL-AH-07-049	19	478969	5950005	220	-99	Sp
JL-AH-07-050	19	479019	5949956	192	84	Sp
JL-AH-07-051	19	479087	5950052	26	84	S0-Sp
JL-AH-07-052	19	479107	5950063	250	80	Sp
JL-AH-07-053	19	479186	5950093	72	60	S2
JL-AH-07-053	19	479186	5950093	13	76	Lé
JL-AH-07-053	19	479186	5950093	52	59	Faille
JL-AH-07-053	19	479186	5950093	33	77	Sp
JL-AH-07-054	19	479274	5950144	27	84	Sp
JL-AH-07-055B	19	479363	5950199	210	78	Sp
JL-AH-07-058	19	500376	5960676	214	85	Sp
JL-AH-07-060	19	452645	5936731	215	-99	Sp
JL-AH-07-061	19	452564	5936947	325	74	Sp
JL-AH-07-062	19	452525	5937054	60	85	S0-Sp
JL-AH-07-063	19	452489	5937094	85	-99	S0-Sp
JL-AH-07-064	19	452510	5937137	272	-99	PA
JL-AH-07-064	19	452510	5937137	330	-99	VN
JL-AH-07-064	19	452510	5937137	255	73	S0-Sp
JL-AH-07-065	19	452440	5937223	315	-99	S0-Sp
JL-AH-07-066	19	452498	5937301	286	56	Sp
JL-AH-07-067	19	452514	5937350	337	-99	S0-Sp
JL-AH-07-068	19	452557	5937394	233	55	S0-Sp
JL-AH-07-071	19	453260	5937500	253	42	Sp
JL-AH-07-074	19	453897	5937365	350	63	Sp
JL-AH-07-075	19	454037	5937374	342	50	S0-Sp
JL-AH-07-079	19	454270	5937318	250	66	Sp
JL-AH-07-080	19	454416	5937448	258	45	Sp
JL-AH-07-082	19	454484	5937825	180	-99	Sp
JL-AH-07-085	19	454395	5938924	10	74	Sp
JL-AH-07-087	19	453867	5938948	145	-99	Sp
JL-AH-07-090	19	462996	6004613	105	89	Sp
JL-AH-07-091	19	463000	6004600	100	-99	S2
JL-AH-07-091	19	463000	6004600	110	90	Sp
JL-AH-07-092	19	463122	6004097	114	76	Sp
JL-AH-07-093	19	463685	6004389	120	65	Sp
JL-AH-07-094	19	466156	6005030	300	84	Sp
JL-AH-07-123	19	466765	5985043	340	74	Sp
JL-AH-07-124	19	466827	5985030	215	-99	PA
JL-AH-07-124	19	466827	5985030	304	70	Sp
JL-AH-07-125	19	466833	5984958	210	67	Sp
JL-AH-07-126	19	466907	5984999	162	86	Sp
JL-AH-07-133	19	466786	5984931	190	75	Sp
JL-AH-07-135	19	466635	5984659	197	82	Sp
JL-AH-07-137	19	466578	5984566	224	71	Sp
MB-AH-07-003	19	457309	5927670	20	70	Sp
MB-AH-07-015	19	453837	5937503	260	60	Sp
MB-AH-07-016	19	454845	5938570	266	70	Sp
MB-AH-07-020	19	467422	5984865	180	78	Sp

MB-AH-07-022	19	467015	5984978	182	74	Sp
MB-AH-07-029	0	466638	5984517	220	70	Sp
PM-AH-07-004	19	465430	5955319	220	40	Sp
PM-AH-07-011	19	479080	5950126	37	83	Sp
PM-AH-07-014	19	500322	5960566	350	72	Sp
PM-AH-07-017	19	456898	5952927	300	5	fracture
PM-AH-07-020	19	458756	5951894	215	85	fracture
PM-AH-07-025	19	460245	5953875	202	76	fracture
PM-AH-07-025	19	460245	5953875	125	90	fracture
PM-AH-07-026	19	467273	5985667	342	78	Sp
PM-AH-07-031	19	467666	5985347	66	25	Sp
PM-AH-07-037	19	467492	5985052	272	79	Sp
PM-AH-07-048	19	469347	5985993	178	80	Sp
PM-AH-07-050	19	469387	5985887	227	76	Sp
PM-AH-07-053	19	469411	5985566	120	68	Sp
PM-AH-07-054	19	469365	5985517	148	78	Sp
PM-AH-07-055	19	469628	5985335	143	68	Sp

Appendice 5: Liste des abréviations utilisées pour la description géologique, projet Ashuanipi

Liste des minéraux *[tiré de MB 96-28 document MRN-Québec, Sharma (1996)]*

AC	Actinolite
AD	Andalusite
AI	Amazonite
AL	Aluminosilicate
AM	Amphibole
AS	Arsénopyrite
AT	Anthophyllite
AZ	Azurite
BL	Beryl
BN	Bornite
BO	Biotite
CB	Carbonate
CC	Calcite
CD	Cordiérite
CG	Cummingtonite
CL	Chlorite
CM	Chromite
CP	Chalcopyrite
CR	Chloritoïde
Cu	Cuivre Natif
CX	Clinopyroxène
DP	Diopside
EP	Épidote
FB	Fibrolite
FK	Feldspath-K
FL	Fluorine
FP	Feldspath
FU	Fuschite
GL	Galena
GN	Grunérite
GP	Graphite
GR	Grenat
GU	Grenat Uvarovite
HB	Hornblende
KN	Kyanite
MA	Minéraux argileux
MC	Malachite
MG	Magnétite
MI	Mica
MO	Molybdénite
MV	Muscovite
OX	Orthopyroxène

PD	Pentlandite
PG	Plagioclase
PH	Phlogopite
PO	Pyrrhotite
PX	Pyroxène
PY	Pyrite
QZ	Quartz
SF	Sulfures
SL	Spinelle
SM	Sillimanite
SO	Spodumen
SP	Sphalérite
SR	Séricite
ST	Serpentine
SU	Staurotide
TC	Talc
TL	Tourmaline
TM	Trémolite

Liste des textures *[tiré de MB 96-28 document MRN-Québec, Sharma (1996)]*

AA	Amas
AE	altéré
AP	Aphanitique
AC	Aciculaire
AS	Arborescent
BO	Boudiné
BR	Bréchique
CS	Cisaillé
CO	Coussiné
CU	À Cumulat
EN	Enclave
EQ	Équigranulaire
FA	Fracturé(e)
FG	Fragmenté(e)
FO	Folié
FRAG	Fragments
GR	Granoblastique
GN	Gneissique
GF	Grains fin
GG	Grains grossier
GM	Grains moyen
GT	Grains très fins
HY	Hypidiomorphe
ID	Idiomorphique
IU	Injection

LA	Laminé
LS	Leucosome
LX	Leucocrate
MA	Massif
MY	Mylonitique
MZ	Mobilisat
PG	Pegmatitique
PHCX	Phénocristique
PL	Plissé ou phénocristique
PO	Porphyrique (ú)
PQ	Porphyroblastique (ý)
RU	Rubanné
SA	Lité(e), stratifié(e)
SC	Schisteux
SH	Schlieren
SW	Stockwerk
TL	Tuff à lapili
Y	Dyke

Lithologies *[tiré de MB 96-28 document MRN-Québec, Sharma (1996)]*

Roches sédimentaires

S1	Grès
S1A	Grès quartzitique
S2	Arénite (Biotite <15%)
S2A	Arénite quartzitique
S3	Wacke (Biotite >15%)
S4	Conglomérat
S4C	Conglomérat monogénique « matrix suported »
S9	Formation de fer (A: Indéterminée; B: Oxydée; D: Silicatée; E: Sulphurée)
S11	Exhalite
VQZ	Veine de quartz
M$	Sulfures massifs

Roches volcaniques

V1B	Rhyolite
V1C	Rhyodacite
V1D	Dacite
V2	Volcanique intermédiaire
V3A	Basalte andésitique
V3B	Basalte
V4A	Komatiite
V4B	Komatiite pyroxénitique
V4C	Komatiite péridotitique
apgC	Augite-Plagioclase Cumulate

oOC-2	Olivine orthocumulate-2
UM	Ultramafic rocks metamorphosed

Roches intrusives

I1A	Granite à K-Feldspath
I1B	Granite
I1C	Granodiorite
I1D	Tonalite
I1E	Trondhjémite
I1G	Pegmatite
I1I	Granitoïde riche en Qz
I1L	Syéno-granite
I1M	Monzo-granite
I1N	Filon / Veine de quartz
I2D	Syénite
I2E	Monzonite quartzifère
I2F	Monzonite
I2I	Diorite quartzifère
I2J	Diorite
I3A	Gabbro
I3B	Diabase
I3C	Monzo-gabbro
I3Q	Gabbronorite
I4A	Hornblendite
I4B	Pyroxenite
I4I	Peridotite
I4N	Serpentinite

Roches métamorphiques et tectoniques

M1	Gneiss
M3	Orthogneiss
M4	Paragneiss
M8	Schiste
M12	Quartzite
M16	Amphibolite
M21	Diatexite
M21A	Granite d'anatexie
M22	Migmatite
T2	Mylonite
T2A	Protomylonite
T4	Brèche tectonique

Appendice 6: Certificats d'analyses

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

CERTIFICAT VO07094032

Projet: ASHUANIPI

Bon de commande #:

Ce rapport s'applique aux 142 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 23-AOUT-2007.

Les résultats sont transmis à:

PAUL ARCHER	JEROME LAVOIE	MATHIEU SAVARD

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Zn-AA62	Teneur marchande Zn - quqtre acides / AAS	AAS
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS
ME-ICP41	Aqua regia ICP-AES 35 éléments	ICP-AES

À: **MINES VIRGINIA INC.**
ATTN: PAUL ARCHER
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Ce rapport est final et remplace tout autre rapport préliminaire portant ce numéro de certificat. Les résultats s'appliquent aux échantillons soumis. Toutes les pages de ce rapport ont été vérifiées et approuvées avant publication.

Signature: 

Lawrence Ng, Laboratory Manager - Vancouver

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95426		0.73	0.181	1.0	0.35	46	<10	<10	<0.5	<2	0.25	0.8	109	6	546	23.8
95427		1.99	0.011	0.3	0.11	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.22	<0.5	5	12	22	4.98
95428		2.17	0.009	0.5	0.12	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.17	<0.5	16	3	49	12.8
95429		1.05	<0.005	0.2	0.30	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.10	<0.5	4	7	13	3.22
95430		1.17	<0.005	<0.2	0.03	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.29	1.1	2	<1	8	31.4
95431		1.18	0.016	0.4	0.14	<2	<10	20	<0.5	3	0.27	0.8	17	6	50	11.25
95432		1.42	0.006	0.4	0.21	2	<10	40	<0.5	<2	0.11	0.7	13	10	43	9.56
95433		1.64	0.017	0.6	0.04	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.14	0.5	11	2	66	9.90
95434		1.13	<0.005	<0.2	0.09	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.32	<0.5	2	5	7	10.25
95435		0.55	<0.005	0.3	0.09	3	<10	<10	<0.5	<2	0.17	<0.5	6	6	24	4.74
95436		1.07	<0.005	0.5	0.04	5	<10	<10	<0.5	<2	0.26	0.5	16	1	43	7.52
95437		0.94	<0.005	<0.2	0.23	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.30	<0.5	6	5	16	4.08
95438		1.70	0.005	0.4	0.10	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.30	1.2	16	3	80	16.7
95439		1.13	<0.005	<0.2	0.78	<2	<10	70	<0.5	<2	0.77	<0.5	13	5	44	3.96
95440		1.19	0.006	<0.2	3.41	2	<10	50	0.6	<2	2.76	<0.5	12	9	55	2.63
95441		2.01	0.013	0.3	1.78	<2	<10	80	<0.5	<2	0.18	<0.5	77	8	39	10.55
95442		1.67	<0.005	0.2	3.69	6	<10	<10	2.7	<2	0.62	0.9	37	102	83	15.3
95443		2.13	<0.005	0.3	1.22	<2	<10	20	<0.5	<2	1.31	<0.5	23	13	273	4.37
95444		1.55	0.005	0.4	2.22	11	<10	50	<0.5	2	1.54	<0.5	24	5	97	5.26
95445		1.10	<0.005	0.3	1.77	10	<10	110	<0.5	<2	0.81	<0.5	28	83	107	5.21
95446		1.22	<0.005	<0.2	2.33	2480	<10	90	0.8	2	0.25	<0.5	25	195	65	4.95
95447		0.87	0.008	<0.2	0.09	7	<10	<10	0.5	<2	0.77	0.5	3	6	182	26.9
95448		1.06	0.049	1.0	0.40	5	<10	<10	1.0	<2	0.60	0.5	3	12	341	16.6
95449		0.98	0.016	1.9	0.59	3	<10	20	<0.5	<2	1.19	<0.5	35	5	68	11.45
95476		0.84	0.152	0.7	0.27	384	<10	<10	<0.5	<2	0.76	0.7	8	7	363	13.2
95478		1.08	<0.005	<0.2	6.59	1490	<10	190	0.5	2	3.49	<0.5	31	102	106	4.18
95479		1.29	0.006	0.8	0.33	<2	<10	20	<0.5	<2	0.12	<0.5	24	12	162	3.27
95480		1.83	0.008	1.5	0.69	3	<10	20	<0.5	<2	0.03	26.0	18	9	170	2.72
95481		1.37	0.133	3.3	3.63	<2	<10	40	<0.5	8	0.19	0.7	20	2	2430	21.0
95482		0.93	0.047	0.4	1.71	<2	<10	160	<0.5	<2	0.41	<0.5	67	144	306	6.80
95483		0.85	<0.005	<0.2	2.17	<2	<10	220	<0.5	2	0.66	<0.5	12	316	16	4.43
95522		1.19	<0.005	0.5	0.15	6	<10	<10	1.0	5	0.15	<0.5	31	3	102	28.3
95523		0.85	<0.005	0.2	1.12	5	<10	40	0.7	2	0.34	<0.5	12	72	77	2.07
95524		0.84	0.010	<0.2	3.37	108	<10	30	<0.5	<2	2.25	<0.5	27	16	17	3.48
95525		0.99	0.007	1.0	2.68	4	<10	30	<0.5	3	1.43	<0.5	57	18	189	28.3
95526		1.06	<0.005	0.4	1.27	55	<10	10	<0.5	<2	1.00	<0.5	34	4	64	5.85
95527		0.99	<0.005	0.2	3.72	18	<10	70	0.5	<2	2.39	<0.5	21	319	60	4.54
95528		1.39	<0.005	<0.2	0.47	68	<10	<10	<0.5	<2	0.47	<0.5	15	15	29	2.80
95529		0.98	<0.005	0.4	0.17	11	<10	10	<0.5	3	0.02	<0.5	1	9	14	0.76
95530		0.73	<0.005	0.5	0.81	16	<10	20	1.1	4	0.12	2.9	51	29	191	7.20

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95426		<10	<1	0.02	<10	0.17	591	4	0.01	216	120	30	>10.0	4	1	1
95427		<10	<1	0.01	<10	0.14	341	3	0.01	11	120	<2	2.52	<2	<1	2
95428		<10	<1	<0.01	<10	0.08	1250	<1	<0.01	24	10	<2	5.97	2	<1	2
95429		<10	<1	0.10	<10	0.11	543	2	0.01	7	200	3	1.09	3	1	2
95430		<10	1	<0.01	<10	0.58	350	<1	<0.01	<1	1230	<2	0.37	4	<1	3
95431		<10	<1	0.02	10	0.13	159	3	0.01	37	560	<2	7.29	<2	<1	8
95432		<10	<1	0.04	<10	0.04	86	4	0.01	32	<10	7	5.19	4	1	21
95433		<10	<1	<0.01	<10	0.10	845	1	<0.01	18	<10	<2	5.17	<2	<1	1
95434		<10	<1	0.01	<10	0.14	283	<1	0.01	<1	690	<2	0.53	<2	<1	7
95435		<10	<1	0.01	<10	0.08	506	<1	<0.01	20	140	2	2.09	<2	<1	1
95436		<10	<1	<0.01	<10	0.10	687	1	<0.01	45	320	<2	3.52	<2	<1	1
95437		<10	<1	0.01	<10	0.10	885	1	0.01	28	110	<2	1.63	<2	<1	1
95438		<10	<1	0.02	<10	0.08	116	3	0.01	50	500	<2	9.41	5	<1	11
95439		<10	<1	0.27	20	0.61	169	1	0.10	10	2410	2	0.60	<2	2	48
95440		10	<1	0.13	10	0.67	588	3	0.36	13	1310	8	1.14	<2	2	190
95441		10	<1	1.07	10	0.77	585	1	0.04	25	720	3	5.08	2	9	8
95442		20	1	0.06	10	2.82	909	7	0.03	81	2740	2	5.75	4	12	3
95443		<10	<1	0.12	10	0.35	143	<1	0.09	49	730	4	2.76	2	1	14
95444		10	<1	0.39	10	0.79	227	<1	0.12	15	750	2	2.40	<2	8	16
95445		<10	<1	0.47	<10	1.30	359	<1	0.19	74	570	<2	3.14	2	6	25
95446		10	<1	1.21	10	1.85	457	<1	0.09	124	590	3	2.29	2	17	22
95447		<10	<1	<0.01	<10	0.09	986	<1	<0.01	15	3000	<2	3.20	<2	<1	15
95448		<10	<1	0.05	10	0.10	319	<1	0.02	35	1460	<2	5.64	<2	<1	10
95449		<10	<1	0.16	20	0.07	175	64	0.05	16	130	4	6.94	<2	1	22
95476		<10	<1	0.01	<10	0.29	95	<1	0.01	51	770	<2	7.29	<2	<1	9
95478		10	<1	0.78	10	1.28	491	<1	0.57	65	510	5	2.03	<2	4	78
95479		<10	<1	0.10	10	0.08	123	<1	0.01	16	600	<2	1.78	2	2	1
95480		<10	<1	0.32	10	0.28	92	2	0.02	19	170	29	2.13	<2	2	3
95481		20	<1	1.36	<10	1.62	1465	2	0.05	6	900	4	3.84	<2	12	10
95482		10	<1	1.27	10	1.49	279	2	0.14	87	940	<2	1.73	<2	9	31
95483		10	<1	1.65	10	2.08	390	<1	0.11	16	1590	<2	0.15	<2	10	29
95522		<10	<1	0.01	<10	0.09	290	<1	<0.01	101	50	<2	>10.0	<2	1	2
95523		<10	<1	0.26	20	0.62	241	2	0.08	43	520	8	1.21	<2	5	18
95524		10	<1	0.10	10	0.26	103	<1	0.41	164	730	3	2.20	<2	1	49
95525		10	<1	0.16	<10	0.35	127	<1	0.11	105	270	<2	>10.0	<2	3	29
95526		<10	<1	0.03	<10	0.33	148	<1	0.14	30	300	<2	3.78	<2	3	12
95527		10	<1	0.37	10	2.53	472	<1	0.05	97	400	23	1.86	2	15	13
95528		<10	<1	0.03	<10	0.14	94	<1	0.04	27	230	<2	1.47	<2	1	5
95529		<10	<1	0.04	20	0.02	27	6	0.08	2	40	4	0.47	<2	1	3
95530		<10	<1	0.15	20	0.59	414	7	0.03	90	380	6	4.58	<2	9	9

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2	Zn-AA62 Zn % 0.01
95426		0.02	<10	<10	9	<10	191	
95427		<0.01	<10	<10	3	<10	18	
95428		<0.01	<10	<10	3	<10	25	
95429		0.01	<10	<10	3	<10	20	
95430		<0.01	<10	<10	2	<10	53	
95431		<0.01	<10	<10	1	<10	27	
95432		0.01	<10	<10	5	<10	15	
95433		<0.01	<10	<10	1	<10	34	
95434		<0.01	<10	<10	2	<10	8	
95435		<0.01	<10	<10	2	<10	11	
95436		<0.01	<10	<10	1	<10	16	
95437		<0.01	<10	<10	3	<10	9	
95438		0.01	<10	<10	1	<10	7	
95439		0.17	<10	<10	114	<10	39	
95440		0.18	<10	<10	37	<10	34	
95441		0.27	<10	<10	50	10	66	
95442		0.13	<10	<10	93	<10	401	
95443		0.10	<10	<10	19	<10	14	
95444		0.21	<10	<10	199	<10	64	
95445		0.13	<10	<10	87	<10	39	
95446		0.24	<10	<10	103	<10	70	
95447		0.01	<10	<10	11	<10	135	
95448		0.01	<10	<10	15	<10	27	
95449		0.03	<10	<10	4	<10	14	
95476		<0.01	<10	<10	2	40	20	
95478		0.24	<10	<10	72	<10	129	
95479		0.09	<10	<10	21	<10	12	
95480		0.03	<10	<10	15	<10	3210	
95481		0.21	<10	<10	54	<10	237	
95482		0.36	<10	<10	129	<10	63	
95483		0.49	<10	<10	100	<10	73	
95522		0.01	<10	<10	7	<10	230	
95523		0.05	<10	<10	32	<10	44	
95524		0.09	<10	<10	12	<10	26	
95525		0.05	<10	<10	20	<10	50	
95526		0.08	<10	<10	30	10	15	
95527		0.28	<10	<10	145	<10	74	
95528		0.06	<10	<10	11	<10	5	
95529		<0.01	<10	<10	3	<10	10	
95530		0.03	<10	<10	45	<10	1055	

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95531		0.41	<0.005	0.2	1.24	3	<10	80	<0.5	2	0.25	<0.5	23	84	33	5.55
95532		0.72	0.014	0.2	1.25	3160	<10	10	<0.5	<2	0.97	<0.5	31	3	27	5.28
95533		1.12	0.005	<0.2	3.51	72	<10	40	0.5	<2	2.74	<0.5	15	52	96	2.74
95534		0.84	0.182	<0.2	2.12	507	<10	150	<0.5	<2	0.93	<0.5	33	181	38	2.98
95535		1.18	0.023	<0.2	3.63	3	<10	220	<0.5	2	1.99	<0.5	43	169	52	3.34
95536		1.14	<0.005	0.3	1.78	152	<10	20	<0.5	<2	1.07	<0.5	28	20	33	3.11
95537		0.96	0.007	0.3	2.45	>10000	<10	30	1.1	2	1.53	<0.5	45	13	59	5.14
95538		0.83	0.008	1.3	1.10	60	<10	10	0.8	<2	0.82	<0.5	17	42	124	8.86
95539		0.80	<0.005	0.3	0.94	96	<10	80	<0.5	<2	0.12	<0.5	12	22	304	6.38
95540		0.81	<0.005	0.4	2.04	9	10	20	3.2	<2	0.80	0.6	25	201	171	8.30
95541		0.98	0.009	0.4	2.86	621	<10	40	<0.5	<2	1.86	<0.5	30	56	80	6.03
95542		0.99	0.018	0.5	1.35	2	<10	90	<0.5	<2	0.27	<0.5	25	109	67	6.45
95543		1.30	0.014	0.3	1.11	296	<10	10	1.0	<2	1.15	<0.5	10	13	97	5.59
95544		0.61	0.010	0.4	1.36	2	<10	80	<0.5	2	0.16	<0.5	15	123	36	3.20
95545		0.76	0.009	0.5	3.50	33	<10	100	<0.5	<2	0.44	<0.5	16	178	227	10.15
95546		0.80	0.015	1.0	4.79	18	<10	10	3.3	3	3.39	<0.5	51	19	293	7.23
95547		1.50	0.033	2.4	1.31	71	<10	40	<0.5	4	0.89	5.0	64	52	470	13.90
95548		1.17	<0.005	0.3	1.03	<2	<10	30	1.0	<2	0.42	<0.5	9	20	44	4.00
95549		1.78	0.037	0.5	0.29	6	<10	<10	<0.5	4	0.79	<0.5	8	8	179	18.1
95626		0.69	0.008	0.3	3.26	<2	<10	20	<0.5	<2	2.60	<0.5	33	47	154	3.27
95627		1.12	0.028	0.3	3.21	<2	<10	20	<0.5	<2	2.90	<0.5	33	104	370	4.13
95628		1.78	0.010	0.7	3.68	<2	<10	<10	<0.5	<2	3.16	<0.5	59	77	1750	4.22
95629		1.25	0.006	0.4	6.99	3	<10	10	1.7	<2	4.85	<0.5	36	75	291	2.79
95630		1.15	<0.005	<0.2	2.15	<2	10	10	<0.5	<2	2.32	<0.5	11	42	87	1.58
95631		0.90	<0.005	<0.2	1.63	<2	<10	10	<0.5	<2	1.67	<0.5	18	72	153	2.84
95632		1.70	0.019	0.3	2.47	<2	<10	10	<0.5	<2	2.63	<0.5	27	88	189	3.07
95633		1.02	<0.005	0.2	0.91	<2	<10	50	<0.5	<2	0.26	<0.5	4	13	22	1.89
95634		0.89	0.158	14.1	0.46	<2	<10	40	<0.5	<2	0.06	1.6	23	7	112	2.64
95635		1.02	0.109	12.4	1.03	<2	<10	60	1.1	<2	0.11	2.2	26	5	170	5.11
95636		1.15	0.045	0.2	0.98	2450	<10	70	<0.5	<2	0.89	<0.5	40	4	45	4.43
95637		1.23	0.022	0.3	3.16	5	<10	10	<0.5	<2	2.08	<0.5	3	12	71	7.56
95638		1.27	0.034	1.2	1.53	3	<10	40	<0.5	4	0.30	0.5	140	77	20	12.50
95639		1.66	0.994	2.2	0.12	6	<10	<10	<0.5	12	4.49	2.1	66	2	38	37.0
95640		1.88	0.047	2.0	0.15	<2	<10	<10	<0.5	11	1.39	<0.5	<1	3	100	46.5
95641		1.13	0.107	0.5	0.83	<2	<10	40	<0.5	2	1.35	0.5	5	68	15	9.15
95642		1.40	0.011	0.3	1.98	<2	<10	150	<0.5	<2	0.54	<0.5	18	313	74	4.63
95643		1.46	0.005	0.5	0.67	2	<10	30	<0.5	<2	0.35	<0.5	16	14	44	3.33
95644		0.55	<0.005	0.4	1.65	<2	<10	230	<0.5	<2	1.26	<0.5	25	19	157	4.94
95645		0.85	<0.005	2.1	1.08	3	<10	30	<0.5	<2	0.07	<0.5	11	10	27	2.65
95646		1.37	<0.005	4.6	1.71	2	<10	40	<0.5	<2	0.07	<0.5	34	6	90	4.02

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95531		<10	<1	0.67	10	1.07	534	<1	0.10	67	540	<2	3.71	<2	10	6
95532		<10	<1	0.02	<10	0.14	112	<1	0.20	31	430	2	3.15	3	1	25
95533		10	<1	0.19	10	0.47	88	1	0.17	67	930	7	1.40	<2	2	76
95534		<10	<1	0.74	<10	1.41	226	<1	0.22	123	190	<2	0.67	4	4	20
95535		10	<1	0.36	<10	0.81	170	<1	0.41	149	290	2	1.85	<2	2	111
95536		<10	<1	0.09	<10	0.38	110	<1	0.30	57	190	2	1.51	<2	2	41
95537		<10	<1	0.06	<10	0.31	118	<1	0.44	73	430	<2	2.74	2	2	55
95538		10	<1	0.17	10	0.24	145	5	0.01	87	410	16	6.21	<2	10	7
95539		10	<1	0.38	30	0.52	251	2	0.08	53	380	4	2.76	2	7	11
95540		10	<1	0.31	<10	0.79	195	1	0.15	78	270	5	4.08	<2	5	11
95541		10	<1	0.19	<10	0.51	327	<1	0.31	79	260	<2	3.45	<2	3	42
95542		10	<1	0.81	10	0.74	286	<1	0.08	36	240	3	3.42	<2	5	28
95543		<10	<1	0.07	10	0.16	136	1	0.04	29	560	2	3.09	3	1	48
95544		10	<1	0.98	10	1.30	363	<1	0.09	29	460	3	1.71	<2	10	18
95545		10	<1	1.89	10	1.51	405	1	0.06	50	1880	5	2.44	<2	7	13
95546		60	<1	0.04	<10	0.22	103	1	0.13	97	450	3	5.04	<2	2	85
95547		<10	<1	0.15	<10	0.56	2380	<1	0.02	147	310	11	7.56	<2	2	17
95548		10	<1	0.12	40	0.49	215	5	0.04	29	190	22	2.23	<2	7	10
95549		<10	<1	<0.01	10	0.20	257	1	<0.01	31	2500	<2	2.20	<2	<1	79
95626		10	<1	0.11	<10	0.85	245	<1	0.40	122	340	4	1.26	<2	8	107
95627		10	<1	0.08	<10	1.11	396	<1	0.22	87	220	<2	0.72	<2	10	35
95628		10	<1	0.03	<10	0.87	339	3	0.10	109	330	2	1.44	<2	7	37
95629		10	<1	0.02	<10	0.40	254	<1	0.55	127	190	4	1.06	<2	5	94
95630		10	<1	0.11	<10	0.57	275	<1	0.17	26	270	<2	0.06	<2	6	30
95631		<10	<1	0.10	<10	1.00	454	<1	0.18	47	190	3	0.11	<2	10	8
95632		10	1	0.30	<10	0.78	357	<1	0.06	64	180	<2	0.52	<2	9	14
95633		<10	<1	0.42	10	0.53	268	<1	0.12	6	390	23	0.65	<2	4	17
95634		<10	<1	0.24	10	0.04	69	3	0.01	9	310	102	2.18	<2	2	6
95635		<10	<1	0.38	20	0.39	358	29	0.04	16	400	72	3.94	<2	3	14
95636		<10	<1	0.15	10	0.54	292	<1	0.18	14	850	<2	1.81	<2	7	15
95637		10	<1	0.10	10	0.25	1400	3	0.40	5	530	<2	0.72	2	4	53
95638		10	<1	0.24	10	0.59	467	24	0.06	25	580	8	9.71	<2	9	13
95639		<10	<1	0.01	<10	0.04	1840	4	<0.01	16	40	<2	>10.0	<2	1	2
95640		<10	<1	<0.01	<10	0.29	515	6	<0.01	72	40	<2	>10.0	<2	3	<1
95641		<10	<1	0.31	10	0.45	1000	3	0.05	31	220	2	4.24	<2	6	12
95642		10	<1	1.43	20	1.59	962	<1	0.11	85	760	<2	0.39	<2	13	19
95643		<10	<1	0.32	20	0.26	299	17	0.09	32	590	3	1.83	<2	3	12
95644		10	<1	0.76	10	1.40	434	<1	0.16	12	2200	<2	1.37	<2	9	48
95645		10	<1	0.48	20	0.80	282	2	0.07	7	70	4	0.72	<2	6	7
95646		10	<1	1.17	10	1.48	608	12	0.08	33	150	3	2.53	<2	11	6

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2	Zn-AA62 Zn % 0.01
95531		0.14	<10	<10	76	<10	84	
95532		0.08	<10	<10	13	70	14	
95533		0.06	<10	<10	19	130	14	
95534		0.19	<10	<10	52	<10	21	
95535		0.10	<10	<10	30	<10	24	
95536		0.10	<10	<10	24	<10	13	
95537		0.05	<10	<10	17	<10	16	
95538		0.11	<10	<10	41	<10	89	
95539		0.11	<10	<10	55	<10	98	
95540		0.08	<10	<10	75	10	168	
95541		0.15	<10	<10	45	<10	28	
95542		0.16	<10	<10	43	<10	52	
95543		0.02	<10	<10	6	10	39	
95544		0.18	<10	<10	79	<10	52	
95545		0.23	<10	<10	84	<10	63	
95546		0.14	<10	<10	16	170	48	
95547		0.11	<10	<10	24	<10	1660	
95548		0.07	<10	<10	25	<10	30	
95549		0.01	<10	<10	8	<10	30	
95626		0.21	<10	<10	60	<10	17	
95627		0.17	<10	<10	81	<10	84	
95628		0.17	<10	<10	51	<10	30	
95629		0.17	<10	<10	55	<10	13	
95630		0.19	<10	<10	57	<10	17	
95631		0.15	<10	<10	82	<10	35	
95632		0.18	<10	<10	91	40	24	
95633		0.15	<10	<10	29	<10	62	
95634		0.01	<10	<10	13	<10	333	
95635		0.06	<10	<10	72	<10	326	
95636		0.13	<10	<10	82	<10	23	
95637		0.17	<10	<10	80	<10	26	
95638		0.08	<10	<10	32	<10	42	
95639		0.01	<10	<10	7	10	75	
95640		0.01	<10	<10	15	<10	73	
95641		0.07	<10	<10	20	<10	47	
95642		0.29	<10	<10	102	<10	95	
95643		0.23	<10	<10	24	<10	33	
95644		0.35	<10	<10	115	<10	45	
95645		0.09	<10	<10	22	<10	96	
95646		0.15	<10	<10	33	<10	210	

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95647		1.21	<0.005	0.2	4.22	32	<10	40	<0.5	2	3.15	<0.5	33	58	167	5.58
95648		1.14	0.076	11.7	0.74	3	<10	30	<0.5	2	0.07	6.9	32	15	327	5.04
95649		1.38	0.012	0.7	2.23	2	<10	10	<0.5	<2	1.43	<0.5	11	10	53	7.37
95650		1.41	0.077	7.3	0.62	2	<10	20	<0.5	5	0.55	3.0	11	9	1050	23.6
95651		1.85	<0.005	<0.2	0.62	102	<10	<10	<0.5	<2	0.46	<0.5	61	296	94	2.92
95652		1.81	0.040	4.7	0.09	12	<10	10	<0.5	4	0.74	0.6	51	5	381	17.7
95653		1.00	<0.005	0.2	5.47	46	10	120	0.5	<2	2.67	<0.5	18	65	53	6.05
95654		1.19	0.020	0.6	1.47	41	<10	70	<0.5	2	0.31	<0.5	21	79	206	9.44
95655		0.85	<0.005	<0.2	2.22	630	<10	20	<0.5	<2	1.40	<0.5	45	5	30	4.27
95656		1.26	<0.005	0.4	1.02	3	<10	50	<0.5	<2	0.05	<0.5	4	6	33	2.44
95657		1.70	<0.005	<0.2	5.83	62	10	30	0.9	<2	4.35	<0.5	24	9	94	6.84
95658		2.31	0.057	4.1	0.36	34	<10	10	<0.5	5	0.39	<0.5	208	5	714	19.8
95659		0.85	0.007	0.4	1.45	592	<10	20	<0.5	2	1.26	<0.5	77	3	104	7.64
95660		1.38	<0.005	<0.2	5.00	832	<10	50	<0.5	<2	1.92	<0.5	27	22	77	5.82
95661		1.56	<0.005	<0.2	4.80	31	<10	460	0.5	<2	1.61	<0.5	13	26	21	3.39
95662		1.39	<0.005	<0.2	7.55	582	<10	120	0.8	<2	4.20	<0.5	27	51	73	2.94
95663		1.21	0.010	0.8	1.83	6	<10	50	<0.5	3	0.42	0.6	4	29	302	15.1
95664		1.19	0.005	0.2	1.06	15	<10	100	<0.5	<2	0.32	0.9	8	12	130	2.91
95666		1.18	<0.005	0.8	2.30	<2	<10	60	2.5	<2	0.02	<0.5	11	12	124	2.56
95667		0.92	0.012	1.4	2.08	<2	<10	70	<0.5	3	1.30	<0.5	8	5	116	7.15
95668		0.51	0.008	0.9	0.35	<2	<10	30	<0.5	<2	0.02	<0.5	86	5	101	4.49
95669		1.36	<0.005	0.2	1.20	1980	<10	10	<0.5	<2	0.86	<0.5	63	2	31	3.52
95670		1.78	0.006	0.6	2.33	3	<10	170	<0.5	2	0.66	<0.5	12	20	85	6.17
95671		1.37	0.037	<0.2	1.08	>10000	<10	70	<0.5	<2	0.84	<0.5	276	3	23	5.84
95672		1.01	0.015	0.6	2.14	18	<10	220	<0.5	<2	0.13	<0.5	46	8	193	6.81
95673		0.71	<0.005	<0.2	1.14	37	<10	110	<0.5	<2	0.12	<0.5	12	14	31	2.51
95674		1.00	0.041	0.8	3.25	<2	<10	50	0.6	<2	0.01	9.9	32	15	434	4.07
95675		0.81	0.010	3.8	1.98	4	<10	90	<0.5	<2	0.02	3.4	20	17	187	4.96
95676		0.90	0.079	4.6	1.43	<2	<10	20	<0.5	<2	0.06	5.4	14	6	484	9.44
95677		0.99	0.030	0.4	1.81	<2	<10	190	<0.5	<2	0.31	<0.5	48	190	188	6.87
95678		1.30	0.070	1.4	0.98	<2	<10	50	<0.5	<2	0.66	<0.5	17	50	151	4.07
95679		1.67	0.188	0.4	0.79	<2	<10	70	<0.5	<2	0.31	<0.5	6	104	171	1.76
95680		1.12	0.321	1.5	0.42	<2	<10	110	<0.5	<2	0.34	<0.5	10	142	750	5.03
95701		2.53	0.020	1.9	0.04	3	<10	<10	<0.5	6	0.12	<0.5	2	14	128	24.0
95702		0.76	0.264	3.4	0.27	<2	<10	10	<0.5	<2	0.03	1.8	12	5	695	4.60
95703		2.14	0.031	2.4	0.20	4	<10	10	<0.5	7	0.45	<0.5	26	1	82	23.3
95704		1.30	0.113	1.6	2.96	3	<10	120	<0.5	4	0.07	0.6	28	5	248	11.75
95705		1.62	0.006	6.0	1.31	<2	<10	10	<0.5	2	0.10	140.5	19	8	223	6.35
95706		1.03	0.008	7.9	0.60	6	<10	30	<0.5	<2	0.03	4.9	8	9	116	5.39
95707		1.12	0.044	10.8	1.29	<2	<10	40	<0.5	<2	0.08	1.5	21	12	82	4.12

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95647		10	<1	0.16	<10	0.45	152	<1	0.17	129	210	7	2.94	<2	3	58
95648		<10	<1	0.47	10	0.60	365	2	0.05	53	90	17	4.06	<2	3	6
95649		10	<1	0.07	20	0.29	696	2	0.28	19	580	3	4.78	<2	3	32
95650		<10	<1	0.09	<10	0.13	146	5	0.01	131	180	<2	>10.0	<2	1	6
95651		<10	<1	0.09	<10	1.72	127	<1	0.04	678	220	<2	1.43	<2	2	3
95652		<10	<1	<0.01	<10	0.10	364	10	<0.01	28	70	<2	>10.0	<2	<1	1
95653		10	<1	0.66	<10	0.97	323	1	0.48	45	470	5	2.84	<2	8	112
95654		10	<1	0.32	10	0.92	324	13	0.06	101	700	7	4.21	<2	7	13
95655		10	<1	0.06	<10	0.59	151	1	0.36	27	220	5	2.33	<2	3	38
95656		10	<1	0.73	20	0.63	449	<1	0.03	2	90	6	0.54	<2	7	5
95657		20	<1	0.03	<10	0.38	268	<1	0.07	71	1110	2	4.64	<2	1	237
95658		<10	<1	0.06	<10	0.38	1470	7	0.02	26	60	4	>10.0	<2	1	3
95659		<10	<1	0.05	<10	0.29	149	<1	0.20	27	220	<2	4.61	<2	4	21
95660		10	<1	0.10	<10	1.08	328	<1	0.23	57	1630	2	3.01	<2	7	298
95661		10	<1	0.40	10	1.13	336	<1	0.15	18	1670	3	0.69	<2	5	331
95662		20	1	0.28	<10	0.57	115	<1	0.61	61	890	6	1.36	<2	4	977
95663		10	<1	0.28	50	0.87	3470	2	0.03	56	400	6	6.39	<2	7	7
95664		<10	<1	0.15	<10	0.16	4740	<1	0.04	24	180	<2	0.88	<2	1	10
95666		10	<1	0.56	10	1.10	542	2	0.03	11	40	20	0.46	<2	4	8
95667		10	<1	0.54	10	1.17	710	3	0.08	10	420	6	0.70	<2	5	21
95668		<10	<1	0.22	10	0.04	83	5	0.01	18	470	<2	3.19	<2	1	16
95669		<10	<1	0.02	<10	0.23	93	<1	0.20	32	250	<2	1.94	<2	2	19
95670		10	<1	0.69	10	0.64	1170	3	0.30	19	430	3	1.34	<2	8	25
95671		<10	<1	0.20	10	0.54	311	<1	0.13	36	450	<2	2.40	<2	7	9
95672		10	<1	1.53	10	0.99	527	2	0.01	20	880	2	1.96	2	15	1
95673		<10	<1	0.61	20	0.51	276	3	0.01	4	540	<2	0.37	<2	9	3
95674		10	<1	1.30	10	2.19	564	3	0.04	15	50	18	1.20	<2	8	7
95675		10	<1	0.96	10	1.14	447	<1	0.03	19	70	8	2.01	<2	10	6
95676		10	<1	0.22	10	0.79	354	6	0.05	24	40	15	5.44	<2	4	8
95677		10	<1	1.25	10	1.42	251	1	0.14	49	800	<2	1.05	<2	9	34
95678		<10	<1	0.13	30	0.60	730	2	0.07	21	1670	35	1.76	<2	1	42
95679		<10	<1	0.55	10	0.62	324	2	0.10	29	670	24	0.33	<2	1	34
95680		<10	<1	0.23	10	0.32	435	3	0.07	40	870	19	0.93	<2	1	27
95701		<10	<1	0.01	<10	0.09	2240	2	<0.01	31	50	<2	7.11	<2	<1	1
95702		<10	<1	0.06	10	0.04	53	1	0.06	8	90	9	3.07	<2	<1	6
95703		<10	<1	0.02	<10	0.26	1910	3	0.01	51	60	100	>10.0	<2	1	2
95704		10	<1	1.91	<10	1.46	908	<1	0.03	11	380	5	2.09	<2	11	4
95705		<10	<1	0.24	10	0.51	232	1	0.03	22	140	6	5.14	<2	3	7
95706		<10	<1	0.14	10	0.09	148	1	<0.01	3	140	31	3.72	<2	<1	2
95707		10	<1	0.49	10	0.82	428	112	0.05	10	70	33	1.63	<2	6	8

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2	Zn-AA62 Zn % 0.01
95647		0.09	<10	<10	30	<10	19	
95648		0.08	<10	<10	30	<10	1260	
95649		0.20	<10	<10	17	<10	41	
95650		0.06	<10	<10	8	<10	29	
95651		0.02	<10	<10	15	850	10	
95652		<0.01	<10	<10	2	10	25	
95653		0.20	<10	<10	74	<10	80	
95654		0.12	<10	<10	72	<10	79	
95655		0.08	<10	<10	30	<10	17	
95656		0.19	<10	<10	8	<10	173	
95657		0.13	<10	<10	13	<10	14	
95658		0.01	<10	<10	3	<10	32	
95659		0.28	<10	<10	149	<10	10	
95660		0.02	<10	<10	25	<10	40	
95661		0.12	<10	<10	112	<10	48	
95662		0.08	<10	<10	57	<10	25	
95663		0.20	<10	<10	48	<10	126	
95664		0.01	<10	<10	3	<10	41	
95666		0.10	<10	<10	21	<10	152	
95667		0.18	<10	<10	49	<10	37	
95668		0.05	<10	<10	15	<10	5	
95669		0.07	<10	<10	18	<10	9	
95670		0.20	<10	<10	61	<10	92	
95671		0.12	<10	<10	99	<10	33	
95672		0.38	<10	<10	104	<10	66	
95673		0.19	<10	<10	51	<10	56	
95674		0.20	<10	<10	61	<10	712	
95675		0.19	<10	<10	57	<10	407	
95676		0.10	<10	<10	40	<10	300	
95677		0.46	<10	<10	199	<10	71	
95678		0.20	<10	<10	72	<10	184	
95679		0.16	<10	<10	71	<10	94	
95680		0.09	<10	<10	214	<10	83	
95701		0.01	<10	<10	19	<10	155	
95702		<0.01	<10	<10	5	<10	26	
95703		0.01	<10	<10	47	<10	132	
95704		0.36	<10	<10	76	<10	191	
95705		0.02	<10	<10	7	10	>10000	1.45
95706		<0.01	<10	<10	<1	<10	509	
95707		0.17	<10	<10	51	<10	180	

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95708		0.52	<0.005	0.4	1.21	2	<10	20	<0.5	<2	0.42	<0.5	8	7	70	2.69
95709		1.43	0.011	15.7	1.76	<2	<10	60	<0.5	<2	0.23	0.6	16	5	46	4.17
95710		1.09	0.118	82.9	2.17	<2	<10	90	<0.5	<2	1.07	6.8	7	3	98	6.45
122401		1.30	0.010	<0.2	4.52	2	<10	20	<0.5	<2	3.71	<0.5	18	42	123	3.16
122402		1.38	0.324	0.7	4.17	6	<10	10	<0.5	<2	1.91	<0.5	22	276	279	7.11
122403		1.12	0.209	1.8	0.84	2	<10	20	0.7	<2	0.51	0.6	134	21	282	11.00
122404		0.73	0.076	0.4	1.31	<2	<10	70	<0.5	<2	0.28	<0.5	8	16	30	2.99
122405		1.20	0.017	1.1	0.38	5	<10	30	<0.5	<2	0.90	<0.5	10	4	55	6.67
122406		1.23	0.005	<0.2	0.20	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.93	<0.5	6	1	35	12.70
122407		1.76	0.018	0.3	2.32	3	<10	40	<0.5	<2	0.49	<0.5	26	23	138	10.15
122408		1.00	<0.005	<0.2	0.74	112	<10	10	<0.5	<2	0.82	<0.5	35	16	20	6.51
122410		1.46	0.005	0.2	2.30	<2	<10	220	<0.5	<2	0.18	<0.5	22	10	111	5.76
122411		2.17	0.063	0.8	0.26	<2	<10	<10	<0.5	2	2.48	<0.5	162	3	25	37.1
122412		1.64	0.010	1.5	0.99	7	<10	10	<0.5	<2	0.72	<0.5	28	6	963	14.3
122413		1.19	0.012	4.2	0.48	13	<10	10	3.9	11	0.16	2.8	51	12	147	26.3
122414		1.40	0.024	5.2	0.22	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.94	6.1	104	15	588	19.0
122415		1.24	0.008	0.7	0.02	517	<10	<10	<0.5	3	0.14	7.7	4	6	97	17.5
122416		1.20	0.030	9.1	0.63	5	<10	10	<0.5	<2	<0.01	1.5	16	5	121	4.65
122417		1.20	0.559	8.6	0.84	5	<10	10	<0.5	<2	0.04	<0.5	180	9	351	9.95
122418		0.44	0.069	28.7	0.53	22	<10	10	<0.5	<2	0.01	2.1	347	4	491	20.9
122419		1.01	<0.005	<0.2	2.21	<2	<10	50	<0.5	<2	0.01	2.2	4	8	24	4.49
122420		1.47	0.014	0.3	0.05	242	<10	<10	<0.5	<2	0.14	<0.5	7	10	92	5.39

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95708		<10	<1	0.41	20	0.36	439	1	0.18	6	640	2	0.89	<2	8	12
95709		10	<1	0.54	10	0.86	776	<1	0.04	7	640	12	2.31	<2	12	13
95710		10	<1	0.21	10	1.26	2810	3	0.01	11	620	70	3.76	<2	4	8
122401		10	<1	0.07	<10	0.87	455	1	0.40	34	410	<2	0.13	<2	13	48
122402		10	<1	0.09	<10	2.54	889	<1	0.30	102	230	<2	1.40	<2	27	27
122403		<10	<1	0.11	<10	0.19	238	85	0.05	142	330	<2	>10.0	<2	11	9
122404		10	<1	0.78	10	0.77	332	1	0.12	9	550	3	0.69	3	5	18
122405		<10	<1	0.06	10	0.24	621	2	0.04	12	1400	3	3.50	4	<1	6
122406		<10	<1	0.03	<10	0.15	378	<1	0.03	17	2550	<2	4.42	<2	<1	8
122407		10	<1	1.08	10	0.91	1095	1	0.16	35	770	2	4.34	<2	6	27
122408		<10	<1	0.03	<10	0.31	170	<1	0.06	61	520	<2	3.48	2	2	7
122410		10	<1	1.46	10	1.15	689	2	0.01	9	800	3	1.29	3	16	1
122411		<10	<1	0.02	<10	0.20	754	3	<0.01	19	60	8	>10.0	<2	2	5
122412		<10	<1	0.05	10	0.25	832	2	0.09	26	620	<2	4.31	2	6	14
122413		<10	<1	0.06	<10	0.51	406	1	<0.01	137	110	4	>10.0	<2	2	3
122414		<10	<1	0.03	<10	0.12	264	8	0.01	82	180	5	>10.0	<2	<1	6
122415		<10	<1	<0.01	<10	0.06	1000	2	<0.01	27	10	<2	8.89	<2	<1	1
122416		<10	<1	0.31	10	0.34	129	3	0.01	8	70	173	3.37	<2	3	2
122417		<10	<1	0.15	20	0.20	192	5	0.02	18	70	14	8.20	3	3	5
122418		<10	<1	0.16	<10	0.19	306	3	<0.01	89	60	14	>10.0	<2	1	2
122419		10	<1	0.90	10	1.10	955	<1	0.01	<1	30	4	0.43	<2	6	3
122420		<10	<1	0.01	<10	0.05	46	1	<0.01	27	450	<2	2.78	2	<1	2

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 11-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094032

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2	Zn-AA62 Zn % 0.01
95708		0.17	<10	<10	28	<10	41	
95709		0.08	<10	<10	55	<10	75	
95710		0.23	<10	<10	39	<10	254	
122401		0.17	<10	<10	99	<10	37	
122402		0.19	<10	<10	192	<10	2040	
122403		0.08	<10	<10	50	10	57	
122404		0.19	<10	<10	48	<10	67	
122405		<0.01	<10	<10	2	<10	49	
122406		0.02	<10	<10	8	<10	17	
122407		0.26	10	<10	52	<10	90	
122408		0.15	<10	<10	27	<10	15	
122410		0.34	<10	<10	96	<10	96	
122411		0.02	10	<10	19	<10	44	
122412		0.15	<10	<10	119	<10	60	
122413		0.03	10	<10	10	220	826	
122414		0.01	10	<10	4	<10	50	
122415		0.01	<10	<10	10	<10	507	
122416		0.02	<10	<10	1	<10	452	
122417		0.04	<10	<10	21	<10	50	
122418		0.01	<10	<10	7	<10	373	
122419		0.14	<10	<10	1	<10	186	
122420		<0.01	<10	<10	1	<10	17	

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 19-OCT-2007
Compte: MINVIR

CERTIFICAT VO07094033

Projet: ASHUANIPI

Bon de commande #:

Ce rapport s'applique aux 2 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 23-AOUT-2007.

Les résultats sont transmis à:

PAUL ARCHER	JEROME LAVOIE	MATHIEU SAVARD

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS
ME-ICP41	Aqua regia ICP-AES 35 éléments	ICP-AES
Cu-AA62	Teneur marchande Cu - quatre acides / AAS	AAS
Zn-AA62	Teneur marchande Zn - quqtre acides / AAS	AAS
Ag-GRA21	Ag 30 g fini FA-GRAV	WST-SIM

À: **MINES VIRGINIA INC.**
ATTN: PAUL ARCHER
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Ce rapport est final et remplace tout autre rapport préliminaire portant ce numéro de certificat. Les résultats s'appliquent aux échantillons soumis. Toutes les pages de ce rapport ont été vérifiées et approuvées avant publication.

Signature: 

Lawrence Ng, Laboratory Manager - Vancouver

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 19-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094033

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 Sb ppm 2	Cu-AA62 Cu % 0.01	Zn-AA62 Zn % 0.01	Ag-GRA21 Ag ppm 5	WEI-21 Poids reçu kg 0.02
95477		0.011	1.6	155	198	<1	4	<2	0.02	0.01		1.30
95665		0.318	>100	4	106	17	7490	5	0.02	2.91	96	1.14

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

CERTIFICAT VO07094034

Projet: ASHUANIPI

Bon de commande #:

Ce rapport s'applique aux 143 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 23-AOUT-2007.

Les résultats sont transmis à:

PAUL ARCHER	JEROME LAVOIE	MATHIEU SAVARD

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
CRU-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS
ME-ICP41	Aqua regia ICP-AES 35 éléments	ICP-AES

À: **MINES VIRGINIA INC.**
ATTN: PAUL ARCHER
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Ce rapport est final et remplace tout autre rapport préliminaire portant ce numéro de certificat. Les résultats s'appliquent aux échantillons soumis. Toutes les pages de ce rapport ont été vérifiées et approuvées avant publication.

Signature: Lawrence Ng, Laboratory Manager - Vancouver

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95401		0.93	<0.005	<0.2	2.61	4	<10	30	<0.5	<2	2.55	<0.5	13	70	75	1.96
95402		1.25	<0.005	<0.2	1.15	<2	<10	30	<0.5	<2	0.81	<0.5	12	338	3	1.97
95403		1.26	0.017	0.5	1.58	<2	<10	180	0.5	<2	0.33	<0.5	29	30	273	3.97
95404		1.11	0.027	<0.2	0.70	<2	<10	30	<0.5	<2	0.30	<0.5	4	7	12	1.46
95405		1.00	0.012	0.3	2.84	3	<10	10	<0.5	<2	2.34	<0.5	42	80	151	4.04
95406		2.06	0.331	6.3	1.90	<2	<10	20	<0.5	<2	1.01	1.0	161	896	6670	12.80
95407		1.61	0.081	0.9	1.21	<2	<10	60	<0.5	<2	1.17	<0.5	30	131	954	3.04
95408		0.97	0.009	0.2	3.16	5	20	10	<0.5	<2	2.08	<0.5	34	45	385	3.44
95409		0.69	0.010	0.6	0.64	<2	<10	10	<0.5	<2	0.69	<0.5	32	53	371	5.57
95410		1.57	0.026	0.3	2.20	<2	<10	100	<0.5	<2	0.05	<0.5	28	150	86	4.56
95411		1.13	0.072	3.2	3.75	<2	<10	60	14.0	16	2.94	<0.5	63	42	231	12.60
95412		1.81	<0.005	<0.2	1.10	7	<10	20	<0.5	<2	0.36	<0.5	31	57	43	5.01
95413		0.92	0.015	<0.2	1.18	<2	<10	10	<0.5	<2	1.43	<0.5	33	2	86	10.10
95414		0.91	<0.005	0.3	5.02	<2	<10	110	<0.5	<2	3.61	0.5	28	124	96	3.77
95415		0.76	0.144	0.7	3.53	2	<10	70	0.5	<2	1.56	<0.5	15	31	56	4.14
95416		1.11	0.083	0.4	0.57	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.54	<0.5	22	6	117	4.94
95417		0.79	0.005	<0.2	3.13	<2	<10	10	<0.5	<2	2.11	<0.5	28	47	71	2.41
95418		1.28	0.048	0.9	3.06	<2	<10	10	<0.5	<2	2.52	<0.5	55	41	742	2.95
95419		1.56	0.108	0.5	1.42	<2	<10	20	<0.5	<2	1.38	<0.5	34	40	469	3.60
95420		1.41	0.181	1.8	3.38	2	<10	20	<0.5	<2	2.59	0.5	41	21	109	6.21
95421		0.88	0.053	1.9	1.72	<2	<10	40	<0.5	<2	0.09	0.6	54	32	645	7.71
95422		1.40	0.007	<0.2	2.67	<2	<10	140	0.5	<2	4.59	<0.5	27	155	46	5.47
95423		1.25	0.037	1.0	2.95	<2	<10	120	0.5	<2	3.34	<0.5	56	178	890	4.84
95424		0.88	0.020	1.4	1.77	<2	<10	60	<0.5	<2	1.38	6.1	122	71	819	9.19
95425		0.64	<0.005	<0.2	2.55	<2	<10	80	<0.5	<2	2.35	<0.5	18	134	338	5.12
95451		1.22	0.733	1.1	0.25	5	<10	10	<0.5	4	0.08	<0.5	86	11	259	2.52
95452		1.88	0.006	<0.2	1.53	<2	<10	10	<0.5	<2	2.09	<0.5	35	10	344	7.92
95453		0.99	<0.005	0.3	0.86	<2	<10	90	1.0	<2	0.33	<0.5	5	8	9	3.67
95454		1.56	<0.005	<0.2	0.82	2	<10	60	<0.5	<2	0.09	<0.5	6	12	17	2.02
95455		0.74	0.038	0.4	1.07	<2	<10	50	<0.5	<2	0.21	<0.5	7	8	171	3.40
95456		1.40	<0.005	<0.2	1.72	<2	10	40	<0.5	<2	1.81	<0.5	40	248	64	7.30
95457		1.10	<0.005	0.3	2.50	2	<10	160	<0.5	<2	0.62	<0.5	18	28	83	4.92
95458		1.32	<0.005	0.2	1.98	<2	<10	190	<0.5	<2	0.19	<0.5	20	195	90	4.08
95459		1.13	0.025	0.2	0.26	16	<10	<10	<0.5	<2	1.15	<0.5	6	9	68	3.44
95460		1.22	<0.005	0.7	1.15	<2	<10	110	<0.5	<2	0.74	<0.5	22	15	198	3.98
95461		1.47	0.008	0.9	1.49	<2	<10	70	<0.5	<2	1.15	<0.5	47	60	250	11.00
95462		0.85	0.057	8.2	1.36	<2	<10	40	1.8	<2	0.06	2.2	26	6	181	7.63
95463		0.94	0.011	5.3	1.24	<2	<10	20	0.7	<2	0.24	2.1	28	8	92	6.38
95464		1.18	<0.005	0.2	1.24	<2	<10	80	<0.5	<2	0.18	<0.5	22	7	46	2.31
95465		0.92	0.020	10.1	3.45	<2	<10	40	1.2	<2	0.63	1.1	40	4	71	7.53

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95401		<10	<1	0.08	<10	0.75	458	1	0.34	44	190	6	0.04	<2	9	38
95402		10	<1	0.09	10	1.67	481	<1	0.06	94	990	4	0.01	<2	3	11
95403		10	<1	0.79	10	0.92	371	5	0.15	25	70	8	0.92	<2	5	27
95404		<10	<1	0.18	10	0.33	177	11	0.09	1	340	3	0.16	<2	2	14
95405		10	2	0.05	<10	0.24	216	13	0.39	124	250	3	2.00	<2	4	41
95406		10	<1	0.17	<10	0.42	296	11	0.08	839	1840	12	7.19	2	4	19
95407		<10	<1	0.20	10	0.82	228	1	0.09	102	2440	7	0.91	<2	3	40
95408		10	1	0.05	<10	0.13	112	3	0.34	25	140	4	1.10	2	3	72
95409		<10	<1	0.06	<10	0.38	162	1	0.11	170	590	<2	3.23	<2	4	9
95410		10	<1	1.12	10	1.07	265	3	0.02	74	300	6	1.48	<2	7	7
95411		10	<1	0.18	20	0.23	156	3	0.16	170	520	11	9.76	<2	3	105
95412		<10	<1	0.25	10	0.90	659	2	0.11	48	440	3	3.99	3	6	15
95413		10	1	0.06	<10	0.75	806	3	0.19	2	590	4	0.54	2	21	4
95414		10	1	0.95	<10	1.38	489	2	0.19	69	320	17	0.13	<2	12	119
95415		10	<1	1.16	10	1.18	795	1	0.13	25	560	13	1.17	<2	2	24
95416		10	<1	0.01	<10	0.18	292	22	0.10	4	820	3	0.76	<2	10	5
95417		<10	<1	0.07	<10	1.61	298	1	0.30	144	220	5	0.11	<2	6	40
95418		<10	1	0.04	<10	1.25	310	1	0.36	334	1130	7	0.64	<2	7	43
95419		<10	1	0.27	<10	0.53	243	2	0.12	51	90	5	1.48	<2	9	12
95420		10	1	0.08	<10	0.20	119	47	0.14	79	370	36	3.79	<2	2	41
95421		10	<1	0.26	10	0.56	87	3	0.08	24	260	6	3.31	2	6	7
95422		10	<1	0.19	10	2.33	952	1	0.08	49	940	4	0.09	2	17	68
95423		10	<1	0.47	20	2.34	658	1	0.14	87	1060	4	0.65	<2	13	61
95424		<10	<1	0.15	<10	0.27	346	2	0.04	251	290	10	6.34	2	6	10
95425		10	1	0.12	<10	1.42	954	1	0.22	57	190	2	0.42	<2	12	7
95451		<10	<1	0.08	10	0.04	50	233	0.07	8	100	8	2.16	<2	<1	7
95452		10	<1	0.23	<10	1.13	730	3	0.26	20	470	6	0.44	<2	22	9
95453		10	<1	0.51	160	0.40	234	2	0.10	4	860	11	1.97	<2	4	22
95454		<10	<1	0.24	<10	0.33	153	8	0.11	41	50	2	0.86	<2	2	15
95455		10	<1	0.38	10	0.41	255	1	0.09	10	410	3	0.95	<2	2	12
95456		<10	<1	0.16	<10	0.27	996	1	0.06	223	170	<2	3.46	<2	4	12
95457		10	<1	1.33	10	1.50	602	1	0.23	15	1110	5	1.67	<2	11	76
95458		10	<1	1.35	20	1.65	643	1	0.11	69	570	5	1.75	2	14	18
95459		<10	<1	0.03	10	0.14	118	9	0.01	18	2400	<2	1.67	<2	<1	21
95460		<10	<1	0.42	10	0.65	363	14	0.18	11	770	5	2.15	2	5	34
95461		10	<1	0.36	10	0.78	1645	2	0.20	72	650	4	4.45	2	8	14
95462		<10	<1	0.65	10	0.65	529	6	0.04	31	140	18	4.62	<2	1	9
95463		<10	<1	0.52	20	0.50	414	6	0.05	20	900	10	4.08	<2	3	13
95464		<10	<1	0.64	10	0.60	475	4	0.18	51	60	2	0.80	<2	8	17
95465		10	1	1.52	10	1.64	1375	2	0.17	23	570	61	4.92	2	6	37

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2
95401		0.19	<10	<10	61	<10	22
95402		0.17	<10	<10	46	<10	49
95403		0.19	<10	<10	27	<10	48
95404		0.10	<10	<10	18	<10	38
95405		0.12	<10	<10	65	<10	20
95406		0.05	<10	10	60	10	75
95407		0.08	<10	<10	60	<10	32
95408		0.10	<10	<10	107	<10	7
95409		0.15	<10	10	39	<10	25
95410		0.21	<10	<10	55	<10	74
95411		0.13	<10	10	30	10	23
95412		0.18	<10	<10	57	<10	71
95413		0.30	<10	<10	106	<10	103
95414		0.28	<10	<10	131	<10	160
95415		0.21	<10	<10	57	10	95
95416		0.16	<10	<10	67	90	32
95417		0.08	<10	<10	47	<10	28
95418		0.08	<10	<10	58	<10	51
95419		0.20	<10	<10	87	<10	27
95420		0.13	<10	<10	20	<10	21
95421		0.05	<10	<10	49	<10	48
95422		0.08	<10	<10	117	<10	70
95423		0.13	<10	<10	100	<10	60
95424		0.11	<10	<10	45	<10	1850
95425		0.16	<10	<10	86	<10	46
95451		0.01	<10	<10	4	10	5
95452		0.42	<10	<10	303	<10	30
95453		0.09	<10	<10	35	10	44
95454		0.04	<10	<10	21	<10	48
95455		0.15	<10	<10	28	<10	35
95456		0.05	<10	10	33	<10	17
95457		0.32	<10	<10	105	<10	64
95458		0.28	<10	<10	103	<10	107
95459		<0.01	<10	<10	2	<10	13
95460		0.26	<10	<10	70	20	26
95461		0.18	<10	10	89	<10	71
95462		0.05	<10	<10	6	<10	105
95463		0.08	<10	<10	23	<10	88
95464		0.17	<10	<10	21	<10	66
95465		0.23	<10	<10	92	<10	196

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95466		0.87	0.006	1.5	1.04	2	<10	50	<0.5	<2	0.32	<0.5	11	7	103	5.55
95467		1.13	0.079	3.5	0.33	<2	10	<10	<0.5	<2	1.23	0.8	15	21	360	31.3
95468		1.26	<0.005	<0.2	0.11	9	<10	<10	0.5	<2	0.53	<0.5	6	15	33	12.7
95469		1.18	<0.005	<0.2	2.51	2	<10	20	<0.5	<2	2.65	<0.5	29	7	156	5.45
95470		0.91	0.132	0.6	1.68	<2	<10	170	<0.5	<2	0.35	<0.5	12	25	28	3.19
95471		0.85	0.260	0.2	1.06	<2	<10	<10	<0.5	<2	1.32	<0.5	32	4	64	7.32
95472		0.83	0.150	<0.2	1.25	<2	<10	30	<0.5	<2	1.47	<0.5	8	14	10	2.24
95473		1.11	0.020	<0.2	1.73	<2	<10	20	<0.5	<2	1.56	<0.5	46	366	135	3.66
95474		1.38	0.041	1.0	0.63	85	<10	<10	<0.5	<2	0.49	<0.5	75	26	652	17.7
95501		1.44	0.012	<0.2	3.72	3	<10	120	<0.5	<2	0.88	<0.5	29	409	261	7.50
95502		1.46	0.012	0.3	2.95	<2	<10	40	<0.5	<2	2.72	<0.5	40	164	236	5.37
95503		1.79	0.355	0.4	1.39	<2	<10	70	<0.5	2	0.27	<0.5	40	82	446	2.78
95504		1.74	0.055	0.6	0.70	<2	<10	40	<0.5	<2	0.13	<0.5	9	16	150	2.62
95505		1.63	<0.005	<0.2	3.57	<2	<10	10	<0.5	<2	2.57	<0.5	34	183	222	4.31
95506		1.03	0.034	0.5	2.00	2	<10	60	<0.5	<2	1.61	<0.5	61	138	542	4.07
95507		0.71	0.051	1.3	1.51	<2	10	10	<0.5	<2	1.78	<0.5	39	75	488	5.73
95508		0.39	0.014	0.2	2.51	4	<10	170	0.7	<2	0.04	<0.5	16	167	67	2.99
95509		1.58	0.017	0.4	1.24	<2	<10	60	<0.5	<2	1.01	<0.5	59	14	363	4.58
95510		1.56	0.033	0.8	5.48	<2	<10	20	<0.5	<2	4.40	<0.5	85	123	552	5.37
95511		1.35	0.016	2.2	0.84	8	<10	<10	<0.5	2	0.47	0.7	94	7	1050	38.8
95512		1.12	0.017	3.9	1.86	<2	<10	<10	<0.5	<2	1.14	1.3	96	28	8840	23.0
95513		1.86	0.048	1.5	0.04	<2	<10	<10	<0.5	<2	0.38	<0.5	12	1	252	23.9
95514		1.12	0.006	0.6	1.72	4	<10	20	<0.5	<2	1.46	1.0	24	40	90	5.04
95515		0.99	<0.005	<0.2	2.34	<2	<10	10	<0.5	<2	2.38	<0.5	33	39	313	4.23
95517		0.84	0.006	<0.2	3.30	<2	<10	50	<0.5	<2	2.52	<0.5	32	91	261	4.15
95518		1.47	0.022	0.7	0.32	<2	<10	10	<0.5	<2	0.04	0.8	10	8	201	1.59
95519		1.19	0.009	0.4	0.65	<2	<10	30	<0.5	<2	0.14	<0.5	8	10	87	1.88
95520		1.39	0.041	1.4	1.20	<2	<10	10	0.8	4	1.68	<0.5	99	6	694	8.57
95521		0.96	0.005	0.2	2.07	<2	10	10	<0.5	<2	1.90	3.6	23	69	216	4.49
95551		0.94	0.018	1.2	3.00	<2	30	10	<0.5	<2	2.80	<0.5	152	67	3310	8.23
95552		1.09	0.450	1.2	0.67	<2	<10	40	<0.5	<2	0.04	<0.5	24	31	810	6.62
95553		1.20	0.243	1.1	3.27	<2	<10	30	0.9	<2	2.68	<0.5	49	83	489	4.50
95554		0.93	0.161	0.9	1.30	4	<10	70	<0.5	<2	2.11	1.9	46	4	229	6.19
95555		0.79	0.311	0.9	2.53	<2	<10	10	<0.5	<2	2.06	1.5	32	11	508	3.17
95556		1.20	0.015	0.2	1.76	<2	<10	20	<0.5	<2	2.10	<0.5	50	2	170	7.40
95557		1.23	0.034	0.8	2.65	<2	<10	70	<0.5	<2	2.38	<0.5	28	81	128	6.16
95558		2.21	0.048	1.2	1.31	54	<10	<10	<0.5	<2	0.55	<0.5	60	57	420	16.9
95559		1.89	0.073	0.7	0.85	18	<10	10	<0.5	2	0.75	1.4	38	47	351	16.6
95560		1.68	0.018	1.6	0.02	8	<10	<10	<0.5	4	0.48	1.4	91	6	60	26.7
95561		1.91	0.012	1.5	0.60	52	<10	<10	2.3	5	0.35	4.2	78	5	346	39.4

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95466		10	<1	0.48	10	0.49	330	4	0.11	8	590	9	2.98	<2	15	15
95467		10	<1	0.03	<10	0.51	1430	3	0.03	53	160	10	9.82	<2	1	5
95468		<10	<1	0.01	10	0.15	340	2	0.02	21	1520	3	3.53	<2	1	13
95469		10	1	0.17	<10	1.26	620	<1	0.34	18	550	<2	0.81	<2	21	26
95470		10	1	0.88	10	0.72	490	1	0.14	15	410	2	0.42	<2	9	16
95471		10	1	0.02	<10	0.55	502	1	0.16	6	950	3	1.99	<2	14	16
95472		10	<1	0.06	20	0.50	223	1	0.10	8	990	10	0.53	<2	4	17
95473		<10	<1	0.06	<10	2.47	388	<1	0.25	343	200	3	1.11	<2	8	49
95474		<10	<1	0.02	<10	0.27	1070	3	0.04	168	260	16	>10.0	<2	3	5
95501		20	<1	0.67	40	2.15	584	9	0.27	75	130	23	0.31	<2	13	27
95502		10	2	0.23	<10	0.67	576	2	0.09	108	410	4	1.90	<2	9	45
95503		10	<1	0.76	10	0.99	314	8	0.16	136	460	2	1.03	<2	12	17
95504		<10	<1	0.37	10	0.32	144	11	0.11	9	190	2	1.23	<2	2	15
95505		10	1	0.06	<10	0.49	265	1	0.58	87	210	3	0.51	<2	8	65
95506		<10	<1	0.21	<10	0.79	316	3	0.29	148	310	6	1.82	<2	13	63
95507		10	<1	0.24	<10	0.95	766	2	0.17	72	610	6	1.62	<2	11	12
95508		10	1	1.25	30	1.14	211	4	0.07	46	70	3	0.25	<2	11	14
95509		10	<1	0.30	<10	0.67	455	1	0.15	95	300	<2	1.58	<2	3	6
95510		10	2	0.23	<10	1.07	456	2	0.67	135	270	5	1.69	<2	16	96
95511		<10	<1	0.02	<10	0.45	304	2	0.04	502	120	18	>10.0	<2	1	10
95512		<10	1	0.01	10	1.03	604	1	0.02	270	190	10	9.47	<2	2	8
95513		<10	<1	0.01	<10	0.08	105	3	0.01	36	1020	6	>10.0	<2	<1	27
95514		10	<1	0.17	10	0.38	426	3	0.05	59	350	16	3.48	<2	4	17
95515		10	1	0.07	<10	1.29	618	1	0.31	55	390	2	0.41	<2	14	20
95517		<10	<1	0.14	<10	1.33	404	1	0.28	100	200	3	1.00	<2	9	23
95518		<10	<1	0.21	10	0.03	48	34	0.07	2	40	578	0.84	<2	<1	3
95519		<10	<1	0.35	10	0.29	95	1	0.11	2	270	2	0.46	<2	2	16
95520		10	<1	0.11	<10	0.80	677	24	0.20	15	650	5	5.08	<2	18	6
95521		10	<1	0.09	<10	1.16	483	1	0.22	50	260	8	1.22	<2	11	16
95551		10	1	0.06	<10	0.61	224	80	0.16	315	180	3	6.36	<2	4	26
95552		<10	<1	0.45	<10	0.32	212	9	0.01	90	200	150	3.06	<2	2	4
95553		10	1	0.24	<10	1.08	530	59	0.14	81	310	4	1.63	<2	8	54
95554		10	1	0.14	<10	0.80	489	1	0.18	12	980	3	2.26	<2	14	12
95555		<10	<1	0.03	<10	0.18	92	27	0.11	147	90	49	1.81	<2	1	47
95556		10	1	0.08	<10	0.85	631	1	0.28	9	730	2	1.48	2	20	21
95557		10	<1	0.22	10	0.48	263	3	0.10	44	390	4	2.32	<2	7	36
95558		<10	1	0.02	10	0.39	3020	3	0.02	151	300	11	>10.0	3	6	3
95559		<10	<1	0.03	<10	0.35	1970	1	0.04	116	320	3	9.34	7	4	6
95560		<10	1	<0.01	<10	0.05	617	2	0.01	23	40	10	>10.0	11	<1	1
95561		<10	1	0.07	<10	0.12	277	1	0.03	127	180	15	>10.0	11	<1	3

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2
95466		0.14	<10	<10	54	<10	45
95467		0.03	<10	20	24	<10	102
95468		0.01	<10	<10	13	10	114
95469		0.30	<10	<10	183	<10	26
95470		0.23	<10	<10	62	10	36
95471		0.28	<10	<10	43	<10	30
95472		0.20	<10	<10	44	<10	64
95473		0.09	<10	<10	59	<10	39
95474		0.04	<10	10	15	<10	186
95501		0.57	<10	<10	217	<10	99
95502		0.20	<10	<10	119	<10	47
95503		0.17	<10	<10	51	<10	30
95504		0.07	<10	<10	25	<10	17
95505		0.19	<10	<10	153	<10	16
95506		0.17	<10	<10	79	<10	24
95507		0.18	<10	<10	85	<10	38
95508		0.25	<10	<10	66	<10	59
95509		0.08	<10	<10	17	<10	143
95510		0.20	<10	<10	113	<10	25
95511		0.03	<10	20	11	<10	377
95512		0.05	<10	10	22	<10	421
95513		<0.01	<10	20	1	<10	4
95514		0.10	<10	<10	32	<10	359
95515		0.17	<10	10	98	<10	43
95517		0.17	<10	10	64	<10	30
95518		<0.01	<10	30	5	<10	324
95519		0.10	<10	<10	22	<10	14
95520		0.34	<10	<10	149	40	61
95521		0.14	<10	<10	84	<10	868
95551		0.10	<10	10	44	<10	18
95552		0.11	<10	230	21	<10	36
95553		0.16	<10	<10	67	10	56
95554		0.33	<10	<10	68	<10	282
95555		0.03	10	<10	8	<10	16
95556		0.38	<10	<10	281	<10	42
95557		0.06	<10	<10	101	150	59
95558		0.09	<10	<10	47	<10	143
95559		0.06	<10	<10	31	<10	415
95560		<0.01	<10	<10	7	<10	83
95561		0.01	<10	<10	6	10	196

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95562		0.82	0.012	0.2	1.96	<2	<10	80	<0.5	2	0.48	<0.5	12	13	76	8.91
95563		1.05	<0.005	<0.2	2.65	>10000	<10	120	1.4	2	0.24	<0.5	38	175	55	5.08
95564		1.39	<0.005	0.3	2.79	544	<10	320	<0.5	4	0.12	<0.5	23	225	60	5.03
95565		1.89	0.006	0.3	1.81	>10000	<10	40	1.1	2	0.22	<0.5	46	55	59	6.63
95566		1.61	0.011	1.2	0.10	63	<10	<10	<0.5	4	0.67	1.3	5	12	775	21.6
95567		2.03	0.011	1.4	0.36	74	<10	<10	1.0	<2	0.82	0.5	6	15	606	16.7
95568		0.71	0.008	0.8	1.22	6	<10	20	0.7	2	0.33	0.5	11	9	76	8.61
95569		1.27	0.038	2.9	0.05	21	<10	<10	<0.5	5	0.31	1.6	139	2	203	40.3
95570		0.64	0.036	2.9	0.19	11	<10	<10	<0.5	10	0.44	1.7	37	9	219	48.8
95571		2.30	0.006	0.7	1.32	22	<10	100	<0.5	2	0.95	<0.5	28	31	103	5.91
95572		1.38	<0.005	0.3	0.04	65	<10	<10	<0.5	3	0.30	0.5	4	11	35	7.70
95573		1.15	0.923	0.5	1.42	>10000	<10	100	<0.5	<2	0.44	<0.5	26	5	58	5.60
95574		1.06	0.005	0.2	1.85	39	<10	70	<0.5	<2	0.02	<0.5	23	124	81	4.12
95575		0.80	<0.005	<0.2	1.78	31	<10	60	<0.5	<2	0.03	<0.5	9	79	23	3.37
95576		1.30	<0.005	<0.2	2.05	4	<10	170	1.0	<2	0.08	<0.5	14	134	32	2.60
95601		0.51	<0.005	<0.2	2.86	5	<10	440	<0.5	2	0.14	<0.5	16	233	39	4.59
95602		0.61	<0.005	<0.2	1.53	<2	<10	90	<0.5	<2	1.27	<0.5	21	86	102	2.97
95603		1.12	<0.005	<0.2	0.75	<2	<10	60	<0.5	<2	0.22	<0.5	3	15	6	1.64
95604		0.80	0.131	0.5	4.40	<2	<10	70	<0.5	2	3.26	<0.5	54	68	717	4.05
95605		1.01	0.035	0.3	1.67	<2	<10	140	<0.5	2	0.05	<0.5	26	127	46	3.98
95606		0.92	<0.005	0.9	1.39	9	<10	10	1.0	6	1.65	7.9	76	22	579	13.20
95607		1.38	0.008	0.5	5.45	48	<10	10	1.7	2	4.03	<0.5	68	22	492	8.32
95608		1.26	<0.005	0.3	4.68	10	<10	20	<0.5	3	3.25	<0.5	42	28	185	6.60
95609		1.38	0.020	1.8	0.57	16	<10	10	<0.5	4	1.08	<0.5	61	5	876	15.8
95610		0.57	0.024	2.6	1.60	<2	<10	10	0.8	2	1.95	0.6	30	8	4120	9.02
95611		1.83	0.019	0.5	0.05	1590	20	<10	<0.5	3	0.62	<0.5	4	6	78	18.9
95612		1.82	0.053	0.2	1.86	2200	10	170	2.6	3	1.47	0.7	16	30	35	6.70
95613		2.74	0.135	1.8	0.24	3280	<10	<10	0.9	12	0.78	<0.5	10	3	285	22.2
95614		1.45	0.036	0.5	0.11	1560	10	<10	<0.5	4	0.52	0.7	7	10	63	11.80
95615		0.92	<0.005	0.8	0.28	253	<10	10	0.8	4	0.72	<0.5	6	10	122	12.70
95616		0.68	<0.005	0.4	0.17	1550	<10	<10	<0.5	<2	0.59	0.5	21	8	89	9.72
95617		1.87	<0.005	1.4	0.21	135	<10	<10	0.5	3	0.42	0.9	11	16	732	12.7
95618		0.62	0.115	0.9	0.23	4960	<10	<10	<0.5	9	0.84	<0.5	45	7	409	8.75
95619		1.16	0.072	0.3	0.77	3540	<10	10	3.1	6	1.40	<0.5	6	13	217	5.95
95620		1.44	<0.005	0.3	0.28	1060	<10	30	<0.5	<2	0.10	<0.5	11	12	69	2.59
95621		1.56	<0.005	1.1	3.69	38	<10	20	<0.5	3	2.98	<0.5	28	48	265	5.73
95622		1.00	<0.005	0.9	2.80	53	<10	20	<0.5	5	2.63	0.5	23	36	222	4.91
95623		1.03	<0.005	1.2	2.10	117	<10	20	<0.5	4	2.22	0.6	53	60	762	5.46
95624		1.11	0.010	0.2	2.66	149	<10	60	0.7	<2	0.51	<0.5	5	32	23	7.10
95625		0.79	<0.005	0.3	0.04	20	<10	<10	<0.5	<2	0.34	<0.5	6	6	85	5.77

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95562		10	<1	0.86	10	0.74	933	1	0.21	24	810	8	3.15	4	6	30
95563		10	<1	1.37	20	1.89	611	1	0.10	132	730	6	2.25	<2	15	15
95564		10	<1	1.89	20	2.23	588	<1	0.08	108	400	2	1.64	4	18	9
95565		10	<1	0.39	20	0.85	301	2	0.08	217	520	7	3.37	4	5	34
95566		<10	<1	0.01	10	0.08	492	<1	0.01	32	1820	9	5.75	3	<1	5
95567		<10	1	0.03	10	0.24	499	<1	0.03	33	1940	8	6.27	7	1	9
95568		<10	<1	0.08	10	0.39	399	1	0.09	22	490	<2	5.57	4	2	11
95569		<10	<1	<0.01	<10	0.03	1155	2	0.01	46	50	15	>10.0	8	<1	<1
95570		<10	2	0.01	<10	0.18	1480	1	0.01	61	90	16	>10.0	15	1	1
95571		10	<1	0.57	10	0.91	558	1	0.20	21	1370	7	3.75	3	4	33
95572		<10	<1	<0.01	<10	0.07	205	<1	0.01	26	1010	<2	2.61	3	<1	9
95573		10	<1	0.62	20	0.43	170	<1	0.15	<1	1130	<2	2.40	9	16	22
95574		10	<1	1.12	20	0.99	230	<1	0.03	64	140	4	1.04	4	7	7
95575		10	<1	0.45	30	0.78	214	<1	0.02	19	190	4	0.27	<2	3	12
95576		10	<1	0.86	20	0.96	208	<1	0.08	42	180	4	0.21	<2	7	21
95601		10	<1	1.67	20	1.96	417	1	0.10	74	410	3	0.19	<2	14	11
95602		10	<1	0.23	10	0.99	357	<1	0.18	40	350	<2	0.35	<2	9	19
95603		<10	<1	0.34	10	0.35	142	<1	0.16	6	290	2	0.34	<2	2	40
95604		10	<1	0.26	<10	1.07	509	<1	0.48	83	250	4	0.99	<2	12	58
95605		10	<1	1.10	20	0.86	349	1	0.03	52	270	2	1.10	4	6	7
95606		10	<1	0.05	10	0.26	501	3	0.01	176	690	6	7.57	10	4	3
95607		10	<1	0.01	<10	0.27	207	<1	0.35	156	400	4	6.23	2	2	53
95608		10	<1	0.03	<10	0.21	169	<1	0.53	175	260	10	4.56	4	2	96
95609		<10	<1	0.02	10	0.03	68	25	0.01	94	1460	<2	7.00	2	<1	13
95610		<10	<1	0.05	10	0.09	112	13	0.02	50	1560	6	4.30	4	<1	27
95611		<10	<1	<0.01	10	0.26	1325	<1	0.01	6	1980	4	2.79	6	<1	9
95612		10	<1	0.46	20	0.57	368	<1	0.11	52	1190	4	0.85	5	5	14
95613		<10	1	0.02	10	0.13	83	1	0.03	23	1770	7	>10.0	6	<1	17
95614		<10	<1	0.01	10	0.18	551	5	0.01	11	1750	10	2.29	<2	<1	9
95615		<10	<1	0.03	10	0.12	93	2	0.02	23	1830	3	6.79	6	1	11
95616		<10	<1	0.01	10	0.25	183	1	0.02	33	1320	3	5.36	3	<1	13
95617		<10	<1	0.03	10	0.16	113	<1	0.02	37	1020	7	8.80	4	1	13
95618		<10	<1	<0.01	10	0.06	210	2	<0.01	79	3480	3	4.88	3	<1	4
95619		<10	<1	0.18	10	0.12	67	2	0.03	20	3300	5	3.52	2	1	19
95620		<10	<1	0.07	<10	0.09	81	1	0.01	12	320	<2	0.86	2	<1	2
95621		10	<1	0.23	<10	0.38	294	<1	0.20	82	780	11	3.42	<2	3	30
95622		10	<1	0.21	<10	0.44	405	<1	0.07	63	470	12	3.13	3	5	15
95623		<10	<1	0.19	<10	0.37	173	<1	0.08	147	260	11	3.83	2	3	14
95624		10	<1	1.14	10	0.30	412	1	0.08	16	630	5	1.50	<2	5	20
95625		<10	<1	0.01	<10	0.07	61	1	0.01	18	1200	<2	2.75	<2	<1	15

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2
95562		0.23	<10	<10	53	<10	90
95563		0.26	10	<10	95	<10	98
95564		0.35	<10	<10	138	<10	98
95565		0.06	<10	<10	41	<10	72
95566		0.01	<10	<10	11	<10	124
95567		0.01	<10	<10	22	<10	72
95568		0.02	<10	<10	8	<10	15
95569		<0.01	10	<10	4	<10	82
95570		0.02	<10	<10	18	<10	177
95571		0.29	<10	<10	150	<10	67
95572		<0.01	<10	<10	4	<10	161
95573		0.23	<10	<10	10	<10	37
95574		0.21	<10	<10	52	<10	67
95575		0.05	<10	<10	33	<10	28
95576		0.19	<10	<10	58	<10	53
95601		0.28	<10	<10	101	<10	55
95602		0.14	<10	<10	71	10	27
95603		0.10	<10	<10	23	<10	34
95604		0.16	<10	<10	88	<10	35
95605		0.22	<10	<10	51	<10	51
95606		0.06	<10	<10	27	<10	2430
95607		0.10	<10	<10	18	<10	10
95608		0.18	<10	<10	22	<10	31
95609		0.01	<10	<10	3	10	10
95610		0.01	<10	<10	4	<10	29
95611		<0.01	<10	<10	1	<10	156
95612		0.12	<10	<10	21	<10	97
95613		<0.01	<10	<10	3	10	22
95614		<0.01	<10	<10	2	<10	82
95615		0.01	<10	<10	8	<10	33
95616		<0.01	<10	<10	3	<10	61
95617		0.01	<10	<10	8	<10	84
95618		<0.01	<10	<10	3	10	13
95619		0.02	<10	<10	6	660	11
95620		0.01	<10	<10	3	10	11
95621		0.11	<10	<10	39	10	144
95622		0.13	<10	<10	45	<10	149
95623		0.15	<10	<10	44	<10	130
95624		0.22	<10	<10	59	10	35
95625		<0.01	<10	<10	1	<10	7

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
122301		0.43	<0.005	0.6	1.21	<2	<10	10	<0.5	3	1.22	<0.5	63	34	507	5.29
122302		0.76	<0.005	9.5	1.98	7	<10	10	0.5	3	0.01	0.5	173	7	303	13.35
122303		1.00	0.066	5.9	2.26	6	<10	70	<0.5	2	0.11	5.4	29	5	269	10.05
122304		1.33	<0.005	<0.2	3.91	1710	<10	100	<0.5	3	1.23	<0.5	34	45	51	5.29
122305		1.97	<0.005	<0.2	7.77	867	<10	140	0.7	3	4.59	<0.5	28	64	72	5.86
122306		1.14	<0.005	0.5	2.37	13	<10	70	<0.5	3	1.97	<0.5	15	17	113	4.57
122307		0.98	<0.005	1.0	1.83	<2	<10	10	<0.5	<2	0.17	<0.5	6	12	84	7.10
122308		0.71	<0.005	0.4	4.11	28	<10	100	0.5	<2	3.12	<0.5	27	265	121	4.71
122451		1.36	<0.005	0.2	2.41	8	<10	300	<0.5	2	0.33	<0.5	19	257	45	4.60
122452		0.95	<0.005	0.4	2.24	<2	20	20	<0.5	<2	1.87	<0.5	31	42	501	3.62
122453		1.37	0.087	28.9	0.43	11	<10	50	<0.5	2	0.04	<0.5	32	5	61	3.39
122454		0.57	0.058	16.2	0.35	7	<10	50	<0.5	2	0.11	5.0	23	5	91	3.91
122455		1.20	0.013	1.5	2.88	<2	10	90	<0.5	4	0.11	0.8	21	5	719	8.96
122456		1.23	0.032	4.2	1.88	<2	<10	50	0.5	<2	0.24	4.3	9	5	520	7.45
122457		1.29	<0.005	0.2	0.04	9	<10	10	<0.5	2	0.11	<0.5	1	13	19	12.10
122458		0.95	0.131	37.4	0.85	12	<10	40	<0.5	<2	0.24	0.5	42	9	537	8.54
122459		1.71	<0.005	0.5	2.03	1450	<10	40	0.5	2	1.64	<0.5	45	213	182	5.25
122460		1.09	<0.005	0.6	2.73	13	<10	100	1.4	4	1.21	<0.5	41	53	68	6.71
122461		1.03	<0.005	0.4	1.86	4	<10	250	<0.5	<2	1.44	<0.5	14	82	88	3.15
122462		0.94	0.005	0.4	1.74	<2	<10	70	<0.5	<2	0.37	<0.5	11	9	233	4.86
122463		0.95	<0.005	0.2	2.09	6	<10	110	1.6	<2	0.03	<0.5	33	144	116	4.34
122464		1.05	<0.005	0.2	2.37	19	<10	250	<0.5	<2	1.20	<0.5	19	43	166	5.43
122465		1.57	0.121	1.1	0.66	2	<10	20	<0.5	<2	0.54	<0.5	14	12	416	4.00

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
122301		<10	<1	0.16	<10	0.95	317	6	0.19	70	270	2	1.93	3	12	12
122302		10	<1	1.40	10	1.84	804	13	0.04	36	40	10	>10.0	2	11	3
122303		10	1	0.54	10	1.19	746	5	0.02	48	400	72	5.91	4	4	9
122304		10	<1	0.24	10	1.51	665	<1	0.10	82	1260	<2	2.69	4	11	185
122305		20	1	0.78	10	1.52	382	<1	0.57	64	1030	10	3.05	2	6	318
122306		10	<1	0.27	10	0.65	1055	<1	0.21	32	740	5	1.03	<2	4	42
122307		10	<1	0.17	10	0.46	218	1	0.06	20	210	3	1.78	<2	7	2
122308		10	<1	0.54	10	1.74	296	<1	0.08	116	380	49	1.76	<2	6	22
122451		10	<1	1.34	20	1.85	507	<1	0.08	87	620	4	0.22	<2	13	17
122452		10	<1	0.15	<10	0.52	249	32	0.23	72	220	14	1.59	2	6	33
122453		<10	<1	0.33	10	0.08	109	1	0.03	7	410	74	2.64	<2	5	9
122454		<10	<1	0.20	20	0.05	94	3	0.03	12	550	27	1.92	<2	1	15
122455		10	<1	1.44	10	1.34	566	2	0.04	5	550	9	1.67	<2	12	6
122456		10	1	0.94	10	1.37	622	12	0.10	4	180	20	4.44	<2	7	10
122457		<10	<1	0.01	<10	0.07	2070	1	0.01	3	30	<2	0.99	5	<1	2
122458		<10	1	0.43	10	0.36	332	1	0.02	18	860	415	6.64	4	7	9
122459		<10	<1	0.17	10	0.76	172	<1	0.09	444	510	6	2.62	2	2	54
122460		10	<1	0.70	10	0.96	311	<1	0.36	154	550	3	3.30	5	6	33
122461		10	<1	0.50	30	1.19	408	<1	0.16	32	1150	<2	0.02	2	6	64
122462		10	<1	0.26	20	0.55	816	4	0.05	7	420	3	0.94	<2	3	19
122463		10	<1	1.22	20	1.07	215	1	0.04	66	110	7	1.26	<2	4	12
122464		10	<1	1.03	10	0.87	571	<1	0.06	14	5350	4	0.49	3	5	25
122465		<10	<1	0.06	10	0.43	200	49	0.10	14	270	2	1.92	<2	3	12

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 16-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094034

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2
122301		0.11	<10	<10	94	270	16
122302		0.22	<10	<10	57	<10	186
122303		0.05	<10	<10	29	<10	210
122304		0.04	<10	<10	58	10	52
122305		0.16	<10	<10	81	<10	70
122306		0.16	<10	<10	42	<10	29
122307		0.22	<10	<10	60	<10	16
122308		0.27	<10	<10	108	<10	224
122451		0.27	<10	<10	96	<10	98
122452		0.17	<10	<10	56	<10	23
122453		0.04	<10	<10	27	<10	27
122454		0.01	<10	<10	16	<10	298
122455		0.27	<10	<10	69	10	91
122456		0.17	<10	<10	11	<10	308
122457		<0.01	<10	<10	5	<10	92
122458		0.08	<10	<10	53	<10	140
122459		0.07	<10	<10	19	<10	49
122460		0.17	<10	<10	55	<10	30
122461		0.30	<10	<10	82	<10	56
122462		0.11	<10	<10	28	<10	29
122463		0.19	<10	<10	53	<10	68
122464		0.30	<10	<10	111	<10	62
122465		0.12	<10	<10	22	<10	21

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 1-OCT-2007
Compte: MINVIR

CERTIFICAT VO07094035

Projet: ASHUANIPI

Bon de commande #:

Ce rapport s'applique aux 2 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 24-AOUT-2007.

Les résultats sont transmis à:

PAUL ARCHER	JEROME LAVOIE	MATHIEU SAVARD

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Ag-AA61	Trace Ag - direction quatre acides	AAS
Co-AA61	Trace Co - Digestion quatre acides	AAS
Cu-AA61	Trace Cu - Digestion quatre acides	AAS
Ni-AA61	Trace Ni - Digestion quatre acides	AAS
S-IR08	Soufre total (Leco)	LECO
PGM-ICP23	Pt, Pd et Au 30 g FA ICP	ICP-AES
ME-XRF06	Roche totale - XRF	XRF
OA-GRA06	Perte par calcination pour ME-XRF06	WST-SIM

À: MINES VIRGINIA INC.
ATTN: PAUL ARCHER
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Ce rapport est final et remplace tout autre rapport préliminaire portant ce numéro de certificat. Les résultats s'appliquent aux échantillons soumis. Toutes les pages de ce rapport ont été vérifiées et approuvées avant publication.

Signature: Lawrence Ng

Lawrence Ng, Laboratory Manager - Vancouver

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 1-OCT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094035

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Ag-AA61 Ag ppm 0.5	Co-AA61 Co ppm 5	Cu-AA61 Cu ppm 2	Ni-AA61 Ni ppm 5	PGM-ICP23 Au ppb 1	PGM-ICP23 Pt ppb 5	PGM-ICP23 Pd ppb 1	S-IR08 S % 0.01	ME-XRF06 Al2O3 % 0.01	ME-XRF06 Fe2O3 % 0.01	ME-XRF06 MgO % 0.01	ME-XRF06 Cr2O3 % 0.01	ME-XRF06 CaO % 0.01
95450		1.71	<0.5	86	118	880	<1	23	17	1.70	6.96	10.62	23.63	0.32	4.15
122409		1.06	0.5	80	154	851	<1	42	28	1.99	8.70	10.14	21.06	0.31	6.46

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 17-SEPT-2007
Compte: MINVIR

CERTIFICAT VO07094050

Projet: ASHUANIPI

Bon de commande #:

Ce rapport s'applique aux 2 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 23-AOUT-2007.

Les résultats sont transmis à:

PAUL ARCHER		

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Pb-AA62	Teneur marchande Pb - quatre acides / AAS	AAS
Zn-AA62	Teneur marchande Zn - quqtre acides / AAS	AAS
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS
ME-ICP41	Aqua regia ICP-AES 35 éléments	ICP-AES
Ag-AA62	Teneur marchande Ag - quatre acides / AAS	AAS
Cu-AA62	Teneur marchande Cu - quatre acides / AAS	AAS

À: **MINES VIRGINIA INC.**
ATTN: PAUL ARCHER
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Ce rapport est final et remplace tout autre rapport préliminaire portant ce numéro de certificat. Les résultats s'appliquent aux échantillons soumis. Toutes les pages de ce rapport ont été vérifiées et approuvées avant publication.

Signature: Lawrence Ng, Laboratory Manager - Vancouver

ALS Chemex

EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE

ALS Canada Ltd.

212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: **MINES VIRGINIA INC.**
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 17-SEPT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094050

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA23 Au ppm 0.005	ME-ICP41 Ag ppm 0.2	ME-ICP41 Al % 0.01	ME-ICP41 As ppm 2	ME-ICP41 B ppm 10	ME-ICP41 Ba ppm 10	ME-ICP41 Be ppm 0.5	ME-ICP41 Bi ppm 2	ME-ICP41 Ca % 0.01	ME-ICP41 Cd ppm 0.5	ME-ICP41 Co ppm 1	ME-ICP41 Cr ppm 1	ME-ICP41 Cu ppm 1	ME-ICP41 Fe % 0.01
95475		1.27	2.25	>100	0.62	<2	<10	30	<0.5	883	0.09	>1000	67	5	207	5.81
95516		1.78	0.436	30.1	1.46	2	<10	10	<0.5	7	1.68	2.2	291	67	>10000	12.25

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 17-SEPT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094050

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
95475		<10	22	0.15	10	0.06	178	4	0.01	9	570	>10000	6.36	11	2	8
95516		<10	<1	0.13	<10	0.90	385	24	0.17	214	260	45	7.12	<2	11	8

ALS Chemex
EXCELLENCE EN ANALYSE CHIMIQUE
ALS Canada Ltd.
212 Brooksbank Avenue
North Vancouver BC V7J 2C1
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218 www.alschemex.com

À: MINES VIRGINIA INC.
116 RUE ST-PIERRE
BUREAU 200
QUEBEC QC G1K 4A7

Finalisée date: 17-SEPT-2007
Compte: MINVIR

Projet: ASHUANIPI

CERTIFICAT D'ANALYSE VO07094050

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Tl ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2	Ag-AA62 Ag ppm 1	Cu-AA62 Cu % 0.01	Pb-AA62 Pb % 0.01	Zn-AA62 Zn % 0.01
95475		0.02	<10	<10	25	20	>10000	536		4.16	3.26
95516		0.18	<10	<10	98	<10	198		2.93		