



Rapport des travaux de forage 2014 Propriété Valmond

En partenariat avec Donner Metals Ltd

SNRC 32E09, 32E15 et 32E16



Le 21 décembre 2017

Mario Masson B.Sc., P.Geo
OGQ #338

Énergie et Ressources naturelles
Direction de l'information géologique
28 novembre 2017

GM 70426

Table des matières

1. Introduction	4
2. Description de la propriété	5
2.1. Localisation et accès	5
2.2. Titres miniers	6
2.3. Travaux antérieurs	7
3. Géologie de la propriété	9
3.1. Géologie régionale	9
3.2. Géologie locale.....	10
4. Travaux de forage effectués en 2014	13
4.1. Résultats des sondages.....	14
5. Conclusions et recommandations	17
6. Bibliographie	18

Listes des Annexes

Annexe 1 : Liste des titres miniers de Valmond

Annexe 2 : Figures détaillées des titres miniers de la propriété Valmond (Nad 83, zone 17)

Annexe 3 : Sections de forage

Annexe 4 : Journaux de sondages

Annexe 5 : Certificats d'analyses

1. Introduction

Ce rapport décrit les travaux de forage pour cinq (5) sondages complétés VAL-14-01 à VAL-14-05 et quatre (4) autres sondages abandonnés VAL-14-06A, 06B, 06C et 07 dans le mort-terrain sur la propriété Valmond. La campagne de forage totalisant 1 639,57 mètres, a été complétée en mars et avril 2014 par Exploration Midland Inc. en partenariat (entente d'option) avec Donner Metals Ltd.

La propriété Valmond est située à environ 50 km au sud-ouest de la ville de la ville de Matagami, au Québec. L'accès à la propriété est très facile en empruntant vers le nord la route asphaltée reliant l'ancien village de Joutel à l'ancienne mine Selbaie.

La campagne de forage de 2014 ciblait principalement les extensions en profondeur de l'indice aurifère découvert par Selco et travaillé par Mazarin dans les années 80, ainsi que de nouvelles anomalies de polarisation provoquée (PP) et VTEM isolées identifiées lors du levé PP de TMC Géophysique et du levé VTEM de Geotech effectués à l'automne de 2013.

Les travaux de forage au diamant ont été exécutés par la firme Foramex de Rouyn-Noranda. Les travaux ont été opérés et supervisés à partir de Matagami par Exploration Midland Inc.

La description géologique des sondages a été complétée par l'auteur et par M. Richard D. St-Cyr (Géologue de projet pour Exploration Midland Inc.) sous la supervision directe de l'auteur de ce rapport. Le sciage des carottes a été effectué par le personnel technique d'InnovExplo de Val d'Or sur le site à Matagami. Toutes les analyses pour l'or ont été faites au laboratoire certifié ALS Minerals de Val d'Or.

2. Description de la propriété

2.1. Localisation et accès

La propriété aurifère Valmond, détenue à 100 % par Exploration Midland Inc., est située le long de la route de Selbaie à environ 50 km au sud-ouest de la ville de Matagami et à environ 50 km au nord de l'ancien village de Joutel (figure 1).

L'accès à la propriété est très facile en empruntant vers le nord la route asphaltée reliant Joutel à l'ancienne mine Selbaie sur une distance d'environ 50 km. Plusieurs chemins secondaires donnent accès à l'ensemble de la propriété.

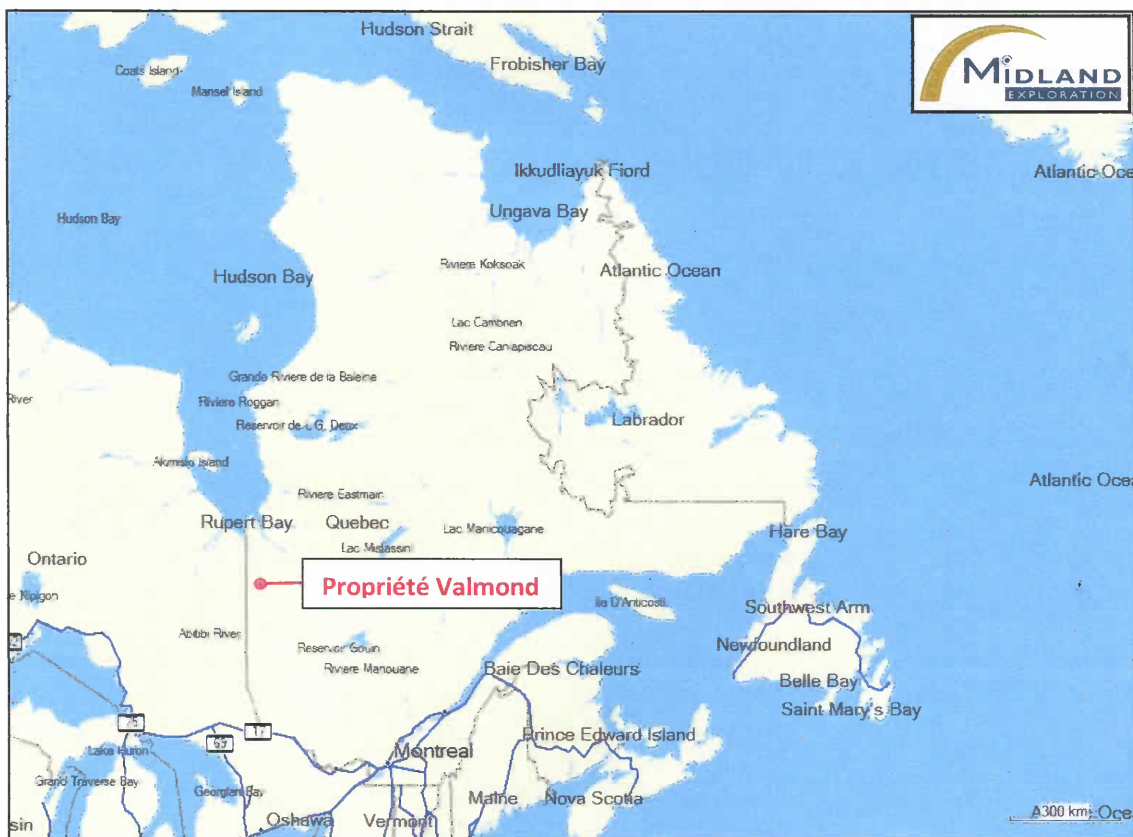


Figure 1 - Carte de localisation de la propriété Valmond

La figure 2 illustre plus précisément la position de la propriété Valmond au nord de Joutel.

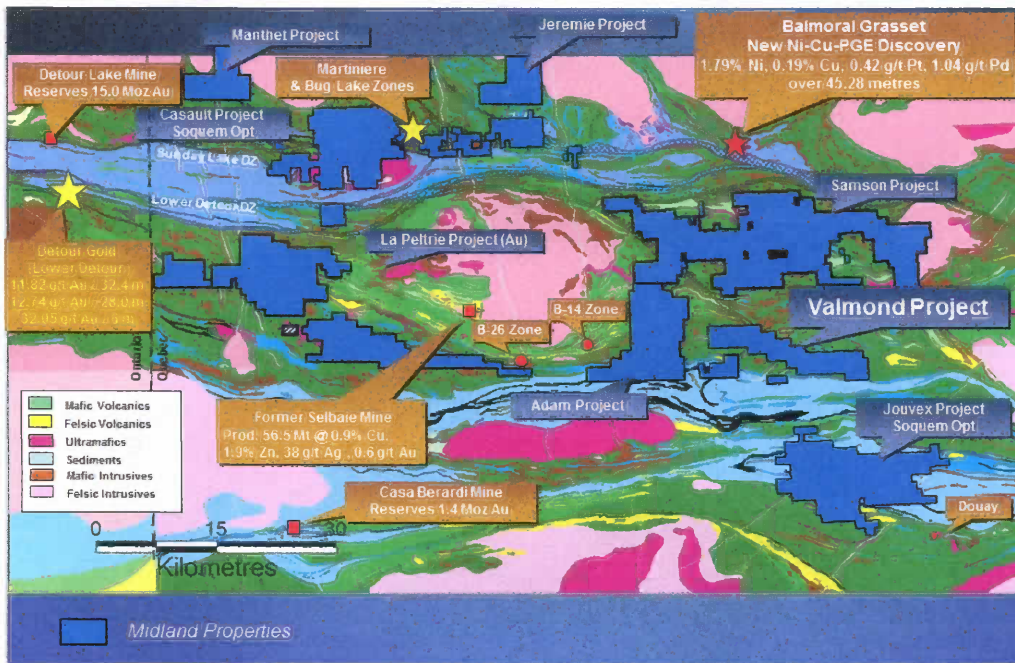


Figure 2 - Localisation de la propriété de Valmond

2.2. Titres miniers

La propriété est constituée au total de 111 claims couvrant une superficie totale de 6 178 hectares répartis sur les cantons d'Aloigny, Ste-Hélène, et Bapst. Ci-dessous se trouvent un plan général montrant la distribution des titres détenus par Exploration Midland Inc. (figure 3). Des figures détaillées des titres miniers sont disponibles en annexe 2. La liste complète des titres miniers est disponible en annexe 1.

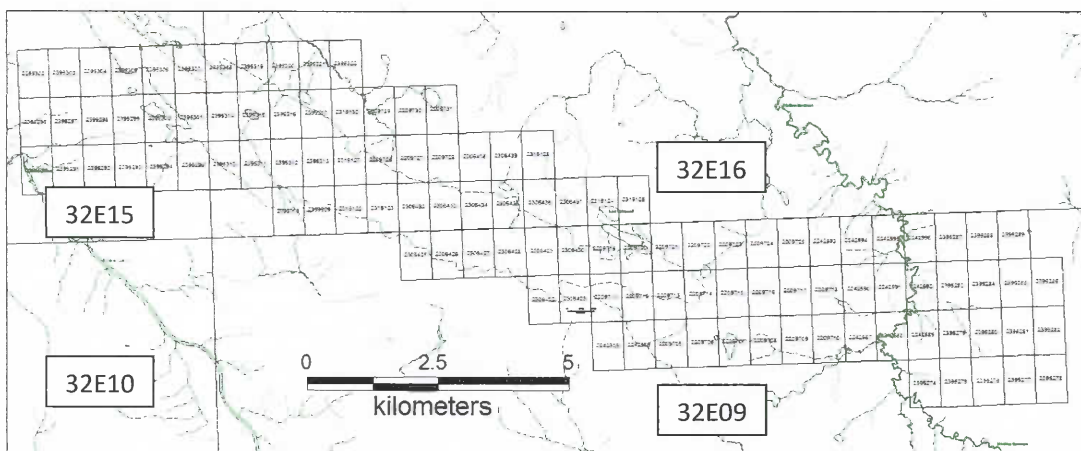


Figure 3 - Plan de localisation des titres miniers, NAD 83, zone 17

2.3. Travaux antérieurs

Pratiquement aucun travail d'exploration n'est rapporté sur la propriété avant 1970. Seule la compagnie Westfield Minerals Ltd réalisa 2 forages au diamant dans le canton Aloigny Ste-Helene (Farquharson, 1960). Mais en 1974, suite à un levé électromagnétique aéroporté, BP Selco jalonna la propriété Hélène-Aloigny. Des levés géophysiques au sol suivirent (magnétique, électromagnétique et polarisation provoquée) complétés par 3 trous de forage totalisant 352 mètres. Un de ces forages (G29-1A) intercepta une zone aurifère titrant 2,29 g/t Au sur 4,57 mètres (Husson, 1986).

En 1982, Teck Exploration réalisa 4 forages sur sa propriété Subercase. Si ce n'est que de quelques ppm en Cu et Zn, aucun de ces forages, dont un situé tout près du lac Valmond, n'a pu fournir de résultats intéressants (Fox et al, 1982). Les mêmes résultats furent obtenus par la compagnie lors d'une autre campagne de forages réalisée en 1983 (Fox et al, 1983).

Par contre, en 1986, la Société d'Exploration Minière Mazarin Inc. réalisa 7 forages totalisant 1 888 mètres sur leur propriété Ste-Helene Aloigny, complétés par une compilation et la réalisation de levés magnétiques et de géochimie d'humus. L'objectif de ces travaux était de vérifier les extensions latérales et en profondeur de l'intersection aurifère rencontrée par le forage G29-1A de BP Selco. Une structure aurifère intersectée par 5 forages (G29-1A, 86-1, 86-2, 86-3 et 86-7) fut identifiée. Les meilleures valeurs furent 5,22g/t Au sur 1,55 mètre et 0,89g/t Au sur 0,97 mètre. Ces valeurs furent corrélées par les intersections de 2,74g/t Au sur 0,6 mètre et 2,29g/t Au sur 4,57 mètres du trou G29-1A de BP Selco. Les valeurs en or furent rencontrées dans des zones à arsénopyrite généralement associées à des veines de quartz et à leurs épontes (Lulin, 1986).

En 1986, B. Husson réalisa une étude du potentiel économique de la propriété Ste-Helene – Aloigny pour le compte de la Société d'Exploration Minière Mazarin Inc. Un programme d'exploration de \$200 000 fut alors suggéré afin de mieux évaluer le potentiel de la zone aurifère déjà connue et d'expliquer les principales anomalies géophysiques. Ce programme comprenait 1 900 mètres de forages et 18,5 km de levé EM MaxMin II.

En 1987, la Société d'Exploration Minière Mazarin Inc. réalisa une reconnaissance géologique suivie de 3 forages totalisant 995,1 mètres. L'objectif des travaux était de vérifier les principales cibles géophysiques. Des zones minéralisées en pyrite, pyrrhotite, localement chalcopyrite, souvent graphiteuses et stériles expliquèrent les 4 anomalies étudiées (forages S87-1 et S87-3). Une zone mylonitique dans un filon couche gabbroïque semblait expliquer celle du forage S87-2. Aucune valeur significative en or ne fut obtenue (Carre, M., 1987).

En 1987, Dejou Mines Ltd réalisa 2 forages (DEJ145-87-1 et DEJ145-87-2) totalisant 464,5 m dans le secteur du Lac Valmond. Des roches volcaniques mafiques avec des intersections mineures de chert et argilite, localement graphiteuses, furent rencontrées. L'altération

consistait localement en une chloritisation et une carbonatation. Aucune valeur significative en or ne fut obtenue (Robinson, 1988).

En 1988, Mines Agnico Eagle Ltd réalisa 4 forages sur sa propriété Bapst sans avoir rencontré de valeur significative en or (forages 88-BT-1, 88-BT-2, 88-BT-4 et 88-BT-6). (Théberge, 1988).

Total Energold Corp. réalisa en 1990 et 1991 dix forages dont deux furent abandonnés à cause de problèmes de mort-terrain (Kenwood, 1991). Les forages furent implantés sur la base d'une compilation géoscientifiques assistée de levés EM MaxMin II et magnétique. Deux de ces forages se situent directement sur la propriété Valmond, soit 237-91-07A et 237-91-09. Au cours de cette campagne de forage, il fut observé que les anomalies EM les plus fortes étaient reliées à la présence d'horizons d'argilites graphitiques avec des nodules de pyrrhotite. Les anomalies plus faibles correspondaient le plus souvent à des zones de séricitisation avec de la pyrite disséminée. Le forage 237-91-07A rencontra 564ppb Au sur 1,93 mètre et le forage 237-91-09 rencontra 1 100 ppb Au sur 0.85 mètre.

En 1992, Petro Gaspé (1986) Inc. réalisa les forages B92-01 à B92-06 totalisant 2 024 mètres sur sa propriété Bapst. Les forages avaient pour objectif de vérifier des anomalies MaxMin II situées en bordure de hauts magnétiques (Bernier, 1992). Les anomalies EM furent expliquées par la présence d'horizons graphitiques et par des zones de failles ductiles ou cassantes. Les hauts magnétiques étaient reliés à des volcanites basaltiques et à des sills/dykes ultramafiques/mafiques. Un nouvel indice aurifère fut découvert (forage B92-01) avec une teneur de 2,03g/t Au sur 1,6 mètre associé à une veine de quartz-tourmaline.

Cameco Corp. réalisa en 1993 sur ses propriétés Bapst et Ste-Helene 90,7 km de levé EM MaxMin II, 79,8 km de levé magnétique et 8,8 km de levé PP. Elle forage par la suite 10 trous totalisant 2 240 mètres. Le trou BA9305 rencontra 293ppb Au sur 1,6 mètre (Koziol et al, 1993). En 1994, Cameco Corp. réalisa 5 autres forages totalisant 891 mètres. Aucune valeur significative en or ne fut obtenue, la meilleure interception fut rencontrée dans le forage SH9405, 100 ppb Au sur 0,6mètre.

En 2010, le MRN publia la carte du feuillet 32E09. Le feuillet 32E09-200-201, à l'échelle 1 : 20 000, couvre une grande partie de la propriété Valmond.

En 2011, Midland réalisa un levé magnétique héliporté à l'échelle de la propriété, permettant de réaliser une nouvelle interprétation structurale détaillée (Boivin, 2012). Au total, 559 km-linéaires furent réalisés sur des traverses orientées N15°E et espacées de 75 mètres (Létourneau et al., 2012).

En 2013, Midland entreprit des coupes de lignes suivies de levés géophysiques au sol sur trois grilles, soit les grilles Valmond, Valmond Ouest et Valmont-C. Ces travaux comprenaient 71,75 km de levés magnétiques et 60,35 km de levés de polarisation sur des traverses espacées de 100 et 200 mètres. De plus, un levé héliporté faisant intervenir un

magnétomètre et un système EM opérant dans le domaine du temps (VTEM de Geotech) fut aussi réalisé sur pratiquement toute l'étendue de la propriété. Ce levé hélicoptéré comprenait au total 899 km volés sur des traverses espacées de 75 mètres.

3. Géologie de la propriété

3.1. Géologie régionale

La propriété Valmond est située dans la province géologique du supérieur, plus précisément dans la partie nord de la sous-province de l'Abitibi (figure 4). Toutes les roches du secteur sont d'âge Précambrien, plus précisément Archéen, et forment la partie nord de la ceinture de roches vertes de l'Abitibi. La sous-province de l'Abitibi est constituée de granitoïdes divers (50%), de roches volcaniques (40%) et sédimentaires (10%), dont le faciès métamorphiques est généralement inférieur. Un réseau de failles ductiles archéennes (à Protérozoïque inférieur) à fragiles-ductiles orientées E-W, NW, NE découpent l'Abitibi en blocs autonomes. Ces failles sont interprétées en coupe comme des failles inverses listriques à vergence généralement sud.

La zone du projet Valmond est située globalement le long de la faille Bapst sur une distance d'environ 15 km et qui est orientée NO-SE.

Les roches volcaniques de l'Abitibi ne présentent plus que des restes médiocres de fonds marins juxtaposés actuellement le long de zone de failles ou de contacts anormaux (discordances). Par leur morphologie et leur agencement, les coulées volcaniques basaltiques, andésitiques (Dimtoth et al. 1978) et ultramafique (Imreh, 1984) apparaissent généralement comme des coulées sous-marines.

Les roches sédimentaires, dans la sous-province de l'Abitibi, constituent des bandes étroites (100 à 7km) et allongées (2 à 200km) qui représentent les restes de bassins sédimentaires. Ces dépôts se sont développés sur un fond marin généralement profond et de nature volcanique, beaucoup plus rarement dans un milieu fluviatile.

Les roches plutoniques, quant à elles, sont constituées à plus de 90% de granitoïdes d'âges et de nature divers. Les 10% correspondent à des intrusions litées basiques reliées au volcanisme basaltique. La période au cours de laquelle ont cristallisé la plupart des intrusions est de l'ordre de 50 Ma ; celle des massifs synvolcaniques mafiques pourrait avoir été beaucoup plus courte.

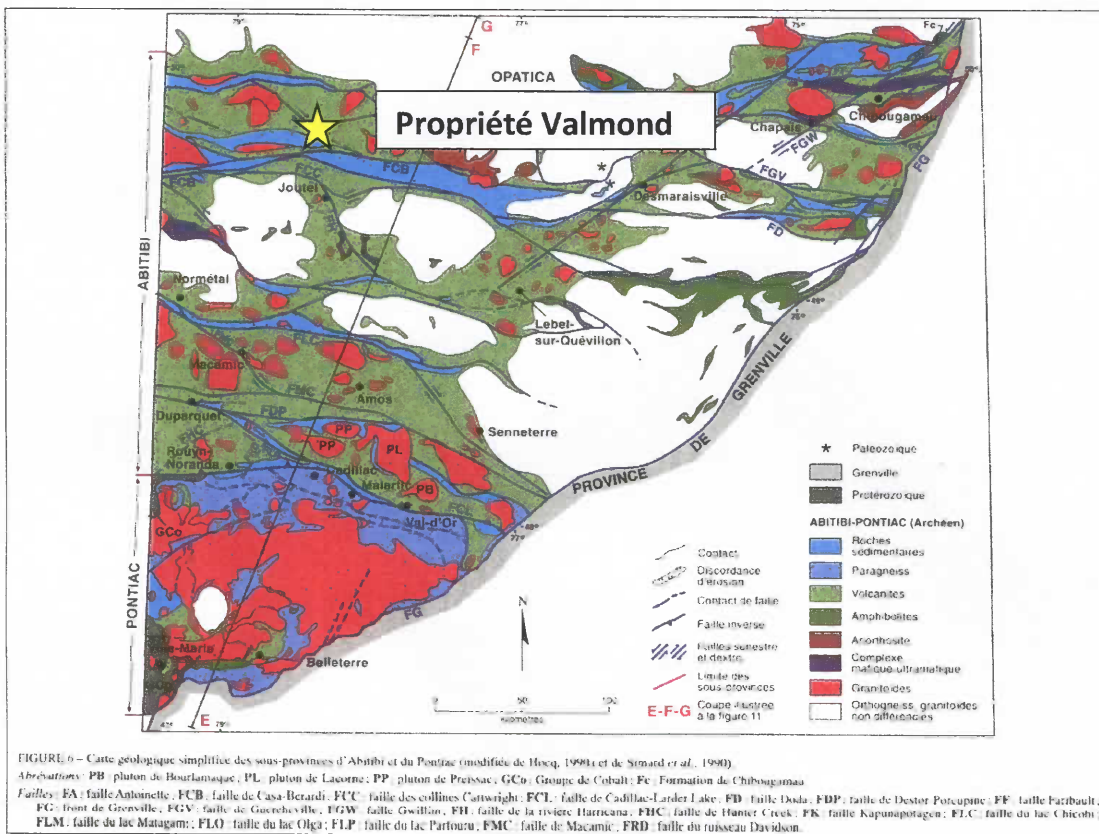


Figure 4 - Géologie régionale, sous-province de l'Abitibi (Lalonde et al, 1994, les publications du Québec)

3.2. Géologie locale : Propriété Valmond

La propriété Valmond est située le long du couloir de déformation aurifère de Casa Berardi-Douay-Cameron. Elle couvre plus de 15 kilomètres d'une importante structure aurifère (Faille Bapst) orientée ONO-ESE et contenant plusieurs indices historiques en forage, tels que 2,3 g/t Au sur 4,57 mètres et 5,22 g/t Au sur 1,55 mètre (figure 5). Cette structure a été très peu travaillée par le passé et le principal indice reconnu jusqu'à maintenant a été suivi sur plus de 300 mètres latéralement. Cet indice aurifère est caractérisé par une large zone d'altération hydrothermale variant de 15 à 70 mètres de largeur.

La géologie de la propriété Valmond est peu connue à cause du recouvrement de surface et le peu de travaux qui y ont été réalisés. Aucun affleurement n'est connu sur la propriété et les connaissances géologiques sont très fragmentaires, découlant des quelques sondages existants et de l'interprétation géophysique. La présence d'un important esker sur une grande partie de la propriété limite les connaissances géologiques de certains secteurs.

Les plus récents travaux de forage ont permis de confirmer la présence d'au moins un horizon de mudstones graphitiques à nodules de pyrite et anomal en or. Ces sédiments sont

caractérisés par des alignements de conducteurs aéroportés (VTEM) de type formationnel sur plusieurs kilomètres de long.

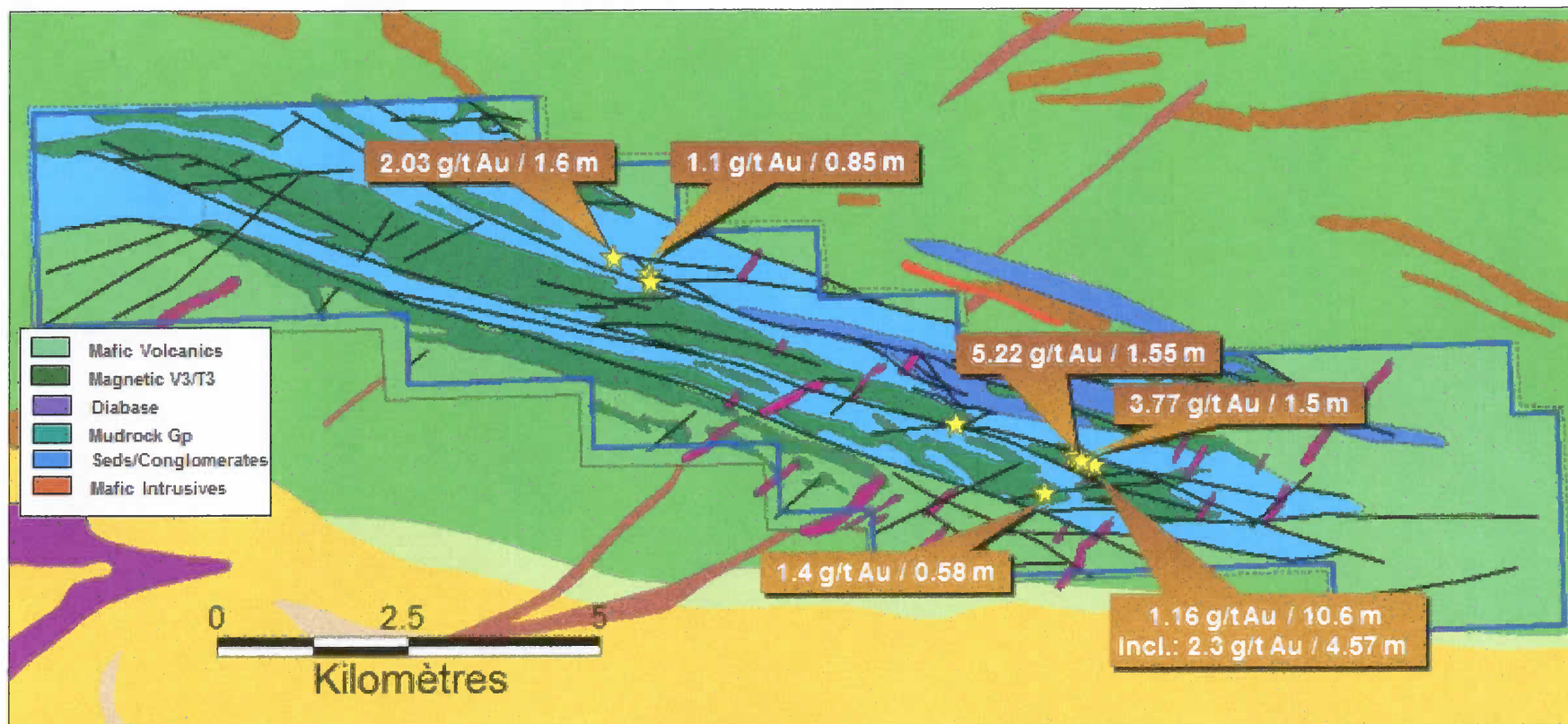


Figure 5 - Géologie de la propriété Valmond

4. Travaux de forage effectués en 2014

Une campagne de forage totalisant 1 639,57 mètres a été complétée durant le mois de mars 2014. Un total de cinq (5) sondages a été complété et quatre (4) autres sondages ont été abandonnés (cibles VTEM) dans le mort-terrain très épais composé de sable et de gravier (esker).

La figure 6 montre la position des sondages par rapport aux titres miniers. Des plans plus détaillés se retrouvent en annexe à la fin du rapport.

Ces forages ont été complétés par la compagnie de forage Foramex de Rouyn-Noranda avec du calibre NQ. Les paragraphes qui suivent fournissent une brève description des sondages et des principaux résultats obtenus. *(SVP se référer aux journaux de sondages fournis en annexe pour plus de détails concernant les minéralisations, les résultats d'analyses complets, les altérations et les structures rencontrées dans ces sondages).*

Tableau 1 : Sondages Valmond de 2014

Sondage	Nord	Est	Azm	Pend.	Long(m)
VAL-14-01	5512735	689990	N020	-65	415,21
VAL-14-02	5512615	690090	N015	-55	542,86
VAL-14-03	5513100	689870	N200	-50	201,00
VAL-14-04	5514900	686480	N200	-50	141,00
VAL-14-05	5514360	686940	N190	-50	150,00
VAL-14-06A	5513620	688555	N200	-50	34,00 (ab)
VAL-14-06B	5513620	688555	N200	-50	58,00 (ab)
VAL-14-06C	5513620	688555	N200	-50	51,00 (ab)
VAL-14-07	5513935	688320	N200	-50	<u>46,50 (ab)</u>
Total :					1 639,57

**** Coordonnées des collets en UTMNad83Z17**

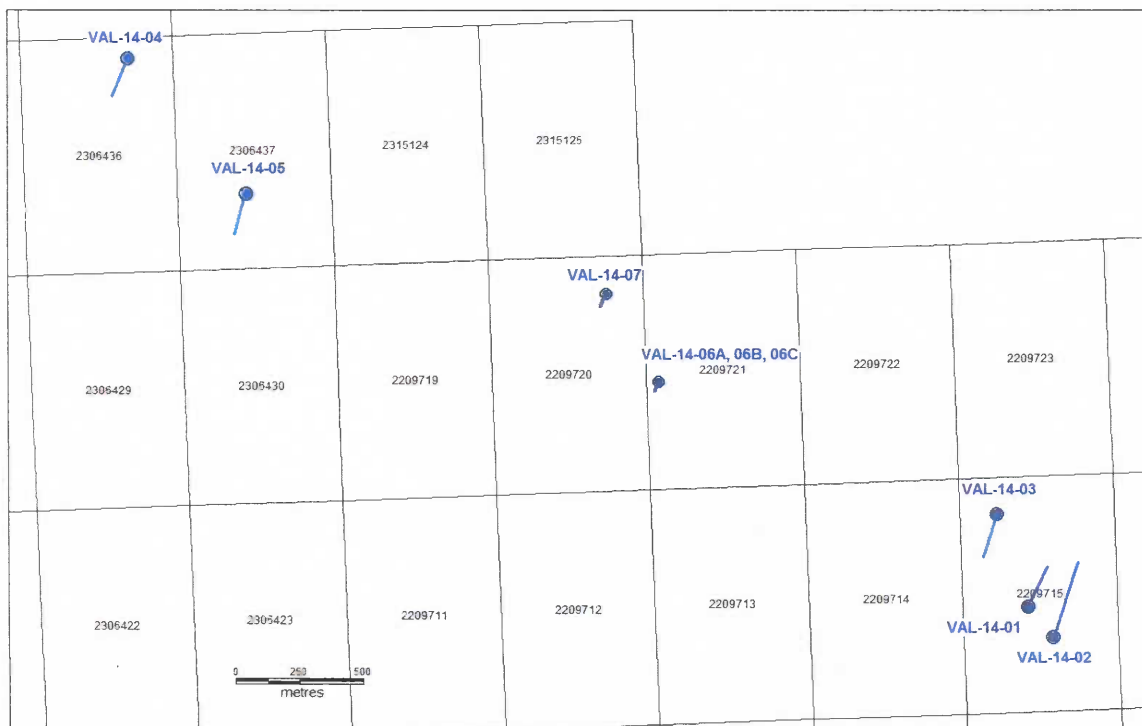


Figure 6 – Localisation des sondages 2014 - Valmond

4.1. Résultats des sondages de 2014

Sondage VAL-14-01

Le sondage VAL-14-01 a été planifié pour tester l'indice principal (veines de quartz-Aspy dans des tufs altérés) à une profondeur verticale de 275 mètres. Ce sondage a intersecté un mélange de tufs mafiques et intermédiaires avec des horizons de mudstones. Plusieurs zones de sulfures massifs décimétriques (Py-Po +/- Sp-Cp) ont été recoupées autour de 220 mètres. Ce trou a été arrêté à 415,2 mètres à cause de problèmes techniques (tiges brisées).

Le meilleur résultat d'analyse du sondage VAL-14-01 a retourné **92 ppb Au sur 0,88 mètre** de 198,20 à 199,08 mètres associé avec jusqu'à 15% de pyrrhotine et des traces de pyrite avec des veines de quartz-carbonates.

Sondage VAL-14-02

Le sondage VAL-14-02 ciblait la plongée de l'indice principal à une profondeur verticale d'environ 350 mètres. Ce trou a recoupé des tufs intermédiaires altérés contenant des veinules locales de quartz et des veinules d'arsénopyrite entre 455 et 505 mètres. Cette zone représente l'extension en profondeur de l'indice Valmond. La zone est subverticale pour les premiers 200 mètres et semble vouloir tourner vers le nord en profondeur sous 200 mètres. Dans la portion supérieure de ce forage, des zones spectaculaires de pyrite nodulaire dans les mudstones ont été reconnues et coïncident avec une structure régionale. Comme pour le trou 01, plusieurs zones de sulfures massifs décimétriques ont été recoupées. Ce sondage a terminé à une profondeur de 543,0 mètres.

Deux nouveaux horizons de mudstones ont retourné des valeurs anormales en or au début du trou 02. Un premier horizon de mudstone graphitique contenant localement jusqu'à 80% de pyrite massive et en nodules a retourné **0,30 g/t Au sur 2,87 mètres** de 99,0 à 101,87 mètres et un second horizon de mudstone graphitique contenant localement de la pyrite massive (90%) a retourné **0,41 g/t Au sur 0,29 mètre** de 200,52 à 200,81 mètres.

La zone d'altération ciblée sous l'indice principal Valmond a retourné plusieurs intervalles anormaux en or au-dessus de 100 ppb Au associés principalement avec des veines centimétriques de quartz-carbonates avec 1-3% d'arsénopyrite. Les meilleurs intervalles ont retourné :

- **0,46 g/t Au sur 0,60 m** (454.50 à 455.10 m)
- **0,74 g/t Au sur 0,64 m** (487.80 à 488.44 m)
- **0,15 g/t Au sur 1,00 m** (493.00 à 494.00 m)
- **0,44 g/t Au sur 0,85 m** (508.00 à 508.85 m)
- **0,10 g/t Au sur 0,50 m** (517.15 à 517.65 m)

Sondage VAL-14-03

Le trou VAL-14-03 testait une zone de faible résistivité à environ 200 mètres au nord-ouest de l'indice principal. Le trou a intersecté plusieurs zones de sulfures massifs ainsi que des mudstones graphitiques et le conducteur est bien expliqué. Le trou a terminé à 201,0 mètres.

De 88,0 à 89,0 mètres, ce sondage a intersecté une veine de quartz de 15 cm avec 1-2% de Py-Po qui a retourné **0,23 g/t Au sur 1,0 mètre**.

Sondage VAL-14-04

Le sondage VAL-14-04 a été complété à une profondeur finale de 141,0 mètres. Le conducteur VTEM est bien expliqué par la présence d'un mudstone graphitique avec un intervalle de 10 cm de pyrite massive.

Un siltstone altéré (séricite) a retourné **0,25 g/t Au sur 0,38 mètre** de 137,94 à 138.32 mètres.

Sondage VAL-14-05

Le sondage VAL-14-05 a été complété à une profondeur finale de 150,0 mètres. Ce sondage a intersecté une belle zone cisailée minéralisée (5-7% Py, 1-2% Po) et altérée entre 66,75 et 71,08 mètres suivie par une zone de mudstone graphitique contenant plusieurs veines de quartz et des brèches silicifiées.

Aucun résultat significatif n'a été obtenu dans ce sondage.

Sondage VAL-14-06A, 06B et 06 C

Les trois sondages (VAL-14-06A, 06B et 06C) ont été abandonnés dans le mort-terrain (sable) sans avoir atteint le roc.

Sondage VAL-14-07

Le sondage VAL-14-07 a été abandonné dans le mort-terrain (sable) sans avoir atteint le roc.

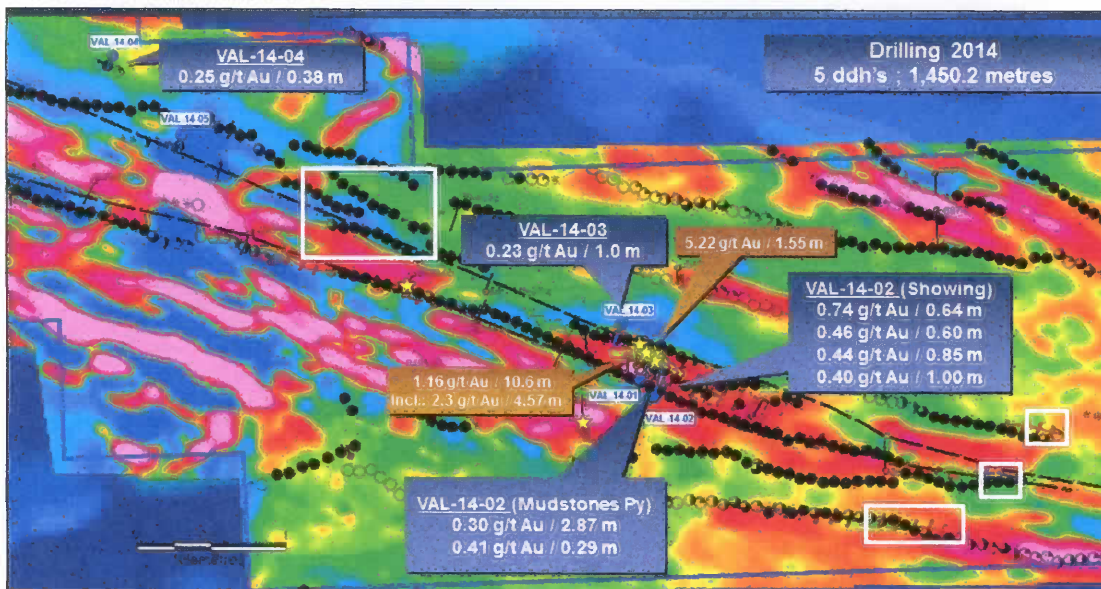


Figure 7 – Mag Valmond avec localisation des sondages 2014

5. Conclusions et recommandations

La campagne de forage au diamant complétée sur la propriété Valmond avait principalement deux objectifs :

- 1) Vérifier les extensions (plongée) de l'indice principal découvert par Selco
- 2) Tester de nouvelles anomalies PP et VTEM dans l'extension ouest de l'indice principal à proximité de la faille Bapst

Les résultats des sondages complétés afin de vérifier les extensions (plongée) de l'indice principal ont retourné quelques valeurs anormales associées avec une zone d'altération en carbonates de fer et une faible minéralisation en arsénopyrite. Les meilleurs résultats obtenus sont dans le sondage VAL-14-02 qui a retourné :

- 0,46 g/t Au sur 0,60 m (454.50 à 455.10 m)
- 0,74 g/t Au sur 0,64 m (487.80 à 488.44 m)
- 0,15 g/t Au sur 1,00 m (493.00 à 494.00 m)
- 0,44 g/t Au sur 0,85 m (508.00 à 508.85 m)
- 0,10 g/t Au sur 0,50 m (517.15 à 517.65 m)

Les sondages VAL-14-04 et 05 n'ont pas retourné de résultats significatifs.

Malheureusement, deux cibles VTEM n'ont pu être testés adéquatement car les essais en forage n'ont pas réussi à atteindre le roc et ont dû être abandonnés dans le mort-terrain.

Suite à ces résultats, aucun suivi dans les secteurs immédiats de l'indice principal n'est recommandé. Cependant, à l'échelle de la propriété, il est recommandé d'évaluer les cibles géophysiques (PP et VTEM) demeurant inexploitées et situées à proximité de la faille régionale Bapst.

Rouyn-Noranda (Québec)
Le 21 décembre 2017



Mario Masson, B.Sc., P Geo (OGQ # 338)
Exploration Midland Inc.

6. Bibliographie

- ANDERSON, W J, PEACOCK, G. 1974 - DIAMOND DRILL RECORD, GRASSET AREA, GRID 80-29. 3 pages. 1 carte. GM30892
- BERNIER, C. 1992 - RAPPORT DE FORAGES, FEVRIER-AVRIL 1992, PROJET BAPST. 159 pages. 8 cartes. GM51471
- BLOCK, M, LALANCETTE, J, VAILLANCOURT, S, GIRARD, R. 2007 - CAMPAGNE DE FORAGE POUR L'OR DANS LE SECTEUR DE LA FAILLE CASA BERARDI, PROJET MONGOLFIER. 625 pages. 22 cartes. GM63203
- BOIVIN, M. 2012. - RAPPORT D'INTERPRETATION AVANCEE D'UN LEVE MAGNETIQUE HELIPORTE HAUTE RESOLUTION, PROPRIETE VALMOND. 13 pages. GM66734
- FARQUHARSON, S C. 1960 - 2 DDH LOGS. 7 pages. 2 cartes. GM10519
- FAURE, S, GABOURY, D. 2001 - ATLAS DES GISEMENTS ABITIBI, FICHE NO 206, DOUAY. 4 pages. GM60148
- FOX, J. 1982 - DIAMOND DRILL LOG. 4 pages. GM40015
- FOX, J, O'CONNELL, J G. 1982 - DIAMOND DRILL LOG, SUBERCASE PROPERTY. 20 pages. GM40493
- FOX, J, THORSEN, K. 1983 - DIAMOND DRILL LOG, GAUDET-BESCHEFER PROPERTY. 12 pages. GM40492
- GIRARD, R, VILLENEUVE, P. 2004 – A DIAMOND EXPLORATION PROGRAM, SAMPLING RESULTS, ROUSSILLON PROJECT. 291 pages. 3 cartes. GM61230
- GOUTIER, J, MELANCON, M. 2011 - GEOLOGICAL COMPILATION OF THE ABITIBI SUBPROVINCE (PRELIMINARY VERSION). 1 page. RP2010-04(A)
- GUNTER, L J, MCCAMMON, B. 1971- DIAMOND DRILL RECORD, PROJECT 105, GRASSET LAKE. 2 pages. GM27678
- HUSSON, B. 1986 - POTENTIEL ECONOMIQUE DE LA PROPRIETE STE-HELENE - ALOIGNY. 20 pages. GM44307
- KEATING, P, D'AMOURS, I. 2010 - RÉÉDITION DES DONNÉES NUMÉRIQUES EN FORMAT GEOSOFT (PROFILS) DES LEVÉS AÉROPORTÉS DE L'ABITIBI, AU QUÉBEC. 6 pages. DP2010-09
- KENWOOD, J. 1991 - SUMMARY REPORT, NOVEMBER 1990 - FEBRUARY 1991, GEOPHYSICS AND DIAMOND DRILL PROGRAM, STE.HELENE PROPERTY. 78 pages. 15 cartes. GM50635

- KOZIOL, M, FABER, A. 1994 - REPORT ON THE 1994 DIAMOND DRILLING PROGRAM, STE HELENE PROJECT. 73 pages. 6 cartes. GM52702
- KOZIOL, M, MATTHEWS, R. 1993 - REPORT ON 1993 GROUND GEOPHYSICS AND DIAMOND DRILLING PROGRAMS, BAPST AND STE.HELENE PROJECTS. 113 pages. 13 cartes. GM52228
- LEGAULT, M, LALONDE, A E. 2009 - DISCRIMINATION DES SYENITES ASSOCIEES AUX GISEMENTS AURIFERES DE LA SOUS-PROVINCE DE L'ABITIBI, QUEBEC, CANADA. 10 pages. RP2009-04
- LETOURNEAU, O, PAUL, R, 2012. - HELICOPTER-BORNE MAGNETIC GEOPHYSICAL SURVEY, DATA ACQUISITION REPORT, VALMOND PROPERTY PROJECT. 28 pages. 7 cartes. GM66342
- LULIN, J M. 1986 - CAMPAGNE DE FORAGES, PROJET STE-HELENE - ALOIGNY. 185 pages. 10 cartes. GM44306
- MRN. 2010 - CARTE GÉOLOGIQUE DU SIGEOM - feuillet 32E. MRN. CG SIGEOM32E
- OUELLETTE, J F. 1988 - FORAGE 88-01, PROJET STE-HELENE-ALOIGNY. 26 pages. 3 cartes. GM47813
- OUELLETTE, J F, CARRE, M. 1987 - RAPPORT SUR LES TRAVAUX D'EXPLORATION, PROPRIETE SAMSON. 104 pages. 4 cartes. GM46724
- POITRAS, S. 2003 - RAPPORT DE LA CAMPAGNE DE FORAGE, HIVER 2003, PROJET CABER (# 1309). 115 pages. 2 cartes. GM60450
- RHEAUME, P. 2010 - GEOLOGIE DU FEUILLET LAC WATSON (32F12-200-0201), ET DES PORTIONS ATTENANTES DES FEUILLETS RIVIERE SUBERCASE (32E09-200-0202), LAC DE LA GAUCHETIERE (32E16-200-0102) ET LAC MACIVOR (32F13-200-0101), REGION DE MATAGAMI. 14 pages. 4 cartes. GM64950
- RIOPEL, J. 2011- RAPPORT DE COMPILATION DES FORAGES HISTORIQUES, PROPRIETE KLM. 25 pages. 14 cartes. GM65919
- ROBINSON, S D. 1988 - REPORT ON THE 1987 DIAMOND DRILLING PROGRAM ON STE. HELENE PROJECT. 65 pages. 2 cartes. GM47098
- VERNER, D, LEMIEUX, P, THEBERGE, D. 1988 - JOURNAL DE SONDAGES, PROJET BAPST. 22 pages. 2 cartes. GM48020

ANNEXE 1

PROJET

VALMOND

COMPAGNIE

Exploration Midland inc.

SNRC	Canton ou Secteur	Rang ou Rangée	Lot ou Colonne	Titre	Claim	Date Enregis. jj/mm/aa	Date Expiration jj/mm/aa	Date Renouvel. jj/mm/aa	Superficie (hectares)	Excédents (\$)	Droits requis (\$)	Travaux requis (\$)	Renouv. exécuté	Partenaires
32E09		0028	0015	CDC 2209705		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,69	277,39	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0016	CDC 2209706		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,69	264,68	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0017	CDC 2209707		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,69	7 591,55	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0018	CDC 2209708		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,69	7 591,55	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0019	CDC 2209709		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,69	7 591,55	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0020	CDC 2209710		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,69	7 591,55	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0013	CDC 2209711		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	328,68	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0014	CDC 2209712		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	328,68	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0015	CDC 2209713		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	11 454,37	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0016	CDC 2209714		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	7 630,26	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0017	CDC 2209715		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	7 655,55	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0018	CDC 2209716		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	7 655,55	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0019	CDC 2209717		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	7 655,56	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0020	CDC 2209718		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,68	7 655,56	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0013	CDC 2209719		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	3 307,48	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0014	CDC 2209720		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	2 142,88	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0015	CDC 2209721		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	9 815,06	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0016	CDC 2209722		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	7 591,56	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0017	CDC 2209723		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	7 591,56	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0018	CDC 2209724		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	264,68	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0019	CDC 2209725		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,67	303,39	54,75	1 200,00	2	
32E16		0002	0006	CDC 2209726		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,65	328,68	54,75	1 200,00	2	
32E16		0002	0007	CDC 2209727		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,65	705,58	54,75	1 200,00	2	
32E16		0002	0008	CDC 2209728		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,65	705,58	54,75	1 200,00	2	
32E16		0003	0006	CDC 2209729		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,64	328,68	54,75	1 200,00	2	
32E16		0003	0007	CDC 2209730		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,64	328,68	54,75	1 200,00	2	

PROJET

VALMOND

COMPAGNIE

Exploration Midland inc.

SNRC	Canton ou Secteur	Rang ou Rangée	Lot ou Colonne	Titre	Claim	Date Enregis. jj/mm/aa	Date Expiration jj/mm/aa	Date Renouvel. jj/mm/aa	Superficie (hectares)	Excédents (\$)	Droits requis (\$)	Travaux requis (\$)	Renouv. exécuté	Partenaires
32E16		0003	0008	CDC 2209731		10-03-10	09-03-16	08-01-16	55,64	328,68	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0013	CDC 2242585		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,69	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0014	CDC 2242586		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,69	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0021	CDC 2242587		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,69	7 590,85	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0022	CDC 2242588		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,69	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0028	0023	CDC 2242589		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,69	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0021	CDC 2242590		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,68	7 590,85	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0022	CDC 2242591		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,68	7 590,85	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0023	CDC 2242592		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,68	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0020	CDC 2242593		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,67	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0021	CDC 2242594		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,67	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0022	CDC 2242595		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,67	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0030	0023	CDC 2242596		27-07-10	26-07-16	26-05-16	55,68	263,97	54,75	1 200,00	2	
32E09		0029	0011	CDC 2306422		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,68	1 463,97	54,75	1 200,00	1	
32E09		0029	0012	CDC 2306423		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,68	1 463,97	54,75	1 200,00	1	
32E09		0030	0007	CDC 2306425		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,67	1 463,97	54,75	1 200,00	1	
32E09		0030	0008	CDC 2306426		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,67	1 463,97	54,75	1 200,00	1	
32E09		0030	0009	CDC 2306427		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,67	1 463,97	54,75	1 200,00	1	
32E09		0030	0010	CDC 2306428		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,67	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E09		0030	0011	CDC 2306429		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,67	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E09		0030	0012	CDC 2306430		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,67	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0007	CDC 2306432		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,66	2 596,16	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0008	CDC 2306433		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,66	2 596,16	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0009	CDC 2306434		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0010	CDC 2306435		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0011	CDC 2306436		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	

PROJET

VALMOND

COMPAGNIE

Exploration Midland inc.

SNRC	Canton ou Secteur	Rang ou Rangée	Lot ou Colonne	Titre	Claim	Date Enregis. jj/mm/aa	Date Expiration jj/mm/aa	Date Renouvel. jj/mm/aa	Superficie (hectares)	Excédents (\$)	Droits requis (\$)	Travaux requis (\$)	Renouv. exécuté	Partenaires
32E16		0001	0012	CDC 2306437		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0002	0009	CDC 2306438		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0002	0010	CDC 2306439		09-08-11	08-08-15	08-06-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0005	CDC 2315122		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0006	CDC 2315123		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0013	CDC 2315124		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0001	0014	CDC 2315125		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0002	0005	CDC 2315127		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0002	0011	CDC 2315128		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E16		0003	0005	CDC 2315132		03-10-11	02-10-15	02-08-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	1	
32E09		0027	0023	CDC 2395274		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0027	0024	CDC 2395275		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0027	0025	CDC 2395276		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0027	0026	CDC 2395277		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0027	0027	CDC 2395278		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0028	0024	CDC 2395279		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,69	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0028	0025	CDC 2395280		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,69	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0028	0026	CDC 2395281		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0028	0027	CDC 2395282		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,70	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0029	0024	CDC 2395283		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,69	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0029	0025	CDC 2395284		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,69	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0029	0026	CDC 2395285		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,69	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0029	0027	CDC 2395286		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,69	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0030	0024	CDC 2395287		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,68	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0030	0025	CDC 2395288		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,68	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E09		0030	0026	CDC 2395289		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,68	1 463,96	54,75	1 200,00	0	

PROJET

VALMOND

COMPAGNIE

Exploration Midland inc.

SNRC	Canton ou Secteur	Rang ou Rangée	Lot ou Colonne	Titre	Claim	Date Enregis. jj/mm/aa	Date Expiration jj/mm/aa	Date Renouvel. jj/mm/aa	Superficie (hectares)	Excédents (\$)	Droits requis (\$)	Travaux requis (\$)	Renouv. exécuté	Partenaires
32E15		0002	0055	CDC 2395290		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0002	0056	CDC 2395291		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0002	0057	CDC 2395292		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0002	0058	CDC 2395293		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0002	0059	CDC 2395294		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0002	0060	CDC 2395295		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0003	0055	CDC 2395296		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0003	0056	CDC 2395297		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0003	0057	CDC 2395298		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0003	0058	CDC 2395299		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0003	0059	CDC 2395300		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0003	0060	CDC 2395301		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0004	0055	CDC 2395302		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0004	0056	CDC 2395303		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0004	0057	CDC 2395304		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0004	0058	CDC 2395305		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0004	0059	CDC 2395306		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E15		0004	0060	CDC 2395307		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0001	0003	CDC 2395308		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0001	0004	CDC 2395309		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,66	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0002	0001	CDC 2395310		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0002	0002	CDC 2395311		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0002	0003	CDC 2395312		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0002	0004	CDC 2395313		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,65	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0003	0001	CDC 2395314		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0003	0002	CDC 2395315		03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	

PROJET

VALMOND

COMPAGNIE

Exploration Midland inc.

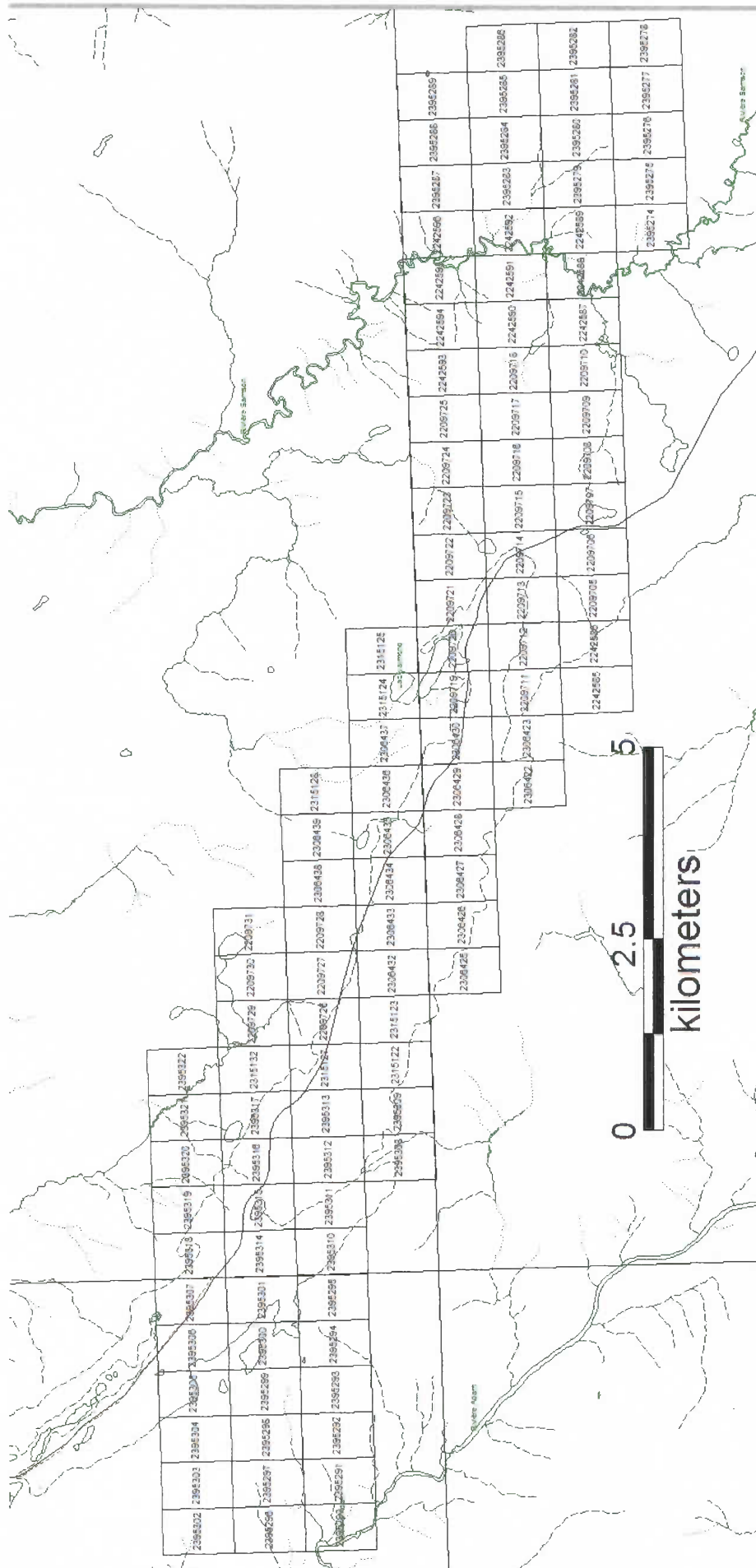
SNRC	Canton ou Secteur	Rang ou Rangée	Lot ou Colonne	Titre Claim	Date Enregis. jj/mm/aa	Date Expiration jj/mm/aa	Date Renouvel. jj/mm/aa	Superficie (hectares)	Excédents (\$)	Droits requis (\$)	Travaux requis (\$)	Renouv. exécuté	Partenaires
32E16		0003	0003	CDC 2395316	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0003	0004	CDC 2395317	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,64	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0004	0001	CDC 2395318	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0004	0002	CDC 2395319	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0004	0003	CDC 2395320	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0004	0004	CDC 2395321	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
32E16		0004	0005	CDC 2395322	03-12-13	02-12-15	02-10-15	55,63	1 463,96	54,75	1 200,00	0	
111 Titres miniers								6 178,77	247 832,82	6 077,25	133 200,00		

DÉTENTEURS Midland

Intérêt de 100 %

Carte Propriétés Adam & Valmond

ANNEXE 2

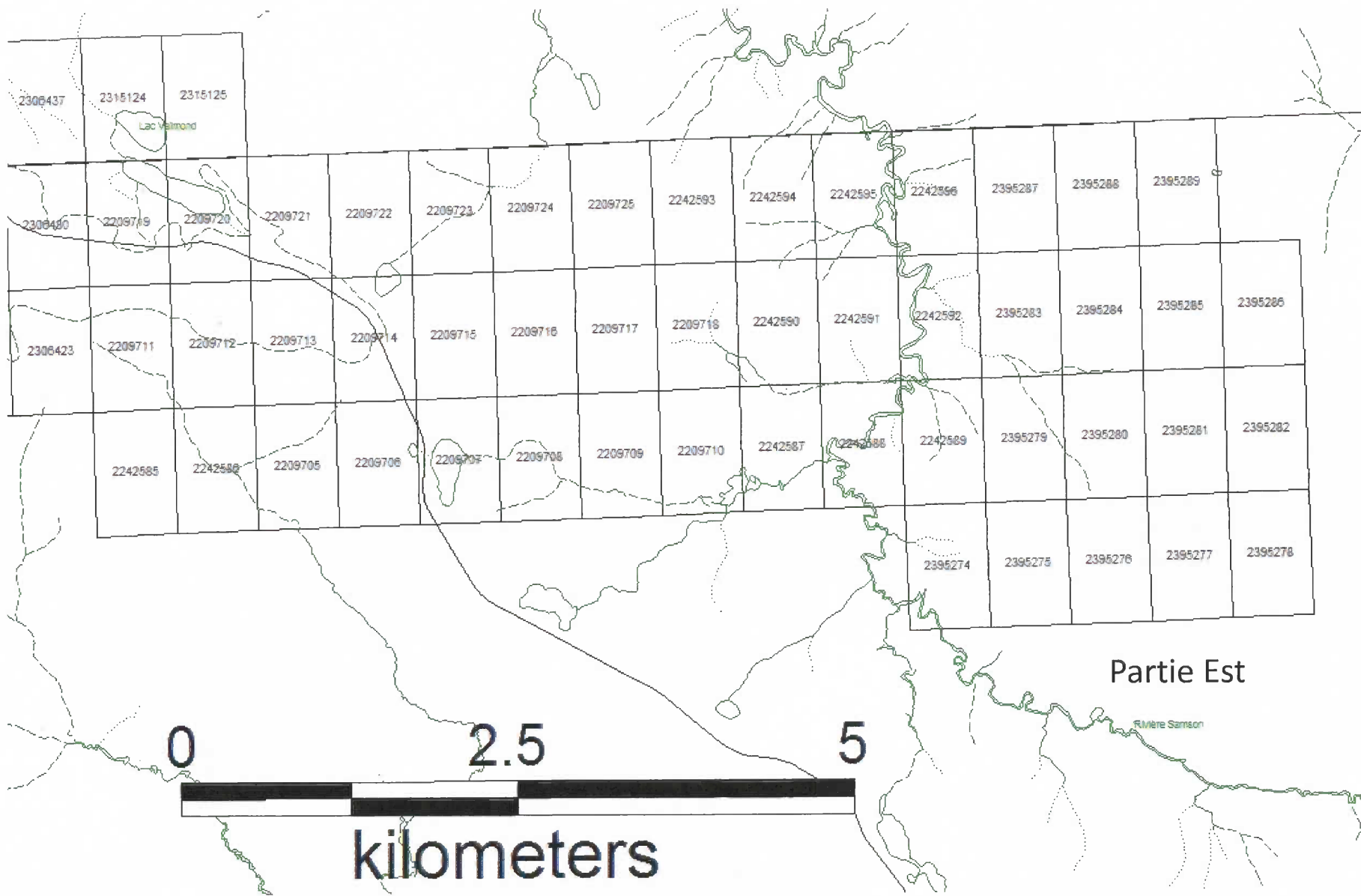


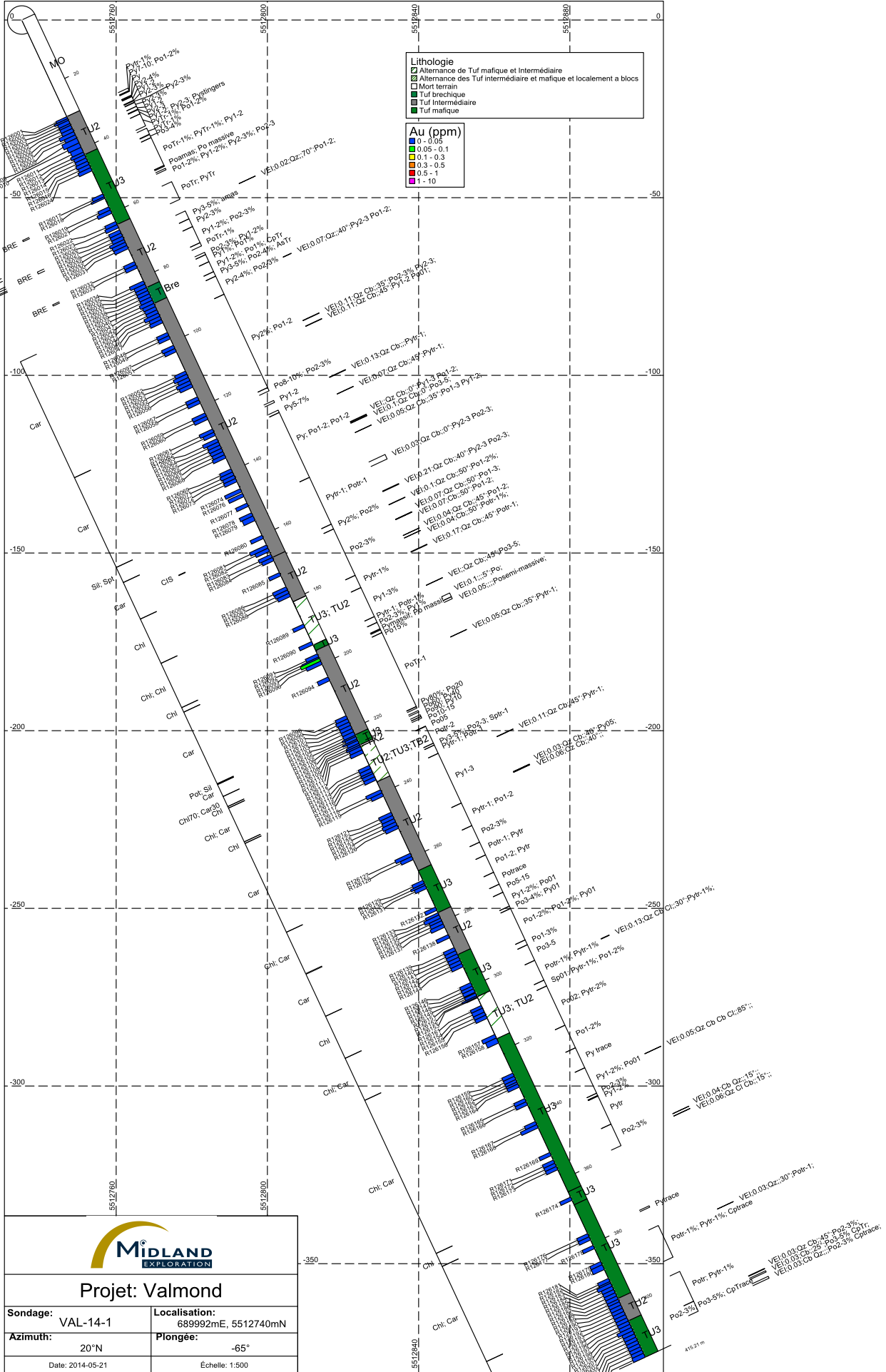
2396302	2396303	2396304	2396305	2396306	2396307	2396308	2396309	2396310	2396311	2396312	2396313	2396314	2396315	2396316	2396317	2396318	2396319	2396320	2396321	2396322
2396323	2396324	2396325	2396326	2396327	2396328	2396329	2396330	2396331	2396332	2396333	2396334	2396335	2396336	2396337	2396338	2396339	2396340	2396341	2396342	2396343
2396344	2396345	2396346	2396347	2396348	2396349	2396350	2396351	2396352	2396353	2396354	2396355	2396356	2396357	2396358	2396359	2396360	2396361	2396362	2396363	2396364
2396365	2396366	2396367	2396368	2396369	2396370	2396371	2396372	2396373	2396374	2396375	2396376	2396377	2396378	2396379	2396380	2396381	2396382	2396383	2396384	2396385

2396386	2396387	2396388	2396389	2396390	2396391	2396392	2396393	2396394	2396395	2396396	2396397	2396398	2396399	2396400	2396401	2396402	2396403	2396404	2396405	2396406
2396407	2396408	2396409	2396410	2396411	2396412	2396413	2396414	2396415	2396416	2396417	2396418	2396419	2396420	2396421	2396422	2396423	2396424	2396425	2396426	2396427
2396428	2396429	2396430	2396431	2396432	2396433	2396434	2396435	2396436	2396437	2396438	2396439	2396440	2396441	2396442	2396443	2396444	2396445	2396446	2396447	2396448
2396449	2396450	2396451	2396452	2396453	2396454	2396455	2396456	2396457	2396458	2396459	2396460	2396461	2396462	2396463	2396464	2396465	2396466	2396467	2396468	2396469



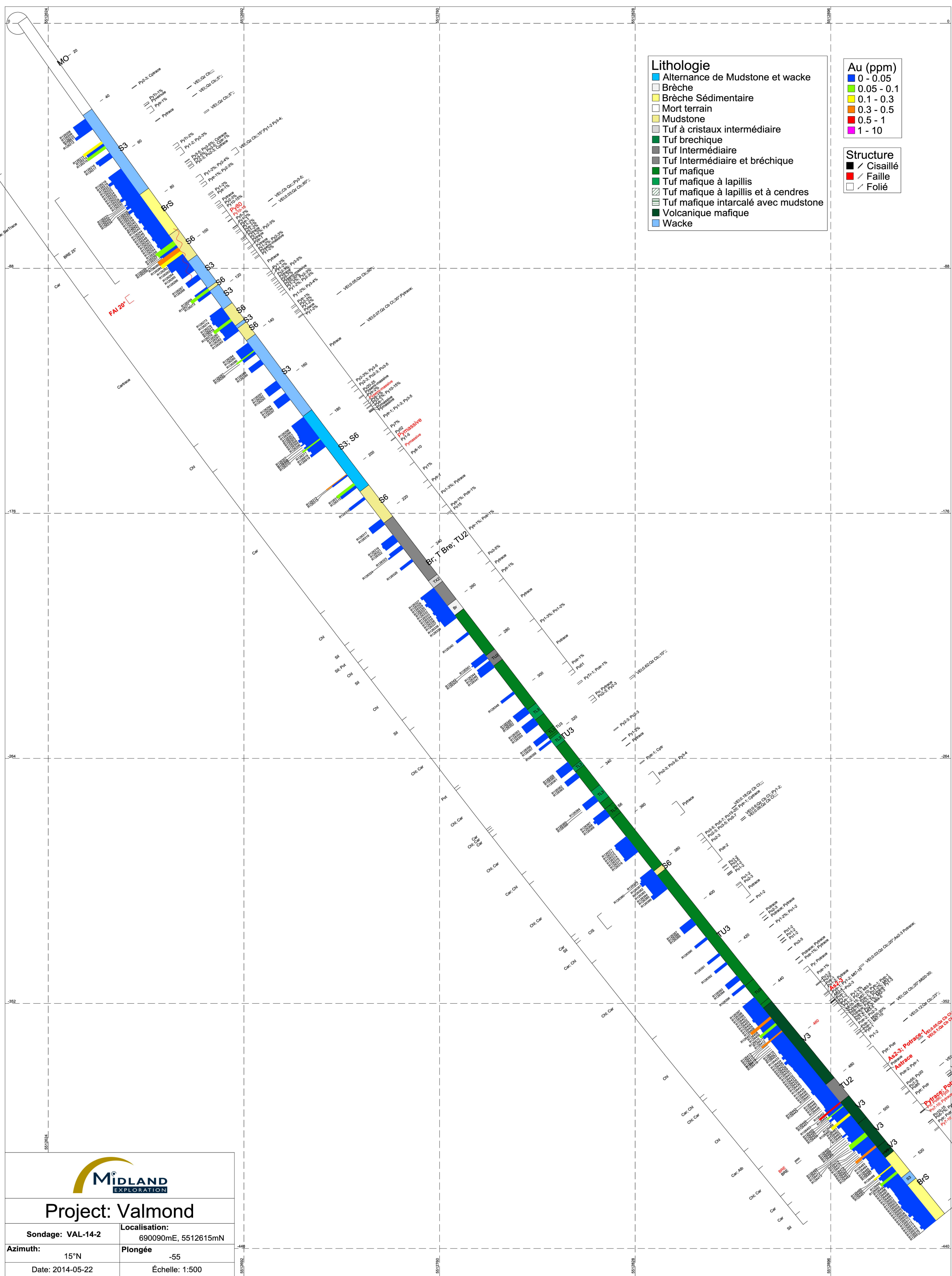
0 2.5 5 kilometers





Projet: Valmond

Sondage: VAL-14-1	Localisation: 689992mE, 5512740mN
Azimuth: 20°N	Plongée: -65°
Date: 2014-05-21	Echelle: 1:500



Lithologie

- Alternance de Mudstone et wacke
- Brèche
- Brèche Sédimentaire
- Mort terrain
- Mudstone
- Tuf à cristaux intermédiaire
- Tuf brechique
- Tuf Intermédiaire
- Tuf Intermédiaire et brechique
- Tuf mafique
- Tuf mafique à lapillis
- Tuf mafique à lapillis et à cendres
- Tuf mafique intercalé avec mudstone
- Volcanique mafique
- Wacke

Au (ppm)

- 0 - 0.05
- 0.05 - 0.1
- 0.1 - 0.3
- 0.3 - 0.5
- 0.5 - 1
- 1 - 10

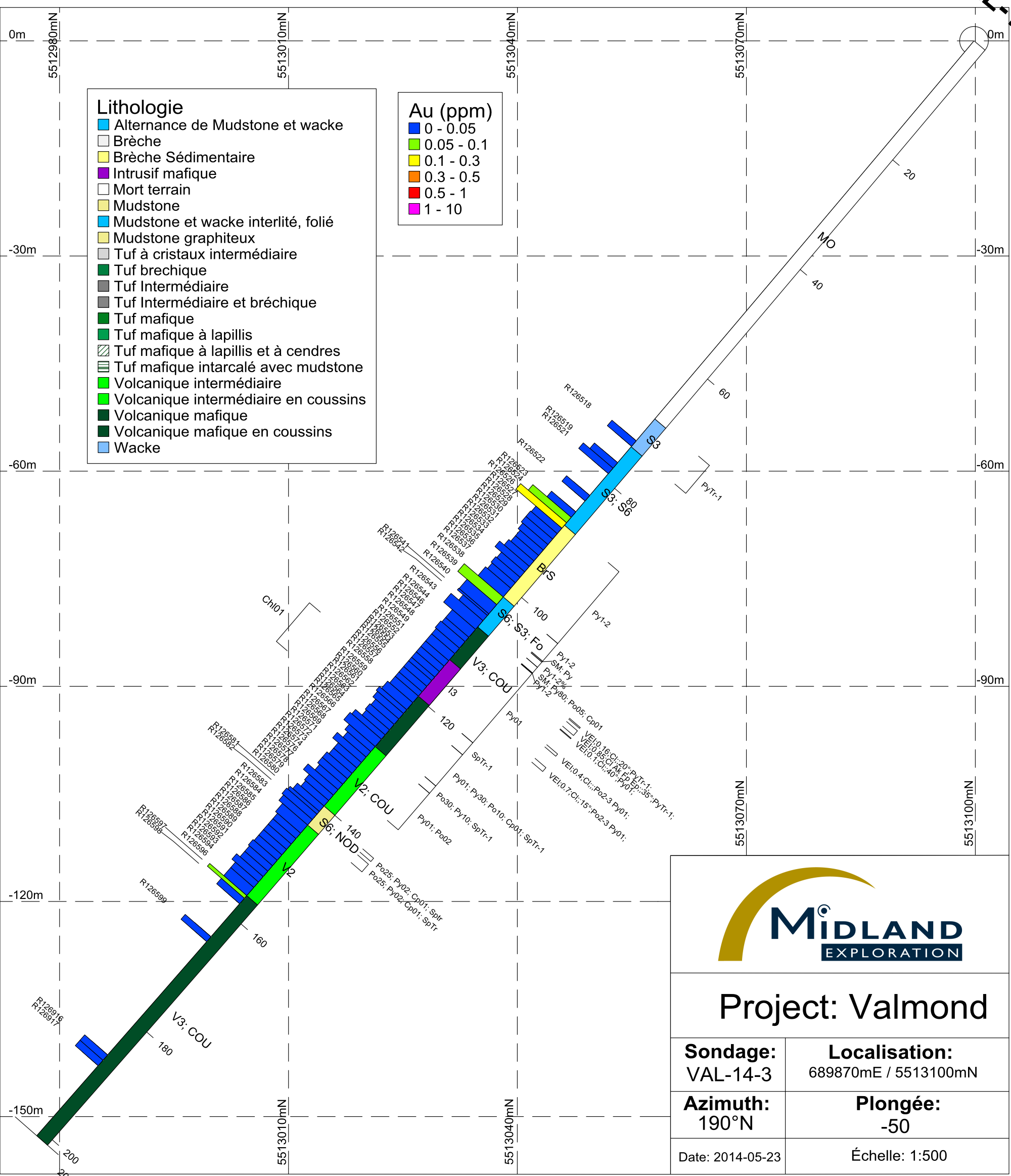
Structure

- Cisailé
- Faille
- Folié



Project: Valmond

Sondage: VAL-14-2		Localisation: 690090mE, 5512615mN	
Azimuth: 15°N	Plongée: -55		
Date: 2014-05-22		Échelle: 1:500	



- Lithologie**
- Alternance de Mudstone et wacke
 - Brèche
 - Brèche Sédimentaire
 - Intrusif mafique
 - Mort terrain
 - Mudstone
 - Mudstone et wacke interlité, folié
 - Mudstone graphiteux
 - Tuf à cristaux intermédiaire
 - Tuf bréchique
 - Tuf Intermédiaire
 - Tuf Intermédiaire et bréchique
 - Tuf mafique
 - Tuf mafique à lapillis
 - Tuf mafique à lapillis et à cendres
 - Tuf mafique intarcalé avec mudstone
 - Volcanique intermédiaire
 - Volcanique intermédiaire en coussins
 - Volcanique mafique
 - Volcanique mafique en coussins
 - Wacke

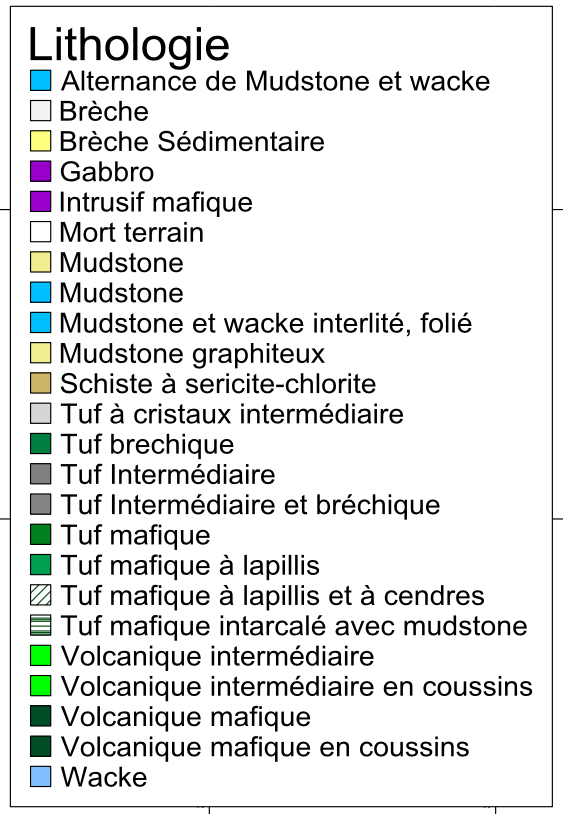
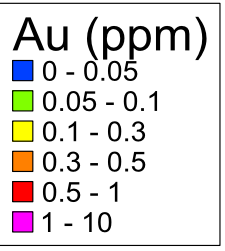
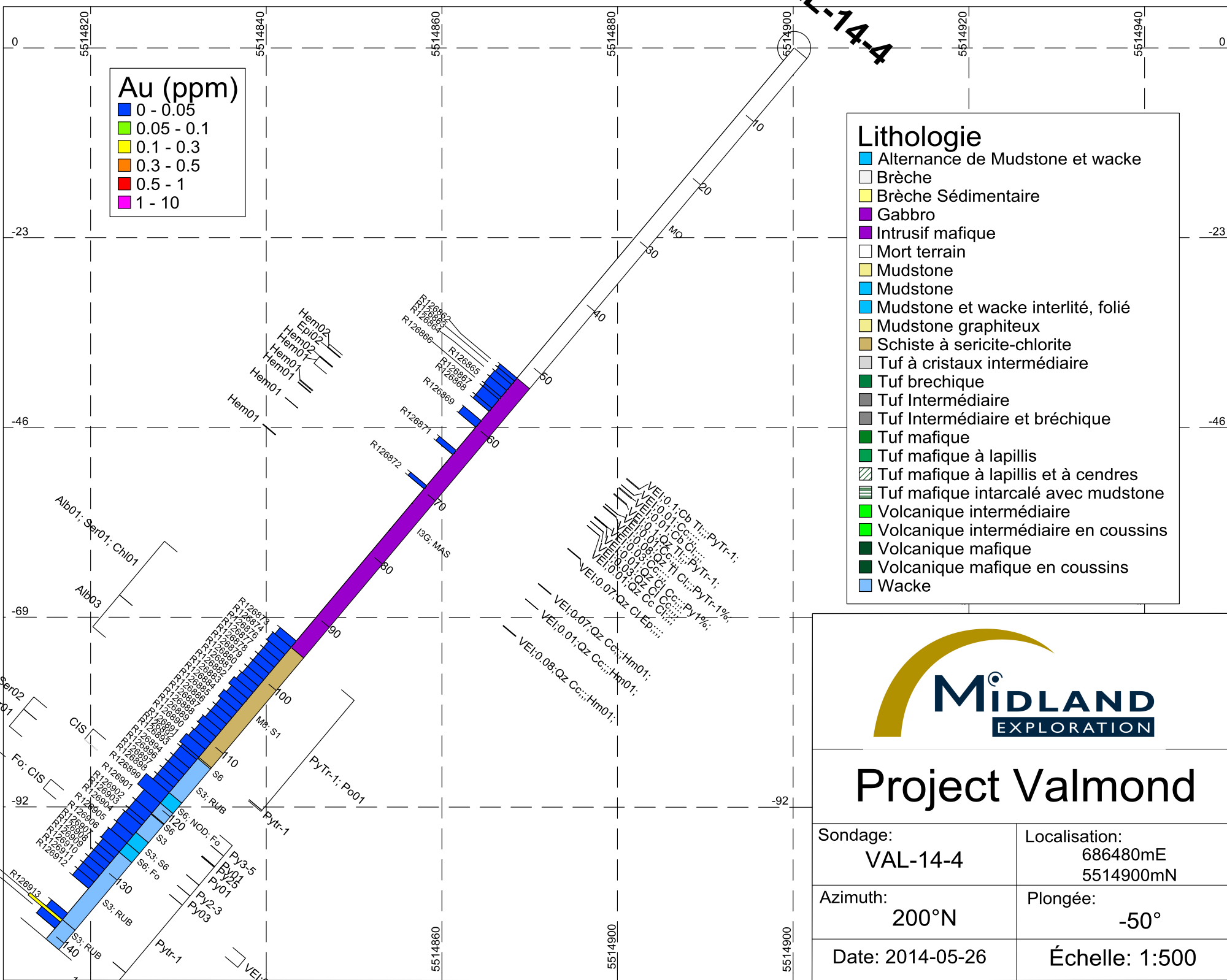
- Au (ppm)**
- 0 - 0.05
 - 0.05 - 0.1
 - 0.1 - 0.3
 - 0.3 - 0.5
 - 0.5 - 1
 - 1 - 10



Project: Valmond

Sondage: VAL-14-3	Localisation: 689870mE / 5513100mN
Azimuth: 190°N	Plongée: -50
Date: 2014-05-23	Échelle: 1:500

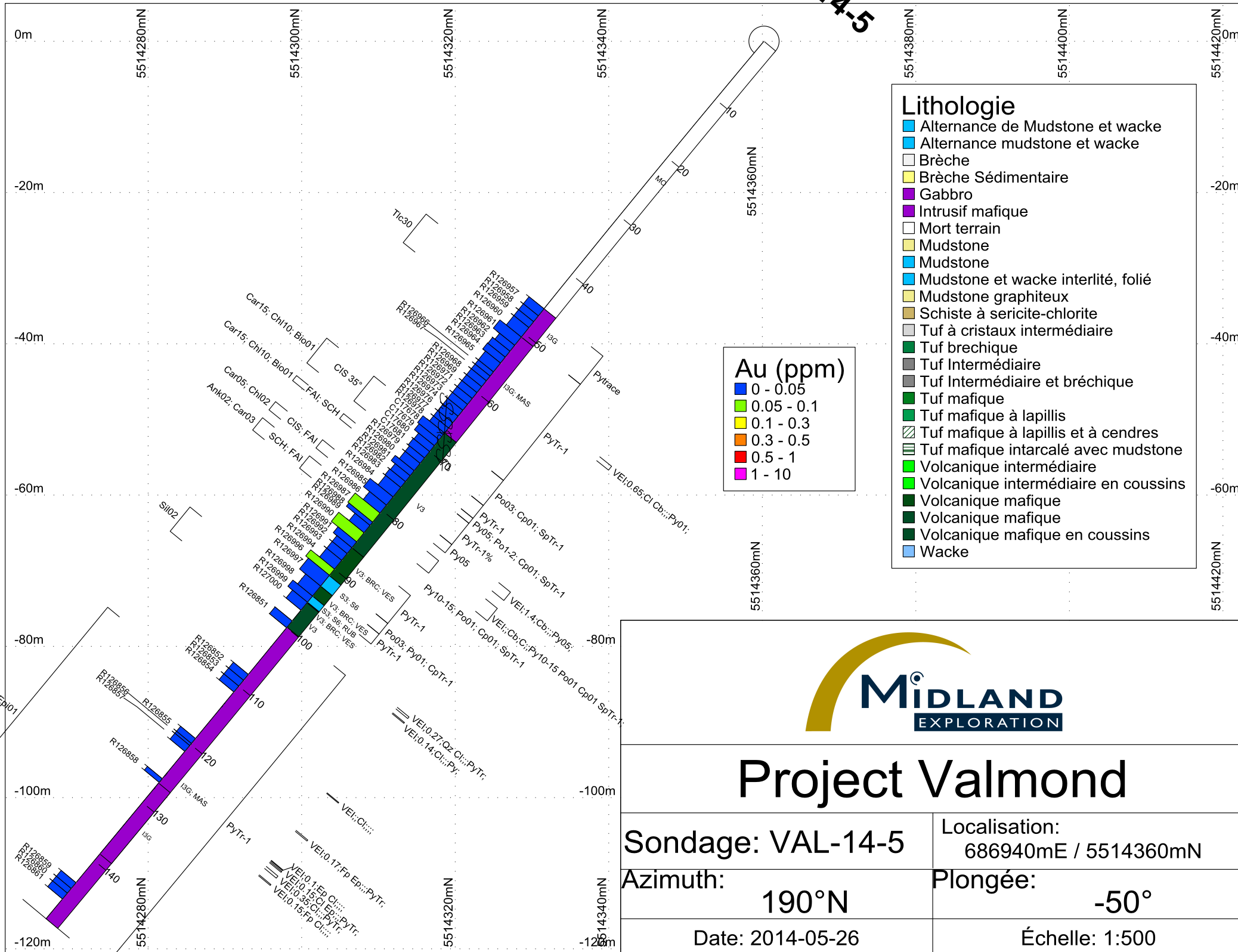
VAL-14-4



Project Valmond

Sondage: VAL-14-4	Localisation: 686480mE 5514900mN
Azimuth: 200°N	Plongée: -50°
Date: 2014-05-26	Échelle: 1:500

VAL-14-5



- ### Lithologie
- Alternance de Mudstone et wacke
 - Alternance mudstone et wacke
 - Brèche
 - Brèche Sédimentaire
 - Gabbro
 - Intrusif mafique
 - Mort terrain
 - Mudstone
 - Mudstone
 - Mudstone et wacke interlité, folié
 - Mudstone graphiteux
 - Schiste à sericite-chlorite
 - Tuf à cristaux intermédiaire
 - Tuf brechique
 - Tuf Intermédiaire
 - Tuf Intermédiaire et bréchique
 - Tuf mafique
 - Tuf mafique à lapillis
 - Tuf mafique à lapillis et à cendres
 - Tuf mafique intarcalé avec mudstone
 - Volcanique intermédiaire
 - Volcanique intermédiaire en coussins
 - Volcanique mafique
 - Volcanique mafique
 - Volcanique mafique en coussins
 - Wacke

- ### Au (ppm)
- 0 - 0.05
 - 0.05 - 0.1
 - 0.1 - 0.3
 - 0.3 - 0.5
 - 0.5 - 1
 - 1 - 10



Project Valmond

Sondage: VAL-14-5	Localisation: 686940mE / 5514360mN
Azimuth: 190°N	Plongée: -50°
Date: 2014-05-26	Échelle: 1:500

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-1	Titre minier : CDC 2209715	Section :
	Canton :	Niveau :
Entrepreneur : Foramex	Rang :	Place de travail : Matagami
Auteur : Mario Masson	Lot :	
	Date de début : 2014-03-28	Date de description : 2014-03-29
	Date de fin : 2014-04-04	

Collet

Azimut : 20,00°
 Plongée : -65,00°
 Longueur : 415,21

UTM

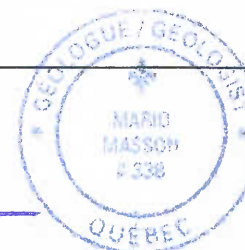
Est 689990
 Nord 5512735
 Élévation 0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide	Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide
Flexit	45,00	14,00°	-67,10°	Oui	Flexit	225,00	26,30°	-65,30°	Oui
Flexit	75,00	31,00°	-66,00°	Oui	Flexit	255,00	59,70°	-73,40°	Oui
Flexit	105,00	26,00°	-66,10°	Oui	Flexit	285,00	37,00°	-65,90°	Oui
Flexit	135,00	29,10°	-65,90°	Oui	Flexit	315,00	31,90°	-65,00°	Oui
Flexit	165,00	31,00°	-66,00°	Oui	Flexit	345,00	30,50°	-65,20°	Oui
Flexit	195,00	58,80°	-72,80°	Oui	.....	.....	.....	.....	.....

Nombre d'échantillons : 191
 Nombre d'échantillons QAQC : 16
 Longueur totale échantillonnée : 183,85

Description :

Dimension de la carotte : NQ

Cimenté : Non

Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
0,00	30,00	MO Over Burden Mort terrain						
30,00	41,83	TU2 Intermediate tuf Tuf Intermédiaire; - couleur grisâtre localement gris-beige - aphanitique aspect massif; composé de plus 90% de cendres localement de quelques fragments anguleux et sub-arrondies en trace de quartz (2-3mm) et possiblement feldspath. - moyennement à fortement magnétique - veinules et cheveux de quartz plus carbonates 1-2% - veines de quartz cm en trace - présence de taches noires (3-4cm) localement (tourmaline?) avec cristaux en trace en forme d'aiguilles noires; disséminé (3-5%) et en amas localement (2-3%) associé avec une carbonatisation pervasive et avec des veines de quartz-carbonates; parfois ces zones zones sont étendues sur des intervalles de 2 à 3m. - localement la roche présente une coloration plutôt beige verdâtre possiblement altération en séricite avec un aspect lité - minéralisé surtout en Py 2-3% et 1-2%; localement des intervalles cm à py semi-massive suivi par de Po disséminé; veinules de qz (mm) avec py semi-massive sur les épontes (2-3cm); localement Po en tr-1% localement 1-2%;	30,00	30,62	R126001	0,62	0,0050	
			30,62	31,12	R126002	0,50	0,0130	
30,00	30,75	Pytr-1% Pyrite tr-1% Tuf intermédiaire avec Py fine disséminé tr-1% et localement en stringers.						
30,75	31,00	Py7-10; Po1-2% Pyrite 7-10; Pyrrhotite 1-2% 7-10% Py fine disséminé sur les épontes d'une veinule de qz et cubique 2-3% avec dissémination latérale de pyrrhotite 2-3%.	31,12	32,12	R126003	1,00	0,0050	
			32,12	32,67	R126004	0,55	0,0050	
32,18	32,32	BRE Breccia 25° Petit intervalle bréchique à 25° AC.						
32,18	32,32	Py2-4% Pyrite 2-4% 2 à 4% de Py fine dans un intervalle béchique; la pyrite se présente disséminé entourant les clastes et en stringers.						
32,42	32,62	Py						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
		Pyrite Pyrite fine semi-massive sur une deux intervalles de taille centimétrique.					
32,62	33,77	Py1-2	32,67	33,67	R126005	1,00	0,0050
		Pyrite 1-2 Pyrite disséminé localement 1-2%.	33,67	34,67	R126006	1,00	0,0050
33,77	36,65	CIS Sheared 25° Tuf intermédiaire folié et cisailé à 25° AC.					
33,77	33,90	Py2-3% Pyrite 2-3% Pyrite fine disséminé avec veine de quartz.					
33,90	34,32	Py2-3% Pyrite 2-3% Pyrite cubique disséminé (2-3%)					
34,46	35,65	Chl; Ser Chloritisation; Sericitisation Tuf Intermédiaire avec altération en chorite - séricite.	34,67	35,67	R126007	1,00	0,0200
34,46	35,65	Py2-3% Pyrite 2-3% Pyrite fine à moyenne cubique sur les épontes de veine de quartz.					
35,65	36,56	Py1-2 Pyrite 1-2 1-2% de py disséminé et localement en stringers.	35,67	36,67	R126008	1,00	0,0050
36,56	36,69	Py2-3 Pyrite 2-3 2-3% de py disséminé	36,67	38,16	R126009	1,49	0,0210
36,69	38,00	Py1-2; Py2-3; Pystingers Pyrite 1-2; Pyrite 2-3; Pyrite stingers Pyrite disséminé 1-2% et localement jusqu'à 2-3% et présence de py en stringers.					
38,00	41,73	PyTr-1%; Po1-2% Pyrite Tr-1%; Pyrrhotite 1-2% Pyrite disséminé de trace à 1% et Po localement 1-2%.	38,16	39,52	R126010	1,36	0,0080
			39,52	41,02	R126011	1,50	0,0050
			41,02	41,83	R126012	0,81	0,0100
41,83	63,53	TU3 Mafic tuf Tuf mafique - avec aspect massif à grain fin; par endroits le tuf présente une granulométrie plus grossière clastes sub-arrondies (2-3mm) chloritisé parfois jointifs avec	41,83	42,83	R126013	1,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse				
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
	altération en chlorite (vert foncé) et matrice également chlorite (vert plus claire). Par endroits le tuf présente des cristaux noirs en aiguilles (amphiboles ou tourmaline?) et localement des cristaux couleur blanche légèrement rosâtre (feldspaths). - minéralisé en Py et Po de trace à 1% et localement 3-4% en Po et 1-2% Py. - altération en chlorite et séricite en trace. - cette unité est faiblement magnétique					
41,83	48,00					
	Chl; Ser Chloritisation; Sericitisation Tuf mafique avec chloritisation massive et localement séricitisé.					
42,45	44,29	42,83	43,83	R126014	1,00	0,0050
	PyTr-1% Pyrite Tr-1% Pyrite disséminé en trace à 1% dans un intervalle bréchiq.	43,83	44,83	R126015	1,00	0,0070
44,44	45,37	44,83	45,83	R126016	1,00	0,0050
	Po3-4% Pyrrhotite 3-4% Pyrrhotite disséminé localement à 3-4%.					
45,37	54,00	45,83	46,83	R126024	1,00	0,0090
	PoTr-1%; PyTr-1%; Py1-2 Pyrrhotite Tr-1%; Pyrite Tr-1%; Pyrite 1-2 Po + Py disséminé en tr-1% localement 1-2%.	45,83	45,83	R126025 (Std)	0,00	1,7850
54,00	54,28	54,00	54,90	R126017	0,90	0,0050
	Poamas; Po massive Pyrrhotite amas; Pyrrhotite massive 7-10% de Po et intervalle de 2.5cm de Po massive					
54,90	55,36	54,90	55,36	R126018	0,46	0,0110
	Po1-2%; Py1-2%; Py2-3%; Po2-3 Pyrrhotite 1-2%; Pyrite 1-2%; Pyrite 2-3%; Pyrrhotite 2-3 Py + Po disséminé 1-2%, localement 2-3% en amas					
56,32	56,70	58,00	59,00	R126019	1,00	0,0050
	BRE Breccia Tuf mafique bréchiq.	58,00	58,00	R126020 (Bln)	0,00	0,0050
		59,00	60,00	R126021	1,00	0,0120
59,06	60,00	62,53	63,53	R126022	1,00	0,0050
	Bio; Car80 Biotisation; Carbonatation 80 altération couleur brunâtre (biotite) avec carbonatation pervasive.					
59,06	64,53					
	PoTr; PyTr Pyrrhotite Tr; Pyrite Tr Py + Po en trace et localement tr-1%.					
63,53	83,09	63,53	64,53	R126023	1,00	0,0080
	TU2 Intermediate tuf Tuf Intermédiaire: - couleur grisâtre localement gris-beige	65,15	66,15	R126026	1,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse				
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
63,53	64,37	- aphanitique aspect massif; localement béchique; par endroits altéré (silicifié) - moyennement à fortement magnétique - veinules et cheveux de qz + carbonates 1-2% - veines de qz cm en trace - minéralisé surtout en Py 2-3% et 1-2%; localement des intervalles cm à py semi-massive suivi par de Po disséminé; veinules de qz (mm) avec py semi-massive sur les épontes (2-3cm); localement Po en tr-1% localement 1-2%; Sil Silicification Tuf couleur gris claire silicifié.				
66,15	66,75	66,15	67,15	R126027	1,00	0,0050
		67,15	68,15	R126028	1,00	0,0050
66,15	66,75	Alb; Pot Albitisation; Potassique altération couleur blanc à rose très pâle. BRE Breccia 25° Intervalle de tuf bréchiq avec altération couleur blanc à rose très pâle.				
67,35	67,70	Sil Silicification Zone silicifié de couleur brunâtre claire à beige claire.				
67,56	67,58	VEI;0.02;Qz;;70°;Po1-2; Vein 0.02 Quartz 70° Pyrrhotite 1-2 Veine de qz blanc laiteux avec po disséminé (1-2%).				
68,15	70,60	68,15	69,00	R126029	0,85	0,0190
		69,00	70,00	R126030	1,00	0,0120
		70,00	71,00	R126031	1,00	0,0110
70,60	73,00	Py2-3% Pyrite 2-3% Py cubique disséminé 3-5% avec Po fine 7-10%.				
73,00	78,00	75,00	76,00	R126032	1,00	0,0050
		76,00	77,00	R126033	1,00	0,0050
76,32	76,70	Py1-2%; Po2-3% Pyrite 1-2%; Pyrrhotite 2-3% 1-2% de Py stringers et Po fine disséminé (2-3%); Localement 2-3% de py cubique disséminé. BRE Breccia 20° Zone bréchiq; tuf intermédiaire à fragments anguleux de mm à cm; fragments de même composition (tuf) non jointifs et Po+Py disséminé				

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
78,00	79,00	1-2%. PoTr-1% Pyrrhotite Tr-1% Po disséminé de trace-1%						
81,00	81,70	Po2-3%; Py1-2% Pyrrhotite 2-3%; Pyrite 1-2% Po disséminé et en amas (2-3%); 1-2% de py disséminé.	81,00	82,00	R126034	1,00	0,0150	
81,70	83,90	Py1%; Po1% Pyrite 1%; Pyrrhotite 1% Po + Py disséminé fine 1%.	82,00	83,09	R126035	1,09	0,0050	
83,09	88,04	T Bre Tuf brechique Tuf béchique de couleur gris claire (à lapillis et blocs); - clastes anguleux et sub-arrondies non jointifs de taille mm (2-3mm) et cm (2-7cm) de large; dans un ciment gris plus claire à beige. de taille 0.3-4cm; clastes monogéniques. - minéralisation en trace et localement tr-1% de Py; - veinules et veines de qz en trace à 1%	83,09	84,00	R126036	0,91	0,0050	
83,90	87,00	Py1-2%; Po1%; CpTr Pyrite 1-2%; Pyrrhotite 1%; Chalcopyrite Tr 1-2% de Py disséminé cubique et en veinules de 1mm. Po disséminé 1%, Chalcopyrite en trace entre les fragments de la brèche.	84,00	85,00	R126037	1,00	0,0050	
			85,00	86,00	R126038	1,00	0,0050	
			86,00	87,00	R126039	1,00	0,0050	
87,00	123,00	Car Carbonatisation Carbonatisation pervasive (moyen) et en veinules et altération noire (mou) en veinules (plus faible).	87,00	88,00	R126040	1,00	0,0110	
			88,00	89,00	R126041	1,00	0,0060	
87,00	88,40	Py3-5%; Po2-4%; AsTr Pyrite 3-5%; Pyrrhotite 2-4%; Arsenopyrite Tr Pyrite disséminé et en veinules mm (3-5%). Po disséminé 2-4%. Possiblement arsenopyrite en trace en bordure d'une veine de quartz (3mm).						
88,04	166,90	TU2 Intermediate tuf Tuf intermédiaire - Aspect massif à localement à grains moyens; couleur grisâtre foncé - 1-2% de veinules de quartz-carbonates - minéralisé en Py et Po avec Cpy en trace localement - localement des cristaux noirs de taille mm (7-10%) possiblement amphiboles et plus rarement des porphyres plutôt en trace des cristaux						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
		blanchâtres (feldspath). - altération en carbonates pervasive (jusqu'à 123m) avec veinules de qz-carb 1-2% et veines en trace, souvent associé avec une altération noire (possiblement chlorite)						
88,40	94,00	Py2-4%; Po2-3%	89,00	90,00	R126042	1,00	0,0050	
		Pyrite 2-4%; Pyrrhotite 2-3%	90,00	91,00	R126043	1,00	0,0050	
		Pyrite 2-4% disséminé et en stringers; Po 2-3% disséminé	91,00	92,00	R126044	1,00	0,0180	
			91,00	91,00	R126045 (Bln)	0,00	0,0050	
91,53	91,60	VEI;0.07;Qz;;40°;Py2-3 Po1-2; Vein 0.07 Quartz 40° Pyrite 2-3 Pyrrhotite 1-2	92,00	93,00	R126046	1,00	0,0050	
		Veines de quartz-carbonates avec altération noire en bordure et minéralisation en Py 2-3% et Po 1-2%.	93,00	94,00	R126047	1,00	0,0070	
94,00	123,00	Py2%; Po1-2	97,00	98,00	R126048	1,00	0,0050	
		Pyrite 2%; Pyrrhotite 1-2	98,00	99,00	R126049	1,00	0,0050	
		Pyrite disséminé 2% et en stringers; 1-2% de Po.	98,00	98,00	R126050 (Std)	0,00	1,8100	
			101,00	102,00	R126097	1,00	0,0070	
			102,00	103,00	R126051	1,00	0,0050	
			109,00	109,95	R126052	0,95	0,0050	
			109,95	111,00	R126053	1,05	0,0130	
110,05	110,16	VEI;0.11;Qz Cb;;35°;Po2-3% Py2-3; Vein 0.11 Quartz Carbonate 35° Pyrrhotite 2-3% Pyrite 2-3	111,00	112,00	R126054	1,00	0,0050	
		2-3% de Py et Po disséminé en bordure des veines.						
111,82	111,93	VEI;0.11;Qz Cb;;45°;Py1-2 Po01; Vein 0.11 Quartz Carbonate 45° Pyrite 1-2 Pyrrhotite 1%	112,00	113,00	R126055	1,00	0,0140	
		Veine de quartz avec py et po en bordure (1-2%).	113,00	114,00	R126056	1,00	0,0080	
			117,00	118,00	R126057	1,00	0,0070	
			118,00	119,00	R126058	1,00	0,0070	
			122,00	123,00	R126059	1,00	0,0110	
123,00	150,87	Car Carbonatisation	123,00	124,00	R126060	1,00	0,0100	
		faible carbonatisation						
123,00	124,00	Po8-10%; Po2-3%						
		Pyrrhotite 8-10%; Pyrrhotite 2-3%						
		2-3% de Po et localement 8-10% avec cpy en trace et Po en stringers.						
127,00	127,60	Py1-2	127,00	128,00	R126061	1,00	0,0120	

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse					
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
127,65	127,80	Pyrite 1-2 1-2% de Pyrite et Po et localement en stringers. VEI;0.13;Qz Cb;;;Pytr-1; Vein 0.13 Quartz Carbonate Pyrite tr-1 Veine de quartz minéralisé avec py en trace loc. à 1% et po tr-1%.	128,00	129,00	R126062	1,00	0,0050
130,00	130,73	Py5-7% Pyrite 5-7% Po + Py en stringers 5-7%.	130,00	131,00	R126063	1,00	0,0180
130,73	150,87	Py; Po1-2; Po1-2 Pyrite; Pyrrhotite 1-2; Pyrrhotite 1-2 Py + Po en stringers 1-2%. localement 2-3% de Po et Py fine disséminé;	131,00	132,00	R126064	1,00	0,0060
132,86	132,93	VEI;0.07;Qz Cb;;45°;Pytr-1; Vein 0.07 Quartz Carbonate 45° Pyrite tr-1 veine de qz-carb avec py en tr-1% en bordure.	132,00	133,00	R126065	1,00	0,0070
			133,00	134,00	R126066	1,00	0,0060
			134,00	135,00	R126067	1,00	0,0050
			135,00	136,00	R126068	1,00	0,0080
			139,36	140,36	R126069	1,00	0,0060
			139,36	139,36	R126070 (Bin)	0,00	0,0050
			140,36	141,36	R126071	1,00	0,0090
141,36	142,36	R126072	1,00	0,0060			
141,50	141,69	VEI;;Qz Cb;;0°;Py1-3 Po1-2; Vein Quartz Carbonate 0° Pyrite 1-3 Pyrrhotite 1-2 veine de qz-carbonates parallèle à l'axe de la carotte minéralisé avec po et py 1-2% sur les épontes et latéralement à la veine la minéralisation est plus intense (2-5% en Py).					
141,90	142,00	VEI;0.1;Qz Cb;;0°;Po3-5; Vein 0.1 Quartz Carbonate 0° Pyrrhotite 3-5 Veine de qz-carb. minéralisé en po en amas (3-5%).	142,36	143,36	R126073	1,00	0,0070
144,85	144,90	VEI;0.05;Qz Cb;;35°;Po1-3 Py1-2; Vein 0.05 Quartz Carbonate 35° Pyrrhotite 1-3 Pyrite 1-2 Veine de qz-carb. ; intervalles latéralement à la veine minéralisé en py et Po, et altération noire présente.	145,54	146,54	R126074	1,00	0,0290
			145,54	145,54	R126075 (Std)	0,00	1,0850
			147,00	148,00	R126076	1,00	0,0180
			150,00	151,00	R126077	1,00	0,0060
150,87	155,55	Sil; Spt Silicification; Serpentinisation Roche grisâtre plus claire que précédent et plus dure (silicifié) avec couleur brun-beige clair par endroits (séricite)	153,00	154,00	R126078	1,00	0,0080
			154,00	155,42	R126079	1,42	0,0050
150,87	165,40	Pytr-1; Potr-1 Pyrite tr-1; Pyrrhotite tr-1					

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse						
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)		
154,03	155,42	Tr-1 % de py et po (1-2%) disséminé; 1-2% dans les veinules de quartz. VEI;0.03;Qz Cb;;0°;Py2-3 Po2-3; Vein 0.03 Quartz Carbonate 0° Pyrite 2-3 Pyrrhotite 2-3 Veinule de qz-carb. minéralisé avec Po et Py en amas (2-3%).						
155,55	166,90	160,00	161,00	R126080	1,00	0,0070		
		Car Carbonatisation Tuf intermédiaire avec carbonatisation localement pervasive.						
160,26	160,40	163,00	164,00	R126081	1,00	0,0450		
		CIS Sheared 20° petite intervalle de cisaillement.						
163,05	163,26	164,00	165,00	R126082	1,00	0,0110		
		VEI;0.21;Qz Cb;;40°;Py2-3 Po2-3; Vein 0.21 Quartz Carbonate 40° Pyrite 2-3 Pyrrhotite 2-3 Veines de quartz carbonates minéralisé en Py et Po sur les épontes.						
165,40	166,90	165,90	166,90	R126083	1,00	0,0090		
		Py2%; Po2% Pyrite 2%; Pyrrhotite 2% Py + Po disséminé 2%.						
166,90	180,65	166,90	167,90	R126084	1,00	0,0050		
		TU2 Intermediate tuf 40° Tuf mafique; couleur vert foncé massive aphanitique, parfois bréchique sur des intervalles 1-3m; magnétique; idem au tuf mafique précédent.						
166,90	180,65							
		Chl Chloritisation Tuf mafique chloritisé						
166,90	181,30							
		Po2-3% Pyrrhotite 2-3% Po en veinules (2-5mm) à 3-5% dans une intervalle béchique; Py 1% localement.						
167,26	167,36	171,58	172,58	R126085	1,00	0,0050		
		VEI;0.1;Qz Cb;;50°;Po1-2%; Vein 0.1 Quartz Carbonate 50° Pyrrhotite 1-2% veine de qz-carb minéralisé en Po.						
171,80	171,87							
		VEI;0.07;Qz Cb;;50°;Po1-3; Vein 0.07 Quartz Carbonate 50° Pyrrhotite 1-3 idem au précédent.						
171,87	171,94	176,00	177,00	R126086	1,00	0,0130		
		VEI;0.07;Cb;;50°;Po1-2; Vein 0.07 Carbonate 50° Pyrrhotite 1-2 idem au précédent.						
176,82	176,86	177,00	178,00	R126087	1,00	0,0110		
		VEI;0.04;Qz Cb;;45°;Po1-2; Vein 0.04 Quartz Carbonate 45° Pyrrhotite 1-2						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
177,60	177,64	veine de qz-carb. avec 1-2% de Po en bordure de la veine. VEI;0.04;Cb;;50°;Potr-1%; Vein 0.04 50° Pyrrhotite tr-1% idem au précédent	178,00	179,00	R126088	1,00	0,0070
180,65	194,10	TU3; TU2 Mafic tuf; Intermediate tuf Alternance des tuf mafiques et intermédiaires					
180,65	194,40	Chl; Chl Chloritisation; Chloritisation Tuf mafique chloritisé et tuf intermédiaire carbonatisé.					
181,30	185,10	Pytr-1% Pyrite tr-1% Pyrite tr-1%; po 1% disséminé					
181,88	182,05	VEI;0.17;Qz Cb;;45°;Potr-1; Vein 0.17 Quartz Carbonate 45° Pyrrhotite tr-1 idem au précédent.					
185,10	194,10	Py1-3% Pyrite 1-3% Py 1-3% disséminé; Po 1-3% en veinules et disséminé; vers la fin de la section 6 bandes d'environ 8mm de Po massive.	187,58	188,58	R126089	1,00	0,0050
192,26	192,32	VEI;;Qz Cb;;45°;Po3-5; Vein Quartz Carbonate 45° Pyrrhotite 3-5 veine de qz-carb avec Po en amas 3-5%	193,00	194,00	R126090	1,00	0,0100
194,10	195,80	TU3 Mafic tuf 40° Tuf mafique vert foncé aphanitique aspect massive; chloritisé; localement stringers de po (5%).					
194,10	195,90	Pytr-1; Potr-1% Pyrite tr-1; Pyrrhotite tr-1% Py + Po disséminé en tr-1% avec localement une bande de 5cm de Po à 10%.					
194,40	195,80	Chl Chloritisation Tuf mafique chloritisé					
195,80	222,00	TU2 Intermediate tuf 35° Tuf intermédiaire couleur grisâtre idem aux précédents; texture aphanitique. veines de quartz-carbonates en trace avec cheveux et veinules 2-3%. Py en trace localement trace de stringers de Po et Py.					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
195,80	218,05	Car Carbonatisation Tuf intermédiaire carbonatisé						
195,90	197,90	Po2-3%; Py1% Pyrrhotite 2-3%; Pyrite 1% Pyrrhotite 2-3% et Pyrite 1% disséminé	196,80	197,80	R126091	1,00	0,0070	
197,04	198,20	VEI;0.1;;;5°;Po; Vein 0.1 5° Pyrrhotite Veinule de Py et Po massive à 5°AC de 1cm de largeur.	197,80	198,20	R126092	0,40	0,0430	
197,90	198,20	Pymassif; Po massif Pyrite massif; Pyrrhotite massif Veine de Py + Po massif (60% Po et 40% Py) de 1cm de largeur.						
198,20	199,08	Po15% Pyrrhotite 15% Pyrrhotite semi-massive (environ 15%) et Py en trace. Dans une zone à veines de quartz-carb.	198,20	199,08	R126093	0,88	0,0920	
198,20	198,80	VEI;0.05;;;Posemi-massive; Vein 0.05 Pyrrhotite semi-massive Intervalle à Vn de qz-carb irrégulières avec Po semi-massive.						
199,08	222,00	PoTr-1 Pyrrhotite Tr-1 Tr-1% de Po disséminé.	199,08	200,08	R126096	1,00	0,0210	
			204,00	205,15	R126094	1,15	0,0050	
			204,00	204,00	R126095 (Bln)	0,00	0,0050	
208,34	208,39	VEI;0.05;Qz Cb;;35°;Pytr-1; Vein 0.05 Quartz Carbonate 35° Pyrite tr-1 Veine de qz-carb avec py disséminé tr-1%.	216,00	217,00	R126098	1,00	0,0050	
			217,00	218,00	R126099	1,00	0,0070	
			217,00	217,00	R126100 (Std)	0,00	1,7350	
			218,00	219,00	R126101	1,00	0,0050	
218,05	218,30	Pot; Sil Potassique; Silicification intervalle avec altération couleur rose pâle avec plusieurs cheveux de quartz. Possiblement silicifié et altération potassique.						
218,30	222,00	Car Carbonatisation tuf intermédiaire gris carbonatisé.	219,00	220,00	R126102	1,00	0,0050	
			220,00	221,00	R126103	1,00	0,0050	
			221,00	222,08	R126104	1,08	0,0050	
222,00	225,12	TU3 Mafic tuf 30° Intervalle de tuf mafique à sulfures massifs de 222,08 à 222,5, de 223.28 à						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
		223.71 et de 224.59 à 225.12m. Quelques passées de chert localement et des tuf intermédiaires grisâtres; les sulfures massifs se trouvent dans le tuf mafique.						
222,00	225,12	Chl70; Car30 Chloritisation 70; Carbonatisation 30 altération en chl majoritaire et carbonates localement.						
222,08	222,50	Py80%; Po20 Pyrite 80%; Pyrrhotite 20% Intervalle de sulfures massifs.	222,08	222,50	R126105	0,42	0,0110	
223,28	223,71	Po60; Py40 Pyrrhotite 60%; Pyrite 40% Intervalle de sulfures massifs.	222,50	223,28	R126106	0,78	0,0050	
			223,28	223,71	R126107	0,43	0,0180	
			223,71	224,59	R126108	0,88	0,0050	
224,59	225,12	Po90; Py10 Pyrrhotite 90%; Pyrite 10% Intervalle de sulfures massifs.	224,59	225,12	R126109	0,53	0,0090	
225,12	225,60	TX2 Intermediate cristal tuf 30° Tuf à intermédiaire à cristaux (ou possiblement hyaloclastite); cristaux porphyriques (hexagonax) avec une couronne d'altération (15-20%). Minéralisé avec Po 10-15%.	225,12	225,62	R126110	0,50	0,0130	
225,12	225,60	Chl Chloritisation altération en chlorite et altération autour des cristaux couleur blanc à vert très pâle.						
225,12	225,60	Po10-15 Pyrrhotite 10-15 Tuf à cristaux avec minéralisation en Po (10-15%) proche d'une intervalle à sulfures massifs.						
225,60	236,58	TU2; TU3; TB2 Intermediate tuf 35°; Mafic tuf; Intermediate block tuf Alternance de tuf intermédiaire et tuf mafique; le tuf intermédiaire est dominant; bréchique, blocs de taille 10-15cm de larguer (sub-angulaires); Localement présence de bloc à tuf mafique de 50cm, ou peut-être une unité de tuf mafique avec le contact supérieur interdigitalisé (non magnétique); parfois bréchique et présence des cristaux sur des intervalles de 5-10cm. De 233.39 à 233,92m passée cherteuse minéralisé en Py et Po (2-3%) avec tr-1% de sphalérite. L'intervalle est magnétique à l'exception d'une zone de volcanique mafique (possiblement tuf mafique) de 236,04 à 236,58m.	225,62	226,62	R126111	1,00	0,0060	
			226,62	227,62	R126112	1,00	0,0080	
225,60	236,08	Chl; Car						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
		Chloritisation; Carbonatisation chloritisation dans les volcaniques mafiques et carbonatisation locale dans le tuf mafique.					
228,12	228,19	Po05					
		Pyrrhotite 5% Pyrrhotite disséminé 5%.					
228,19	233,41	Potr-2	231,41	232,41	R126113	1,00	0,0050
		Pyrrhotite tr-2 Pyrrhotite disséminé en trace et localement de 1-2% disséminé et en amas.	232,41	233,41	R126114	1,00	0,0050
233,41	234,00	Py3-5%; Po2-3; Sptr-1	233,41	234,00	R126115	0,59	0,0060
		Pyrite 3-5%; Pyrrhotite 2-3; Sphalerite tr-1 passée cherteuse minéralisé en Py+Po+Sphalerite. La py est fine et plus grossière (cubique) en stringers et disséminé, la pyrrhotite se présente en stringers et en amas; la sphalerite est de couleur brun rougâtre foncé (ou possiblement hematite?)					
234,00	236,58	Pytr-1; Potr-1	234,00	235,00	R126116	1,00	0,0050
		Pyrite tr-1; Pyrrhotite tr-1 Py + Po disséminé et en amas (trace à 1%).	235,00	236,00	R126117	1,00	0,0050
236,08	236,58	Chl					
		Chloritisation volcanique mafique chloritisé					
236,58	264,15	TU2	239,00	240,00	R126118	1,00	0,0210
		Intermediate tuf Tuf Intermédiaire aphanitique couleur grisâtre; localement cristaux mm de feldspath (blanc) en trace, parfois bréchique (243-246m). Minéralisé en Py disséminé cubique grossière et Po localement en amas. Veines de qz en trace.					
236,58	264,15	Car					
		Carbonatisation Carbonatisation locale.					
236,58	252,00	Py1-3					
		Pyrite 1-3 Py disséminé 1-3%. localement 2-4%; en veinules 2% localement. 1% de Po disséminé localement.					
239,24	239,35	VEI;0.11;Qz Cb;;45°;Pytr-1;	240,00	241,00	R126119	1,00	0,0060
		Vein 0.11 Quartz Carbonate 45° Pyrite tr-1 Veine de qz-carb avec py disséminé de tr-1%.	240,00	240,00	R126120 (Bln)	0,00	0,0070
			246,00	247,00	R126121	1,00	0,0090

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
			247,00	248,00	R126122	1,00	0,0070
			248,00	249,00	R126123	1,00	0,0080
			249,00	250,00	R126124	1,00	0,0130
			249,00	249,00	R126125 (Std)	0,00	1,7650
			250,00	251,00	R126126	1,00	0,0080
250,17	250,20	VEI;0.03;Qz Cb;;40°;Py05; Vein 0.03 Quartz Carbonate 40° Pyrite 5% veine de qz-carb avec Py cubique grossière en bordure.					
250,34	250,40	VEI;0.06;Qz Cb;;40°;; Vein 0.06 Quartz Carbonate 40° idem au précédent.					
252,00	259,00	Pytr-1; Po1-2 Pyrite tr-1; Pyrrhotite 1-2 Py de tr-1% et Po 1-2% disséminé.	258,73	259,73	R126127	1,00	0,0250
259,00	264,15	Po2-3% Pyrrhotite 2-3% Pyrrhotine disséminé et en veinules 2-3%.	259,73	260,73	R126128	1,00	0,0060
264,15	277,20	TU3 Mafic tuf Tuf mafique vert, localement gris -vert à grains fins. veinules et cheveux de qz-carb en trace. localement intervalle aphanitiques plus grisâtres semblable au tuf intermédiaire de 268.11 - 268.70m; quelques passées bréchiqes localement.	267,12	268,12	R126129	1,00	0,0050
264,15	277,00	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation Tuf mafique chloritisé et localement carbonatisé					
264,15	268,11	Potr-1; Pytr Pyrrhotite tr-1; Pyrite tr Po disséminé de trace-1% et trace de py en veinules.					
268,11	273,50	Po1-2; Pytr Pyrrhotite 1-2; Pyrite tr Po 1-2% disséminé, py et cpy en trace localement	268,12	268,69	R126130	0,57	0,0140
			268,69	269,69	R126131	1,00	0,0050
273,50	277,20	Potrace Pyrrhotite trace Po en trace disséminé	275,46	276,46	R126132	1,00	0,0050
277,20	290,25	TU2 Intermediate tuf 45° Tuf intermédiaire gris; aphanitique avec quelques passées bréchiqes	277,20	277,90	R126133	0,70	0,0090
			277,90	278,90	R126134	1,00	0,0240

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
		localement. veinules de quartz en trace; minéralisé en Py+Po tr-1% et 3-4% loc.	278,90	279,70	R126135	0,80	0,0060
277,20	290,25	Car Carbonatisation Faible altération en carbonates					
277,20	279,70	Po5-15 Pyrrhotite 5-15 Po disséminé et en amas, par endroits semi-massif.					
279,70	284,00	Py1-2%; Po01 Pyrite 1-2%; Pyrrhotite 1%	279,70	280,70	R126136	1,00	0,0070
		Py (1-2%) et Po (1%) disséminé	280,70	281,70	R126137	1,00	0,0110
284,00	284,75	Po3-4%; Py01 Pyrrhotite 3-4%; Pyrite 1% Po (3-4%) et Py (1%) disséminé dans une intervalle bréchique.	284,00	285,00	R126138	1,00	0,0080
284,75	294,50	Po1-2%; Po1-2%; Py01 Pyrrhotite 1-2%; Pyrrhotite 1-2%; Pyrite 1% Po (1-2%) et Py (1%) disséminé et en veinules dans une zone bréchique; localement plusieurs veinules de 1-3mm de Po massive.	288,00	289,00	R126139	1,00	0,0050
			289,00	290,00	R126140	1,00	0,0050
			290,00	291,00	R126141	1,00	0,0050
290,25	303,30	TU3 Mafic tuf Contact non observé mais il y a un changement de coloration graduelle (possiblement plutôt une altération); la roche passe de gris, gris vert à vert foncé et finalement noire avec beaucoup de cheveux de chlorite; Le changement vers un tuf gris (intermédiaire) sur le contact inférieur (non observé) est plus abrupte. Quelques intervalles centimétriques bréchiques sont présents en trace. Minéralisation en Po disséminé 2% localement 2-3%.	291,00	292,00	R126142	1,00	0,0050
			292,00	293,00	R126143	1,00	0,0050
			293,00	294,00	R126144	1,00	0,0050
			293,00	293,00	R126145 (Bln)	0,00	0,0050
290,25	303,30	Chi Chloritisation Tuf mafique chloritisé.					
294,50	296,00	Po1-3% Pyrrhotite 1-3% zone bréchique à 3% de veinules de 1-3% de Po massive, Po disséminé 1-2%; Py de tr-1% disséminé					
296,00	300,85	Po3-5 Pyrrhotite 3-5 plusieurs zone de brèche; 3-5% de Po disséminé et en veinules; Py disséminé 1%. Po 1-2% en dehors des zones bréchiques.	298,90	300,00	R126146	1,10	0,0050
			300,00	300,85	R126147	0,85	0,0050
300,85	307,00	Potr-1%; Pytr-1% Pyrrhotite tr-1%; Pyrite tr-1%	300,85	301,90	R126148	1,05	0,0050
			301,90	302,15	R126149	0,25	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse				
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
	Po+Py disséminé de trace-1%.	301,90	301,90	R126150 (Std)	0,00	1,8100
		302,15	303,00	R126151	0,85	0,0050
		303,00	303,40	R126152	0,40	0,0210
303,22	303,35	VEI;0.13;Qz Cb Cl;;30°;Pytr-1%; Vein 0.13 Quartz Carbonate Chlorite 30° Pyrite tr-1% Veine de qz-carb-chl avec py disséminé en trace-1%				
303,30	316,35	TU3; TU2 Mafic tuf; Intermediate tuf alternance de tuf mafique et tuf intermédiaires avec passées bréchiq localement, autres plus massives aphanitiques et possiblement tuf à cristaux. Minéralisé en Py + Po + Sp; altération en chlorite majoritaire et localement carbonates; veines de qz en trace.				
		303,40	303,60	R126153	0,20	0,0050
		306,00	306,85	R126161	0,85	0,0050
		306,85	308,05	R126154	1,20	0,0050
303,30	316,35	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation Altération majoritaire en chlorite et localement en carbonates.				
307,00	308,80	Sp01; Pytr-1%; Po1-2% Sphalerite 1%; Pyrite tr-1%; Pyrrhotite 1-2% Py+Po+Sp disséminé. Sphalérite rouge brunâtre en veinules le long des fractures.				
		308,05	309,00	R126155	0,95	0,0050
308,80	321,00	Po02; Pytr-2% Pyrrhotite 2%; Pyrite tr-2% Po 2-3% + Py trace à 2% localement disséminé et en veinules				
		309,00	310,00	R126156	1,00	0,0050
		315,00	316,10	R126157	1,10	0,0110
		316,10	317,65	R126158	1,55	0,0050
316,35	363,89	TU3 Mafic tuf Tuf mafique? à granulométrie plus grossière que les unités de tuf mafique précédentes; vert clair avec pics blancs (couleur et texture semblable a un gabbro); grains fins vert et blancs avec grains plus grossiers de qz (2-3%); Localement la couleur varie de vert foncé à noir à cause d'une chloritisation plus intense. Po en trace et localement 1-2%; veinules et cheveux de qz-carb en trace. altération en chlorite. On note la présence possible de leucoxène 10-15%. Alternance locale des Intervalles à tuf à cristaux xénomorphes (5-10%) remplis de carbonates.				
316,35	363,89	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation Altération en chlorite et en carbonates.				
321,00	328,00	Po1-2% Pyrrhotite 1-2% Po disséminé 1% localement 2%.				
		327,00	328,00	R126159	1,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
328,00	334,21	Py trace Pyrite trace Py en trace disséminé et localement en veinules de taille millimétrique.	328,00	329,00	R126160	1,00	0,0050
			329,00	329,77	R126162	0,77	0,0050
			329,77	330,37	R126163	0,60	0,0050
			330,37	331,37	R126164	1,00	0,0050
334,21	342,10	Py1-2%; Po01 Pyrite 1-2%; Pyrrhotite 1% Py disséminé 1-2% avec 1% de Po localement.	334,91	335,91	R126165	1,00	0,0050
			335,91	336,91	R126166	1,00	0,0050
337,75	337,80	VEI;0.05;Qz Cb Cb Cl;;85°;; Vein 0.05 Quartz Carbonate Carbonate Chlorite 85° Veine de qz-carb-chlorite non minéralisé	342,00	343,00	R126167	1,00	0,0050
342,10	342,81	Po2-3% Pyrrhotite 2-3% Po disséminé et en amas 2-3%.					
342,81	343,00	Py1-2% Pyrite 1-2% Py disséminé 1-2%.					
343,00	351,70	Pytr Pyrite tr Py en trace disséminé	343,00	344,00	R126168	1,00	0,0350
			351,63	352,63	R126169	1,00	0,0050
			351,63	351,63	R126170 (Bln)	0,00	0,0050
351,70	358,38	Po2-3% Pyrrhotite 2-3% Po disséminé et en amas 2-3%.	354,00	355,00	R126171	1,00	0,0050
			355,00	356,00	R126172	1,00	0,0050
			356,00	357,00	R126173	1,00	0,0050
356,38	356,41	VEI;0.04;Cb Qz;;15°;; Vein 0.04 Carbonate Quartz 15° veine de qz-carb. non minéralisé					
357,08	357,14	VEI;0.06;Qz Cl Cb;;15°;; Vein 0.06 Quartz Chlorite Carbonate 15° veine de qz-carb. non minéralisé					
363,89	367,92	TU3 Mafic tuf Tuf mafique couleur vert foncé aphanitique; contact supérieur interdigité et le contact inférieur semble plutôt graduel avec le tuf mafique à grains fins avec apparition de cristaux xénomorphes altérés en carbonates et en général pervasive.	365,50	366,50	R126174	1,00	0,0050
			365,50	365,50	R126175 (Std)	0,00	1,7700
363,89	367,92	Chl Chloritisation					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
367,92	397,02	<p>Altération en chlorite.</p> <p>TU3</p> <p>Mafic tuf</p> <p>Tuf mafique?? à granulométrie plus grossière que les unités de tuf mafique précédentes; vert clair avec pics blancs (couleur et texture semblable a un gabbro); grains fins vert et blancs avec grains plus grossiers de qz (2-3%); Localement la couleur varie de vert foncé à noir à cause d'une chloritisation plus intense. Po en trace et localement 1-2%; veinules et cheveux de qz-carb en trace. altération en chlorite. On note la présence possible de leucoxène 10-15%. Alternance locale des Intervalles à tuf à cristaux xénomorphes (5-10%) remplis de carbonates. De 376m à 392m il y a une augmentation des veinules et cheveux de carbonates en générale 30-40°AC et plusieurs sont irrégulières (déformées).</p>	376,84	377,84	R126176	1,00	0,0050
367,92	397,45	<p>Chl; Car</p> <p>Chloritisation; Carbonatation</p> <p>Altération en chlorite et carbonates localement.</p>					
377,07	377,49	<p>Pytrace</p> <p>Pyrite trace</p> <p>Pyrite en trace disséminé et en stringer.</p>	377,84	378,84	R126177	1,00	0,0050
			380,50	381,50	R126178	1,00	0,0050
383,20	393,00	<p>Potr-1%; Pytr-1%; Cptrace</p> <p>Pyrrhotite tr-1%; Pyrite tr-1%; Chalcopryrite trace</p> <p>Py + Po disséminé en trace et loc. 1% et rarement cpy en trace.</p>	385,52	386,52	R126179	1,00	0,0050
386,00	386,03	<p>VEI;0.03;Qz;;30°;Potr-1;</p> <p>Vein 0.03 Quartz 30° Pyrrhotite tr-1</p> <p>veinule de qz avec Po disséminé en tr-1% dans la veine et en bordure.</p>	386,52	388,00	R126180	1,48	0,0050
			390,73	391,73	R126181	1,00	0,0050
			391,73	392,21	R126182	0,48	0,0050
			392,21	393,21	R126183	1,00	0,0140
			393,21	394,21	R126184	1,00	0,0050
			394,21	395,21	R126185	1,00	0,0050
			395,21	396,21	R126186	1,00	0,0050
			396,21	397,21	R126187	1,00	0,0050
397,02	403,96	<p>TU2</p> <p>Intermediate tuf</p> <p>Tuf intermédiaire gris, aphanitique; Plusieurs cheveux de qz-carb. 7-10%; Py en trace à 1 % localement.</p>	397,21	398,00	R126188	0,79	0,0050
397,45	405,00	<p>Car</p> <p>Carbonatation</p> <p>Altération en carbonates localement</p>	398,00	399,00	R126189	1,00	0,0050
			399,00	400,00	R126190	1,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
397,45	406,71	Potr; Pytr-1% Pyrrhotite tr; Pyrite tr-1% Po + Py en trace, localement 1% disséminé.	400,00	401,00	R126191	1,00	0,0050
			401,00	402,00	R126192	1,00	0,0050
			402,00	403,00	R126193	1,00	0,0050
			403,00	404,00	R126194	1,00	0,0050
			403,00	403,00	R126195 (Bln)	0,00	0,0050
403,96	415,21	TU3 Mafic tuf Tuf mafique; pas de contact observé; On note une altération de la couleur de gris clair à plus foncé et finalement vert foncé; l'altération en chlorite deviens graduellement plus forte; les veines de qz-carb sont plus larges que dans l'unité précédente et sont irrégulières. Py en trace à 1% et localement 2-3% à 3-5% de Po avec Cpy en trace associé avec veines de qz-carbonates. Localement quelques intervalles montrent une texture porphyrique avec cristaux gris pâles de taille 1-3mm (tuf à cristaux?) intercalé avec des tuf mafiques.	404,00	405,00	R126196	1,00	0,0050
405,00	415,21	Chl Chloritisation Tuf mafique chloritisé et localement carbonatisé.	405,00	406,00	R126197	1,00	0,0050
			406,00	407,00	R126198	1,00	0,0180
406,71	409,80	Po2-3%; Po3-5%; CpTrace Pyrrhotite 2-3%; Pyrrhotite 3-5%; Chalcopryrite Trace Po disséminé et en veinules avec veines de qz-carb localement et Cpy disséminé en trace.					
406,75	406,90	VEI;0.03;Qz Cb;;45°;Po2-3%; Vein 0.03 Quartz Carbonate 45° Pyrrhotite 2-3% Veinule de quartz-carbonates avec Po disséminé et dans les épontes avec autres veinules de carbonates déformées à 25° AC.	407,00	408,00	R126199	1,00	0,0050
			407,00	407,00	R126200 (Std)	0,00	1,7450
407,49	407,87	VEI;0.03;Cb;;25°;Po3-5% CpTr; Vein 0.03 Carbonate 25° Pyrrhotite 3-5% Chalcopryrite Tr Veines de carbonates à 25° AC avec 3-5% de Po disséminé et Cpy en trace.	408,00	409,00	R126201	1,00	0,0050
			409,00	410,00	R126202	1,00	0,0050
409,22	409,80	VEI;0.03;Cb Qz;;;Po2-3% Cptrace; Vein 0.03 Carbonate Quartz Pyrrhotite 2-3% Chalcopryrite trace Veines et veinules de qz et carbonates irrégulières de 0.3-1cm de largeur avec Po disséminé 2-3% et Cpy en trace.	410,00	411,00	R126203	1,00	0,0050
			411,00	412,00	R126204	1,00	0,0050
			412,00	413,00	R126205	1,00	0,0050
			413,00	414,00	R126206	1,00	0,0050
			414,00	415,21	R126207	1,21	0,0060

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-2

Titre minier : CDC 2209715

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail : Matagami

Entrepreneur : Foraminex

Lot :

Auteur : Mario Masson

Date de début : 2014-04-04

Date de description : 2014-04-06

Date de fin : 2014-04-10

Collet

UTM

Azimut : 15,00°

Est

690090

Plongée : -55,00°

Nord

5512615

Longueur : 542,86

Élévation

0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide	Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide
Flexit	60,00	1,70°	-41,90°	Oui	Flexit	240,00	12,90°	-52,40°	Non
Flexit	90,00	39,10°	-64,40°	Oui	Flexit	300,00	16,30°	-52,50°	Non
Flexit	120,00	32,50°	-58,60°	Oui	Flexit	330,00	16,40°	-51,90°	Non
Flexit	162,00	15,60°	-52,80°	Oui	Flexit	360,00	16,30°	-51,70°	Non
Flexit	192,00	15,40°	-52,80°	Non	Flexit	390,00	18,60°	-51,40°	Non
Flexit	210,00	14,10°	-52,60°	Non	.....	.....	.....	.....	.....

Nombre d'échantillons : 339

Nombre d'échantillons QAQC : 30

Longueur totale échantillonnée : 324,01

Description :



Dimension de la carotte : NQ

Cimenté : Non

Entreposé : Oui

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
0,00	40,50	MO Over Burden Blocs de composition granitique et volcanique.						
40,50	75,57	S3 Wacke Sédiments (wacke) couleur beige-gris claire a grains fins. carbonatisé localement; veinules de carbonates en trace; quelques grains de qz (< 1mm) en trace. - présence de "veinules" ou ouvertures de moins de 1mm a 1cm avec ciment fin couleur noir de carbonates. - localement carbonatisation plus intense associé avec petites taches brunâtres (1mm) 10-15%. - La roche est fracturé et semble avoir une altération plus oui moins en chlorite et séricite sur fractures. - Par endroit il y a une bréchification avec fractures remplis d'un ciment noir carbonatisé - minéralisation en Py disséminé fine et cubique plus grossière tr-1% et 2-3% localement. - veines de qz en trace - localement quelques intervalles sont bréchiques et les fragments ne semblent pas avoir roulés et parfois sont jointifs. Possiblement la bréchification est causé par la pénétration des fluides? De 63m à 96.3m la bréchification intensifie.	40,50	41,00	101801	0,50	0,0070	
			41,00	42,00	101802	1,00	0,0050	
			42,00	43,00	R126208	1,00	0,0050	
40,50	75,57	Car20-70%; ChlTrace; SerTrace Carbonatisation 20-70%; Chloritisation Trace; Sericitisation Trace Sédiments avec carbonatisation légère à plus intense par endroits. Localement roche d'aspect bréchique avec un ciment (couleur noir) carbonatisé. Sur fractures semble avoir une légère chl+séricite (couleur vert-jaune-brun).						
42,80	43,00	Py2-3; Cptrace Pyrite 2-3; Chalcopyrite trace Quelques mouchetures de Py en amas 2-3% avec Cpy en trace.	43,00	44,00	R126209	1,00	0,0050	
			44,00	45,00	R126210	1,00	0,0050	
			45,00	45,60	R126211	0,60	0,0050	
			45,60	46,60	R126212	1,00	0,0390	
			46,60	47,40	101803	0,80	0,0050	
			47,40	48,50	101804	1,10	0,0050	
			48,50	49,00	101805	0,50	0,0050	
			49,00	50,00	101806	1,00	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
50,20	50,76	PyTr-1% Pyrite Tr-1% Pyrite disséminé en trace à 1%.	50,00	51,00	101807	1,00	0,0060
50,76	50,82	Pyveinule Pyrite veinule Pyrite massive en veinule de 1mm sur un plan de fracture (environ 6cm) remplis de sédiments fins noir carbonatés.	51,00	52,00	101808	1,00	0,0050
52,00	54,00	Pytr-1% Pyrite tr-1% Pyrite disséminé en trace-1% localement. Par endroits cubiques (1-4mm) en trace-1%.	52,00	53,00	R126213	1,00	0,1220
			53,00	54,00	R126214	1,00	0,0440
			54,00	55,00	R126215	1,00	0,0900
54,55	54,66	VEI;;Qz Cb;;;; Vein Quartz Carbonate Veine de qz blanc lait (5cm) avec veines de carbonates sur 6cm.	55,00	56,00	101809	1,00	0,0050
			55,00	55,00	101810 (Std)	0,00	1,1000
			56,00	57,00	101811	1,00	0,0060
			57,00	58,00	R126216	1,00	0,0120
57,40	57,60	Pytrace Pyrite trace Pyrite en trace disséminé tr-1%.					
58,00	58,07	VEI;;Qz Cb;;5°;; Vein Quartz Carbonate 5° Veine qz-carbonate subparallèle à l'axe de la carotte non minéralisé.	58,00	59,00	R126217	1,00	0,0070
			59,00	60,00	101812	1,00	0,0050
59,50	96,29	BRE Breccia 25° Brèche avec fragments étirés entre 25-30° AC.	60,00	60,65	101813	0,65	0,0050
			64,00	65,00	R126218	1,00	0,0060
			65,00	66,00	R126219	1,00	0,0050
			65,00	65,00	R126220 (Bln)	0,00	0,0070
65,13	65,57	VEI;;Qz Cb;;5°;; Vein Quartz Carbonate 5° Veine qz-carbonate subparallèle à l'axe de la carotte non minéralisé.	66,00	67,00	R126221	1,00	0,0300
			67,00	68,00	R126222	1,00	0,0050
			68,00	69,00	R126223	1,00	0,0060
68,28	69,48	PyTr-2% Pyrite Tr-2% Pyrite disséminé en trace et 1-2% localement.	69,00	70,00	R126224	1,00	0,0050
			69,00	69,00	R126225 (Std)	0,00	1,7800
			70,00	71,00	R126226	1,00	0,0060
70,27	72,75	Py1-2; Py2-3% Pyrite 1-2; Pyrite 2-3% Pyrite fine à plus grossière cubique 1-2% et localement 2-3% disséminé	71,00	72,00	R126227	1,00	0,0060
			72,00	73,00	R126228	1,00	0,0070

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
		majoritairement dans le ciment noir carbonatisé.	73,00	74,00	R126229	1,00	0,0270
			74,00	75,00	R126230	1,00	0,0050
			75,00	75,57	R126231	0,57	0,0080
75,57	93,60	BrS	75,57	75,94	R126232	0,37	0,0230
		Brèche sédimentaire 35°	75,94	76,45	R126233	0,51	0,0090
		Brèche de composition polygénique; fragments sub-angleux à anguleux composé de sédiments (greywackes et parfois calcaire) et de volcanique mafique (chloritisé) parfois faiblement magnétiques; localement quelques fragments arrondies. de 82.64m à 84,52 les fractures sont graphiteuses. Cet intervalle présente une minéralisation plus abondante que la roche précédente, avec Py + Po et Cpy.	76,45	77,45	R126234	1,00	0,0250
75,57	93,60	Car					
		Carbonatisation					
		Roche carbonatisé; présence de veines de carbonates et fragments de calcaires.					
75,57	75,80	Py3-5; Po3-5%; Cptrace					
		Pyrite 3-5; Pyrrhotite 3-5%; Chalcopryrite trace					
		Py + Po 3-5% avec Cpy en trace en amas.					
76,52	77,45	Py3-5%; Po3-5; Cptr-1%	77,45	78,18	R126235	0,73	0,0050
		Pyrite 3-5%; Pyrrhotite 3-5; Chalcopryrite tr-1%					
		Py + Po en amas de 3-5% et cpy en tr-1%; sp tr-1%.					
77,83	78,60	Py2-3; Po2-3; Cptrace	78,18	79,16	R126236	0,98	0,0300
		Pyrite 2-3; Pyrrhotite 2-3; Chalcopryrite trace	79,16	80,00	R126237	0,84	0,0050
		Py semi-massif (en lits); Py + Po en amas de 2-3% et cpy en trace.	80,00	81,00	R126238	1,00	0,0070
			81,00	82,00	R126239	1,00	0,0070
			82,00	83,00	R126240	1,00	0,0050
82,10	84,16	VEI;;Qz Cb;;15°;Py1-2 Py3-4;					
		Vein Quartz Carbonate 15° Pyrite 1-2 Pyrite 3-4					
		réseau des veines de qz-carb minéralisé avec Py en amas et disséminé sur épontes et stringers qui recoupent la veine. Présence de graphite sur fractures.					
82,40	84,52	Py1-2%; Py2-4%	83,00	84,00	R126241	1,00	0,0100
		Pyrite 1-2%; Pyrite 2-4%	84,00	84,60	R126242	0,60	0,0050
		Py en mas et en stringers de 1-2% et 2-4% localement. Fractures remplis de graphite (3-5%).	84,60	86,00	R126243	1,40	0,0050
85,50	86,64	Pytr-1%; Py2-3%	86,00	87,00	R126244	1,00	0,0100
		Pyrite tr-1%; Pyrite 2-3%	86,00	86,00	R126245 (Bln)	0,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
Py disséminé cubique 1-2% jusqu'à 2-3% localement.			87,00	88,00	R126246	1,00	0,0050
			88,00	89,00	R126247	1,00	0,0060
			89,00	90,00	R126248	1,00	0,0050
90,00	90,43	Py1-2%	90,00	91,00	R126249	1,00	0,0050
Pyrite 1-2%			90,00	90,00	R126250 (Std)	0,00	1,7400
Pyrite disséminé en cubes 1-2%.			91,00	92,00	R126251	1,00	0,0080
91,22	92,00	Pytr-1%	92,00	93,00	R126252	1,00	0,0050
Pyrite tr-1%			93,00	94,00	R126253	1,00	0,0050
Pyrite cubique disséminé tr-1%.			94,00	95,00	R126254	1,00	0,0080
93,60	105,16	S6					
Mudrock							
Mudrock graphiteux couleur noir schisteux avec nodules de pyrite.							
Nodules de Py 3mm à 5cm; de 98.5m à 101.5m les nodules à 80%.							
Présence de lits de Py (35° AC).							
93,60	159,71	Cartrace					
Carbonatisation trace							
Carbonatisation très locale sur les veinules de qz.							
94,13	95,12	Pytrace	95,00	96,16	R126255	1,16	0,0050
Pyrite trace							
Py cubique disséminé en trace							
95,80	96,36	Py2-3%	96,16	97,00	R126256	0,84	0,0950
Pyrite 2-3%							
Pyrite disséminé et en amas 2-3%.							
96,36	98,57	Py10-15%	97,00	98,00	R126257	1,00	0,0650
Pyrite 10-15%			98,00	98,57	R126258	0,57	0,0420
Nodules de Py 10-15% et lits de Py 7-10%.							
98,57	100,60	Py80	98,57	99,00	R126259	0,43	0,0200
Pyrite 80%			99,00	100,60	R126260	1,60	0,3300
Nodules de Py 80%.							
100,60	102,07	Py10-15	100,60	101,87	R126261	1,27	0,2730
Pyrite 10-15			101,87	103,00	R126262	1,13	0,0330
nodules et lits de Py 10-15%.							
102,24	105,00	FAI	103,00	105,10	R126263	2,10	0,0400
Fault 20°							
Faille à 20-25° AC dans le mudrock graphiteux. carotte concassé en fragments de 1-3cm avec présence de boues de faille (mudrock							

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
102,24	105,00	graphiteux). Minéralisation en Py et graphite. Py5-7% Pyrite 5-7% Py fine dans les fragments de faille et boue de faille.						
104,80	104,90	VEI;;Cb Qz;;;Py3-5; Vein Carbonate Quartz Pyrite 3-5 Veine de qz-carb dans zone de faille avec py disséminé sur épontes 3-5%.	105,10	106,10	R126264	1,00	0,0050	
105,16	117,12	S3 Wacke Wacke en contact interdigité avec le mudrock. Couleur gris pâle; présence de veines et veinules de qz-carbonates en trace; minéralisé avec py cubique grossière 1-3% localement 3-5%.						
105,16	105,65	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite disséminé 1-2%.						
105,65	106,80	Pytr-1 Pyrite tr-1 Pyrite disséminé tr-1%.	106,10	107,60	R126265	1,50	0,0050	
106,80	107,50	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite disséminé cubique 1-2%.						
107,18	107,21	VEI;0.03;Qz Cb;;60°;; Vein 0.03 Quartz Carbonate 60° Veine de qz-carb avec py cubique disséminé.						
107,50	109,96	Pytr-1% Pyrite tr-1% Pyrite disséminé 1-2%.	107,60	109,10	R126266	1,50	0,0050	
109,96	110,38	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite cubique disséminé 1-2%.						
110,38	111,00	Pytrace Pyrite trace Pyrite disséminé en trace.						
111,00	112,52	Py1-2%; Py2-3% Pyrite 1-2%; Pyrite 2-3% Pyrite disséminé 1-2%. et loc. 2-3%.	111,00	112,00	R126267	1,00	0,0050	
112,52	114,03	Pytrace Pyrite trace Pyrite disséminé en trace.	112,00	113,00	R126268	1,00	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
114,03	114,53	Pytr-1 Pyrite tr-1 Pyrite disséminé tr-1%.						
114,53	116,13	Pytrace Pyrite trace Pyrite disséminé en trace.						
116,13	117,12	Py1-2%; Py2-3% Pyrite 1-2%; Pyrite 2-3% Pyrite disséminé 1-2% et localement 2-3% cubique.	116,50	117,25	R126269	0,75	0,0050	
			116,50	116,50	R126270 (Bln)	0,00	0,0050	
117,12	118,32	S6 Mudrock 60° Mudrock couleur noir avec py semi-massive en lits et en nodules. lits noirs foncés et gris à 55-60° AC.	117,25	118,32	R126271	1,07	0,0790	
117,12	118,32	Pysemi-massive Pyrite semi-massive Py semi-massive 40-50% en lits et en nodules.						
118,32	126,54	S3 Wacke 40° Wacke en contact interdigité avec le mudrock. Couleur gris pâle; présence de veines et veinules de qz-carbonates en trace; minéralisé avec py cubique grossière 1-3% localement 3-5%.	118,32	119,32	R126272	1,00	0,0050	
118,32	118,77	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite disséminé 1-2% cubique.						
118,77	125,71	Pytrace Pyrite trace Pyrite disséminé en trace.	125,60	126,54	R126273	0,94	0,0050	
125,71	126,54	Py1-2% Pyrite 1-2% Py cubique disséminé 1-2%.						
126,54	133,89	S6 Mudrock 48° Mudrock couleur noir avec py fine disséminé en lits et en nodules. lits noirs foncés et gris à 48-50° AC. localement py en nodules et en lits semi massive (50-70%).	126,54	128,04	R126274	1,50	0,0080	
			126,54	126,54	R126275 (Std)	0,00	1,7100	
			128,04	129,17	R126276	1,13	0,0120	
126,54	128,36	Py1-2% Pyrite 1-2% Py fine disséminé 1-2%.						
128,36	128,92	Py2-3%; Py3-5%						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
128,92	130,00	Pyrite 2-3%; Pyrite 3-5% Pyrite fine disséminé 2-3% et loc. 3-5%. Pytrace Pyrite trace Pyrite fine disséminé en trace.	129,17	130,00	R126277	0,83	0,0060
130,00	130,83	Py5-7% Pyrite 5-7% Pyrite fine disséminé 3-5% et localement 5-7%.	130,00	130,83	R126278	0,83	0,0050
130,83	131,91	Pysemi-massive Pyrite semi-massive Pyrite en lits et nodules 50-70%.	130,83	131,91	R126279	1,08	0,0680
131,91	132,75	Py20-30% Pyrite 20-30% Py en lits à 20-30%.	131,91	133,00	R126280	1,09	0,0060
132,75	133,89	Py1-2%; Py2-3% Pyrite 1-2%; Pyrite 2-3% Pyrite cubique grossière à 1-2% et loc. 2-3% disséminé.	133,00	133,89	R126281	0,89	0,0050
133,89	135,09	S3 Wacke 47° Wacke en contact avec le mudrock 47° AC. Couleur gris pâle; présence de veines et veinules de qz-carbonates en trace; minéralisé avec py cubique grossière 1-3% localement 3-5%.	133,89	135,09	R126282	1,20	0,0050
133,89	135,09	Py1-2%; Py2-3% Pyrite 1-2%; Pyrite 2-3% Pyrite fine disséminé 2-3% et loc. 2-3%					
135,09	140,55	S6 Mudrock 40° Mudrock couleur noir avec py fine disséminé en lits et en nodules. lits noirs foncés et noirs plus clairs à 47-45° AC. localement py en lits semi massive 3-4% et py fine disséminé 1-2%.	135,09	136,09	R126283	1,00	0,0150
			136,09	137,00	101814	0,91	0,0280
			136,09	136,09	101815 (Bln)	0,00	0,0080
			137,00	138,00	101816	1,00	0,0220
135,09	140,55	Py1-2%; Py3-4% Pyrite 1-2%; Pyrite 3-4% Py fine disséminé et en lits 1-2% loc. 3-4%.	138,00	139,00	101817	1,00	0,0190
			139,00	140,30	101818	1,30	0,0050
			140,30	141,50	101819	1,20	0,0050
140,55	174,50	S3 Wacke Wacke à grains moyen à fins (alternance d'intervalles à grains moyens et fins indiquent une polarité vers le nord?); couleur gris clair. veines de quartz en trace et cheveux de qz-carbonates 1-2%; minéralisation					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
140,55	141,14	locale en py cubique disséminé. Pytr-1% Pyrite tr-1% Py fine disséminé de tr-1%.						
141,14	142,57	Py2-3% Pyrite 2-3% Py en cubes disséminé 2-3%.	141,50	142,50	R126284	1,00	0,0050	
			142,50	143,50	R126285	1,00	0,0050	
143,00	143,59	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite cubique grossière disséminé 1-2%.	143,50	144,94	R126286	1,44	0,0050	
143,59	144,94	Pytace Pyrite tace Py fine disséminé en trace.						
144,94	145,24	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite fine disséminé 1-2% et en amas localement.	144,94	145,43	R126287	0,49	0,0780	
145,24	174,80	Pytrace Pyrite trace Py fine disséminé en trace localement.	145,43	146,43	R126288	1,00	0,0050	
146,70	146,75	VEI;0.05;Qz Cb;;60°;; Vein 0.05 Quartz Carbonate 60° Veine de qz-carb.	149,00	150,00	R126289	1,00	0,0050	
			150,00	151,00	R126290	1,00	0,0050	
			158,51	159,51	R126291	1,00	0,0050	
			159,51	160,51	R126292	1,00	0,0050	
159,71	171,00	Chl Chloritisation Légère chloritisation (légère teinte verdâtre) visiblement sur les épontes des veines, accompagné par une carbonatation légère. La roche deviens de gris clair à gris -vert clair.	160,51	161,51	R126293	1,00	0,0050	
160,95	161,02	VEI;0.07;Qz Cb Cl;;30°;Pytrace; Vein 0.07 Quartz Carbonate Chlorite 30° Pyrite trace Veine de qz-car-chl avec py cubique en trace.	164,00	165,00	R126294	1,00	0,0050	
			164,00	164,00	R126295 (BIn)	0,00	0,0050	
			165,00	166,00	R126296	1,00	0,0050	
			166,00	167,00	R126297	1,00	0,0050	
171,00	234,54	Car Carbonatation Altération légère en carbonates dans veinules.						
174,50	208,45	S3; S6 Wacke; Mudrock						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
<p>Alternance de Mudrock couleur noir avec sédiments de grains fins à moyens (grès - greywacke) couleur grisâtre. localement visible un granoclassement sur les sédiments, passant de grains moyens à grains fins (polarité vers le NNE) et stratification à 40° AC. Localement les mudrock présentent des horizons à pyrite semi à massive, en nodules et en lits. Les sédiments plus grossiers présentent moins de minéralisation en Py (généralement en trace) que dans les mudrocks et sur une occasion la py est grossière 3-5%. Possiblement des stratifications entrecroisées présentes. La roche est magnétique localement, parfois lié à la présence de Pyrrhotine (tr-1% et 3-5% localement).</p>							
174,80	176,90	Py2-3%; Py3-5	174,80	175,80	R126298	1,00	0,0050
		Pyrite 2-3%; Pyrite 3-5	175,80	176,86	R126299	1,06	0,0050
		Py disséminé 2-3% et localement 3-5% en cubes grossiers.	175,80	175,80	R126300 (Std)	0,00	1,7550
			176,86	177,86	R126301	1,00	0,0050
176,90	178,60	Py2-3; Po2-3; Po3-5	177,86	178,60	R126302	0,74	0,0050
		Pyrite 2-3; Pyrrhotite 2-3; Pyrrhotite 3-5					
		Py + Po disséminé et en amas 2-3% et localement 3-5% de Po en amas.					
178,60	181,43	Py20-25	178,60	179,60	R126303	1,00	0,0060
		Pyrite 20-25	179,60	180,44	R126304	0,84	0,0080
		Py en nodules et en lits 3-5%, 7-15%, localement de 20-30%.	180,44	181,44	R126305	1,00	0,0220
181,43	181,73	Pysemi-massive	181,44	182,44	R126306	1,00	0,0100
		Pyrite semi-massive					
		Py semi-massive en nodules et en amas.					
181,73	184,08	Pytr-2%	182,44	182,80	R126307	0,36	0,0290
		Pyrite tr-2%	182,80	183,80	R126308	1,00	0,0050
		Py en nodules et en lits fins de tr-2%.	183,80	184,45	R126309	0,65	0,0190
184,08	185,00	Pysemi-massive	184,45	185,00	R126310	0,55	0,0790
		Pyrite semi-massive					
		Py semi-massive localement en nodules, lits et en amas localement dans des intervalles de 40cm, 15cm, 6cm.					
185,00	186,00	Pytr-1%	185,00	186,09	R126311	1,09	0,0100
		Pyrite tr-1%					
		Pyrite disséminé de tr-1%					
186,00	186,28	Py3-5%; Py10-15%	186,09	187,20	R126918	1,11	0,0050
		Pyrite 3-5%; Pyrite 10-15%					
		Py fine disséminé 3-5% et 10-15% loc.					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
186,28	187,34	Pytr-1 Pyrite tr-1 Py disséminé en tr-1%.	187,20	188,10	R126919	0,90	0,0160
187,34	187,59	Pymassive Pyrite massive Intervalle de Py massive (en nodules, lits et amas).					
187,81	187,98	Pymassive Pyrite massive Intervalle de Py massive (en nodules, lits et amas).					
187,98	196,30	Pytr-1; Py1-3; Py3-5 Pyrite tr-1; Pyrite 1-3; Pyrite 3-5 Py fine disséminé et en lits.	188,60	189,00	101820	0,40	0,0170
			189,00	190,00	101821	1,00	0,0100
			190,00	191,00	101822	1,00	0,0100
			191,00	192,00	101823	1,00	0,0100
			192,00	193,00	101824	1,00	0,0050
			193,00	194,00	101825	1,00	0,0050
			194,00	195,00	101826	1,00	0,0130
			195,00	196,00	101827	1,00	0,0160
			196,00	197,00	101828	1,00	0,0150
196,30	198,05	Py7% Pyrite 7% Py en nodules 7%	197,00	198,00	101829	1,00	0,0210
			197,00	197,00	101830 (Std)	0,00	0,9930
			198,00	199,00	101831	1,00	0,0200
198,05	200,58	Py02 Pyrite 2% Py en nodules 2%.	199,00	199,60	101832	0,60	0,0160
			199,60	200,52	101833	0,92	0,0150
			200,52	200,81	R126312	0,29	0,4060
200,58	200,81	Pymassive Pyrite massive Pyrite massive					
200,81	204,62	Py1-5 Pyrite 1-5 Py en nodules 5% avec 1m à 1% Py en nodules (3mm-2cm).	200,81	201,31	R126313	0,50	0,0250
			201,31	202,00	101834	0,69	0,0280
			201,31	201,31	101835 (Bln)	0,00	0,0050
			202,00	203,00	101836	1,00	0,0310
			203,00	204,00	101837	1,00	0,0150
			204,00	204,62	101838	0,62	0,0190

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
204,62	205,67	Py massive Pyrite massive Pyrite massive	204,62	205,67	R126314	1,05	0,0750
205,67	211,84	Py8-10 Pyrite 8-10 8-10% de Py en nodules.	205,67	206,65	R126315	0,98	0,0250
			206,65	207,75	101839	1,10	0,0150
			207,75	208,75	101840	1,00	0,0230
208,45	222,64	S6 Mudrock Sédiments charbonneux et graphiteux (couleur noir) avec Py semi à massive par endroits en nodules, lits et amas et Parfois nodules de Po. Altération en carbonates très locale sur de veinules. stratification visible à 25-30° AC.	208,75	209,75	101841	1,00	0,0160
			209,75	210,84	101842	1,09	0,0220
			210,84	211,84	R126316	1,00	0,0270
211,84	219,82	Py1% Pyrite 1% Pyrite disséminé et en amas 1%	211,84	213,00	101843	1,16	0,0050
			213,00	214,00	101844	1,00	0,0050
			214,00	215,00	101845	1,00	0,0050
			215,00	216,00	101846	1,00	0,0130
			216,00	217,00	101847	1,00	0,0050
			217,00	218,00	101848	1,00	0,0050
			218,00	219,00	101849	1,00	0,0050
			218,00	218,00	101850 (Std)	0,00	1,0900
			219,00	219,80	318801	0,80	0,0060
			219,80	220,82	318802	1,02	0,0090
219,82	222,28	Pytr-1 Pyrite tr-1 Nodules et amas de Po (8%) et Py de tr-1%.	220,82	221,82	R126317	1,00	0,0060
			221,82	222,28	318803	0,46	0,0050
222,28	231,00	Po1-3%; Pytrace Pyrrhotite 1-3%; Pyrite trace Po disséminé et en amas 1-3%; Py en trace.	222,28	223,28	R126318	1,00	0,0060
222,64	264,50	Br; T Bre; TU2 Brèche 21°; Tuf brechique; Intermediate tuf Brèche à fragments de taille variable mm à cm. Les fragments sont sub-anguleux et sub-arrondies et étirés (30-35° AC). Ces clastes sont la plus part du temps jointifs mais parfois non jointifs. Le ciment est de même composition et couleur légèrement plus foncé que les fragments (gris). Présence de veines de qz-carbonates en trace. Présence d'une carbonatation pervasive localement et autour des veines de qz. Plus en	223,28	224,15	318804	0,87	0,0050
			223,28	223,28	318805 (Bln)	0,00	0,0050
			224,15	225,00	318806	0,85	0,0050
			225,00	226,00	318807	1,00	0,0050
			228,00	229,00	R126319	1,00	0,0050
			228,00	228,00	R126320 (Bln)	0,00	0,0050
			229,00	230,00	R126321	1,00	0,0070

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse				
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
	profondeur (environ 227m) les fragments sont très jointifs ("soudés ensemble"). Minéralisation en Po disséminé et en amas 2-3% et localement 5-7%. Autour de 234.54m la roche deviens plus massive avec parfois de petites intervalles bréchiques (10-30cm) la couleur change de gris à gris-verdâtre (légèrement chloritisé). Entre l'intervalle gris et gris-vert (233,03-234,53m) il y a un intervalle de brèche avec fragments plus verdâtres (plus mafiques) avec Po disséminé et en amas 5-7%. 248.12m-248.91m: présence possible de leucoxène?? (10-15%) 248.91m-252,04: présence possible de sédiments de grains moyens à fins couleur gris pâle 252,04-256,30m: Altération en silice et possiblement potassique (couleur beige rosâtre). Py + Po disséminé et en mas 3-5% et localement 7-10%.	230,00	231,00	R126322	1,00	0,0050
231,00	233,72 Pytr-1%; Potr-1% Pyrite tr-1%; Pyrrhotite tr-1% Py + Po en tr-1%.	232,72	233,72	R126323	1,00	0,0050
233,72	234,12 Po15 Pyrrhotite 15% 15% de Po disséminé et en amas.	233,72	234,22	R126324	0,50	0,0210
234,12	252,00 Pytr-1%; Potr-1% Pyrite tr-1%; Pyrrhotite tr-1% Py + Po tr-1% disséminé.	233,72	233,72	R126325 (Std)	0,00	1,7100
234,54	248,91 Chl Chloritisation Autour de 234.54m la roche deviens plus massive avec parfois de petites intervalles bréchiques (10-30cm) la couleur change de gris à gris-verdâtre (légèrement chloritisé). Entre l'intervalle gris et gris-vert (233,03-234,53m) il y a un intervalle de brèche avec fragments plus verdâtres (plus mafiques) avec Po disséminé et en amas 5-7%. de 234.53 intensification de la chloritisation avec veinules et cheveux de chlorite.	239,00	240,00	R126326	1,00	0,0050
248,91	252,04 TX2 Intermediate cristal tuf Présence possible de sédiments de grains moyens à fins couleur gris pâle (ou plutôt un tuf à cristaux??) intercalé avec tuf à cendres .					
248,91	252,04 Sil Silicification L'intervalle deviens plus silicifié.					
252,00	256,70 Po3-5% Pyrrhotite 3-5%	252,00	253,00	R126327	1,00	0,0100

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
252,04	256,70	Py 3-5% disséminé et en veinules le long de veines de qz. Sil; Pot Silicification; Potassique Altération en silice et possiblement potassique (couleur beige rosâtre). Py + Po disséminé et en mas 3-5% et localement 7-10%.	253,00	254,00	R126328	1,00	0,0050
			254,00	255,00	R126329	1,00	0,0050
			255,00	256,00	R126330	1,00	0,0130
			256,00	256,81	R126331	0,81	0,0070
256,70	260,11	Chl Chloritisation intervalle chloritisé	256,81	258,00	R126332	1,19	0,0050
			258,00	259,00	R126333	1,00	0,0050
256,70	260,00	Pytrace Pyrite trace Pyrite disséminé en trace.	259,00	260,00	R126334	1,00	0,0080
260,00	264,58	Pytr-1% Pyrite tr-1% Py tr-1% disséminé.	260,00	261,00	R126335	1,00	0,0050
260,11	264,46	Br Brèche Intervalle silicifié et bréchiques.	261,00	262,00	R126336	1,00	0,0080
			262,00	263,00	R126337	1,00	0,0100
260,11	264,52	Sil Silicification Intervalle silicifié	263,00	264,58	R126338	1,58	0,0050
264,50	380,98	TU3 Mafic tuf 15° Tuf mafique massive chloritisé avec trace de veines-veinules et cheveux de qz-carb; altération en carbonates localement aphanitique massive (tuf à cendres), parfois avec cristaux de feldspath 2-3mm et quelques occasions à fragments de 2-3mm à 1cm (tuf à lapillis). Minéralisé avec Py+Po disséminé en trace et localement 1%.					
264,52	282,80	Chl Chloritisation Tuf mafique chloritisé.	264,58	265,58	R126339	1,00	0,0050
			272,00	273,00	R126340	1,00	0,0050
			281,75	282,75	R126341	1,00	0,0090
282,75	287,39	Py1-3%; Po1-2% Pyrite 1-3%; Pyrrhotite 1-2% Py en veinules et disséminé 1-3% et Po 1-2% en veinules et disséminé.	282,75	283,05	R126342	0,30	0,0160
282,80	287,39	TU2	283,05	284,00	R126343	0,95	0,0080

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse					
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
282,80	287,39	Intermediate tuf 41°	285,00	286,00	R126344	1,00	0,0070
		Intervalle de tuf intermédiaire couleur grisâtre minéralisé en Py + Po en stringers 1-2% et loc. 2-3%. quelque horizon cm bréchiques et autres à cristaux.	285,00	285,00	R126345 (Bln)	0,00	0,0070
		Sil	286,00	287,00	R126346	1,00	0,0110
		Silicification	287,00	288,00	R126347	1,00	0,0120
287,39	313,45	Intervalle silicifié.					
		Chl; Car					
287,39	302,00	Chloritisation; Carbonatisation					
		Altération en chlorite et localement en carbonates.					
302,00	305,75	Potr	299,00	300,00	R126348	1,00	0,0080
		Pyrrhotite trace					
305,75	307,10	Po trace disséminé.					
		Potr-1%					
307,27	311,91	Pyrrhotite tr-1%					
		Po en veinules tr-1%;					
		Po01	306,00	307,00	R126349	1,00	0,0060
310,81	311,36	Pyrrhotite 1%	306,00	306,00	R126350 (Std)	0,00	1,7350
		Po disséminé 1%	307,00	307,70	R126351	0,70	0,0050
		TL3	307,70	308,70	R126352	1,00	0,0050
313,45	314,40	Mafic lapilli tuf 90°					
		Tuf mafique à lapillis et à centres. fragments 2-3mm à 1cm parfois > de 25% de la roche. Altération en chlorite et carbonates localement; Py + Po disséminé de tr-1%					
		PyTr-1; Potr-1%	310,90	311,90	R126353	1,00	0,0050
314,40	332,00	Pyrite Tr-1; Pyrrhotite tr-1%	311,90	312,90	R126354	1,00	0,0050
		Py + Po disséminé en tr-1%.	312,90	313,90	R126355	1,00	0,0050
		Pot					
317,56	319,78	Potassique					
		altération potassique en veines et veinules.					
317,56	319,78	Chl; Car					
		Chloritisation; Carbonatisation					
317,56	319,78	Altération en chlorite et carbonates locale.					
		TL3; TU3					
317,56	319,78	Mafic lapilli tuf; Mafic tuf					
		Tuf à lapillis et tuf à cendres chloritisé accompagné par augmentation des carbonates; présence de veinules de qz en trace avec altération blanc-beige (sodique?); minéralisé en Py + Po tr-1% et localement 2-3%.					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
317,57	318,76	disséminé et en amas Po; Pytrace Pyrrhotite; Pyrite trace Py + Po disséminé en trace.	317,76	318,76	R126356	1,00	0,0050
318,76	319,78	Po2-3; Py2-3 Pyrrhotite 2-3; Pyrite 2-3 Py + Po disséminé et en amas loc. 2-3%.	318,76	319,76	R126357	1,00	0,0050
320,60	324,21	TL3 Mafic lapilli tuf 40° Tuf mafique à lapillis.					
320,92	321,52	VEI;0.62;Qz Cb;;10°;; Vein 0.62 Quartz Carbonate 10° Veine de qz-carbonates non minéralisé.	320,92	321,79	R126358	0,87	0,0050
			331,00	332,00	R126359	1,00	0,0050
332,00	332,67	Car Carbonatisation carbonatisation pervasive	332,00	332,67	R126360	0,67	0,0050
332,22	332,50	Py2-3; Po2-3 Pyrite 2-3; Pyrrhotite 2-3 Py disséminé et en stringers accompagné par une carbonatisation pervasive.					
332,67	333,54	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation roche chloritisé avec carbonatisation locale.	332,67	334,17	R126361	1,50	0,0050
333,54	335,46	TL3 Mafic lapilli tuf Tuf à lapillis chloritisé; clastes 2mm-3cm >80% anguleux. schistosité 35-40°.carbonatisation pervasive.					
333,54	335,46	Car Carbonatisation Carbonatisation pervasive.					
335,46	352,56	Chl; Car	336,00	336,96	R126362	0,96	0,0050
		Chloritisation; Carbonatisation Roche chloritisé avec carbonatisation locale.	336,96	337,96	R126363	1,00	0,0050
337,00	337,20	Py1-2% Pyrite 1-2% Py + Po disséminé 1-2% et sur épontes de veinules de qz-car.					
339,42	339,52	Pytrace Pyrite trace Py en placage.					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
344,53	349,84	TL3 Mafic lapilli tuf Intervalle de tuf mafique à lapillis aspect massif, couleur ver-gris foncé. Présence d'une veinule qz-carb. locale minéralisé avec Po.	346,34	347,34	R126364	1,00	0,0050
			347,34	347,83	R126365	0,49	0,0050
347,45	347,73	Potr-1; Cptr Pyrrhotite tr-1; Chalcopyrite tr Po en tr-1% et cpy en trace sur épontes de veinule (20°AC) de qz-carb-chl.	347,83	348,83	R126366	1,00	0,0050
352,56	356,96	TL3; S6 Mafic lapilli tuf; Mudrock Intervalle avec intercalation des tuf mafique et mudstone (15-20cm de large); Minéralisation en Py + Po disséminé, amas et parfois en nodules mm.	352,65	353,65	R126367	1,00	0,0050
			353,65	354,65	R126368	1,00	0,0110
			354,65	355,65	R126369	1,00	0,0050
			354,65	354,65	R126370 (Bln)	0,00	0,0050
352,56	356,96	Car; Chl Carbonatisation; Chloritisation Intervalle chloritisé avec une augmentation de l'altération en carbonates.					
352,56	356,96	Po2-3; Po3-5; Py3-4 Pyrrhotite 2-3; Pyrrhotite 3-5; Pyrite 3-4 Py et Po disséminé, en amas et en veinules localement. Quelques nodules de Po (2-3mm) présentes dans un mélange de tuf et sédiments (mudstone).					
356,96	380,98	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation Roche chloritisé et carbonates localement.	365,00	366,00	R126371	1,00	0,0050
			366,00	367,00	R126372	1,00	0,0070
366,27	371,31	Pytrace Pyrite trace Présence de Py et minérale gris-mauve avec éclat métallique (galène?) sur fractures, en placage.	367,00	368,00	R126373	1,00	0,0050
			368,00	369,00	R126374	1,00	0,0050
			368,00	368,00	R126375 (Std)	0,00	1,7750
			369,00	370,00	R126376	1,00	0,0050
			370,00	371,00	R126377	1,00	0,0050
			371,00	372,00	R126378	1,00	0,0080
			379,80	380,80	R126379	1,00	0,0050
380,80	380,98	VEI;0.18;Qz Cb Cl;;;; Vein 0.18 Quartz Carbonate Chlorite Veines de qz-carbonates-chl proche du contact entre tuf et mudstone.	380,80	381,36	R126380	0,56	0,0090
380,98	382,92	S6 Mudrock Mudstone (couleur noir) en contact avec tuf mafique; au contact un intervalle					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
380,98	382,92	<p>de 30-40cm est déformé avec veines de carbonates et Po plissées et déformées. Po + Py en nodules et en lits en 5-7% et 10-15% localement; Le mudstone est interlité avec autres sédiments fins couleur grisâtre; Présence d'une altération en carbonates pervasive.</p> <p>Car</p> <p>Carbonatisation</p> <p>Carbonatisation pervasive.</p>					
380,98	382,92	<p>Po3-5; Po5-7; Po15-20; Pytr-1; Cptrace</p> <p>Pyrrhotite 3-5; Pyrrhotite 5-7; Pyrrhotite 15-20; Pyrite tr-1; Chalcopyrite trace</p> <p>Po en amas, lits et nodules 3-5%, localement 5-7% et veinules massives sur des largeurs 2-3cm (15-20%); cheveux et veinules de Py tr-1% sur épontes de veinules de carbonates-quartz; chalcopyrite disséminé localement.</p>					
381,00	386,90	<p>CIS</p> <p>Sheared</p> <p>Zone avec déformation; plissement et cisaillement visible dans veines et veinules de qz-carb. Ces veines sont parfois démembrés donnant un aspect irrégulier.</p>	381,36	382,92	R126381	1,56	0,0210
382,92	444,13	<p>TU3</p> <p>Mafic tuf</p> <p>Tuf mafique massive chloritisé avec trace de veines-veinules et cheveux de qz-carb; altération en carbonates localement; aphanitique massive (tuf à cendres), parfois avec cristaux de feldspath 2-3m et quelques occasions à fragments de 2-3mm à 1cm (tuf à lapillis). Minéralisé avec Py+Po disséminé et en amas.</p>	382,92	384,02	R126382	1,10	0,0050
382,92	384,00	<p>Sil</p> <p>Silicification</p> <p>Intervalle de tuf mafique altéré couleur grisâtre avec carbonatisation pervasive; la roche deviens plus dure également (silicifié?)</p>					
382,92	384,00	<p>Po2-3; Po3-5; Po5-7</p> <p>Pyrrhotite 2-3; Pyrrhotite 3-5; Pyrrhotite 5-7</p> <p>Po disséminé et en amas dans un intervalle de tuf mafique altéré (couleur grisâtre).</p>					
384,00	393,00	<p>Car; Chl</p> <p>Carbonatisation; Chloritisation</p> <p>Intervalle avec carbonatisation pervasive. Abondance de veinules de qz-carbonates irrégulières, parfois plissés et démembrés.</p>	384,02	385,52	R126383	1,50	0,0050
384,00	387,00	<p>Po2-3</p>	385,52	386,52	R126384	1,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse				
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
385,98	386,04					
	Pyrrhotite 2-3 Po en amas et en stringers 2-3% localement. VEI;0.6;Qz Cb Cl;;;Py1-2; Vein 0.6 Quartz Carbonate Chlorite Pyrite 1-2 veine et veinules de qz-carbonates avec Pu disséminé et dans les épontes.					
386,52	386,58	386,52	387,52	R126385	1,00	0,0050
	VEI;0.06;Qz Cb Cl;;; Vein 0.06 Quartz Carbonate Chlorite Veine de qz-carbonates déformé.					
387,00	393,00	387,52	389,02	R126386	1,50	0,0180
	Potr-2 Pyrrhotite tr-2 Po disséminé en trace et 1-2% localement, parfois en amas.					
393,00	427,70					
	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation Tuf mafique chloritisé avec altération en carbonates pervasive, souvent associé aux veinules de carbonates (10-15%).					
395,34	395,62					
	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Po en mas 1-2%.					
396,57	396,61					
	Po3-5 Pyrrhotite 3-5 Po en mas 3-5%.					
398,22	398,40					
	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Po fine disséminé 1-2%.					
398,74	398,94	402,71	403,71	R126387	1,00	0,0050
	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Po sur épontes des veinules 1-2%.					
403,31	403,71					
	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Po disséminé 1-2% et en amas.					
403,71	404,52	403,71	404,52	R126388	0,81	0,0050
	Po2-3 Pyrrhotite 2-3 Po disséminé 1-2%.					
404,52	409,32	404,52	405,52	R126389	1,00	0,0050
	Potrace Pyrrhotite trace Po disséminé en trace localement.					
411,25	411,45	411,25	412,25	R126390	1,00	0,0050
	Po1-2 Pyrrhotite 1-2					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
417,03	417,07	Po 1-2% disséminé Potrace Pyrrhotite trace Po en trace disséminé						
418,47	418,51	Po2-3 Pyrrhotite 2-3 Po 2-3% disséminé	418,60	419,60	R126391	1,00	0,0050	
419,48	419,60	Potrace; Pytrace Pyrrhotite trace; Pyrite trace Po + Py disséminé en trace.						
422,73	422,83	Py1-2%; Po1-2 Pyrite 1-2%; Pyrrhotite 1-2 Po + Py 1-2% disséminé	422,73	423,73	R126392	1,00	0,0050	
427,62	427,70	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Py disséminé sur épontes de veinule.						
427,70	454,50	Chl Chloritisation Roche chloritisé et localement faiblement altéré en carbonates autour des veines et veinules.						
429,00	429,19	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Py disséminé sur épontes de veinule.	429,00	430,00	R126393	1,00	0,0050	
429,95	430,15	Po1-2 Pyrrhotite 1-2 Py disséminé sur épontes de veinule.	430,00	431,00	R126394	1,00	0,0050	
			430,00	430,00	R126395 (Bln)	0,00	0,0050	
			433,00	434,00	R126396	1,00	0,0060	
433,46	433,58	Po3-5 Pyrrhotite 3-5 Py disséminé et sur épontes de veinule.						
433,72	442,51	TU3 Mafic tuf Intervalle de tuf mafique; localement changement de couleur de vert foncé à gris foncé, aspect massif, contact non visible.						
438,00	438,13	Potrace; Pytrace Pyrrhotite trace; Pyrite trace Po + Py dans fractures.	439,00	440,00	R126397	1,00	0,0050	
439,56	439,83	Potr-1%; Pytrace Pyrrhotite tr-1%; Pyrite trace	440,00	441,00	R126398	1,00	0,0050	
			441,00	442,00	R126399	1,00	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description				Analyse					
				De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
			Po + Py sur épontes de veinules et disséminé.	441,00	441,00	R126400 (Std)	0,00	1,6300	
				442,00	443,00	R126401	1,00	0,0050	
442,51	444,00		Py; Potrace Pyrite; Pyrrhotite trace	443,00	444,00	R126402	1,00	0,0050	
			Py + Po en trace et en stringers (1mm)						
444,00	449,66		Potr-1% Pyrrhotite tr-1%	444,00	445,00	R126403	1,00	0,0050	
			Po disséminé en trace-1% localement.						
444,13	479,71	V3	Mafic Volcanic	445,00	446,00	R126404	1,00	0,0080	
			Coulées massives (avec possible intercalations des horizons de tuf?). Les coulées mafiques sont massives (aphanitiques) avec des passées bréchiques ici et là; parfois, plus rarement, présente cristaux porphyrique xénomorphes de feldspath (3-4%), d'autres occasions présente une texture à grains fins. La couleur est vert à vert très foncé (noir). On note aussi l'apparition cristaux noires en baguettes et aiguilles, possiblement tourmaline et amphiboles (et magnétite?? due au magnétisme moyen, mais peut être associé à la présence de pyrrhotite) disséminé et souvent en amas autour des veinules et veines qz-carbonates, accompagné par un changement de texture à grains fins. Présence de 1-2% de veines et veinules de qz-carbonates ici et là, dont une veinule à 20° AC minéralisé en As. Py + Po disséminé en localement en amas; Mt disséminé et localement en amas. La roche est généralement chloritisé avec une altération en carbonates par endroits. Quelques occasions on note une silicification	446,00	447,00	R126405	1,00	0,0050	
				447,00	448,00	R126406	1,00	0,0050	
				448,00	449,00	R126407	1,00	0,4000	
				449,00	450,00	R126408	1,00	0,0050	
449,66	449,95	Po1-2	Pyrrhotite 1-2						
			Po en amas 1-2%.						
449,95	450,01	Po70	Pyrrhotite 70%	450,00	451,00	R126409	1,00	0,0060	
			Po en amas sur petit intervalle (6cm) en amas.						
450,01	454,17	Potr-1	Pyrrhotite tr-1	451,00	452,00	R126410	1,00	0,0540	
			Po en trace-1% disséminé et en amas localement.	452,00	453,00	R126411	1,00	0,0230	
				453,00	454,00	R126412	1,00	0,0050	
				454,00	454,50	R126413	0,50	0,0070	
454,17	454,50	Po1-3; Pytrace	Pyrrhotite 1-3; Pyrite trace						
			Po disséminé 1-3% et Py en trace disséminé.						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
454,50	456,13	Car; Chl Carbonatisation; Chloritisation Roche chloritisé avec veines de qz-carbonates. intensification de l'altération en carbonates.	454,50	455,10	R126414	0,60	0,4550
454,50	455,10	As2-3 Arsenopyrite 2-3 Arsenopyrite disséminé sur les épontes de veines de qz.					
454,60	455,05	VEI;0.03;Qz Cb;;20°;As2-3 Potrace; Vein 0.03 Quartz Carbonate 20° Arsenopyrite 2-3 Pyrrhotite trace Veinule de quartz-carbonates avec arsenopyrite disséminé en bordure 2-3% et sur la veinule tr-1%. Po disséminé en trace en bordure.					
455,10	457,20	Pytr-1; Py1-2; Mt7-15 Pyrite tr-1; Pyrite 1-2; Magnetite 7-15 Py disséminé en trace et localement 1-2%; Mt disséminé et en amas localement 7-10% et 10-15% (tourmaline).	455,10	455,50	R126415	0,40	0,0050
			455,50	456,50	R126416	1,00	0,0050
456,13	461,55	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation roche chloritisé avec carbonatisation locale.	456,50	457,20	R126417	0,70	0,0050
457,20	457,86	Mt3-4 Magnetite 3-4 Magnétite? disséminé 3-4% (tourmaline).	457,20	457,86	R126418	0,66	0,0050
457,86	458,04	Po2-3 Pyrrhotite 2-3 Po disséminé 2-3%	457,86	459,00	R126419	1,14	0,0050
			457,86	457,86	R126420 (Bln)	0,00	0,0050
458,04	458,13	Potr-1 Pyrrhotite tr-1 Po disséminé en tr-1%					
458,13	458,25	Py1-2 Pyrite 1-2 Py disséminé 1-2%.					
458,25	459,00	Pytr-1; Py1-2% Pyrite tr-1; Pyrite 1-2% Py en tr-1% disséminé et localement 1-2%.					
459,00	459,70	Py1-2; Py2-3; Mt3-5 Pyrite 1-2; Pyrite 2-3; Magnetite 3-5 Py disséminé 1-3% et Mt 3-5% et localement semi-massive à massive autour des veinules de qz.	459,00	459,70	R126421	0,70	0,0050
459,70	462,15	Mt10-15; Mt7-10; Pytr-1; Potr-1 Magnetite 10-15; Magnetite 7-10; Pyrite tr-1; Pyrrhotite tr-1	459,70	460,70	R126422	1,00	0,0080
			460,70	462,15	R126423	1,45	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	A	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
461,55	479,71	Py + Po disséminé tr-1% et magnétite 7-15%. Chl Chloritisation Roche chloritisé et carbonatisé localement.						
462,15	463,71	Pytrace; Potr-1; Po1-2%; Mt3-5	462,15	463,15	R126424	1,00	0,0120	
		Pyrite trace; Pyrrhotite tr-1; Pyrrhotite 1-2%; Magnetite 3-5 Py disséminé en trace; Po disséminé trace-1% à 1-2% localement.	462,15	462,15	R126425 (Std)	0,00	1,8250	
		Présence de Magnétite disséminé et en amas 3-5%.	463,15	464,15	R126426	1,00	0,0050	
463,71	465,11	Potr-1%; Po1-2; Pytrace; Py1-3	464,15	465,15	R126427	1,00	0,0210	
		Pyrrhotite tr-1%; Pyrrhotite 1-2; Pyrite trace; Pyrite 1-3 Po disséminé en tr-1%, localement 1-2%; Py en trace disséminé loc. 1-3%.						
465,11	467,13	Potrace; Pytr-1%; Mt2-3	465,15	466,00	R126428	0,85	0,0070	
		Pyrrhotite trace; Pyrite tr-1%; Magnetite 2-3 Py en trace à 1% et Po en trace disséminé; 2-3% de Mt disséminé et en amas.	466,00	467,00	R126429	1,00	0,0060	
			467,00	468,00	R126430	1,00	0,0050	
467,13	468,34	Potr-2; Po2-3; Mt4-5	468,00	469,10	R126431	1,10	0,0060	
		Pyrrhotite tr-2; Pyrrhotite 2-3; Magnetite 4-5 Po en trace à 2-3% loc. disséminé et Mt 4-5% disséminé et en amas localement.						
468,34	469,16	Po1-2; Mt3-5	469,10	470,10	R126432	1,00	0,0050	
		Pyrrhotite 1-2; Magnetite 3-5 1-2% de Po disséminé et 3-5% de Mt disséminé et en amas localement.						
469,16	471,15	Potr-2; Po2-3	470,10	471,10	R126433	1,00	0,0050	
		Pyrrhotite tr-2; Pyrrhotite 2-3 Po disséminé en trace localement 2-3% en amas.	471,10	472,00	R126434	0,90	0,0060	
			472,00	473,00	R126435	1,00	0,0050	
471,91	472,60	Potr-1; Mt20-30%						
		Pyrrhotite tr-1; Magnetite 20-30% Po disséminé en tr-1% et Mt localement en amas 20-30% (intervalle 15cm) en bordure d'une veine de qz.						
472,20	472,40	VEI;;Qz Cb;;20°;Mt20-30; Vein Quartz Carbonate 20° Magnetite 20-30 Veine de qz-carbonates avec Mt en bordure (20-30%).						
472,60	472,90	Potr-1; Mt7-10 Pyrrhotite tr-1; Magnetite 7-10 Po disséminé en tr-1%; Mt disséminé et localement en amas 7-10%.						
472,90	474,47	Pytr-1	473,00	474,00	R126436	1,00	0,0050	
		Pyrite tr-1 Py cubique grossière disséminé en tr-1%.	474,00	475,20	R126437	1,20	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
474,47	478,60	Py1-2 Pyrite 1-2 Py cubique grossière disséminé 1-2%.	475,20	476,40	R126438	1,20	0,0050
			476,40	477,40	R126439	1,00	0,0050
			477,40	478,40	R126440	1,00	0,0050
			478,40	479,40	R126441	1,00	0,0080
			479,40	479,83	R126442	0,43	0,0080
479,71	488,03	TU2 Intermediate tuf 23° Tuf intermédiaire? de couleur gris à gris foncé; grains très fins, parfois présence de cristaux blancs xénomorphes de feldspath (2-5mm) 3-4% (texture porphyrique); Quelques passées cm marque par la présence de "cheveux" de couleur noir anastomosés de dureté environ 6; cette configuration ressemble une stratification entrecroisé (possiblement des lits de tuf entrecroisés?). La roche semble avoir une silicification par sa dureté et par la couleur grisâtre et est faiblement magnétique. Présence de Py + Po en trace. Le contact supérieur et inférieur est marqué par la présence de deux veines de qz-carb. (taille cm) à 23° et 20° respectivement. Le contact inférieur présente un réseau des veines et veinules à 20 degrés AC minéralisé avec arsenopyrite et pyrrhotite disséminé aux épontes (2-3%).	479,83	481,00	R126443	1,17	0,0050
			481,00	482,00	R126444	1,00	0,0050
			481,00	481,00	R126445 (BlIn)	0,00	0,0050
			482,00	483,00	R126446	1,00	0,0050
			483,00	484,00	R126447	1,00	0,0050
			484,00	485,08	R126448	1,08	0,0050
			485,08	485,58	R126449	0,50	0,0050
			485,08	485,08	R126450 (Std)	0,00	1,7750
			485,58	486,58	R126451	1,00	0,0060
			486,58	487,80	R126452	1,22	0,0120
479,71	488,03	Car; Alb Carbonatisation; Albitisation Roche altéré avec carbonatisation pervasive et possible albitization.					
479,71	487,80	Pytr; Potr Pyrite tr; Pyrrhotite tr Py + Po disséminé en trace.					
479,71	479,83	VEI;0.12;Qz Cb;;23°;; Vein 0.12 Quartz Carbonate 23° Veine de quartz - carbonate.					
487,80	488,45	As2-3; Potrace-1 Arsenopyrite 2-3; Pyrrhotite trace-1 2-3% Asp + tr-1% de Po disséminé sur les épontes des veines	487,80	488,44	R126453	0,64	0,7360
488,03	498,00	V3 Mafic Volcanic 20° Coulées mafiques massives (aphanitiques) avec des passées bréchiques ici et là. La couleur est vert à vert très foncé (noir). Présence de tourmaline et amphiboles (et possiblement magnétite?? due au magnétisme moyen, mais peut être associé à la présence de pyrrhotite) disséminé et souvent en amas autour des veinules et veines qz-carbonates.	488,44	489,52	R126454	1,08	0,0150

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
488,03	500,66	Chl; Car Chloritisation; Carbonatisation Roche chloritisé et carbonatisé localement.						
488,03	488,44	VEI;0.05;Qz Cb Cl;;20°;As2-3 Potr-1; Vein 0.05 Quartz Carbonate Chlorite 20° Arsenopyrite 2-3 Pyrrhotite tr-1 Veines et veinules de qz-carb-chl minéralisés en Asp et Po sur les épontes.						
488,45	489,77	Potrace Pyrrhotite trace Po disséminé en trace.	489,52	489,92	R126455	0,40	0,0570	
489,77	489,87	Astrace Arsenopyrite trace Trace d'arsenopyrite dans veinule de qz.						
489,77	489,87	VEI;0.1;Qz Cb Cl;;45°;Astr-1; Vein 0.1 Quartz Carbonate Chlorite 45° Arsenopyrite tr-1 Veinule de qz-carb-chl minéralisé avec Asp su les épontes.						
489,87	498,00	Potr-2; Pytr-1 Pyrrhotite tr-2; Pyrite tr-1 Py + Po disséminé; Po localement en amas. Présence de tourmaline (et amphiboles?) disséminé 3-5% et en amas localement 10-15%. 403.5-493.6m veinules de qz-carb avec possible arsenopyrite (vue après carotte scie).	489,92	490,58	R126456	0,66	0,0070	
			490,58	491,30	R126457	0,72	0,0450	
			491,30	492,00	R126458	0,70	0,0050	
			492,00	493,00	R126459	1,00	0,0050	
			493,00	494,00	R126460	1,00	0,1530	
			494,00	495,00	R126461	1,00	0,0170	
494,00	494,20	BRE Breccia Texture bréchiqes dans un volcanique mafique						
494,47	495,28	BRE Breccia Texture bréchiqes dans un volcanique mafique	495,00	496,00	R126462	1,00	0,0050	
			496,00	497,00	R126463	1,00	0,0050	
			497,00	498,00	R126464	1,00	0,0050	
			498,00	498,57	R126465	0,57	0,0430	
498,00	508,94	V3 Mafic Volcanic 46° Volcanique mafique à sulfures massif. couleur vert et grisâtre par endroits due à une altération. Minéralisé avec Po+Py massive sur 3 intervalles (60cm-20-15cm de largeur). Présence de veinules et cheveux de qz-carb. 5-7%. Altéré en silice par endroits recoupé par veinules et cheveux de quartz; Présence de passées avec stringers de chlorite par endroits et présence de stringers de sphalérite.						
498,00	498,57	Po55; Py20						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
498,57	500,35	Pyrrhotite 55%; Pyrite 20%					
		Py + Po massive; sulfures massifs.					
		Po7-5	498,57	499,57	R126466	1,00	0,0050
		Pyrrhotite 7-5					
		Po disséminé en amas localement.	499,57	500,35	R126467	0,78	0,0130
500,33	500,35	VEI;;Qz Cb Cl;;14°;;					
		Vein Quartz Carbonate Chlorite 14°					
		Veinule de qz-carb-chl au contact avec les sulfures massifs; possiblement présence de carbonates de fer.					
500,35	500,66	Po85	500,35	501,00	R126468	0,65	0,0170
		Pyrrhotite 85%					
		Po massive 85%.					
500,66	504,79	Car	501,00	502,00	R126469	1,00	0,0100
		Carbonatisation					
		Altération en carbonates, généralement pervasive.	501,00	501,00	R126470 (Bln)	0,00	0,0050
500,66	504,79	Pytr; Potr	502,00	503,00	R126471	1,00	0,0550
		Pyrite tr; Pyrrhotite tr	503,00	503,79	R126472	0,79	0,0740
		Py + Po en trace disséminé					
503,79	504,57	VEI;;Qz Cb;;;;	503,79	504,79	R126473	1,00	0,0490
		Vein Quartz Carbonate					
		veine de qz-carbonates non minéralisé.					
504,79	509,28	Car	504,79	505,29	R126474	0,50	0,0170
		Carbonatisation					
		Carbonatisation pervasive avec stringers de qz-chl et sphalérite.	504,79	504,79	R126475 (Std)	0,00	1,8200
504,79	508,95	Pytrace; Potrace; Cptrace; Sp1-2	505,29	505,83	R126476	0,54	0,0150
		Pyrite trace; Pyrrhotite trace; Chalcopyrite trace; Sphalérite 1-2					
		Po + Py + Cpy disséminé en trace et stringers de sphalérite (1-2%) localement.					
504,79	505,30	STW;5%;Qz Cb Cl;;;;					
		Stockwerk 5% Quartz Carbonate Chlorite					
		stockwork de cheveux de qz-carb-chl.					
505,40	505,41	VEI;;Qz Cb;;45°;;	505,83	506,70	R126477	0,87	0,0180
		Vein Quartz Carbonate 45°					
		Veinule de qz-carbonates avec Asp en trace.	506,70	507,20	R126478	0,50	0,0080
			507,20	508,00	R126479	0,80	0,0110
			508,00	508,85	R126480	0,85	0,4440
			508,85	509,28	R126481	0,43	0,0210
508,94	513,73	V3					
		Mafic Volcanic 40°					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
508,95	509,10	Roche vert clair-grisâtre pâle très silicifié ("cherteuse"). Possiblement une volcanique mafique très altéré. Po; Po90; Py05 Pyrrhotite; Pyrrhotite 90%; Pyrite 5% Intervalles de sulfure massif.					
509,10	509,28	Po7-10; Pytrace Pyrrhotite 7-10; Pyrite trace Po + Py disséminé et en amas					
509,28	513,73	Sil Silicification Roche silicifié cherteuse.	509,28	510,00	R126482	0,72	0,0050
			510,00	511,28	R126483	1,28	0,0050
			511,28	512,28	R126484	1,00	0,0080
511,92	512,20	V3 Mafic Volcanic Roche volcanique mafique chloritisé et minéralisé en Po en amas et semi-massif 15-20%.	512,28	513,52	R126485	1,24	0,0100
			513,52	514,09	R126486	0,57	0,0190
513,57	513,73	Po10-15 Pyrrhotite 10-15 Po en amas 10-15%.					
513,73	542,86	BrS Brèche sédimentaire 50° Brèche sédimentaire polygénique; fragment de de plusieurs compositions (greywacke, mudstone graphiteux et chert); les fragments sont anguleux de taille cm à dm. Le ciment est de couleur gris); Minéralisation en Py locale sur épontes de veine de qz-carbonates et en remplissage dans les pores de la roche (entre les clastes) et Po en disséminé et en amas (parfois massive cm) associé avec une augmentation des clastes de mudstone; présence de veines de qz-carb 3-4%.	514,09	515,13	R126487	1,04	0,0050
513,73	514,30	Po5-7%; Pytr-1 Pyrrhotite 5-7%; Pyrite tr-1 Po + Py en amas.					
514,30	517,10	Pytr; Potr Pyrite tr; Pyrrhotite tr Py + Po disséminé.	515,13	517,15	R126488	2,02	0,0060
517,10	517,50	Py7-10 Pyrite 7-10 Py en amas et sur les épontes d'une veinule de qz-carb et entre les clastes (sur les pores).					
517,15	517,65	VEI;0.02;Qz;;10°;Py5-7;	517,15	517,65	R126489	0,50	0,1020

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
517,50	530,36	Vein 0.02 Quartz 10° Pyrite 5-7 Veinule de qz-carbonates avec py sur épontes et py dans les pores de la roche (5-7%). Py; Po Pyrite; Pyrrhotite Py + Po en tr-1% et localement massive (intervalles cm), probablement provenant des clastes sédimentaires et sur une occasion massive entre les pores.	517,65	518,00	R126490	0,35	0,0050
			518,00	519,00	R126491	1,00	0,0190
			519,00	520,00	R126492	1,00	0,0100
			520,00	521,00	R126493	1,00	0,0560
			521,00	522,00	R126494	1,00	0,0270
			521,00	521,00	R126495 (Bln)	0,00	0,0050
			522,00	523,00	R126496	1,00	0,0120
			523,00	524,00	R126497	1,00	0,0050
			524,00	525,00	R126498	1,00	0,0050
			525,00	526,00	R126499	1,00	0,0050
523,00	526,40	S3 Wacke Sédiments à grains fins, possiblement Greywacke.	525,00	525,00	R126500 (Std)	0,00	1,6400
			526,00	527,00	R126501	1,00	0,0060
			527,00	528,00	R126502	1,00	0,0060
			528,00	529,00	R126503	1,00	0,0070
			529,00	530,00	R126504	1,00	0,0160
			530,00	531,00	R126505	1,00	0,0130
			531,00	532,00	R126506	1,00	0,0240
			532,00	533,00	R126507	1,00	0,0210
			533,00	534,00	R126508	1,00	0,0150
			534,00	535,00	R126509	1,00	0,0110
530,36	537,60	Po; Po2-3; Py1-2 Pyrrhotite; Pyrrhotite 2-3; Pyrite 1-2 Py + Po en 2-3% et localement massive (intervalles cm), probablement provenant des clastes sédimentaires et autres passées massive entre les pores (taille cm).	535,00	536,00	R126510	1,00	0,0200
			536,00	537,00	R126511	1,00	0,0050
			537,00	538,00	R126512	1,00	0,0100
			538,00	539,00	R126513	1,00	0,0070
			539,00	540,00	R126514	1,00	0,0050
			540,00	541,00	R126515	1,00	0,0050
			541,00	542,00	R126516	1,00	0,0100
			542,00	542,86	R126517	0,86	0,0050

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-3

Titre minier : CDC 2209715

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail : Matagami

Foré par : Foramex

Lot :

Décrit par : Richard D St-Cyr

Du : 2014-04-09

Date de description : 2014-04-10

Au : 2014-04-10

Collet

Azimut : 200,00°

Plongée : -50,00°

Longueur : 201,00 m

UTM

System 3

Est 689 870

Nord 5 513 100

Élévation 0

0

0

0

Déviaton

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide	Description
Flexit	81,00	160,30°	-49,80°	Oui	Mag: 8684
Flexit	120,00	199,50°	-49,40°	Non	Mag: 55753
Flexit	150,00	198,20°	-49,20°	Non	mag: 57158
Flexit	180,00	203,40°	-48,70°	Non	Mag: 55520

Description



Handwritten signature: R.D. St-Cyr

Dimension de la carotte : NQ

Cimenté : Non

Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
0,00	69,00	MO Over Burden Mort terrain						
69,00	74,10	S3 Wacke Roche grise à grain fin à moyen, massive par endroit, picoté blanc/beige (leucoxène?) 1mm. Contient injection noire mm comme des cheveux en s'approchant du contact inférieure du mudstone/wacke, Séquence/passe plus fine; foncé. Contient pyrite trace-1%						
69,00	74,10	PyTr-1 Pyrite Tr-1 pyrite trace-1%	73,00	74,00	R126518	1,00		0,0060
74,10	88,45	S3; S6 Wacke; Mudrock Mudstone / wacke interlitité hotite, pyrite grossière 2-5mm, cubique, trace-1%, pyrrhotite trace-1%. Foliation moyenne à 45 A/C contient de rare veines de quartz-carbonate de fer.	77,00	78,00	R126519	1,00		0,0050
			78,00	78,00	R126520 (Bln)	0,00		0,0050
			78,00	79,00	R126521	1,00		0,0150
			83,00	84,00	R126522	1,00		0,0050
			86,00	87,00	R126523	1,00		0,0060
			87,00	88,00	R126524	1,00		0,0640
			87,00	88,00	R126525 (Std)	1,00		1,6600
			88,00	89,00	R126526	1,00		0,2310
88,45	101,60	BrS Brèche sédimentaire Brèche sédimentaire monogénique de couleur grise à grain fin à moyen (greywacke?) comportant des fragments gris anguleux de 4mm à 8cm. Aussi 1% de claste noir 3-5mm anguleux (mudstone). Il semble que la grosseur des fragments gris augmente en profondeur du trou et on remarque aussi plus de ciment noir entre les claste en profondeur. Minéralisation 1-2 % pyrite disséminées. Contient trace-1% de Veinules de quartz Quelques passées de mudstone noir 3-25 cm à pyrite grossière cubique.						
88,45	101,60	Py1-2 Pyrite 1-2 Pyrite 1-2%	89,00	90,00	R126527	1,00		0,0080
			90,00	91,00	R126528	1,00		0,0090
			91,00	92,00	R126529	1,00		0,0090
			92,00	93,00	R126530	1,00		0,0070
			93,00	94,00	R126531	1,00		0,0050
			94,00	95,00	R126532	1,00		0,0050
			95,00	96,00	R126533	1,00		0,0070
			96,00	97,00	R126534	1,00		0,0150

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
101,60	107,10	S6; S3; Fo Mudrock; Wacke; foliated Mudstone graphiteux/wacke interlité à 5% de nodules de pyrite au contact supérieur. Contient 1-2 % de pyrite disséminé dans les plans de foliation. Zone de sulfure massif à pyrite : 104.85-105 Zone de sulfure massif à pyrite 80%, pyrrhotite 5%, chalcopyrite 1% : 105.95-107.00	97,00	98,00	R126535	1,00	0,0050
			98,00	99,00	R126536	1,00	0,0060
			99,00	100,00	R126537	1,00	0,0050
			100,00	101,60	R126538	1,60	0,0070
			101,60	103,00	R126539	1,40	0,0720
			103,00	104,70	R126540	1,70	0,0150
			104,70	105,00	R126541	0,30	0,0160
			101,60	104,85	Py1-2 Pyrite 1-2 Pyrite 1-2% disséminés		
104,85	105,00	SM; Py Sulfure Massif; Pyrite Sulfure Massif; Pyrite;					
105,00	105,95	Py1-2% Pyrite 1-2% Pyrite 1-2%	105,00	105,95	R126542	0,95	0,0060
105,95	107,00	SM; Py80; Po05; Cp01 Sulfure Massif; Pyrite 80%; Pyrrhotite 5%; Chalcopyrite 1% Sulfure Massif; Pyrite 80%; Pyrrhotite 5%; Chalcopyrite 1%	105,95	107,55	R126543	1,60	0,0220
107,00	107,10	Py1-2 Pyrite 1-2 Pyrite 1-2					
107,10	129,06	V3; COU Mafic Volcanic; Pillowed Roche volcanique intermédiaire à mafique verdâtre-grisâtre, on note la présence de bordure de coussins (petit coussin 15cm) avec présence de minéraux noir en baguettes (amphibole) ainsi que de la minéralisation 3-5% pyrite et pyrrhotite 5%, en dehors des bordures 1% pyrite; localement les bordures sont bréchiqes.	107,55	109,00	R126544	1,45	0,0050
			107,55	109,00	R126545 (Bln)	1,45	0,0050
107,10	119,80	Py01 Pyrite 1% Roche volcanique mafique verdâtre-grisâtre, on note la présence de bordure de coussins (petit coussin 15cm) avec présence de minéraux noir en baguettes (amphibole) ainsi que de la minéralisation 3-5% pyrite et pyrrhotite 5%, en dehors des bordures 1% pyrite; localement les bordures sont bréchiqes.					
108,44	108,60	VEI;0.16;Cl;20°;PyTr-1; Vein 0.16 20°	109,00	109,80	R126546	0,80	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse					
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
109,05	109,90	VEI;0.85;Cl Ak Fp Ep;;35°;PyTr-1; Vein 0.85 35°	109,80	111,00	R126547	1,20	0,0060
110,40	110,50	Veine de quartz; mélange psychédélique, chlorite, ankérite, feldspath, épidote, pyrite trace-1% VEI;0.1;Cl;;40°;Py01; Vein 0.1 Chlorite 40° Pyrite 1%	111,00	112,00	R126548	1,00	0,0050
113,10	119,80	Veine de quartz blanche, chlorite, pyrite trace-1% dans la bordure I3 Mafic intrusive	112,00	113,30	R126549	1,30	0,0050
113,30	113,70	Intrusion mafique-intermédiaire à grain de feldspath 2-3mm (texture intrusive), massif, gris pâle, injecté de 5% de veinules de quartz-chlorite mm. Contient 1% de pyrite et 2% de pyrrhotite. VEI;0.4;Cl;;Po2-3 Py01; Vein 0.4 Chlorite Pyrrhotite 2-3 Pyrite 1%	113,30	113,30	R126550 (Std)	0,00	1,7150
		Veine de quartz, chlorite, pyrrhotite:2-3%, pyrite:1%, suivant la carotte à 15 A/C	113,30	114,30	R126551	1,00	0,0050
			114,30	115,30	R126552	1,00	0,0050
			115,30	116,30	R126553	1,00	0,0050
115,80	116,50	VEI;0.7;Cl;;15°;Po2-3 Py01; Vein 0.7 Chlorite 15° Pyrrhotite 2-3 Pyrite 1%	116,30	116,95	R126554	0,65	0,0050
		Veine de quartz, chlorite, pyrrhotite:2-3%, pyrite:1%, suivant la carotte à 15 A/C	116,95	118,00	R126555	1,05	0,0050
			118,00	119,00	R126556	1,00	0,0050
			119,00	119,80	R126557	0,80	0,0050
119,80	126,92	ChI01 Chloritisation 1	119,80	121,00	R126558	1,20	0,0050
		119.80-122: Zone avec stringer 1-2mm de sphalérite trace-1%	121,00	122,30	R126559	1,30	0,0070
		toute la zone, 3-5% stringer de chlorite 1-2mm.					
119,80	122,00	SpTr-1 Sphalérite Tr-1					
		Zone avec stringer 1-2mm de sphalérite trace-1% + stringer de chlorite 1-2mm.					
122,00	127,72	Py01; Py30; Po10; Cp01; SpTr-1 Pyrite 1%; Pyrite 30%; Pyrrhotite 10%; Chalcopyrite 1%; Sphalérite Tr-1	122,30	123,00	R126560	0,70	0,0100
		Zone de sulfure semi-massif avec 30% pyrite, 10% pyrrhotite,	123,00	124,00	R126561	1,00	0,0080
			124,00	125,00	R126562	1,00	0,0050
			125,00	126,00	R126563	1,00	0,0060
			126,00	126,92	R126564	0,92	0,0050
			126,92	127,72	R126565	0,80	0,0150
127,72	129,06	Po30; Py10; SpTr-1 Pyrrhotite 30%; Pyrite 10%; Sphalérite Tr-1	127,72	129,06	R126566	1,34	0,0200
		***Spectaculaire zone bréchique avec des fragments anguleux monogéniques (encaissant +jaspe?) fortement minéralisé en Pyrrhotite 30%, pyrite 10%, spalérite trace-1%. la matrice est					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
129,06	140,00	<p>sulfurisé et certain fragments aussi. Localement 3% de veinules de quartz-carbonate. On semble percevoir des bordure de coulées (bréchiqes)/coussins avec minéraux noir en baguettes (tourmaline?)</p> <p>V2; COU</p> <p>Intermediate volcanic; Pillowed</p> <p>Roche volcanique intermédiaire à mafique verdâtre-grisâtre, on note la présence de bordure de coussins (petit coussin 15cm) avec présence de minéraux noir en baguettes (amphibole) ainsi que de la minéralisation 3-5% pyrite et pyrrhotite 5%, en dehors des bordures 1% pyrite; localement les bordures sont bréchiqes. Contient 3% de veinules de carbonate et carbonate de fer. moyennement (pyrrhotite) magnétique</p>					
129,06	135,76	<p>Py01; Po02</p> <p>Pyrite 1%; Pyrrhotite 2%</p> <p>Intrusion mafique-intermédiaire à grain de feldspath 2-3mm (texture intrusive), massif, gris pâle, injecté de 5% de veinules de quartz-chlorite mm. Contient 1% de pyrite et 2% de pyrrhotite.</p>					
129,06	140,00	<p>moyen</p> <p>moyennement magnétique</p>	129,06	130,00	R126567	0,94	0,0080
			130,00	131,00	R126568	1,00	0,0050
			131,00	132,00	R126569	1,00	0,0130
			131,00	132,00	R126570 (Bln)	1,00	0,0060
			132,00	133,00	R126571	1,00	0,0050
			133,00	134,00	R126572	1,00	0,0050
			134,00	135,00	R126573	1,00	0,0070
			135,00	136,00	R126574	1,00	0,0070
			136,00	136,00	R126575 (Std)	0,00	0,9580
			136,00	137,00	R126576	1,00	0,0050
			137,00	138,00	R126577	1,00	0,0160
			138,00	139,00	R126578	1,00	0,0060
			139,00	140,00	R126579	1,00	0,0050
140,00	143,50	<p>S6; NOD</p> <p>Mudrock; Nodular</p> <p>Mudstone graphiteux noir contenant 5% de veinules de carbonate +1% de veines de quartz 3-5mm. Contient 5% de pyrrhotite, 2% pyrite disséminés+nodules localement, 1% chalcopyrite, 1% sphalérite en stringer (rouille/rouge).</p>	140,00	141,00	R126580	1,00	0,0090
141,00	141,60	<p>Po25; Py02; Cp01; Sptr</p> <p>Pyrrhotite 25%; Pyrite 2%; Chalcopyrite 1%; Sphalérite tr</p> <p>Contient 25% de pyrrhotite, 2% pyrite disséminés cubique, 1% chalcopyrite en veinules, 1% sphalérite trace (rouille/rouge).</p>	141,00	141,50	R126581	0,50	0,0140
			141,50	142,50	R126582	1,00	0,0170

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
142,10	143,50	Po25; Py02; Cp01; SpTr Pyrrhotite 25%; Pyrite 2%; Chalcopyrite 1%; Sphalerite Tr Contient 25% de pyrrhotite, 2% pyrite disséminés cubique, 1% chalcopyrite en veinules, 1% sphalérite trace (rouille/rouge).	142,50	143,50	R126583	1,00	0,0130
143,50	156,50	V2 Intermediate volcanic Roche volcanique intermédiaire à mafique verdâtre-grisâtre, on note la présence de bordure de coussins avec présence de minéraux noir en baguettes (tourmaline?, amphibole) ainsi que de la minéralisation 3-5% pyrite et pyrrhotite 5%. Contient 5% de Veinules de carbonate + veines de quartz, magnétique.					
143,50	156,50	moyen Roche volcanique intermédiaire à mafique verdâtre-grisâtre, on note la présence de bordure de coussins avec présence de minéraux noir en baguettes (tourmaline?, amphibole) ainsi que de la minéralisation 3-5% pyrite et pyrrhotite 5%. Contient 5% de Veinules	143,50	145,00	R126584	1,50	0,0070
			145,00	146,00	R126585	1,00	0,0050
			146,00	147,00	R126586	1,00	0,0050
			147,00	148,00	R126587	1,00	0,0050
			148,00	149,00	R126588	1,00	0,0050
			149,00	150,00	R126589	1,00	0,0050
			150,00	151,00	R126590	1,00	0,0060
			151,00	152,00	R126591	1,00	0,0050
			152,00	153,00	R126592	1,00	0,0050
			153,00	154,00	R126593	1,00	0,0090
			154,00	155,00	R126594	1,00	0,0050
			154,00	155,00	R126595 (Bln)	1,00	0,0050
			155,00	156,50	R126596	1,50	0,0050
156,50	201,00	V3; COU Mafic Volcanic; Pillowed Roche volcanique mafique, coussinée vert foncé, non magnétique, contoent 3-5% de veinules de quartz-carbonate, bordure de coussins minéralisés 3-5% pyrite en veinules, bordure silicifié, présence de tourmaline? (minéraux noir en bague) le long des fractures localement	156,50	157,00	R126597	0,50	0,0540
			157,00	158,00	R126598	1,00	0,0050
			164,10	165,00	R126599	0,90	0,0080
			164,10	165,00	R126600 (Std)	0,90	1,0300
			186,00	187,00	R126916	1,00	0,0050
			187,00	188,00	R126917	1,00	0,0050
201,00	Fin du sondage Nombre d'échantillons : 77 Nombre d'échantillons QAQC : 8 Longueur totale échantillonnée : 78,90						

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-4

Titre minier : CDC 2306436

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail : Matagami

Foré par :

Lot :

Décrit par : Richard D St-Cyr

Du :

Date de description :

Au :

Collet

Azimut : 200,00°
 Plongée : -50,00°
 Longueur : 141,00 m

UTM

System 3

Est	686 480	0
Nord	5 514 900	0
Élévation	0	0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide
Flexit	69,00	197,10°	-51,10°	Non
Flexit	120,00	197,70°	-50,70°	Non

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Description



Richard D. St-Cyr

Dimension de la carotte : NQ

Cimenté : Non

Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
0,00	52,25	MO Over Burden Mort terrain						
52,25	94,85	I3G; MAS Gabbro; Massive rock Volcanique mafique (gabbro) de couleur vert foncé à verdâtre-gris à grain moyen non magnétique et massif. Contient 1-2% de veines de calcite et quartz tourmaline de 1-10cm(carbonate de fer), chlorite. Pyrite trace.	52,25	52,72	R126862	0,47	0,0060	
			52,72	53,28	R126863	0,56	0,0050	
53,00	53,10	VEI;0.1;Cb TI;;;PyTr-1; Vein 0.1 Carbonate Tourmaline Pyrite Tr-1 Veine de quartz tourmaline beige noir avec carbonate de fer	53,28	54,20	R126864	0,92	0,0060	
54,02	54,03	VEI;0.01;Cc;;;; Vein 0.01 Calcite Veine de quartz calcite blanche	54,20	55,25	R126865	1,05	0,0060	
54,43	54,54	VEI;0.01;Cb Cl;;;; Vein 0.01 Carbonate Chlorite Zone de quatres veinules de quartz-carbonate-chlorite entre 0.5 à 1cm	55,25	55,65	R126866	0,40	0,0050	
55,40	55,50	VEI;0.1;Qz TI;;;PyTr-1; Vein 0.1 Quartz Tourmaline Pyrite Tr-1 Veine de quartz tourmaline, pas minéralisé, trace-1% pyrite en bordure	55,65	57,00	R126867	1,35	0,0050	
			57,00	57,50	R126868	0,50	0,0050	
57,06	57,08	VEI;0.01;Cc;;;; Vein 0.01 Calcite Veines de quartz-calcite blanche						
57,39	57,47	VEI;0.08;Qz TI Cl;;;PyTr-1%; Vein 0.08 Quartz Tourmaline Chlorite Pyrite Tr-1% Veines de quartz-tourmaline-chlorite, trace-1% pyrite en bordure	59,00	60,00	R126869	1,00	0,0070	
59,04	59,07	VEI;0.03;Cc;;;; Vein 0.03 Calcite Veines de quartz-calcite blanche						
59,12	59,13	VEI;0.01;Qz Cl Cc;;;Py1%; Vein 0.01 Quartz Chlorite Calcite Pyrite 1% Veines de quartz-calcite-chlorite avec 1% pyrite dans les épontes						
59,79	59,82	VEI;0.03;Qz Cl Cc;;;; Vein 0.03 Quartz Chlorite Calcite Veines de quartz-chlorite calcite.	60,00	60,00	R126870 (Bln)	0,00	0,0050	
60,46	60,47	VEI;0.01;Qz Cc Cl;;;; Vein 0.01 Quartz Calcite Chlorite Veines de quartz-calcite-chlorite						
63,70	64,08	Hem02	63,70	64,35	R126871	0,65	0,0060	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
		Hématisation 2 Fracture avec hématisation++ suivant l'angle de la carotte						
64,08	64,15	Epi02						
		Epidotisation 2 Veines de quartz-chlorite-épidote? beige verdâtre très dure						
64,08	64,15	VEI;0.07;Qz Cl Ep;;;						
		Vein 0.07 Quartz Chlorite Epidote Veines de quartz-chlorite-épidote? beige verdâtre très dure						
65,53	65,62	Hem02						
		Hématisation 2 Fracture avec hématisation++ suivant l'angle de la carotte						
65,62	66,68	Hem01						
		Hématisation 1 Fracture avec hématisation++ , chlorite, trace-1% pyrite						
69,27	69,37	Hem01	69,27	69,75	R126872	0,48		0,0050
		Hématisation 1 Fracture avec hématisation++ , chlorite, trace-1% pyrite						
69,63	69,70	Hem01						
		Hématisation 1 Veine de quartz-calcite rosé hématisation+						
69,63	69,70	VEI;0.07;Qz Cc;;;Hm01;						
		Vein 0.07 Quartz Calcite Hematite 1% Veine de quartz-calcite rosé hématisation+ , chlorite, trace-1% pyrite						
72,09	72,10	Hem01						
		Hématisation 1 Veine de quartz-calcite rosé hématisation+						
72,09	72,10	VEI;0.01;Qz Cc;;;Hm01;						
		Vein 0.01 Quartz Calcite Hematite 1% Veine de quartz-calcite rosé hématisation+						
76,27	76,35	Hem01						
		Hématisation 1 Veine de quartz-calcite rosé hématisation+						
76,27	76,35	VEI;0.08;Qz Cc;;;Hm01;	93,85	94,85	R126873	1,00		0,0050
		Vein 0.08 Quartz Calcite Hematite 1% Veine de quartz-calcite rosé hématisation+						
94,85	112,25	M8; S1 Schiste; Sandstone Sédiment/schiste séricite(2), chlorite (1), grain fin à moyen, verdâtre-gris avec foliation/litage moyenne contenant trace-1% pyrite						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
94,85	103,33	Alb01; Ser01; Chl01 Albitisation 1; Sericitisation 1; Chloritisation 1 Faible altération blanchâtre-rosé dure, comme cristaux (15%) sans forme précise (albite?...ressemble parfois à du grenat ?)						
		94.85-112.25m roche folié à séricite-chlorite						
94,85	112,25	PyTr-1; Po01 Pyrite Tr-1; Pyrrhotite 1% Sédiment/schiste séricite(2), chlorite (1), grain fin à moyen, verdâtre-gris avec foliation/litage moyenne contenant trace-1% pyrite, Début de la minéralisation en pyrrhotite 1% coïncide avec altération blanche en petits points blanc mm avec pyrrhotite au centre.	94,85	94,85	R126875 (Std)	0,00	1,0100	
			94,85	96,00	R126874	1,15	0,0080	
			96,00	97,00	R126876	1,00	0,0050	
			97,00	98,00	R126877	1,00	0,0050	
			98,00	99,00	R126878	1,00	0,0050	
			99,00	100,00	R126879	1,00	0,0050	
			100,00	101,00	R126880	1,00	0,0050	
			101,00	102,00	R126881	1,00	0,0060	
			102,00	103,00	R126882	1,00	0,0100	
			103,00	104,00	R126883	1,00	0,0050	
103,33	108,37	Alb03 Albitisation 3 Forte altération blanchâtre-rosé dure, comme cristaux (2%) sans forme précise (albite?...ressemble parfois à du grenat ?)	104,00	105,00	R126884	1,00	0,0090	
			105,00	106,00	R126885	1,00	0,0050	
			106,00	107,00	R126886	1,00	0,0050	
			107,00	108,00	R126887	1,00	0,0050	
			108,00	109,00	R126888	1,00	0,0080	
			109,00	110,00	R126889	1,00	0,0050	
			110,00	111,00	R126890	1,00	0,0060	
			111,00	112,25	R126891	1,25	0,0100	
112,25	112,42	S6 Mudrock Mudstone, roche noire contenant 30% de claste blanchâtre anguleux 3mm-1.5cm aplati; certain sont minéralisé en pyrite 100%. Pyrite trace-1%.						
112,25	112,42	Pytr-1 Pyrite tr-1 Mudstone, roche noire contenant 30% de claste blanchâtre anguleux 3mm-1.5cm aplati; certain sont minéralisé en pyrite 100%. Pyrite trace-1%.	112,25	112,62	R126892	0,37	0,0050	
112,42	117,83	S3; RUB Wacke; Banded	112,62	114,00	R126893	1,38	0,0050	
			114,00	114,00	R126895 (Bln)	0,00	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
		Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire	114,00	115,00	R126894	1,00	0,0050
			115,00	116,00	R126896	1,00	0,0050
			116,00	117,00	R126897	1,00	0,0050
			117,00	117,83	R126898	0,83	0,0050
117,83	119,48	S6; NOD; Fo Mudrock; Nodular; foliated Mudstone graphiteux contenant 3-5% pyrite et nodule de purite aplati (cisaillé)					
	117,83	CIS Sheared Mudstone graphiteux contenant 3-5% pyrite et nodule de purite aplati (cisaillé)					
	117,83	Py3-5 Pyrite 3-5 Mudstone graphiteux contenant 3-5% pyrite et nodule de purite aplati (cisaillé)	117,83	117,83	R126900 (Std)	0,00	1,0850
			117,83	119,48	R126899	1,65	0,0250
119,48	121,14	S3 Wacke Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.					
	119,48	Ser02 Sericitisation 2 Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.					
	119,48	Fo Foliated Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.	119,48	121,10	R126901	1,62	0,0050
			121,10	122,38	R126902	1,28	0,0050
	119,48	Py01 Pyrite 1% Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.					
121,14	121,24	S6 Mudrock Mudstone graphiteux contenant 25% pyrite et nodule de pyrite.					
	121,14	Py25 Pyrite 25% Mudstone graphiteux contenant 25% pyrite et nodule de pyrite					
121,24	124,10	S3 Wacke Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.					

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
Entre 122m et 126m 2 endroits sont grinder par la bit.								
121,24	124,10	Py01 Pyrite 1% Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.						
121,40	124,10	Ser01 Sericitisation 1 Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.						
121,40	124,10	Fo Foliated Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite, pyrite 1%, foliation moyenne à forte.	122,38	123,00	R126903	0,62	0,0050	
			123,00	124,60	R126904	1,60	0,0060	
124,10	125,80	S3; S6 Wacke; Mudrock Mudstone graphiteux avec wacke intercalé contenant 2-3% pyrite. Entre 122m et 126m 2 endroits sont grinder par la bit.						
124,10	125,80	Py2-3 Pyrite 2-3 Mudstone graphiteux avec wacke intercalé contenant 2-3% pyrite.	124,60	125,80	R126905	1,20	0,0050	
125,80	127,25	S6; Fo Mudrock; foliated Mudstone graphiteux contenant 3% pyrite étiré dans les plans de foliation, foliation forte						
125,80	127,25	Fo; CIS Foliated; Sheared Mudstone graphiteux contenant 3% pyrite étiré dans les plans de foliation, foliation forte						
125,80	127,25	Py03 Pyrite 3% Mudstone graphiteux contenant 3% pyrite étiré dans les plans de foliation, foliation forte	125,80	127,25	R126906	1,45	0,0080	
127,25	137,94	S3; RUB Wacke; Banded Sédiment (siltstone?) fin laminé mm gris (contient plus de quartz) plus dure silicifier 1 ?						
127,25	137,94	Sil01 Silicification 1 Sédiment (siltstone?) fin laminé mm gris (contient plus de quartz) plus dure silicifier 1 ?						
127,25	137,94	Pytr-1 Pyrite tr-1 Sédiment (siltstone?) fin laminé mm gris (contient plus de quartz) plus dure silicifier 1 ?	127,25	128,15	R126907	0,90	0,0050	
			128,15	129,00	R126908	0,85	0,0050	
			129,00	130,00	R126909	1,00	0,0050	
			130,00	131,00	R126910	1,00	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
			131,00	132,00	R126911	1,00	0,0050
			132,00	133,00	R126912	1,00	0,0050
			136,94	137,94	R126913	1,00	0,0050
127,25	128,70	VEI;0.005;Qz;;;PyTr-1; Vein 0.005 Quartz Pyrite Tr-1 Zone de Veinules de quartz 2-5mm contenant trace-1% pyrite, recoupe la foliation.					
137,94	141,00	S3; RUB Wacke 47°; Banded Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite 1, pyrite trace-1%, foliation moyenne à forte.					
137,94	141,00	Ser01 Sericitisation 1 Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite 1, pyrite trace-1%, foliation moyenne à forte.					
137,94	141,00	Fo Foliated Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite 1, pyrite trace-1%, foliation moyenne à forte.					
137,94	141,00	PyTr-1 Pyrite Tr-1 Sédiment en alternance de lits mm gris-verdâtre et vert foncé/noire, altération en séricite 1, pyrite trace-1%, foliation moyenne à forte.	137,94	138,32	R126914	0,38	0,2510
			138,32	139,32	R126915	1,00	0,0090
141,00	Fin du sondage Nombre d'échantillons : 50 Nombre d'échantillons QAQC : 4 Longueur totale échantillonnée : 48,91						

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-5

Titre minier : CDC 2306437

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail : Matagami

Foré par : Foramex

Lot :

Décrit par : Richard D St-Cyr

Du : 2014-04-07

Date de description : 2014-04-08

Au : 2014-04-08

Collet

Azimut : 190,00°
 Plongée : -50,00°
 Longueur : 150,00 m

UTM

System 3

Est	686 940	0
Nord	5 514 360	0
Élévation	0	0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide	Description
Flexit	57,00	189,00°	-51,40°	Non	mag:55281
Flexit	120,00	194,90°	-50,30°	Non	mag:55329
Flexit	150,00	195,90°	-50,10°	Non	mag:55354

Description



Handwritten signature in blue ink.

Dimension de la carotte :

NQ

Cimenté : Non

Entreposé : Oui

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
0,00	45,80	MO Over Burden Mort Terrain						
45,80	50,60	I3G Gabbro Roche ultramafique de couleur grise-foncé tacheté noir ayant une granulométrie moyenne à grossière, fortement altéré en talc, moyennement magnétique. Contient 3% de Vn (1-4mm) de carbonate de fer orangé-beige entre 45.80 et 50.60m. Contient trace de pyrite						
45,80	50,60	Tlc30 Talc 30 Forte altération en talc						
45,80	50,60	Pytrace Pyrite trace Trace pyrite dans gabbro/ultramafique , talc						
45,80	50,60	moyen	45,80	47,00	R126957	1,20	0,0050	
		moyennement mag	47,00	48,00	R126958	1,00	0,0050	
			48,00	49,00	R126959	1,00	0,0050	
			49,00	50,60	R126960	1,60	0,0050	
50,60	66,85	I3G; MAS Gabbro; Massive rock Gabbro de couleur verdâtre à gris à grains moyen à grossier, massif. Contient 3-5% de Veinules et veines de Quartz-carbonate-chlorite 1 (3-5mm). Trace de pyrite surtout localisé en bordure des veinules et veines de quartz-carbonate-chlorite et de plus en plus en s'approchant de la faille de Baps (nord)						
50,60	66,85	PyTr-1 Pyrite Tr-1 Pyrite trace-1% surtout en bordure des veines de quartz-carbonate	50,60	52,00	R126961	1,40	0,0260	
			52,00	53,00	R126962	1,00	0,0050	
			53,00	54,00	R126963	1,00	0,0090	
			54,00	55,00	R126964	1,00	0,0100	
			55,00	56,50	R126965	1,50	0,0050	
56,50	57,15	VEI;0.65;Cl Cb;;;Py01; Vein 0.65 Chlorite Carbonate Pyrite 1% Zone Veines de quartz-carbonate-chlorite bréchique avec fragments verts anguleux. Contient de la pyrite grossière cubique 3-5mm disséminé + en amas: 1%.	56,50	57,20	R126966	0,70	0,0050	
			57,20	58,00	R126967	0,80	0,0050	
			58,00	59,00	R126968	1,00	0,0050	
			59,00	60,00	R126969	1,00	0,0050	
			60,00	61,00	R126971	1,00	0,0050	
			60,00	61,00	R126970 (Bln)	1,00	0,0050	
			61,00	62,00	R126972	1,00	0,0050	
			62,00	63,00	R126973	1,00	0,0050	

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
66,85	86,35	<p>V3</p> <p>Mafic Volcanic 35°</p> <p>Volcanique mafique (coulées) avec bande de dégazage et bréchique 5-10cm contenant des vacuoles de couleur verdâtre et à grains fin, contient 2% de veinules de quartz-carbonate. Passées graphiteuse (mudstone/wacke?) à veines de quartz-carbonate fortement minéralisé en pyrite:10-20%, pyrrhotite:1-3%, chalcopyrite:1%.</p> <p>68.85-71.08 : Zone de faille (Baps) /cisaillement fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.</p>	63,00	64,00	R126974	1,00	0,0050
			63,00	64,00	R126975 (Std)	1,00	1,8050
			64,00	65,10	R126976	1,10	0,0050
			65,10	66,00	R126977	0,90	0,0050
			66,00	66,00	C17677 (Bln)	0,00	0,0050
			66,00	66,85	R126978	0,85	0,0050
			66,85	71,08	<p>Car15; Chl10; Bio01</p> <p>Carbonatation 15; Chloritisation 10; Biotisation 1</p> <p>Zone de faille (Baps) /cisaillement fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.</p>		
66,85	71,08	<p>CIS</p> <p>Sheared 35°</p> <p>Zone de faille (Baps) /cisaillement fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.</p>					
66,85	71,08	<p>Po03; Cp01; SpTr-1</p> <p>Pyrrhotite 3%; Chalcopyrite 1%; Sphalerite Tr-1</p> <p>Zone de faille (Baps) /cisaillement fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.</p>					
66,85	86,35	<p>faible-moyen</p> <p>magnétique à cause de la pyrrhotite</p>	66,85	68,00	C17678	1,15	0,0270
			68,00	69,00	C17679	1,00	0,0180
			69,00	70,00	C17680	1,00	0,0060
			70,00	70,00	C17682 (Std)	0,00	1,7360
			70,00	71,08	C17681	1,08	0,0070

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
71,08	73,25	PyTr-1 Pyrite Tr-1 pyrite en trace et localement bandes de pyrite massive minces 1-2mm en trois endroits	71,08	72,00	R126979	0,92	0,0050
			72,00	73,25	R126980	1,25	0,0050
73,25	74,10	Car15; Chl10; Bio01 Carbonatisation 15; Chloritisation 10; Biotisation 1 Autre zone de de faille/cisaillement (idem que précédament (66.85-71.08m) fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.					
73,25	74,10	FAI; SCH Fault; Schistosed Autre zone de de faille/cisaillement (idem que précédament) fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.					
73,25	74,10	Py05; Po1-2; Cp01; SpTr-1 Pyrite 5%; Pyrrhotite 1-2; Chalcopyrite 1%; Sphalerite Tr-1 Autre zone de de faille/cisaillement (idem que précédament (66.85-71.08m) fortement minéralisée en pyrite 5% en veinules 1-4mm suivant les plans de foliation à 25-45 A/C et altéré en carbonate de fer 5-10% , chlorite 2 (10%), et localement rarement de la biotite, le tout dans les plans de cisaillement.	73,25	74,10	R126981	0,85	0,0140
74,10	77,70	PyTr-1% Pyrite Tr-1% Pyrite en trace-1%	74,10	75,10	R126982	1,00	0,0050
			75,10	76,10	R126983	1,00	0,0060
			76,10	77,70	R126984	1,60	0,0050
77,70	79,10	Car05; Chl02 Carbonatisation 5; Chloritisation 2 Mélange de veines de quartz-carbonate et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement cisaillé, fortement minéralisé en pyrite filonets étirés dans les plans de foliation, altération en chlorite					
77,70	79,10	CIS; FAI Sheared; Fault Mélange de veines de quartz-carbonate et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement cisaillé, fortement minéralisé en pyrite filonets étirés dans les plans de foliation, altération en chlorite					
77,70	79,10	Py05 Pyrite 5% Mélange de veines de quartz-carbonate et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement cisaillé, fortement minéralisé en pyrite filonets étirés dans les plans de foliation, altération en chlorite					
77,70	79,10	VEI;1,4;Cb;;;Py05; Vein 1.4 Carbonate Pyrite 5% Mélange de veines de quartz-carbonate et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement	77,70	79,10	R126985	1,40	0,0400
			79,10	80,45	R126986	1,35	0,0080

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse					
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)	
80,45	82,55	cisaillé, fortement minéralisé en pyrite 5%, filonets étirés dans les plans de foliation, altération en chlorite Ank02; Car03 Ankeritisation 2; Carbonatation 3 Zone fortement cisaillé, Mélange de Veines de quartz et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement minéralisé en pyrite 10-20%, pyrrhotite 1-3% et chalcopyrite 1%, ankeritisation + carbonatation 2-3%						
80,45	82,55	SCH; FAI Schistosed; Fault Zone fortement cisaillé, Mélange de Veines de quartz et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement minéralisé en pyrite 10-20%, pyrrhotite 1-3% et chalcopyrite 1%						
80,45	82,55	Py10-15; Po01; Cp01; SpTr-1 Pyrite 10-15; Pyrrhotite 1%; Chalcopyrite 1%; Sphalerite Tr-1 Zone fortement cisaillé, Mélange de Veines de quartz et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement minéralisé en pyrite 10-20%, pyrrhotite 1-3% et chalcopyrite 1%, ankeritisation + carbonatation 2-3%						
80,45	82,55	VEI;;Cb;C;;Py10-15 Po01 Cp01 SpTr-1; Vein Carbonate Compression Pyrite 10-15 Pyrrhotite 1% Chalcopyrite 1% Sphalerite Tr-1 Zone fortement cisaillé, Mélange de Veines de quartz et passé graphiteuse ;ciment noir (mudstone?) fortement minéralisé en pyrite 10-20%, pyrrhotite 1-3% et chalcopyrite 1%	80,45	82,00	R126987	1,55	0,0650	
			82,00	82,55	R126988	0,55	0,0480	
			82,55	83,80	R126989	1,25	0,0050	
			83,80	85,35	R126990	1,55	0,0740	
			85,35	86,35	R126991	1,00	0,0130	
86,35	91,10	V3; BRC; VES Mafic Volcanic; Flow breccia; Vesicular Volcanique mafique (coulées) avec bande de dégazage et passage bréchique 5-10cm contenant des vacuoles, roche de couleur verdâtre et à grains fin, contient 2% de veinules de quartz-carbonate						
86,35	91,10	PyTr-1 Pyrite Tr-1 Pyrite Tr-1	86,35	87,35	R126992	1,00	0,0050	
			87,35	88,50	R126993	1,15	0,0050	
			88,50	90,00	R126994	1,50	0,0050	
			90,00	90,00	R126995 (Bln)	0,00	0,0050	
			90,00	91,05	R126996	1,05	0,0500	
			91,05	92,90	R126997	1,85	0,0250	
91,10	92,90	S3; S6 Wacke 45°; Mudrock Mudstone / Wacke à passé graphiteuse bréchique avec fragments anguleux de quartz/jaspe contenant 3% de pyrrhotite, 1% pyrite et trace-1% chalcopyrite. Foliation forte à 45 A/C						
91,10	92,90	Po03; Py01; CpTr-1 Pyrrhotite 3%; Pyrite 1%; Chalcopyrite Tr-1						

Exploration Midland Inc.

Description			Analyse				
			De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
92,90	94,60	<p>Mudstone / Wacke à passé graphiteuse bréchique avec fragments anguleux de quartz/jaspe contenant 3% de pyrrhotite, 1% pyrite et trace-1% chalcopryrite. Foliation forte à 45 A/C</p> <p>V3; BRC; VES</p> <p>Mafic Volcanic; Flow breccia; Vesicular</p> <p>Volcanique mafique (coulées) avec bande de dégazage et bréchique 5-10cm contenant des vacuoles de couleur verdâtre et à grains fin, contient 2% de veinules de quartz-carbonate, pyrite trace-1%</p>					
92,90	94,60	<p>PyTr-1</p> <p>Pyrite Tr-1</p> <p>Pyrite Tr-1</p>	92,90	94,60	R126998	1,70	0,0050
94,60	95,65	<p>S3; S6; RUB</p> <p>Wacke 50°; Mudrock; Banded</p> <p>Wack/siltstone à passé mudstone formant comme des bandes centimétriques grise/blanche et noir. pyrite 1-2% étiré le long des plans de foliation (voir photos richard 100_9644). Altération faible en carbonate</p>	94,60	95,65	R126999	1,05	0,0170
95,65	95,75	<p>V3; BRC; VES</p> <p>Mafic Volcanic; Flow breccia; Vesicular</p> <p>Volcanique mafique (coulées) avec bande de dégazage et bréchique 5-10cm contenant des vacuoles de couleur verdâtre et à grains fin, contient 2% de veinules de quartz-carbonate</p>	95,65	97,00	R127000	1,35	0,0050
95,75	99,92	<p>V3</p> <p>Mafic Volcanic</p> <p>Volcanique mafique (coulées) avec bande de dégazage et bréchique 5-10cm contenant des vacuoles de couleur verdâtre et à grains fin, contient 1% de veinules de quartz-carbonate</p>					
95,75	99,92	<p>SiI02</p> <p>Silicification 2</p> <p>Silicification 2</p>	98,85	100,00	R126851	1,15	0,0090
98,86	99,13	<p>VEI;0.27;Qz Cl;;;PyTr;</p> <p>Vein 0.27 Quartz Chlorite Pyrite Tr</p> <p>Veines de quartz blanche, passé bréchique, chlorite, pyrite en trace</p>					
99,80	99,94	<p>VEI;0.14;Cl;;;Py;</p> <p>Vein 0.14 Chlorite Pyrite</p> <p>Veines de quartz grise-rouille, passé bréchique, chlorite, pyrite en trace</p>					
99,92	150,00	<p>I3G; MAS</p> <p>Gabbro; Massive rock</p> <p>Gabbro massif verdâtre à grain grossier picoté vert, non magnétique, contiennent 2-3% de Veinules de quartz-carbonate et contiennent aussi 2% de veines de quartz-carbonate-épidote-feldspath verdâtre-gris à verdâtre épidote de 3mm-10cm. À partir de 113m m épidotosation moyenne sous forme de veinules mm à cm. Pyrite trace-1%</p>					
99,92	150,00	<p>PyTr-1</p> <p>Pyrite Tr-1</p>	108,00	109,00	R126852	1,00	0,0050

Exploration Midland Inc.

Description		Analyse				
		De	À	N° d'échantillon	Longueur	Au (ppm)
	Gabbro, pyrite trace-1%	109,00	110,00	R126853	1,00	0,0050
	143.80 - 146.60: zone alt en carbonate et veines de quartz, pyrite cubique 2-3mm trace-1%	110,00	111,00	R126854	1,00	0,0050
	143.80 - 144.80 : pyrite cubique 1%					
113,00	150,00					
	Epi01					
	Epidotisation 1					
	Gabbro épidotisé sous forme de veinules mm à cm					
113,43	113,54	119,00	119,85	R126855	0,85	0,0050
	VEI;Cl;;;;					
	Vein Chlorite					
	Veines de quartz, chlorite.	119,85	120,20	R126856	0,35	0,0050
119,87	120,04	120,20	121,20	R126857	1,00	0,0050
	VEI;0.17;Fp Ep;;;PyTr;					
	Vein 0.17 Feldspath (alkaline) Epidote Pyrite Tr					
	Veines de feldspath-épidote, pyrite en trace					
125,00	125,10					
	VEI;0.1;Ep Cl;;;;					
	Vein 0.1 Epidote Chlorite					
	Zone épidotisé avec Veinules de quartz 2-3mm, chlorite					
125,25	125,40	125,90	126,53	R126858	0,63	0,0050
	VEI;0.15;Cl Ep;;;PyTr;					
	Vein 0.15 Chlorite Epidote Pyrite Tr					
	Zone épidotisé avec Veinules de quartz 2-3mm, chlorite					
126,05	126,40					
	VEI;0.35;Cl;;;PyTr;					
	Vein 0.35 Chlorite Pyrite Tr					
	Veine de quartz 35cm chlorite, pyrite trace					
126,65	138,85					
	I3G					
	Gabbro					
	Gabbro porphyrique (feldspath arondi 1-4mm blanc-beige), massif verdâtre à grain grossier, non magnétique, contiennent 2-3% de Veinules de quartz-carbonate.					
127,50	127,65	143,80	144,80	R126859	1,00	0,0050
	VEI;0.15;Fp Cl;;;;					
	Vein 0.15 Feldspath (alkaline) Chlorite					
	Veine de quartz 35cm chlorite et feldspath rosé/hématite?, pyrite trace	144,80	145,60	R126860	0,80	0,0050
145,60	146,60	145,60	146,60	R126861	1,00	0,0050
	VEI;Cb;;;PyTr-1 PyTr-1;					
	Vein Carbonate Pyrite Tr-1 Pyrite Tr-1					
	Zone de veines de quartz 60%, carbonate, pyrite en trace-1%					
150,00	Fin du sondage					
	Nombre d'échantillons : 56					
	Nombre d'échantillons QAQC : 5					
	Longueur totale échantillonnée : 60,98					

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-6A
Titre minier : CDC 2209721
Section :
Canton :
Rang :
Place de travail :
Foré par :
Lot :
Décrit par :
Du :
Date de description :
Au :


Collet
 Azimut : 200,00°
 Plongée : -50,00°
 Longueur : 150,00 m
 UTM
 Est 688 555
 Nord 5 513 620
 Élévation 0
 System 3
 0
 0
 0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Description



Richard D. St-Cyr

Dimension de la carotte : Cimenté : Non Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description		
0,00	34,00	MO Over Burden Mort terrain.
150,00		Fin du sondage Nombre d'échantillons : 0 Nombre d'échantillons QAQC : 0 Longueur totale échantillonnée : 0,00

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-6B

Titre minier : CDC 2209721

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail :

Foré par :

Lot :

Décrit par :

Du :

Date de description :

Au :

Collet

Azimut : 200,00°
 Plongée : -50,00°
 Longueur : 150,00 m

UTM

System 3

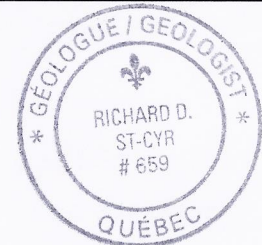
Est	688 555	0
Nord	5 513 620	0
Élévation	0	0

Déviaton

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Description



Handwritten signature in blue ink.

Dimension de la carotte :

Cimenté : Non

Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description		
0,00	58,00	MO Over Burden Mort terrain.
150,00		Fin du sondage Nombre d'échantillons : 0 Nombre d'échantillons QAQC : 0 Longueur totale échantillonnée : 0,00

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-6C

Titre minier : CDC 2209721

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail :

Foré par :

Lot :

Décrit par :

Du :

Date de description :

Au :

Collet

Azimut : 200,00°
 Plongée : -50,00°
 Longueur : 150,00 m

UTM

System 3

Est	688 655	0
Nord	5 513 620	0
Élévation	0	0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Description



Handwritten signature in blue ink.

Dimension de la carotte :

Cimenté : Non

Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description		
0,00	51,00	MO Over Burden Mort terrain.
150,00		Fin du sondage Nombre d'échantillons : 0 Nombre d'échantillons QAQC : 0 Longueur totale échantillonnée : 0,00

Exploration Midland Inc.

Sondage : VAL-14-7

Titre minier : CDC 2209720

Section :

Canton :

Niveau :

Rang :

Place de travail :

Foré par :

Lot :

Décrit par :

Du :

Date de description :

Au :

Collet

Azimut : 200,00°
 Plongée : -50,00°
 Longueur : 150,00 m

UTM

System 3

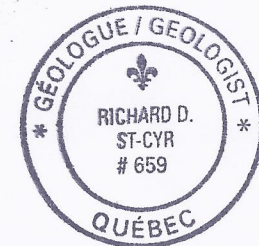
Est	688 320		0
Nord	5 513 935		0
Élévation	0		0

Déviations

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Type	Profondeur	Azimut	Plongée	Invalide

Description



Richard D. St-Cyr

Dimension de la carotte :

Cimenté : Non

Entreposé : Non

Exploration Midland Inc.

Description		
0,00	46,50	MO Over Burden Mort terrain
150,00		Fin du sondage Nombre d'échantillons : 0 Nombre d'échantillons QAQC : 0 Longueur totale échantillonnée : 0,00



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 1
Nombre total de pages: 6 (A - C)
plus les pages d'annexe
Finalisée date:
22-AVRIL-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT VO14050835

Projet: VALMOND PROJECT

Ce rapport s'applique aux 182 échantillons de carotte forage soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 2-AVRIL-2014.

Les résultats sont transmis à:

MARIO MASSON

RICHARD ST-CYR

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-32	Granulation 90 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-35a	Pulvériser la Division à 95% <106 um
BAG-01	Entreposage pulp de ref.
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS

À: EXPLORATION MIDLAND INC
ATTN: RICHARD ST-CYR
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

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.

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****

Signature: *Nacera Amara*
Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126001		1.37	<0.005												
R126002		1.21	0.013												
R126003		2.46	<0.005												
R126004		1.37	<0.005												
R126005		2.39	<0.005												
R126006		2.31	<0.005												
R126007		2.35	0.020												
R126008		2.50	0.005												
R126009		3.78	0.021												
R126010		3.81	0.008												
R126011		3.65	<0.005												
R126012		2.12	0.010												
R126013		2.37	0.005												
R126014		2.37	<0.005												
R126015		2.50	0.007												
R126016		2.54	<0.005												
R126017		2.12	<0.005												
R126018		1.19	0.011												
R126019		2.43	0.005												
R126020		1.56	<0.005												
R126021		2.64	0.012												
R126022		2.36	0.005												
R126023		2.41	0.008												
R126024		2.41	0.009												
R126025		0.10	1.785												
R126026		2.14	<0.005												
R126027		2.58	<0.005												
R126028		2.26	<0.005												
R126029		2.28	0.019												
R126030		2.76	0.012												
R126031		2.37	0.011												
R126032		2.37	<0.005												
R126033		2.29	0.005												
R126034		2.26	0.015												
R126035		2.44	<0.005												
R126036		2.18	<0.005												
R126037		2.29	<0.005												
R126038		2.41	<0.005												
R126039		2.66	<0.005												
R126040		2.42	0.011												



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126001																
R126002																
R126003																
R126004																
R126005																
R126006																
R126007																
R126008																
R126009																
R126010																
R126011																
R126012																
R126013																
R126014																
R126015																
R126016																
R126017																
R126018																
R126019																
R126020																
R126021																
R126022																
R126023																
R126024																
R126025																
R126026																
R126027																
R126028																
R126029																
R126030																
R126031																
R126032																
R126033																
R126034																
R126035																
R126036																
R126037																
R126038																
R126039																
R126040																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126001						
R126002						
R126003						
R126004						
R126005						
R126006						
R126007						
R126008						
R126009						
R126010						
R126011						
R126012						
R126013						
R126014						
R126015						
R126016						
R126017						
R126018						
R126019						
R126020						
R126021						
R126022						
R126023						
R126024						
R126025						
R126026						
R126027						
R126028						
R126029						
R126030						
R126031						
R126032						
R126033						
R126034						
R126035						
R126036						
R126037						
R126038						
R126039						
R126040						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126041		2.36	0.006													
R126042		2.39	<0.005													
R126043		2.38	<0.005													
R126044		2.26	0.018													
R126045		1.21	<0.005													
R126046		2.53	<0.005													
R126047		2.38	0.007													
R126048		2.39	<0.005													
R126049		2.51	0.005													
R126050		0.09	1.810													
R126051		2.72	<0.005													
R126052		2.45	0.005													
R126053		2.56	0.013													
R126054		2.52	<0.005													
R126055		2.50	0.014													
R126056		2.67	0.008													
R126057		2.42	0.007													
R126058		2.67	0.007													
R126059		2.62	0.011													
R126060		2.57	0.010													
R126061		2.51	0.012													
R126062		2.59	<0.005													
R126063		2.58	0.018													
R126064		2.47	0.006													
R126065		2.46	0.007													
R126066		2.40	0.006													
R126067		2.41	<0.005													
R126068		2.34	0.008													
R126069		2.55	0.006													
R126070		1.48	<0.005													
R126071		2.47	0.009													
R126072		2.53	0.006													
R126073		2.45	0.007													
R126074		2.48	0.029													
R126075		0.08	1.085													
R126076		2.33	0.018													
R126077		2.36	0.006													
R126078		2.33	0.008													
R126079		3.47	<0.005													
R126080		2.45	0.007													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126041																
R126042																
R126043																
R126044																
R126045																
R126046																
R126047																
R126048																
R126049																
R126050																
R126051																
R126052																
R126053																
R126054																
R126055																
R126056																
R126057																
R126058																
R126059																
R126060																
R126061																
R126062																
R126063																
R126064																
R126065																
R126066																
R126067																
R126068																
R126069																
R126070																
R126071																
R126072																
R126073																
R126074																
R126075																
R126076																
R126077																
R126078																
R126079																
R126080																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126041 R126042 R126043 R126044 R126045						
R126046 R126047 R126048 R126049 R126050						
R126051 R126052 R126053 R126054 R126055						
R126056 R126057 R126058 R126059 R126060						
R126061 R126062 R126063 R126064 R126065						
R126066 R126067 R126068 R126069 R126070						
R126071 R126072 R126073 R126074 R126075						
R126076 R126077 R126078 R126079 R126080						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126081		1.96	0.045													
R126082		2.32	0.011													
R126083		2.40	0.009													
R126084		2.37	0.005													
R126085		2.49	<0.005													
R126086		2.55	0.013													
R126087		2.37	0.011													
R126088		2.38	0.007													
R126089		2.37	0.005													
R126090		2.41	0.010													
R126091		2.45	0.007													
R126092		1.01	0.043													
R126093		2.49	0.092													
R126094		2.81	<0.005													
R126095		1.36	<0.005													
R126096		2.34	0.021													
R126097		2.51	0.007													
R126098		2.43	0.005													
R126099		2.14	0.007													
R126100		0.14	1.735													
R126101		2.62	<0.005													
R126102		2.61	<0.005													
R126103		2.24	<0.005													
R126104		2.34	<0.005													
R126105		0.83	0.011	<0.5	3.44	41	20	<0.5	<2	1.71	1.6	47	38	226	21.9	10
R126106		1.74	<0.005	<0.5	7.70	125	500	<0.5	4	2.75	1.0	39	112	66	9.50	20
R126107		1.10	0.018	<0.5	4.08	<5	40	<0.5	2	2.01	4.4	79	30	542	23.4	10
R126108		2.03	<0.005	<0.5	5.96	10	120	<0.5	3	2.61	2.8	38	48	108	12.30	10
R126109		1.56	0.009	<0.5	2.27	34	30	0.6	<2	2.34	4.3	66	9	396	32.7	10
R126110		1.26	0.013	<0.5	5.45	18	100	0.6	7	4.47	0.7	28	15	178	17.55	20
R126111		2.61	0.006	<0.5	5.98	29	130	0.6	6	3.75	0.7	51	15	112	15.95	20
R126112		2.65	0.008	<0.5	6.16	9	170	0.5	7	3.53	0.7	46	17	103	14.75	20
R126113		2.44	<0.005													
R126114		2.30	<0.005													
R126115		1.47	0.006													
R126116		2.43	<0.005													
R126117		2.49	<0.005													
R126118		2.28	0.021													
R126119		2.37	0.006													
R126120		0.98	0.007													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126081		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126082																
R126083																
R126084																
R126085																
R126086																
R126087																
R126088																
R126089																
R126090																
R126091																
R126092																
R126093																
R126094																
R126095																
R126096																
R126097																
R126098																
R126099																
R126100																
R126101																
R126102																
R126103																
R126104																
R126105		0.04	<10	3.16	2580	<1	1.14	99	250	128	>10.0	<5	17	105	<20	0.16
R126106		0.63	<10	2.53	4040	<1	3.39	67	400	8	2.31	<5	36	129	<20	0.66
R126107		0.07	<10	2.74	3160	<1	1.44	87	250	156	>10.0	<5	30	75	<20	0.33
R126108		0.22	<10	1.60	3070	<1	3.41	43	320	8	4.71	<5	32	114	<20	0.53
R126109		0.03	<10	2.51	4410	<1	0.50	81	240	39	>10.0	<5	13	44	<20	0.26
R126110		0.09	10	2.87	5550	<1	2.10	33	700	2	5.27	<5	37	188	<20	1.01
R126111		0.13	10	2.21	4940	<1	3.15	46	740	4	5.25	<5	36	162	<20	1.08
R126112		0.18	10	2.17	4220	<1	3.31	38	790	5	4.72	<5	39	183	<20	1.13
R126113																
R126114																
R126115																
R126116																
R126117																
R126118																
R126119																
R126120																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL - 2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
R126081		10	10	1	10	2
R126082						
R126083						
R126084						
R126085						
R126086						
R126087						
R126088						
R126089						
R126090						
R126091						
R126092						
R126093						
R126094						
R126095						
R126096						
R126097						
R126098						
R126099						
R126100						
R126101						
R126102						
R126103						
R126104						
R126105		10	<10	83	<10	316
R126106		<10	<10	289	<10	271
R126107		<10	<10	195	<10	1225
R126108		<10	<10	237	<10	906
R126109		<10	<10	92	<10	1565
R126110		<10	<10	343	<10	252
R126111		<10	<10	354	<10	187
R126112		<10	<10	373	<10	186
R126113						
R126114						
R126115						
R126116						
R126117						
R126118						
R126119						
R126120						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126121		2.19	0.009	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126122		2.38	0.007													
R126123		2.44	0.008													
R126124		2.49	0.013													
R126125		0.08	1.765													
R126126		2.45	0.008													
R126127		2.45	0.025													
R126128		2.64	0.006													
R126129		2.34	<0.005													
R126130		1.12	0.014													
R126131		2.33	0.005													
R126132		2.25	<0.005													
R126133		1.70	0.009													
R126134		2.31	0.024													
R126135		1.93	0.006													
R126136		2.52	0.007													
R126137		2.64	0.011													
R126138		2.58	0.008													
R126139		2.31	<0.005													
R126140		2.52	0.005													
R126141		2.55	<0.005													
R126142		2.54	<0.005													
R126143		2.47	<0.005													
R126144		2.64	<0.005													
R126145		1.49	<0.005													
R126146		2.68	<0.005													
R126147		2.15	<0.005													
R126148		2.56	<0.005													
R126149		0.63	<0.005													
R126150		0.11	1.810													
R126151		1.64	<0.005													
R126152		0.82	0.021													
R126153		1.37	<0.005													
R126154		2.72	<0.005													
R126155		2.21	<0.005													
R126156		2.22	<0.005													
R126157		2.71	0.011													
R126158		4.02	<0.005													
R126159		2.45	<0.005													
R126160		2.46	<0.005													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL - 2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126121		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126122																
R126123																
R126124																
R126125																
R126126																
R126127																
R126128																
R126129																
R126130																
R126131																
R126132																
R126133																
R126134																
R126135																
R126136																
R126137																
R126138																
R126139																
R126140																
R126141																
R126142																
R126143																
R126144																
R126145																
R126146																
R126147																
R126148																
R126149																
R126150																
R126151																
R126152																
R126153																
R126154																
R126155																
R126156																
R126157																
R126158																
R126159																
R126160																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL - 2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126121						
R126122						
R126123						
R126124						
R126125						
R126126						
R126127						
R126128						
R126129						
R126130						
R126131						
R126132						
R126133						
R126134						
R126135						
R126136						
R126137						
R126138						
R126139						
R126140						
R126141						
R126142						
R126143						
R126144						
R126145						
R126146						
R126147						
R126148						
R126149						
R126150						
R126151						
R126152						
R126153						
R126154						
R126155						
R126156						
R126157						
R126158						
R126159						
R126160						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126161		2.07	<0.005													
R126162		1.97	<0.005													
R126163		1.32	<0.005													
R126164		2.54	<0.005													
R126165		2.42	<0.005													
R126166		2.18	<0.005													
R126167		2.52	<0.005													
R126168		2.57	0.035													
R126169		2.60	<0.005													
R126170		1.61	<0.005													
R126171		2.39	<0.005													
R126172		2.50	<0.005													
R126173		2.31	<0.005													
R126174		2.61	<0.005													
R126175		0.11	1.770													
R126176		2.46	<0.005													
R126177		2.28	<0.005													
R126178		2.37	<0.005													
R126179		2.42	<0.005													
R126180		3.45	<0.005													
R126181		2.38	<0.005													
R126182		1.14	<0.005													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126161 R126162 R126163 R126164 R126165		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126166 R126167 R126168 R126169 R126170																
R126171 R126172 R126173 R126174 R126175																
R126176 R126177 R126178 R126179 R126180																
R126181 R126182																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 22- AVRIL - 2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Ti ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126161 R126162 R126163 R126164 R126165						
R126166 R126167 R126168 R126169 R126170						
R126171 R126172 R126173 R126174 R126175						
R126176 R126177 R126178 R126179 R126180						
R126181 R126182						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: Annexe 1
 Total # les pages d'annexe: 1
 Finalisée date:
 22- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14050835

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode:

Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.

Au-AA23

BAG-01

CRU-32

CRU-QC

LOG-22

LOG-24

PUL-35a

PUL-QC

SPL-21

WEI-21

Applique à la Méthode:

Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.

ME-ICP61



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 1
Nombre total de pages: 6 (A)
plus les pages d'annexe
Finalisée date: 1-MAI-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT VO14056816

Projet: VALMOND PROJECT

Ce rapport s'applique aux 168 échantillons de carotte forage soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 13-AVRIL-2014.

Les résultats sont transmis à:

MARIO MASSON

RICHARD ST-CYR

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-32	Granulation 90 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-35a	Pulvériser la Division à 95% <106 um
BAG-01	Entreposage pulp de ref.
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS

À: EXPLORATION MIDLAND INC
ATTN: RICHARD ST-CYR
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

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.

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****

Signature: *Nacera Amara*
Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - A
 Nombre total de pages: 6 (A)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 1-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056816

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg 0.02	Au ppm 0.005
R126183		2.05	0.014
R126184		2.27	0.005
R126185		2.47	<0.005
R126186		2.37	<0.005
R126187		2.19	<0.005
R126188		2.10	<0.005
R126189		2.35	<0.005
R126190		2.35	<0.005
R126191		2.52	<0.005
R126192		2.23	<0.005
R126193		2.14	<0.005
R126194		2.26	<0.005
R126195		1.40	<0.005
R126196		2.32	<0.005
R126197		2.41	0.005
R126198		2.39	0.018
R126199		2.34	<0.005
R126200		0.11	1.745
R126201		2.45	0.005
R126202		2.38	0.005
R126203		2.59	0.005
R126204		2.34	0.005
R126205		2.41	<0.005
R126206		2.41	0.005
R126207		2.77	0.006
R126208		2.46	0.005
R126209		2.29	0.005
R126210		2.28	0.005
R126211		1.33	0.005
R126212		2.27	0.039
R126213		2.32	0.122
R126214		2.30	0.044
R126215		2.22	0.090
R126216		2.21	0.012
R126217		2.48	0.007
R126218		2.34	0.006
R126219		2.43	0.005
R126220		1.09	0.007
R126221		2.16	0.030
R126222		2.26	0.005



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - A
 Nombre total de pages: 6 (A)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 1-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056816

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg 0.02	Au ppm 0.005
R126223		2.21	0.006
R126224		2.14	0.005
R126225		0.12	1.780
R126226		2.05	0.006
R126227		2.42	0.006
R126228		2.46	0.007
R126229		2.37	0.027
R126230		2.56	<0.005
R126231		1.33	0.008
R126232		0.84	0.023
R126233		1.17	0.009
R126234		2.54	0.025
R126235		1.87	<0.005
R126236		2.66	0.030
R126237		2.59	<0.005
R126238		2.58	0.007
R126239		2.21	0.007
R126240		1.65	<0.005
R126241		1.85	0.010
R126242		1.54	<0.005
R126243		3.26	<0.005
R126244		2.25	0.010
R126245		1.14	<0.005
R126246		2.45	<0.005
R126247		2.44	0.006
R126248		2.76	<0.005
R126249		2.38	<0.005
R126250		0.10	1.740
R126251		2.27	0.008
R126252		2.27	<0.005
R126253		2.33	0.005
R126254		2.44	0.008
R126255		2.75	<0.005
R126256		2.07	0.095
R126257		2.40	0.065
R126258		1.33	0.042
R126259		1.32	0.020
R126260		5.01	0.330
R126261		3.01	0.273
R126262		3.86	0.033



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - A
 Nombre total de pages: 6 (A)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 1-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056816

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg 0.02	Au ppm 0.005
R126263		3.30	0.040
R126264		2.37	<0.005
R126265		3.45	<0.005
R126266		3.44	<0.005
R126267		2.31	<0.005
R126268		2.25	<0.005
R126269		1.77	<0.005
R126270		1.02	<0.005
R126271		2.75	0.079
R126272		2.25	<0.005
R126273		2.10	<0.005
R126274		3.26	0.008
R126275		0.11	1.710
R126276		2.11	0.012
R126277		1.70	0.006
R126278		2.24	<0.005
R126279		2.21	0.068
R126280		2.46	0.006
R126281		1.91	<0.005
R126282		2.65	<0.005
R126283		2.16	0.015
R126284		2.19	<0.005
R126285		2.26	<0.005
R126286		3.04	<0.005
R126287		1.03	0.078
R126288		2.30	0.005
R126289		2.17	<0.005
R126290		2.32	<0.005
R126291		2.35	<0.005
R126292		2.14	<0.005
R126293		2.15	0.005
R126294		1.80	<0.005
R126295		1.05	<0.005
R126296		2.26	<0.005
R126297		2.14	<0.005
R126298		2.37	<0.005
R126299		2.23	<0.005
R126300		0.11	1.755
R126301		2.15	<0.005
R126302		1.59	<0.005



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - A
 Nombre total de pages: 6 (A)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 1-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056816

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg	Au ppm
R126303		1.87	0.006
R126304		2.22	0.008
R126305		2.27	0.022
R126306		2.25	0.010
R126307		1.08	0.029
R126308		2.17	<0.005
R126309		1.62	0.019
R126310		1.62	0.079
R126311		2.38	0.010
R126312		0.91	0.406
R126313		1.24	0.025
R126314		3.54	0.075
R126315		2.56	0.025
R126316		2.39	0.027
R126317		2.46	0.006
R126318		2.29	0.006
R126319		2.25	<0.005
R126320		1.28	<0.005
R126321		2.25	0.007
R126322		2.31	<0.005
R126323		2.52	<0.005
R126324		1.38	0.021
R126325		0.11	1.710
R126326		2.42	<0.005
R126327		2.52	0.010
R126328		2.32	<0.005
R126329		2.33	<0.005
R126330		2.46	0.013
R126331		2.06	0.007
R126332		2.87	<0.005
R126333		2.39	<0.005
R126334		2.28	0.008
R126335		2.34	<0.005
R126336		2.23	0.008
R126337		2.22	0.010
R126338		3.30	0.005
R126339		2.18	<0.005
R126340		2.37	<0.005
R126341		2.37	0.009
R126342		0.70	0.016



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - A
Nombre total de pages: 6 (A)
plus les pages d'annexe
Finalisée date: 1-MAI-2014
Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056816

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg	Au ppm
		0.02	0.005
R126343		2.36	0.008
R126344		2.35	0.007
R126345		1.10	0.007
R126346		2.42	0.011
R126347		2.24	0.012
R126348		2.31	0.008
R126349		2.40	0.006
R126350		0.10	1.735

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 1-MAI-2014
Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056816

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode:

Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.

Au-AA23

BAG-01

CRU-32

CRU-QC

LOG-22

LOG-24

PUL-35a

PUL-QC

SPL-21

WEI-21



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 1
Nombre total de pages: 6 (A - C)
plus les pages d'annexe
Finalisée date: 7-MAI-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT VO14056817

Projet: VALMOND PROJECT

Ce rapport s'applique aux 167 échantillons de carotte forage soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 13- AVRIL-2014.

Les résultats sont transmis à:

MARIO MASSON

RICHARD ST-CYR

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-32	Granulation 90 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-35a	Pulvériser la Division à 95% <106 um
BAG-01	Entreposage pulp de ref.
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS

À: EXPLORATION MIDLAND INC
ATTN: RICHARD ST-CYR
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

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.

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****

Signature: *Nacera Amara*
Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126351		1.50	<0.005													
R126352		2.02	<0.005													
R126353		2.13	<0.005													
R126354		2.22	<0.005													
R126355		2.22	<0.005													
R126356		2.04	<0.005													
R126357		2.18	<0.005													
R126358		1.75	<0.005													
R126359		2.03	<0.005													
R126360		1.42	<0.005													
R126361		2.99	0.005													
R126362		1.98	<0.005													
R126363		2.17	<0.005													
R126364		2.28	<0.005													
R126365		1.00	<0.005													
R126366		2.15	<0.005													
R126367		2.19	<0.005													
R126368		2.16	0.011													
R126369		2.41	<0.005													
R126370		1.32	<0.005													
R126371		2.48	<0.005													
R126372		2.38	0.007													
R126373		2.35	<0.005													
R126374		2.10	<0.005													
R126375		0.13	1.775													
R126376		2.01	<0.005													
R126377		2.37	<0.005													
R126378		2.36	0.008													
R126379		2.46	<0.005													
R126380		1.28	0.009													
R126381		3.67	0.021													
R126382		2.52	<0.005													
R126383		3.56	<0.005													
R126384		2.56	<0.005													
R126385		2.35	<0.005													
R126386		3.48	0.018													
R126387		2.42	<0.005													
R126388		2.04	0.005													
R126389		2.43	<0.005													
R126390		2.35	<0.005													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126351																
R126352																
R126353																
R126354																
R126355																
R126356																
R126357																
R126358																
R126359																
R126360																
R126361																
R126362																
R126363																
R126364																
R126365																
R126366																
R126367																
R126368																
R126369																
R126370																
R126371																
R126372																
R126373																
R126374																
R126375																
R126376																
R126377																
R126378																
R126379																
R126380																
R126381																
R126382																
R126383																
R126384																
R126385																
R126386																
R126387																
R126388																
R126389																
R126390																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126351						
R126352						
R126353						
R126354						
R126355						
R126356						
R126357						
R126358						
R126359						
R126360						
R126361						
R126362						
R126363						
R126364						
R126365						
R126366						
R126367						
R126368						
R126369						
R126370						
R126371						
R126372						
R126373						
R126374						
R126375						
R126376						
R126377						
R126378						
R126379						
R126380						
R126381						
R126382						
R126383						
R126384						
R126385						
R126386						
R126387						
R126388						
R126389						
R126390						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126391		2.29	<0.005													
R126392		2.19	<0.005													
R126393		2.31	<0.005													
R126394		2.26	<0.005													
R126395		1.22	<0.005													
R126396		2.31	0.006													
R126397		2.25	<0.005													
R126398		2.23	0.005													
R126399		2.33	<0.005													
R126400		0.12	1.630													
R126401		1.93	<0.005													
R126402		2.25	<0.005													
R126403		2.13	<0.005													
R126404		2.21	0.008													
R126405		2.17	<0.005													
R126406		2.19	0.005													
R126407		2.16	0.400													
R126408		2.40	<0.005													
R126409		2.16	0.006													
R126410		2.01	0.054													
R126411		2.27	0.023													
R126412		2.37	<0.005													
R126413		1.19	0.007													
R126414		1.25	0.455	<0.5	5.64	7410	70	<0.5	<2	11.05	<0.5	30	40	71	7.43	10
R126415		0.87	0.005	<0.5	6.95	63	20	<0.5	<2	6.80	0.5	34	56	110	9.58	20
R126416		2.12	<0.005	<0.5	7.41	20	30	<0.5	2	5.68	<0.5	27	56	84	9.92	20
R126417		1.48	0.005	<0.5	6.64	31	60	<0.5	<2	6.66	<0.5	32	44	117	9.32	20
R126418		1.47	<0.005	<0.5	7.05	19	60	0.5	<2	6.25	<0.5	31	55	73	9.04	10
R126419		2.55	<0.005	<0.5	7.40	11	60	<0.5	2	4.82	<0.5	36	57	122	10.55	20
R126420		1.10	0.005	<0.5	2.67	6	110	0.6	<2	26.6	<0.5	7	24	11	1.71	<10
R126421		1.55	<0.005	<0.5	7.23	11	60	<0.5	<2	5.30	<0.5	36	56	121	10.40	20
R126422		2.30	0.008	<0.5	6.88	11	40	<0.5	<2	5.76	<0.5	31	52	110	9.98	20
R126423		3.31	<0.005	<0.5	6.71	18	70	<0.5	<2	4.99	<0.5	35	52	102	10.55	20
R126424		2.09	0.012	<0.5	6.67	20	40	<0.5	<2	5.47	<0.5	38	53	120	11.75	10
R126425		0.13	1.825	1.2	7.78	97	120	4.4	6	2.48	1.0	20	69	101	5.74	20
R126426		2.45	<0.005	<0.5	6.42	13	30	<0.5	<2	6.94	<0.5	36	47	168	12.10	20
R126427		2.24	0.021	<0.5	6.83	15	30	<0.5	<2	4.44	0.6	36	54	189	10.80	20
R126428		1.77	0.007	<0.5	6.81	27	30	<0.5	2	5.39	0.6	38	49	163	9.95	20
R126429		2.43	0.006	<0.5	6.67	32	30	<0.5	<2	5.05	0.6	41	49	98	11.15	20
R126430		2.27	<0.005	<0.5	6.51	120	160	<0.5	<2	6.02	0.6	36	58	141	11.30	20



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126391		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126392																
R126393																
R126394																
R126395																
R126396																
R126397																
R126398																
R126399																
R126400																
R126401																
R126402																
R126403																
R126404																
R126405																
R126406																
R126407																
R126408																
R126409																
R126410																
R126411																
R126412																
R126413																
R126414		0.05	<10	1.42	3410	<1	2.70	25	330	<2	0.71	<5	30	346	<20	0.49
R126415		0.02	<10	2.06	2930	<1	2.58	28	390	<2	0.47	<5	41	283	<20	0.73
R126416		0.04	<10	2.17	2890	<1	2.71	22	360	<2	0.34	<5	39	301	<20	0.70
R126417		0.09	<10	1.90	3170	<1	2.62	34	350	<2	0.49	<5	37	260	<20	0.64
R126418		0.09	<10	1.94	3380	<1	2.75	29	330	<2	0.31	<5	37	206	<20	0.65
R126419		0.09	<10	2.25	3060	<1	2.91	32	370	<2	0.58	<5	42	210	<20	0.72
R126420		1.51	20	1.20	847	<1	0.17	14	1060	6	0.52	<5	5	461	<20	0.13
R126421		0.10	<10	2.10	3190	<1	2.65	34	370	<2	0.52	<5	40	326	<20	0.68
R126422		0.04	<10	2.09	3250	<1	2.46	26	350	<2	0.32	<5	38	254	<20	0.66
R126423		0.14	<10	1.93	3110	<1	2.61	26	360	<2	0.36	<5	39	297	<20	0.66
R126424		0.06	<10	1.89	3550	<1	2.23	31	360	<2	0.40	<5	40	273	<20	0.67
R126425		3.47	10	1.91	487	<1	3.53	80	960	66	3.02	<5	6	306	<20	0.56
R126426		0.05	<10	1.90	3490	<1	2.01	26	330	<2	0.68	<5	38	297	<20	0.63
R126427		0.03	<10	2.77	3580	<1	2.16	39	350	<2	0.38	<5	39	201	<20	0.68
R126428		0.03	<10	2.81	3670	<1	2.39	42	360	<2	0.29	7	40	293	<20	0.71
R126429		0.03	<10	2.81	3340	<1	2.24	40	370	2	0.33	5	42	263	<20	0.70
R126430		0.24	<10	2.67	3390	<1	2.33	40	360	<2	1.03	9	40	335	<20	0.66



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Ti	U	V	W	Zn
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		10	10	1	10	2
R126391 R126392 R126393 R126394 R126395						
R126396 R126397 R126398 R126399 R126400						
R126401 R126402 R126403 R126404 R126405						
R126406 R126407 R126408 R126409 R126410						
R126411 R126412 R126413 R126414 R126415		<10 10	<10 <10	177 325	<10 <10	77 117
R126416 R126417 R126418 R126419 R126420		<10 <10 <10 <10 <10	<10 <10 <10 <10 <10	315 280 290 333 27	<10 <10 <10 <10 <10	107 97 106 111 19
R126421 R126422 R126423 R126424 R126425		<10 <10 <10 <10 <10	<10 <10 <10 <10 <10	307 296 295 301 71	<10 <10 <10 <10 <10	111 116 124 142 145
R126426 R126427 R126428 R126429 R126430		<10 <10 <10 <10 <10	<10 <10 <10 <10 <10	287 319 315 309 300	<10 <10 <10 <10 <10	145 238 214 206 127



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126431		2.61	0.006	<0.5	6.98	37	140	<0.5	<2	5.60	<0.5	45	59	133	11.15	20
R126432		2.35	0.005	<0.5	6.75	38	260	<0.5	<2	6.55	0.6	36	53	111	11.05	20
R126433		2.33	<0.005	<0.5	6.74	29	330	<0.5	3	6.27	<0.5	36	56	111	11.50	20
R126434		2.14	0.006	<0.5	7.19	35	250	<0.5	2	7.58	0.5	40	56	114	11.15	20
R126435		2.30	<0.005	<0.5	5.97	24	40	<0.5	<2	8.59	0.8	33	51	53	9.88	20
R126436		2.42	<0.005	<0.5	6.66	9	30	<0.5	2	7.02	0.5	38	47	106	11.65	20
R126437		2.79	<0.005	<0.5	6.86	16	40	<0.5	<2	4.80	0.5	37	50	144	11.45	20
R126438		2.81	<0.005	<0.5	6.92	17	60	<0.5	<2	4.45	0.7	41	52	128	12.75	20
R126439		2.32	0.005	<0.5	6.98	21	60	0.5	2	5.21	<0.5	37	50	93	10.40	20
R126440		2.31	<0.005	<0.5	6.56	17	50	0.5	3	4.64	<0.5	39	47	182	12.30	20
R126441		2.38	0.008	<0.5	6.34	25	40	0.5	5	5.04	0.7	50	47	224	14.45	20
R126442		1.01	0.008	<0.5	5.34	192	30	<0.5	<2	13.45	0.5	35	43	85	7.78	10
R126443		2.37	<0.005	<0.5	7.20	29	40	<0.5	<2	5.82	<0.5	53	55	142	8.78	20
R126444		2.16	<0.005	<0.5	7.11	43	70	<0.5	<2	5.48	<0.5	50	55	111	9.10	20
R126445		0.64	<0.005	<0.5	2.59	6	120	0.6	<2	27.9	<0.5	7	25	11	1.82	10
R126446		2.29	<0.005	<0.5	7.47	58	310	<0.5	2	4.65	<0.5	54	57	146	8.86	20
R126447		2.18	<0.005	<0.5	7.25	52	400	<0.5	<2	4.14	<0.5	48	57	106	9.25	20
R126448		2.37	<0.005	<0.5	7.10	57	420	<0.5	<2	4.66	<0.5	49	63	137	8.81	20
R126449		1.13	<0.005	<0.5	6.74	158	330	<0.5	3	6.43	1.1	50	57	167	8.69	20
R126450		0.13	1.775	1.2	8.13	108	130	4.6	6	2.62	1.1	23	80	105	6.19	30
R126451		2.14	0.006	<0.5	6.99	59	230	<0.5	<2	5.56	<0.5	44	65	98	8.27	20
R126452		2.63	0.012	<0.5	7.30	99	330	<0.5	<2	5.22	<0.5	49	68	75	6.81	20
R126453		1.44	0.736	<0.5	3.82	>10000	540	0.5	<2	11.70	<0.5	24	40	100	7.08	10
R126454		2.53	0.015	<0.5	6.86	75	10	<0.5	<2	6.47	<0.5	48	51	131	10.40	20
R126455		0.87	0.057													
R126456		1.48	0.007													
R126457		1.64	0.045													
R126458		1.56	0.005													
R126459		2.27	0.005													
R126460		2.35	0.153													
R126461		2.04	0.017													
R126462		2.20	<0.005													
R126463		2.35	<0.005													
R126464		2.37	0.005	<0.5	6.71	29	120	<0.5	<2	4.54	0.5	44	48	51	10.45	20
R126465		1.79	0.043	<0.5	2.08	5	170	<0.5	<2	3.13	1.4	108	30	642	33.5	10
R126466		2.24	<0.005	<0.5	6.81	66	100	0.5	<2	4.57	<0.5	52	165	11	9.35	20
R126467		1.85	0.013	<0.5	5.67	37	40	<0.5	<2	5.57	<0.5	42	145	128	12.75	20
R126468		1.56	0.017	<0.5	4.65	35	90	<0.5	<2	5.25	1.8	44	111	399	19.15	10
R126469		2.34	0.010	<0.5	6.91	100	50	<0.5	<2	5.06	0.6	68	188	132	8.27	20
R126470		0.68	0.005	<0.5	2.72	9	120	0.6	<2	25.8	<0.5	7	27	11	1.80	10



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126431		2.61	0.006	<0.5	6.98	37	140	<0.5	<2	5.60	<0.5	45	59	133	11.15	20
R126432		2.35	0.005	<0.5	6.75	38	260	<0.5	<2	6.55	0.6	36	53	111	11.05	20
R126433		2.33	<0.005	<0.5	6.74	29	330	<0.5	3	6.27	<0.5	36	56	111	11.50	20
R126434		2.14	0.006	<0.5	7.19	35	250	<0.5	2	7.58	0.5	40	56	114	11.15	20
R126435		2.30	<0.005	<0.5	5.97	24	40	<0.5	<2	8.59	0.8	33	51	53	9.88	20
R126436		2.42	<0.005	<0.5	6.66	9	30	<0.5	2	7.02	0.5	38	47	106	11.65	20
R126437		2.79	<0.005	<0.5	6.86	16	40	<0.5	<2	4.80	0.5	37	50	144	11.45	20
R126438		2.81	<0.005	<0.5	6.92	17	60	<0.5	<2	4.45	0.7	41	52	128	12.75	20
R126439		2.32	0.005	<0.5	6.98	21	60	0.5	2	5.21	<0.5	37	50	93	10.40	20
R126440		2.31	<0.005	<0.5	6.56	17	50	0.5	3	4.64	<0.5	39	47	182	12.30	20
R126441		2.38	0.008	<0.5	6.34	25	40	0.5	5	5.04	0.7	50	47	224	14.45	20
R126442		1.01	0.008	<0.5	5.34	192	30	<0.5	<2	13.45	0.5	35	43	85	7.78	10
R126443		2.37	<0.005	<0.5	7.20	29	40	<0.5	<2	5.82	<0.5	53	55	142	8.78	20
R126444		2.16	<0.005	<0.5	7.11	43	70	<0.5	<2	5.48	<0.5	50	55	111	9.10	20
R126445		0.64	<0.005	<0.5	2.59	6	120	0.6	<2	27.9	<0.5	7	25	11	1.82	10
R126446		2.29	<0.005	<0.5	7.47	58	310	<0.5	2	4.65	<0.5	54	57	146	8.86	20
R126447		2.18	<0.005	<0.5	7.25	52	400	<0.5	<2	4.14	<0.5	48	57	106	9.25	20
R126448		2.37	<0.005	<0.5	7.10	57	420	<0.5	<2	4.66	<0.5	49	63	137	8.81	20
R126449		1.13	<0.005	<0.5	6.74	158	330	<0.5	3	6.43	1.1	50	57	167	8.69	20
R126450		0.13	1.775	1.2	8.13	108	130	4.6	6	2.62	1.1	23	80	105	6.19	30
R126451		2.14	0.006	<0.5	6.99	59	230	<0.5	<2	5.56	<0.5	44	65	98	8.27	20
R126452		2.63	0.012	<0.5	7.30	99	330	<0.5	<2	5.22	<0.5	49	68	75	6.81	20
R126453		1.44	0.736	<0.5	3.82	>10000	540	0.5	<2	11.70	<0.5	24	40	100	7.08	10
R126454		2.53	0.015	<0.5	6.86	75	10	<0.5	<2	6.47	<0.5	48	51	131	10.40	20
R126455		0.87	0.057													
R126456		1.48	0.007													
R126457		1.64	0.045													
R126458		1.56	0.005													
R126459		2.27	0.005													
R126460		2.35	0.153													
R126461		2.04	0.017													
R126462		2.20	<0.005													
R126463		2.35	<0.005													
R126464		2.37	0.005	<0.5	6.71	29	120	<0.5	<2	4.54	0.5	44	48	51	10.45	20
R126465		1.79	0.043	<0.5	2.08	5	170	<0.5	<2	3.13	1.4	108	30	642	33.5	10
R126466		2.24	<0.005	<0.5	6.81	66	100	0.5	<2	4.57	<0.5	52	165	11	9.35	20
R126467		1.85	0.013	<0.5	5.67	37	40	<0.5	<2	5.57	<0.5	42	145	128	12.75	20
R126468		1.56	0.017	<0.5	4.65	35	90	<0.5	<2	5.25	1.8	44	111	399	19.15	10
R126469		2.34	0.010	<0.5	6.91	100	50	<0.5	<2	5.06	0.6	68	188	132	8.27	20
R126470		0.68	0.005	<0.5	2.72	9	120	0.6	<2	25.8	<0.5	7	27	11	1.80	10



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126431		0.13	<10	2.65	3320	<1	2.09	45	390	2	0.55	<5	41	380	<20	0.71
R126432		0.26	<10	2.58	3510	<1	1.77	41	370	<2	0.31	<5	41	403	<20	0.69
R126433		0.30	<10	2.65	3320	<1	1.62	41	390	<2	0.47	5	41	350	<20	0.70
R126434		0.27	<10	2.43	3200	<1	2.08	42	410	<2	0.29	<5	43	350	<20	0.74
R126435		0.04	<10	2.32	3030	<1	1.64	33	320	2	0.17	8	36	306	<20	0.61
R126436		0.02	<10	2.95	3700	<1	1.63	38	390	<2	0.43	<5	41	244	<20	0.69
R126437		0.04	<10	2.85	3640	<1	2.05	37	390	<2	0.56	<5	42	189	<20	0.74
R126438		0.08	<10	2.78	3590	<1	1.93	40	410	<2	0.66	<5	45	213	<20	0.74
R126439		0.05	<10	2.55	3640	<1	2.28	36	390	<2	0.11	<5	43	225	<20	0.74
R126440		0.08	<10	2.83	3390	<1	1.85	39	410	<2	1.04	<5	42	184	<20	0.72
R126441		0.07	<10	2.93	3610	<1	1.43	39	380	2	2.22	<5	39	158	<20	0.65
R126442		0.02	<10	1.65	3670	<1	2.04	34	280	5	0.67	8	31	382	<20	0.53
R126443		0.03	<10	1.46	2180	<1	4.04	59	370	5	1.21	<5	41	331	<20	0.68
R126444		0.05	<10	1.77	2370	<1	3.29	61	370	<2	0.46	5	42	396	<20	0.66
R126445		1.52	10	1.40	836	<1	0.19	17	1110	5	0.54	<5	5	492	<20	0.13
R126446		0.26	<10	1.78	2060	<1	3.32	57	380	<2	0.35	6	43	351	<20	0.69
R126447		0.41	<10	1.93	2360	<1	3.10	51	380	<2	0.26	<5	42	326	<20	0.68
R126448		0.51	<10	2.12	2550	<1	3.17	45	400	2	0.23	<5	45	314	<20	0.73
R126449		0.30	<10	2.16	2800	<1	3.33	43	390	2	0.46	6	45	388	<20	0.71
R126450		3.76	10	2.04	514	<1	3.78	88	1060	81	3.17	7	6	330	<20	0.60
R126451		0.30	<10	2.17	2410	<1	3.52	47	400	<2	0.33	<5	43	350	<20	0.68
R126452		0.26	<10	1.87	2060	<1	4.61	57	360	<2	0.18	<5	41	332	<20	0.70
R126453		0.35	<10	1.50	2740	<1	0.96	29	200	3	1.07	8	24	352	<20	0.31
R126454		0.02	<10	2.05	2650	<1	2.59	50	350	2	0.60	11	41	164	<20	0.69
R126455																
R126456																
R126457																
R126458																
R126459																
R126460																
R126461																
R126462																
R126463																
R126464		0.11	<10	1.91	3080	<1	2.54	52	350	<2	0.40	6	39	216	<20	0.67
R126465		0.33	<10	2.00	3320	<1	0.23	108	130	7	>10.0	<5	15	107	<20	0.13
R126466		0.15	<10	2.82	3280	<1	2.40	85	370	2	0.03	8	42	205	<20	0.60
R126467		0.05	<10	2.53	3450	<1	1.35	74	310	7	1.28	7	34	193	<20	0.50
R126468		0.16	<10	2.29	3370	<1	1.57	90	250	7	5.25	<5	27	170	<20	0.35
R126469		0.05	<10	2.49	2530	<1	2.89	89	390	<2	0.04	<5	42	258	<20	0.60
R126470		1.55	10	1.31	813	<1	0.18	18	1060	7	0.52	9	6	480	<20	0.14



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		TI	U	V	W	Zn
		ppm 10	ppm 10	ppm 1	ppm 10	ppm 2
R126431		<10	<10	313	<10	163
R126432		<10	<10	307	<10	139
R126433		<10	<10	310	<10	143
R126434		<10	<10	325	<10	138
R126435		<10	<10	267	<10	125
R126436		<10	<10	304	<10	148
R126437		<10	<10	327	<10	178
R126438		<10	<10	323	<10	185
R126439		<10	<10	326	<10	143
R126440		<10	<10	311	<10	133
R126441		<10	<10	288	<10	165
R126442		<10	<10	227	<10	106
R126443		<10	<10	298	<10	114
R126444		<10	<10	294	<10	142
R126445		<10	<10	27	<10	28
R126446		<10	<10	311	<10	93
R126447		<10	<10	302	<10	101
R126448		<10	<10	331	<10	94
R126449		<10	<10	323	<10	408
R126450		<10	<10	75	<10	157
R126451		<10	<10	308	<10	100
R126452		<10	<10	306	10	89
R126453		<10	<10	202	<10	74
R126454		<10	<10	301	<10	156
R126455						
R126456						
R126457						
R126458						
R126459						
R126460						
R126461						
R126462						
R126463						
R126464		<10	<10	291	<10	244
R126465		<10	<10	76	<10	270
R126466		<10	<10	273	<10	291
R126467		<10	<10	231	<10	328
R126468		<10	<10	164	<10	258
R126469		<10	<10	270	<10	264
R126470		<10	<10	29	<10	21

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126471		2.25	0.055	<0.5	6.69	94	280	<0.5	<2	5.77	0.9	61	162	253	9.29	20
R126472		1.65	0.074	<0.5	6.96	96	190	<0.5	<2	7.04	0.9	53	164	93	8.03	20
R126473		2.21	0.049	<0.5	6.26	82	700	0.5	2	8.89	0.6	52	166	96	7.03	20
R126474		1.17	0.017	<0.5	6.42	471	240	0.5	<2	8.39	0.9	55	168	78	7.29	20
R126475		0.13	1.820	1.1	8.17	99	130	4.5	8	2.53	0.9	23	73	97	5.86	20
R126476		1.10	0.015	<0.5	6.69	316	450	<0.5	2	7.92	<0.5	65	193	94	5.68	20
R126477		1.82	0.018	<0.5	6.54	82	410	<0.5	3	6.37	2.6	59	183	142	8.29	10
R126478		1.23	0.008	<0.5	6.32	72	460	0.5	<2	7.31	6.6	56	173	103	6.34	20
R126479		1.72	0.011	<0.5	6.77	85	190	<0.5	<2	6.33	1.2	58	179	72	6.47	20
R126480		1.85	0.444	<0.5	6.49	58	30	<0.5	<2	5.44	1.3	51	159	82	9.79	20
R126481		1.13	0.021													
R126482		1.56	<0.005													
R126483		2.65	<0.005													
R126484		1.94	0.008													
R126485		2.49	0.010													
R126486		1.24	0.019													
R126487		2.42	0.005													
R126488		4.95	0.006													
R126489		0.86	0.102													
R126490		0.93	<0.005													
R126491		1.87	0.019													
R126492		1.96	0.010													
R126493		2.14	0.056													
R126494		2.18	0.027													
R126495		0.82	<0.005													
R126496		2.42	0.012													
R126497		2.00	<0.005													
R126498		2.22	<0.005													
R126499		2.62	<0.005													
R126500		0.12	1.640													
R126501		2.11	0.006													
R126502		2.25	0.006													
R126503		2.43	0.007													
R126504		2.24	0.016													
R126505		2.42	0.013													
R126506		2.54	0.024													
R126507		2.47	0.021													
R126508		2.41	0.015													
R126509		2.29	0.011													
R126510		2.33	0.020													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
		0,01	10	0,01	5	1	0,01	1	10	2	0,01	5	1	1	20	0,01
R126471		0.20	<10	2.46	2420	<1	2.25	84	360	<2	0.13	<5	40	268	<20	0.57
R126472		0.13	<10	2.14	2290	<1	2.82	82	400	3	0.08	<5	39	452	<20	0.59
R126473		0.50	10	1.97	2060	<1	1.95	70	330	<2	0.16	<5	37	344	<20	0.52
R126474		0.52	10	1.77	2090	<1	2.42	81	330	<2	0.22	9	38	373	<20	0.53
R126475		3.67	10	1.92	479	1	3.59	78	960	71	2.92	<5	6	318	<20	0.55
R126476		0.64	10	1.29	2100	<1	3.07	83	360	<2	0.35	<5	39	356	<20	0.56
R126477		0.88	10	2.07	2120	1	1.52	77	340	3	0.42	<5	38	419	<20	0.54
R126478		0.67	10	1.77	2090	<1	2.13	76	310	<2	0.52	<5	35	436	<20	0.52
R126479		0.18	10	2.08	2160	<1	3.07	70	340	<2	0.11	<5	38	289	<20	0.56
R126480		0.02	10	3.11	3930	<1	1.51	85	350	<2	0.04	<5	37	216	<20	0.54
R126481																
R126482																
R126483																
R126484																
R126485																
R126486																
R126487																
R126488																
R126489																
R126490																
R126491																
R126492																
R126493																
R126494																
R126495																
R126496																
R126497																
R126498																
R126499																
R126500																
R126501																
R126502																
R126503																
R126504																
R126505																
R126506																
R126507																
R126508																
R126509																
R126510																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl	U	V	W	Zn
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		10	10	1	10	2
R126471		<10	<10	258	<10	470
R126472		<10	<10	256	<10	312
R126473		<10	<10	245	<10	249
R126474		10	<10	250	<10	241
R126475		<10	<10	73	<10	143
R126476		<10	<10	252	<10	145
R126477		<10	<10	251	<10	1175
R126478		<10	<10	240	<10	2760
R126479		<10	<10	256	<10	459
R126480		<10	<10	246	<10	488
R126481						
R126482						
R126483						
R126484						
R126485						
R126486						
R126487						
R126488						
R126489						
R126490						
R126491						
R126492						
R126493						
R126494						
R126495						
R126496						
R126497						
R126498						
R126499						
R126500						
R126501						
R126502						
R126503						
R126504						
R126505						
R126506						
R126507						
R126508						
R126509						
R126510						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126511		2.26	<0.005													
R126512		2.19	0.010													
R126513		2.29	0.007													
R126514		2.27	0.005													
R126515		2.23	<0.005													
R126516		2.18	0.010													
R126517		1.84	<0.005													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61 K %	ME-ICP61 La ppm	ME-ICP61 Mg %	ME-ICP61 Mn ppm	ME-ICP61 Mo ppm	ME-ICP61 Na %	ME-ICP61 Ni ppm	ME-ICP61 P ppm	ME-ICP61 Pb ppm	ME-ICP61 S %	ME-ICP61 Sb ppm	ME-ICP61 Sc ppm	ME-ICP61 Sr ppm	ME-ICP61 Th ppm	ME-ICP61 Ti %
R126511 R126512 R126513 R126514 R126515		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126516 R126517																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 7-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61 Tl ppm 10	ME-ICP61 U ppm 10	ME-ICP61 V ppm 1	ME-ICP61 W ppm 10	ME-ICP61 Zn ppm 2
R126511 R126512 R126513 R126514 R126515						
R126516 R126517						



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 7-MAI-2014
Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056817

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode:	Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.		
	Au-AA23	BAG-01	CRU-32
	LOG-22	LOG-24	PUL-35a
	SPL-21	WEI-21	CRU-QC
			PUL-QC
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.		
	ME-ICP61		



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 1
Nombre total de pages: 3 (A - C)
plus les pages d'annexe
Finalisée date:
27-AVRIL-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT VO14056818

Projet: VALMOND PROJECT

Ce rapport s'applique aux 55 échantillons de carotte forage soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 13-AVRIL-2014.

Les résultats sont transmis à:

MARIO MASSON

RICHARD ST-CYR

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-32	Granulation 90 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-35a	Pulvériser la Division à 95% <106 um
BAG-01	Entreposage pulp de ref.
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS

À: EXPLORATION MIDLAND INC
ATTN: RICHARD ST-CYR
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

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.

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****

Signature: *Nacera Amara*
Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - A
 Nombre total de pages: 3 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 27-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126851		2.46	0.009													
R126852		2.31	<0.005													
R126853		2.29	<0.005													
R126854		2.39	<0.005													
R126855		1.99	<0.005													
R126856		0.72	<0.005													
R126857		2.36	<0.005													
R126858		1.44	<0.005													
R126859		2.28	<0.005													
R126860		1.92	<0.005													
R126861		2.17	<0.005													
R126957		2.82	<0.005													
R126958		2.35	<0.005													
R126959		2.31	<0.005													
R126960		3.71	<0.005													
R126961		3.36	0.026													
R126962		2.04	<0.005													
R126963		2.22	0.009													
R126964		2.25	0.010													
R126965		3.49	<0.005													
R126966		1.51	<0.005													
R126967		1.89	<0.005													
R126968		2.28	<0.005													
R126969		2.34	<0.005													
R126970		1.33	<0.005													
R126971		2.35	<0.005													
R126972		2.24	<0.005													
R126973		2.29	<0.005													
R126974		2.41	<0.005													
R126975		0.12	1.805													
R126976		2.44	<0.005													
R126977		2.39	<0.005													
R126978		2.02	<0.005													
R126979		1.85	0.005													
R126980		2.43	<0.005													
R126981		1.91	0.014													
R126982		2.00	<0.005													
R126983		1.82	0.006													
R126984		2.89	<0.005													
R126985		2.26	0.040													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - B
 Nombre total de pages: 3 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 27-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126851		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126852																
R126853																
R126854																
R126855																
R126856																
R126857																
R126858																
R126859																
R126860																
R126861																
R126957																
R126958																
R126959																
R126960																
R126961																
R126962																
R126963																
R126964																
R126965																
R126966																
R126967																
R126968																
R126969																
R126970																
R126971																
R126972																
R126973																
R126974																
R126975																
R126976																
R126977																
R126978																
R126979																
R126980																
R126981																
R126982																
R126983																
R126984																
R126985																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - C
 Nombre total de pages: 3 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 27-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126851						
R126852						
R126853						
R126854						
R126855						
R126856						
R126857						
R126858						
R126859						
R126860						
R126861						
R126957						
R126958						
R126959						
R126960						
R126961						
R126962						
R126963						
R126964						
R126965						
R126966						
R126967						
R126968						
R126969						
R126970						
R126971						
R126972						
R126973						
R126974						
R126975						
R126976						
R126977						
R126978						
R126979						
R126980						
R126981						
R126982						
R126983						
R126984						
R126985						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - A
 Nombre total de pages: 3 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 27-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126986		3.54	0.008													
R126987		3.52	0.065	1.0	3.08	7	90	<0.5	2	2.55	10.1	59	31	681	11.50	10
R126988		1.32	0.048	<0.5	3.60	<5	40	<0.5	2	7.12	3.4	54	51	511	15.00	10
R126989		2.75	<0.005	<0.5	7.09	75	230	0.6	<2	5.70	<0.5	56	202	100	8.02	20
R126990		3.30	0.074	<0.5	3.08	496	70	<0.5	<2	4.95	8.0	53	48	465	10.70	10
R126991		2.29	0.013													
R126992		2.05	0.005													
R126993		2.49	<0.005													
R126994		3.31	<0.005													
R126995		0.59	<0.005													
R126996		2.35	0.050													
R126997		3.97	0.025	0.5	4.47	<5	90	<0.5	<2	3.72	2.0	38	33	315	15.80	10
R126998		3.81	<0.005													
R126999		2.46	0.017													
R127000		2.62	<0.005													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - B
 Nombre total de pages: 3 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 27-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126986																
R126987		0.79	10	1.57	1180	1	0.03	60	390	17	7.61	<5	8	20	<20	0.12
R126988		0.43	10	2.26	2200	1	0.01	76	250	13	7.66	<5	13	78	<20	0.18
R126989		2.10	<10	3.60	1515	<1	0.02	84	360	6	0.19	<5	43	92	<20	0.60
R126990		0.63	10	1.56	1170	1	0.01	57	350	10	5.06	<5	11	64	<20	0.16
R126991																
R126992																
R126993																
R126994																
R126995																
R126996																
R126997		0.79	10	1.89	1890	1	0.02	61	340	16	4.47	<5	11	40	<20	0.21
R126998																
R126999																
R127000																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - C
 Nombre total de pages: 3 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date:
 27- AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126986						
R126987		<10	<10	45	<10	4380
R126988		<10	<10	85	<10	1360
R126989		<10	<10	284	<10	161
R126990		<10	<10	73	<10	2660
R126991						
R126992						
R126993						
R126994						
R126995						
R126996						
R126997		<10	<10	66	<10	720
R126998						
R126999						
R127000						

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: Annexe 1
 Total # les pages d'annexe: 1
 Finalisée date:
 27-AVRIL-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND PROJECT

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14056818

	COMMENTAIRE DE CERTIFICAT												
	ADRESSE DE LABORATOIRE												
Applique à la Méthode:	<p>Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">Au-AA23</td> <td style="width: 33%;">BAG-01</td> <td style="width: 33%;">CRU-32</td> <td style="width: 33%;">CRU-QC</td> </tr> <tr> <td>LOG-22</td> <td>LOG-24</td> <td>PUL-35a</td> <td>PUL-QC</td> </tr> <tr> <td>SPL-21</td> <td>WEI-21</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Au-AA23	BAG-01	CRU-32	CRU-QC	LOG-22	LOG-24	PUL-35a	PUL-QC	SPL-21	WEI-21		
Au-AA23	BAG-01	CRU-32	CRU-QC										
LOG-22	LOG-24	PUL-35a	PUL-QC										
SPL-21	WEI-21												
Applique à la Méthode:	<p>Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.</p> <p>ME-ICP61</p>												



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 1
Nombre total de pages: 6 (A - C)
plus les pages d'annexe
Finalisée date: 4-MAI-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT VO14058065

Ce rapport s'applique aux 185 échantillons de carotte forage soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 16-**AVRIL**-2014.

Les résultats sont transmis à:

MARIO MASSON

RICHARD ST-CYR

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
CRU-32	Granulation 90 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-35a	Pulvériser la Division à 95% <106 um
BAG-01	Entreposage pulp de ref.
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS

À: EXPLORATION MIDLAND INC
ATTN: RICHARD ST-CYR
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

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.

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****

Signature: *Nacera Amara*
Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
P221401		2.27	<0.005												
P221402		2.39	0.008												
P221403		2.31	0.006												
P221404		2.23	0.006												
P221405		2.40	<0.005												
P221406		2.53	<0.005												
P221407		2.55	<0.005												
P221408		2.60	0.005												
P221409		3.39	<0.005												
P221410		3.02	0.006												
P221411		2.61	0.009												
P221412		2.12	0.006												
P221413		1.90	0.009												
P221414		2.58	0.009												
P221415		2.32	0.015												
P221416		2.30	0.014												
P221417		2.62	0.011												
P221418		2.24	0.010												
P221419		2.67	0.008												
P221420		0.32	1.360												
P221421		2.22	0.006												
P221422		2.43	<0.005												
P221423		2.27	<0.005												
P221424		2.32	0.008												
P221425		2.32	0.008												
P221426		2.26	0.007												
P221427		2.29	0.005												
P221428		1.59	<0.005												
P221429		1.96	0.015												
P221430		2.29	<0.005												
P221431		2.32	0.007												
P221432		1.96	0.005												
P221433		2.35	<0.005												
P221434		2.43	<0.005												
P221435		2.32	<0.005												
P221436		1.76	<0.005												
P221437		2.27	<0.005												
P221438		2.03	<0.005												
P221439		2.53	<0.005												
P221440		2.22	<0.005												



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
P221401		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
P221402																
P221403																
P221404																
P221405																
P221406																
P221407																
P221408																
P221409																
P221410																
P221411																
P221412																
P221413																
P221414																
P221415																
P221416																
P221417																
P221418																
P221419																
P221420																
P221421																
P221422																
P221423																
P221424																
P221425																
P221426																
P221427																
P221428																
P221429																
P221430																
P221431																
P221432																
P221433																
P221434																
P221435																
P221436																
P221437																
P221438																
P221439																
P221440																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
P221401						
P221402						
P221403						
P221404						
P221405						
P221406						
P221407						
P221408						
P221409						
P221410						
P221411						
P221412						
P221413						
P221414						
P221415						
P221416						
P221417						
P221418						
P221419						
P221420						
P221421						
P221422						
P221423						
P221424						
P221425						
P221426						
P221427						
P221428						
P221429						
P221430						
P221431						
P221432						
P221433						
P221434						
P221435						
P221436						
P221437						
P221438						
P221439						
P221440						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
P221441		2.25	<0.005													
P221442		2.34	0.006													
P221443		4.07	<0.005													
R126518		2.21	0.006													
R126519		2.17	<0.005													
R126520		0.59	<0.005													
R126521		2.31	0.015													
R126522		2.09	<0.005													
R126523		2.19	0.006													
R126524		2.26	0.064													
R126525		0.04	1.660													
R126526		1.96	0.231													
R126527		1.98	0.008													
R126528		2.49	0.009													
R126529		2.26	0.009													
R126530		2.26	0.007													
R126531		2.20	0.005													
R126532		2.21	0.005													
R126533		2.40	0.007													
R126534		2.20	0.015													
R126535		2.39	0.005													
R126536		2.24	0.006													
R126537		2.35	<0.005													
R126538		3.75	0.007													
R126539		2.57	0.072													
R126540		3.32	0.015													
R126541		0.79	0.016	<0.5	4.48	134	100	0.8	<2	2.86	0.7	35	54	165	19.20	10
R126542		1.88	0.006	<0.5	7.65	230	820	1.1	<2	1.93	<0.5	33	52	64	4.88	20
R126543		4.24	0.022	<0.5	2.52	84	90	<0.5	<2	1.54	1.5	48	56	334	32.2	10
R126544		3.54	0.005													
R126545		0.47	<0.005													
R126546		2.10	<0.005													
R126547		2.42	0.006													
R126548		2.36	0.005													
R126549		2.85	<0.005													
R126550		0.06	1.715													
R126551		2.18	<0.005													
R126552		2.25	<0.005													
R126553		2.19	0.005													
R126554		1.72	<0.005													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
P221441 P221442 P221443 R126518 R126519		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126520 R126521 R126522 R126523 R126524																
R126525 R126526 R126527 R126528 R126529																
R126530 R126531 R126532 R126533 R126534																
R126535 R126536 R126537 R126538 R126539																
R126540 R126541 R126542 R126543 R126544		1.30 2.07 0.33	20 30 10	0.49 0.57 0.86	351 430 794	4 9 3	1.03 2.54 0.62	85 77 102	350 620 190	66 8 27	>10.0 1.84 >10.0	<5 <5 <5	10 16 8	52 141 25	<20 <20 <20	0.05 0.10 0.09
R126545 R126546 R126547 R126548 R126549																
R126550 R126551 R126552 R126553 R126554																



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
P221441 P221442 P221443 R126518 R126519						
R126520 R126521 R126522 R126523 R126524						
R126525 R126526 R126527 R126528 R126529						
R126530 R126531 R126532 R126533 R126534						
R126535 R126536 R126537 R126538 R126539						
R126540 R126541 R126542 R126543 R126544		<10 <10 <10	<10 <10 <10	48 69 40	<10 <10 <10	144 229 507
R126545 R126546 R126547 R126548 R126549						
R126550 R126551 R126552 R126553 R126554						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126555		2.48	0.005													
R126556		2.18	0.005													
R126557		1.76	<0.005													
R126558		2.62	<0.005													
R126559		2.97	0.007													
R126560		1.78	0.010													
R126561		1.90	0.008													
R126562		2.12	0.005													
R126563		2.16	0.006													
R126564		2.19	<0.005													
R126565		2.12	0.015	<0.5	3.19	31	80	<0.5	<2	4.77	6.0	43	71	761	22.7	10
R126566		3.92	0.020	<0.5	3.56	132	110	<0.5	<2	3.75	5.2	85	58	522	20.6	10
R126567		2.13	0.008													
R126568		2.39	<0.005													
R126569		2.10	0.013													
R126570		0.52	0.006													
R126571		2.17	<0.005													
R126572		2.14	<0.005													
R126573		2.49	0.007													
R126574		2.29	0.007													
R126575		0.12	0.958													
R126576		2.32	<0.005													
R126577		2.10	0.016													
R126578		2.40	0.006													
R126579		2.03	<0.005													
R126580		2.61	0.009	<0.5	4.39	68	220	0.5	<2	5.28	8.0	48	66	224	9.75	10
R126581		1.44	0.014	<0.5	3.08	25	80	0.5	<2	0.69	0.6	108	37	775	36.3	10
R126582		2.02	0.017	<0.5	6.19	39	100	1.0	3	2.15	3.6	69	72	466	10.55	20
R126583		2.73	0.013	<0.5	3.65	112	70	0.6	<2	3.15	5.3	80	45	463	20.4	10
R126584		4.21	0.007													
R126585		1.40	0.005													
R126586		2.30	<0.005													
R126587		2.29	<0.005													
R126588		2.34	<0.005													
R126589		2.15	<0.005													
R126590		2.32	0.006													
R126591		2.29	0.005													
R126592		2.29	0.005													
R126593		2.40	0.009													
R126594		2.34	<0.005													



Minerals

ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126555		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	20	0.01	
R126556																
R126557																
R126558																
R126559																
R126560																
R126561																
R126562																
R126563																
R126564																
R126565		0.12	10	2.57	2540	1	0.28	147	290	22	>10.0	8	16	57	<20	0.29
R126566		0.24	10	1.69	1560	4	0.99	162	250	18	>10.0	<5	12	49	<20	0.22
R126567																
R126568																
R126569																
R126570																
R126571																
R126572																
R126573																
R126574																
R126575																
R126576																
R126577																
R126578																
R126579																
R126580		0.75	10	1.02	977	3	1.59	79	360	26	6.79	5	11	147	<20	0.08
R126581		0.99	10	0.42	166	3	0.77	307	270	23	>10.0	<5	8	35	<20	0.03
R126582		1.65	20	0.68	378	6	2.37	124	570	29	7.62	5	14	111	<20	0.07
R126583		1.04	10	0.99	543	5	1.25	158	250	23	>10.0	<5	10	102	<20	0.04
R126584																
R126585																
R126586																
R126587																
R126588																
R126589																
R126590																
R126591																
R126592																
R126593																
R126594																

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 4 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126555 R126556 R126557 R126558 R126559						
R126560 R126561 R126562 R126563 R126564						
R126565 R126566 R126567 R126568 R126569		10 <10	<10 <10	97 61	<10 <10	2490 2110
R126570 R126571 R126572 R126573 R126574						
R126575 R126576 R126577 R126578 R126579						
R126580 R126581 R126582 R126583 R126584		<10 10 10 10	<10 <10 <10 <10	61 32 63 42	<10 <10 <10 <10	3930 426 1725 2560
R126585 R126586 R126587 R126588 R126589						
R126590 R126591 R126592 R126593 R126594						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
R126595		0.50	<0.005												
R126596		3.57	<0.005												
R126597		1.15	0.054												
R126598		2.36	<0.005												
R126599		2.54	0.008												
R126600		0.13	1.030												
R126861		Not Recvd													
R126862		1.09	0.006												
R126863		1.07	0.005												
R126864		2.09	0.006												
R126865		2.35	0.006												
R126866		0.99	<0.005												
R126867		2.90	<0.005												
R126868		4.30	0.005												
R126869		2.19	0.007												
R126870		0.73	<0.005												
R126871		1.39	0.006												
R126872		1.10	<0.005												
R126873		2.47	0.005												
R126874		2.79	0.008												
R126875		0.14	1.010												
R126876		2.30	0.005												
R126877		2.44	0.005												
R126878		2.48	<0.005												
R126879		2.35	<0.005												
R126880		2.42	<0.005												
R126881		2.26	0.006												
R126882		2.35	0.010												
R126883		2.24	<0.005												
R126884		2.26	0.009												
R126885		2.34	0.005												
R126886		2.35	0.005												
R126887		1.89	<0.005												
R126888		2.40	0.008												
R126889		2.32	0.005												
R126890		2.19	0.006												
R126891		2.83	0.010												
R126892		0.82	0.005												
R126893		3.27	<0.005												
R126894		2.31	<0.005												



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126595 R126596 R126597 R126598 R126599		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	1	20	0.01
R126600 R126861 R126862 R126863 R126864																
R126865 R126866 R126867 R126868 R126869																
R126870 R126871 R126872 R126873 R126874																
R126875 R126876 R126877 R126878 R126879																
R126880 R126881 R126882 R126883 R126884																
R126885 R126886 R126887 R126888 R126889																
R126890 R126891 R126892 R126893 R126894																

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 5 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126595 R126596 R126597 R126598 R126599						
R126600 R126861 R126862 R126863 R126864						
R126865 R126866 R126867 R126868 R126869						
R126870 R126871 R126872 R126873 R126874						
R126875 R126876 R126877 R126878 R126879						
R126880 R126881 R126882 R126883 R126884						
R126885 R126886 R126887 R126888 R126889						
R126890 R126891 R126892 R126893 R126894						



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - A
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	
		Poids reçu kg	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm
		0.02	0.005	0.5	0.01	5	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01	10
R126895		0.60	<0.005													
R126896		1.89	<0.005													
R126897		2.19	<0.005													
R126898		1.79	<0.005													
R126899		3.14	0.025													
R126900		0.12	1.085													
R126901		3.71	<0.005													
R126902		0.61	<0.005													
R126903		1.26	<0.005													
R126904		2.72	0.006													
R126905		2.62	<0.005													
R126906		3.20	0.008													
R126907		2.07	<0.005													
R126908		1.93	<0.005													
R126909		2.29	<0.005													
R126910		2.19	<0.005													
R126911		1.77	<0.005													
R126912		2.26	<0.005													
R126913		2.30	<0.005													
R126914		0.71	0.251													
R126915		1.98	0.009													
R126916		2.19	<0.005													
R126917		2.33	<0.005													
R126918		2.36	<0.005													
R126919		2.03	0.016													



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - B
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
R126895		0.01	10	0.01	5	1	0.01	1	10	2	0.01	5	1	20	0.01
R126896															
R126897															
R126898															
R126899															
R126900															
R126901															
R126902															
R126903															
R126904															
R126905															
R126906															
R126907															
R126908															
R126909															
R126910															
R126911															
R126912															
R126913															
R126914															
R126915															
R126916															
R126917															
R126918															
R126919															



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 6 - C
 Nombre total de pages: 6 (A - C)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 4-MAI-2014
 Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61	ME-ICP61
		Tl ppm 10	U ppm 10	V ppm 1	W ppm 10	Zn ppm 2
R126895 R126896 R126897 R126898 R126899						
R126900 R126901 R126902 R126903 R126904						
R126905 R126906 R126907 R126908 R126909						
R126910 R126911 R126912 R126913 R126914						
R126915 R126916 R126917 R126918 R126919						



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 4-MAI-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14058065

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode:	Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.		
	Au-AA23	BAG-01	CRU-32
	LOG-22	LOG-24	PUL-35a
	SPL-21	WEI-21	CRU-QC
			PUL-QC
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.		
	ME-ICP61		



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 1
Nombre total de pages: 3 (A)
plus les pages d'annexe
Finalisée date: 26-JUIN-2014
Compte: MIDEXP

CERTIFICAT VO14092091

Projet: VALMOND

Ce rapport s'applique aux 57 échantillons de carotte forage soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 13-JUIN-2014.

Les résultats sont transmis à:

MARIO MASSON

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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
Au-AA23	Au 30 g fini FA-AA	AAS

À: EXPLORATION MIDLAND INC
ATTN: MARIO MASSON
210, 9E RUE
BUREAU 107
ROUYN-NORANDA QC J9X 2C2

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.

***** Voir la page d'annexe pour les commentaires en ce qui concerne ce certificat *****

Signature: *Nacera Amara*
Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 2 - A
 Nombre total de pages: 3 (A)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 26-JUIN-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14092091

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg 0.02	Au ppm 0.005
101801		0.87	0.007
101802		2.40	0.005
101803		1.83	<0.005
101804		2.54	0.005
101805		0.83	0.005
101806		2.20	<0.005
101807		2.28	0.006
101808		2.53	<0.005
101809		2.35	<0.005
101810		0.05	1.100
101811		2.31	0.006
101812		2.44	<0.005
101813		1.64	0.005
101814		1.87	0.028
101815		0.74	0.008
101816		2.24	0.022
101817		2.27	0.019
101818		2.82	<0.005
101819		2.53	<0.005
101820		0.84	0.017
101821		2.20	0.010
101822		2.22	0.010
101823		2.33	0.010
101824		2.14	0.005
101825		2.05	<0.005
101826		2.06	0.013
101827		2.20	0.016
101828		2.11	0.015
101829		2.51	0.021
101830		0.08	0.993
101831		2.06	0.020
101832		1.40	0.016
101833		1.86	0.015
101834		1.18	0.028
101835		0.86	0.005
101836		2.27	0.031
101837		2.17	0.015
101838		1.20	0.019
101839		2.37	0.015
101840		2.53	0.023



ALS Canada Ltd.
 2103 Dollarton Hwy
 North Vancouver BC V7H 0A7
 Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
 www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
 132 BOULEVARD LABELLE
 SUITE 220
 ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: 3 - A
 Nombre total de pages: 3 (A)
 plus les pages d'annexe
 Finalisée date: 26-JUIN-2014
 Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14092091

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI-21	Au-AA23
		Poids reçu kg 0.02	Au ppm 0.005
101841		2.76	0.016
101842		2.78	0.022
101843		2.60	<0.005
101844		2.42	0.005
101845		1.95	<0.005
101846		2.04	0.013
101847		2.07	<0.005
101848		2.12	<0.005
101849		2.25	<0.005
101850		0.07	1.090
K318801		1.80	0.006
K318802		2.48	0.009
K318803		1.63	<0.005
K318804		2.13	<0.005
K318805		0.53	<0.005
K318806		2.09	<0.005
K318807		2.28	<0.005



ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: 604 984 0221 Télécopieur: 604 984 0218
www.alsglobal.com

À: EXPLORATION MIDLAND INC
132 BOULEVARD LABELLE
SUITE 220
ROSEMÈRE QC J7A 2H1

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 26-JUIN-2014
Compte: MIDEXP

Projet: VALMOND

CERTIFICAT D'ANALYSE VO14092091

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode:

Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.

Au-AA23

LOG-24

WEI-21

CRU-31

PUL-31

CRU-QC

PUL-QC

LOG-22

SPL-21