Ministère des
Ressources naturelles
et des Forêts
Québec

Bureau de la sous-ministre et du secrétariat général

PAR COURRIEL

Le 19 septembre 2023

DEMANDEUR

V/Réf. : 7148-1
N/Réf. : 202308-11

Objet : Demande d'accès à l'information

Maître,

Nous donnons suite à votre demande d'accès à l'information reçue le 4 août 2023.

La recherche a permis de repérer des documents concernant votre demande qui vous sont accessibles. Vous les trouverez ci-joints.

Sur réception de ces documents, vous remarquerez que nous avons soustrait certains renseignements, comme le permet l'article 14 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1). En effet, nous avons retranché les renseignements confidentiels au sens des articles 23, 24, 53 et 54 de cette loi.

Par ailleurs, sachez qu'aucune décision n'a été prise par le ministère des Ressources naturelles et des Forêts quant aux documents (demande) qui est visé par votre demande d'accès.

5700, 4e Avenue Ouest, A-303
Québec (Québec) G1H 6R1
Téléphone : 418 627-6370
Télécopieur : 418 643-1443
acces_info_mrnf@mrnf.gouv.qc.ca

Nous vous indiquons que vous pouvez demander à la Commission d'accès à l'information de réviser cette décision. Vous trouverez ci-joint une note explicative concernant l'exercice de ce recours ainsi qu'une copie des articles précités.

Veuillez agréer, Maître, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

La responsable de l'accès à l'information,

Original signé par

Matilde Théroux-Lemay

p. j. : 3

Projet : Projet minier Moblan **Date:** 9 juin 2023

À l'attention de: Vincent Fréchette, ing.
Direction du développement et du contrôle de l'activité minière
Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles
5700, 4e Avenue Ouest, local C-320
Québec (Québec) G1H 6R1
Vincent.frechette@mern.gouv.qc.ca

c. c. :

De: 53-54 **Réf:** 53-54

Objet: Demande d'approbation d'emplacement destiné aux résidus miniers et au concentrateur

---

Monsieur Fréchette,

En vertu de l'article 241 de la Loi sur les Mines (LRQ., c. M-13.1), Sayona Nord inc. (nommé ci-après « Sayona ») soumet au Ministère des Ressources naturelles et des Forêts (MRNF) la présente demande d'autorisation d'emplacement destiné aux résidus miniers et au concentrateur de son projet Moblan. Ce projet de mine à ciel ouvert est situé dans la région administrative du Nord-du-Québec sur le territoire d'Eeyou Istchee Baie-James, à environ 130 km au nord-ouest de Chibougamau. Les renseignements demandés selon les articles 124 et 125 du Règlement sur les substances minérales autres que le pétrole, le gaz naturel et la saumure sont présentés aux sections suivantes.

En espérant le tout conforme,

Original signé

53-54

Sayona Nord inc.

53-54 Pôle Eeyou-Istchee Baie-James

1100, boul. Rene-Lévesque Ouest, Bureau 1230, Montréal (Québec) H3B 4N4

1. Identification

1.1. Responsable de la conception

Parc à résidus

Nom : 53-54 SNC Lavalin

Téléphone : 53-54

Adresse courriel : 53-54

Concentrateur

Nom : Primero 53-54

Téléphone : 53-54

Adresse courriel : 53-54

1.2. Responsable de l'implantation

Nom : InnovExplo 53-54

Téléphone : 53-54

Adresse courriel : 53-54

1.3. Responsable de l'opération de l'emplacement destiné à recevoir les résidus miniers

Nom : Sayona Nord inc. 53-54

Téléphone : 53-54

Adresse courriel : 53-54

2. Information

2.1. Raisons qui motivent le choix de l'emplacement du parc à résidus et du concentrateur

Au printemps 2023, une analyse comparative a été réalisée afin de sélectionner les meilleures options de déposition et d'emplacement du site de déposition, qui seront optimisées dans la prochaine phase d'ingénierie. Afin d'orienter les meilleurs choix, l'analyse comparative a été réalisée avec l'outil

décisionnel Durabilité+, développé par SNC-Lavalin et qui consiste à intégrer les concepts du développement durable dans la comparaison des options de déposition et de sites présélectionnés.

2.1.1. Emplacement

Un plan général des infrastructures minières est présenté en pièce jointe. La localisation de l'implantation prévue des infrastructures minières du projet minier Moblan, incluant le concentrateur et la halde de co-disposition, est montré à la figure 1 (l'option retenue est en jaune, l'option écartée est en blanc). L'emplacement spécifique prévu de la halde de co-disposition et du concentrateur est montré à la Figure 2.

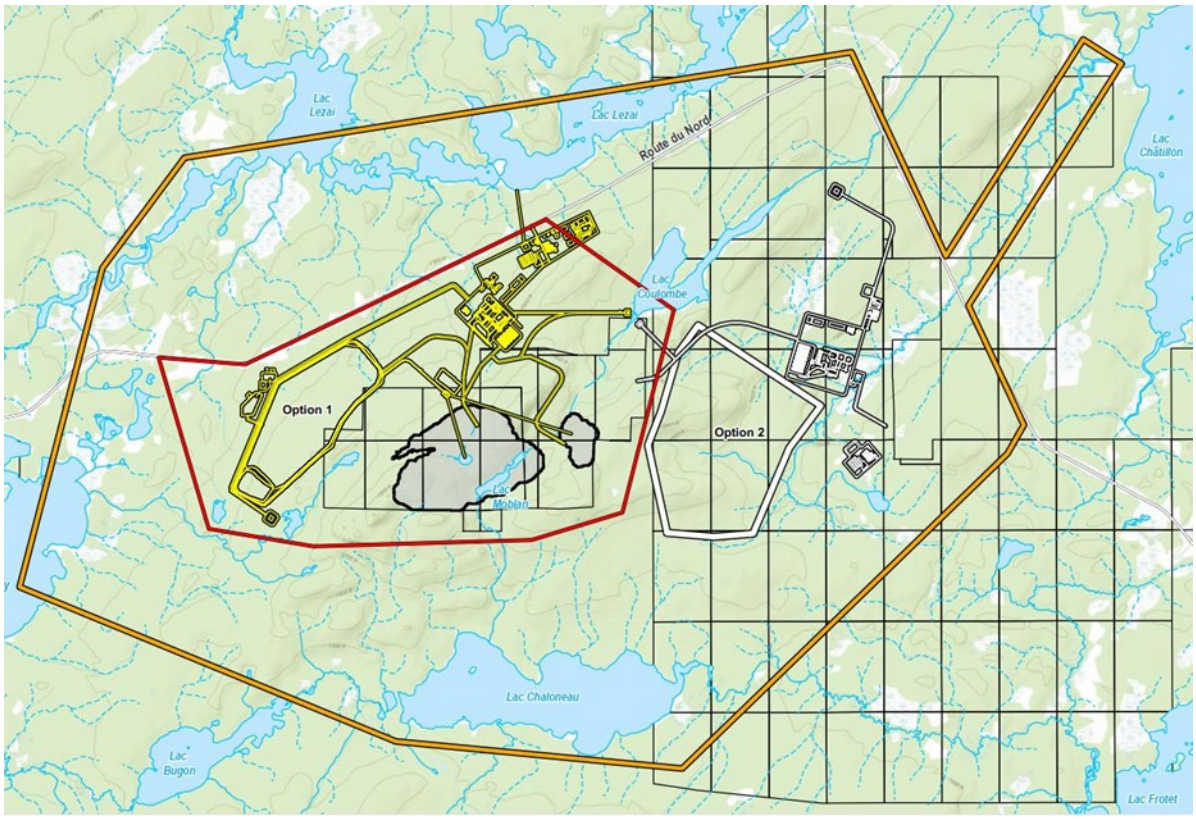


FIGURE 1 : LOCALISATION D'IMPLANTATION DES INFRASTRUCTURES MINIÈRES DU PROJET MOBLAN

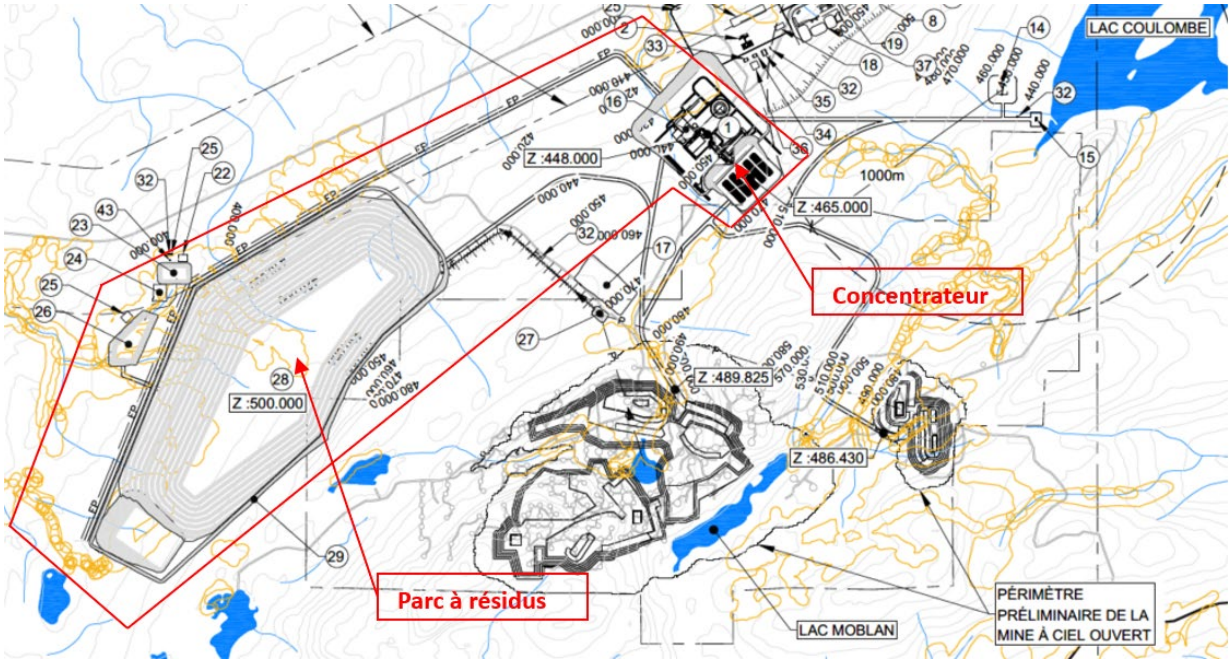


FIGURE 2 : LOCALISATION DE LA HALDE DE CO-DISPOSITION ET DU CONCENTRATEUR

En raison de la topographie, cet emplacement favorise le drainage général du site. Les caractéristiques suivantes valident le choix de l'emplacement du parc à résidus :

23-24

2.2. Description physique et chimique des résidus miniers

23-24

23-24

2.3. Description de l'équipement qui sera utilisé

23-24

2.4. Quantité prévue (tonnes métriques)

Le tableau suivant résume les différentes quantités prévues dans le cadre du projet minier Moblan.

23-24

Ressources minérales	▪ Ressources (selon JORC) mesurées, indiquées et présumées de 51,4 millions de tonnes à 1,31% Li_2O (analyse

Composante	Quantités
	de sensibilité à une teneur de coupure inférieure de 0,55% Li_2O)[1].

2.5. Mode d'entreposage

23-24

2.6. Mode de transport

Tel que spécifié à la section 2.3, le transport des résidus miniers se fera 23-24

[1] Source : Communiqué de presse « Sayona bénéficie d'une augmentation significative de ses ressources en lithium » (21 avril 2023). Lien : https://www.sayona.ca/nos-nouvelles/sayona-beneficie-dune-augmentation-significative-de-ses-ressources-en-lithium/

3. Droits miniers

Les claims miniers sont principalement détenus en partenariat entre la SOQUEM inc. (40%) et Sayona (60%). Cependant, une portion des claims sont détenus par Ressources Austroid Canada inc.

Les titulaires des droits miniers sont :

- Sayona Nord inc.

  1100, boul. Rene-Lévesque Ouest, Bureau 1230,

  Montréal (Québec) H3B 4N4

  818-734-5000

- SOQUEM inc.

  1740 Chem. Sullivan #2000,

  Val-d'Or, Quebec J9P 7H1

  819-874-3773

- Ressources Austroid Canada inc.

  2700-1000 rue Sherbrooke O,

  Montréal, Quebec H3A 3G4

4. Documents à joindre

Un rapport de condamnation ainsi qu'un plan général des infrastructures sont joints à la présente demande.

INNOVEXPLO
EXPERTISE MINIÈRE

Siège social Val-d'Or
560, 3e Avenue
Val-d'Or (Québec) J9P 1S4

Bureau de Québec
725, boul. Lebourgneuf,
bureau 310-17
Québec (Québec) G2J 0C4

Bureau de Montréal
859, boulevard Jean-Paul-Vincent
Bureau 201
Longueuil (Québec) J4G 1R3

Téléphone : 819.874-0447
Sans frais : 866.749-8140
Courriel : info@innovexplo.com
Site Web: www.innovexplo.com

Rapport préliminaire de forage de condamnation 2023
Secteur Nord-Ouest
Projet Moblan Lithium,
Groupe de propriétés Moblan Baie-James,
Territoire Eeyou Istchee Baie-James,
Québec, Canada

Préparé pour

SAYONA

SAYONA INC.
Une filiale de Sayona Mining Ltd
169 Chemin du Quai
La Motte, Québec, Canada, J0Y 1T0

Localisation du projet
Latitude: 50°43'45" Nord; Longitude: 74°54" Ouest
Province de Québec, Canada

Préparé par:
InnovExplo Inc.

53-54

Date de Signature: 06 juin, 2023

CERTIFICAT D'AUTEUR– CLAUDE SAVARD

Je soussigné, 53-54 , géo. 53-54 ,
certifie par la présente que:

1. Je suis géologue professionnel, employée en tant que géologue 53-54 chez InnovExplo Inc., à l'adresse suivante 560, 3e Avenue, Val-d'Or, Québec, Canada, J9P 1S4.
2. Cette attestation s'applique au rapport intitulé " Rapport de forage de condamnation 2023, Secteur Nord-Ouest, Projet Moblan Lithium, Groupe de propriétés Moblan Baie-James, Territoire Eeyou Istchee Baie-James, Québec, Canada avec une date de signature du 6 juin 2023, préparé pour Sayona Inc. (l'" émetteur ").
3. 53-54
4. Je suis membre en règle de l'Ordre des géologues du Québec 53-54 , de l'Association des géoscientifiques professionnels de l'Ontario 53-54 et de l'Association des ingénieurs et géoscientifiques professionnels du Nouveau-Brunswick 53-54 .
5. J'ai exercé ma profession de géologue sans interruption pendant 53-54 , au cours desquels j'ai participé à des projets d'exploration minérale, de géologie minière (souterraine et à ciel ouvert), de contrôle des minerais et de modélisation des ressources pour des propriétés d'or, de cuivre, de zinc et d'argent au Canada.
6. J'ai lu la définition de "personne qualifiée" figurant dans le Règlement 43-101 ("NI 43-101") et je certifie qu'en raison de ma formation, de mon affiliation à une association professionnelle (telle que définie dans le Règlement 43-101) et de mon expérience professionnelle passée, je remplis les conditions requises pour être une personne qualifiée aux fins de ce règlement.
7. Je suis responsable de la conception, supervision et conclusions de ce rapport.
8. Je n'ai connaissance d'aucun fait ou changement important concernant l'objet du rapport technique qui ne soit pas reflété dans le rapport et dont l'omission rendrait le rapport trompeur.

Signé le 06 juin 2023 à Val-d'Or, Québec, Canada.

GÉOLOGUE * GEOLOGIST * QUÉBEC

53-54
Original signé

53-54 géo.
InnovExplo Inc.
53-54

TABLE DES MATIÈRES

CERTIFICAT D'AUTEUR– Original signé **2**
1 SOMMAIRE **5**
2 INTRODUCTION **7**
3 LOCALISATION **7**
4 TITRES MINIERS **7**
5 TRAVAUX ANTÉRIEURS **16**
5.1 Propriété Moblan 16
5.2 Propriété adjacent d'Austroid 17
5.3 Historique des estimations de ressources minérales du Projet Moblan 17
6 CONTEXTE GÉOLOGIQUE **25**
6.1 Les pegmatites de Moblan 26
7 DESCRIPTION DU PROGRAMME DE FORAGE **31**
7.1 Méthodologie de forage et procédures de description de carottes de forage 32
7.2 Arpentage des collets 33
7.3 Contrôle de la qualité QA/QC 33
7.4 Analyses des échantillons 33
8 RÉSULTATS DU PROGRAMME DE FORAGE DE CONDAMNATION **36**
8.1 Secteur du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest 36
8.2 Secteur des infrastructures de surface Nord-Ouest 36
8.3 Secteur de la zone tampon Nord-Ouest 37
9 CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS **47**
9.1 Secteurs en attentes des résultats pour condamner à l'exploitation minière 47
9.2 Secteurs à conserver 47
10 RÉFÉRENCES **48**
ANNEXE I – RÉSULTATS D'ARPENTAGE **50**
ANNEXE II – LOGS DE FORAGE ET RÉSULTATS D'ANALYSES **52**

LISTE DES FIGURES

Figure 4.1 – Localisation du Projet Moblan Lithium au Québec, (Canada) 9
Figure 4.2 – Carte de localisation du groupe de propriétés Moblan Baie-James appartenant à Sayona 10
Figure 4.3 – Titres miniers de la propriété Moblan et des propriétés Sayona voisines.....11
Figure 4.4 – Forages du secteur à l'étude et claims affectés.....15
Figure 6.1 – Localisation du projet Moblan Lithium dans la Sous-province d'Opatica de la Province Supérieur. 28
Figure 6.2 – Carte géologique régionale du groupe de propriétés Moblan Baie-James.....29
Figure 6.3 – Carte géologique locale du Projet illustrant les essaims de dykes de pegmatite de lithium (Main, Inter, South et Moleon) 30
Figure 7.1 – Aménagement proposé des infrastructures minières et les forages de condamnation réalisés.....35
Figure 8.1 – Localisation des forages et géologie en forage.....40
Figure 8.2 – Localisation des différents secteurs de forage.....41
Figure 8.3 – Forages du secteur du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest.....42
Figure 8.4 – Forages du secteur des infrastructures de surface Nord-Ouest.....43
Figure 8.5 – Forages du secteur de la zone tampon Nord-Ouest 44
Figure 8.6 – Forages du secteur de la zone tampon Nord-Ouest 45

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 4.1 – Résumé des titres miniers constituant le groupe de propriétés du Moblan Baie-James 12
Tableau 4.2 – Claims associés aux forages de condamnation 13
Tableau 5.1 – Projet Moblan Lithium – Estimation des ressources minérales en 2023.....18
Tableau 5.2 – Revue des travaux d'exploration historiques réalisés sur la propriété Moblan 20
Tableau 6.1 – Résumé des occurrences et indices minéraux du Projet 26
Tableau 6.2 – Résumé des caractéristiques des pegmatites de lithium du projet Moblan inclus dans l'EMR 2023 27
Tableau 8.1 – Résumé des pegmatites 38
Tableau 8.2 – Valeurs obtenues dans la zone tampon Nord-Ouest.....39
Tableau 8.3 – Sommaire des forages de condamnation Nord-Ouest 2023 45

1 SOMMAIRE

InnovExplo Inc. ("InnovExplo") a été mandatée par Sayona Inc. ("l'émetteur" ou "Sayona") pour produire un rapport sur les forages de condamnation réalisés en 2023 dans le secteur situé au nord-ouest du projet Moblan Lithium (le "Projet"), examiner et valider les résultats de la campagne de forages et de conclure sur la condamnation de ce secteur. Le secteur Nord-Ouest est situé à l'extérieur des titres miniers de Sayona, qui est actuellement détenu par Ressources Austroid Canada Inc. ("Austroid") (en date du rapport) et est enclavé à l'intérieur du groupe de propriétés Moblan Baie-James de Sayona. Le but de ce rapport est de démontrer que les secteurs prévus pour les installations minières sont sans potentiel de minéralisation économique. Ce rapport est préliminaire, car au moment de la signature, des résultats d'analyses étaient en attentes.

Le Projet est situé dans le groupe de propriétés Moblan Baie-James (les "Propriétés"). Les Propriétés sont situées dans le territoire d'Eeyou Istchee Baie-James dans la partie nord-ouest de la province de Québec, Canada. Le centroïde des propriétés est à environ 90 km au nord-nord-ouest de la ville de Chibougamau et à 42 km à l'ouest du lac Mistassini, Québec.

Le groupe de propriétés Moblan Baie-James est constitué de 10 propriétés, comprenant 1 966 cellules désignées par carte (« CDC ») pour une superficie totale de 105 503,22 ha : Moblan, Lac Albert, Gariteau, Albert-Sud, Lezai-Troilus, Tortigny, Regnault, Larabel, Frotet et De-Maurès. Les propriétés sont détenues par Sayona via l'intermédiaire des filiales de Sayona Nord et 9474-9454 QC. La propriété Moblan, qui abrite les ressources minérales de lithium 2023 (« ERM 2023 »), comprend 20 claims (environ 433 ha ou 4,3 km^2) détenus par Sayona Nord (60 %) et SOQUEM (40 %).

Le Projet en est à un stade d'exploration avec des ressources minérales estimées (avec une proportion significative en catégories mesurées et indiquées) et a fait l'objet d'efforts importants en matière d'exploration et de forage (366 forages pour 53 088,47 m; 13 830 analyses brutes de Li_2O dans les pegmatites à lithium). Le Projet a fait l'objet d'études historiques, d'essais métallurgiques et d'études d'ingénierie, et est l'hôte du ERM 2023. Sayona a lancé des études supplémentaires à l'automne 2022 pour faire avancer le Projet aux niveaux de préfaisabilité et faisabilité en 2023. Les études en cours ont pour objectif de potentiellement convertir des ressources minérales en des réserves minérales et de potentiellement en accélérer son développement.

Les résultats du ERM 2023 sont de : 6 313 000 tonnes à 1,46 % Li_2O en catégorie mesurées, 43 573 000 tonnes à 1,16 % Li_2O en catégorie indiquées et de 20 984 000 tonnes à 1,02 % Li_2O en catégorie présumées (Nadeau-Benoit et al., 2023; Rapport Technique selon le Règlement 43-101 sur le Projet Moblan préparé pour Sayona).

En plus du forage 2023, le secteur Nord-Ouest a déjà été l'objet d'un programme de condamnation par l'ancien détenteur du Projet. En novembre 2018, Met-Chem a été mandaté par Neotec Lithium pour entreprendre une campagne de forage au diamant de 1 260 m répartis en dix (10) forages. Ces forages avaient pour objectif la condamnation de certains secteurs de la propriété adjacente afin de permettre la mise en place d'infrastructures minières de surface telles que planifiées en 2018. Neuf (9) des dix (10) forages ont permis de stériliser une portion de secteur et un (1) forage, le CD-18-08, a recoupé des intersections minéralisées en spodumène sur une longueur cumulée de 26,45 m. Ce dernier (CD-18-08) est situé à l'extérieur des options de parc à stérile et des résidus miniers tel que planifié dans les études en cours (en 2022 et 2023).

En 2023, Sayona a complété un nouveau programme de forage de condamnation dans le secteur Nord-Ouest (ce rapport) considérant de nouvelles options de localisation de parcs et d'infrastructures de surface issue d'études d'ingénierie actuellement en cours. Un total de 33 forages de condamnation ont été forés à l'hiver 2023 en périphérie et dans les secteurs prévus pour le parc à stérile et résidus miniers et les infrastructures de surface (option Nord-Ouest du Projet). Sur 33 forages, un forage a été abandonné, le CD-23-19. Ces forages s'ajoutent à dix (10) forages de condamnation de 2018 dans les mêmes secteurs.

23-24

Aucun potentiel de minéralisation en lithium ou autres substances minérales ou métalliques d'intérêt n'a été reconnu dans le secteur planifié du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest au Projet.

Cependant, certains forages de condamnation du programme 2023 ont permis de définir un 3^{e} secteur de la propriété contenant des pegmatites situées entre les installations minières Nord-Ouest proposées et le gisement de lithium Moblan. 23-24

Ainsi, aucun forage de condamnation supplémentaire n'est nécessaire pour les installations minières de surface tel que planifié pour l'option Nord-Ouest du Projet.

2 INTRODUCTION

InnovExplo Inc. ("InnovExplo") a été mandatée par Sayona Inc. ("l'émetteur" ou "Sayona") pour produire un rapport sur les forages de condamnation réalisés en 2023 dans le secteur situé au Nord-Ouest du projet Moblan Lithium (le "Projet"), examiner et valider les résultats de la campagne de forages et de conclure sur la condamnation de ce secteur. Le secteur Nord-Ouest est situé à l'extérieur des titres miniers de Sayona, qui est actuellement détenue par Ressources Austroid Canada Inc. ("Austroid") (en date du rapport) et est enclavé à l'intérieur du groupe de propriétés Moblan Baie-James de Sayona. Le but de ce rapport est de démontrer que les secteurs prévus pour les installations minières sont sans potentiel de minéralisation économique. Ce rapport est préliminaire, car au moment de la signature, des résultats d'analyses étaient en attentes.

3 LOCALISATION

Le Projet est situé dans le groupe de propriétés Moblan Baie-James (les "Propriétés"), et les Propriétés sont situées dans le territoire d'Eeyou Istchee Baie-James dans la partie nord-ouest de la province de Québec, Canada (Figure 4.1). Le centroïde des propriétés est à environ 90 km au nord-nord-ouest de la ville de Chibougamau et à 42 km à l'ouest du lac Mistassini, Québec.

Les propriétés couvrent une superficie de 1 055,22 km^2, s'étendant sur 85 km est-ouest et 55 km nord-sud. Les Propriétés sont comprises dans la zone couverte par les feuillets NTS 32J09, 32J/10, 32J11, 32J14, 32J15 et 32J16. Les coordonnées approximatives du centre géographique des Propriétés sont 74°54' O et 50°44' N (coordonnées UTM : 507 059mE et 5 618 693mN, NAD 83, Zone 18).

4 TITRES MINIERS

InnovExplo a vérifié l'état de tous les titres miniers à l'aide de GESTIM, le système de gestion des réclamations en ligne (gestim.mines.gouv.qc.ca) du gouvernement du Québec.

Le groupe de propriétés Moblan Baie-James est constitué de 10 propriétés, comprenant 1 966 cellules désignées par carte (« CDC ») pour une superficie totale de 105 503,22 ha (Tableau 4.1 et Figure 4.1) : Moblan, Lac Albert, Gariteau, Albert-Sud, Lezai-Troilus, Tortigny, Regnault, Larabel, Frotet et De-Maurès. Les propriétés sont détenues par Sayona via l'intermédiaire des filiales de Sayona Nord et 9474-9454 QC. La propriété Moblan, qui abrite les ressources minérales de lithium 2023 (« ERM 2023 »), comprend 20 claims (environ 433 ha ou 4,3 km^2) détenus par Sayona Nord (60 %) et SOQUEM (40 %).

Le Projet, qui abrite les ressources minérales de lithium décrites dans l'EMR de 2023, comprend 20 claims (environ 433 ha ou 4,3 km^2) détenus par Sayona Nord (60 %) et SOQUEM (40 %) (Figure 4.2 et Figure 4.3).

La propriété Lac Albert comprend 121 claims à 3,5 km à l'ouest de la propriété Moblan et couvre 6 592 ha (65,92 km^2). Les propriétés sont détenues par l'intermédiaire des filiales de Sayona, Sayona Nord et 9474-9454 QC. (Figure 4.2 et Figure 4.3).

Sayona a acquis les huit (8) autres propriétés en novembre 2022 de Troilus Gold par l'intermédiaire de sa filiale 9474-9454 QC. Sayona subdivise ce vaste territoire pour l'exploration en propriétés Gariteau, Albert-Sud, Lezai-Troilus, Tortigny, Regnault, Larabel, Frotet et De-Maurès. Ils comprennent 1 825 claims près de la propriété Moblan

et s'étendent sur une grande partie de la ceinture de roches vertes Frotêt-Evans, couvrant environ 98 478 ha (985 km^2) (Figure 4.2).

Tous les claims sont en règle en date du 15 mars 2023. Sept (7) claims ont une date d'expiration avant octobre 2022, trente-six (36) avant janvier 2023 et deux (2) avant mars 2023; les renouvellements sont actuellement traités par le MRNF. Au moment de la préparation de ce rapport, 1 825 claims étaient sous le nom de Troilus Gold; le transfert à Sayona est en cours de traitement par le MERN.

En ce qui concerne de ce rapport, 28 sur 33 forages se situent sur les claims appartenant à Ressources Austroid Canada Inc., pour le détail voir le Tableau 4.2 (en date du 23 mai 2023) et la Figure 4.4.

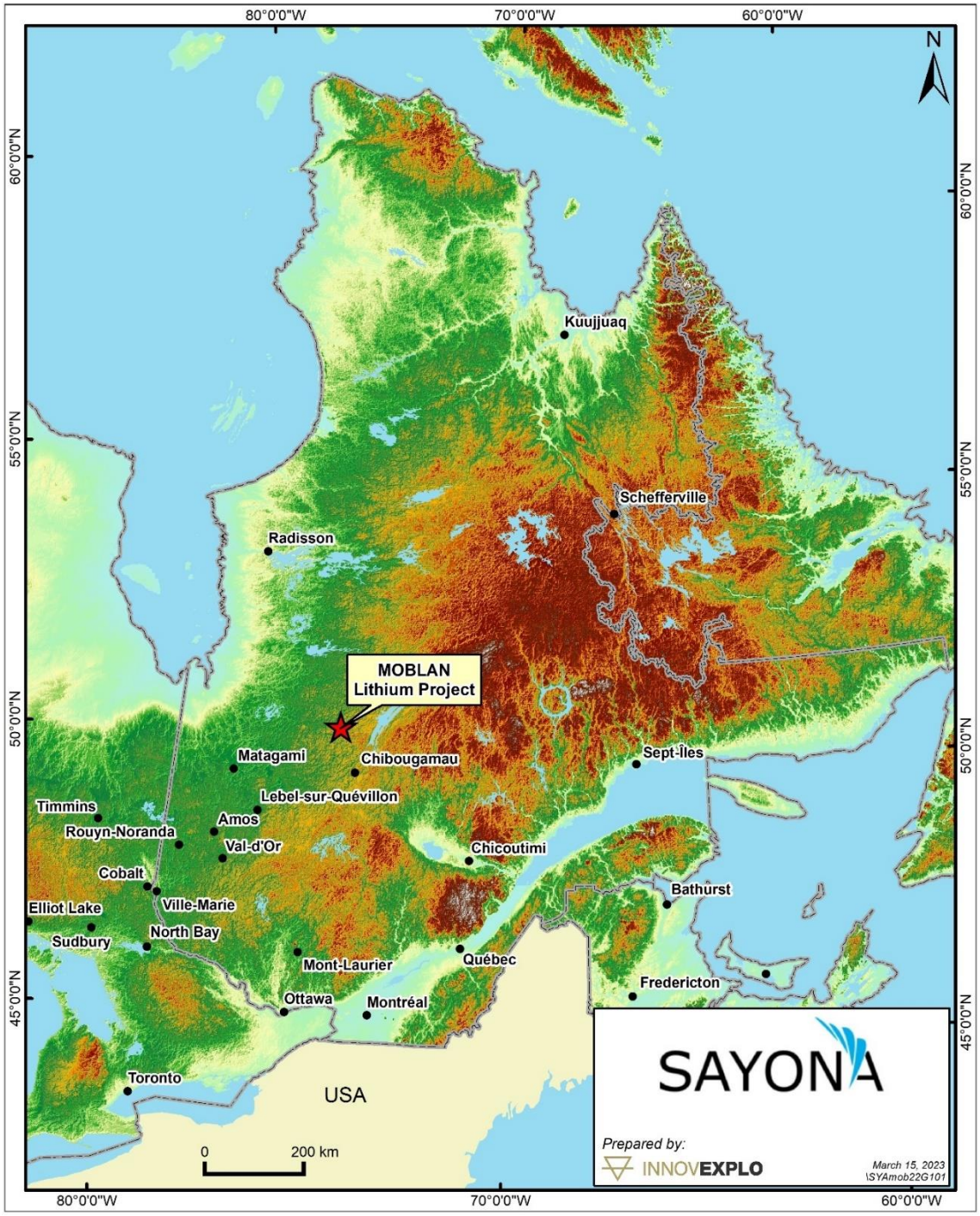


Figure 4.1 – Localisation du Projet Moblan Lithium au Québec, (Canada)

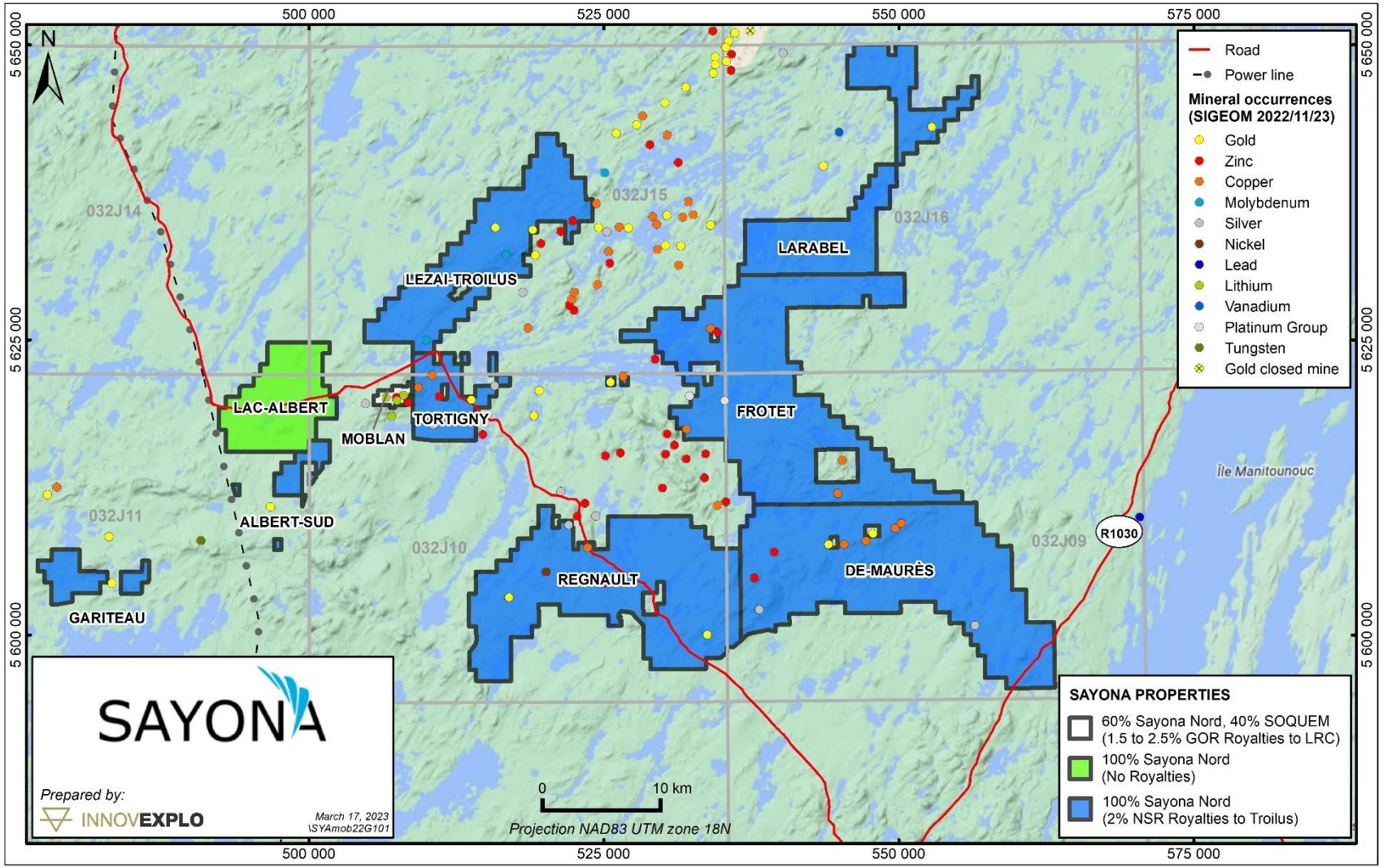


Figure 4.2 – Carte de localisation du groupe de propriétés Moblan Baie-James appartenant à Sayona

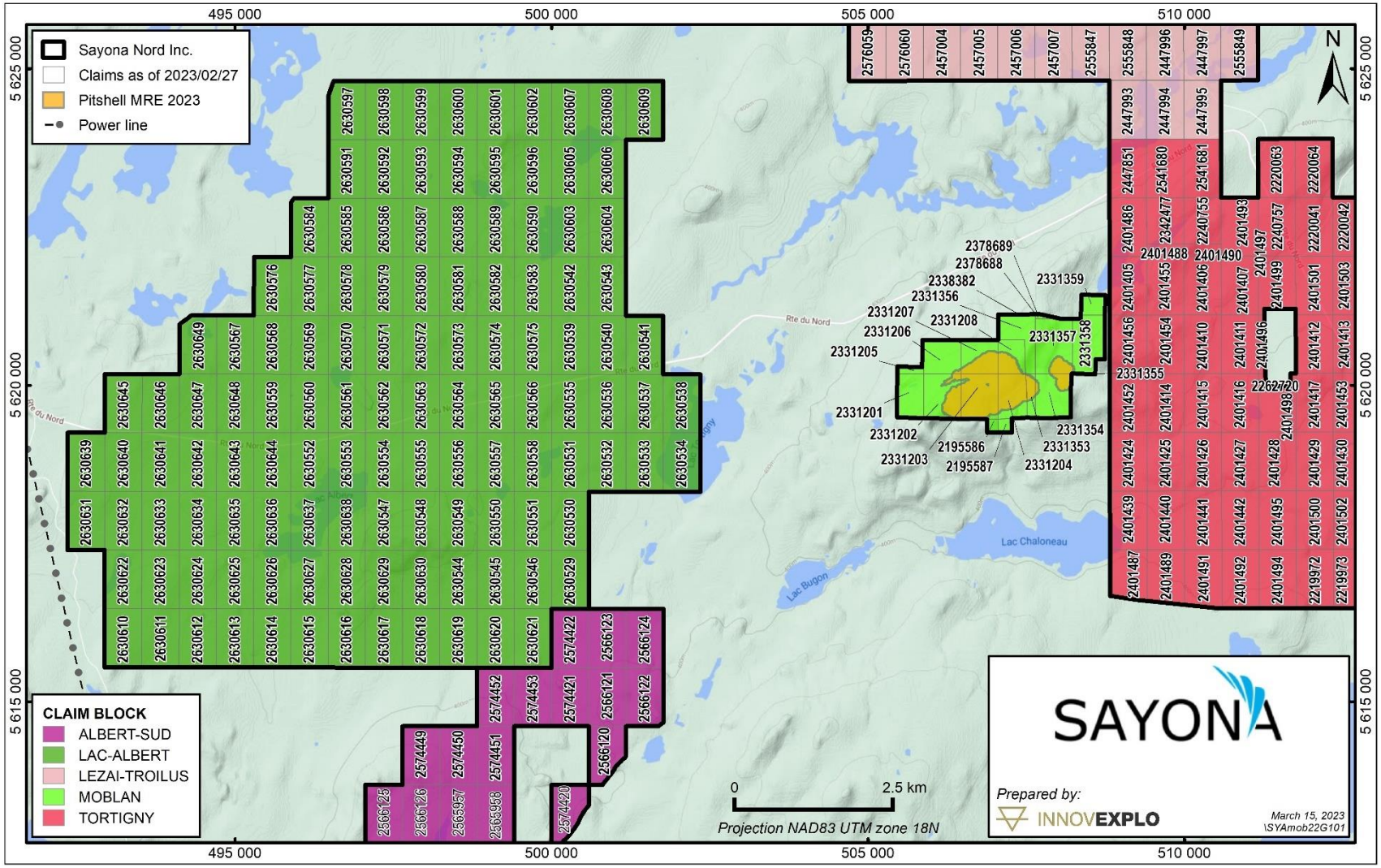


Figure 4.3 – Titres miniers de la propriété Moblan et des propriétés Sayona voisines

Tableau 4.1 – Résumé des titres miniers constituant le groupe de propriétés du Moblan Baie-James

Propriété	Numéro de titre	Superficie (ha)	Propriétaires	Royalties
Moblan	20	433,37	60% Sayona / 40% SOQUEM	1,5 to 2,5% de redevance brute (RBD) de lithium Royalty Corp reçoit une redevance dérogatoire brute de 1,2%.
Lac Albert	121	6 592,01	100% Sayona	Pas de royalties
Gariteau	37	2 009,4	100% Sayona (actuellement enregistré sous le nom de Troilus Gold sur GESTIM)	2% Rendement net de fonderie (NSR) à Troilus Gold
Albert-Sud	24	1 240,82		
Lezai-Troilus	216	11 673,06		
Tortigny	76	3 850,17		
Regnault	386	20 669,63		
Larabel	193	10 482,11		
Frotet	442	24 086,04		
De-Maurès	451	24 466,61		
TOTAL	**1 966**	**105 503,22**		

Tableau 4.2 – Claims associés aux forages de condamnation

Numéro de titre	Status	Date d'enregistrement année/mois/date	Date d'expiration année/mois/date	Superficie (ha)	Nom du détenteur	Forage	Secteur
2331201	Actif	2012-03-06	2024-09-05	28,98	Sayona Nord Inc. (60%) - SOQUEM inc. (40%)	CD-23-30 CD-23-31	Zone Tampon Nord-Ouest
2331206	Actif	2012-03-06	2024-09-05	31,73		CD-23-32 CD-23-93	Zone Tampon Nord-Ouest
2331356	Actif	2012-03-06	2024-02-21	31,55		CD-23-91	Zone Tampon Nord-Ouest
2401408	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,49	Ressources Austroid Canada inc. (100%)	CD-23-12 CD-23-13 CD-23-15	Parc à stérile et des résidus miniers
2401409	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,49		CD-23-11	Parc à stérile et des résidus miniers
2401418	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,51		CD-23-25	Zone Tampon Nord-Ouest
2401451	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,50		CD-23-20	Zone Tampon Nord-Ouest
2401457	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,50		CD-23-16 CD-23-19 CD-23-19A	Parc à stérile et des résidus miniers
2401458	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,48		CD-23-84	Parc à stérile et des résidus miniers
2401459	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,48		CD-23-85	Parc à stérile et des résidus miniers
2401462	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,48		CD-23-21 CD-23-86 CD-23-87	Parc à stérile et des résidus miniers
2401465	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,48		CD-23-88 CD-23-90	Parc à stérile et des résidus miniers
2401466	Actif	2014-03-26	2024-08-05	22,79		CD-23-92	Zone Tampon Nord-Ouest
2401469	Actif	2014-03-26	2024-08-05	54,48		CD-23-22 CD-23-24	Infrastructures de surface Nord-Ouest
2447648	Actif	2016-06-10	2023-06-09	54,51		CD-23-96	Zone Tampon Nord-Ouest

Numéro de titre	Status	Date d'enregistrement année/mois/date	Date d'expiration année/mois/date	Superficie (ha)	Nom du détenteur	Forage	Secteur
2447649	Actif	2016-06-10	2023-06-09	54,50		CD-23-17 CD-23-71 CD-23-94 CD-23-95	Parc à stérile et des résidus miniers
2447836	Actif	2016-06-13	2023-06-12	54,49		CD-23-14 CD-23-18	Parc à stérile et des résidus miniers
2447838	Actif	2016-06-13	2023-06-12	54,48		CD-23-65	Parc à stérile et des résidus miniers
2447844	Actif	2016-06-13	2023-06-12	54,47		CD-23-23	Infrastructures de surface Nord-Ouest

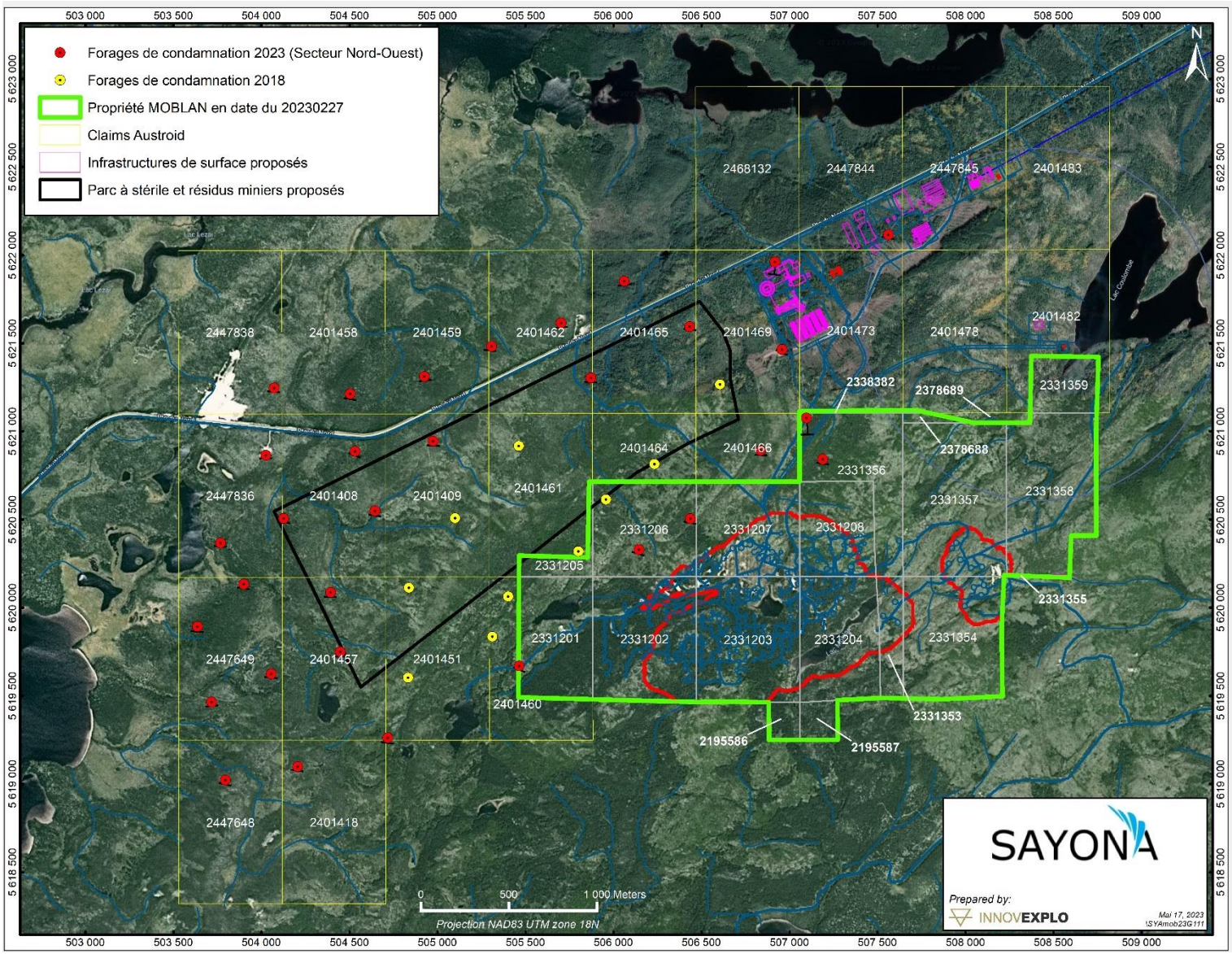


Figure 4.4 – Forages du secteur à l'étude et claims affectés

5 TRAVAUX ANTÉRIEURS

Le groupe de propriétés actuelles de Moblan Baie-James: Moblan, Lac-Albert, Gariteau, Albert-Sud, Lezai-Troilus, Tortigny, Regnault, Larabel, Frotet et De-Maurès) couvre et chevauche de nombreuses propriétés minières et d'exploration historique. Les limites et les noms de ces propriétés ont évolué à la suite de changements de propriété, d'accords d'option ou de terrains, lorsque des claims ont été abandonnés ou ajoutés. Les travaux d'exploration ont été variés (prospection, cartographie, géophysique, géochimie, forage, etc.) et se sont concentrés sur le potentiel de plusieurs matières premières (métaux précieux, métaux de base et, plus récemment, minéraux critiques et stratégiques).

La cartographie initiale de la région a débuté en 1909. La cartographie géologique réalisée par la Commission géologique du Canada ("CGC") et le ministère des ressources naturelles du gouvernement du Québec a été documentée pour la première fois en 1942. L'exploration minérale dans la région a commencé après la découverte d'un bloc de Ni-Cu en 1957, ce qui a déclenché une série de campagnes de prospection, de forage et de géophysique dans et autour des propriétés. Le gouvernement du Québec a également effectué des levés géochimiques, cartographiques et géophysiques et a publié des rapports de synthèse sur la géologie à plus grande échelle.

L'intérêt pour le lithium dans la région a commencé dans les années 1960, à l'intérieur de la limite actuelle de la propriété Moblan. La prospection de surface et les tranchées ont été réalisées par Muscocho Explorations Ltd. Les propriétés en 1963 ont abouti à la découverte de nombreux dykes contenant du lithium. Quelques-uns de ces dykes avaient été échantillonnés auparavant et avaient révélé une teneur élevée en oxyde de lithium. Vingt-huit dykes de pegmatite contenant du lithium ont été découverts dans six secteurs distincts de la propriété Moblan entre 1992 et 2004, dans le cadre de travaux menés par Abitibi Lithium Corporation. De nombreuses sociétés d'exploration ont été impliquées dans les propriétés au fil des ans. Seuls leurs programmes de travail sur les propriétés concernées sont résumés ci-dessous dans le Tableau 5.2 et Tableau 5.1, et les estimations historiques des ressources minérales sont présentées dans la section 4.1.3.

À l'hiver 2022, SOQUEM a mené la campagne de forage pour le compte de l'émetteur. Elle comprenait 39 forages pour 4 678 m de carottes de forage. La campagne visait l'extension en profondeur des dykes Main et Moleon. C'est au cours de ce programme que les pegmatites lithifères des dykes Sud ont constitué une nouvelle découverte importante pour le Projet. Certains forages ont également ciblé la zone des inter-dykes.

La campagne de forage de l'été-automne 2022 comprenait 226 forages pour 33 052 m de carottes. L'accent a été mis sur les forages intercalaires dans les zones Main et Moleon et sur les forages de délimitation dans les zones South et Inter.

Les documents utilisés pour compiler les informations ci-dessous ont été obtenus à partir de la base de données SIGÉOM du gouvernement du Québec et des rapports techniques déposés par les anciens propriétaires.

5.1 Propriété Moblan

Cette section résume tous les travaux et activités réalisés sur la propriété Moblan par les propriétaires précédents. La plupart des informations contenues dans cette section ont été obtenues à partir de Maguran et al. (2019). Un résumé des travaux est présenté dans le Tableau 5.2.

5.2 Propriété adjacent d'Austroid

Le premier emplacement des infrastructures proposé est situé au nord-ouest du projet Moblan. Cette proposition se localise sur les claims appartenant à Ressources Austroid Canada Inc. La plupart des travaux effectués sur le Projet Moblan couvrent les claims d'Austroid, voir Tableau 5.2. Ce qui suit décrit les principaux travaux concernant les claims d'Austroid adjacents.

En plus du forage 2023, le secteur Nord-Ouest a déjà été l'objet d'un programme de condamnation par l'ancien détenteur du Projet. En novembre 2018, Met-Chem a été mandaté par Neotec Lithium pour entreprendre une campagne de forage au diamant de 1 260 m répartis en dix (10) forages (Ibrango S., 2019). Ces forages avaient pour objectif la condamnation de certains secteurs de la propriété adjacente afin de permettre la mise en place d'infrastructures minières de surface telles que planifiées en 2018. Neuf (9) des dix (10) forages ont permis de stériliser une portion de secteur et un (1) forage, le CD-18-08, a recoupé des intersections minéralisées en spodumène sur une longueur cumulée de 26,45 m. Ce dernier (CD-18-08) est situé à l'extérieur des options de parc à stérile et des résidus miniers tel que planifié dans les études en cours (en 2022 et 2023).

Liatam a engagé SGS Canada, pour l'aider à explorer le Projet. L'exploration a commencé sur le Projet avec des programmes de cartographie, d'échantillonnage d'éclats de roche et d'échantillonnage de sol MMI qui seront menés en 2022 dans des zones d'intérêt sélectionnées. (Le projet Troilus Lithium, détenu à 100 % par Q One Mining Company, est situé à environ 125 km au nord de la ville de Chibougamau, au Québec, au Canada. Le projet est composé de 114 claims et couvre environ 57 km^2. Il entoure le projet Moblan Lithium, qui appartient à Sayona Mining Limited (ASX : SYA).

5.3 Historique des estimations de ressources minérales du Projet Moblan

La propriété Moblan a fait l'objet de deux estimations de ressources minérales historiques pour le lithium. La première a été réalisée en 2011 par Salmon et McDonough ("Technical Report on the Moblan Project, near Chibougamau, Quebec, Canada; Report for JORC" par RPA pour Perilya Canada Limited) et la seconde en 2019 par Maguran et al. ("Moblan Lithium Project Feasibility Study" par DRA/Met-Chem pour Neotec). *Ces estimations de ressources minérales sont historiques et ne doivent pas être considérées comme fiables. Les estimations historiques sont mentionnées dans ce point uniquement à titre d'illustration. Les personnes qualifiées n'ont pas effectué suffisamment de travaux pour les classer comme étant actuelles. Ni l'auteur ni l'émetteur ne considèrent ces estimations historiques comme des ressources ou des réserves minérales actuelles.*

Une seule estimation des ressources minérales en lithium est à jour pour la Propriété Moblan: l'ERM 2023 décrite ci-dessous. Les résultats du ERM 2023 sont de : 6 313 000 tonnes à 1,46 % Li_2O en catégorie mesurées, 43 573 000 tonnes à 1,16 % Li_2O en catégorie indiquées et de 20 984 000 tonnes à 1,02 % Li_2O en catégorie présumées (Nadeau-Benoit et al., 2023; Rapport Technique selon le Règlement 43-101 sur le Projet Moblan préparé pour Sayona).

Les personnes qualifiées considèrent que l'ERM 2023 est fiable et repose sur des données de qualité, des hypothèses raisonnables et des paramètres conformes aux normes de définition de l'ICM.

Les personnes qualifiées ont classé les ressources minérales de l'ERM 2023 en ressources mesurées, indiquées et présumées en se basant sur la densité des données, les critères de l'ellipse de recherche, l'espacement des forages et les paramètres

d'interpolation. Les PQ estiment également que l'exigence de "perspectives raisonnables d'une éventuelle extraction économique" a été satisfaite en limitant les ressources minérales par des enveloppes de fosse optimisées et en appliquant une teneur de coupure basée sur des intrants raisonnables se prêtant à un scénario d'extraction potentielle dans la fosse.

Le Tableau 5.1 présente les résultats de l'ERM 2023 à une teneur de coupure de 0,25 % de Li_2O pour un scénario d'extraction potentielle dans la fosse.

Tableau 5.1 – Projet Moblan Lithium – Estimation des ressources minérales en 2023

Classification	Measured		Indicated		Measured + Indicated		Inferred	
Lithium pegmatites	Tonnes	Li_2O %	Tonnes	Li_2O %	Tonnes	Li_2O %	Tonnes	Li_2O %
Main	6 313 000	1,46	11 541 000	1,19	17 854 000	1,28	3 406 000	1,00
South	-	-	23 498 000	1,17	23 498 000	1,17	8 939 000	1,12
Inter	-	-	5 601 000	0,89	5 601 000	0,89	7 209 000	0,81
Moleon	-	-	2 932 000	1,52	2 932 000	1,52	1 430 000	1,42
Total	**6 313 000**	**1,46**	**43 573 000**	**1,16**	**49 886 000**	**1,20**	**20 984 000**	**1,02**

Notes ERM :

1. Les personnes indépendantes et qualifiées, telles que définies par le Règlement 43 101, sont 53-54 53-54 53-54 et 53-54 tous d'InnovExplo Inc. et 53-54 de Primero Group Americas Inc. La date d'entrée en vigueur de l'ERM 2023 est le 21 mars 2023.
2. Les ressources minérales ne sont pas des réserves minérales car leur viabilité économique n'a pas été démontrée.
3. L'ERM suit les normes de définition de l'ICM (2014) et les lignes directrices des meilleures pratiques du MRMR de l'ICM (2019).
4. Un total de 75 dykes de pegmatite de lithium a été modélisé dans Leapfrog™ 2022.1.1 en utilisant des techniques de modélisation implicites pour les domaines Main, South, Inter et Moleon. Les filaires de dykes, utilisés comme solides de ressources géologiques, ont été modélisés avec une épaisseur minimale de 0,30 m.
5. Aucune analyse n'a été plafonnée. Le composite d'une longueur de 1,0 m a été réalisé en utilisant la teneur du matériau adjacent lorsqu'il a été analysé ou une valeur de zéro lorsqu'il n'a pas été analysé.
6. Les ressources minérales ont été estimées à l'aide de Leapfrog™ 2022.1.1 en utilisant des limites dures sur les analyses composées. La méthode OK a été utilisée pour interpoler un modèle sous-bloc (taille du bloc parent = 5 m x 5 m x 5 m).
7. Les ressources minérales mesurées ont été définies pour les blocs situés à l'intérieur des ressources des solides géologiques à moins de 15 m d'un composite. Les ressources minérales indiquées ont été définies pour les blocs situés à l'intérieur des ressources des solides géologiques dans un rayon de 30 m d'un composite. Les ressources minérales présumées ont été définies pour les blocs situés à l'intérieur des solides de ressources géologiques dans un rayon de 50 m d'un composite.
8. La densité a été estimée dans les pegmatites à l'aide d'une fonction de régression développée à partir des mesures de SG et de Li_2O %. La fonction de régression utilisée est SG = 0,0623644* Li_2O % + 2,61928, qui utilise les valeurs des blocs de Li_2O % et sert à convertir le volume de chaque bloc interpolé en tonnage. Les valeurs des autres roches hôtes ont été fixées à 3,04 g/cm3 pour le gabbro, 3,00 g/cm3 pour les volcanites, 2,70g/cm3 pour les métasédiments et 2,70 g/cm3 pour la rhyolite.
9. L'exigence de "perspectives raisonnables d'une éventuelle extraction économique" est satisfaite par l'utilisation de teneurs de coupure raisonnables pour un scénario d'extraction à ciel ouvert et par des enveloppes de fosse contraignantes (optimisation Whittle). L'estimation est rapportée à une teneur de coupure de 0,25 % Li_2O. L'estimation a été calculée en utilisant un prix de 1 273 USD par tonne de concentré à 6 % Li_2O, un taux de change USD: CAD de 1,32, un taux de récupération de 75 %, un coût d'extraction de 5,50 USD/t, un coût de transport de 157,90 USD/t de concentré, des frais généraux et administratifs de 12,35 USD/t, un coût de gestion des résidus de 0,80 USD/t traitée, et un coût de traitement de 35 USD/t. La teneur de coupure tient compte d'une redevance de 2 %. Les teneurs de coupure devraient être réévaluées à la lumière des conditions futures du marché (prix des métaux, taux de change, coûts miniers, etc.).
10. Le nombre de tonnes a été arrondi au millier le plus proche. Tout écart dans les totaux est dû aux effets d'arrondi. Les arrondis ont été effectués conformément aux recommandations de la norme NI 43-101.

11. Les personnes qualifiées n'ont connaissance d'aucun problème lié à l'environnement, aux permis ou aux titres miniers, ni d'aucun problème d'ordre juridique, fiscal, sociopolitique ou commercial, ni d'aucun autre facteur pertinent non mentionné dans le présent rapport technique et susceptible d'avoir un impact significatif sur l'EMR 2023.

Certains propriétaires antérieurs ont préparé des inventaires miniers ou des estimations de ressources minérales sur la propriété de Tortigny. La dernière en date est une estimation des ressources minérales polymétalliques réalisée par Ilieva et al. (2014) pour le gisement de SMV de Tortigny (" Technical Report for the Tortigny Polymetallic Project, Southern James Bay Municipality, Quebec, Canada " par Micon pour Beaufield Resources Inc.). L'estimation totalisait 1,1 Mt titrant 3,65 % Zn, 1,78 % Cu, 48,51 g/t Ag et 0,35 g/t Au*. Cette estimation des ressources minérales est historique et ne doit pas être considérée comme fiable. Elle est incluse dans le présent document à des fins d'illustration uniquement. La personne qualifiée n'a pas effectué suffisamment de travaux pour la classer comme actuelle. Ni l'auteur ni l'émetteur ne considèrent cette estimation historique comme des ressources minérales ou des réserves minérales actuelles.*

Les hypothèses et paramètres clés de l'estimation historique de Tortigny en 2014 sont présentés ci-dessous (extrait d'Ilieva et al., 2014):

"L'état des ressources minérales a été préparé sur la base de la teneur en cuivre, en zinc, en argent et en or et est présenté à différentes teneurs de coupure en tenant compte du scénario d'extraction le plus probable (à ciel ouvert ou souterrain) sans tenir compte de facteurs externes non liés à l'exploitation minière. Les ressources minérales exploitables à ciel ouvert sont limitées à l'intérieur d'une enveloppe de mine à ciel ouvert économiquement optimisée.

L'examen des composites et des figures indique qu'une teneur de coupure de 0,15 % CuEq a été utilisée pour l'interprétation de la minéralisation polymétallique. Par conséquent, l'enveloppe minéralisée et le solide minéralisé en 3D ont été générés à une teneur de coupure de 0,15 % CuEq. Afin de créer des enveloppes de fosse et des chantiers souterrains économiquement optimaux autour des zones minéralisées et d'estimer les ressources minérales à déclarer, les paramètres et hypothèses suivants ont été utilisés :

- *Date en vigueur le 2 juin 2014*
- *Les ressources minérales à ciel ouvert sont rapportées à une teneur de coupure de 0,50 % CuEq.*
- *Les ressources minérales souterraines sont rapportées à une teneur de coupure de 2,25 % CuEq.*
- *Les teneurs de coupure sont basées sur un prix du cuivre à long terme de 3,18 USD/lb, un prix du zinc de 0,95 USD/lb, un prix de l'argent de 22,5 USD/oz et un prix de l'or de 1 400 USD/oz.*
- *Une récupération métallurgique de 86 % a été appliquée au Cu, 73 % au Zn, 65 % à l'Ag et 50 % à l'Au pour le calcul de la teneur en équivalent cuivre.*
- *Les coûts supposés pour l'exploitation de la mine à ciel ouvert sont les suivants : 2,00 USD/t extraite, 12,50 USD/t traitée et 2,50 USD/t pour les frais généraux et administratifs, la surveillance écologique et les relations avec la communauté, soit un total de 17,00 USD/t traitée.*
- *Les coûts de l'exploitation souterraine se sont élevés à 60,00 USD/t extraite, 12,50 USD/t traitée et 2,50 USD/t pour les frais généraux et administratifs, la surveillance écologique et les relations avec la communauté, soit un total de 75,00 USD/t traitée.*
- *Pourcentage payable après raffinage : 75 % pour le Cu, 75 % pour le Zn, 80 % pour l'Ag et 95 % pour l'Au*
- *Coût de transport supposé : 2 USD/t de concentré*
- *Le modèle de bloc de ressources minérales a été soumis à une analyse à l'aide des logiciels conventionnels GEMS 6.4® et Whittle 4.5®, afin de définir des blocs minéralisés potentiellement économiques pour une exploitation à ciel ouvert, en utilisant les critères économiques décrits ci-dessus.*
- *Les ressources minérales ont été séparées en ressources minérales à ciel ouvert et en ressources minérales souterraines. Les ressources minérales sont présentées à une teneur de coupure de 0,50 % CuEq pour la partie à ciel ouvert (OP) et à une teneur de coupure de 2,25 % CuEq pour la partie souterraine (UG) du gisement".*

Il n'y a pas d'autres estimations historiques ou actuelles de ressources ou de réserves minérales pour les autres propriétés.

Tableau 5.2 – Revue des travaux d'exploration historiques réalisés sur la propriété Moblan

Année	Entreprise	Description des travaux	Faits saillants/Autres informations	Références
1942	Commission géologique du Canada	Cartographie de reconnaissance régionale		Shaw, 1942
1961-1965	Muschocho Explorations Ltd / Coulombe Claims	Levé Mag-EM au sol Geological survey 5 des 15 forages ont été effectués sur la propriété (#1 à 5: 352 m) Prospection, tranchées	Les forages ont testés des indices de Cu-Zn-Ag Indice du Lac Coulombe Meilleurs résultats : 2,1% Cu, 3,03% Zn et 43,3 g/t Ag (échantillon choisi); 1,16% Cu, 5,87% Zn et 15 g/t Ag / 0,6m (forage #1); 0,33% Cu, 3,43 g/t Ag / 1m (forage #2); 0,52% Zn / 0,3m (forage #2) Découverte de nombreux dykes lithifères; des échantillons ont donné des teneurs élevées en oxyde de lithium	GM 14085 GM 13533 GM 13671 GM 14330 GM 13660 GM 13951 GM 13147 GM 25316 GM 25284
1971		Levé aéroporté Mag	Couvre ¾ de la propriété	GM 26973
1972		Levé Mag-EM au sol	Partie Est de la propriété	GM 27671
1963	Ministère des ressources naturelles du Québec	Étude géochimique des sédiments lacustres pour Cu-Zn-Pb-Co-Ni-Ag-Mn-Mo-U-Sb-Sn-W-Au	Secteur du lac Regnault	DP 385
1964		Cartographie de reconnaissance à l'échelle de 1:63 360	Secteur du lac Regnault	RP 519
1966	Commission géologique du Canada	Cartographie de reconnaissance à l'échelle de 1:63 360	Secteur des lacs Frotet–Troilus	RG 123
1971	Selco Exploration Company Ltd	Relevé aéroporté Mag	Secteur du lac Troilus Couvre les 3/4 de la propriété Moblan	GM 27094
1972	Ministère des ressources naturelles du Québec	Géologie régionale à l'échelle 1:63 360	Secteur du lac Regnault	RG 149
1972	SDBJ	Études des ressources minérales, potentiel minéral et géologique	Secteur du lac Assinica	GM 34000
1976		Études des ressources minérales		GM 34001

Année	Entreprise	Description des travaux	Faits saillants/Autres informations	Références
	Société de Développement de la Baie-James	Géochimie de fonds de lacs		GM 34172 GM 34187 GM 34169
1979		Études géochimiques des sédiments lacustres pour le Co-Cu-Fe-Mn-Mo-Ni-Pb-U-Zn dans la région du lac Assinica		GM 34002
1980		Travail de terrain sur décapage de Mo		GM 34173 GM 38005
1973	Ministère des ressources naturelles du Québec	Rapport d'information	Découverte des propriétés de Coulombe	GM 36053
1979		Cartographie de reconnaissance	Secteur Frotet-Troilus Couvre la moitié nord de la propriété	GM 39045
1980		Potentiel minéral Cu-Zn	Secteur de Baie-James	DPV 671
1983		Levé INPUT	Secteur Troilus-Frotet	DP-84-48
1984		Étude géochimique des sédiments lacustres	Ceinture volcanique Frotet-Evans	MB 84-18, MB 84-19
1987		Rapport de thèse/géologie	Secteur Frotet-Evans	MB-87-17
1994		Traitement des données géophysiques	Secteur du lac Regnault	DV 93-12
1995		Compilation de cartes et réanalyse d'échantillons de sédiments lacustres pour Au-Ag-As-Ba-Be-BrCa-Cd-Ce-Co-Cr-Cs-Cu-Eu-Fe-Hg-K-La-Li-Mg-Mn-Mo-Na-Ni-P-Pb-Sb-Sc-Se-Sm-SrTh-Ti-Tm-U-V-W-Y-Zn	Secteur du Lac Assinica	MB-95-31
1993	Inco Ltd	Prospection (Beep-Mat), échantillonnage. Des échantillons ont été prélevés pour l'analyse des métaux de base et de l'or ainsi que pour la géochimie de la roche entière. (Couvre la partie NE de la propriété)	Lac Chaloneau Property Les analyses anomales comprennent 0,32 % de Cu dans un bloc de schiste graphiteux angulaire et 0,10 % dans un affleurement de basalte, mais le programme n'a pas permis de localiser l'expression en surface de la minéralisation Muscocho VMS.	GM 52266
1997		Relevé Mag-HEM au sol (Max-Min)	Propriété Lac Chaloneau	GM 54986

Année	Entreprise	Description des travaux	Faits saillants/Autres informations	Références
1993-1994	Abitibi Lithium Corporation	Rapport détaillé sur la propriété	Les observations de terrain, notamment sur les gisements pegmatitiques, suggèrent la présence de "tonnages considérables de minéraux lithiumifères d'excellente qualité". Les zones 3 et 4 sont les secteurs les plus prometteurs de la propriété.	GM 52770
		Programme d'échantillonnage complet		GM 58597
1994	Noreta Exploration Ltd / MSV Resources Inc.	Levé MAG au sol (41,7 km de lignes) et EM (32 km de lignes) (HEM)	Tortigny Project (couvre la partie ouest de la propriété)	GM 52552
		Levé MAG au sol (51,2 km de lignes) et EM (41,6 km de lignes) (HEM)	Projet d'extension de Tortigny (couvre l'extrémité est de la propriété)	GM 53890
1996		Le MAG au sol (24,3 km de lignes) et EM (23,5 km de lignes) (HEM)	Projets d'extension de Tortigny et d'extension sud (couvre l'extrémité est de la propriété)	GM 54108
1997		1994-1997 prospection, cartographie, échantillonnage	Propriété de Tortigny (couvre la partie est de la propriété)	GM 55574
		Levés EM au sol: HEM (24,9 km de lignes), Pulse EM (0,8 km)		GM 55408
2000	Lithos Corporation / Boreal Exploration Inc.	Levés géologiques, Beep Mat, VLF Levé EM au sol (MaxMin)	Propriété Moblan (couvre la partie NE de la propriété)	GM 58108
2002	TGW Corporation / Limtech Lithium Metal Technologies Inc.	Prospection, coupe de lignes, cartographie, échantillonnage	Projet Moblan	GM 59602
		Levés Mag-IP au sol 6 DDH (MO-02-01 à 06: 621 m)	(Couvre la partie NE de la propriété) Meilleurs résultats : 1,53% Li et 0,97% Li, 626 ppm Ta (échantillon #16003); 0,34% Li et 240 ppm Ta / 7,5m, incl. 0,72% Li / 3m (forage MO-02-02) dans un dyke de pegmatite.	GM 59603

Année	Entreprise	Description des travaux	Faits saillants/Autres informations	Références
2001	SOQUEM Inc.	Coupe de ligne (37,5 km) Étude gradiométrique du sol (35 km) Échantillonnage pour analyses et études minéralogiques préliminaires	Propriété Moblan	GM 59343
2005		Décapage mécanique, prospection, cartographie, échantillonnage en grab Étude radiométrique (test de la méthode) Essai de flottation du lithium sur 30 kg de ½ carotte composite (par Lakefield, pour GlobeStar)	Propriété Moblan 5 tranchées 14 nouveaux affleurements de pegmatite/spodumène	GM 62239
2007	TJCM (Table Jamésienne de Concertation Minière)	Étude géochimique sur un dépôt glaciaire, région de Frotet-Troilus, feuille SNRC 32J	Secteur Frotet-Troilus	MB 2007-01
2007	Globestar Mining Inc. / SOQUEM Inc.	12 DDH (MS-07-01-02, MS-07-04 à MS-07-11, MS-07-13: 1 244,88 m)	Projet Moblan	Desbiens et Girard (2008)
2008		Rapport d'évaluation technique et économique	Projet de pegmatite de Moblan Ouest	Pearse, G. H. K. (2008)
2009		Cartographie, décapage mécanique de 9 affleurements et échantillonnage de chenaux Levé topographique (collets de 12 de forage) levé MAG Genivar: Évaluation Technico-économique de Moblan West	Propriété de Moblan	GM 64838
2011		99 DDH (1331-10-14 à 110 : 13 453,45 m)		GM 65828
2013		Décapage mécanique de 10 affleurements Cartographie et échantillonnage d'un ancien affleurement décapé		GM 68291

Année	Entreprise	Description des travaux	Faits saillants/Autres informations	Références
2016		10 DDH (1331-16-111 à 120: 1 401 m)	Meilleurs résultats: forage 1331-16-113 : 2,12% Li2O/17,3 m et forage 1331-16-115 : 1,52% Li2O / 29,3 m	GM 70245
2011	Perylia Ltd	Dépôt par RPA Inc. d'un rapport technique conforme au code JORC, comprenant une estimation des ressources minérales		Salmon et McDonough (2011)
2017	Ministère des ressources naturelles du Québec	Étude géochimique des sédiments lacustres pour Ag, As, Ce, Cu, La, Mo, Ni, Pb, Zn	Secteur Assinica Lake area	DP 2017-07
2018	Guo Ao Lithium Ltd / Neotec Lithium Ltd	10 condamnations DDH (1 260 m)	Projet Moblan	Ibrango S. (2018) Rapport interne
2019		Étude de faisabilité		Maguran et al. (2019)
2021	SL Exploration Inc for Troilus Gold Corp. (propriétaire des claims)	Étude géochimique pour les métaux précieux et métaux de base. 4987 échantillons.	Propriétés Troilus, incluant le secteur de Moblan	GM 72981
2022	Soquem pour Sayona Inc.	Hiver, 39 DDH (1331-22-21 to 1331-22-155 : 4,678 m), extension en profondeur des dykes Main, Moleon et la zone des inter-dykes.	Meilleurs résultats; DDH 1331-22-125 2,00%Li_2O/32,1 m (Main Dykes); DDH 1331-22-139 1,53%Li_2O/43,8 m (South Dyke); DDH 1331-22-154 1,65%Li_2O/18,5 m (Inter-Dykes); DDH 1331-22-150B 1,84%Li_2O/36 m (Moleon Dykes)	ERM2023, InnoExplo
	Sayona Inc.	Été, 226 DDH (1331-22-157 to 1331-22-355; 33 052 m	Meilleurs résultats; DDH 1331-22-157 2,05%Li_2O/29,30 m (Main Dykes); DDH 1331-22-335 1,70%Li_2O/51,4 m (South Dyke); DDH 1331-22-320 1,45% Li_2O/39,0 m (Inter-Dykes)	
		10 DDH (1 070 m) HQ pour des essais métallurgiques	Les forages n'ont pas été analysés	
		12 DDH (2 637,55 m) pour la géomécanique	Les forages n'ont pas été analysés	

6 CONTEXTE GÉOLOGIQUE

Le groupe de propriétés Moblan Baie-James est situé dans la ceinture de roches vertes Frotet-Evans (« FEGB »), qui fait partie de la sous-province d'Opatica dans la province archéenne du Supérieur (Figure 6.1). La répartition des roches volcaniques, volcano-sédimentaires et intrusifs (dans le FEGB), ainsi que les limites des propriétés sont illustrées à la Figure 6.2.

La FEGB est une ceinture allochtone datant de 2793 à 2755 Ma (Boily et Dion, 2002). Elle s'étend sur environ 250 km, de la rivière Nottaway à l'ouest au lac Mistassini à l'est, avec une largeur variante entre 5 et 35 km. Le FEGB est subdivisé en quatre segments distincts d'ouest en est; Evans-Ouagama, Storm-Evans, Assinica et Frotet-Troilus (Boily, 1999; Boily et Dion, 2002). La zone couverte par les biens englobe des parties des segments Assinica et Frotet-Troilus.

Les propriétés abritent plusieurs occurrences et indices minéraux (Tableau 6.1). Ces indices (et d'autres indices adjacents) soulignent le fort potentiel du FEGB pour (i) des gisements de pegmatites à Li; (ii) des gisements de SMV à Cu-Zn; (iii) des veines de quartz-carbonate orogéniques et des gisements de sulfures disséminés à Au; (iv) des gisements de sulfures magmatiques a Ni-Cu-ÉGP; et (v) des systèmes porphyriques à Au-Cu (p. ex. Troilus Gold) (Gosselin, 1996; Frappier-Rivard et Larderaz, 2012; Bernard et al., 2021).

Le potentiel économique de la propriété Moblan réside dans la minéralisation de lithium.

Le Projet abrite plusieurs dykes de pegmatites au lithium qui se trouvent pour la plupart dans l'unité de gabbro, près de la surface. Localement, la zone de spodumène affleure sous forme d'escarpements. Au total, 75 dykes différents ont été documentés et modélisés à ce jour. Dans le rapport de l'EMR 2023, les pegmatites de lithium ont été regroupées en quatre (4) essaims de dykes: Main, South, Inter et Moleon (Figure 6.3). Chacun correspond à une série de dykes empilés d'épaisseur variable (

Tableau 6.2).

Les dykes principaux correspondent à un groupe de 21 dykes de pegmatite de lithium orientés Est et plongeant légèrement vers le Nord (N280°/-20°). Cet essaim s'étend latéralement E-O sur environ 1 500 m et 500 m N-S. Dans ce groupe, trois (3) dykes ont une longueur moyenne d'interception supérieure à 10 m.

Les dykes sud correspondent à un groupe de 20 dykes de pegmatite de lithium orientés EW et presque subhorizontaux ou légèrement inclinés vers le sud (N080°/-10°). Cet essaim s'étend latéralement E-O sur environ 750 m et 500 m N-S. Dans ce groupe, cinq (5) dykes ont une longueur moyenne d'interception supérieure à 10 m.

Les Inter Dykes correspondent à un groupe de 17 dykes de pegmatite de lithium orientés ENE et plongeant modérément vers le nord (N260°/-20°). Cet essaim s'étend latéralement E-O sur environ 750 m et 300 m N-S. Dans ce groupe, seul un (1) dyke a une longueur moyenne d'interception supérieure à 10 m.

Les dykes de Moleon correspondent à un groupe de 17 dykes de pegmatite de lithium orientés NS et plongeant fortement vers l'ouest (N180°/-70°). Cet essaim s'étend latéralement N-S sur environ 750 m et 250 m E-O. Dans ce groupe, deux (2) dykes ont une longueur moyenne d'interception supérieure à 10 m.

6.1 Les pegmatites de Moblan

Les pegmatites de Moblan sont classées comme des pegmatites albitiques minéralisées en lithium qui présentent les caractéristiques minéralogiques et géochimiques des pegmatites albitiques-microcliniques zonées, communément métasomatisées et enrichies, et parfois des pegmatites albitiques-spodumènes homogènes avec minéralisation secondaire (Salmon et McDonough, 2011).

En termes de familles minéralogiques, les pegmatites de Moblan appartiennent au sous-type albite-spodumène des pegmatites granitiques à éléments rares enrichies en Li, Cs et Ta (LCT) (Černý et Ercyt 2005, in Maneta, Victoria, 2015).

Les pegmatites de Moblan ont été reconnues comme faisant partie d'un essaim de dykes de pegmatites enrichies en lithium appartenant à la famille LCT et qui recoupent le principalement le gabbro et des roches volcaniques adjacentes.

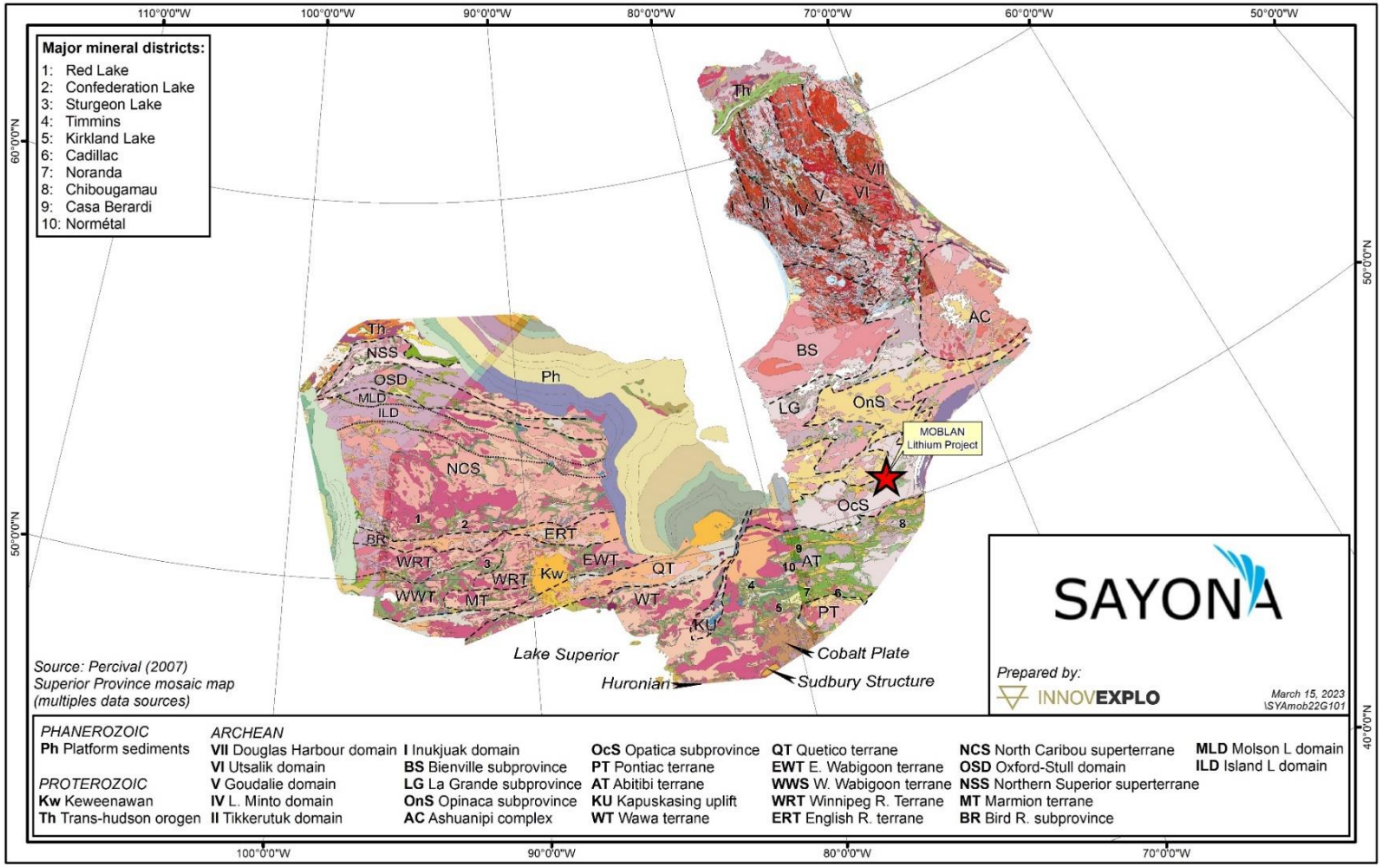
Tableau 6.1 – Résumé des occurrences et indices minéraux du Projet

Propriété	Indice / Dépôt	Métaux / Minéraux	Type de dépôt	Faits saillants
Moblan	Moblan	Li	Pegmatites à lithium	ERM 2023 (InnovExplo)
	Lac Coulombe-1222	Zn	VMS	2,1% Cu, 3,03% Zn et 43,3 g/t Ag (échantillon choisi); 1,16% Cu, 5,87% Zn et 15 g/t Ag / 0,6 m (sondage #1); 0,33% Cu et 3,43 g/t Ag / 1 m (sondage #2); 0,52% Zn / 0,3 m (sondage #2) (GM 13671), 8042 ppm Cu et 7,5 ppm Ag (échantillon 30451); 5099 ppm Cu et 4,3 ppm Ag (échantillon 69878) (GM 64838)
Tortigny	Tortigny	Zn	VMS	Historique de l'estimation des ressources minérales: 1,1 Mt @ 3,65% Zn, 1,78% Cu, 48,51 g/t Ag et 0,35 g/t Au (Beaufield, NI 43-101; 2014) L'estimation des ressources minérales mentionnée ci-dessus est historique et ne doit pas être considérée comme fiable. Elle est incluse dans ce document à des fins d'illustration uniquement. La personne qualifiée n'a pas effectué de travaux suffisants pour la classer comme actuelle. Ni l'auteur ni l'émetteur ne considèrent cette estimation historique comme des ressources ou des réserves minérales actuelles.
	Lac Coulombe-Est	Cu	VMS	0,59% Cu et 4,5 g/t Ag / 0,4 m (sondage C-5) (GM 28168)
	Lac Coulombe (Muscocho)	Cu	VMS	4,8% Zn, 0,75% Cu et 15,4 g/t Ag / 1,7 m (sondage No, 1) (GM 13671); 2,73% Zn et 0,13% Cu / 1,43 m (sondage M72-1) (GM 28168); 2,19% Zn, 1% Cu et 21,2 g/t Ag / 4,88 m (sondage M74-3) (GM 30707)

Propriété	Indice / Dépôt	Métaux / Minéraux	Type de dépôt	Faits saillants
	Chaloneau	Ag	VMS	CH-96-03: 0,55% Cu, 0,25% Zn et 296,6 g/t Ag / 0,7 m; CH-96-02: 0,27% Zn / 2,5 m; CH-96-01: 0,32% Zn / 0,8 m (GM 55449)
	Christiane	Au	Veines Quartz-Carbonates-Sulfures	Tranchée TRM-98-12: 4,74 g/t Au et 1,7 g/t Au; 4100 ppm Zn, 132 ppb Au et 52,2 g/t Ag / 1 m (GM 56423)
	Lac Chatillon	Ag	VMS	13,75 g/t Ag et 0,27% Zn / 1,8 m (et 0,44% Zn et 16,5 g/t Ag / 0,9 m (sondage 1231-98-07), 5700 ppm Zn / 0,7 m dans la tranchée TRM-98-8B (GM 56423)

Tableau 6.2 – Résumé des caractéristiques des pegmatites de lithium du projet Moblan inclus dans l'EMR 2023

Pegmatites de lithium	Main dykes	South dykes	Inter dykes	Moleon dykes
Direction principale et pendage	N280°/-20°	N080°/-10°	N260°/-20°	N180°/-70°
Nombre de dykes de pegmatite	21	20	17	17
Nombre de dykes de pegmatite de lithium classés par longueur moyenne d'intercepte				
Longueur moyenne de l'intercept	Nombre de dykes de pegmatite	Nombre de dykes de pegmatite	Nombre de dykes de pegmatite	Nombre de dykes de pegmatite
> 35m	NA	2	NA	NA
> 25m	2	1	NA	1
> 10m	1	2	1	1
> 4m	6	5	9	3
> 2m	5	5	6	5
< 2m	7	5	1	7



Carte mosaïque tirée de Percival (2007)

Figure 6.1 – Localisation du projet Moblan Lithium dans la Sous-province d'Opatica de la Province Supérieur.

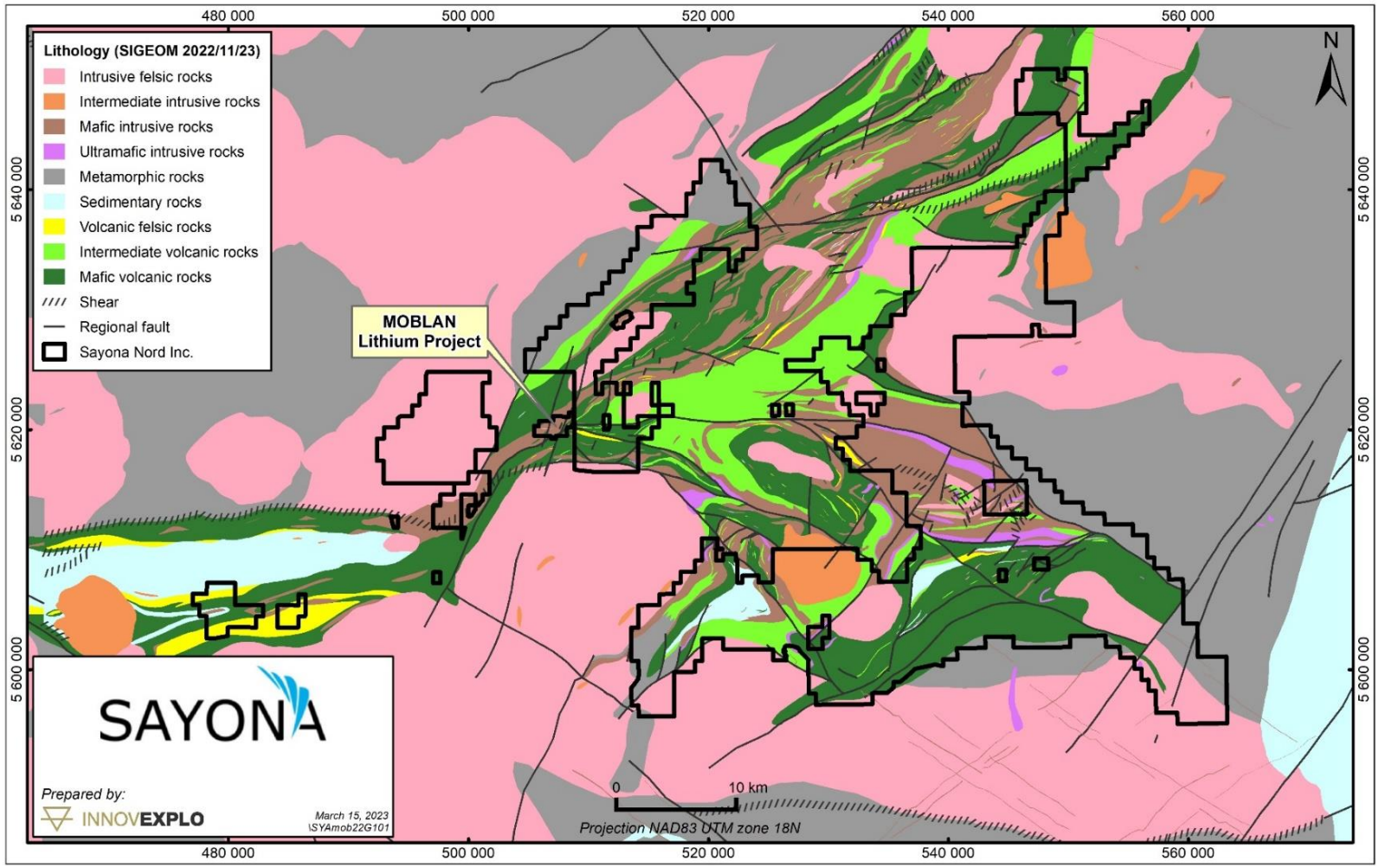


Figure 6.2 – Carte géologique régionale du groupe de propriétés Moblan Baie-James

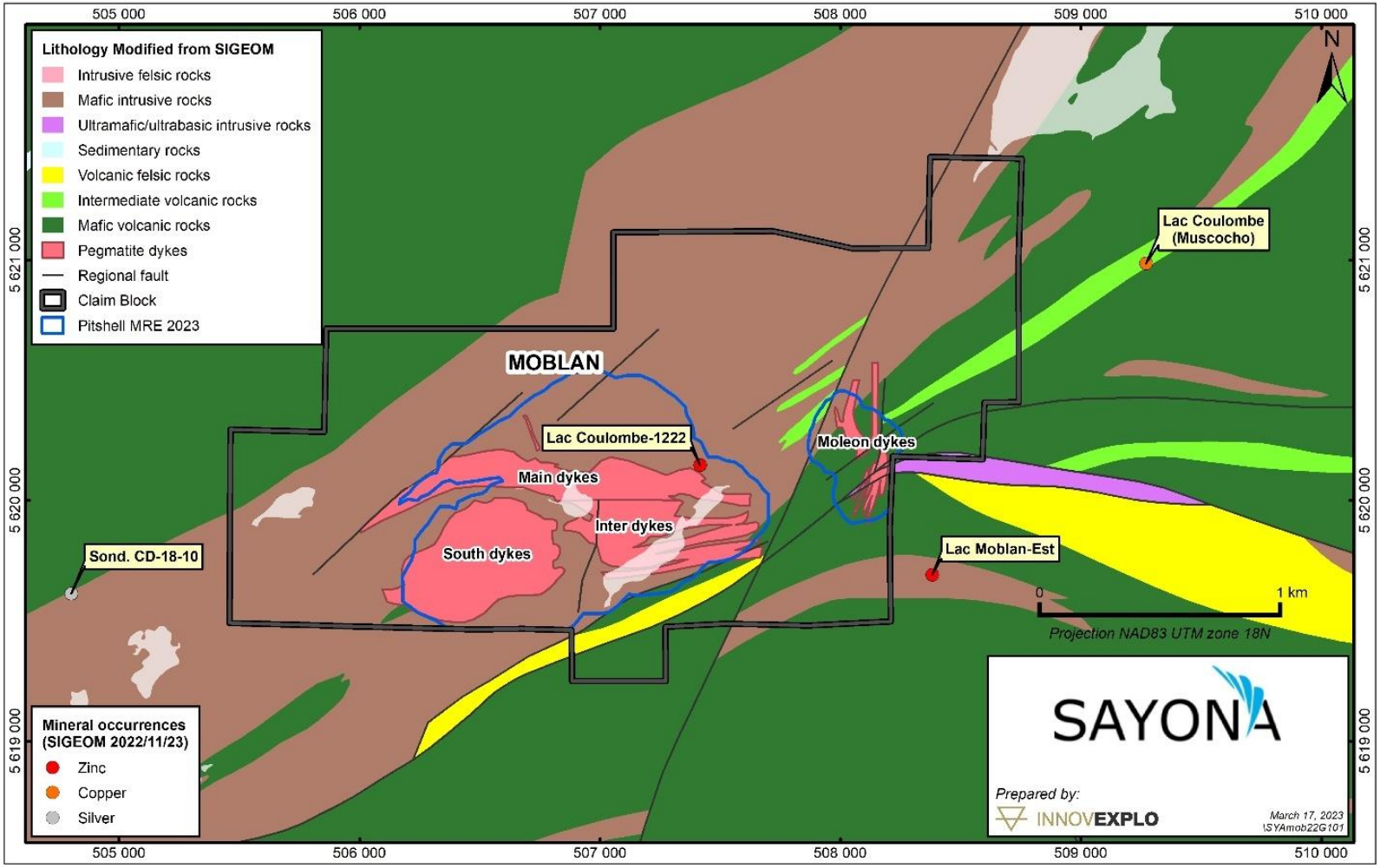


Figure 6.3 – Carte géologique locale du Projet illustrant les essaims de dykes de pegmatite de lithium (Main, Inter, South et Moleon)

7 DESCRIPTION DU PROGRAMME DE FORAGE

Le Projet en est à un stade d'exploration avec des ressources minérales estimées (avec une proportion significative en catégories mesurées et indiquées) et a fait l'objet d'efforts importants en matière d'exploration et de forage (366 forages pour 53 088,47 m; 13 830 analyses brutes de Li_2O dans les pegmatites à lithium). Le Projet a fait l'objet d'études historiques, d'essais métallurgiques et d'études d'ingénierie, et est l'hôte du ERM 2023. Sayona a lancé des études supplémentaires à l'automne 2022 pour faire avancer le Projet aux niveaux de préfaisabilité et faisabilité en 2023. Les études en cours ont pour objectif de potentiellement convertir des ressources minérales en des réserves minérales et de potentiellement en accélérer son développement.

Afin d'optimiser et réussir le démarrage de la future mine, des forages supplémentaires ont été ajoutés. Ainsi, la campagne de forage de l'hiver 2023 avait plusieurs objectifs tels que :

Non visé

- Déterminer le design final des infrastructures minières.

Le présent rapport se rapporte à ce dernier item, soit la condamnation à l'exploitation minière de certains secteurs de la propriété afin de permettre l'installation d'infrastructures minières telles que :

- Les infrastructures de surface au Nord-Ouest,
- Le parc à résidus miniers Nord-Ouest,
- La zone tampon au Nord-Ouest

La Figure 7.1 indique la localisation des infrastructures proposée sur la propriété et le Tableau 7.1 présente un sommaire des forages de condamnation Nord-Ouest 2023.

En 2023, Sayona a complété un nouveau programme de forage de condamnation dans le secteur Nord-Ouest (ce rapport) considérant de nouvelles options de localisation de parcs et d'infrastructures de surface issue d'études d'ingénierie actuellement en cours. Un total de 33 forages de condamnation ont été forés à l'hiver 2023 en périphérie et dans les secteurs prévus pour le parc à stérile et résidus miniers et les infrastructures de surface (option Nord-Ouest du Projet). Sur 33 forages, un forage a été abandonné le CD-23-19. Ces forages s'ajoutent à dix (10) forages de condamnation de 2018 dans les mêmes secteurs.

Un total de 5 802 m a été réalisé entre le 25 janvier et le 23 avril 2023 (Figure 7.1), par Forage Nordik Drilling (" Nordik Drilling ") de Val-d'Or (Québec). Sur 33 forages, un forage a été abandonné le CD-23-19 (32 m), pour un total de 32 forages pour un total de 5 770 m. Trois (3) forages ont été réalisés sur la propriété Moblan et 29 forages ont été réalisés sur la propriété Austroid, voir Figure 7.1.

À ce programme de forage 2023 s'ajoute dix (10) forages historiques effectués en 2018 dans les mêmes secteurs. Les forages de condamnation CD-18-01 à CD-18-10, totalisant 1 260 m (Ibrango S., 2019).

C'est Nordik Drilling qui a fourni le personnel, les fournitures et l'équipement auxiliaire pour la campagne de forage.

La maille de forage préconisée par ces forages est d'environ 500 m x 500 m dans la plupart des secteurs. Les directions et pendages privilégiés pour les forages de condamnation de 2023 ont été de N180º et généralement de -80º respectivement. Ils sont justifiés par la géométrie des dykes de pegmatites reconnus sur la propriété.

7.1 Méthodologie de forage et procédures de description de carottes de forage

23-24

23-24

Les procédures de contrôle des échantillons de carotte de forage débutent dès qu'un tube carottier a été foré et rempli et que les tiges sont remontées à la surface. La carotte est retirée du tube carottier et placée dans la boîte de carotte. La capacité de chaque boîte de calibre NQ (47,6 mm) est de 4,5 m. La longueur forée à la fin de chaque tube carottier est inscrite à la main par l'aide-foreur sur un petit bloc de bois et placé au 3 m dans la boîte au bon endroit. Sur chaque boîte l'aide-foreur écrit le numéro de forage et le numéro séquentiel de la boîte. Lorsque la boîte est remplie, un couvercle est apposé pour protéger les carottes lors du transport. Ensuite les boîtes sont solidement fermées par un ruban adhésif. À la fin de chaque quart de travail, les foreurs transportent les boîtes de carotte aux installations du client.

Un tubage identifié et bouché est laissé en place dans le substrat rocheux pour chaque forage afin de permettre de faire des levés ou rallonger un forage.

Les boîtes sont ouvertes et disposées pour la description sommaire (Quicklog) par le géologue. Une fois terminé, la carotte est traitée par le technicien pour le mesurage. Le numéro du forage et le métrage ont été reportés sur une étiquette en aluminium agrafée à la boîte de carottes. La description de la qualité de la roche ("RQD") a été mesurée tous les mètres et les résultats ont été saisis dans un tableau Excel. La description géologique sera ensuite effectuée en identifiant les zones d'intérêt et les caractéristiques suivantes seront enregistrées dans le logiciel Geotic.

- Lithologie,
- Couleur de la roche,
- Type et intensité de l'altération,
- Type et quantité de minéralisation,

- Type, largeur et densité des veines,
- Caractéristiques structurales (par exemple; foliation, cisaillement, brèche et faille).

Les carottes de forage ont été décrites et échantillonnées par des géologues expérimentés ou par un géologue en formation sous la supervision d'un géologue qualifié. Le marquage des intervalles à échantillonner est fait avec un crayon de couleur rouge pour permettre à l'échantillonneur de bien les identifier. Les longueurs varient de 0,5 à 1,5 m afin de respecter les limites lithologiques et/ou les changements majeurs dans la minéralisation et l'altération (type et/ou intensité). Des photographies numériques ont été prises des carottes marquées et étiquetées à des fins d'archivage. Les boîtes de carottes sont ensuite déposées sur des palettes et expédiées à un atelier externe pour l'échantillonnage.

L'échantillonnage a été effectué chez Services Technominex Inc. ("Technominex") à Rouyn-Noranda. Les échantillons sont sciés en deux, en suivant une ligne marquée dans le sens de la longueur de la carotte, à l'aide d'une scie circulaire par un technicien. Une moitié est placée dans un sac en plastique avec l'étiquette d'identification correspondante pour être envoyée au laboratoire. L'autre moitié de la carotte est conservée avec l'étiquette agrafée à la boîte à carottes à la fin de chaque intervalle échantillonné pour référence. Selon les instructions du géologue, les échantillons QA/QC sont préparés et ensachés à l'avance par le personnel de la carothèque et mis en lots à la carothèque.

7.2 Arpentage des collets

Caouette, Thériault & Renaud, arpenteurs-géomètres professionnels de Chibougamau (Québec), ont fourni un arpenteur-géomètre équipé d'une station de base Leica GS15 sur un récepteur Leica GS18T pour effectuer le levé des collets de la campagne (voir Annexe I).

7.3 Contrôle de la qualité QA/QC

Le programme QA/QC de contrôle de la qualité comprenait l'insertion d'échantillons de matériaux de référence (standards) et des blancs. Ces échantillons sont ajoutés systématiquement dans la séquence d'échantillonnage afin de bien contrôler la précision de l'analyse et d'éviter la contamination. Environ 10 % des échantillons étaient des échantillons de contrôle dans le processus d'échantillonnage et d'analyse. L'émetteur a inséré un (1) échantillon standard et un (1) échantillon blanc de roche stérile (quartz blanc) dans chaque groupe de 25 échantillons; ces échantillons ont été envoyés pour l'analyse du lithium en tant que contrôle analytique des lots du laboratoire. Les standards certifiés proviennent d'OREAS (basé à Melbourne, Australie). Trois (3) CRM différents : OREAS 750, OREAS 752 et OREAS 753, sélectionnés pour refléter la minéralisation cible.

Ces échantillons sont ensachés par le géologue au moment de la pose des étiquettes d'échantillon dans les boites de carotte.

7.4 Analyses des échantillons

Le laboratoire ALS Geochemistry ("ALS") de Rouyn-Noranda a été retenu pour la préparation des échantillons et analysés à leur laboratoire de Vancouver en Colombie-Britannique. ALS a reçu l'accréditation ISO/IEC 17025 par l'intermédiaire du Conseil canadien des normes ("CCN").

- Les échantillons sont triés, munis d'un code-barres et enregistrés dans le programme de suivi du laboratoire.
- Chaque échantillon est séché et pesé, et l'ensemble de l'échantillon est broyé jusqu'à 70 % de passage à 2 mm. Une fraction allant jusqu'à 250 g est prélevée à l'aide d'un séparateur (riffle) et pulvérisée à 85 % passant 75 µm.
- Tous les échantillons contenant de la pegmatite ont été analysés par fusion au peroxyde de sodium et finition ICP-MS en utilisant une aliquote de 0,2 g de matériau pulvérisé.
- Tous les échantillons sans pegmatite ont été analysés par digestion acide quadruple avec finition ICP-AES et l'or par pyroanalyse.
- Les résultats de l'analyse sont fournis sur des feuilles de calcul Excel, et le certificat officiel (scellé et signé) sous forme de PDF.
- La pulpe pulvérisée est placée dans des sacs d'échantillons en kraft et les parties non pulvérisées sont remises dans les sacs d'échantillons d'origine.
- Le reste des échantillons broyés (rejets) et des pulpes pulvérisées ont été conservés pour une analyse plus approfondie et un contrôle de la qualité. .

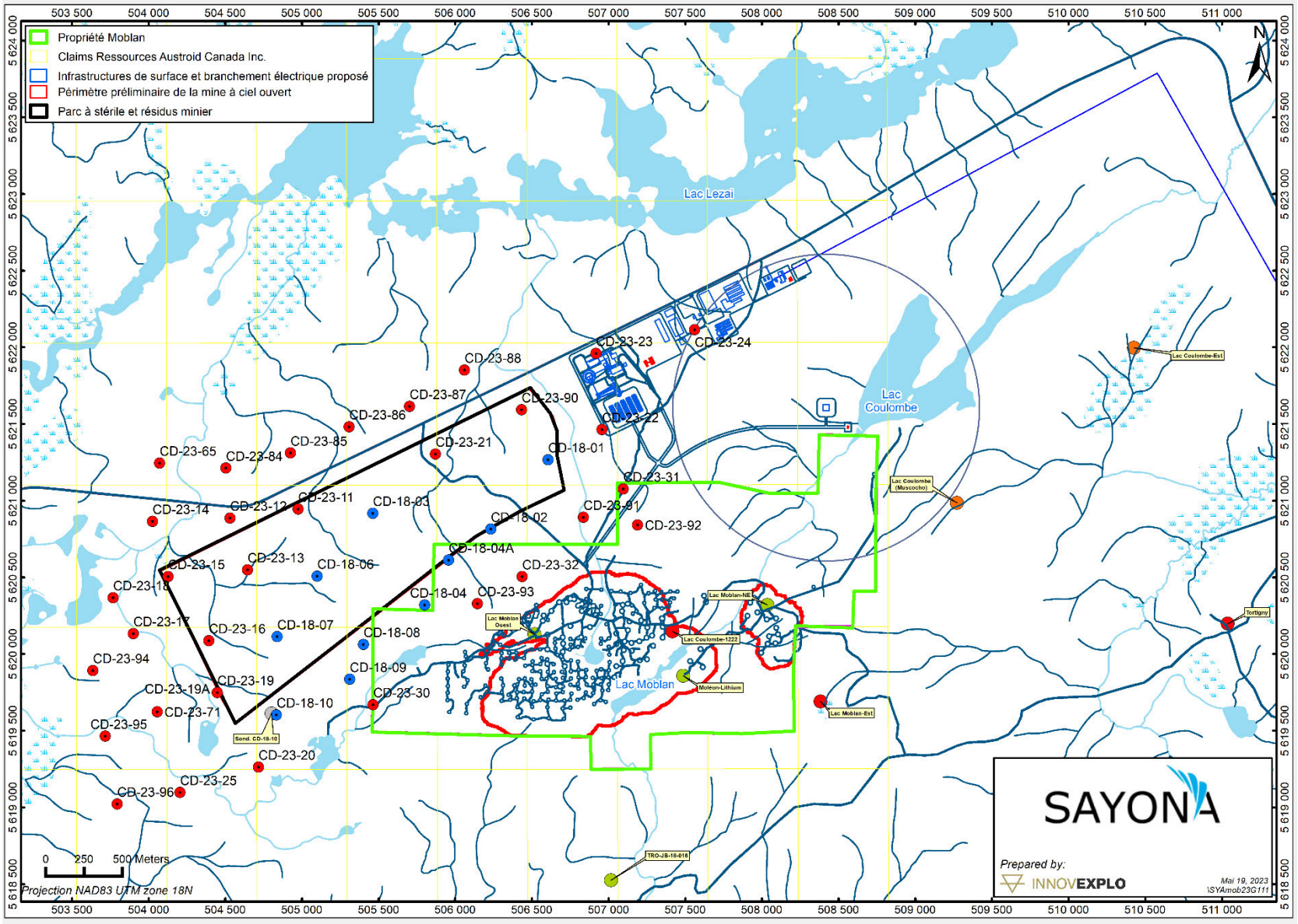


Figure 7.1 – Aménagement proposé des infrastructures minières et les forages de condamnation réalisés

8 RÉSULTATS DU PROGRAMME DE FORAGE DE CONDAMNATION

8.1 Secteur du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest

Le parc à stériles et des résidus miniers Nord-Ouest planifié couvrent une surface d'environ 2,75 km nord-ouest par 850 m d'axe sud-est (Figure 8.1 et Figure 8.2). Ce terrain a fait l'objet de 21 nouveaux forages de condamnation en 2023, soit les forages CD-23-11 à CD-23-19, CD-23-19A, CD-23-21, CD-23-65, CD-23-71, CD-23-84 à CD-23-88, CD-23-90, CD-23-94 et CD-23-95. Ces forages s'ajoutent aux cinq (5) sur dix (10) forages réalisés sur cette aire en 2018, soit les forages CD-18-01 à CD-18-03, CD-18-06 et CD-18-07. Pour les forages de 2023, l'épaisseur du mort-terrain varie de 7,5 m à 34,5 m. Les granites et les granodiorites dominent ce secteur. Localement, quelques gabbro, dykes intermédiaires à mafiques et andésite ont été observés. La Figure 8.3 représente bien les résultats obtenus dans ce secteur de la propriété.

Un seul forage le CD-23-85 a recoupé une injection à texture pegmatitique avec trace de spodumène, en date du rapport aucune valeur significative a été obtenue. Quelques petites veines de quartz ont été aperçues quelquefois accompagnées de pyrite en trace. Les résultats obtenus indiquent aucune anomalie en Li, Au, Ag, Cu et Zn. Voir les rapports de sondages et les résultats d'analyses en Annexe II.

Le RQD se situe généralement aux alentours du 87% et le pourcentage de recouvrement de la carotte est de l'ordre de 100%. La qualité du roc à cet endroit est excellente dans les premiers 180 m sous la surface, et ne présente pas de zone intensément fracturée. Un forage le CD-23-71 a intercepté de 48 m à 51 m un RQD de 5% avec un recouvrement de 17% sur une longueur de 3 m, correspondant à une zone fracturée.

8.2 Secteur des infrastructures de surface Nord-Ouest

Le secteur des infrastructures planifié s'étend sur une superficie d'environ 1,7 km de long par 450m de large (Figure 8.1 et Figure 8.2). Trois (3) forages ont été réalisés en 2023 dans ce secteur, soit les forages CD-23-22 à CD-23-24. Selon les forages, l'épaisseur du mort-terrain varie de 12,0 m à 36,0 m. Les forages CD-23-22 et CD-23-24 sont composés essentiellement de gabbro et quelques dykes intermédiaires et granites, tandis que le forage CD-23-23 a recoupé surtout de la granodiorite et quelques granites. Les forages CD-23-22 et CD-23-24 recoupés quelques intervalles avec de 1 à 5% pyrite cubique disséminée. La Figure 8.4 représente les unités géologiques recoupées lors de cette campagne pour ce secteur en particulier.

Seuls quelques injections de pegmatite a été recoupée dans ces forages. Quelques petites veines de quartz ont été observées quelquefois accompagnées de pyrite de moins de 2%. En date du rapport, aucune valeur significative a été obtenue. Voir les rapports de sondages et les résultats d'analyses en Annexe II. L'épaisseur du mort-terrain varie de 2,8 m à 36 m.

Dans l'ensemble, la qualité du socle rocheux est bonne et plus grande que 80% RQD. Le forage CD-23-24 a intercepté des intervalles de 3 m à 24 m ou la roche est passablement fracturée avec failles. Le forage CD-23-22 a intercepté une zone de faille de 58.9 m à 80.0 m. Le pourcentage de recouvrement de la carotte des trois forages est majoritairement à 100%.

8.3 Secteur de la zone tampon Nord-Ouest

Comme montre la Figure 8.1 et Figure 8.2, des forages ont été effectués dans la zone tampon nord-ouest le long entre le parc à résidus, les infrastructures de surface planifiées et le gisement. Le secteur couvre une superficie de 4,0 km par 500 m. En 2023, neuf (9) forages de condamnation ont été réalisés dans ce secteur. Ces forages s'ajoutent aux cinq (5) sur dix (10) forages réalisés sur cette aire en 2018, soit les forages CD-18-08 à CD-18-10, CD-18-04 et CD-18-04A. Un (1) forage, le CD-18-08, avait recoupé des intersections minéralisées en spodumène sur une longueur cumulée de 26,45 m. Cependant aucune valeur significative a été obtenue dans les l'intervalles décrit comme pegmatite à spodumène. La teneur maximale en lithium obtenue était de 879 ppm (0,088%). En se basant sur les forages de 2023, la couche de mort-terrain varie de 2,8 m à 36,0 m d'épaisseur dans ce secteur et couvre en générale des gabbros, certains ont recoupé quelques pegmatites dans les forages CD-23-20, CD-23-30, CD-23-31 et CD-23-32. De même pour les forages CD-23-92 et CD-23-93, mais dans ce cas le basalte est l'unité principale. Le forage CD-23-91 a intercepté une alternance de tuf indifférencié avec andésite et gabbro; et le forage CD-23-96 a intercepté une alternance de tuf mafique à lapilli recoupé de granite. Figure 8.5 et Figure 8.6 représentent les unités géologiques recoupées lors de cette campagne pour ce secteur en particulier.

Six (6) forages ont interceptés des pegmatites (Tableau 8.1), ce qui suit décrit ces forages.

Le forage CD-23-20 au sud-ouest du gisement a intercepté cinq (5) petits dykes variant de 10 cm à 1,3 m. Ces pegmatites contiennent de 2 à 10% de spodumène. Le forage CD-23-30 au sud-ouest du gisement a intercepté deux (2) petits dykes variant de 10 cm à 1,3 m. Ces pegmatites contiennent de 2 à 10% de spodumène. Les forages CD-23-32 et CD-23-92 ont interceptés des pegmatites de 20 cm et 5,4 m respectivement, avec moins de 1% spodumène. Quant aux forages CD-23-30, CD-23-93 et CD-23-96, des pegmatites variant de 0,05 m à 1,0 m, recoupent la carotte, sans spodumène ou en trace.

Les meilleurs résultats obtenus (Tableau 8.2) dans le forage CD-23-92 sont de 1,29% Li_2O sur 3 m, 0,119 Au g/t sur 1,5 m, 0,104% Cu sur 0,5 m. Des valeurs anormales en Au, Cu et Zn ont été obtenues dans les forages CD-23-32, 0.375 Au g/t sur 0,60 m, le forage CD-23-31, 0,107 % Cu sur 0,50 m, 0,173 % Cu sur 0,5 m et le forage CD-23-25, 2656 Zn ppm sur 2,80 m. Voir les rapports de sondages et les résultats d'analyses en Annexe II.

Dans l'ensemble, la qualité du socle rocheux est bonne et plus grande que 85% RQD. Le pourcentage de recouvrement de la carotte des neuf (9) forages est majoritairement à 100%. La qualité du roc dans le secteur de la zone tampon est excellente dans les premiers 180 m sous la surface. Trois (3) forages présentent une zone intensément fracturée : le forage CD-23-25 a intercepté une zone de faille avec fracture de 94,00 m à 97,5 m (RQD 6,67% à 10%); le forage CD-23-92 a intercepté une zone de faille de 23,6 m à 27,6 m (RQD16,67 % à 40 %); et le forage CD-23-91 a intercepté une zone de faille fracturée de 35,7 m à 37,8 m (RQD 6,67%).

Suite à la validation des forages par Technominex, il a été décidé d'ajouter des échantillons pour les forages CD-23-22, CD-23-24 et CD-23-90. Les deux premiers forages sont situés sous le site de l'usine proposée et le dernier sous le Parc à résidus minier (Figure 8.2). L'ajout d'information représente 176 échantillons pour un total de 243 m. Au moment de la signature du rapport, les analyses étaient en attentes.

Tableau 8.1 – Résumé des pegmatites

Forage	De (m)	À (m)	Longueur (m)	Titre	Spodumène (%)
CD-23-20	16,60	16,90	0,30	Pegmatite 60°	2%
	37,20	38,50	1,30	Pegmatite 60°	3 à 10%
	46,30	46,40	0,10	Pegmatite	4%
	55,50	55,90	0,40	Pegmatite 60°	5%
	128,90	129,40	0,50	Pegmatite	2%
CD-23-30	32,00	32,40	0,40	Pegmatite	Absent
	55,95	56,00	0,05	Pegmatite 75°	Absent
	80,60	81,40	0,80	Pegmatite 80°; Hétérogène	Absent
CD-23-32	138,90	139,10	0,20	Pegmatite 80°	1%
CD-23-92	12,60	18,00	5,40	Pegmatite	25%
CD-23-93	134,10	134,20	0,10	Pegmatite	Absent
	162,60	163,60	1,00	Pegmatite 90°; Hétérogène	trace
CD-23-96	125,30	125,38	0,08	Pegmatite 50°	Absent

Tableau 8.2 – Valeurs obtenues dans la zone tampon Nord-Ouest

Survey	From	To	Longueur (m)	LI2O (%)	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (%)	Mn (ppm)	Zn (ppm)	Meilleurs résultats	Description
CD-23-25	48,70	49,60	0,90	0,03	1,5	0,007	0,006	1915	**3540**	**2656 ppm Zn sur 2.80 m**	Basalte très fracturée, 4% Galène, 2% Sphalérite, 1% Pyrite en veinules
CD-23-25	49,60	50,50	0,90	0,02	0,6	0,007	0,006	1505	**317**		
CD-23-25	50,50	52,00	1,50	0,01	1,3	0,005	0,006	1375	**1215**		
CD-23-25	52,00	52,50	0,50	0,01	6,0	0,005	0,013	1610	**9600**		
CD-23-31	62,00	62,50	0,50	0,00	0,5	<0,005	**0,107**	945	60	0.107% Cu sur 0.50 m	Gabbro, présence accrue de sulfures entre 60 et 69 m, 2% Pyrrhotite et 1% Chalcopyrite, en gros morceaux, en blocs et parallèlement à des veines de qtz-cc.
CD-23-31	62,50	64,00	1,50	0,00	<0,5	<0,005	0,018	1110	65		
CD-23-31	64,00	65,30	1,30	0,00	<0,5	0,005	0,016	1080	57		
CD-23-31	65,30	65,80	0,50	0,01	0,9	0,013	**0,173**	1120	69	0.173% Cu sur 0.50 m	
CD-23-32	144,60	145,20	0,60	0,01	1,3	**0,375**	0,046	2050	164	0.375 g/t Au sur 0.60 m	Gabbro, présence de veines de quartz avec 7% pyrite et 5% pyrrhotite
CD-23-92	14,50	15,50	1,00	**1,85**	<5		0,001	430	20	**1.29 % Li2O sur 3.00 m**	Pegmatite à 20-25% de spodumène
	15,50	16,50	1,00	0,22	<5		0,001	250	30		
	16,50	17,50	1,00	**1,81**	<5		0,001	200	30		
	79,50	81,00	1,50	0,03	<0,5	**0,119**	0,009	338	177	0.119 g/t Au sur 1.5 m	Basalte, 0.5% Pyrite et 0.5% Pyrrhotite
	119,90	120,40	0,50	0,01	0,8	0,006	**0,104**	822	557	0.104 % Cu sur 0.50 m	Tuf mafique indifférencié, localement 2-3% Pyrrhotite, Pyrite

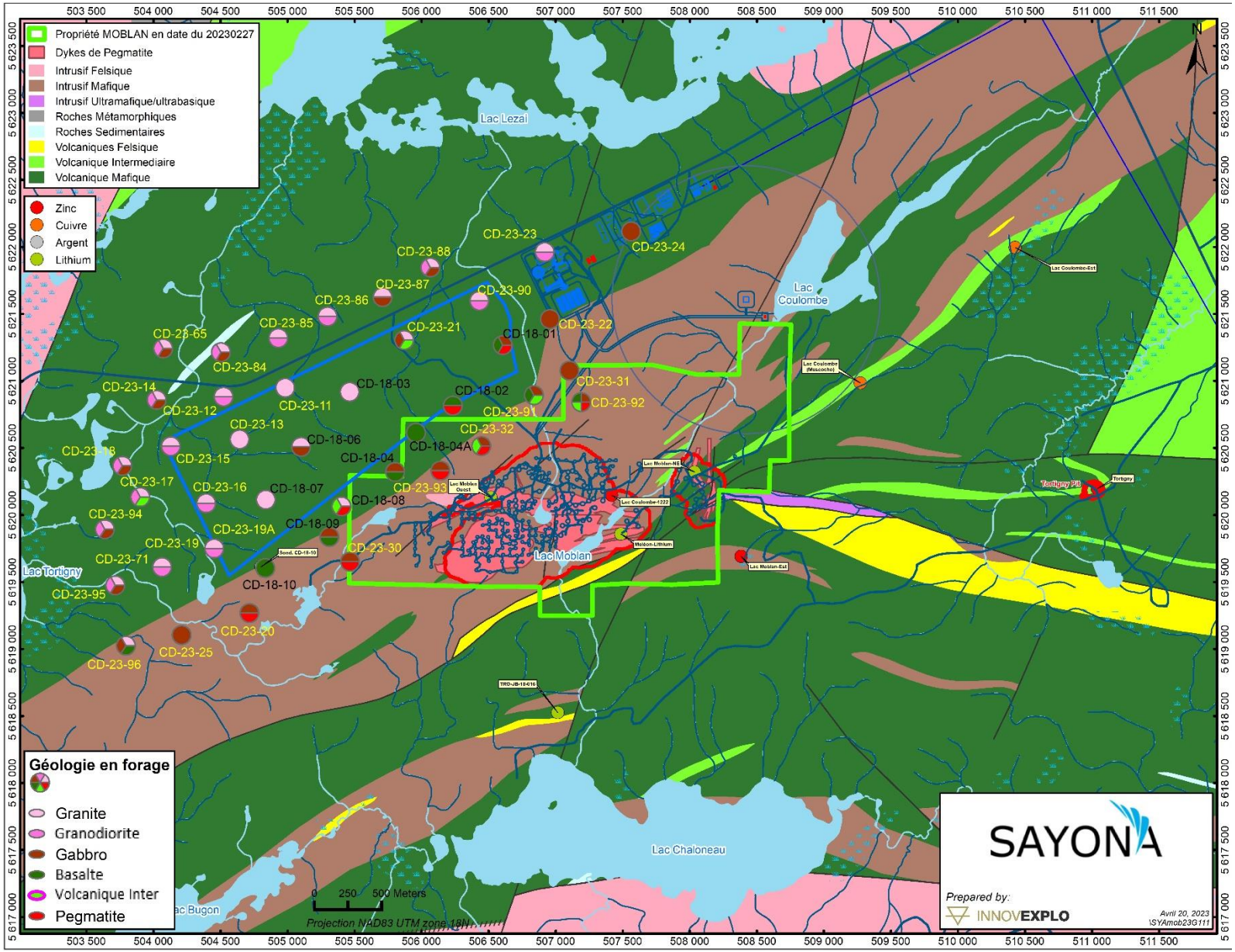


Figure 8.1 – Localisation des forages et géologie en forage

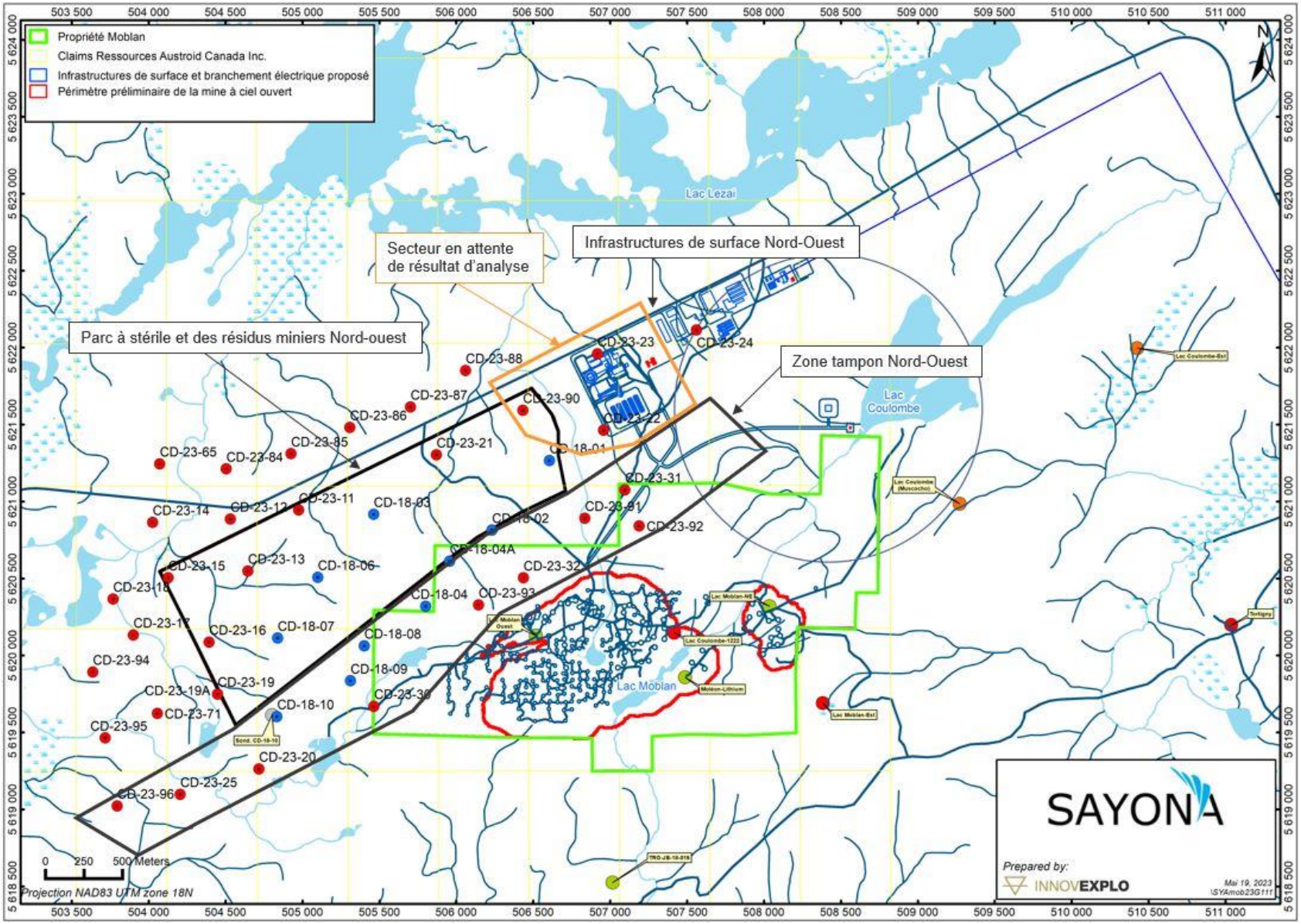


Figure 8.2 – Localisation des différents secteurs de forage



Figure 8.3 – Forages du secteur du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest

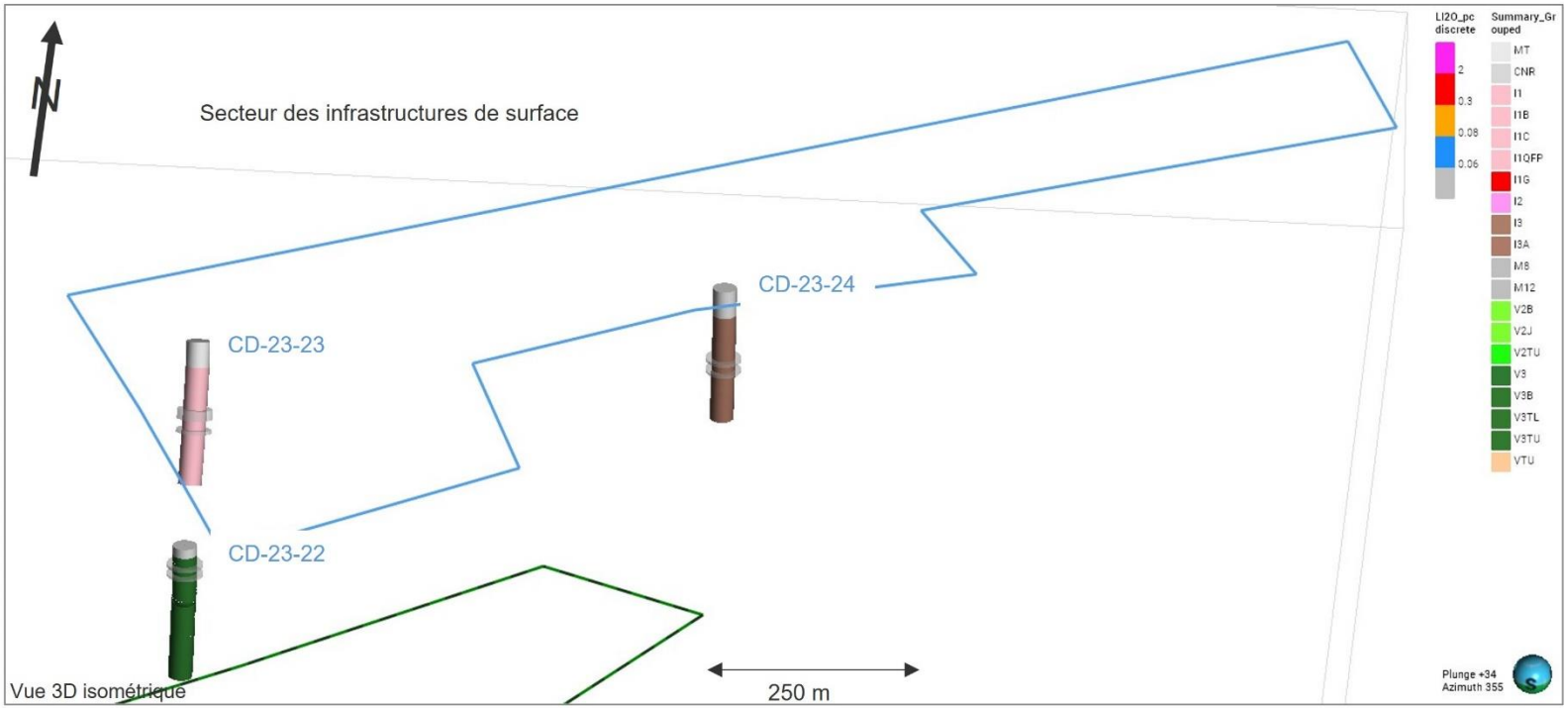


Figure 8.4 – Forages du secteur des infrastructures de surface Nord-Ouest

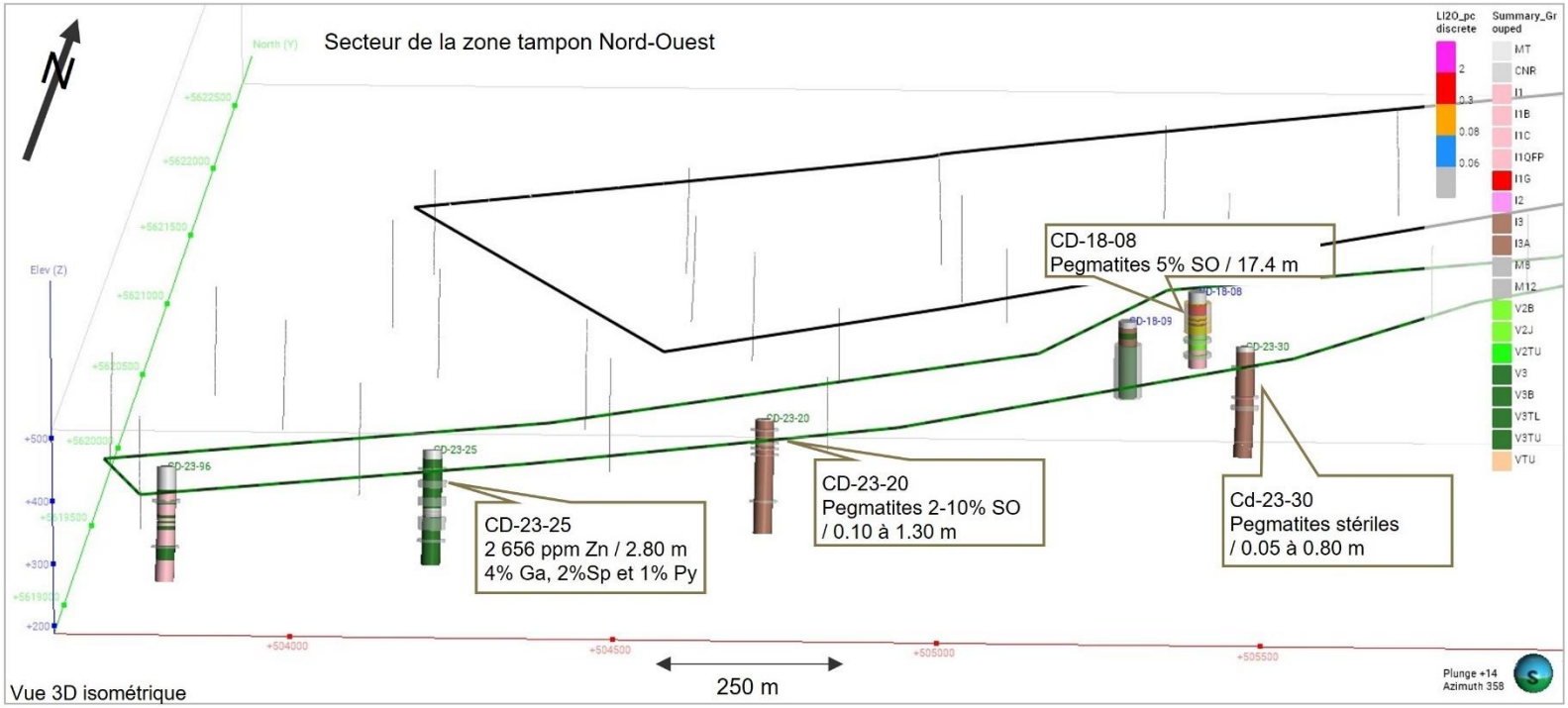


Figure 8.5 – Forages du secteur de la zone tampon Nord-Ouest

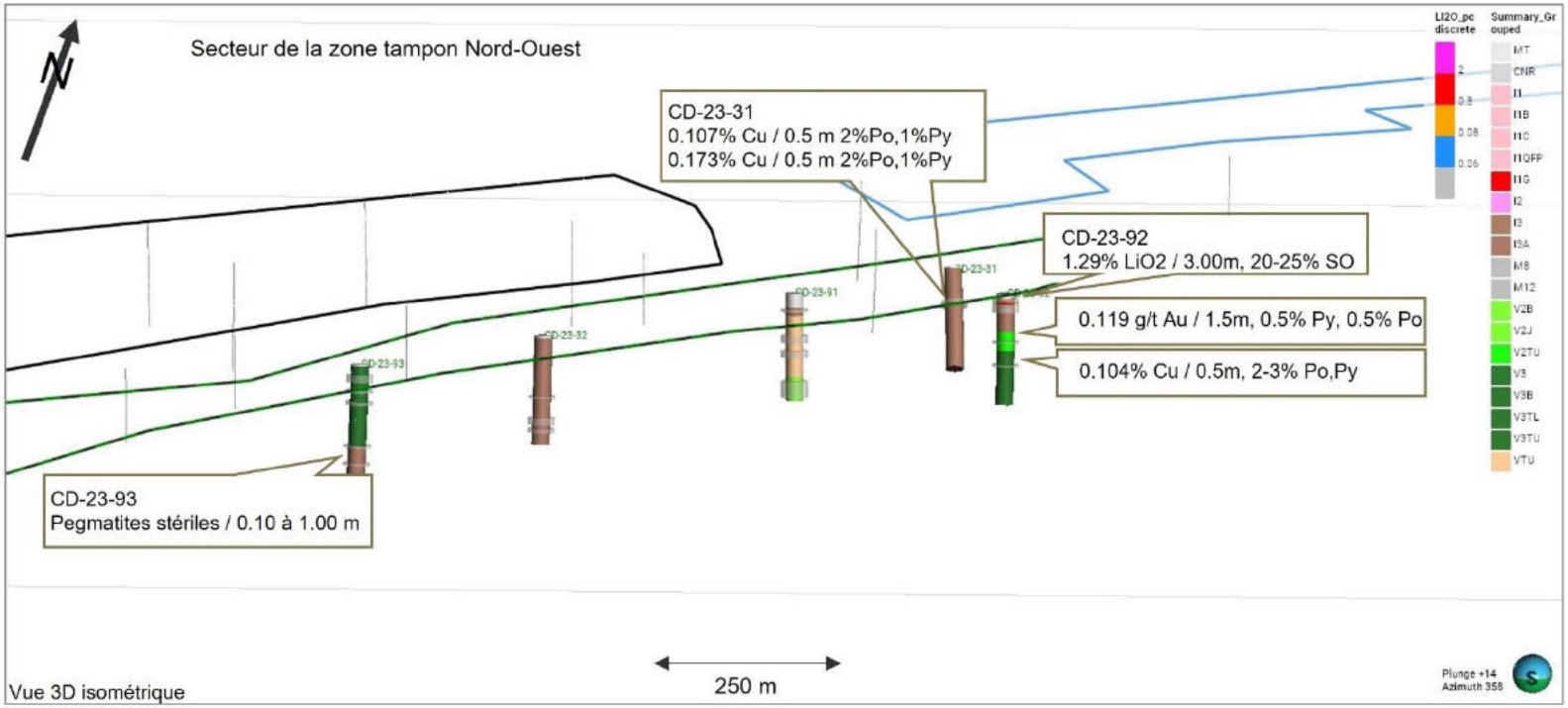


Figure 8.6 – Forages du secteur de la zone tampon Nord-Ouest

Tableau 8.3 – Sommaire des forages de condamnation Nord-Ouest 2023

Forage	Cible	UTM ZONE 18 NAD83			Azimut	Pendage	Longueur (m)	Collet Arpenté	Date début	Date fin
		Est (X)	Nord (Y)	Élév. (Z)						
CD-23-11	Parc à stérile et des résidus miniers	504 975,58	5 620 945,39	399,48	180,03	-53,90	180,00	Oui	2023-03-04	2023-03-08
CD-23-12		504 531,74	5 620 886,79	373,93	180,37	-80,30	178,70	Oui	2023-02-28	2023-03-04
CD-23-13		504 644,92	5 620 549,06	392,07	179,96	-79,97	180,00	Oui	2023-03-09	2023-03-12
CD-23-14		504 025,22	5 620 864,94	366,02	179,47	-80,10	180,00	Oui	2023-02-25	2023-02-27
CD-23-15		504 126,54	5 620 505,47	369,57	179,91	-80,10	180,00	Oui	2023-02-21	2023-02-24
CD-23-16		504 393,13	5 620 086,75	388,54	180,00	-80,10	180,00	Oui	2023-02-27	2023-03-02
CD-23-17		503 900,29	5 620 133,08	372,56	180,17	-80,40	180,00	Oui	2023-03-02	2023-03-05

Forage	Cible	UTM ZONE 18 NAD83			Azimut	Pendage	Longueur (m)	Collet Arpenté	Date début	Date fin
		Est (X)	Nord (Y)	Élév. (Z)						
CD-23-18		503 767,91	5 620 367,57	369,21	179,96	-80,34	180,00	Oui	2023-02-16	2023-02-20
CD-23-19		504 448,50	5 619 749,40	408,00	179,78	-80,00	31,50	Abandonné	2023-02-13	2023-02-16
CD-23-19A		504 448,47	5 619 749,45	407,97	180,41	-79,90	183,00	Oui	2023-02-16	2023-02-20
CD-23-21		505 871,43	5 621 304,29	405,26	180,34	-79,80	186,00	Oui	2023-02-15	2023-02-20
CD-23-65		504 072,03	5 621 245,93	365,60	180,46	-80,30	180,00	Oui	2023-03-05	2023-03-08
CD-23-71		504 055,80	5 619 623,94	393,77	180,28	-80,30	180,00	Oui	2023-02-22	2023-02-23
CD-23-84		504 504,80	5 621 212,83	380,72	179,61	-80,26	180,00	Oui	2023-03-09	2023-03-12
CD-23-85		504 925,33	5 621 311,34	376,42	179,87	-80,00	180,00	Oui	2023-03-13	2023-03-16
CD-23-86		505 307,31	5 621 482,63	399,17	315,00	80,13	180,00	Oui	2023-03-16	2023-03-18
CD-23-87		505 702,65	5 621 615,35	398,30	180,02	-80,00	180,00	Oui	2023-03-16	2023-03-17
CD-23-88		506 060,81	5 621 852,31	377,79	180,00	-80,10	180,00	Oui	2023-03-13	2023-03-15
CD-23-90		506 433,06	5 621 593,51	410,83	179,92	-80,20	180,00	Oui	2023-03-29	2023-04-03
CD-23-94		503 636,14	5 619 892,95	374,01	179,52	-79,70	180,00	Oui	2023-03-29	2023-04-01
CD-23-95		503 716,92	5 619 464,61	375,78	180,06	-80,00	180,00	Oui	2023-03-23	2023-03-25
CD-23-22	Infrastructures de surface Nord-Ouest	506 957,71	5 621 464,22	433,20	180,00	-80,00	180,00	Oui	2023-02-23	2023-03-03
CD-23-23		506 917,38	5 621 961,08	399,12	178,99	-65,60	180,00	Oui	2023-03-15	2023-03-19
CD-23-24		507 556,10	5 622 129,49	413,31	180,34	-80,00	180,00	Oui	2023-03-05	2023-03-16
CD-23-20	Zone Tampon Nord-Ouest	504 716,90	5 619 262,62	431,89	180,04	-79,70	180,00	Oui	2023-02-11	2023-02-13
CD-23-25		504 205,36	5 619 098,05	418,22	180,13	-80,00	180,00	Oui	2023-02-08	2023-02-10
CD-23-30		505 464,72	5 619 669,96	456,82	179,73	-79,80	177,00	Oui	2023-02-17	2023-02-25
CD-23-31		507 096,18	5 621 076,32	461,93	180,30	-80,00	180,00	Oui	2023-01-25	2023-02-05
CD-23-32		506 436,65	5 620 505,10	485,70	180,47	-80,00	180,00	Oui	2023-02-07	2023-02-12
CD-23-91		506 836,54	5 620 892,45	464,25	464,87	-60,40	180,00	Oui	2023-03-18	2023-03-20
CD-23-92		507 189,64	5 620 842,05	479,21	479,30	-80,00	186,00	Oui	2023-03-27	2023-03-29
CD-23-93		506 145,11	5 620 329,34	478,96	180,01	-80,00	180,00	Oui	2023-03-18	2023-04-23
CD-23-96		503 795,63	5 619 022,05	406,63	179,99	-80,10	180,00	Oui	2023-03-26	2023-03-29

9 CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS

Durant la saison hivernale de 2023, Sayona a procédé à une campagne de forage aux diamants dont l'objectif était de condamner des parties de la propriété afin de permettre l'installation d'infrastructures minières.

Sur 33 forages, 32 forages de condamnation ont été complétés, le forage CD-23-19 a été abandonné.

Ces forages aux diamants ont été effectués dans les emplacements prévus pour les installations minières proposées et divisés en trois (3) secteurs :

- Secteur du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest,
- Secteur des infrastructures de surface Nord-Ouest,
- Secteur de la zone tampon Nord-Ouest

Les conclusions et les recommandations proposées sont présentées en deux (2) points :

9.1 Secteurs en attentes des résultats pour condamner à l'exploitation minière

23-24

Aucun potentiel de minéralisation en lithium ou autres substances minérales ou métalliques d'intérêt n'a été reconnu dans le secteur planifié du parc à stérile et des résidus miniers Nord-Ouest au Projet.

9.2 Secteurs à conserver

Cependant, certains forages de condamnation du programme 2023 ont permis de définir un 3^{e} secteur de la propriété contenant des pegmatites situées entre les installations minières Nord-Ouest proposées et le gisement de lithium Moblan. 23-24

Ainsi, aucun forage de condamnation supplémentaire n'est nécessaire pour les installations minières de surface telles que planifiées pour l'option Nord-Ouest du Projet.

10 RÉFÉRENCES

Bernard, J., Arguin, J.-P., Guérin-Tremblay, H. 2021. 2020 surface exploration work on the Pallador project, Regnault, Golden road and Diléo-nord blocks. UrbanGold Minerals Inc. 2 plans. 389 p. GM 72010.

Bernard, J., Arguin, J.-P., Guérin-Tremblay, H. 2021. 2020 drilling campaign on the Pallador project, Golden road block. Urbangold Minerals Inc. 1 plan. 234 p. GM 72024.

Boily, M. Dion, C., 2002 Geochemistry of boninite-type volcanic rocks in the Frotet-Evans Greenstone Belt, Opatica Subprovince, Quebec: implications for the evolution of Archean Greenstone Belts. Precambrian Research, 115 p.

Boily, M. 1999. Geochimie et tectonique des volcanites du segment de Frotet-Troilus et de la bande de la Riviere Eastmain. Geologie Quebec, 81 p. MB 99-11.

Bossé, J., Pelletier, P.-A., 2022. 2021 work report on the Troilus property. Troilus Gold Corp, Prodigy Gold Inc, rapport statutaire soumis au gouvernement du Québec; GM 72981, 883 pages.

Buro, Yves A., P.Eng.; October 15, 2018; Met-Chem/DRA, Moblan Lithium Project, Metallurgical Sampling, Methodology, Results (Internal Document).

Černý, P. and Ercit, T.S., 2005. The classification of granitic pegmatites revisited. In The Canadian Mineralogist, Vol. 43, pp. 2005-2026.

Frappier-Rivard, D., Larderaz, C., Grant, J.C. 2012. Technical report of exploration and drilling campaign, Fall 2011, Troilus Property. Ressources unifies Beaufield Inc. 30 plans. 1002 p. GM 67268.

Gosselin, C. 1996. Synthese geologique de la region Frotet-Troilus. Ministère des Ressources naturelles, Quebec. 23 p. ET 96-02.

Ibrango, S., 2019. Moblan condemnation drilling report. MINIERE Q ONE INC, rapport statutaire soumis au gouvernement du Québec; GM 71538, 106 pages.

Ibrango, S. 2018. Condemnation Drilling report. Guo Ao Lithium Ltd. 39 p. Internal report.

Ilieva, T., Kruse, S., Damjanovic, B. 2014. Technical report for the Tortigny polymetallic project southern James Bay municipality Quebec, Canada. Beaufield Resources Inc. 213 p.

Maguran, D., Buro, Y.A., Cunningham, R., Ibrango, S., Pérez, P., Saint-Amour, M. 2019. Moblan Lithium project – Feasibility Study. Guo Ao Neotec Lithium (Quebec) Ltd. 557

Maneta, V.; April 2015; The Effect of Li on the Petrogenesis of Granitic Pegmatites, Department of Earth and Planetary Sciences, McGill University, Montréal; A thesis submitted to McGill University in partial fulfillment of the requirements of the degree of Doctor of Philosophy (Copyright © Victoria Maneta, 2015).

Nadeau-Benoit, V., Tremblay, E, Carrier, A., Boudreau, S., et Cunningham, R., 2023, NI 43-101 Technical Report and Mineral Resource Estimates for the Moblan Lithium Project, Moblan James-Bay Group of Properties, Eeyou-Istchee James Bay region, Québec, Canada, 14 avril 2023, Préparé par InnovExplo, Preparé pour Sayona Inc., 225 pages

Percival, J.A., 2007, Geology and metallogeny of the Superior Province, Canada, in Goodfellow, W.D., ed., Mineral Deposits of Canada: A Synthesis of Major Deposit-Types, District Metallogeny, the Evolution of Geological Provinces, and

Exploration Methods: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division, Special Publication No.5, p. 903-928.

Salmon, B., ing.: McDonough, B., P.Geo.; May 1, 2011; Roscoe Postle Associates Inc.; Perilya Canada Limited; Report for JORC; Technical Report on the Moblan Project, near Chibougamau, Québec, Canada.

ANNEXE I – RÉSULTATS D'ARPENTAGE

PROJET MOBLAN						
UTM ZONE 18 NAD83 SCRS						
IDENTIFICATION	NORD (Y)	EST (X)	ÉLÉV. (Z)	ÉLÉV. (Z)	DESCRIPTION	REMARQUE
				TOC		
CD-23-11	5620945.4	504975.6	399.5	399.7	TUBAGE	
CD-23-12	5620886.8	504531.7	373.9	373.9	TUBAGE	
CD-23-13	5620549.1	504644.9	392.1	392.3	TUBAGE	
CD-23-14	5620864.9	504025.2	366.0	366.1	TUBAGE	
CD-23-15	5620505.5	504126.5	369.6	370.0	TUBAGE	
CD-23-16	5620086.8	504393.1	388.5	389.0	TUBAGE	
CD-23-17	5620133.1	503900.3	372.6	373.2	TUBAGE	
CD-23-18	5620367.6	503767.9	369.2	369.6	TUBAGE	
CD-23-19	5619749.4	504448.5	408.0	408.2	TUBAGE	
CD-23-20	5619262.6	504716.9	431.9	432.0	TUBAGE	
CD-23-21	5621304.3	505871.4	405.3	405.5	TUBAGE	
CD-23-22	5621464.2	506957.7	433.2	433.3	TUBAGE	
CD-23-25	5619098.1	504205.4	418.2	418.4	TUBAGE	
CD-23-30	5619670.0	505464.7	456.8	457.0	TUBAGE	
CD-23-31	5621076.3	507096.2	461.9	462.1	TUBAGE	
CD-23-32	5620505.1	506436.6	485.7	485.9	TUBAGE	
CD-23-65	5621245.9	504072.0	365.6	365.8	TUBAGE	
CD-23-71	5619623.9	504055.8	393.8	394.1	TUBAGE	
CD-23-84	5621212.8	504504.8	380.7	381.0	TUBAGE	
* TOC (TOP OF CASING)						

PROJET MOBLAN						
UTM ZONE 18 NAD83 SCRS						
IDENTIFICATION	NORD (Y)	EST (X)	ÉLÉV. (Z)	ÉLÉV. (Z)	DESCRIPTION	REMARQUE
				TOC		
CD-23-23	5621961.1	506917.4	399.1	399.8	TUBAGE	
CD-23-85	5621311.3	504925.3	376.4	377.0	TUBAGE	
CD-23-86	5621482.6	505307.3	399.2	399.4	TUBAGE	
CD-23-87	5621615.4	505702.6	398.3	398.6	TUBAGE	
CD-23-88	5621852.3	506060.8	377.8	378.1	TUBAGE	
CD-23-90	5621593.5	506433.1	410.8	410.9	TUBAGE	
CD-23-91	5620892.4	506836.5	464.2	464.9	TUBAGE	ID théorique CD-23-92
CD-23-92	5620842.1	507189.6	479.2	479.3	TUBAGE	ID théorique CD-23-91
CD-23-93	5620329.3	506145.1	479.0	479.1	TUBAGE	
CD-23-94	5619893.0	503636.1	374.0	374.3	TUBAGE	
CD-23-95	5619464.6	503716.9	375.8	375.9	TUBAGE	
CD-23-96	5619022.0	503795.6	406.6	407.0	TUBAGE	

STATIONS PERMANENTES					
UTM ZONE 18 NAD83 SCRS					
IDENTIFICATION	NORD (Y)	EST (X)	ÉLÉV. (Z)	DESCRIPTION	REMARQUE
MOB-01	5619904.22	507192.52	502.49	Médaillon/Roc	
MOB-02	5619856.35	507066.59	508.67	Médaillon/Roc	
MOB-03	5620139.42	507018.59	504.18	Médaillon/Roc	
MOB-04	5620068.48	506793.45	504.85	Médaillon/Roc	
MOB-05	5620119.94	506492.58	519.23	Médaillon/Roc	
MOB-06	5620090.80	506373.63	514.16	Médaillon/Roc	
MOB-07	5620079.08	506299.73	505.92	Médaillon/Roc	
MOB-08	5620003.88	506182.39	497.29	Médaillon/Roc	
MOB-09	5619832.09	506026.85	504.32	Médaillon/Roc	
MOB-10	5619873.70	505714.47	474.70	Médaillon/Roc	
* TOC (TOP OF CASING)					

ANNEXE II – LOGS DE FORAGE ET RÉSULTATS D'ANALYSES

SAYONA

Survey: CD-23-11

Project:	Moblan	Claims title:	2401409	Start date:	2023-03-04
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-08
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-09
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504975.58	Azimuth:	180.03°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620945.39	Dip:	-82.70°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	399.48	Length:	179.70		

Informations

Nombre d'échantillons:	24	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	3	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	26.90	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

0-81.5 m : 53-54
81.5-179.7 m : 53-54
À 0 m : AZ/Dip du TN14_376 calcul manuel Dip car TN14 erroné dû à l'alignement (baissé tour).
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST * QUÉBEC * 53-54

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	6.00	40.7°	Yes	-82.8°	Yes	49828
EZ-TRAC MultiShot	9.00	67.1°	Yes	-82.8°	Yes	53532
EZ-TRAC MultiShot	12.00	67.6°	Yes	-82.9°	Yes	53515
EZ-TRAC MultiShot	15.00	38.7°	Yes	-82.6°	Yes	46854
EZ-TRAC MultiShot	18.00	55.1°	Yes	-82.8°	Yes	61490
EZ-TRAC MultiShot	21.00	27.1°	Yes	-82.8°	Yes	37091
EZ-TRAC MultiShot	24.00	46.0°	Yes	-82.7°	Yes	85135
EZ-TRAC MultiShot	27.00	44.7°	Yes	-82.9°	Yes	56492
EZ-TRAC MultiShot	30.00	20.3°	Yes	-82.9°	Yes	45233
EZ-TRAC MultiShot	33.00	22.4°	Yes	-82.4°	Yes	43780
EZ-TRAC MultiShot	36.00	38.7°	Yes	-82.8°	Yes	13907
EZ-TRAC MultiShot	39.00	177.3°	No	-82.8°	No	58021
EZ-TRAC MultiShot	42.00	177.7°	No	-82.7°	No	56763
EZ-TRAC MultiShot	45.00	176.1°	No	-82.8°	No	55972
EZ-TRAC Single Shot	45.01	177.8°	Yes	-82.6°	Yes	56255
EZ-TRAC MultiShot	48.00	177.1°	No	-82.8°	No	56234
EZ-TRAC MultiShot	51.00	177.3°	No	-82.7°	No	56110
EZ-TRAC MultiShot	54.00	178.8°	No	-82.8°	No	56101
EZ-TRAC MultiShot	57.00	177.5°	No	-82.8°	No	56147
EZ-TRAC MultiShot	60.00	177.8°	No	-82.8°	No	55601
EZ-TRAC MultiShot	63.00	179.2°	No	-82.7°	No	56153
EZ-TRAC MultiShot	66.00	178.1°	No	-82.7°	No	56170
EZ-TRAC MultiShot	69.00	177.7°	No	-82.8°	No	56068
EZ-TRAC MultiShot	72.00	178.0°	No	-82.8°	No	56127
EZ-TRAC MultiShot	75.00	177.8°	No	-82.8°	No	56145
EZ-TRAC Single Shot	75.01	178.0°	Yes	-82.7°	Yes	56003
EZ-TRAC MultiShot	78.00	178.4°	No	-82.8°	No	56103
EZ-TRAC MultiShot	81.00	178.8°	No	-82.8°	No	56091
EZ-TRAC MultiShot	84.00	178.6°	No	-82.8°	No	56097
EZ-TRAC MultiShot	87.00	179.1°	No	-82.8°	No	56088
EZ-TRAC MultiShot	90.00	178.5°	No	-83.0°	No	56085
EZ-TRAC MultiShot	93.00	179.3°	No	-82.9°	No	56152
EZ-TRAC MultiShot	96.00	179.8°	No	-82.8°	No	56097
EZ-TRAC MultiShot	99.00	179.6°	No	-82.8°	No	56043

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	102.00	179.1°	No	-82.9°	No	56082
EZ-TRAC MultiShot	105.00	179.0°	No	-82.9°	No	56059
EZ-TRAC Single Shot	105.01	227.0°	Yes	-82.5°	Yes	15829
EZ-TRAC MultiShot	108.00	179.1°	No	-82.8°	No	56013
EZ-TRAC MultiShot	111.00	178.6°	No	-82.9°	No	56080
EZ-TRAC MultiShot	114.00	179.5°	No	-82.9°	No	56084
EZ-TRAC MultiShot	117.00	180.9°	No	-82.9°	No	56156
EZ-TRAC MultiShot	120.00	180.5°	No	-82.9°	No	56103
EZ-TRAC MultiShot	123.00	179.6°	No	-82.9°	No	56144
EZ-TRAC MultiShot	126.00	181.6°	No	-82.9°	No	56077
EZ-TRAC MultiShot	129.00	181.3°	No	-82.9°	No	56022
EZ-TRAC MultiShot	132.00	180.5°	No	-83.0°	No	56112
EZ-TRAC MultiShot	135.00	182.2°	No	-83.0°	No	56171
EZ-TRAC Single Shot	135.01	180.7°	Yes	-82.9°	Yes	56284
EZ-TRAC MultiShot	138.00	182.3°	No	-83.0°	No	56120
EZ-TRAC MultiShot	141.00	182.6°	No	-83.0°	No	56096
EZ-TRAC MultiShot	144.00	182.8°	No	-83.0°	No	56177
EZ-TRAC MultiShot	147.00	182.1°	No	-83.0°	No	56098
EZ-TRAC MultiShot	150.00	182.2°	No	-83.1°	No	56100
EZ-TRAC MultiShot	153.00	182.8°	No	-83.1°	No	56133
EZ-TRAC MultiShot	156.00	183.0°	No	-83.0°	No	56077
EZ-TRAC MultiShot	159.00	182.9°	No	-83.1°	No	56116
EZ-TRAC MultiShot	162.00	182.9°	No	-83.1°	No	55982
EZ-TRAC MultiShot	165.00	183.4°	No	-83.1°	No	56126
EZ-TRAC MultiShot	168.00	183.7°	No	-83.1°	No	56117
EZ-TRAC MultiShot	171.00	183.9°	No	-83.2°	No	56156
EZ-TRAC MultiShot	174.00	184.0°	No	-83.1°	No	56117
EZ-TRAC MultiShot	177.00	184.5°	No	-83.1°	No	56065
EZ-TRAC MultiShot	179.70	184.2°	No	-83.2°	No	56144

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	31.10	**Mort terrain** Casing Granitoide et blocs mafiques. 2m.								
31.10	42.70	**Granodiorite** Granodiorite Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Qtz, feldspath, biotite. Plusieurs passages de Granite à grain moyen et grossier, coloration rose. Localement présence de magnétite.								
31.90	33.10	**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de couleur rose.								
40.10	40.90	**Granite** Roche à grain moyen, de couleur rose.								
42.70	49.70	**Granite** Granite Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclases, biotite. Hématite entre les cristaux. Localement le long de l'intervalle, portions centimétriques plus grossières. Hématite en veinules le long de l'intervalle.								
49.70	94.60	**Granodiorite** Granodiorite Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Qtz, feldspath, biotite. Plusieurs passages de Granite à grain moyen et grossier, coloration rose. Localement présence de magnétite. Entre 78-81m, faible présence de Py associé à des roches intrusives intermédiaires présentes dans l'intervalle.								
56.30	58.30	**Granite** Roche à grain moyen, de couleur rose								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			et gris.								
59.50	60.00		**Roche intrusive mafique** Roche à grain fin, de couleur vert foncé. Ep pervasive altération.								
86.30	88.30		**Granite** Qtz, feldspath, biotite. à grain grossier, coloration rose.								
94.60	99.60		**Granite** Granite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. Composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de localement d'hematitsation modérée à forte accompagnée de trace de Py mm. Contact inférieur: 35 TCA	97.60	99.10	G008774	0.8	<0.005	6	30	44
	94.60	99.00	**Potassique; Hématitisé** altération potassique avec hématite faible.								
	99.10	100.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm	99.10	100.10	G008776	<0.5	<0.005	6	70	52
99.60	110.50		**Granodiorite** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre, grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de trace de Py mm disséminé (1%-5% entre 99m-110,5m) L'épidotisation est faible à moyenne dans les fractures.								
	99.60	100.00	**Épidotisé; Chloritisé** altération d'épidotisation et chloritisation avec Py mm								
	99.90	100.00	**Contact 35°**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Contact Supérieur: I1B/I1C								
100.00	100.40	**Granite** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique Présence de trace de Py mm. Contact Superieur: 35 TCA								
100.00	100.40	**Potassique** altération potassique.								
100.10	101.10	**Pyrite 5%** Py:5% cubique et mm	100.10	101.10	G008777	<0.5	<0.005	5	70	58
100.40	104.30	**Chloritisé; Épidotisé** altération d'épidotisation et chloritisation avec Py mm								
101.10	102.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	101.10	102.10	G008778	<0.5	<0.005	4	90	55
102.10	103.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	102.10	103.10	G008779	<0.5	<0.005	4	90	56
103.10	104.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	103.10	104.10	G008781	<0.5	<0.005	4	80	57
104.10	105.10	**Pyrite 3%** Py: 3% cubique et mm Avec présence de CB dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	104.10	105.10	G008782	<0.5	<0.005	3	40	37

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
104.30	104.90	**Granite 60°** Granite de couleur grisâtre à rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique. Non magnétique. Présence de trace de Py mm.								
104.30	104.90	**Potassique; Hématitisé** altération potassique et hematisé.								
104.30	104.40	**Contact 50°** Contact Supérieur: I1C/I1B								
104.90	106.60	**Chloritisé; Épidotisé** altération d'épidotisation et chloritisation avec Py mm								
104.90	105.00	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
105.10	106.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	105.10	106.10	G008783	<0.5	<0.005	9	130	58
106.10	107.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Ep dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	106.10	107.10	G008784	<0.5	<0.005	8	70	44
106.60	107.00	**Granite 50°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique. CL et CB est faible et dans les fractures.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Présence de trace de Py mm.								
106.60	107.00	**Potassique; Hématitisé; Chloritisé** altération potassique, epidotisation et chloritisation avec cristaux de Py.								
106.60	106.70	**Contact 35°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
107.00	107.10	**Contact 50°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
107.10	108.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Ep dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	107.10	108.10	G008785	<0.5	<0.005	5	150	56
108.00	109.20	**Chloritisé; Épidotisé** altération d'épidotisation et chloritisation avec Py mm								
108.10	109.10	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Ep dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	108.10	109.10	G008786	<0.5	<0.005	5	150	46
109.10	109.20	**Contact 25°** Contact Supérieur: I1B/I1C	109.10	110.50	G008787	<0.5	<0.005	11	60	48
109.20	109.70	**Granite 40°** Granite de couleur grisâtre à rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement altération potassique. Non magnétique. CL et CB est faible et dans les fractures.								
109.20	109.70	**Potassique** altération potassique								
109.70	109.80	**Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
110.50	110.80	**Carotte non récupérée**								-

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
CNR 110.50 111.80 **Granite 40°** Granite de couleur grisâtre à rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique. Non magnétique. 110.50 111.80 **Potassique; Hématitisé** altération potassique et hématitisation faible. 110.80 119.20 **Granodiorite 60°** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre, grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de trace de Py mm disséminé. L'épidotisation est faible a moyenne dans les fractures. Contact Inférieur: 60 TCA 111.80 111.90 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C 117.10 117.90 **Granite 60°** Granite de couleur grisâtre à rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique Contact supérieur: 50 TCA Contact inférieur: 60 TCA 117.10 117.90 **Potassique; Hématitisé** altération potassique et hématitisation faible. 117.10 117.20 **Contact 50°**								

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact Supérieur: I1B/I1C 117.90 118.00 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C 118.60 118.90 **Granite 50°** Granite de couleur grisâtre à rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique Contact supérieur: 40 TCA Contact inférieur: 50 TCA 118.60 118.90 **Potassique** altération potassique faible. 118.60 118.70 **Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C 118.90 119.00 **Contact 50°** Contact Inférieur: I1B/I1C 119.20 122.50 **Granite 20°** Granite de couleur grisâtre a blanchatres de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible Présence de localement d'hematitsation modérée à faible. Contact inférieur: 20 TCA 119.20 122.50 **Potassique; Hématitisé** altération potassique et hématitisation faible. 121.50 121.60 **Granodiorite 60°** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			micas. Présence localement de trace de magnétite .								
	121.50	121.60	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1C/I1B								
	121.60	121.70	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1C/I1B								
122.50	136.80		**Granodiorite 40°** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de trace de Py mm disséminé (1%-2% entre 126m-130,5m/ 136.5m - 168,5m) L'épidotisation et chloritisation est faible a moyenne dans les fractures. Contact Inférieur: 40 TCA								
	122.50	122.60	**Contact 20°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
	123.90	126.60	**Chloritisé** Chloritisation	124.50	126.00	G008788	<0.5	<0.005	31	70	56
	126.00	127.00	**Pyrite 2%** Py: 2% cubique et mm Avec présence de CB et Ep dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	126.00	127.00	G008789	<0.5	<0.005	10	80	50
	126.60	126.90	**Granite 35°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique								
	126.60	126.90	**Potassique; Chloritisé**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		altération potassique et chloritisation								
126.90	131.80	**Chloritisé; Potassique** altération potassique et chloritisation avec présence de CB et Py								
127.00	128.00	**Pyrite 2%** Py: 2% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	127.00	128.00	G008790	<0.5	<0.005	8	100	57
128.00	129.00	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	128.00 129.00	129.00 130.50	G008791 G008792	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	4 7	50 80	30 53
131.80	132.20	**Granite 35°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique								
131.80	132.20	**Potassique; Hématitisé** altération potassique, chloritisation et hématite avec présence de CB et Py disiminée.								
131.80	131.90	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
132.20	132.30	**Contact 35°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
133.20	139.30	**Potassique; Chloritisé; Hématitisé** altération potassique, chloritisation et hématite avec présence de CB en fractures.								
134.00	135.60	**Granite 60°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
grains moyens homogène et localement de texture porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique								
134.00 134.10 **Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
135.60 135.70 **Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
136.80 143.50 **Granite 40°** Granite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible. Présence de localement d`hématitsation modérée à faible. Contact inférieur: 40 TCA								
136.80 136.90 **Contact 40°** Contact inférieur: I1C/I1B								
139.30 140.60 **Granodiorite 45°** Granodiorite de coleurs grisâtre a blanchatres de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite .								
139.30 139.40 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
140.60 143.50 **Potassique; Hématitisé** altération potassique, chloritisation et hématite avec présence de CB en fractures.								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
140.60 140.70 **Contact 45°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
143.50 179.70 **Granodiorite** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de trace de Py mm disséminé (1%-2% entre 163.5m - 168,5m) L'épidotisation et chloritisation est faible a moyenne dans les fractures et veinules 164,6-167,5 m : présence de clastes de 4-8 cm de granite rosâtre avec altération de chlorite et CB. Contact Inférieur: EOH								
143.50 143.60 **Contact 40°** Contact Supérieur: I1C/I1B								
145.10 145.30 **Granite 35°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique								
145.10 145.30 **Potassique; Hématitisé** altération potassique avec hématite faible.								
145.10 145.20 **Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
145.30 145.40 **Contact 35°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
145.70 147.60 **Granite 60°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et								

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique										
145.70	147.60	**Potassique; Hématitisé** altération potassique avec hématite faible.								
145.70	145.80	**Contact 15°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
147.60	149.90	**Chloritisé** chloritisation avec présence de CB								
147.60	147.70	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
149.90	150.10	**Granite 45°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique								
149.90	151.60	**Chloritisé; Potassique; Hématitisé** altération potassique,hématitisation et chloritisation avec présence de CB								
149.90	150.00	**Contact 50°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
150.10	150.20	**Contact 45°** Contact inférieur: I1B/I1C								
150.60	151.60	**Granite 25°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de texture porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Faiblement magnétique 150.60 150.70 **Contact 20°** Contact Supérieur: I1B/I1C 151.60 151.70 **Contact 25°** Contact Inférieur: I1B/I1C 152.60 153.50 **Granite 65°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de texture porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique 152.60 152.70 **Contact 25°** Contact Supérieur: I1B/I1C 153.50 153.60 **Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C 155.20 155.40 **Granite 60°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique 156.00 170.00 **Potassique; Chloritisé; Hématitisé** altération potassique,hématitisation et chloritisation avec présence de CB et Py disiminée. 156.50 158.20 **Granite 35°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène et localement de texture porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Faiblement magnétique										
156.50	156.60	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
158.20	158.30	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
159.90	160.40	**Granite 40°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Faiblement magnétique								
159.90	160.00	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
160.40	160.50	**Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C	162.00	163.50	G008793	<0.5	0.006	4	80	51
163.50	164.50	**Pyrite 2%** Py: 2% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	163.50	164.50	G008794	<0.5	<0.005	7	80	52
164.50	165.50	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	164.50	165.50	G008795	<0.5	<0.005	2	90	39
165.50	166.50	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	165.50	166.50	G008796	<0.5	<0.005	4	100	59
166.50	167.50	**Pyrite 1%** Py: 1% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	166.50	167.50	G008797	<0.5	<0.005	11	100	49
167.50	168.50	**Pyrite 2%**	167.50	168.50	G008798	<0.5	0.005	3	100	54

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Py: 2% cubique et mm Avec présence de CB et Cl dans les veinules et la Py se trouve localement disséminée.	168.50	170.00	G008799	<0.5	<0.005	2	110	54
172.70 173.00 **Granite 30°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique								
172.70 172.80 **Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
173.00 173.10 **Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
176.10 176.70 **Granite 50°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique								
176.10 176.20 **Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C								
176.70 176.80 **Contact 50°** Contact Inférieur: I1B/I1C								
177.20 178.20 **Granite 60°** Granite de couleur grisâtre a rosâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de altération potassique Non magnétique								
177.20 177.30 **Contact 50°** Contact Supérieur: I1B/I1C								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
178.70	178.80	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
97.60	99.10	1.50	G008774	0.8	<0.005	6	30	44
99.10	100.10	1.00	G008776	<0.5	<0.005	6	70	52
100.10	101.10	1.00	G008777	<0.5	<0.005	5	70	58
101.10	102.10	1.00	G008778	<0.5	<0.005	4	90	55
102.10	103.10	1.00	G008779	<0.5	<0.005	4	90	56
103.10	104.10	1.00	G008781	<0.5	<0.005	4	80	57
104.10	105.10	1.00	G008782	<0.5	<0.005	3	40	37
105.10	106.10	1.00	G008783	<0.5	<0.005	9	130	58
106.10	107.10	1.00	G008784	<0.5	<0.005	8	70	44
107.10	108.10	1.00	G008785	<0.5	<0.005	5	150	56
108.10	109.10	1.00	G008786	<0.5	<0.005	5	150	46
109.10	110.50	1.40	G008787	<0.5	<0.005	11	60	48
124.50	126.00	1.50	G008788	<0.5	<0.005	31	70	56
126.00	127.00	1.00	G008789	<0.5	<0.005	10	80	50
127.00	128.00	1.00	G008790	<0.5	<0.005	8	100	57
128.00	129.00	1.00	G008791	<0.5	<0.005	4	50	30
129.00	130.50	1.50	G008792	<0.5	<0.005	7	80	53
162.00	163.50	1.50	G008793	<0.5	0.006	4	80	51
163.50	164.50	1.00	G008794	<0.5	<0.005	7	80	52
164.50	165.50	1.00	G008795	<0.5	<0.005	2	90	39
165.50	166.50	1.00	G008796	<0.5	<0.005	4	100	59
166.50	167.50	1.00	G008797	<0.5	<0.005	11	100	49
167.50	168.50	1.00	G008798	<0.5	0.005	3	100	54
168.50	170.00	1.50	G008799	<0.5	<0.005	2	110	54

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
99.10	99.10	G008775	(Std)	OREAS 630b	19.1	0.340	513	20	>10000
103.10	103.10	G008780	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	3	10	2
170.00	170.00	G008800	(Std)	OREAS 630b	19.9	0.356	532	20	>10000

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23084318

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 27 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 31-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084318

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G008774		2.93	<0.005	0.8	6.65	<5	410	2.8	<2	0.61	<0.5	1	9	6	0.68	20
G008775		0.07	0.340	19.1	5.10	425	860	1.3	5	1.60	26.2	8	9	513	5.97	10
G008776		2.01	<0.005	<0.5	7.18	<5	770	2.9	<2	1.00	<0.5	2	7	6	1.12	20
G008777		2.31	<0.005	<0.5	7.32	<5	650	2.3	<2	1.28	<0.5	2	8	5	1.06	20
G008778		2.16	<0.005	<0.5	7.57	<5	790	1.3	<2	1.76	<0.5	3	10	4	1.25	20
G008779		2.31	<0.005	<0.5	7.58	<5	760	1.1	<2	1.80	<0.5	4	10	4	1.30	20
G008780		1.30	<0.005	<0.5	0.13	<5	<10	<0.5	<2	<0.01	<0.5	<1	12	3	0.36	<10
G008781		2.33	<0.005	<0.5	7.45	<5	640	1.6	<2	1.67	<0.5	3	10	4	1.17	20
G008782		2.00	<0.005	<0.5	7.10	<5	380	2.3	<2	0.98	<0.5	1	8	3	0.91	20
G008783		2.40	<0.005	<0.5	7.74	<5	770	1.8	<2	1.68	<0.5	3	10	9	1.25	20
G008784		2.47	<0.005	<0.5	6.78	<5	330	2.9	<2	0.81	<0.5	1	16	8	0.85	20
G008785		2.16	<0.005	<0.5	7.58	<5	760	2.1	<2	1.23	<0.5	4	9	5	1.28	20
G008786		2.29	<0.005	<0.5	7.47	<5	780	2.1	<2	1.16	<0.5	3	9	5	1.23	20
G008787		2.88	<0.005	<0.5	7.07	<5	590	2.5	<2	0.94	<0.5	2	9	11	0.95	20
G008788		3.38	<0.005	<0.5	7.39	<5	650	2.3	<2	1.54	<0.5	2	11	31	1.22	20
G008789		2.25	<0.005	<0.5	7.48	<5	610	2.8	<2	1.43	<0.5	3	11	10	1.16	20
G008790		2.28	<0.005	<0.5	7.46	<5	530	2.3	<2	1.69	<0.5	3	8	8	1.24	20
G008791		1.95	<0.005	<0.5	7.26	<5	630	3.2	<2	1.05	<0.5	1	13	4	0.93	20
G008792		3.47	<0.005	<0.5	7.80	<5	590	2.0	<2	1.72	<0.5	3	8	7	1.29	20
G008793		3.18	0.006	<0.5	7.42	<5	730	1.8	<2	1.64	<0.5	3	9	4	1.25	20
G008794		2.38	<0.005	<0.5	7.28	<5	690	1.8	<2	1.62	<0.5	2	8	7	1.18	20
G008795		2.08	<0.005	<0.5	7.26	<5	540	3.5	<2	1.23	<0.5	2	9	2	1.08	20
G008796		2.26	<0.005	<0.5	7.76	<5	480	5.3	<2	1.66	<0.5	3	9	4	1.25	30
G008797		2.21	<0.005	<0.5	7.42	<5	510	1.7	<2	1.70	<0.5	2	13	11	1.21	20
G008798		2.21	0.005	<0.5	7.74	<5	650	1.4	<2	1.82	<0.5	3	8	3	1.30	20
G008799		3.33	<0.005	<0.5	7.68	<5	560	2.1	<2	1.80	<0.5	3	9	2	1.25	20
G008800		0.07	0.356	19.9	5.24	432	290	1.3	5	1.62	27.3	7	10	532	6.27	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084318

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G008774		3.89	10	30	0.06	222	<1	3.14	<1	50	64	0.01	<5	2	138	20
G008775		1.81	10	20	0.79	34200	12	0.74	34	450	4210	5.19	49	6	258	<20
G008776		2.83	30	70	0.20	317	<1	3.69	2	270	43	0.04	<5	2	311	20
G008777		2.91	20	70	0.22	236	<1	3.47	1	240	32	0.04	<5	2	356	20
G008778		1.82	10	90	0.28	216	<1	3.79	<1	290	10	<0.01	<5	2	512	<20
G008779		1.72	10	90	0.29	220	<1	3.81	4	300	10	<0.01	<5	2	527	<20
G008780		0.02	10	10	<0.01	41	<1	0.01	1	20	<2	<0.01	<5	<1	3	<20
G008781		2.04	10	80	0.25	265	<1	3.83	1	250	28	0.04	<5	2	415	<20
G008782		3.08	10	40	0.12	241	1	3.39	2	120	43	0.01	<5	2	254	<20
G008783		1.98	10	130	0.28	279	<1	3.72	2	280	24	0.01	<5	2	485	<20
G008784		3.06	10	70	0.12	234	1	3.37	<1	130	44	0.06	<5	2	187	20
G008785		2.10	10	150	0.31	305	<1	4.04	4	300	21	0.06	<5	2	385	<20
G008786		2.01	10	150	0.32	270	<1	4.03	1	290	23	0.06	<5	2	366	<20
G008787		3.09	10	60	0.17	247	1	3.55	2	160	36	0.03	<5	2	255	<20
G008788		2.20	20	70	0.25	252	<1	3.73	1	290	22	0.01	<5	2	475	<20
G008789		2.32	10	80	0.24	272	<1	3.85	3	240	33	0.03	<5	2	396	<20
G008790		1.59	10	100	0.29	254	<1	3.98	1	300	14	0.02	<5	2	500	<20
G008791		3.36	20	50	0.15	211	<1	3.42	<1	190	26	0.04	<5	2	330	20
G008792		1.83	20	80	0.27	221	<1	3.90	3	280	17	0.01	<5	2	515	<20
G008793		1.90	20	80	0.28	235	<1	3.89	2	290	14	<0.01	<5	2	510	<20
G008794		1.94	10	80	0.27	222	<1	3.79	4	290	22	0.02	<5	2	479	<20
G008795		2.19	10	90	0.24	277	<1	3.89	2	230	20	0.02	<5	3	365	<20
G008796		2.04	20	100	0.30	340	<1	4.12	3	300	23	0.08	<5	5	438	<20
G008797		2.02	10	100	0.29	244	<1	3.83	1	260	22	0.03	<5	2	459	<20
G008798		1.89	20	100	0.31	207	<1	3.85	<1	300	11	<0.01	<5	2	541	<20
G008799		1.71	10	110	0.33	238	<1	3.91	2	310	16	<0.01	<5	2	523	<20
G008800		1.85	10	20	0.83	35800	12	0.76	35	470	4400	5.34	51	6	235	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084318

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
G008774		0.04	<10	10	2	<10	44	
G008775		0.22	30	<10	27	30	>10000	1.140
G008776		0.11	<10	<10	10	<10	52	
G008777		0.10	<10	<10	11	<10	58	
G008778		0.14	<10	<10	17	<10	55	
G008779		0.14	<10	<10	18	<10	56	
G008780		0.02	<10	<10	1	<10	2	
G008781		0.12	<10	<10	14	<10	57	
G008782		0.07	<10	10	7	<10	37	
G008783		0.13	<10	<10	16	<10	58	
G008784		0.07	<10	10	7	<10	44	
G008785		0.13	<10	<10	17	<10	56	
G008786		0.13	<10	<10	17	<10	46	
G008787		0.08	<10	<10	9	<10	48	
G008788		0.12	<10	<10	15	<10	56	
G008789		0.11	<10	<10	14	<10	50	
G008790		0.14	<10	<10	17	<10	57	
G008791		0.08	<10	<10	9	<10	30	
G008792		0.13	<10	<10	16	<10	53	
G008793		0.13	<10	<10	17	<10	51	
G008794		0.12	<10	<10	16	<10	52	
G008795		0.11	<10	<10	13	<10	39	
G008796		0.13	<10	<10	16	<10	59	
G008797		0.13	<10	<10	16	<10	49	
G008798		0.14	<10	<10	18	<10	54	
G008799		0.14	<10	<10	19	<10	54	
G008800		0.22	30	<10	28	20	>10000	1.120

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084318

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:			
ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:			
CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: CD-23-12

Project:	Moblan	Claims title:	2401408	Start date:	2023-02-28
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-04
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-05
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504531.74	Azimuth:	180.37°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620886.79	Dip:	-80.30°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	373.93	Length:	178.70		

Informations

Nombre d'échantillons:	6	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	5.00	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Trépan changé à 141,8m. Casing fait l'eau. Erreur de bloc à 153 m.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	18.00	320.0°	Yes	-81.6°	Yes	36407
EZ-TRAC MultiShot	21.00	82.1°	Yes	-82.5°	Yes	11003
EZ-TRAC MultiShot	24.00	201.6°	Yes	-81.3°	Yes	58663
EZ-TRAC MultiShot	27.00	192.3°	No	-81.7°	No	56759
EZ-TRAC MultiShot	30.00	193.9°	No	-82.3°	No	56621
EZ-TRAC MultiShot	33.00	192.2°	No	-81.3°	No	56356
EZ-TRAC MultiShot	36.00	194.1°	No	-81.1°	No	56455
EZ-TRAC MultiShot	39.00	193.4°	No	-81.7°	No	56355
EZ-TRAC MultiShot	42.00	190.7°	No	-82.3°	No	56393
EZ-TRAC MultiShot	45.00	189.7°	No	-81.5°	No	56291
EZ-TRAC MultiShot	48.00	187.3°	No	-81.6°	No	56355
EZ-TRAC MultiShot	51.00	188.8°	No	-81.9°	No	56014
EZ-TRAC MultiShot	54.00	194.1°	No	-81.8°	No	56288
EZ-TRAC MultiShot	57.00	193.7°	No	-81.2°	No	56318
EZ-TRAC MultiShot	60.00	184.8°	Yes	-81.2°	Yes	56199
EZ-TRAC Single Shot	60.01	194.2°	No	-81.6°	No	56001
EZ-TRAC MultiShot	63.00	189.8°	No	-80.6°	No	56239
EZ-TRAC MultiShot	66.00	168.1°	Yes	-81.2°	Yes	56332
EZ-TRAC MultiShot	69.00	189.1°	No	-80.8°	No	56408
EZ-TRAC MultiShot	72.00	193.0°	No	-81.7°	No	56362
EZ-TRAC MultiShot	75.00	203.6°	Yes	-77.2°	Yes	56320
EZ-TRAC MultiShot	78.00	190.0°	No	-83.5°	No	56302
EZ-TRAC MultiShot	81.00	194.9°	No	-81.5°	No	56369
EZ-TRAC MultiShot	84.00	194.9°	No	-81.5°	No	56284
EZ-TRAC MultiShot	87.00	195.2°	No	-81.4°	No	56224
EZ-TRAC MultiShot	90.00	194.8°	No	-81.4°	No	56291
EZ-TRAC Single Shot	90.01	196.6°	No	-81.4°	No	56248
EZ-TRAC MultiShot	93.00	198.2°	No	-81.2°	No	56143
EZ-TRAC MultiShot	96.00	195.2°	No	-81.3°	No	56292
EZ-TRAC MultiShot	99.00	190.7°	No	-81.6°	No	56293
EZ-TRAC MultiShot	102.00	194.5°	No	-81.3°	No	56245
EZ-TRAC MultiShot	105.00	195.7°	No	-81.3°	No	56376
EZ-TRAC MultiShot	108.00	195.5°	No	-81.3°	No	56259
EZ-TRAC MultiShot	111.00	173.3°	Yes	-81.7°	Yes	56312

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	114.00	196.8°	No	-81.3°	No	56319
EZ-TRAC MultiShot	117.00	196.9°	No	-81.3°	No	56300
EZ-TRAC MultiShot	120.00	196.5°	No	-81.3°	No	56329
EZ-TRAC MultiShot	120.00	196.3°	Yes	-81.0°	Yes	56213
EZ-TRAC Single Shot	120.01	277.9°	Yes	-81.1°	Yes	35992
EZ-TRAC MultiShot	123.00	197.1°	No	-81.2°	No	56427
EZ-TRAC MultiShot	126.00	197.4°	No	-80.4°	No	56289
EZ-TRAC MultiShot	129.00	197.8°	No	-81.1°	No	56322
EZ-TRAC MultiShot	132.00	197.4°	No	-81.1°	No	56270
EZ-TRAC MultiShot	135.00	197.8°	No	-81.0°	No	56430
EZ-TRAC MultiShot	138.00	198.4°	No	-81.1°	No	56341
EZ-TRAC MultiShot	141.00	198.5°	No	-81.0°	No	56371
EZ-TRAC MultiShot	144.00	196.6°	No	-81.1°	No	56432
EZ-TRAC MultiShot	147.00	192.9°	No	-80.8°	No	56262
EZ-TRAC MultiShot	150.00	198.1°	No	-80.9°	No	56494
EZ-TRAC MultiShot	150.00	197.2°	Yes	-80.9°	Yes	56020
EZ-TRAC Single Shot	150.01	272.4°	Yes	-81.0°	Yes	36395
EZ-TRAC MultiShot	153.00	199.0°	No	-80.7°	No	56455
EZ-TRAC MultiShot	156.00	198.8°	No	-80.9°	No	56294
EZ-TRAC MultiShot	159.00	199.3°	No	-80.5°	No	56332
EZ-TRAC MultiShot	162.00	199.1°	No	-80.9°	No	56304
EZ-TRAC MultiShot	165.00	198.9°	No	-80.9°	No	56258
EZ-TRAC MultiShot	168.00	199.4°	No	-80.8°	No	56361
EZ-TRAC MultiShot	171.00	199.2°	No	-80.8°	No	56340
EZ-TRAC MultiShot	174.00	199.4°	No	-80.9°	No	56142
EZ-TRAC MultiShot	177.00	198.7°	No	-80.8°	No	56351

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00 19.50 **Mort terrain** Mort terrain 1,5m Granodiorite blocs.								
19.50 27.30 **Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Passages centimétriques de granite rose le long de l'intervalle.								
21.80 23.50 **Granite** Roche à grain grossier. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite.								
27.30 43.50 **Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Zone bréchique de 30-30,70m. Présence d'ep, hématite, minéral noir. Zone de faille de 37,7 à 39m. EP dans les fractures.								
27.30 27.40 **Contact 80°** I1C-I1B								
37.70 39.00 **Faille** Zone de faille								
43.40 43.50 **Contact 45°** I1B-I1C								
43.50 51.90 **Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle. Passage de dyke mafique altéré ?, gabbro ?, (15cm) vers 46,7m. Passage de QFP ??? de 47,9-49,3m. Contact sup. : 45ac, contact inf. : 55ac.								
47.90 49.30 **Porphyre à quartz et feldspaths** Roche à grain fin, avec des porphyres de feldspath.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Coloration grise. Qtz, feldspath. Roche magnétique.								
	47.90	48.00	**Contact 45°** I1B-V2								
	49.30	49.40	**Contact 55°** V2-I1B								
	51.80	51.90	**Contact 60°** I1C-I1B								
51.90	56.30		**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite.								
	56.20	56.30	**Contact 50°** I1B-I1C								
56.30	60.40		**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, rose, coloration grise. Ep, Chl remplissant les fractures et en amas. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle.								
60.40	63.90		**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Passages de Granodiorite.								
	63.80	63.90	**Contact 40°** I1B-I1C								
63.90	71.80		**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, rose, coloration grise. Ep, Chl remplissant les fractures et en amas. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle.								
71.80	76.00		**Granite** Roche à grain moyen. Coloration								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Passages de Granodiorite.								
76.00	78.30	**Roche intrusive intermédiaire** Grains fins, coloration vert foncé. Veinules de Qtz. veinules d'EP. Contact inférieur : 60ac.								
	78.20	78.30 **Contact 60°** I2-I1C								
78.30	114.40	**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Ep, Chl remplissant les fractures et en plaques. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle. De 110,1-110,5m passage de l'I2.								
114.40	153.20	**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Passages de Granodiorite.								
	114.40	114.50 **Contact 50°** I1C-I1B								
153.20	162.00	**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle.	160.50	162.00	A0507134	<0.5	<0.005	6	60	42
162.00	178.70	**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Passages de roche intermédiaire volcanique, (162,2-162,6m, 163,4-163,7m), Molybdène et Py de 162-164m, dans les fractures et omniprésents le long de la	162.00	162.50	A0507135	<0.5	<0.005	100	200	227

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			roche intermédiaire volcanique. De 162-165,7m, présence des passages volcaniques et principalement du quartz rose, avec des portions de feldspath à gros grains.								
	162.00	164.00	**Pyrite 0.5%; Molybdénite 0.5%** Dans les fractures et omniprésents le long de la roche intermédiaire volcanique.								
162.20	162.60		**Roche intrusive intermédiaire** I2/V2	162.50	163.00	A0507136	<0.5	<0.005	67	160	140
	162.80	165.70	**Veine 10cm Quartz Tension** Plusieurs VQ fumé centimétriques, représente 20% de l'intervalle. Contacts variables et irréguliers.	163.00	163.50	A0507137	<0.5	<0.005	96	90	127
163.40	163.70		**Roche intrusive intermédiaire** I2/V2	163.50	164.00	A0507138	<0.5	<0.005	256	140	206
				164.00	165.50	A0507139	<0.5	<0.005	15	10	9

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
160.50	162.00	1.50	A0507134	<0.5	<0.005	6	60	42
162.00	162.50	0.50	A0507135	<0.5	<0.005	100	200	227
162.50	163.00	0.50	A0507136	<0.5	<0.005	67	160	140
163.00	163.50	0.50	A0507137	<0.5	<0.005	96	90	127
163.50	164.00	0.50	A0507138	<0.5	<0.005	256	140	206
164.00	165.50	1.50	A0507139	<0.5	<0.005	15	10	9

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23072172

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 6 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 20-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072172

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507134		3.13	<0.005	<0.5	7.35	<5	650	2.9	<2	1.22	<0.5	2	7	6	1.07	20
A0507135		1.13	<0.005	<0.5	6.87	<5	180	2.7	<2	1.30	<0.5	19	20	100	4.69	30
A0507136		0.85	<0.005	<0.5	4.46	<5	190	2.6	<2	0.93	<0.5	13	13	67	3.18	20
A0507137		1.05	<0.005	<0.5	2.45	<5	90	1.4	<2	0.35	<0.5	9	64	96	2.44	10
A0507138		0.95	<0.005	<0.5	3.52	<5	70	2.1	<2	0.45	<0.5	21	78	256	3.95	20
A0507139		2.43	<0.005	<0.5	3.75	<5	170	2.0	<2	0.21	<0.5	1	20	15	0.48	10

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072172

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507134		2.05	10	60	0.26	316	<1	3.95	4	210	15	0.03	<5	3	363	<20
A0507135		0.70	10	200	2.09	1390	3660	2.96	14	940	11	0.83	<5	13	231	<20
A0507136		0.69	10	160	1.33	878	2500	1.60	8	580	11	0.58	<5	9	199	<20
A0507137		0.36	10	90	0.95	750	623	0.73	17	240	8	0.39	<5	6	63	<20
A0507138		0.34	20	140	1.57	1180	239	1.17	35	330	11	1.01	<5	9	58	<20
A0507139		2.30	<10	10	0.03	85	6	1.56	1	20	26	0.03	<5	1	44	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072172

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507134		0.10	<10	<10	13	<10	42
A0507135		0.30	<10	<10	85	<10	227
A0507136		0.21	<10	<10	62	<10	140
A0507137		0.11	<10	<10	32	<10	127
A0507138		0.18	<10	<10	48	<10	206
A0507139		0.02	<10	<10	1	<10	9

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072172

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au-AA24	ME-ICP61

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
	PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: CD-23-13

Project:	Moblan	Claims title:	2401408	Start date:	2023-03-09
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-12
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-12
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504644.92	Azimuth:	179.96°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620549.06	Dip:	-79.97°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	392.07	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	19	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	20.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

15.0-65.4 m : 53-54
65.4-112.8 m : 53-54
112.8-168.5 m : 53-54
168.5-180 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	273.6°	Yes	-80.3°	Yes	22012
EZ-TRAC MultiShot	6.00	270.5°	Yes	-80.0°	Yes	60565
EZ-TRAC MultiShot	9.00	265.4°	Yes	-80.1°	Yes	54347
EZ-TRAC MultiShot	12.00	307.5°	Yes	-79.7°	Yes	38679
EZ-TRAC MultiShot	15.00	42.7°	Yes	-79.8°	Yes	14218
EZ-TRAC MultiShot	18.00	346.2°	Yes	-79.9°	Yes	72427
EZ-TRAC MultiShot	21.00	183.2°	No	-79.9°	No	58161
EZ-TRAC MultiShot	24.00	183.0°	No	-79.8°	No	56569
EZ-TRAC MultiShot	27.00	182.8°	No	-79.9°	No	56222
EZ-TRAC MultiShot	30.00	182.5°	No	-79.9°	No	56076
EZ-TRAC Single Shot	30.01	183.6°	No	-79.9°	No	55832
EZ-TRAC MultiShot	33.00	183.2°	No	-79.8°	No	56008
EZ-TRAC MultiShot	36.00	183.0°	No	-79.8°	No	55965
EZ-TRAC MultiShot	39.00	183.0°	No	-79.8°	No	55983
EZ-TRAC MultiShot	42.00	183.8°	No	-79.8°	No	56016
EZ-TRAC MultiShot	45.00	183.5°	No	-79.8°	No	56007
EZ-TRAC MultiShot	48.00	183.5°	No	-79.5°	No	56007
EZ-TRAC MultiShot	51.00	183.1°	No	-79.7°	No	55926
EZ-TRAC MultiShot	54.00	183.6°	No	-79.7°	No	55931
EZ-TRAC MultiShot	57.00	183.1°	No	-79.8°	No	55948
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.5°	No	-79.7°	No	55950
EZ-TRAC Single Shot	60.01	183.3°	No	-79.8°	No	55568
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.1°	No	-79.7°	No	55930
EZ-TRAC MultiShot	66.00	183.5°	No	-79.7°	No	55927
EZ-TRAC MultiShot	69.00	183.6°	No	-79.7°	No	55929
EZ-TRAC MultiShot	72.00	183.4°	No	-79.8°	No	55956
EZ-TRAC MultiShot	75.00	183.7°	No	-79.6°	No	55901
EZ-TRAC MultiShot	78.00	183.5°	No	-79.6°	No	55899
EZ-TRAC MultiShot	81.00	184.4°	No	-79.6°	No	55975
EZ-TRAC MultiShot	84.00	184.2°	No	-79.6°	No	55904
EZ-TRAC MultiShot	87.00	184.5°	No	-79.6°	No	55952
EZ-TRAC MultiShot	90.00	184.7°	No	-79.5°	No	55983
EZ-TRAC Single Shot	90.01	183.8°	No	-79.6°	No	55972
EZ-TRAC MultiShot	93.00	185.1°	No	-79.5°	No	56030

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	96.00	184.9°	No	-79.5°	No	55937
EZ-TRAC MultiShot	99.00	185.3°	No	-79.5°	No	55890
EZ-TRAC MultiShot	102.00	185.4°	No	-79.6°	No	55947
EZ-TRAC MultiShot	105.00	185.7°	No	-79.6°	No	56008
EZ-TRAC MultiShot	108.00	185.4°	No	-79.5°	No	55925
EZ-TRAC MultiShot	111.00	186.0°	No	-79.5°	No	55908
EZ-TRAC MultiShot	114.00	185.8°	No	-79.5°	No	55969
EZ-TRAC MultiShot	117.00	185.8°	No	-79.5°	No	55912
EZ-TRAC MultiShot	120.00	186.4°	No	-79.5°	No	56032
EZ-TRAC Single Shot	120.01	186.2°	No	-79.6°	No	55755
EZ-TRAC MultiShot	123.00	186.4°	No	-79.6°	No	56077
EZ-TRAC MultiShot	126.00	186.4°	No	-79.6°	No	55844
EZ-TRAC MultiShot	129.00	186.2°	No	-79.6°	No	55997
EZ-TRAC MultiShot	132.00	186.5°	No	-79.6°	No	56023
EZ-TRAC MultiShot	135.00	186.6°	No	-79.6°	No	55822
EZ-TRAC MultiShot	138.00	186.8°	No	-79.6°	No	55848
EZ-TRAC MultiShot	141.00	186.3°	No	-79.5°	No	55856
EZ-TRAC MultiShot	144.00	187.3°	No	-79.6°	No	55816
EZ-TRAC MultiShot	147.00	187.5°	No	-79.6°	No	56082
EZ-TRAC MultiShot	150.00	187.6°	No	-79.6°	No	56020
EZ-TRAC Single Shot	150.01	188.1°	No	-79.5°	No	55760
EZ-TRAC MultiShot	153.00	188.0°	No	-79.5°	No	55836
EZ-TRAC MultiShot	156.00	188.7°	No	-79.5°	No	55916
EZ-TRAC MultiShot	159.00	188.6°	No	-79.5°	No	55846
EZ-TRAC MultiShot	162.00	187.7°	No	-79.4°	No	55906
EZ-TRAC MultiShot	165.00	188.9°	No	-79.5°	No	55932
EZ-TRAC MultiShot	168.00	188.7°	No	-79.5°	No	55908
EZ-TRAC MultiShot	171.00	188.5°	No	-79.5°	No	55841
EZ-TRAC MultiShot	174.00	189.3°	No	-79.5°	No	55787
EZ-TRAC MultiShot	177.00	189.1°	No	-79.5°	No	55752
EZ-TRAC MultiShot	180.00	189.0°	No	-79.5°	No	55743

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	15.00	**Mort terrain** Casing. Blocs de gabbro et granite									
15.00	93.00	**Granite 20°** Granite rose à grains moyens. Localement des changements dans la taille des grains sont observés dans le granite rose de grains moyen à grossier, de texture porphyrique de quartz et feldspath (28,8m-29,7m / 34,4m-35m/ 36,4m-37,5m/ 49,2m-49,5m/ 50m - 52,5m/ 55,4m - 55,7m/ 57m - 57,4m/ 58,5m -60,6m/ 62,2m - 62,6m/ 64,8m - 65,9m/ 68,1m - 69m) Présence de quartz, feldspath, biotite, muscovite (augmentation de MV faible à forte entre 30,8m -31,2m) et trace de magnétite. Localement orientée @35 TCA entre 58,5m -59m. Altération potassique pervasive forte a modérée. Localement hématisation modérée dans des fractures remplies Présence altération de CL avec CB dans les veinules et localement disiminée. Contact inférieur @ 20 tca									
	19.30	19.70	**Hématitisé** Hématisation modérée dans fractures remplies								
	28.30	28.80	**Hématitisé** Hématisation modérée dans fractures remplies								
	38.70	39.10	**Hématitisé** Hématisation modérée dans fractures remplies orientée a @ 20Tca								
	41.20	45.30	**Hématitisé** Hématisation modérée dans fractures remplies orientée a @ 40Tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	58.50	59.00	**Folié(e) 35°** Folié @ 35 TCA Grains moyens de Bo, Mv								
	92.90	93.00	**Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
93.00	102.90		**Granodiorite 60°** Granodiorite de couleur grise verte a grains moyens a grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Chloritisation, épidotisation et altération potassique parsemée faible à modérée le long de l'intervalle Présence localement de trace de pyrite. De 95,20 a 97,8m, présence de petites injections de I1B sans orientation préférentielle. Non magnétique Contact inférieur @ 60 tca								
	102.80	102.90	**Contact 60°** Contact I1/I1C @ 60 tca								
102.90	151.50		**Granite 30°** Granite rose a grains moyens. Localement des changements dans la taille des grains son observés dans le granite rose de grains moyens a grossiers, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle Présence localement de veinules d'épidote avec CB et trace de pyrite cubique et millimetrique, et localement disséminée.(106,70 a 107,10m/ 115,7m- 124.7m). Veinule d'un minéral de couleurs noirs avec une dureté faible et une couleur de trait gris violet (non identifié) associé a une fine altération potassique en son sein.entre (106,70 a 107,10m) Contact inférieur @30tca	105.20	106.70	A0507140	<0.5	<0.005	2	40	37

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
106.70	107.10	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 85 tca.	106.70 107.20 114.20	107.20 108.70 115.70	A0507141 A0507142 A0507143	<0.5 <0.5 <0.5	<0.005 0.005 <0.005	1 1 2	30 40 40	24 31 28
106.70	107.10	**Pyrite tr** Trace de pyrite								
115.70	116.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 80 tca .	115.70	116.70	A0507144	<0.5	<0.005	2	30	24
115.70	116.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
116.70	117.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 35 tca .	116.70	117.70	A0507145	<0.5	<0.005	3	50	35
116.70	117.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
117.70	118.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 40 tca .	117.70	118.70	A0507146	<0.5	<0.005	5	60	37
117.70	118.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
118.70	119.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 80 tca .	118.70	119.70	A0507147	<0.5	<0.005	6	40	26
118.70	119.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
119.70	120.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 80 tca .	119.70	120.70	A0507148	<0.5	<0.005	7	30	26
119.70	120.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		avec Ep et CB.								
120.70	121.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 70 et @ 80 tca	120.70	121.70	A0507149	<0.5	0.005	3	60	36
120.70	121.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
121.70	122.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 80 tca .	121.70	122.70	A0507151	<0.5	0.009	5	60	52
121.70	122.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
122.70	123.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules orienté a @ 80 tca .	122.70	123.70	A0507152	<0.5	<0.005	7	60	49
122.70	123.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
123.70	124.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules	123.70	124.70	A0507153	<0.5	<0.005	8	40	47
123.70	124.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
124.70	125.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules	124.70	125.70	A0507154	<0.5	<0.005	3	60	43
124.70	125.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
125.70	126.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme	125.70	126.70	A0507155	<0.5	0.005	6	60	39

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		de veinules								
125.70	126.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
126.70	127.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules	126.70	127.70	A0507156	<0.5	<0.005	8	50	34
126.70	127.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
127.70	128.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules	127.70	128.70	A0507157	<0.5	<0.005	5	50	32
127.70	128.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
128.70	129.70	**Épidotisé** Épidotisation forte sous forme de veinules	128.70 129.70	129.70 131.20	A0507158 A0507159	<0.5 <0.5	0.038 0.007	7 3	50 60	32 39
128.70	129.70	**Pyrite Tr** Trace de pyrite de forme cubique , mm et en veinules avec Ep et CB.								
134.70	135.00	**Fracturé(e)** Fracturé								
137.70	138.70	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique et Hématitisation local avec texture localement porphyrique de quartz et feldspath.								
144.40	144.80	**Fracturé(e); Faille** Zone de fractures et Faille								
145.90	146.10	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique et Hématitisation local avec texture localement porphyrique de								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		quartz et feldspath.								
151.30	151.40	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
151.50	172.70	**Granodiorite 30°** Granodiorite de couleur grise verte a grains moyens a grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Chloritisation, épidotisation et altération potassique parsemée faible à modérée le long de l'intervalle et veinules. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires. Non magnétique. Contact inférieur @ 30 tca								
153.00	153.20	**Granite 35°** Granite de couleurs rosâtres de grains moyens homogène, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires. Non magnétique.								
153.00	154.00	**Potassique; Hématitisé; Épidotisé** Présence de Altération potassique, épidotisation et Hématitisation de texture localement porphyrique de quartz et feldspath.								
153.00	153.10	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
153.20	153.30	**Contact 35°** Contact I1B/I1C @ 35 tca								
153.80	154.00	**Fracturé(e)** Fracturé								
154.30	154.70	**Fracturé(e)**								

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Fracturé 155.80 156.80 **Granite 20°** Granite de couleurs rosâtres de grains moyens homogène, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Il y a une mélange de granodiorite et de granite où la prédominance est de Granite. Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle. 155.80 155.90 **Contact 70°** Contact I1C/I1B @ 70 tca 156.80 156.90 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20tca 157.40 159.20 **Granite 50°** Granite de couleurs rosâtres de grains moyens homogène, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires. Non magnétique. 157.40 157.50 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca 158.00 158.50 **Fracturé(e)** Fracturé. 159.20 159.30 **Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca 160.20 160.80 **Granite 70°** Granite de couleurs rosâtres de grains moyens homogène, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz,								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
feldspath et micas. Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle. Non magnétique. 160.20 160.30 **Contact 70°** Contact I1C/I1B @ 70 tca 160.80 160.90 **Contact 70°** Contact I1B/I1C @ 30 tca 163.70 164.30 **Granite 15°** Granite de couleurs rosâtres de grains moyens homogène, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle. Non magnétique. 163.70 163.80 **Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca 164.30 164.40 **Contact 15°** Contact I1B/I1C @ 15 tca 165.60 167.80 **Granite 30°** Granite de couleurs rosâtres de grains moyens homogène, de texture localement porphyrique de quartz et feldspath. De composition de Quartz, feldspath et micas. Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle. Non magnétique. 165.60 165.70 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca 167.80 167.90 **Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca 172.70 180.00 **Granite** Granite rose a grains moyens à grossiers, texture localement porphyrique de quartz et feldspath								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Altération potassique pervasive forte le long de l'intervalle Présence de nombreuses petites injections de granodiorite comprise entre 10 et 30 cm orienté en moyenne a @ 25 tca. Non magnétique EOH								
177.30 178.50 **Granodiorite 20°** Granodiorite de couleur grise verte a grains moyens a grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Chloritisation, épidotisation et altération potassique parsemée faible. Plusieurs petites injections de granite. Non magnétique. Orientation préférentielle des minéraux @ 20 tca Contact inférieur @ 20 tca								
177.30 178.50 **Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 20 tca								
178.50 178.60 **Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
105.20	106.70	1.50	A0507140	<0.5	<0.005	2	40	37
106.70	107.20	0.50	A0507141	<0.5	<0.005	1	30	24
107.20	108.70	1.50	A0507142	<0.5	0.005	1	40	31
114.20	115.70	1.50	A0507143	<0.5	<0.005	2	40	28
115.70	116.70	1.00	A0507144	<0.5	<0.005	2	30	24
116.70	117.70	1.00	A0507145	<0.5	<0.005	3	50	35
117.70	118.70	1.00	A0507146	<0.5	<0.005	5	60	37
118.70	119.70	1.00	A0507147	<0.5	<0.005	6	40	26
119.70	120.70	1.00	A0507148	<0.5	<0.005	7	30	26
120.70	121.70	1.00	A0507149	<0.5	0.005	3	60	36
121.70	122.70	1.00	A0507151	<0.5	0.009	5	60	52
122.70	123.70	1.00	A0507152	<0.5	<0.005	7	60	49
123.70	124.70	1.00	A0507153	<0.5	<0.005	8	40	47
124.70	125.70	1.00	A0507154	<0.5	<0.005	3	60	43
125.70	126.70	1.00	A0507155	<0.5	0.005	6	60	39
126.70	127.70	1.00	A0507156	<0.5	<0.005	8	50	34
127.70	128.70	1.00	A0507157	<0.5	<0.005	5	50	32
128.70	129.70	1.00	A0507158	<0.5	0.038	7	50	32
129.70	131.20	1.50	A0507159	<0.5	0.007	3	60	39

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
121.70	121.70	A0507150	(Std)	OREAS 630b	19.5	0.349	525	20	>10000

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23101625

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 20 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-31	Granulation – 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn – quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54

North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101625

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507140		3.43	<0.005	<0.5	7.15	<5	950	2.8	<2	0.66	<0.5	3	18	2	0.98	20
A0507141		1.14	<0.005	<0.5	6.77	<5	870	3.0	4	0.72	<0.5	1	10	1	0.96	20
A0507142		2.91	0.005	<0.5	6.86	<5	910	2.7	<2	0.70	<0.5	1	11	1	0.91	20
A0507143		3.09	<0.005	<0.5	7.01	<5	580	3.6	2	0.65	<0.5	1	13	2	0.88	20
A0507144		2.03	<0.005	<0.5	6.91	<5	880	2.4	<2	0.76	<0.5	2	11	2	1.01	20
A0507145		1.82	<0.005	<0.5	7.31	<5	1080	2.7	<2	0.77	<0.5	2	11	3	1.14	20
A0507146		1.88	<0.005	<0.5	7.41	<5	1120	4.0	2	0.79	<0.5	2	12	5	1.18	20
A0507147		1.80	<0.005	<0.5	7.08	<5	810	2.8	2	0.72	<0.5	2	12	6	0.95	20
A0507148		2.20	<0.005	<0.5	7.21	<5	870	5.5	<2	0.71	<0.5	2	14	7	0.92	30
A0507149		2.13	0.005	<0.5	7.49	<5	1230	3.7	<2	0.83	<0.5	2	13	3	1.28	20
A0507150		0.07	0.349	19.5	5.02	409	1540	1.2	5	1.60	25.9	5	10	525	6.00	20
A0507151		2.16	0.009	<0.5	7.30	<5	1310	2.9	<2	0.85	<0.5	2	12	5	1.30	20
A0507152		2.36	<0.005	<0.5	7.37	<5	1260	2.9	<2	1.05	<0.5	2	12	7	1.36	20
A0507153		2.04	<0.005	<0.5	7.14	<5	1190	3.1	<2	0.94	<0.5	2	9	8	1.26	20
A0507154		2.15	<0.005	<0.5	7.22	<5	1250	3.0	<2	0.91	<0.5	3	8	3	1.31	20
A0507155		1.94	0.005	<0.5	7.15	<5	1190	3.1	<2	0.98	<0.5	2	8	6	1.33	20
A0507156		2.23	<0.005	<0.5	7.06	<5	1060	4.1	<2	0.88	<0.5	2	13	8	1.17	20
A0507157		2.21	<0.005	<0.5	7.15	<5	1070	3.5	<2	0.86	<0.5	2	13	5	1.14	20
A0507158		1.94	0.038	<0.5	7.16	<5	1100	2.8	<2	0.88	<0.5	2	9	7	1.12	20
A0507159		3.17	0.007	<0.5	7.18	<5	1170	3.2	<2	0.92	<0.5	2	10	3	1.24	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101625

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507140		4.12	50	40	0.23	180	2	2.95	5	220	33	0.03	<5	2	206	30
A0507141		3.96	40	30	0.20	162	1	2.94	3	210	22	0.01	<5	1	258	30
A0507142		4.02	40	40	0.16	182	2	2.94	3	210	38	0.02	<5	2	222	40
A0507143		3.43	20	40	0.18	178	2	3.25	3	160	29	0.01	<5	2	163	20
A0507144		3.79	40	30	0.22	173	2	2.99	3	250	21	0.02	<5	2	251	30
A0507145		3.93	40	50	0.26	155	1	3.24	4	410	25	0.04	<5	2	303	20
A0507146		3.94	50	60	0.27	158	2	3.27	1	440	25	0.04	<5	2	349	20
A0507147		4.05	30	40	0.19	147	1	3.12	2	270	31	0.02	<5	2	263	20
A0507148		3.99	30	30	0.19	147	2	3.33	2	270	23	0.04	<5	3	303	20
A0507149		3.96	50	60	0.28	159	2	3.26	3	480	20	0.02	<5	2	358	20
A0507150		1.77	10	20	0.79	34000	13	0.74	40	440	4230	5.12	49	6	246	<20
A0507151		3.86	50	60	0.28	224	2	3.17	4	500	26	0.02	<5	1	401	20
A0507152		3.66	50	60	0.28	217	1	3.28	2	520	24	0.02	<5	2	489	20
A0507153		3.61	50	40	0.26	239	1	3.23	3	470	24	0.03	<5	2	442	20
A0507154		3.66	50	60	0.30	192	1	3.18	3	500	20	0.03	<5	2	415	20
A0507155		3.57	50	60	0.29	205	2	3.12	3	500	20	0.03	<5	2	420	20
A0507156		3.81	40	50	0.24	199	2	3.10	3	430	18	0.02	<5	3	366	20
A0507157		3.75	40	50	0.24	177	2	3.11	<1	410	21	0.03	<5	2	361	20
A0507158		3.81	40	50	0.23	176	1	3.10	<1	400	20	0.04	<5	2	360	20
A0507159		3.78	50	60	0.26	206	1	3.18	2	460	20	0.02	<5	2	406	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101625

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507140		0.10	<10	<10	10	<10	37	
A0507141		0.09	<10	<10	9	<10	24	
A0507142		0.10	<10	<10	9	<10	31	
A0507143		0.08	<10	<10	8	<10	28	
A0507144		0.10	<10	<10	11	<10	24	
A0507145		0.14	<10	<10	15	<10	35	
A0507146		0.15	<10	<10	15	<10	37	
A0507147		0.11	<10	<10	10	<10	26	
A0507148		0.11	<10	10	11	<10	26	
A0507149		0.17	<10	<10	18	<10	36	
A0507150		0.22	20	<10	26	30	>10000	1.130
A0507151		0.18	<10	<10	18	<10	52	
A0507152		0.19	<10	<10	19	<10	49	
A0507153		0.18	<10	<10	16	<10	47	
A0507154		0.18	<10	<10	18	<10	43	
A0507155		0.17	<10	<10	18	<10	39	
A0507156		0.15	<10	<10	14	<10	34	
A0507157		0.15	<10	<10	14	<10	32	
A0507158		0.14	<10	<10	14	<10	32	
A0507159		0.17	<10	<10	16	<10	39	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101625

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:	ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-14**

Project:	Moblan	Claims title:	2447836	Start date:	2023-02-25
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-27
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-28
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504025.22	Azimuth:	179.47°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620864.94	Dip:	-80.10°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	366.02	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	10	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	15.00	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Casing fait de l'eau.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%



Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	228.4°	Yes	-81.6°	Yes	45002
EZ-TRAC MultiShot	6.00	226.5°	Yes	-81.8°	Yes	45028
EZ-TRAC MultiShot	9.00	226.4°	Yes	-81.9°	Yes	45030
EZ-TRAC MultiShot	12.00	227.7°	Yes	-81.7°	Yes	45031
EZ-TRAC MultiShot	15.00	226.7°	Yes	-81.8°	Yes	45044
EZ-TRAC MultiShot	18.00	95.9°	Yes	-82.0°	Yes	65043
EZ-TRAC MultiShot	21.00	329.8°	Yes	-82.2°	Yes	28015
EZ-TRAC MultiShot	24.00	179.6°	No	-82.3°	No	57178
EZ-TRAC MultiShot	27.00	180.7°	No	-82.2°	No	56019
EZ-TRAC MultiShot	30.00	179.9°	No	-82.2°	No	55778
EZ-TRAC MultiShot	33.00	179.9°	No	-82.2°	No	55769
EZ-TRAC MultiShot	36.00	180.1°	No	-82.2°	No	55750
EZ-TRAC MultiShot	39.00	180.2°	No	-82.2°	No	55647
EZ-TRAC MultiShot	42.00	178.8°	No	-82.3°	No	55783
EZ-TRAC MultiShot	45.00	180.2°	No	-82.2°	No	55763
EZ-TRAC MultiShot	48.00	180.3°	No	-82.2°	No	55680
EZ-TRAC MultiShot	51.00	180.8°	No	-82.2°	No	55734
EZ-TRAC MultiShot	54.00	179.8°	No	-82.2°	No	55709
EZ-TRAC MultiShot	57.00	179.8°	No	-82.2°	No	55669
EZ-TRAC MultiShot	60.00	180.2°	No	-82.1°	No	55699
EZ-TRAC MultiShot	63.00	180.4°	No	-82.2°	No	55679
EZ-TRAC MultiShot	66.00	179.9°	No	-82.1°	No	55660
EZ-TRAC MultiShot	69.00	180.0°	No	-82.1°	No	55671
EZ-TRAC MultiShot	72.00	180.7°	No	-82.2°	No	55709
EZ-TRAC MultiShot	75.00	180.8°	No	-82.1°	No	55671
EZ-TRAC MultiShot	78.00	180.9°	No	-82.2°	No	55587
EZ-TRAC MultiShot	81.00	180.7°	No	-82.1°	No	55672
EZ-TRAC MultiShot	84.00	181.4°	No	-82.1°	No	55134
EZ-TRAC MultiShot	87.00	180.6°	No	-82.1°	No	55692
EZ-TRAC MultiShot	90.00	179.6°	No	-82.0°	No	55649
EZ-TRAC MultiShot	93.00	180.5°	No	-82.1°	No	55699
EZ-TRAC MultiShot	96.00	180.0°	No	-82.1°	No	55722
EZ-TRAC MultiShot	99.00	180.4°	No	-82.1°	No	55674
EZ-TRAC MultiShot	102.00	179.9°	No	-82.1°	No	55791

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	105.00	180.0°	No	-82.1°	No	55811
EZ-TRAC MultiShot	108.00	180.2°	No	-82.1°	No	55673
EZ-TRAC MultiShot	111.00	179.7°	No	-82.0°	No	55591
EZ-TRAC MultiShot	114.00	179.7°	No	-82.0°	No	55667
EZ-TRAC MultiShot	117.00	179.0°	No	-82.1°	No	55734
EZ-TRAC MultiShot	120.00	181.2°	No	-82.1°	No	55362
EZ-TRAC Single Shot	120.01	179.9°	No	-82.2°	No	55616
EZ-TRAC MultiShot	123.00	179.8°	No	-82.1°	No	55769
EZ-TRAC MultiShot	126.00	179.8°	No	-82.1°	No	55619
EZ-TRAC MultiShot	129.00	179.8°	No	-82.2°	No	55701
EZ-TRAC MultiShot	132.00	179.8°	No	-82.2°	No	55712
EZ-TRAC MultiShot	135.00	179.9°	No	-82.2°	No	55762
EZ-TRAC MultiShot	138.00	179.2°	No	-82.3°	No	55676
EZ-TRAC MultiShot	141.00	179.7°	No	-82.2°	No	55705
EZ-TRAC MultiShot	144.00	178.3°	No	-82.2°	No	55860
EZ-TRAC MultiShot	147.00	178.8°	No	-82.2°	No	55694
EZ-TRAC MultiShot	150.00	178.6°	No	-82.2°	No	55860
EZ-TRAC Single Shot	150.01	179.7°	No	-82.3°	No	55507
EZ-TRAC MultiShot	153.00	178.4°	No	-82.2°	No	55753
EZ-TRAC MultiShot	156.00	178.4°	No	-82.2°	No	55664
EZ-TRAC MultiShot	159.00	178.4°	No	-82.2°	No	55743
EZ-TRAC MultiShot	162.00	178.2°	No	-82.2°	No	55678
EZ-TRAC MultiShot	165.00	178.4°	No	-82.2°	No	55677
EZ-TRAC MultiShot	168.00	177.6°	No	-82.2°	No	55696
EZ-TRAC MultiShot	171.00	177.5°	No	-82.2°	No	55650
EZ-TRAC MultiShot	174.00	177.1°	No	-82.1°	No	55682
EZ-TRAC MultiShot	177.00	177.4°	No	-82.1°	No	55746
EZ-TRAC MultiShot	180.00	177.3°	No	-82.1°	No	55680

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	12.00	**Mort terrain** Casing. 0,6m Granite.								
12.00	50.80	**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Présence possible de magnétite en raison du magnétisme local visible moyen à fort observé dans l'intervalle. De 12,9m à 13,8m partie à grain très grossier, Qtz, feldspath, plagio, biotite, muscovite, hématite entre les cristaux. Localement le long de l'intervalle, apparition centimétrique de la partie la plus grossière. Hématite en veines le long de l'intervalle. De 44.8-47m, silicification, veinules d'ep, roche lavée par des fluides d'altération. Même granulométrie et minéral que dans les environs. Entre 49-50m, carotte fracturée, zone de faille possible.								
26.80	27.80	**Roche intrusive mafique** Grain très fin, coloration verdâtre. Carotte fracturée. Veinules d'ÉP et en amas. Contacts irréguliers. Peu déformé.	43.50 45.00 46.50 48.00	45.00 46.50 48.00 49.50	A0507351 A0507352 A0507353 A0507354	<0.5 <0.5 <0.5 <0.5	<0.005 0.008 <0.005 <0.005	2 5 2 2	20 20 20 20	17 16 15 17
	49.00	50.00 **Faille; Fracturé(e)** Entre 49-50m, fracturation importante, zone de faille possible.								
	50.70	50.80 **Contact 40°** I1B-I1C								
50.80	60.10	**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Veinules d'hématite le long de l'intervalle. Ep, Chl remplissant les fractures et en								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			plaques. Passages centimétriques de granite rose le long de l'intervalle.								
	60.00	60.10	**Contact 60°** I1C-I1B								
60.10	75.10		**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Présence possible de magnétite en raison du magnétisme local visible moyen à fort observé dans l'intervalle. Localement le long de l'intervalle, apparition centimétrique de la partie la plus grossière, Qtz, feldspath, plagio, biotite, muscovite ?, hématite entre les cristaux. Hématite en veines le long de l'intervalle. Passages de Granodiorite.	67.50 69.00	69.00 70.50	A0507355 A0507356	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	2 2	20 10	24 25
	75.00	75.10	**Contact 40°** I1B-I1C								
75.10	95.50		**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, coloration grise. Veinules d'hématite le long de l'intervalle. Ep, Chl remplissant les fractures et en plaques. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle. Passage de Dyke mafique. Passage du sable tombé du mort-terrain (?).								
	85.50	85.60	**Contact 25°** I1C-I3								
85.60	86.20		**Roche intrusive mafique** Grain très fin, coloration verdâtre. EP en amas et en veinules. Contacts: sup-25ac, inf-05ac.								
	86.20	86.30	**Contact 5°** I3-I1C								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	95.40	95.50	**Contact 35°** I1C-I1B								
95.50	109.50	**Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Présence possible de magnétite en raison du magnétisme local visible moyen à fort observé dans l'intervalle. Localement le long de l'intervalle, apparition centimétrique de la partie la plus grossière, Qtz, feldspath, plagio, biotite, muscovite ?, hématite entre les cristaux. Hématite en veines le long de l'intervalle, et ep dans les fractures. Carotte fracturée de 103,5-104,3m, 106,4-113,8m. Zone de faille.									
	103.00	113.80	**Faille; Fracturé(e)** Carotte fracturée de 103,5-104,3m, 106,4-113,8m. Zone de faille.								
109.50	113.20	**Roche intrusive mafique** Roche à grain très fin, de coloration gris foncé, vert foncé. Fracturé. Présence d'amigdules. Intervalle silicifié, veinules de qtz. Présence d'altération EP par plaques. Les contacts sont irréguliers ou fracturés. Xénolites du Granite à l'intérieur du dyke.		109.50 111.00 112.50	111.00 112.50 114.00	A0507357 A0507358 A0507360	<0.5 <0.5 <0.5	0.045 0.021 0.009	1 1 8	130 110 90	130 97 141
113.20	137.10	**Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, rose, coloration grise. Veinules d'hématite le long de l'intervalle. Ep, Chl remplissant les fractures et en plaques. Qtz veines. Passage centimétrique de granite rose le		114.00	115.50	A0507361	<0.5	<0.005	20	30	23

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
long de l'intervalle. Passage de Dyke mafique altéré, entre, 127,3-128m. Passage de la roche mafique décimétrique vers 129,2-129,4m, 130,4-130,6m, présence de PY sur celle-ci. Pas assez pertinent pour l'échantillonnage. Forte occurrence de carottes cassées localement le long de l'intervalle. Entre 136,80-137,10m, dyke mafique.								
116.00 120.00 **Faille** Zone de faille.								
126.00 131.00 **Faille** Zone de faille.								
127.30 128.00 **Roche intrusive mafique** Dyke mafique Grains très fins, coloration verdâtre. Plaques de veinules EP. Silicification. Contacts irréguliers.								
129.20 129.40 **Roche intrusive mafique** Sombre, grains fins, Tr Py.								
129.20 130.60 **Pyrite 0.1%** traces, disséminée								
130.40 130.60 **Roche intrusive mafique** Sombre, grains fins, Tr Py.								
136.80 137.10 **Roche intrusive mafique** Sombre, grains fins.								
136.80 136.90 **Contact 25°** I1C-I3								
137.10 160.20 **Granite** Roche à grain moyen. Coloration principalement rose. Qtz, feldspath, plagioclasio, biotite. Présence possible de magnétite en raison du magnétisme local visible moyen à fort observé dans l'intervalle. Hématite en veines le long de l'intervalle, et								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
ep dans les fractures.								
137.10 137.20 **Contact 20°** I3-I1C								
152.60 152.70 **Contact 45°** I1B-I1C								
152.70 154.70 **Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, rose, coloration grise. Ep, Chl remplissant les fractures et en plaques. Qtz veines. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle.								
154.50 154.60 **Contact 20°** I1C-I1B								
160.20 168.40 **Granodiorite** Grain moyen à grossier, blanc, rose, coloration grise. Ep, Chl remplissant les fractures et en plaques. Qtz veines. Passage centimétrique de granite rose le long de l'intervalle. Contact inf 20ac.								
168.30 168.40 **Contact 20°** I1C-I3A								
168.40 173.90 **Gabbro** Roche à grain fin ou moyen. Coloration gris foncé. Plagioclase, pyroxène. Faiblement magnétique. Contact supérieur : 20ac. Contact inférieur : 25ac. Intrusion de roches granitiques très grossières le long de l'intervalle.								
173.80 173.90 **Contact 25°** I3A-I1C								
173.90 180.00 **Granodiorite**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Grain moyen à grossier, blanc, rose, coloration grise. Veinules d'hématite le long de l'intervalle. Ep, Chl remplissant les fractures et en plaques. Qtz veines. Passage centimétrique de granite rose grossier, le long de l'intervalle. 180mEOH								

SAYONA

Analyse_Best - Sample

From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
43.50	45.00	1.50	A0507351	<0.5	<0.005	2	20	17
45.00	46.50	1.50	A0507352	<0.5	0.008	5	20	16
46.50	48.00	1.50	A0507353	<0.5	<0.005	2	20	15
48.00	49.50	1.50	A0507354	<0.5	<0.005	2	20	17
67.50	69.00	1.50	A0507355	<0.5	<0.005	2	20	24
69.00	70.50	1.50	A0507356	<0.5	<0.005	2	10	25
109.50	111.00	1.50	A0507357	<0.5	0.045	1	130	130
111.00	112.50	1.50	A0507358	<0.5	0.021	1	110	97
112.50	114.00	1.50	A0507360	<0.5	0.009	8	90	141
114.00	115.50	1.50	A0507361	<0.5	<0.005	20	30	23

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
111.00	112.50	A0507359	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088365

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 11 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54

North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088365

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507351		2.88	<0.005	<0.5	7.12	<5	420	2.3	<2	0.69	<0.5	<1	9	2	0.76	20
A0507352		2.51	0.008	<0.5	7.17	<5	410	2.0	<2	0.72	<0.5	1	8	5	0.85	20
A0507353		2.79	<0.005	<0.5	7.47	<5	510	2.2	<2	0.79	<0.5	1	7	2	0.87	20
A0507354		2.84	<0.005	<0.5	7.39	<5	650	2.0	<2	0.67	<0.5	<1	7	2	0.83	20
A0507355		3.04	<0.005	<0.5	6.92	<5	470	2.9	<2	0.75	<0.5	<1	7	2	0.81	20
A0507356		3.23	<0.005	<0.5	6.88	<5	370	3.2	<2	0.75	<0.5	1	6	2	0.77	20
A0507357		2.23	0.045	<0.5	6.28	<5	230	2.5	<2	0.43	<0.5	20	97	1	4.53	20
A0507358		2.75	0.021	<0.5	5.71	<5	350	3.0	<2	0.83	<0.5	11	38	1	2.98	20
A0507359		1.28	<0.005	<0.5	0.18	<5	10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	19	1	0.48	<10
A0507360		2.95	0.009	<0.5	7.94	<5	520	3.0	<2	1.95	<0.5	14	21	8	3.26	20
A0507361		2.72	<0.005	<0.5	7.02	<5	910	2.2	<2	0.69	<0.5	3	9	20	1.08	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088365

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507351		2.88	10	20	0.10	137	<1	3.53	1	90	23	0.02	<5	1	165	<20
A0507352		2.03	<10	20	0.13	145	<1	3.90	<1	120	10	0.09	<5	1	104	<20
A0507353		1.88	<10	20	0.14	137	<1	4.23	2	130	7	0.04	<5	1	139	<20
A0507354		2.30	10	20	0.14	130	<1	3.94	2	110	12	0.03	<5	1	194	<20
A0507355		3.72	20	20	0.10	192	1	3.10	1	110	39	0.02	<5	2	174	30
A0507356		3.59	20	10	0.08	171	<1	3.13	1	110	43	0.01	<5	2	152	50
A0507357		0.86	20	130	2.12	768	<1	2.62	40	600	2	0.01	<5	15	65	<20
A0507358		1.60	10	110	1.34	536	<1	1.91	19	530	5	0.33	<5	10	111	<20
A0507359		0.03	10	10	0.01	56	<1	0.02	2	20	<2	<0.01	<5	<1	<1	<20
A0507360		1.81	30	90	1.56	817	<1	3.65	16	730	16	0.78	<5	11	376	<20
A0507361		2.95	10	30	0.26	191	7	3.31	4	240	10	0.16	<5	2	182	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088365

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507351		0.05	<10	10	5	<10	17
A0507352		0.06	<10	<10	7	<10	16
A0507353		0.06	<10	<10	7	<10	15
A0507354		0.06	<10	<10	6	<10	17
A0507355		0.06	<10	10	4	<10	24
A0507356		0.05	<10	20	4	<10	25
A0507357		0.20	<10	<10	94	<10	130
A0507358		0.17	<10	10	72	<10	97
A0507359		0.02	<10	<10	2	<10	2
A0507360		0.24	<10	<10	87	<10	141
A0507361		0.10	<10	<10	15	<10	23

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088365

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-15**

Project:	Moblan	Claims title:	2401408	Start date:	2023-02-21
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-24
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-25
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504126.54	Azimuth:	179.91°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620505.47	Dip:	-80.10°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	369.57	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	3	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	3.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Casing fait de l'eau.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	302.4°	Yes	-81.3°	Yes	44926
EZ-TRAC MultiShot	6.00	303.5°	Yes	-80.9°	Yes	44928
EZ-TRAC MultiShot	9.00	305.7°	Yes	-80.8°	Yes	44902
EZ-TRAC MultiShot	12.00	304.1°	Yes	-81.6°	Yes	45117
EZ-TRAC MultiShot	15.00	180.6°	No	-81.4°	No	58577
EZ-TRAC MultiShot	18.00	182.5°	No	-81.3°	No	56257
EZ-TRAC MultiShot	21.00	182.3°	No	-81.3°	No	55951
EZ-TRAC MultiShot	24.00	182.1°	No	-81.2°	No	55874
EZ-TRAC MultiShot	27.00	182.0°	No	-81.3°	No	55841
EZ-TRAC MultiShot	30.00	182.2°	No	-81.2°	No	55819
EZ-TRAC MultiShot	33.00	181.7°	No	-81.2°	No	55772
EZ-TRAC MultiShot	36.00	181.7°	No	-81.2°	No	55800
EZ-TRAC MultiShot	39.00	177.9°	No	-80.9°	No	55734
EZ-TRAC MultiShot	42.00	181.7°	No	-81.3°	No	55685
EZ-TRAC MultiShot	45.00	181.5°	No	-81.3°	No	55657
EZ-TRAC MultiShot	48.00	181.8°	No	-81.3°	No	55761
EZ-TRAC MultiShot	51.00	181.5°	No	-81.3°	No	55804
EZ-TRAC MultiShot	54.00	181.7°	No	-81.3°	No	55761
EZ-TRAC MultiShot	57.00	181.9°	No	-81.4°	No	55759
EZ-TRAC MultiShot	60.00	182.0°	No	-81.3°	No	55757
EZ-TRAC MultiShot	63.00	181.9°	No	-81.3°	No	55758
EZ-TRAC MultiShot	66.00	182.3°	No	-81.3°	No	55759
EZ-TRAC MultiShot	69.00	182.7°	No	-81.3°	No	55747
EZ-TRAC MultiShot	72.00	182.8°	No	-81.4°	No	55745
EZ-TRAC MultiShot	75.00	182.6°	No	-81.4°	No	55772
EZ-TRAC MultiShot	78.00	183.4°	No	-81.3°	No	55677
EZ-TRAC MultiShot	81.00	183.5°	No	-81.4°	No	55761
EZ-TRAC MultiShot	84.00	183.5°	No	-81.4°	No	55740
EZ-TRAC MultiShot	87.00	183.4°	No	-81.4°	No	55706
EZ-TRAC MultiShot	90.00	183.7°	No	-81.4°	No	55797
EZ-TRAC Single Shot	90.01	183.9°	No	-81.2°	No	55574
EZ-TRAC MultiShot	93.00	184.1°	No	-81.4°	No	55716
EZ-TRAC MultiShot	96.00	182.9°	No	-81.6°	No	55651
EZ-TRAC MultiShot	99.00	183.0°	No	-81.4°	No	55830

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	102.00	184.5°	No	-81.4°	No	55732
EZ-TRAC MultiShot	105.00	184.1°	No	-81.4°	No	55773
EZ-TRAC MultiShot	108.00	184.3°	No	-81.4°	No	55777
EZ-TRAC MultiShot	111.00	184.1°	No	-81.4°	No	55726
EZ-TRAC MultiShot	114.00	184.0°	No	-81.4°	No	55744
EZ-TRAC MultiShot	117.00	184.3°	No	-81.4°	No	55634
EZ-TRAC MultiShot	120.00	184.0°	No	-81.4°	No	55711
EZ-TRAC Single Shot	120.01	184.5°	No	-81.2°	No	55718
EZ-TRAC MultiShot	123.00	184.3°	No	-81.3°	No	55785
EZ-TRAC MultiShot	126.00	184.5°	No	-81.3°	No	55729
EZ-TRAC MultiShot	129.00	184.1°	No	-81.3°	No	55774
EZ-TRAC MultiShot	132.00	184.2°	No	-81.3°	No	55704
EZ-TRAC MultiShot	135.00	183.9°	No	-81.4°	No	55894
EZ-TRAC MultiShot	138.00	183.8°	No	-81.4°	No	55658
EZ-TRAC MultiShot	141.00	184.0°	No	-81.5°	No	55692
EZ-TRAC MultiShot	144.00	184.5°	No	-81.4°	No	55544
EZ-TRAC MultiShot	147.00	184.1°	No	-81.4°	No	55569
EZ-TRAC MultiShot	150.00	185.1°	No	-81.4°	No	55625
EZ-TRAC MultiShot	153.00	185.2°	No	-81.4°	No	55681
EZ-TRAC MultiShot	156.00	185.0°	No	-81.4°	No	55714
EZ-TRAC MultiShot	159.00	184.9°	No	-81.4°	No	55650
EZ-TRAC MultiShot	162.00	185.3°	No	-81.4°	No	55588
EZ-TRAC MultiShot	165.00	185.8°	No	-81.4°	No	55666
EZ-TRAC MultiShot	168.00	185.6°	No	-81.3°	No	55632
EZ-TRAC MultiShot	171.00	185.6°	No	-81.4°	No	55645
EZ-TRAC MultiShot	174.00	185.7°	No	-81.4°	No	55583
EZ-TRAC MultiShot	177.00	185.5°	No	-81.4°	No	55603
EZ-TRAC MultiShot	180.00	185.9°	No	-81.4°	No	55572

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	7.50	**Mort terrain** Casing.								
7.50	16.40	**Granite** Roche de granulométrie moyenne à grossière, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Dykes mafiques centimétriques, certains avec altération EP sur les contacts. Qtz, kfeldspar, biotite. Carotte fracturée localement. Les contacts ne sont pas réguliers.								
	12.10	12.20 **Fracturé(e)** Carotte fracturée.								
	14.60	14.80 **Fracturé(e)** Carotte fracturée.								
16.40	22.90	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Passages de granite. Feldspath, biotite, qtz. Dykes mafiques centimétriques, certains avec altération ep sur les contacts. Les contacts ne sont pas réguliers.								
	20.00	20.20 **Fracturé(e)** Carotte fracturée.								
22.90	30.50	**Granite** Roche de granulométrie moyenne à grossière, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Dykes mafiques centimétriques, certains avec altération EP sur les contacts. Qtz, kfeldspar, biotite. Carotte fracturée localement. Les contacts ne sont pas réguliers. Entre 25-26m, le dyke mafique a un angle d'environ 10-15 degrés.								
	25.00	26.00 **Roche intrusive mafique 15°** Grains fins, foncé.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
26.40	27.10	**Fracturé(e)** Carotte fracturée.								
30.00	34.00	**Fracturé(e)** Carotte fracturée.								
30.50	37.00	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite. Contact inférieur : 40 ac.								
36.90	37.00	**Contact 40°** Contact entre I1c-I1C.								
37.00	43.40	**Granite** Roche de granulométrie moyenne à grossière, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Qtz, kfeldspar, biotite. Contact inférieur : 60ac.								
43.30	43.40	**Contact 60°** Contact entre Granite-Granodiorite.								
43.40	48.40	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite.								
48.40	56.10	**Granite** Roche de granulométrie moyenne à grossière, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Qtz, kfeldspar, biotite. Carotte fracturée localement (54m). Les contacts ne sont pas réguliers.								
56.10	65.30	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Les contacts ne sont pas réguliers. Présence de veines de EP.								
65.30	70.20	**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Qtz, kfeldspath, biotite. Zone de faille de 66,1-68,6m. Remplie de k feldspar. Présence de carotte fracturée dû à la faille. Contact inférieur : 35ac.								
	66.10	68.60 **Faille 10°; Fracturé(e)** Zone de faille. Rempli de feldspath k ?. Présence d'un carotte fracturée dû à la faille.								
	70.10	70.20 **Contact 35°** contact I1B-I1C								
70.20	73.40	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite. Présence de veines de ep. Dyke mafique 73,2-73,4m.								
	73.20	73.40 **Roche intrusive mafique** Grains fins, foncé.								
73.40	78.50	**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Qtz, kfeldspath, biotite. Contact irrégulier.								
78.50	112.30	**Granodiorite** Granodiorite Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite.								

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Inf contact:50ac. Entre 89,7-89,9m, fracture remplie de molybdène. Échantillonnée.								
	85.80	85.90	**Fracturé(e)** Carotte fracturée (mécanique?).	87.70 89.20	89.20 89.70	A0507131 A0507132	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	4 3	20 20	39 34
	89.70	89.90	**Molybdénite 0.1%** Dans une fracture à 10 CA.	89.70	91.20	A0507133	<0.5	<0.005	2	20	38
	112.20	112.30	**Contact 50°** I1C-I1B								
112.30	115.30		**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de coloration principalement rose avec des passages de granodiorite. Qtz, kfeldspath, biotite. Inf contact:50ac.								
	115.20	115.30	**Contact 50°** I1B-I1C								
115.30	139.10		**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite. Présence de dyke mafique de 120,1-120,80, ,avec des veines Ep sur les deux contacts.								
	120.10	120.80	**Roche intrusive mafique** Grains fins, foncé, contacts francs et droits autour de 80 CA (contact sup) et 40 CA (contact inf.).								
	120.10	120.20	**Contact 70°** I1C-Dyke								
	120.70	120.80	**Contact 20°** Dyke-I1C								
139.10	146.10		**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de coloration principalement rose. Qtz, kfeldspath, biotite. Contact inférieur irrégulier.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
146.10	157.60	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite. Inf contact:40ac.								
157.30	157.40	**Contact 40°** I1C-I1B								
157.60	162.00	**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de coloration principalement rose. Qtz, kfeldspath, biotite. Contact inferieur irrégulier.								
162.00	166.90	**Granodiorite** Roche à gros grains, de coloration blanc-gris. Feldspath, biotite, qtz. Passages de granite. Le contact superieur n'est pas régulier. Contact Inferieur:45ac.								
166.80	166.90	**Contact 45°** I1C-I1B								
166.90	180.00	**Granite** Roche à grain moyen à grossier, de coloration principalement gris. Qtz, kfeldspath, biotite. 179-180m ep alteration. 180mEOH								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
87.70	89.20	1.50	A0507131	<0.5	<0.005	4	20	39
89.20	89.70	0.50	A0507132	<0.5	<0.005	3	20	34
89.70	91.20	1.50	A0507133	<0.5	<0.005	2	20	38

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 14-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23060556

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 3 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 8-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 , North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 14-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060556

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507131		2.83	<0.005	<0.5	6.89	<5	630	1.7	<2	0.87	<0.5	2	8	4	0.96	20
A0507132		1.07	<0.005	<0.5	6.79	<5	880	1.6	<2	0.42	<0.5	1	8	3	0.73	20
A0507133		3.26	<0.005	<0.5	7.18	<5	860	1.7	<2	1.15	<0.5	1	8	2	0.78	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060556

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507131		3.01	10	20	0.21	245	<1	3.24	<1	150	39	0.03	<5	2	253	<20
A0507132		3.53	20	20	0.13	171	<1	3.22	2	100	53	0.03	<5	1	170	20
A0507133		2.68	10	20	0.18	211	<1	3.28	<1	160	21	0.01	<5	2	360	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 14-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060556

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507131		0.07	<10	<10	9	<10	39
A0507132		0.05	<10	10	4	<10	34
A0507133		0.07	<10	<10	9	<10	38

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 14-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060556

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-16**

Project:	Moblan	Claims title:	2401457	Start date:	2023-02-27
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-02
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-03
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504393.13	Azimuth:	180.43°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620086.75	Dip:	-80.10°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	388.54	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	14	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	20.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Casing fait de l'eau.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	186.7°	No	-80.1°	No	55480
EZ-TRAC MultiShot	6.00	185.9°	No	-80.0°	No	55500
EZ-TRAC MultiShot	9.00	185.7°	No	-80.1°	No	55640
EZ-TRAC MultiShot	12.00	185.6°	No	-80.1°	No	55497
EZ-TRAC MultiShot	15.00	184.9°	No	-80.1°	No	55572
EZ-TRAC MultiShot	18.00	186.0°	Yes	-80.1°	Yes	55553
EZ-TRAC MultiShot	21.00	185.1°	No	-80.1°	No	55419
EZ-TRAC MultiShot	24.00	184.8°	No	-79.9°	No	55478
EZ-TRAC MultiShot	27.00	184.6°	No	-80.0°	No	55483
EZ-TRAC MultiShot	30.00	185.7°	Yes	-80.1°	Yes	55476
EZ-TRAC MultiShot	33.00	185.6°	No	-79.9°	No	55526
EZ-TRAC MultiShot	36.00	184.8°	No	-80.2°	No	55505
EZ-TRAC MultiShot	39.00	185.1°	No	-80.0°	No	55458
EZ-TRAC MultiShot	42.00	184.6°	No	-80.1°	No	55459
EZ-TRAC MultiShot	45.00	184.3°	No	-80.1°	No	55464
EZ-TRAC MultiShot	48.00	169.3°	Yes	-79.6°	Yes	55515
EZ-TRAC MultiShot	51.00	184.5°	No	-80.0°	No	55495
EZ-TRAC MultiShot	54.00	185.3°	Yes	-80.1°	Yes	55472
EZ-TRAC MultiShot	57.00	184.5°	No	-80.0°	No	55499
EZ-TRAC MultiShot	60.00	182.9°	Yes	-80.0°	Yes	55494
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.5°	Yes	-80.2°	Yes	55476
EZ-TRAC MultiShot	66.00	185.1°	No	-79.9°	No	55457
EZ-TRAC MultiShot	69.00	182.6°	Yes	-80.1°	Yes	55367
EZ-TRAC MultiShot	72.00	179.9°	Yes	-80.0°	Yes	55435
EZ-TRAC MultiShot	75.00	188.0°	Yes	-80.1°	Yes	55342
EZ-TRAC MultiShot	78.00	183.8°	No	-80.1°	No	55404
EZ-TRAC MultiShot	81.00	181.5°	Yes	-79.5°	Yes	55429
EZ-TRAC MultiShot	84.00	183.2°	Yes	-79.6°	Yes	55454
EZ-TRAC MultiShot	87.00	176.6°	Yes	-79.7°	Yes	55443
EZ-TRAC MultiShot	90.00	181.9°	No	-80.2°	No	55402
EZ-TRAC MultiShot	93.00	181.9°	No	-80.2°	No	55478
EZ-TRAC MultiShot	96.00	178.6°	Yes	-80.5°	Yes	55398
EZ-TRAC MultiShot	99.00	183.8°	No	-79.9°	No	55409
EZ-TRAC MultiShot	102.00	182.5°	No	-79.8°	No	55379

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	105.00	211.2°	Yes	-81.7°	Yes	55348
EZ-TRAC MultiShot	108.00	181.6°	No	-80.0°	No	55284
EZ-TRAC MultiShot	111.00	181.9°	No	-80.1°	No	55407
EZ-TRAC MultiShot	114.00	176.9°	Yes	-82.8°	Yes	55477
EZ-TRAC MultiShot	117.00	172.2°	Yes	-79.6°	Yes	55414
EZ-TRAC MultiShot	120.00	189.2°	Yes	-79.7°	Yes	55444
EZ-TRAC MultiShot	123.00	181.8°	No	-80.0°	No	55428
EZ-TRAC MultiShot	126.00	182.0°	No	-80.8°	No	55349
EZ-TRAC MultiShot	129.00	177.8°	Yes	-80.4°	Yes	55025
EZ-TRAC MultiShot	132.00	181.4°	No	-81.0°	No	55491
EZ-TRAC MultiShot	135.00	185.8°	Yes	-81.1°	Yes	55402
EZ-TRAC MultiShot	138.00	182.3°	No	-79.9°	No	55488
EZ-TRAC MultiShot	141.00	197.2°	Yes	-80.0°	Yes	55508
EZ-TRAC MultiShot	144.00	181.2°	No	-79.8°	No	55447
EZ-TRAC MultiShot	147.00	183.4°	Yes	-79.2°	Yes	55426
EZ-TRAC MultiShot	150.00	176.6°	Yes	-80.1°	Yes	55403
EZ-TRAC MultiShot	153.00	181.0°	Yes	-80.5°	Yes	55458
EZ-TRAC MultiShot	156.00	181.7°	No	-80.1°	No	55471
EZ-TRAC MultiShot	159.00	179.9°	Yes	-80.1°	Yes	55582
EZ-TRAC MultiShot	162.00	179.4°	Yes	-80.6°	Yes	55542
EZ-TRAC MultiShot	165.00	182.4°	No	-80.4°	No	55736
EZ-TRAC MultiShot	168.00	181.6°	No	-80.0°	No	56081
EZ-TRAC MultiShot	171.00	179.5°	Yes	-80.1°	Yes	59045
EZ-TRAC MultiShot	174.00	347.2°	Yes	-80.0°	Yes	33031
EZ-TRAC MultiShot	177.00	347.9°	Yes	-80.0°	Yes	33001

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	7.50	**Mort terrain** casing 7,5m									
7.50	24.16	**Granite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive leucocrate, rose, rouge et grise, avec texture hétérogène à grains moyens à grossiers(1mm et <5mm); texture granitique, composition à 40-50% orthose, 60% Qz, , traces d'hématite contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive, multiple dyke centimétrique à métrique de granodiorite visible. faiblement magnétique ponctuellement, traces de magnétite disséminées.									
	7.80	9.10	**Potassique; Hématitisé** forte alt K et faible à modérée Hem								
	9.35	10.30	**Hématitisé; Potassique** forte alt K et faible à modérée Hem								
10.30	11.70	**Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche grisâtre et blanchâtre à grains grossiers et texture hétérogène, composée de phénocristaux de Qz-Plagio 50-60% et traces d'altération potassique, ctc sup 30tca et ctc inf fracturé									
	11.70	13.10	**Potassique; Hématitisé** forte alt K et faible à modérée Hem								
13.10	15.20	**Granodiorite 20°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche grisâtre et blanchâtre à grains grossiers et texture hétérogène, composée de phénocristaux de Qz-Plagio 50-60% et traces d'altération		15.00	16.50	A0507362	<0.5	<0.005	3	30	35

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			potassique, ctc sup 40tca et ctc inf 20tca								
	15.20	16.60	**Hématitisé; Potassique** forte alt K et faible à modérée Hem	16.50	18.00	A0507363	<0.5	<0.005	2	50	40
	17.00	24.15	**Potassique; Hématitisé** moyenne altération K et faible Hem	18.00 19.50	19.50 21.00	A0507364 A0507365	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	3 2	30 30	31 37
24.16	36.45		**Granodiorite** Roche grisâtre, blanchâtre et rosâtres localement, a texture hétérogène; grains grossiers < 5mm. texture granitique composée de phénocristaux centimétique de quartz, feldspath et 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traversée par des dykes granitiques avec 20-30% d'orthose, traces d'épidotisation contrôlée par injection d'une veinule et altération rougeâtre(hématite?) le contact inférieur est net mais très irrégulier, aucune minéralisation observée,								
	29.35	32.00	**Granite** roche rose et rouge à grains grossiers composé de phénocristaux 30-50%orthose, 20% Qz, faible à moyenne hématisation contrôlée par les fractures et forte altération potassique pervasive. traces magnétite diss, contact litho sup et inférieur diffus.								
	29.36	32.00	**Hématitisé; Potassique** forte alt K et faible à modérée Hem								
36.45	51.00		**Granite 20°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive leucocrate, rose, rouge et grise, avec texture hétérogène à grains moyens à grossiers(1mm et <5mm);								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
texture granitique, composition à 40-50% orthose, 60% Qz, , traces d'hématite contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive, multiple dyke centimétrique à métrique de granodiorite visible. faiblement magnétique ponctuellement, traces de magnétite disséminées. contact supérieur diffus et contact inférieur net à 20TCA								
36.45 39.65 **Potassique; Hématitisé** forte alt K et faible à modérée Hem								
39.60 40.65 **Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche grisâtre et blanchâtre à grains grossiers et texture hétérogène, composée de phénocristaux de Qz-Plagio 50-60% et traces d'altération potassique, contact litho sup et inf net et irrégulier +/- 70-85Tca								
40.65 51.00 **Hématitisé; Potassique** forte alt K et faible à modérée Hem								
51.00 53.16 **Roche intrusive intermédiaire 40°; Grains fins (à) - roches ignées <1 mm** dyke felsic intermediaire microgrenu; texture homogène, composition 40-60% Qz traces de minéraux noir a grains très fin; biotite? traces de mica blanc diss, contact supérieur progressif avec décroissance granulométrique a 20Tca et contact inférieur identique à 20Tca, unité traversée par granite [52,1m-52,4m] et [52,6m-53,06m] traces de magnétite et pyrite diss,								
51.00 53.16 **Pyrite 0.1%** Disséminée								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
53.16	56.30	**Granodiorite 20°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche grisâtre, blanchâtre et rosâtres localement, a texture hétérogène; grains grossiers < 5mm. texture granitique composée de phénocristaux centimétique de quartz/feldspath et 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traversée par des dykes granitiques avec 20-30% d'orthose, traces d'épidotisation contrôlée par injection et altération rougeâtre locale (hématite?) le contact inférieur net régulier à 20Tca et contact supérieur net à 20Tca, traces de Magnétite diss.								
	53.16	56.30 **Folié(e) 35°** faible foliation								
56.30	71.25	**Granite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive leucocrate, rose, rouge et grise, avec texture hétérogène à grains moyens à grossiers(1mm et <5mm); texture granitique, composition à 40-50% orthose, 60% Qz, , traces d'hématite contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive, multiples dykes centimétrique à métrique de granodiorite visible. faiblement magnétique ponctuellement, traces de magnétite disséminées. contact supérieur net a 20 Tca et contact inférieur fracturé.								
	56.30	59.85 **Potassique; Hématitisé** forte alt K et faible à modérée Hem								
	59.85	60.74 **Granodiorite 40°** roche grisâtre et blanchâtre à grains grossiers et texture hétérogène,								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		composée de phénocristaux de Qz-Plagio 50-60% et traces d'altération potassique et traces de biotite diss contact litho sup et inf net et irrégulier 40Tca traces magnétite diss,								
	60.74 71.25	**Potassique; Hématitisé** forte alt K et faible à modérée Hem								
71.25	108.70	**Granodiorite 30°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche grisâtre, blanchâtre et rosâtres localement, a texture hétérogène; grains grossiers < 5mm. texture granitique composée de phénocristaux centimétique et claste grossiers de quartz/feldspath avec 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traversée par des dykes granitiques avec 20-30% d'orthose, traces d'épidotisation contrôlée par injection de veinule, altération rougeâtre locale (hématite et/ou potassique?) et altération brunâtre pervasive située [87m-88,2m]? traces d'améthyste diss et contrôlée par veine ponctuelle. le contact supérieur est fracturé et le contact inférieur progressif a 30Tca. traces de Magnétite diss traces de Py finement diss et visible dans les plans de cassures,	76.50 78.00	78.00 79.50	A0507366 A0507367	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	6 3	110 60	49 41
78.30	79.10	**Granite 50°; Grains très grossiers** roche rose et rouge à grains très grossiers composés de clastes grossiers 30-50%orthose, 20% Qz, faible a moyenne hématisation contrôlée par les fractures et forte altération potassique pervasive. traces magnétite diss, contact litho sup net a 40Tca et inférieur net à 50Tca.	79.50 81.00	81.00 82.50	A0507368 A0507369	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	1 1	80 50	38 34

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	78.30	79.10	**Potassique** moyenne alt K								
108.70	159.30		**Granite 40°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive leucocrate, rose, rouge et grise, avec texture hétérogène à grains moyens à grossiers(1-5mm et <5mm); texture granitique, composition à 20-30% orthose, 60% Qz, , traces d'hématite contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive, quelques passes granodioritique. faiblement magnétique ponctuellement, traces de magnétite disséminées et veinules améthyst ponctuelle dyke mafic [142,4m-142,5m] avec contact litho sup 60tca et inf 50tca contact supérieur net a 30 Tca et contact inférieur progressif a 40 tca traces de sulfures finement disseminées								
	115.50	116.30	**Fracturé(e)** faiblement fracturé	139.50	141.00	A0507370	<0.5	<0.005	15	30	20
159.30	180.00		**Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche grisâtre, blanchâtre et rosâtres localement, a texture hétérogène; grains grossiers < 5mm. texture granitique composée de phénocristaux centimétique et claste grossiers de quartz/feldspath avec 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traversée par des dykes granitiques avec 20-30% d'orthose, traces d'épidotisation contrôlée par injection de veinule, altération rougeâtre locale (hématite et/ou potassique?), le contact supérieur est progressif à 40 et le contact inférieur EOH. traces de Magnétite diss traces de Py finement diss et visible dans								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			les plans de cassures, EOH								
	159.30	180.00	**Pyrite 0.1%** finement diss et visible dans les plans de cassures								
163.70	165.75		**Granite 50°; Grains très grossiers** roche rose et rouge à grains grossiers composé de phénocristaux 20-30%orthose, 40% Qz, faible a moyenne hématisation contrôlée par les fractures et forte altération potassique pervasive. traces magnétite diss, contact litho sup // axe de forage et contact inférieur diffus,	164.00	165.50	A0507371	<0.5	<0.005	3	20	18
				165.50	167.00	A0507372	<0.5	<0.005	5	70	46
				167.00	168.50	A0507373	<0.5	<0.005	5	30	35
167.47	170.12		**Granite 45°; Grains très grossiers** roche rose et rouge à grains grossiers composé de phénocristaux 20-30%orthose, 40% Qz, faible à moyenne hématisation contrôlée par les fractures et forte altération potassique pervasive. traces magnétite diss, contact litho sup fraturé et contact inférieur progressif à 45tca ,	168.50	170.00	A0507374	<0.5	<0.005	5	30	25
	168.90	172.12	**Potassique; Hématitisé; Épidotisé** forte Alt K pervasive, modérée a forte hématisation pervasive et faible épidotisation controlée par les fractures,	170.00	171.00	A0507375	<0.5	<0.005	6	40	37
174.60	178.22		**Granite 25°; Grains très grossiers** roche rose et rouge à grains grossiers composé de phénocristaux 20-30%orthose, 40% Qz, faible à moyenne hématisation contrôlée par les fractures et forte altération potassique pervasive. traces magnétite diss, contact litho sup progressif à 45tca et contact inférieur diffus net à 25tca.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
15.00	16.50	1.50	A0507362	<0.5	<0.005	3	30	35
16.50	18.00	1.50	A0507363	<0.5	<0.005	2	50	40
18.00	19.50	1.50	A0507364	<0.5	<0.005	3	30	31
19.50	21.00	1.50	A0507365	<0.5	<0.005	2	30	37
76.50	78.00	1.50	A0507366	<0.5	<0.005	6	110	49
78.00	79.50	1.50	A0507367	<0.5	<0.005	3	60	41
79.50	81.00	1.50	A0507368	<0.5	<0.005	1	80	38
81.00	82.50	1.50	A0507369	<0.5	<0.005	1	50	34
139.50	141.00	1.50	A0507370	<0.5	<0.005	15	30	20
164.00	165.50	1.50	A0507371	<0.5	<0.005	3	20	18
165.50	167.00	1.50	A0507372	<0.5	<0.005	5	70	46
167.00	168.50	1.50	A0507373	<0.5	<0.005	5	30	35
168.50	170.00	1.50	A0507374	<0.5	<0.005	5	30	25
170.00	171.00	1.00	A0507375	<0.5	<0.005	6	40	37

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088389

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 14 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54

North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088389

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507362		2.93	<0.005	<0.5	6.72	<5	290	3.6	2	0.79	<0.5	1	9	3	0.86	20
A0507363		2.77	<0.005	<0.5	7.40	<5	600	3.0	<2	0.93	<0.5	2	8	2	0.94	20
A0507364		2.63	<0.005	<0.5	7.07	<5	520	3.3	<2	0.64	<0.5	1	7	3	0.85	20
A0507365		2.95	<0.005	<0.5	7.14	<5	350	3.6	2	0.66	<0.5	1	8	2	0.75	20
A0507366		2.96	<0.005	<0.5	7.31	<5	640	2.9	<2	1.30	<0.5	3	10	6	1.05	20
A0507367		2.82	<0.005	<0.5	7.11	<5	340	5.3	11	0.65	<0.5	2	7	3	0.70	30
A0507368		2.89	<0.005	<0.5	7.48	<5	610	3.3	<2	1.12	<0.5	2	9	1	0.85	20
A0507369		2.59	<0.005	<0.5	6.92	<5	440	2.1	<2	0.91	<0.5	2	7	1	0.79	20
A0507370		2.61	<0.005	<0.5	7.22	<5	560	3.7	<2	0.67	<0.5	1	11	15	0.79	20
A0507371		2.62	<0.005	<0.5	7.07	<5	400	9.2	2	0.52	<0.5	2	9	3	0.62	30
A0507372		2.61	<0.005	<0.5	7.83	<5	710	3.0	<2	1.47	<0.5	4	9	5	1.23	20
A0507373		2.61	<0.005	<0.5	7.10	<5	430	2.1	<2	0.97	<0.5	2	8	5	0.92	20
A0507374		2.73	<0.005	<0.5	7.19	<5	610	2.3	<2	1.04	<0.5	2	10	5	0.97	20
A0507375		1.88	<0.005	<0.5	7.07	<5	450	2.4	7	1.07	<0.5	2	7	6	0.94	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088389

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507362		3.12	10	30	0.10	225	1	3.22	2	90	45	0.02	<5	2	138	20
A0507363		3.66	20	50	0.16	248	1	3.23	<1	160	48	0.01	<5	2	225	30
A0507364		3.91	20	30	0.09	296	<1	3.09	2	90	51	0.01	<5	2	145	30
A0507365		3.87	20	30	0.07	285	<1	3.35	1	70	59	<0.01	<5	2	107	30
A0507366		2.98	20	110	0.21	246	<1	3.32	2	180	36	0.01	<5	2	311	20
A0507367		3.98	10	60	0.11	399	<1	3.12	1	120	42	0.01	<5	9	166	<20
A0507368		3.27	20	80	0.15	233	<1	3.44	1	170	36	0.01	<5	2	311	<20
A0507369		3.24	10	50	0.11	237	1	3.12	2	110	39	<0.01	<5	2	225	<20
A0507370		3.74	20	30	0.18	160	1	3.42	<1	130	29	0.03	<5	1	186	20
A0507371		4.76	10	20	0.08	690	<1	2.85	3	90	32	0.01	<5	11	142	<20
A0507372		2.15	20	70	0.28	270	<1	3.74	3	270	20	0.01	<5	2	398	<20
A0507373		3.08	10	30	0.13	232	3	3.26	1	110	48	0.01	<5	2	227	20
A0507374		2.79	10	30	0.25	195	<1	3.40	2	170	22	0.01	<5	2	292	20
A0507375		2.12	10	40	0.29	217	<1	3.61	3	200	23	0.01	<5	2	264	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088389

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507362		0.05	<10	10	4	<10	35
A0507363		0.07	<10	10	8	<10	40
A0507364		0.05	<10	10	5	<10	31
A0507365		0.04	<10	20	3	<10	37
A0507366		0.09	<10	10	11	<10	49
A0507367		0.06	<10	<10	5	<10	41
A0507368		0.08	<10	<10	8	<10	38
A0507369		0.06	<10	20	6	<10	34
A0507370		0.06	<10	10	6	<10	20
A0507371		0.04	<10	<10	3	<10	18
A0507372		0.12	<10	<10	14	<10	46
A0507373		0.07	<10	30	6	<10	35
A0507374		0.08	<10	10	9	<10	25
A0507375		0.09	<10	10	10	<10	37

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088389

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-AA24
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada. ME-ICP61
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Rouyn-Noranda CRU-31 CRU-QC LOG-21 PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: CD-23-17

Project:	Moblan	Claims title:	2447649	Start date:	2023-03-02
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-05
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-06
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	503900.29	Azimuth:	180.17°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620133.08	Dip:	-80.40°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	372.56	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	13	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	19.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	192.4°	No	-80.5°	No	55656
EZ-TRAC MultiShot	6.00	192.2°	No	-80.5°	No	55615
EZ-TRAC MultiShot	9.00	193.0°	No	-81.1°	No	55711
EZ-TRAC MultiShot	12.00	192.4°	No	-80.4°	No	55613
EZ-TRAC MultiShot	15.00	193.1°	No	-80.5°	No	55586
EZ-TRAC MultiShot	18.00	191.8°	No	-80.5°	No	55651
EZ-TRAC MultiShot	21.00	191.4°	No	-80.2°	No	55580
EZ-TRAC Single Shot	21.01	184.5°	Yes	-80.7°	Yes	55647
EZ-TRAC MultiShot	24.00	192.0°	No	-80.4°	No	55634
EZ-TRAC MultiShot	27.00	191.6°	No	-80.5°	No	55593
EZ-TRAC MultiShot	30.00	191.5°	No	-80.5°	No	55625
EZ-TRAC MultiShot	33.00	191.1°	No	-80.5°	No	55613
EZ-TRAC MultiShot	36.00	190.9°	No	-80.6°	No	55662
EZ-TRAC MultiShot	39.00	188.6°	No	-81.1°	No	55653
EZ-TRAC MultiShot	42.00	192.1°	No	-80.7°	No	55615
EZ-TRAC MultiShot	45.00	190.4°	No	-80.8°	No	55517
EZ-TRAC MultiShot	48.00	188.4°	No	-80.7°	No	55569
EZ-TRAC MultiShot	51.00	189.1°	No	-80.8°	No	55661
EZ-TRAC Single Shot	51.01	186.5°	Yes	-80.6°	Yes	56538
EZ-TRAC MultiShot	54.00	188.3°	No	-80.7°	No	55663
EZ-TRAC MultiShot	57.00	180.6°	Yes	-80.7°	Yes	55587
EZ-TRAC MultiShot	60.00	190.2°	No	-81.0°	No	55511
EZ-TRAC MultiShot	63.00	189.1°	No	-80.8°	No	55713
EZ-TRAC MultiShot	66.00	190.1°	No	-80.9°	No	55755
EZ-TRAC MultiShot	69.00	190.9°	No	-80.8°	No	55543
EZ-TRAC MultiShot	72.00	188.9°	No	-80.5°	No	55578
EZ-TRAC MultiShot	75.00	188.7°	No	-80.9°	No	55586
EZ-TRAC MultiShot	78.00	191.5°	No	-81.1°	No	55874
EZ-TRAC MultiShot	81.00	189.0°	No	-81.2°	No	55609
EZ-TRAC MultiShot	84.00	185.7°	Yes	-81.3°	Yes	55631
EZ-TRAC MultiShot	87.00	177.7°	Yes	-81.2°	Yes	55622
EZ-TRAC MultiShot	90.00	201.7°	Yes	-80.3°	Yes	55608
EZ-TRAC MultiShot	93.00	189.2°	No	-80.9°	No	55688
EZ-TRAC MultiShot	96.00	186.7°	Yes	-81.2°	Yes	55526

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	99.00	188.9°	No	-80.9°	No	55570
EZ-TRAC MultiShot	102.00	185.5°	Yes	-81.5°	Yes	55608
EZ-TRAC MultiShot	105.00	187.0°	Yes	-81.2°	Yes	55596
EZ-TRAC MultiShot	108.00	187.4°	No	-81.0°	No	55570
EZ-TRAC MultiShot	111.00	186.4°	No	-81.3°	No	55593
EZ-TRAC MultiShot	114.00	187.3°	No	-81.1°	No	55658
EZ-TRAC MultiShot	117.00	186.1°	No	-81.1°	No	55535
EZ-TRAC MultiShot	120.00	188.0°	No	-81.2°	No	55530
EZ-TRAC MultiShot	123.00	186.3°	No	-79.9°	No	55687
EZ-TRAC MultiShot	126.00	176.8°	Yes	-81.4°	Yes	55575
EZ-TRAC MultiShot	129.00	187.6°	No	-80.8°	No	55509
EZ-TRAC MultiShot	132.00	185.1°	Yes	-81.1°	Yes	55538
EZ-TRAC MultiShot	135.00	188.9°	No	-79.0°	No	55538
EZ-TRAC MultiShot	138.00	188.3°	No	-81.0°	No	55670
EZ-TRAC Single Shot	138.01	190.7°	Yes	-80.8°	Yes	56300
EZ-TRAC MultiShot	141.00	195.8°	Yes	-80.9°	Yes	55504
EZ-TRAC MultiShot	144.00	188.4°	No	-81.4°	No	55594
EZ-TRAC MultiShot	147.00	185.7°	No	-79.9°	No	55583
EZ-TRAC MultiShot	150.00	196.8°	Yes	-81.1°	Yes	55564
EZ-TRAC MultiShot	153.00	185.8°	No	-81.0°	No	55336
EZ-TRAC MultiShot	156.00	184.3°	Yes	-81.0°	Yes	55419
EZ-TRAC MultiShot	159.00	190.9°	Yes	-81.1°	Yes	55412
EZ-TRAC MultiShot	159.00	190.9°	Yes	-81.1°	Yes	55412
EZ-TRAC MultiShot	165.00	187.4°	No	-79.5°	No	55464
EZ-TRAC MultiShot	168.00	193.4°	Yes	-80.2°	Yes	55684
EZ-TRAC MultiShot	171.00	189.9°	No	-82.1°	No	56115
EZ-TRAC MultiShot	174.00	184.8°	Yes	-81.0°	Yes	56095
EZ-TRAC MultiShot	177.00	91.3°	Yes	-80.4°	Yes	57312

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	9.00	**Mort terrain** Casing en place à 9m, Roche en place à partir de 8,3m								
9.00	13.70	**Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche grisâtre, blanchâtre, à texture hétérogène; grains grossiers < 5mm mal triés. texture granitique composée de phénocristaux centimétique de quartz, feldspath et 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traces d'altération potassique disseminée et traces biotisation disseminée le contact inférieur fracturé, traces de magnétite disseminée.								
13.70	17.80	**Granite 40°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive leucocrate, rose, rouge et grise, a texture hétérogène; grains moyens et grossiers (1mm-5mm et <5mm); texture granitique, composition à 40-50% orthose, 60% Qz, interlitage de roche intrusive intermediaire dans le granite, avec un contact indifférencié, traces d'hématite contrôlée par les fractures, traces d'épidotisation contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive, faiblement magnétique ponctuellement; traces de magnétite disséminées.								
17.80	31.10	**Porphyre à quartz et feldspaths 10°; Grains moyens (à) - roches ignées 1-5 mm** Roche grisâtre avec des grains moyens 1-5mm, texture hétérogène; composée de phénocristaux quartz et feldspath sub-arrondis 1-5mm et micas blanc et noir disseminées, Le contact supérieur est net et régulier à 40tca et le contact inférieur est	21.00 22.50	22.50 24.00	A0507376 A0507377	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	35 11	120 50	79 40

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
diffus à10-15tca, Protholite QFP ? Roche traversée par dyke et veine granitique; les contacts sont diffus. traces d'épidote contrôlées par les fractures (texture spinifex en cassure) dans le granite, Roche magnétique; traces de magnétites disseminées et traces Pyrite disseminées								
17.80 31.10 **Pyrite 0.1%** Disséminée.								
17.80 17.81 **Contact 40°** contact entre granite et QFP								
23.20 24.20 **Potassique; Épidotisé** forte altération K pervasive et faible à modérée épidotisation contôlée par les fractures	24.00	25.50	A0507378	<0.5	<0.005	24	80	57
25.00 25.90 **Épidotisé; Potassique** forte altération K pervasive et faible à modérée épidotisation contôlée par les fractures	25.50	27.00	A0507379	<0.5	<0.005	22	120	72
29.00 30.40 **Granite 30°; Grains très grossiers** roche rose à grains moyens et grossier, texture homogène, composée de 40-50% Orthose 50% Qz et traces de phyllosilicates, contact inférieur net a 30 tca et contact supérieur 35tca, traces magnétite diss.								
29.00 30.40 **Potassique; Hématitisé** forte altération K pervasive et faible hématisation disseminée et visible en cassures.								
31.10 45.20 **Granite 50°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche intrusive leucocrate, rose, rouge et passage verdâtre, à texture hétérogène; grains moyens et grossiers (1mm-5mm et <5mm); texture granitique, composition à 40-50% orthose, 60% Qz, traversé d'un								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
dyke extrusif intermédiaire avec des contacts nets situés [33,2m-33,9m] et [43m-45,2m], traces d'hématite contrôlée par les fractures, épidotisation contrôlée par les fractures et pervasive localement et moyenne à forte altération potassique pervasive. faiblement magnétique ponctuellement; traces de magnétite disséminées.										
33.20	33.90	**Roche volcanique intermédiaire 10°; Aphanitique** roche volcanique verdâtre à texture aphanitique, contact supérieur net 30tca et contact inférieur net 10-15tca, épidotisation pervasive et contrôlée par les fractures modérée forte, talqueux dans les fractures, amphibolitisation moyenne disseminée,								
	33.20	33.90 **Épidotisé; Talqueux** modérée à forte épidotisation pervasive et en fractures et amphybolitisation moyenne diss, traces de talc dans les cassures								
43.00	45.20	**Roche volcanique intermédiaire 60°; Aphanitique** roche volcanique verdâtre à texture aphanitique, contact supérieur net 50tca et contact inférieur net 60tca, épidotisation pervasive et contrôlée par les fractures modérée forte, talqueux dans les fractures, amphibolitisation moyenne disseminée,	44.20	45.70	A0507380	<0.5	<0.005	6	90	53
	43.00	45.20 **Talqueux; Épidotisé** modérée à forte épidotisation pervasive et en fractures et amphybolitisation moyenne diss, traces de talc dans les cassures								
45.20	59.20	**Granodiorite 40°; Grains grossiers (à) -**	49.00	50.50	A0507381	<0.5	0.005	3	40	34

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		roches ignées >5 mm Roche grisâtre, blanchâtre, à texture hétérogène; grains grossiers < 5mm mal triés. texture granitique composée de phénocristaux centimétique de quartz, feldspath et 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traces d'altération potassique disseminée et traces biotisation disseminée le contact inférieur net 40tca et contact supérieur net 50tca, traces de magnétite et pyrite disseminée. dyke grantique// axe de forage avec des grains très grossiers située [52-70m-55,4m].	52.50	54.00	A0507382	<0.5	<0.005	5	20	24
52.70	55.40	**Granite; Grains très grossiers** roche rose à grains très grossiers, texture hétérogène, composée de 40-50% Orthose 50% Qz et traces de phyllosilicates, contact inférieur net et supérieur diffus // axe de forage, traces magnétite diss.	58.90	60.40	A0507383	<0.5	<0.005	4	70	45
59.20	66.60	**Porphyre à quartz et feldspaths 35°; Grains moyens (à) - roches ignées 1-5 mm** Roche grisâtre avec des grains moyens 1-5mm, texture hétérogène; composée de phénocristaux quartz et feldspath sub-arrondis 1-5mm et micas blanc et noir disseminées, Le contact supérieur est net et régulier à 40tca et le contact inférieur est progressif à35tca, Protholite QFP ? Roche traversée par dyke et veine granitique[60m-60,5m], [61,1m-63m] et [65,4m-66m]; les contacts sont diffus et déformés. traces d'épidote contrôlées par les fractures dans le granite, Roche magnétique; traces de magnétites disseminées et traces Pyrite disseminées.								
61.10	63.00	**Granite; Grains grossiers (à) - roches**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		ignées >5 mm roche rose à grains moyens et grossiers, texture homogène, composée de 40-50% Orthose 50% Qz et traces de phyllosilicates, contact inférieur progressif et contact supérieur 35tca,altération potassique et hématisation faible, traces magnétite diss.								
65.40	66.00	**Granite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche rose à grains moyens et grossiers, texture homogène, composée de 40-50% Orthose 50% Qz et traces de phyllosilicates, contact inférieur net 30tca et contact supérieur net 25tca,altération potassique et hématisation faible, traces magnétite diss.								
66.60	87.90	**Granodiorite 80°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche grisâtre, blanchâtre, a texture hétérogène; grains grossiers < 5mm mal triés. texture granitique et hétérogène composée de phénocristaux centimétique de quartz, feldspath et 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traces d'altération potassique disseminée et traces biotisation disseminée le contact inférieur fracturé net a 80tca et contact supérieur progressif à 35tca, traces de magnétite et pyrite disseminée, faible épidoisation à l'approche l'unité suivante.								
67.20	69.65	**Granite 50°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche rose à grains moyens et grossiers, texture homogène, composée de 40-50% Orthose 50% Qz et traces								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
de phyllosilicates, contact inférieur net 50tca et contact supérieur net 60tca,altération potassique pervasive hématisation diss et épidotisation en fractures faible, traces magnétite diss.								
67.20 69.65 **Épidotisé**; **Hématitisé; Potassique** faible altération en épidote contrôlée par les fractures, en K et Hm pervasive,								
79.20 80.10 **Porphyre à quartz et feldspaths 35°; Grains moyens (à) - roches ignées 1-5 mm** Roche grisâtre avec des grains moyens 1-5mm, texture hétérogène; composée de phénocristaux quartz et feldspath sub-arrondis 1-5mm et micas blanc et noir disseminées, Le contact supérieur est net et régulier à 60tca et le contact inférieur est progressif à 35tca, Protholite QFP ? traces Talc contrôlées par les fractures, Roche magnétique; traces de magnétites disseminées et traces Pyrite disseminées.								
79.20 80.10 **Pyrite 0.1%** Disséminée								
87.90 90.20 **Roche volcanique intermédiaire 50°; Grains très fins** roche volcanique verdâtre à grains fins texture aphanitique, contact supérieur net 80 tca et contact inférieur net 50 tca, épidotisation pervasive et contrôlée par les fractures modérée forte, chloritisation pervasive modérée à forte, carbonatisation faible contrôlée par les fractures et amphibolitisation moyenne disseminée, traces pyrite finement disseminée.								
87.90 90.20 **Épidotisé**; **Chloritisé** épidotisation et chloritisation								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		pervasive modérée								
90.20	96.00	**Granite; Grains très grossiers** Roche intrusive leucocrate, rose, rouge et passage verdâtre, à texture hétérogène; grains très grossiers (<5mm); texture granitique, composition à 60% orthose, 30-40% Qz, traces d'hématite en fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive. faiblement magnétique ponctuellement; traces de magnétite et pyrite disséminées. contact litho supérieur net 50tca et contact inférieur progressif.	95.00	96.50	A0507385	<0.5	0.006	1	40	34
96.00	109.00	**Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche grisâtre, blanchâtre, a texture hétérogène; grains grossiers < 5mm mal triés. texture granitique et hétérogène composée de phénocristaux centimétique de quartz, feldspath et 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite, traces d'altération potassique pervasive dans les mini dyke granitique située [97m-97,5m], [98,8m-99m] et [99,7m-100,1m] et traces biotisation disseminée, le contact inférieur et contact supérieur sont diffus, traces de magnétite et pyrite disseminée. faible à modérée foliation, dyke mafic intermediaire [104,35m-104,65m] avec contact sup net 55 tca et contact inf net 55tca.	96.50	98.00	A0507386	<0.5	<0.005	2	50	35
	96.00	109.70 **Folié(e) 35°** faible à modérée 35-40tca								
	96.81	96.86 **Veine 5cm Quartz 85°** 100% Qz	98.00	99.50	A0507387	<0.5	<0.005	2	40	39
			99.50	101.00	A0507388	<0.5	<0.005	4	40	48
			104.00	105.50	A0507389	<0.5	<0.005	51	60	56
	104.35	104.65 **Roche intrusive intermédiaire 55°** Folié et transposé dans déformation de la granodiorite folié, grains fins à								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		aphanitique, gris foncé, présence de 2 veinules de QZ fumée transposées dans foliation de 1 cm et 0.5 cm, Tr PY disséminée et Tr CP en un petit amas dans le dyke.								
	104.35	104.65 **Pyrite 0.1%; Chalcopyrite 0.1%** Tr PY disséminée et Tr CP en un petit amas dans le dyke.								
109.00	118.45	**Granite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche intrusive leucocrate, rose, rouge et passage verdâtre, à texture hétérogène; grains moyens et grossiers (1mm-5mm et <5mm); texture granitique, composition à 40-50% orthose, 60% Qz, traversé d'un dyke extrusif intermédiaire avec des contacts net situées [113,3m-118,45m], traces d'hématite contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive. faiblement magnétique ponctuellement; traces de magnétite et pyrite disséminées, structure brèchique dans le dyke mafique et injection de granite dans le celui-ci.								
	113.30	118.45 **Roche volcanique intermédiaire; Grains très fins** roche mafic volcanique verdâtre à texture aphanitique, contact supérieur net 30tca et contact inférieur inconnu(carotte non récupérée), chloritisation pervasive forte, injectée de granite et brèchifié, traces de pyrite finement disseminées								
118.45	120.00	**Carotte non récupérée** 1,55m carotte non récupérée ou erreur de bloc pas corrigé								
120.00	180.00	**Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Roche grisâtre, blanchâtre et rosâtre, a texture hétérogène; grains moyen et grossiers (1-5mm et < 5mm) mal triés. texture granitique et hétérogène composée de phénocristaux centimétique de quartz, feldspath, orthose,composée 10-20% de plagioclase; protholite +/- granodiorite avec des interlit de granite éparse, traces d'altération potassique pervasive dans les dyke granitique située [126m-130,6m],[137,4m-140m] [160,85m-174,4m], le contact inférieur est diffus et le contact supérieur fracturé(cnr), traces de magnétite et pyrite disseminée. faible a modérée foliation, dyke mafic intermediaire [121,4m-121,6m] avec contact sup net 35 tca EOH.							
121.40	121.60	**Roche intrusive intermédiaire 35°** Grains fins, foncé, contacts francs à 35 CA.							
126.00	130.60	**Granite 45°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche rose à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, composée de 40-50% Orthose 50% Qz , contact inférieur net 45tca et contact supérieur net, partiellement fracturé 50tca,altération potassique et hématisation faible, traces magnétite diss.							
160.80	174.40	**Granite 35°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche de couleur rouge et rose à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, composée de 20-30% Orthose 50% Qz , contact inférieur progressif 35tca et contact supérieur net							

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
à 50tca,altération potassique et hématisation faible, traces magnétite diss.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
21.00	22.50	1.50	A0507376	<0.5	<0.005	35	120	79
22.50	24.00	1.50	A0507377	<0.5	<0.005	11	50	40
24.00	25.50	1.50	A0507378	<0.5	<0.005	24	80	57
25.50	27.00	1.50	A0507379	<0.5	<0.005	22	120	72
44.20	45.70	1.50	A0507380	<0.5	<0.005	6	90	53
49.00	50.50	1.50	A0507381	<0.5	0.005	3	40	34
52.50	54.00	1.50	A0507382	<0.5	<0.005	5	20	24
58.90	60.40	1.50	A0507383	<0.5	<0.005	4	70	45
95.00	96.50	1.50	A0507385	<0.5	0.006	1	40	34
96.50	98.00	1.50	A0507386	<0.5	<0.005	2	50	35
98.00	99.50	1.50	A0507387	<0.5	<0.005	2	40	39
99.50	101.00	1.50	A0507388	<0.5	<0.005	4	40	48
104.00	105.50	1.50	A0507389	<0.5	<0.005	51	60	56

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
58.90	60.40	A0507384	(Std)	OREAS 750	<0.5	NSS	20	2400	65

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088385

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 14 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088385

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507376		2.87	<0.005	<0.5	8.00	<5	1280	2.8	<2	1.53	<0.5	8	32	35	2.35	20
A0507377		3.08	<0.005	<0.5	7.38	<5	860	2.5	<2	0.94	<0.5	3	16	11	1.24	20
A0507378		2.46	<0.005	<0.5	7.42	<5	890	2.9	3	1.12	<0.5	5	24	24	1.62	20
A0507379		2.79	<0.005	<0.5	7.76	<5	1070	2.8	3	1.44	<0.5	7	35	22	2.13	20
A0507380		2.85	<0.005	<0.5	7.43	<5	420	1.8	2	2.09	<0.5	10	30	6	2.13	20
A0507381		2.55	0.005	<0.5	7.18	<5	360	2.5	3	1.00	<0.5	2	8	3	0.89	20
A0507382		2.82	<0.005	<0.5	7.01	<5	290	2.2	2	0.72	<0.5	1	7	5	0.74	20
A0507383		2.59	<0.005	<0.5	7.49	<5	870	2.7	2	1.06	<0.5	2	7	4	1.21	20
A0507384		<0.02	NSS	<0.5	5.66	15	450	38.3	<2	0.87	<0.5	4	27	20	1.71	10
A0507385		2.51	0.006	<0.5	7.30	<5	450	2.0	<2	1.13	<0.5	1	9	1	0.91	20
A0507386		2.54	<0.005	<0.5	7.40	<5	660	2.1	3	1.14	<0.5	3	10	2	1.00	20
A0507387		2.55	<0.005	<0.5	7.36	<5	460	3.4	2	1.17	<0.5	1	9	2	0.97	20
A0507388		2.66	<0.005	<0.5	7.26	<5	360	2.4	<2	1.25	<0.5	2	9	4	0.91	20
A0507389		2.59	<0.005	<0.5	7.22	<5	600	3.6	<2	1.01	<0.5	4	28	51	1.37	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088385

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507376		3.54	60	120	0.69	406	<1	3.34	16	1280	27	0.11	<5	4	745	20
A0507377		3.85	30	50	0.28	255	<1	3.12	7	450	31	0.03	<5	2	431	30
A0507378		3.48	40	80	0.45	356	1	3.24	11	710	34	0.05	<5	3	481	30
A0507379		3.36	50	120	0.68	375	<1	3.42	19	1040	24	0.08	<5	4	619	20
A0507380		2.81	10	90	0.82	413	1	2.96	14	260	33	0.03	<5	6	340	<20
A0507381		3.36	10	40	0.13	241	<1	3.28	1	130	36	<0.01	<5	2	248	20
A0507382		4.32	20	20	0.09	194	1	2.78	1	80	44	0.01	<5	2	187	30
A0507383		3.59	30	70	0.23	244	1	3.22	2	390	34	0.01	<5	2	423	<20
A0507384		1.77	20	2400	0.32	397	2	1.59	13	720	14	0.08	<5	4	76	<20
A0507385		2.80	10	40	0.17	276	1	3.44	2	150	32	0.01	<5	2	292	<20
A0507386		2.41	10	50	0.20	267	<1	3.66	2	180	21	0.01	<5	2	332	<20
A0507387		2.19	10	40	0.17	309	<1	3.77	3	150	26	<0.01	<5	2	298	<20
A0507388		1.84	10	40	0.18	335	1	3.86	1	150	33	0.02	<5	2	282	<20
A0507389		3.89	20	60	0.47	361	1	2.86	16	180	39	0.02	<5	4	250	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088385

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507376		0.31	<10	<10	40	<10	79
A0507377		0.13	<10	10	16	<10	40
A0507378		0.18	<10	10	25	<10	57
A0507379		0.25	<10	10	36	<10	72
A0507380		0.17	<10	10	48	<10	53
A0507381		0.07	<10	10	7	<10	34
A0507382		0.05	<10	20	5	<10	24
A0507383		0.15	<10	10	15	<10	45
A0507384		0.16	<10	<10	28	10	65
A0507385		0.07	<10	10	9	<10	34
A0507386		0.08	<10	10	10	<10	35
A0507387		0.08	<10	<10	9	<10	39
A0507388		0.08	<10	10	9	<10	48
A0507389		0.10	<10	10	20	<10	56

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088385

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

NSS est échantillon insuffisant.
Applique à la Méthode: TOUTES MÉTHODES

ADRESSE DE LABORATOIRE

Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
Applique à la Méthode: Au-AA24

Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Applique à la Méthode: ME-ICP61

Traité à ALS Rouyn-Noranda
Applique à la Méthode:

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-18**

Project:	Moblan	Claims title:	2447836	Start date:	2023-02-16
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-20
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-21
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	503767.91	Azimuth:	179.96°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620367.57	Dip:	-80.34°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	369.21	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	27	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	3	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	32.70	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	18.00	126.5°	Yes	-82.1°	Yes	35115
EZ-TRAC MultiShot	21.00	184.9°	Yes	-82.1°	Yes	60625
EZ-TRAC MultiShot	24.00	184.0°	No	-81.7°	No	56114
EZ-TRAC MultiShot	27.00	182.7°	No	-82.0°	No	55659
EZ-TRAC MultiShot	30.00	183.7°	No	-82.0°	No	55538
EZ-TRAC Single Shot	30.01	181.3°	No	-82.0°	No	55222
EZ-TRAC MultiShot	33.00	182.2°	No	-82.1°	No	55336
EZ-TRAC MultiShot	36.00	185.1°	Yes	-82.1°	Yes	55424
EZ-TRAC MultiShot	39.00	193.3°	Yes	-81.8°	Yes	55433
EZ-TRAC MultiShot	42.00	183.2°	No	-82.1°	No	55426
EZ-TRAC MultiShot	45.00	183.5°	No	-82.1°	No	55545
EZ-TRAC MultiShot	48.00	182.3°	No	-82.2°	No	55230
EZ-TRAC MultiShot	51.00	185.0°	Yes	-82.6°	Yes	55407
EZ-TRAC MultiShot	54.00	183.9°	No	-82.2°	No	55428
EZ-TRAC MultiShot	57.00	183.9°	No	-82.2°	No	55412
EZ-TRAC MultiShot	60.00	184.0°	No	-82.2°	No	55418
EZ-TRAC Single Shot	60.01	182.5°	No	-82.4°	No	55371
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.1°	No	-82.1°	No	55373
EZ-TRAC MultiShot	66.00	183.6°	No	-82.2°	No	55354
EZ-TRAC MultiShot	69.00	183.5°	No	-82.2°	No	55314
EZ-TRAC MultiShot	72.00	183.7°	No	-82.2°	No	55322
EZ-TRAC MultiShot	75.00	184.0°	No	-82.2°	No	55347
EZ-TRAC MultiShot	78.00	184.0°	No	-82.2°	No	55350
EZ-TRAC MultiShot	81.00	184.0°	No	-82.2°	No	55353
EZ-TRAC MultiShot	84.00	183.9°	No	-82.1°	No	55349
EZ-TRAC MultiShot	87.00	309.1°	Yes	-59.0°	Yes	55365
EZ-TRAC MultiShot	90.00	184.8°	No	-82.2°	No	55392
EZ-TRAC Single Shot	90.01	183.2°	No	-82.2°	No	55405
EZ-TRAC MultiShot	93.00	183.9°	No	-82.2°	No	55431
EZ-TRAC MultiShot	96.00	183.7°	No	-82.2°	No	55434
EZ-TRAC MultiShot	99.00	183.9°	No	-82.2°	No	55441
EZ-TRAC MultiShot	102.00	183.8°	No	-82.2°	No	55381
EZ-TRAC MultiShot	105.00	183.8°	No	-82.2°	No	55422
EZ-TRAC MultiShot	108.00	183.1°	No	-82.2°	No	55405

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	111.00	182.8°	No	-82.2°	No	55274
EZ-TRAC MultiShot	114.00	183.8°	No	-82.2°	No	55172
EZ-TRAC MultiShot	117.00	183.9°	No	-82.1°	No	55631
EZ-TRAC MultiShot	120.00	182.2°	No	-82.3°	No	55272
EZ-TRAC Single Shot	120.01	182.5°	No	-82.5°	No	55481
EZ-TRAC MultiShot	123.00	184.3°	No	-82.1°	No	55241
EZ-TRAC MultiShot	126.00	183.9°	No	-82.2°	No	55273
EZ-TRAC MultiShot	129.00	184.8°	Yes	-82.1°	Yes	55629
EZ-TRAC MultiShot	132.00	183.8°	No	-82.2°	No	55350
EZ-TRAC MultiShot	135.00	183.9°	No	-82.2°	No	55352
EZ-TRAC MultiShot	138.00	184.5°	No	-82.2°	No	55034
EZ-TRAC MultiShot	141.00	185.0°	No	-82.2°	No	55155
EZ-TRAC MultiShot	144.00	184.0°	No	-82.2°	No	55046
EZ-TRAC MultiShot	147.00	183.7°	No	-82.2°	No	55144
EZ-TRAC MultiShot	150.00	183.4°	No	-82.3°	No	55267
EZ-TRAC Single Shot	150.01	184.2°	Yes	-82.5°	Yes	55665
EZ-TRAC MultiShot	153.00	183.3°	No	-82.3°	No	55538
EZ-TRAC MultiShot	156.00	183.3°	No	-82.3°	No	55472
EZ-TRAC MultiShot	159.00	183.8°	No	-82.3°	No	55245
EZ-TRAC MultiShot	162.00	180.9°	No	-82.3°	No	55096
EZ-TRAC MultiShot	165.00	182.4°	No	-82.2°	No	54961
EZ-TRAC MultiShot	168.00	182.7°	No	-82.3°	No	55180
EZ-TRAC MultiShot	171.00	183.5°	No	-82.3°	No	55272
EZ-TRAC MultiShot	174.00	183.4°	No	-82.3°	No	55239
EZ-TRAC MultiShot	177.00	183.5°	No	-82.2°	No	55244
EZ-TRAC Single Shot	179.90	186.0°	Yes	-82.4°	Yes	55380
EZ-TRAC MultiShot	180.00	183.6°	No	-82.2°	No	55381

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	10.50	**Mort terrain** Casing									
10.50	56.00	**Granite** Granite de couleurs grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite (15m-15,20m /25,5m 25,6m / 30,5m-30,6m). CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de localement d'hématitisation modérée a forte acompagnée de trace de Py mm (41m-42m). dyke de granite avec altération potassique avec Py disséminé et hématite. (45m - 47.10m).									
14.00	14.40	**Gabbro** Gabbro: verdâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Non minéralisé. Non magnétique. BO est faible. CL est faible et dans les fractures. Présence de Py, CB dans les veinules localement disiminée Contact Supérieur: 30 TCA Contact Inférieur: 35 TCA									
	14.00	14.10	**Contact 30°** Contact I1B/I3A: 30 TCA								
	14.30	14.40	**Contact 35°** Contact I3A/I1B: 35 TCA								
	14.40	14.50	**Folié(e) 55°** Foliation 55TCA								
	14.70	15.30	**Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique (14,7m - 15,3m).								
	22.60	22.90	**Folié(e) 30°** Foliation 30 TCA								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	23.20	24.20	**Potassique** Présence localement d'altération potassique modérée.								
	26.30	26.40	**Folié(e) 30°** Foliation 30 TCA								
	27.70	28.10	**Folié(e) 35°** Foliation 35 TCA								
	35.50	36.00	**Potassique** Présence localement d'altération potassique modérée.								
	38.10	38.80	**Folié(e) 48°** Foliation 48 TCA								
	39.20	41.90	**Potassique** Présence localement d'altération potassique modérée.	39.50	41.00	A0507101	<0.5	<0.005	4	40	44
	39.20	39.30	**Fracturé(e)** Fracturé								
	41.00	42.00	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée avec présence de Ep et HM	41.00 42.00 43.50	42.00 43.50 45.00	A0507102 A0507103 A0507104	<0.5 <0.5 <0.5	<0.005 <0.005 <0.005	18 8 6	40 50 40	51 37 38
	44.70	44.80	**Veine 10cm Quartz** Veine de Qtz rosâtre.	45.00	46.10	A0507106	<0.5	<0.005	2	30	24
	45.30	47.10	**Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique et hématite faible à modérée, Py diss.	46.10 47.10	47.10 48.60	A0507107 A0507108	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	2 2	30 40	23 34
	49.30	49.40	**Fracturé(e)** Fracturé								
	52.30	52.40	**Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique et hématite faible à modérée	54.50	56.00	A0507109	<0.5	<0.005	3	40	35
56.00	74.50		**Granodiorite** Granodiorite de couleur grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas.	56.00 57.00	57.00 58.50	A0507110 A0507111	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	19 3	60 50	38 32

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Présence localement de trace de magnétite (56m - 58,1m). CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de trace de Py mm disséminé (1% entre 56m-57m) L'épidotisation est faible a moyenne dans les fractures. 56.00 57.00 **Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée avec présence de Ep et CB 56.00 56.10 **Contact 40°** Contact I1B/I1C 40 TCA 67.70 67.90 **Granite 55°** Granite de couleurs rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. Contact Supérieur: 40 TCA Contact Inférieur. 55 TCA 67.70 67.80 **Contact 40°** Contact I1C/I1B: 40 TCA 67.80 67.90 **Potassique** Présence localement d'altération potassique modérée. 67.90 68.00 **Contact 55°** Contact I1B/I1C: 55 TCA 69.60 70.30 **Granite** Granite de couleurs rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
potassique Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de localement d'hématitisation modérée a forte. Contact Supérieur: 35 TCA Contact Inférieur. 30 TCA								
69.60 70.30 **Potassique** Présence localement d'altération potassique modérée.								
69.60 69.70 **Contact 35°** Contact I1C/I1B: 35 TCA								
70.30 70.40 **Contact 30°** Contact I1B/I1C: 30 TCA								
70.90 71.60 **Granite** Granite de couleurs rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de localement d'hématitisation modérée à forte. Contact Supérieur: 65 TCA Contact Inférieur. 40 TCA								
70.90 71.60 **Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.								
70.90 71.00 **Contact 65°** Contact I1C/I1B: 65 TCA								
71.60 71.70 **Contact 40°** Contact I1B/I1C: 40 TCA								
74.50 81.20 **Granite**								

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Granite de couleurs grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de localement d'hématitisation modérée a forte acompagnée de trace de Py mm (). Contact inférieur: 30 TCA								
	74.50 74.60	**Contact 40°** Contact I1C/I1B: 40 TCA								
	75.00 75.80	**Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.								
	77.80 78.00	**Hématitisé** Présence localement d'altération de hématite faible.								
81.20	85.20	**Granodiorite** Granodiorite de couleur grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. L'épidotisation est faible a moyenne dans les fractures. Contact Inférieur: 55TCA								
	81.20 81.30	**Contact 30°** Contact I1B/ I1C: 30 TCA								
85.20	87.80	**Granite** Granite de couleurs grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique et hématite. Présence localement de trace de magnétite								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
CL et CB est faible et dans les fractures.											
85.20	85.30	**Contact 55°** Contact I1C/I1B: 55 TCA									
87.80	102.80	**Granodiorite** Granodiorite de couleur grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. L'épidotisation est faible à moyenne dans les fractures. Contact Inférieur: 25 TCA									
87.80	88.00	**Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.									
87.80	87.90	**Contact 60°** Contact I1C/I1B: 60 TCA									
93.40	94.20	**Granite 55°** Granite de couleurs rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact inférieur:55 TCA									
93.40	93.50	**Contact 50°** Contact I1C/I1B : 50 TCA									
94.20	94.30	**Contact 55°** Contact I1B/I1C : 55 TCA									
98.30	98.40	**Potassique** altération potassique.		102.20	103.70	A0507112	<0.5	<0.005	11	30	29
102.80	111.80	**Granite** Granite de couleurs grisâtre a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition		103.70 105.20	105.20 106.20	A0507113 A0507114	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	6 4	10 10	16 12

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique et hématite. Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. Présence de Py, CB dans les veinules et localement disiminée. Présénce de mélange Gabbro et Granite. Contact inférieur: 20 TCA								
	102.80	102.90	**Contact 25°** Contact I1C/I1B 25 TCA								
106.20	108.90		**Gabbro 20°** Gabbro: verdâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Faiblement magnétique. BO est faible à moyenne locale. Cl moyenne à forte localement Présence de Py-Po et CB dans les veinules et localement disiminée.	106.20	107.20	A0507115	<0.5	0.005	24	60	81
	106.20	107.20	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée avec présence de Ep et HM								
	107.00	107.20	**Fracturé(e)** Fracturé								
	107.20	108.20	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée avec présence de Ep.	107.20	108.20	A0507116	<0.5	0.018	21	40	80
	108.20	109.20	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée avec présence de Ep et HM	108.20	109.20	A0507117	<0.5	<0.005	25	40	63
	108.90	112.80	**Potassique; Chloritisé; Épidotisé** Présence d'altération potassique, épidotisation, et chloritisation asociée a une zone de fracture								
	108.90	109.00	**Contact 40°**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact I3A/I1B								
	109.00	111.50	**Fracturé(e)**	109.20	110.70	A0507118	<0.5	<0.005	11	10	6
			Zone de fracturé	110.70	111.80	A0507119	<0.5	<0.005	8	20	41
111.80	115.00		**Gabbro**	111.80	113.30	A0507120	<0.5	<0.005	15	120	168
			Gabbro: verdâtre à grisâtre sombre, grains fins a moyens.								
			Faiblement magnétique.								
			BO est faible a moyenne locale.								
			Cl moyenne à forte localement								
			Présence de Py-Po et CB dans les veinules et localement disiminée.								
			Présence d'épidotisation et chloritisation entre 109m - 111,5m								
			Contact inférieur: 77 TCA								
	111.80	111.90	**Contact 20°**								
			Contact I1B/I3A								
	111.90	112.00	**Folié(e) 30°**								
			Folié								
	113.80	114.00	**Fracturé(e)**								
			Fracturé								
115.00	125.80		**Granite**								
			Granite de couleurs rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas.								
			Présence localement d'altération potassique et hématite.								
			Présence localement de trace de magnétite								
			CL et CB est faible et dans les fractures.								
			Contact inférieur: 20 TCA								
	115.00	126.60	**Potassique; Hématitisé**								
			Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.								
	115.00	115.10	**Contact 77°**								
			Contact I3A/I1B								
	125.50	125.60	**Contact 20°**								
			Contact I1B/I3A: 20 TCA								
125.60	125.80		**Gabbro 50°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Gabbro: verdâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Faiblement magnétique. BO est faible à moyenne locale. Cl moyenne à forte localement Présence de CB dans les veinules et localement disiminée. Contact supérieur : 20 TCA Contact inférieur 50 TCA								
125.80 126.90 **Granodiorite** Granodiorite de couleur rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. altération localement potassique avec hématite Contact inférieur: 20 TCA								
125.80 125.90 **Contact 50°** Contact I3A/I1C: 50 TCA								
126.20 126.30 **Granite 30°** Granite de couleurs rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact supérieur : 30 TCA Contact inférieur: 30 TCA								
126.20 126.30 **Contact 30°** Contact supérieur: 30 TCA I1C/I1B Contact inférieur: 30 TCA I1B/ I1C								
126.90 129.50 **Gabbro** Gabbro: verdâtre à grisâtre sombre, grains								

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
fins a moyens. Faiblement magnétique. BO est faible à moyenne locale. Cl moyenne à forte localement Présence de CB dans les veinules et localement disiminée. Contact inférieur: 60 TCA								
126.90 127.00 **Contact 20°** Contact								
127.00 127.10 **Granite 47°** Granite de couleurs rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact supérieur : 20 TCA Contact inférieur: 47 TCA								
128.00 128.20 **Granite 40°** Granite de couleurs rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact supérieur : 50 TCA Contact inférieur: 40 TCA								
128.00 129.00 **Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.								
128.00 128.20 **Contact 40°** Contact Supérieur : 50 TCA I3A/I1C								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact inférieur: 40 TCA I1C/I1B								
128.20 128.80 **Granodiorite 30°** Granodiorite de couleur rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. altération localement potassique avec hématite Contact inférieur: 30 TCA								
128.80 128.90 **Contact 30°** Contact I3A/I1C								
129.50 134.90 **Granite** Granite de couleurs rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique et hématite. Présence localement de trace de magnétite CL et CB est faible et dans les fractures. Contact inférieur: 20 TCA								
129.50 131.90 **Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.								
129.50 129.60 **Contact 60°** Contact I3A/I1B								
131.90 132.90 **Gabbro 30°** Gabbro: verdâtre a grisâtre sombre, grains fins a moyens. Faiblement magnétique. BO est faible a moyenne locale. Cl moyenne à forte localement Présence de CB dans les veinules et localement disiminée. Contact supérieur : 20 TCA								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact inférieur 30 TCA 131.90 132.00 **Contact 20°** Contact I1B/I3A: 20 TCA 132.90 134.90 **Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible. 132.90 133.00 **Contact 30°** Contact I1B/I3A: 30 TCA 134.90 144.00 **Granodiorite** Granodiorite de couleur rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. altération localement potassique avec hématite Contact inférieur: 40 TCA 134.90 135.20 **Gabbro** Gabbro: verdâtre a grisâtre sombre, grains fins a moyens. Faiblement magnétique. BO est faible a moyenne locale. Cl moyenne à forte localement Présence de CB dans les veinules et localement disiminée. Contact supérieur : 20 TCA Contact inférieur 35 TCA 134.90 135.00 **Contact 20°** Contact I1B/I3A 20 TCA 135.20 144.00 **Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible. 135.20 135.30 **Contact 35°** Contact il3A/I1C 35 TCA 137.00 137.10 **Fracturé(e)** Fracturé								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
139.00	139.10	**Fracturé(e)** Fracturé									
139.80	139.90	**Fracturé(e)** Fracturé									
144.00	156.50	**Gabbro** Gabbro: verdâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Faiblement magnétique. BO est faible a moyenne locale. Cl moyenne à forte localement Présence de CB et Py dans les veinules et localement disiminée. Contact inférieur: 75 TCA									
144.00	144.10	**Contact 40°** Contact inférieur: I1C/ I3A 40 TCA									
145.10	145.60	**Fracturé(e)** Fracturé									
146.60	146.90	**Granite** Granite de couleurs rosâtres a blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique et hématite Présence localement de trace de magnétite Contact supérieur : 35 TCA Contact inférieur: 60 TCA									
146.90	147.00	**Fracturé(e)** Fracturé									
148.60	148.80	**Veine 20cm Quartz** Veine de Qtz de couleur rosâtre à blanchâtre.									
149.00	149.10	**Fracturé(e)** fracturé									
149.50	149.60	**Fracturé(e)** Fracturé		149.50	151.00	A0507121	<0.5	<0.005	21	70	95

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
151.00	151.50	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée à veinules	151.00	151.50	A0507122	<0.5	<0.005	75	120	171
151.00	151.40	**Fracturé(e)** Fracturé								
151.50	152.50	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée à veinules	151.50	152.50	A0507123	<0.5	<0.005	72	150	193
151.80	152.00	**Fracturé(e)** Fracturé								
152.50	153.50	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée à veinules	152.50	153.50	A0507124	<0.5	0.006	25	150	188
153.50	154.50	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée à veinules	153.50	154.50	A0507126	<0.5	<0.005	29	140	193
153.50	154.00	**Fracturé(e)** Fracturé								
154.50	155.50	**Pyrite 1%** Py : 1% mm, disséminé associée à veinules	154.50	155.50	A0507127	<0.5	<0.005	60	90	109
154.60	154.80	**Granite** Granite de couleurs rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement d'altération potassique et hématite Présence localement de trace de magnétite Contact supérieur : 35 TCA I3A/I1B Contact inférieur: 60 TCA								
154.60	154.70	**Contact 35°** Contact I3A/I1B : 35 TCA								
154.80	154.90	**Contact 60°** Contact inférieur: 60 TCA I1B/I3A								
155.50	156.50	**Pyrite**	155.50	156.50	A0507128	<0.5	<0.005	27	150	170

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Py : 1% mm, disséminé associée à veinules								
155.50	156.30	**Fracturé(e)** Fracture								
156.50	180.00	**Granodiorite** Granodiorite de couleur rosâtres à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. altération localement potassique avec hématite Contact inférieur: EOH	156.50	158.00	A0507129	<0.5	<0.005	7	20	34
156.50	180.00	**Potassique; Hématitisé** Présence localement d'altération potassique modérée et hématitisation faible.								
156.50	156.60	**Contact 75°** Contact inférieur: I3A/I1C 75 TCA								
173.90	174.00	**Fracturé(e)** Fracturé								
178.30	178.40	**Fracturé(e)** Fracturé								
178.50	178.60	**Fracturé(e)** Fracturé								

SAYONA

Analyse_Best - Sample

From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
39.50	41.00	1.50	A0507101	<0.5	<0.005	4	40	44
41.00	42.00	1.00	A0507102	<0.5	<0.005	18	40	51
42.00	43.50	1.50	A0507103	<0.5	<0.005	8	50	37
43.50	45.00	1.50	A0507104	<0.5	<0.005	6	40	38
45.00	46.10	1.10	A0507106	<0.5	<0.005	2	30	24
46.10	47.10	1.00	A0507107	<0.5	<0.005	2	30	23
47.10	48.60	1.50	A0507108	<0.5	<0.005	2	40	34
54.50	56.00	1.50	A0507109	<0.5	<0.005	3	40	35
56.00	57.00	1.00	A0507110	<0.5	<0.005	19	60	38
57.00	58.50	1.50	A0507111	<0.5	<0.005	3	50	32
102.20	103.70	1.50	A0507112	<0.5	<0.005	11	30	29
103.70	105.20	1.50	A0507113	<0.5	<0.005	6	10	16
105.20	106.20	1.00	A0507114	<0.5	<0.005	4	10	12
106.20	107.20	1.00	A0507115	<0.5	0.005	24	60	81
107.20	108.20	1.00	A0507116	<0.5	0.018	21	40	80
108.20	109.20	1.00	A0507117	<0.5	<0.005	25	40	63
109.20	110.70	1.50	A0507118	<0.5	<0.005	11	10	6
110.70	111.80	1.10	A0507119	<0.5	<0.005	8	20	41
111.80	113.30	1.50	A0507120	<0.5	<0.005	15	120	168
149.50	151.00	1.50	A0507121	<0.5	<0.005	21	70	95
151.00	151.50	0.50	A0507122	<0.5	<0.005	75	120	171
151.50	152.50	1.00	A0507123	<0.5	<0.005	72	150	193
152.50	153.50	1.00	A0507124	<0.5	0.006	25	150	188
153.50	154.50	1.00	A0507126	<0.5	<0.005	29	140	193
154.50	155.50	1.00	A0507127	<0.5	<0.005	60	90	109
155.50	156.50	1.00	A0507128	<0.5	<0.005	27	150	170
156.50	158.00	1.50	A0507129	<0.5	<0.005	7	20	34

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
45.00	45.00	A0507105	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	2	10	<2
153.50	153.50	A0507125	(Std)	OREAS 630b	18.8	0.349	518	20	>10000
158.00	158.00	A0507130	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-MARS-2023
Compte 53-54

CERTIFICAT RY23060553

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 30 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 8-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060553

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507101		3.70	<0.005	<0.5	7.84	<5	930	1.6	<2	1.49	<0.5	<1	9	4	0.76	20
A0507102		2.52	<0.005	<0.5	8.25	<5	800	3.2	2	1.34	<0.5	<1	7	18	0.98	20
A0507103		3.51	<0.005	<0.5	7.08	<5	740	2.9	<2	1.07	<0.5	2	8	8	0.87	20
A0507104		3.56	<0.005	<0.5	6.93	<5	690	2.0	<2	1.13	<0.5	1	8	6	0.72	20
A0507105		1.29	<0.005	<0.5	0.14	<5	<10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	15	2	0.39	<10
A0507106		2.02	<0.005	<0.5	6.75	<5	450	3.2	<2	0.98	<0.5	<1	8	2	0.69	20
A0507107		1.83	<0.005	<0.5	6.74	<5	470	1.9	<2	0.98	<0.5	1	7	2	0.66	20
A0507108		2.70	<0.005	<0.5	7.19	<5	740	1.2	<2	1.46	<0.5	1	8	2	0.79	20
A0507109		2.73	<0.005	<0.5	7.27	<5	830	1.3	<2	1.47	<0.5	<1	8	3	0.77	20
A0507110		1.56	<0.005	<0.5	7.28	<5	710	2.0	<2	1.12	<0.5	2	7	19	1.05	20
A0507111		2.75	<0.005	<0.5	7.04	<5	570	2.2	<2	1.14	<0.5	2	10	3	0.92	20
A0507112		2.38	<0.005	<0.5	7.15	<5	510	2.6	<2	1.11	<0.5	1	9	11	0.87	20
A0507113		2.29	<0.005	<0.5	6.90	<5	360	3.3	<2	0.68	<0.5	1	6	6	0.74	20
A0507114		1.63	<0.005	<0.5	6.74	<5	380	3.0	<2	0.54	<0.5	1	6	4	0.66	20
A0507115		1.95	0.005	<0.5	8.19	<5	1400	2.7	<2	1.89	<0.5	8	14	24	2.70	20
A0507116		1.31	0.018	<0.5	7.94	<5	1440	2.8	<2	2.18	<0.5	12	19	21	2.68	20
A0507117		1.59	<0.005	<0.5	8.00	<5	1100	3.4	<2	1.47	<0.5	7	11	25	2.03	20
A0507118		2.46	<0.005	<0.5	6.74	<5	520	2.4	<2	0.83	<0.5	1	6	11	0.85	20
A0507119		1.96	<0.005	<0.5	6.84	<5	650	2.1	<2	1.15	<0.5	2	18	8	1.35	20
A0507120		2.45	<0.005	<0.5	7.52	<5	1160	3.7	<2	2.36	<0.5	9	91	15	3.65	20
A0507121		3.05	<0.005	<0.5	8.44	<5	1400	2.4	<2	2.19	<0.5	14	5	21	4.04	20
A0507122		0.97	<0.005	<0.5	8.34	<5	1170	2.3	<2	2.45	<0.5	30	5	75	7.42	20
A0507123		2.44	<0.005	<0.5	8.28	<5	1200	2.3	<2	2.94	<0.5	32	6	72	7.56	30
A0507124		1.63	0.006	<0.5	8.03	<5	1160	2.4	<2	2.63	<0.5	26	25	25	6.36	30
A0507125		0.07	0.349	18.8	5.06	418	3740	1.2	6	1.59	25.8	7	8	518	6.06	20
A0507126		1.84	<0.005	<0.5	8.06	<5	970	2.2	<2	4.25	<0.5	20	23	29	5.47	30
A0507127		1.59	<0.005	<0.5	7.64	<5	1090	1.9	<2	4.52	<0.5	19	14	60	3.97	20
A0507128		1.48	<0.005	<0.5	8.04	<5	360	2.1	<2	4.94	<0.5	30	71	27	5.35	20
A0507129		2.58	<0.005	<0.5	7.22	<5	840	3.0	<2	1.06	<0.5	3	9	7	1.14	20
A0507130		1.25	<0.005	<0.5	0.16	<5	10	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	15	1	0.39	<10

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060553

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507101		2.22	<10	40	0.13	200	<1	3.87	<1	100	20	0.02	<5	1	363	<20
A0507102		3.27	20	40	0.11	274	<1	3.91	1	200	33	0.04	<5	1	380	<20
A0507103		2.96	20	50	0.12	237	2	3.30	<1	170	25	0.01	<5	1	325	<20
A0507104		1.91	10	40	0.12	237	<1	3.62	1	140	25	0.01	<5	1	293	<20
A0507105		0.02	10	10	<0.01	43	<1	<0.01	1	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
A0507106		2.94	10	30	0.07	211	<1	3.11	<1	70	25	<0.01	<5	2	226	<20
A0507107		3.14	<10	30	0.07	185	<1	3.02	<1	60	26	<0.01	<5	1	224	<20
A0507108		1.87	<10	40	0.12	183	<1	3.61	1	100	17	<0.01	<5	1	350	<20
A0507109		1.79	10	40	0.12	176	<1	3.70	<1	100	30	0.01	<5	1	387	<20
A0507110		2.95	10	60	0.17	232	1	3.32	2	230	49	0.03	<5	2	337	<20
A0507111		2.96	10	50	0.18	237	<1	3.16	2	130	24	0.01	<5	2	333	<20
A0507112		2.77	10	30	0.15	241	<1	3.48	1	160	26	0.02	<5	2	341	<20
A0507113		3.91	20	10	0.10	178	1	3.16	<1	140	33	0.01	<5	2	264	30
A0507114		4.51	20	10	0.08	167	<1	2.83	2	80	30	0.02	<5	2	194	20
A0507115		3.61	60	60	0.69	418	1	3.65	6	1890	23	0.11	<5	4	1035	<20
A0507116		3.99	60	40	0.71	471	<1	3.31	12	1730	20	0.16	<5	4	610	20
A0507117		3.62	50	40	0.60	335	1	3.51	4	1390	21	0.09	<5	3	555	20
A0507118		4.42	20	10	0.08	143	<1	2.68	<1	90	17	0.01	<5	2	297	30
A0507119		3.10	30	20	0.44	299	1	3.10	12	310	21	0.03	<5	2	391	20
A0507120		2.76	50	120	1.99	782	1	3.16	52	1820	16	0.03	<5	6	835	<20
A0507121		3.39	30	70	1.14	605	1	3.71	7	2140	14	0.07	<5	4	798	<20
A0507122		1.96	40	120	2.27	988	1	3.72	18	4990	10	0.18	<5	7	567	<20
A0507123		2.25	50	150	2.72	1175	<1	2.77	20	4260	10	0.29	<5	8	749	<20
A0507124		2.38	30	150	2.76	1175	1	2.95	33	2910	9	0.17	<5	7	887	<20
A0507125		1.75	10	20	0.81	34500	12	0.74	35	440	4200	5.11	48	6	231	<20
A0507126		1.99	40	140	2.91	1275	1	3.00	36	2270	14	0.13	<5	6	732	<20
A0507127		1.88	40	90	1.84	867	<1	3.83	21	1900	7	0.30	<5	7	387	<20
A0507128		0.61	40	150	3.48	1335	1	3.47	92	1280	6	0.09	<5	19	396	<20
A0507129		3.66	20	20	0.35	272	<1	3.06	3	280	16	0.02	<5	2	307	<20
A0507130		0.02	10	10	0.01	48	<1	<0.01	<1	30	<2	<0.01	<5	<1	2	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060553

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507101		0.06	<10	<10	5	<10	44	
A0507102		0.07	<10	<10	9	<10	51	
A0507103		0.07	<10	<10	7	<10	37	
A0507104		0.05	<10	<10	5	<10	38	
A0507105		0.02	<10	<10	2	<10	<2	
A0507106		0.04	<10	<10	3	<10	24	
A0507107		0.04	<10	<10	3	<10	23	
A0507108		0.06	<10	<10	5	<10	34	
A0507109		0.05	<10	<10	6	<10	35	
A0507110		0.09	<10	<10	12	<10	38	
A0507111		0.08	<10	<10	11	<10	32	
A0507112		0.08	<10	<10	9	<10	29	
A0507113		0.05	<10	10	6	<10	16	
A0507114		0.04	<10	10	4	<10	12	
A0507115		0.37	<10	<10	45	<10	81	
A0507116		0.34	<10	<10	48	<10	80	
A0507117		0.26	<10	<10	33	<10	63	
A0507118		0.04	<10	<10	9	<10	6	
A0507119		0.10	<10	<10	18	<10	41	
A0507120		0.37	<10	<10	63	<10	168	
A0507121		0.43	<10	<10	72	<10	95	
A0507122		0.81	<10	<10	137	<10	171	
A0507123		0.82	<10	<10	142	<10	193	
A0507124		0.65	<10	<10	114	<10	188	
A0507125		0.21	30	<10	27	30	>10000	1.140
A0507126		0.51	<10	<10	99	<10	193	
A0507127		0.44	<10	<10	85	<10	109	
A0507128		0.44	<10	<10	140	<10	170	
A0507129		0.12	<10	<10	17	<10	34	
A0507130		0.02	<10	<10	1	<10	<2	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060553

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:			
ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:			
CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-19**

Project:	Moblan	Claims title:	2401457	Start date:	2023-02-13
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-16
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-15
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504448.50	Azimuth:	179.78°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619749.40	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	408.00	Length:	31.50		

Informations

Nombre d'échantillons:	0	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	0.00	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Forage abandonné. Trou rempli de sable. Nouveau trou CD-23-19A
Boîte oubliée par foreurs; elle a été rappportée le 19 mars 2023.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GÉOLOGISTE
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	22.30	**Mort terrain** Casing. Présence de boulder de granite et gabbro.									
22.30	31.50	**Granite** Granite gris blanc à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence localement d'altération potassique pervasive modérée accompagnée d'hématite en veinule et localement une altération supergène EOH									
	26.50	27.50	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique pervasive modérée et hématisation modérée en veinules.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

SAYONA

Survey: **CD-23-19A**

Project:	Moblan	Claims title:	2401457	Start date:	2023-02-16
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-20
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-22
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504448.47	Azimuth:	180.41°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619749.45	Dip:	-79.90°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	407.97	Length:	183.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	22	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	24.70	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

23.8-176.8 m : 53-54
176.8-183 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC Single Shot	24.01	181.5°	No	-81.0°	No	55504
EZ-TRAC Single Shot	39.01	175.7°	No	-80.0°	No	55032
EZ-TRAC Single Shot	54.01	182.4°	No	-81.1°	No	55548
EZ-TRAC Single Shot	84.01	183.2°	No	-81.3°	No	55726
EZ-TRAC Single Shot	90.01	174.8°	No	-80.1°	No	55024
EZ-TRAC Single Shot	132.01	177.5°	No	-79.7°	No	55680

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	23.80	**Mort terrain**									
		Casing									
23.80	88.80	**Granite 30°**		34.80	36.30	A0507001	<0.5	<0.005	1	120	40
		Granite gris-beige à grains moyens, homogène. Présence de quartz, feldspath et micas.									
		Présence localement d'une hématisation parsemée modérée à forte accompagnée de trace de pyrite millimétrique de forme cubique.									
		Non magnétique									
		Présence de trace de magnétite									
		Contact inférieur @ 30 tca									
	36.30	36.90	**Hématitisé**	36.30	36.90	A0507002	<0.5	<0.005	4	60	27
			Hématisation parsemée modérée à forte.	36.90	38.40	A0507003	<0.5	<0.005	1	120	38
	36.30	36.90	**Pyrite Tr**								
			Trace de pyrite cubique millimétrique								
	50.00	53.00	**Potassique; Hématitisé**								
			Altération potassique pervasive modérée								
			Trace hématite								
	75.00	75.50	**Potassique; Hématitisé**								
			Altération potassique pervasive modérée								
			Trace d'hématisation parsemée								
75.90	77.60	**Granodiorite 40°**									
		Granodiorite à grains grossiers de couleur gris a blanchâtre. Présence de quartz, feldspath et micas. Trace de magnétite									
		Altération potassique faible a modérée									
		Présence d'une foliation a @ 40 tca									
		Contact inférieur @ 40 tca									
	75.90	76.00	**Contact 40°**								
			Contact I1b/M21A @ 40 tca								
	76.00	77.60	**Folié(e) 40°**								

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Foliation @ 40 tca								
	77.60	77.70	**Contact 40°** Contact M21A/I1B @ 40 tca								
	84.10	85.70	**Hématitisé** Hématisation parsemée modérée Altération potassique faible								
	88.70	88.80	**Contact 30°** Contact I1B/M21A @ 30 tca								
88.80	93.70		**Granodiorite 30°** Granodiorite (granite d'anatexie?) à grains grossiers de couleur gris à blanchâtre. Présence de quartz, feldspath et micas. Trace de magnétite Altération potassique pervasive faible Présence d'une foliation a @ 30 tca Contact inférieur @ 30 tca								
	88.80	90.10	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
93.70	183.00		**Granite** Granite gris-beige à grains moyens, homogène. Présence de quartz, feldspath et micas. Présence localement de veine de quartz parfois démembrées, localement minéralisée en trace de pyrite accompagnée d'une hématisation parsemée ou entre les cristaux de quartz. Présence de trace de magnétite Altération potassique pervasive faible à modérée présente sur le long de l'intervalle. Hématisation parsemée modérée localement. Magnétique dans les zones où il y a des traces de magnétites 183m EOH	94.10	95.60	A0507004	<0.5	<0.005	1	90	43
	93.70	93.80	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
	95.60	96.10	**Hématitisé; Potassique**	95.60	96.10	A0507006	<0.5	<0.005	5	30	28

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Hématisation entre quartz et parsemée	96.10	97.60	A0507007	<0.5	<0.005	1	80	41
			100.70	102.20	A0507008	<0.5	<0.005	3	100	47
95.60	96.10	**Pyrite tr** Trace de pyrite								
95.60	96.10	**Veine 40cm Quartz Feldspath 40° Pyrite tr** Veine de quartz-feldspath avec trace de PY et hématisation entre quartz et parsemée								
102.20	102.60	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique pervasive modérée Hématisation parsemée ou dans les fractures modérée	102.20	102.70	A0507009	<0.5	<0.005	4	60	27
			102.70	104.20	A0507010	<0.5	<0.005	2	80	40
			115.10	116.60	A0507011	<0.5	<0.005	1	70	33
102.20	102.60	**Pyrite tr** Trace de pyrite								
102.20	102.60	**Veine 25cm Quartz Feldspath 20° Pyrite tr** Veine de quartz, feldspath avec trace de pyrite et hématisation parsemée ou entre les crisrtaux de qz.								
116.60	117.00	**Hématitisé; Potassique** Hématisation entre quartz et parsemée modérée Altération potassique pervasive faible	116.60	117.10	A0507012	<0.5	<0.005	2	50	28
			117.10	118.10	A0507013	<0.5	<0.005	2	80	38
			118.10	118.60	A0507014	<0.5	<0.005	3	50	28
			118.60	120.10	A0507015	<0.5	<0.005	1	60	28
			120.10	121.10	A0507016	<0.5	<0.005	1	120	43
116.60	117.00	**Pyrite tr** Trace de pyrite	121.10	122.20	A0507017	<0.5	<0.005	1	100	39
			122.20	123.70	A0507018	<0.5	<0.005	1	60	30
116.60	117.00	**Veine 10cm Quartz Feldspath Pyrite tr** Veine de quartz et feldspath avec trace de pyrite et hématisation	123.70	124.20	A0507019	<0.5	<0.005	3	40	25
123.80	124.00	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique pervasive faible Hématisation entre quartz et	124.20	125.70	A0507020	<0.5	<0.005	1	60	34

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		parsemée modérée								
123.80	124.00	**Pyrite tr** Trace de pyrite								
123.80	124.00	**Veine 15cm Quartz Feldspath Pyrite tr** Veine de quartz, feldspath avec trace de pyrite et hématisation								
145.50	145.70	**Hématitisé; Potassique** Hématisation parsemées modérée Altération potassique pervasive modérée	160.50 162.00	162.00 162.50	A0507021 A0507022	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	2 3	70 40	29 23
145.50	145.70	**Veine 8cm Quartz Feldspath 30°** Veine de quartz feldspath accompagnée d'hématite parsemée modérée								
162.20	162.40	**Hématitisé** Hématisation parseméée modérée a forte	162.50	164.00	A0507023	<0.5	<0.005	2	60	36
162.20	162.40	**Pyrite tr** Trace de pyrite								
162.20	162.40	**Veine 12cm Quartz 40°** Veine de quartz avec trace de pyrite. Hématisation								
171.60	172.00	**Hématitisé** Hématisation parsemée modérée a forte								
171.60	172.00	**Veine 30cm Quartz 30°** Veine de quartz avec hématisation								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
34.80	36.30	1.50	A0507001	<0.5	<0.005	1	120	40
36.30	36.90	0.60	A0507002	<0.5	<0.005	4	60	27
36.90	38.40	1.50	A0507003	<0.5	<0.005	1	120	38
94.10	95.60	1.50	A0507004	<0.5	<0.005	1	90	43
95.60	96.10	0.50	A0507006	<0.5	<0.005	5	30	28
96.10	97.60	1.50	A0507007	<0.5	<0.005	1	80	41
100.70	102.20	1.50	A0507008	<0.5	<0.005	3	100	47
102.20	102.70	0.50	A0507009	<0.5	<0.005	4	60	27
102.70	104.20	1.50	A0507010	<0.5	<0.005	2	80	40
115.10	116.60	1.50	A0507011	<0.5	<0.005	1	70	33
116.60	117.10	0.50	A0507012	<0.5	<0.005	2	50	28
117.10	118.10	1.00	A0507013	<0.5	<0.005	2	80	38
118.10	118.60	0.50	A0507014	<0.5	<0.005	3	50	28
118.60	120.10	1.50	A0507015	<0.5	<0.005	1	60	28
120.10	121.10	1.00	A0507016	<0.5	<0.005	1	120	43
121.10	122.20	1.10	A0507017	<0.5	<0.005	1	100	39
122.20	123.70	1.50	A0507018	<0.5	<0.005	1	60	30
123.70	124.20	0.50	A0507019	<0.5	<0.005	3	40	25
124.20	125.70	1.50	A0507020	<0.5	<0.005	1	60	34
160.50	162.00	1.50	A0507021	<0.5	<0.005	2	70	29
162.00	162.50	0.50	A0507022	<0.5	<0.005	3	40	23
162.50	164.00	1.50	A0507023	<0.5	<0.005	2	60	36

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
95.60	95.60	A0507005	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23060558

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 7 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 8-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507251		3.56	<0.005	<0.5	7.24	<5	480	2.0	<2	1.15	<0.5	2	10	6	0.97	20
A0507252		3.69	<0.005	<0.5	7.72	<5	670	1.5	<2	1.50	<0.5	2	13	4	1.16	20
A0507253		3.59	<0.005	<0.5	7.57	<5	590	1.2	<2	1.70	<0.5	2	9	1	1.11	20
A0507254		2.56	<0.005	<0.5	7.56	<5	380	2.4	<2	5.15	<0.5	26	48	29	5.47	20
A0507255		1.26	<0.005	<0.5	0.15	<5	<10	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	15	1	0.30	<10
A0507256		0.96	<0.005	<0.5	7.06	<5	590	1.9	<2	1.74	<0.5	3	12	38	1.30	20
A0507257		2.88	<0.005	<0.5	7.43	<5	670	2.2	<2	1.61	<0.5	3	11	19	1.21	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507251		2.24	10	60	0.22	275	<1	3.66	1	200	25	0.04	<5	2	314	<20
A0507252		2.03	10	90	0.29	279	<1	3.57	1	260	16	0.03	<5	2	411	<20
A0507253		1.74	10	80	0.28	269	<1	3.48	3	250	12	0.01	<5	2	443	<20
A0507254		1.18	20	340	2.41	1185	1	2.35	40	930	53	0.15	<5	14	782	<20
A0507255		0.01	10	10	0.01	36	<1	<0.01	<1	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
A0507256		1.41	10	80	0.31	248	14	3.33	4	280	21	0.11	<5	2	443	<20
A0507257		1.82	10	90	0.24	238	2	3.58	2	260	16	0.08	<5	2	419	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507251		0.09	<10	<10	12	<10	58
A0507252		0.11	<10	<10	15	<10	50
A0507253		0.12	<10	<10	15	<10	51
A0507254		0.36	<10	<10	140	<10	133
A0507255		0.02	<10	<10	2	<10	<2
A0507256		0.12	<10	<10	18	<10	53
A0507257		0.12	<10	<10	15	<10	52

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

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-AA24
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada. ME-ICP61
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Rouyn-Noranda CRU-31 CRU-QC LOG-21 PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-20**

Project:	Moblan	Claims title:	2401451	Start date:	2023-02-11
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-13
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-14
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504716.90	Azimuth:	180.04°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619262.62	Dip:	-79.70°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	431.89	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	16	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	18.30	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	9.00	177.6°	Yes	-79.6°	Yes	57254
EZ-TRAC MultiShot	12.00	177.5°	Yes	-79.6°	Yes	57244
EZ-TRAC MultiShot	15.00	178.5°	Yes	-79.5°	Yes	56184
EZ-TRAC MultiShot	18.00	179.3°	Yes	-79.6°	Yes	55833
EZ-TRAC MultiShot	21.00	179.2°	Yes	-79.5°	Yes	55681
EZ-TRAC MultiShot	24.00	179.8°	Yes	-79.5°	Yes	55685
EZ-TRAC MultiShot	27.00	180.1°	No	-79.5°	No	55507
EZ-TRAC MultiShot	30.00	180.7°	No	-79.5°	No	55478
EZ-TRAC MultiShot	33.00	181.2°	No	-79.4°	No	55396
EZ-TRAC MultiShot	36.00	181.9°	No	-79.3°	No	55427
EZ-TRAC MultiShot	39.00	181.2°	No	-79.2°	No	55352
EZ-TRAC MultiShot	42.00	182.0°	No	-79.0°	No	55086
EZ-TRAC MultiShot	45.00	182.4°	No	-78.9°	No	55091
EZ-TRAC MultiShot	48.00	182.9°	No	-78.9°	No	55263
EZ-TRAC MultiShot	51.00	183.5°	No	-78.9°	No	55266
EZ-TRAC MultiShot	54.00	183.5°	No	-78.9°	No	55445
EZ-TRAC MultiShot	57.00	183.6°	No	-78.9°	No	55419
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.5°	No	-78.9°	No	55487
EZ-TRAC Single Shot	60.01	183.5°	No	-79.0°	No	55034
EZ-TRAC MultiShot	63.00	182.0°	Yes	-78.9°	Yes	55272
EZ-TRAC MultiShot	66.00	184.2°	No	-78.8°	No	55147
EZ-TRAC MultiShot	69.00	184.4°	No	-78.8°	No	55287
EZ-TRAC MultiShot	72.00	184.7°	No	-78.8°	No	55215
EZ-TRAC MultiShot	75.00	185.0°	No	-78.8°	No	55208
EZ-TRAC MultiShot	78.00	185.0°	No	-78.9°	No	55243
EZ-TRAC MultiShot	81.00	185.4°	No	-78.9°	No	55218
EZ-TRAC MultiShot	84.00	185.5°	No	-78.8°	No	55116
EZ-TRAC MultiShot	87.00	186.6°	No	-78.9°	No	55115
EZ-TRAC MultiShot	90.00	186.9°	No	-78.9°	No	55234
EZ-TRAC Single Shot	90.01	186.0°	No	-79.1°	No	54642
EZ-TRAC MultiShot	93.00	185.7°	No	-78.9°	No	55937
EZ-TRAC MultiShot	96.00	187.5°	No	-78.9°	No	55340
EZ-TRAC MultiShot	99.00	186.3°	No	-78.9°	No	54841
EZ-TRAC MultiShot	102.00	186.9°	No	-78.9°	No	55210

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	105.00	186.7°	No	-78.9°	No	55153
EZ-TRAC MultiShot	108.00	187.9°	Yes	-78.9°	Yes	55085
EZ-TRAC MultiShot	111.00	190.3°	Yes	-78.9°	Yes	54952
EZ-TRAC MultiShot	114.00	190.1°	Yes	-78.9°	Yes	54973
EZ-TRAC MultiShot	117.00	186.3°	No	-78.9°	No	55227
EZ-TRAC MultiShot	120.00	186.2°	No	-79.0°	No	55405
EZ-TRAC Single Shot	120.01	186.8°	No	-78.9°	No	55472
EZ-TRAC MultiShot	123.00	184.6°	Yes	-78.9°	Yes	55237
EZ-TRAC MultiShot	126.00	185.5°	No	-78.9°	No	55184
EZ-TRAC MultiShot	129.00	185.0°	No	-78.8°	No	55149
EZ-TRAC MultiShot	132.00	186.0°	No	-78.8°	No	55101
EZ-TRAC MultiShot	135.00	186.3°	No	-78.8°	No	55952
EZ-TRAC MultiShot	138.00	183.2°	Yes	-78.8°	Yes	55607
EZ-TRAC MultiShot	141.00	186.5°	No	-78.7°	No	55402
EZ-TRAC MultiShot	144.00	186.3°	No	-78.7°	No	55352
EZ-TRAC MultiShot	147.00	186.6°	No	-78.7°	No	55486
EZ-TRAC MultiShot	150.00	186.0°	No	-78.7°	No	55278
EZ-TRAC Single Shot	150.01	186.1°	No	-78.6°	No	55587
EZ-TRAC MultiShot	153.00	186.8°	No	-78.6°	No	55361
EZ-TRAC MultiShot	156.00	186.1°	No	-78.6°	No	55102
EZ-TRAC MultiShot	159.00	187.0°	Yes	-78.6°	Yes	55215
EZ-TRAC MultiShot	162.00	186.9°	No	-78.6°	No	55295
EZ-TRAC MultiShot	165.00	186.9°	No	-78.5°	No	55396
EZ-TRAC MultiShot	168.00	187.4°	No	-78.5°	No	55583
EZ-TRAC MultiShot	171.00	187.1°	No	-78.5°	No	55319
EZ-TRAC MultiShot	174.00	175.6°	Yes	-78.5°	Yes	58766
EZ-TRAC MultiShot	177.00	187.4°	No	-78.5°	No	55398
EZ-TRAC MultiShot	180.00	187.3°	No	-78.4°	No	55565

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	2.80	**Mort terrain** Casing								
2.80	16.60	**Gabbro 60°** Gabbro gris sombre à grains très fins Présence localement d'ankéritisation dans les fractures. Faiblement magnétique Contact inférieur @ 60 tca	15.10	16.60	G040059	0.7	<0.005	77	120	84
16.60	16.90	**Pegmatite 60°** Pegmatite blanchâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et grenat. Minéralisation à spodumène a 2%, en fines baguette millimétriques de couleur blanc translucide. 4% de muscovite millimétrique a 1,5 cm de couleur verte ou métallique. Contact inférieur @ 60 tca	16.60	17.10	G040060	<0.5	<0.005	29	90	78
	16.60	16.90 **Spodumène 2%; Muscovite 4%** 2% SO de couleur blanche translucide, en fines baguettes millimétriques. 4% MS de couleur verte ou métallique millimétriques a 1,5 cm. En feuillet								
	16.60	16.70 **Contact 60°** Contact I3A/I1G a @ 60 tca								
16.90	37.20	**Gabbro 60°** Gabbro gris sombre à grains très fins Présence de trace de pyrrhotite localement Présence localement d'une chloritisation pervasive faible Faiblement magnétique Contact inférieur @ 60 tca	17.10 35.70	18.60 37.20	G040061 G040062	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	67 77	100 100	82 109
	16.90	17.00 **Contact 60°** Contact I1G/I3A @ 60 tca								
37.20	38.50	**Pegmatite 60°** Pegmatite rosâtre a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et grenat. Minéralisation à spodumène comprise entre	37.20	37.90	G040063	<0.5	<0.005	5	10	14

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			3 et 10%, soit trapu ou en fines baguette millimétriques de couleur blanc translucide. 4% de muscovite millimétrique a 1,5 cm de couleur verte ou métallique. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle Contact inférieur @ 60 tca								
	37.20	38.50	**Potassique** Altération potassique pervasive modérée.								
	37.20	37.90	**Spodumène 10%; Muscovite 3%** 10% SO de couleur blanc translucide, soit trapu (centimétriques) ou en fines baguettes millimétriques. 3% MS de couleur verte ou métallique millimétriques a 1,5 cm. En feuillet								
	37.20	37.30	**Contact 60°** Contact I3A/I1G a @ 60 tca								
	37.90	38.50	**Spodumène 5%; Muscovite 3%** 5% SO de couleur blanche translucide, en fines baguettes millimétriques. 3% MS de couleur verte ou métallique millimétriques a 1,5 cm. En feuillet	37.90	38.50	G040064	<0.5	<0.005	6	10	17
38.50	46.30	**Gabbro** Gabbro gris sombre à grains très fins Présence de trace de pyrrhotite localement Présence localement d'une chloritisation pervasive faible Faiblement magnétique		38.50	40.00	G040065	<0.5	<0.005	87	70	88
				44.60	46.10	G040066	<0.5	0.005	89	70	76
				46.10	46.60	G040067	0.6	0.005	32	160	77
46.30	46.40	**Pegmatite** Pegmatite blanchâtre à grains grossiers. Présence de 4% de Spodumène de couleur verte localement blanc translucide en fine									

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			baguette millimétrique. Présence de 2% de muscovite millimétrique de couleur métallique, en feuillet Épidotisation locale Contact inférieur fracturé.								
	46.30	46.40	**Épidotisé** Épidotisation locale.								
	46.30	46.40	**Spodumène 4%; Muscovite 2%** 4% SO de couleur verte ou blanche translucide, en fines baguettes millimétriques. Épidotisation locale 2% MS de couleur métallique millimétriques a 1,5 cm. En feuillet								
46.40	55.50		**Gabbro 60°** Gabbro gris sombre à grains très fins Présence localement d'une chloritisation pervasive faible Faiblement magnétique Contact inférieur @ 60 tca	46.60 54.00	48.10 55.50	G040068 G040069	0.5 0.5	<0.005 <0.005	84 81	70 50	78 82
55.50	55.90		**Pegmatite 60°** Pegmatite blanchâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et trace de grenat. Présence de 5% de spodumène en fines baguettes millimétriques de couleur blanc translucide et 1% de muscovite millimétrique de couleur verte en feuillet. Contact inférieur @ 60 tca	55.50	56.00	G040070	<0.5	<0.005	30	10	48
	55.50	55.90	**Spodumène 4%; Muscovite 1%** 4% SO de blanc translucide, en fines baguettes millimétriques. 1% MS de couleur verdatre millimétriques a 1,5 cm. En feuillet								
	55.50	55.60	**Contact 60°** Contact I3A/I1G a @ 60 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
55.90	128.90	**Gabbro 70°** Gabbro gris sombre à grains très fins Présence localement de pyrrhotite Épidotisation et chloritisation pervasive modérée localement Faiblement magnétique Contact inférieur @ 70 tca									
	55.90	56.00	**Contact 60°** Contact I1G/I3A @ 60 tca								
	56.00	57.80	**Pyrrhotite 3%** 3% PO dans veinules	56.00	57.50	G040071	0.5	<0.005	254	30	111
	68.80	69.00	**Pyrrhotite 2%** 2% PO disséminées dans veine démembrées								
	68.80	69.00	**Veine 5cm Quartz Carbonate Pyrrhotite 2%** Veine de quartz-carbonate avec 2% de PO								
	91.10	92.30	**Épidotisé; Chloritisé** Épidotisation et chloritisation pervasive modérée.								
	96.50	100.50	**Pyrrhotite 3%** 3% PO disséminées								
	100.50	101.70	**Pyrite 3%; Sphalérite 1%** 3% PY dans veinules 1% SP dans fractures remplies								
	101.70	105.00	**Pyrrhotite 2%** 2% PO disséminées								
	106.20	124.70	**Pyrrhotite 3%** 3% PO en veinule ou disséminées	127.40	128.90	G040072	<0.5	<0.005	58	60	94
128.90	129.40	**Pegmatite** Pegmatite blanchâtre a grains grossiers.. Présence de quartz, feldspath et grenat. Présence de 2% de spodumène en fines baguettes millimétriques blancs translucide. Présence de 1% de muscovite en feuillet vert, de taille millimétriques.		128.90	129.40	G040073	1.0	0.006	59	40	44

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact inférieur fracturé.								
	128.90	129.40	**Spodumène 2%; Muscovite 1%** Présence de 2% de spodumène en fines baguettes millimétriques blancs translucide. Présence de 1% de muscovite en feuillet vert, de taille millimétriques.								
	128.90	129.00	**Contact 70°** Contact I3A/I1G a @ 60 tca								
129.40	180.00		**Gabbro** Gabbro gris sombre a grains très fins Présence de trace de pyrrhotite, localement plus fort (2-3%) soit en amas soit en veine. Localement trace a 1% de pyrite Faiblement magnétique De 179,20 a 179,40m, foliation à @ 40 tca EOH	129.40	130.90	G040074	0.9	0.008	486	70	133
	162.20	162.40	**Pyrrhotite 2%** 2% PO en veinules								
	164.30	165.30	**Pyrrhotite 1%; Pyrite 1%** 1% PO et 1% PY dans veine démembrées.								
	168.10	168.40	**Pyrite tr** PO en amas et trace de pyrite								
	179.20	179.40	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
15.10	16.60	1.50	G040059	0.7	<0.005	77	120	84
16.60	17.10	0.50	G040060	<0.5	<0.005	29	90	78
17.10	18.60	1.50	G040061	<0.5	<0.005	67	100	82
35.70	37.20	1.50	G040062	<0.5	<0.005	77	100	109
37.20	37.90	0.70	G040063	<0.5	<0.005	5	10	14
37.90	38.50	0.60	G040064	<0.5	<0.005	6	10	17
38.50	40.00	1.50	G040065	<0.5	<0.005	87	70	88
44.60	46.10	1.50	G040066	<0.5	0.005	89	70	76
46.10	46.60	0.50	G040067	0.6	0.005	32	160	77
46.60	48.10	1.50	G040068	0.5	<0.005	84	70	78
54.00	55.50	1.50	G040069	0.5	<0.005	81	50	82
55.50	56.00	0.50	G040070	<0.5	<0.005	30	10	48
56.00	57.50	1.50	G040071	0.5	<0.005	254	30	111
127.40	128.90	1.50	G040072	<0.5	<0.005	58	60	94
128.90	129.40	0.50	G040073	1.0	0.006	59	40	44
129.40	130.90	1.50	G040074	0.9	0.008	486	70	133

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
130.90	130.90	G040075	(Std)	OREAS 750	<0.5	0.540	22	2350	65

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23048011

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 22 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 23-FEVR-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G011822		3.40	<0.005	<0.5	5.61	<5	60	<0.5	<2	6.05	<0.5	36	120	101	11.55	20
G011823		0.99	0.005	<0.5	5.25	<5	60	1.1	<2	5.33	0.5	35	54	149	11.10	20
G011824		3.53	<0.005	<0.5	5.62	<5	40	2.0	<2	5.79	<0.5	34	6	59	12.55	20
G011825		0.06	0.340	20.2	5.23	430	180	1.3	4	1.60	26.7	7	14	521	6.20	10
G011826		1.95	<0.005	<0.5	5.70	<5	110	<0.5	<2	5.49	0.5	47	6	170	13.45	20
G011827		1.45	0.006	0.6	4.41	<5	40	19.2	2	6.34	0.8	37	6	352	9.35	10
G011828		2.65	0.005	0.6	6.29	<5	50	6.8	<2	4.60	0.7	47	6	217	12.30	20
G011829		1.01	0.008	<0.5	7.15	<5	30	22.1	<2	3.88	<0.5	39	4	63	11.05	30
G011830		1.23	0.005	<0.5	0.17	<5	10	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	30	3	0.32	<10
G011831		2.97	0.005	0.7	6.10	<5	40	0.9	<2	5.13	1.5	59	3	186	14.45	20
G011832		4.46	0.005	0.7	6.03	<5	50	0.9	<2	6.00	0.6	63	12	468	14.75	20
G011833		2.91	<0.005	0.5	6.06	<5	80	0.5	<2	5.56	0.5	67	2	470	14.65	20
G011834		2.68	0.007	0.7	6.09	<5	70	<0.5	<2	5.97	<0.5	59	8	292	14.65	20
G011835		1.47	0.375	1.3	5.85	<5	40	1.0	9	4.88	0.5	71	2	458	15.50	20
G011836		3.63	0.016	1.0	5.99	<5	40	0.9	<2	5.12	0.7	64	5	387	14.35	20
G011837		3.44	0.012	<0.5	6.73	<5	70	<0.5	<2	6.26	0.5	57	2	137	13.05	20
G011838		2.40	0.019	<0.5	6.38	<5	60	<0.5	<2	5.92	<0.5	54	10	191	12.05	20
G011839		1.87	0.010	<0.5	7.02	<5	60	<0.5	<2	6.40	0.5	57	2	129	12.70	20
G011840		0.80	0.015	0.8	6.23	<5	60	<0.5	<2	5.27	<0.5	62	11	449	10.50	10
G011841		3.14	0.025	<0.5	7.19	<5	70	<0.5	<2	6.45	0.6	64	2	261	12.70	20
G011842		1.08	0.011	<0.5	5.08	<5	80	<0.5	<2	4.36	<0.5	80	9	572	9.43	10
G011843		3.61	0.012	<0.5	7.07	<5	80	<0.5	<2	6.99	0.5	57	2	67	11.75	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G011822		0.23	10	20	1.86	1905	<1	0.73	18	730	6	0.63	<5	41	102	<20
G011823		0.20	10	30	1.73	1580	1	0.59	11	570	7	0.53	<5	40	92	<20
G011824		0.19	10	30	1.24	1770	3	0.67	3	590	7	0.34	<5	45	111	<20
G011825		1.80	<10	20	0.81	34600	11	0.74	37	460	4260	5.29	50	6	262	<20
G011826		0.14	10	30	1.70	2110	1	1.11	6	480	16	0.40	<5	49	70	<20
G011827		0.14	10	20	1.41	1695	1	0.52	7	290	13	0.72	<5	29	99	<20
G011828		0.27	10	40	1.97	2060	<1	1.94	9	420	13	0.32	<5	49	45	<20
G011829		0.31	<10	40	1.60	1805	<1	2.96	7	450	10	0.06	<5	41	48	<20
G011830		0.02	10	10	0.01	33	1	0.01	3	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
G011831		0.20	10	50	2.17	2250	1	1.50	14	450	20	0.42	<5	56	59	<20
G011832		0.20	10	30	2.31	2350	1	1.21	17	430	12	1.46	<5	60	51	<20
G011833		0.27	10	40	2.22	2100	<1	1.26	20	420	13	1.60	<5	56	64	<20
G011834		0.22	10	40	2.50	2160	1	1.17	22	390	13	0.75	<5	58	46	<20
G011835		0.19	10	40	2.77	2050	<1	1.34	29	340	27	1.84	<5	57	38	<20
G011836		0.15	<10	40	2.93	2170	<1	1.47	31	360	15	0.40	<5	62	46	<20
G011837		0.22	10	30	2.85	2090	<1	1.84	36	280	17	0.08	<5	59	88	<20
G011838		0.29	10	40	2.60	1910	2	1.66	35	280	11	0.15	<5	55	86	<20
G011839		0.21	<10	20	2.82	2010	<1	1.82	35	300	17	0.06	<5	57	91	<20
G011840		0.23	10	20	2.14	1575	1	1.72	43	230	12	0.66	<5	62	112	<20
G011841		0.27	10	20	2.97	2100	<1	2.01	40	280	11	0.42	<5	62	98	<20
G011842		0.29	<10	20	1.98	1345	1	1.41	50	180	6	1.41	<5	27	93	<20
G011843		0.24	<10	20	3.13	2050	<1	1.66	44	250	7	0.10	<5	56	107	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
G011822		0.72	<10	<10	145	<10	126	
G011823		0.70	<10	<10	193	<10	94	
G011824		0.83	<10	<10	204	<10	108	
G011825		0.21	20	<10	28	<10	>10000	1.125
G011826		0.82	<10	<10	366	<10	131	
G011827		0.46	<10	<10	206	<10	192	
G011828		0.78	<10	<10	418	<10	145	
G011829		0.68	<10	<10	336	<10	164	
G011830		0.02	<10	<10	2	<10	2	
G011831		0.85	<10	<10	487	<10	583	
G011832		0.90	<10	<10	510	<10	129	
G011833		0.83	<10	<10	500	<10	117	
G011834		0.82	<10	<10	554	<10	132	
G011835		0.79	<10	<10	582	<10	164	
G011836		0.81	<10	<10	619	<10	206	
G011837		0.65	<10	<10	541	<10	140	
G011838		0.60	<10	<10	446	<10	132	
G011839		0.60	<10	<10	414	<10	132	
G011840		0.49	<10	<10	368	<10	97	
G011841		0.62	<10	<10	462	<10	130	
G011842		0.35	<10	<10	230	<10	83	
G011843		0.52	<10	<10	372	<10	115	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:	ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-21**

Project:	Moblan	Claims title:	2401462	Start date:	2023-02-15
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-20
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-20
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	505871.43	Azimuth:	180.34°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621304.29	Dip:	-79.80°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	405.26	Length:	186.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	6	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	8.00	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	12.00	272.8°	Yes	-80.3°	Yes	51188
EZ-TRAC MultiShot	15.00	278.3°	Yes	-80.4°	Yes	45327
EZ-TRAC MultiShot	18.00	29.7°	Yes	-80.3°	Yes	58349
EZ-TRAC MultiShot	21.00	3.5°	Yes	-80.2°	Yes	43143
EZ-TRAC MultiShot	24.00	313.3°	Yes	-80.4°	Yes	34027
EZ-TRAC MultiShot	27.00	286.7°	Yes	-80.5°	Yes	51366
EZ-TRAC MultiShot	30.00	163.1°	Yes	-80.5°	Yes	24579
EZ-TRAC MultiShot	33.00	179.1°	No	-80.6°	No	56843
EZ-TRAC MultiShot	36.00	179.6°	No	-80.6°	No	55514
EZ-TRAC MultiShot	39.00	179.5°	No	-80.5°	No	55333
EZ-TRAC MultiShot	42.00	179.4°	No	-80.5°	No	55146
EZ-TRAC MultiShot	45.00	179.2°	No	-80.5°	No	55187
EZ-TRAC MultiShot	48.00	182.7°	No	-80.7°	No	55611
EZ-TRAC MultiShot	51.00	179.3°	No	-80.4°	No	55173
EZ-TRAC MultiShot	54.00	179.5°	No	-80.5°	No	55181
EZ-TRAC MultiShot	57.00	179.5°	No	-80.5°	No	55113
EZ-TRAC MultiShot	60.00	179.4°	No	-80.5°	No	55106
EZ-TRAC MultiShot	63.00	179.4°	No	-80.5°	No	55081
EZ-TRAC MultiShot	66.00	180.0°	No	-80.5°	No	55118
EZ-TRAC MultiShot	69.00	180.0°	No	-80.5°	No	55107
EZ-TRAC MultiShot	72.00	180.2°	No	-80.5°	No	55132
EZ-TRAC MultiShot	75.00	180.4°	No	-80.5°	No	55098
EZ-TRAC MultiShot	78.00	180.5°	No	-80.5°	No	55075
EZ-TRAC Single Shot	78.01	184.0°	No	-81.0°	No	55557
EZ-TRAC MultiShot	81.00	180.1°	No	-80.5°	No	54874
EZ-TRAC MultiShot	84.00	181.1°	No	-80.5°	No	55135
EZ-TRAC MultiShot	87.00	180.9°	No	-80.5°	No	55045
EZ-TRAC MultiShot	90.00	181.1°	No	-80.5°	No	55060
EZ-TRAC MultiShot	93.00	181.3°	No	-80.5°	No	55100
EZ-TRAC MultiShot	96.00	181.0°	No	-80.5°	No	54966
EZ-TRAC MultiShot	99.00	181.7°	No	-80.5°	No	55150
EZ-TRAC MultiShot	102.00	181.8°	No	-80.5°	No	55048
EZ-TRAC MultiShot	105.00	181.8°	No	-80.5°	No	55087
EZ-TRAC MultiShot	108.00	181.8°	No	-80.5°	No	55065

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC Single Shot	108.01	186.6°	Yes	-80.9°	Yes	55540
EZ-TRAC MultiShot	111.00	181.9°	No	-80.6°	No	55093
EZ-TRAC MultiShot	114.00	182.2°	No	-80.6°	No	55094
EZ-TRAC MultiShot	117.00	182.4°	No	-80.5°	No	55089
EZ-TRAC MultiShot	120.00	182.4°	No	-80.5°	No	55083
EZ-TRAC MultiShot	123.00	182.2°	No	-80.5°	No	55040
EZ-TRAC MultiShot	126.00	182.5°	No	-80.5°	No	55113
EZ-TRAC MultiShot	129.00	182.7°	No	-80.5°	No	55051
EZ-TRAC MultiShot	132.00	182.8°	No	-80.5°	No	55143
EZ-TRAC MultiShot	135.00	182.7°	No	-80.5°	No	55005
EZ-TRAC MultiShot	138.00	182.4°	No	-80.5°	No	54949
EZ-TRAC Single Shot	138.01	183.1°	No	-80.8°	No	55458
EZ-TRAC MultiShot	141.00	183.0°	No	-80.5°	No	55036
EZ-TRAC MultiShot	144.00	183.3°	No	-80.5°	No	55127
EZ-TRAC MultiShot	147.00	183.3°	No	-80.5°	No	55087
EZ-TRAC MultiShot	150.00	183.2°	No	-80.5°	No	55127
EZ-TRAC MultiShot	153.00	183.1°	No	-80.5°	No	55033
EZ-TRAC MultiShot	156.00	183.1°	No	-80.6°	No	55096
EZ-TRAC MultiShot	159.00	183.4°	No	-80.5°	No	55109
EZ-TRAC MultiShot	162.00	183.8°	No	-80.6°	No	55096
EZ-TRAC MultiShot	165.00	183.4°	No	-80.6°	No	55087
EZ-TRAC MultiShot	168.00	183.6°	No	-80.5°	No	55046
EZ-TRAC Single Shot	168.01	184.3°	No	-80.4°	No	55402
EZ-TRAC MultiShot	171.00	183.7°	No	-80.5°	No	55088
EZ-TRAC MultiShot	174.00	183.9°	No	-80.5°	No	55167
EZ-TRAC MultiShot	177.00	183.7°	No	-80.5°	No	55061
EZ-TRAC MultiShot	180.00	184.0°	No	-80.4°	No	55058
EZ-TRAC MultiShot	183.00	183.8°	No	-80.5°	No	55045
EZ-TRAC MultiShot	186.00	188.2°	Yes	-80.8°	Yes	54807
EZ-TRAC MultiShot	186.00	183.6°	No	-80.3°	No	55017

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	26.20	**Mort terrain** Casing								
26.20	33.60	**Granite 40°** Granite rose, grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localment d'une hématisation parsemées forte. Présence de 2% de magnétite le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 40 tca								
26.30	27.50	**Granodiorite 40°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique Contact inférieur @ 40 tca								
27.50	27.60	**Contact 40°** Contact I1C/I1B								
31.50	32.30	**Hématitisé** Hématisation parsemée modérée a forte								
33.60	41.00	**Granodiorite** Granodiorite gris blanc à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence d'épidotisation localement dans des fractures remplies. Présence de 1% de magnétite le long de l'intervalle Contact inférieur fracturé, non mesurable								
33.60	33.70	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
40.10	43.00	**Hématitisé** Hématisation parsemée fort								
41.00	57.80	**Granite**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localment d'une hématisation parsemées forte. Présence de 2% de magnétite le long de l'intervalle. Contact inférieur diffus								
51.00 53.00 **Hématitisé** Hématisation parsemée à localement pervasive forte								
53.10 54.40 **Granodiorite 20°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique en veinules Contact supérieur @ 20 tca Contact inférieur @ 20 tca, ondulant								
53.10 53.20 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
54.40 54.50 **Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
55.80 56.70 **Granodiorite 50°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique en veinule Contact supérieur @ 50 tca Contact inférieur @ 50 tca								
55.80 55.90 **Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca								
56.70 56.80 **Contact 50°** Contact I1C/I1B								
57.80 64.70 **Granodiorite 35°** Granodiorite gris blanc à grains grossiers.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique De 63,9 a 64,70m, intercalation de granodiorite et de granite. Présence de 1% de magnétite le long de l'intervalle Contact inférieur @ 35 tca.									
64.70	75.20	**Granite 30°** Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localement d'une hématisation parsemées forte. Présence localement d'une biotitisation pervasive modérée à forte Présence de 2% de magnétite le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 30 tca									
	64.70	64.80	**Contact 35°** Contact I1C/I1B @ 35 tca								
	66.40	66.60	**Biotitisé** Biotitisation pervasive modérée a forte								
	74.80	75.20	**Potassique** Altération potassique pervasive modérée								
75.20	113.50	**Granodiorite 10°** Granodiorite gris blanc à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence localement d'une altération potassique pervasive modérée ou une épidotisation en veinule ou parsemée modérée accompagnée localement de trace a 1% de pyrite. Présence de trace a 1% de magnetite									

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample					
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact inférieur @ 10 tca.								
	75.20	75.30	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
75.40	75.70		**Granite** Granite rose a grains moyens similaire au précédent. Contact supérieur @60 tca Contact inférieur @ 30 tca								
	75.40	75.50	**Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
	75.70	75.80	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
82.60	84.50		**Granite 40°** Granitte grisâtre a rosâtre a grains moyens. Hématisation parsemée modérée Contact supérieur @ 50 tca Contact inférieur @ 40 tca								
	82.60	84.50	**Hématitisé** Hématisation parsemée modérée								
	82.60	82.70	**Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
	84.50	84.60	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
	89.50	90.90	**Épidotisé** Épidotisation modérée en veinules								
	96.00	98.50	**Épidotisé** Épidotisation modérée en veinules								
	103.70	107.10	**Épidotisé** Épidotisation parsemée modéré	106.70	108.20	A0507251	<0.5	<0.005	6	60	58
	107.10	109.40	**Épidotisé; Potassique** Épidotisation modérée parsemée Altération K parsemée faible								
	108.20	109.70	**Pyrite tr-1** Trace à 1% de Pyrite cubique disséminées localement dans fractures	108.20	109.70	A0507252	<0.5	<0.005	4	90	50

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
109.40 111.50 **Épidotisé** Épidotisation parsemée et en veinule modérée	109.70	111.20	A0507253	<0.5	<0.005	1	80	51
113.50 118.60 **Granite 40°** Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localement d'une hématisation parsemées forte. Présence localement d'une biotitisation pervasive modérée a forte Présence de trace de magnétite le long de l'intervalle. Contact inférieru @ 40 tca								
113.50 113.60 **Contact 10°** Contact I1B/I1C								
116.70 117.50 **Granodiorite 50°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique parsemées Contact supérieur @ 40 tca Contact inférieur @ 50 tca								
116.70 116.80 **Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
117.50 117.60 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
118.60 129.80 **Granodiorite 40°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence localement d'une altération potassique pervasive modérée ou une épidotisation en veinule ou parsemée modérée. Présence de trace a 1% de magnetite								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact inférieur @ 40 tca.								
118.60 118.70 **Contact 40°**								
Contact I1B/I1C @ 40 tca								
120.70 121.40 **Granite 30°**								
Granitte grisâtre a rosâtre a grains moyens.								
Hématisation parsemée modérée								
Contact supérieur @ 30 tca								
Contact inférieur @ 30 tca								
120.70 120.80 **Contact 30°**								
Contact I1C/I1C @ 30 tca								
121.40 121.50 **Contact 30°**								
Contact I1B/I1C @ 30 tca								
129.80 135.50 **Granite 40°**								
Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite.								
Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localement d'une hématisation parsemées forte.								
Présence localement d'une biotitisation pervasive modérée a forte								
Présence de trace de magnétite le long de l'intervalle.								
Contact inférieur @ 40 tca								
129.80 129.90 **Contact 40°**								
Contact I1C/I1B @ 40 tca								
130.30 131.00 **Hématitisé**								
Hématisation parsemée modérée								
131.70 131.90 **Hématitisé**								
Hématisation dans veinules de quartz								
135.50 143.20 **Granodiorite 40°**								
Granodiorite gris blanc à grains grossiers.								
Présence de quartz, feldspath, pyroxéne.								
Présence de trace a 1% de magnétite.								
Présence localement d'une altération								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
potassique pervasive modérée ou une épidotisation en veinule ou parsemée modérée ou veinule de chlorite. Contact inférieur @ 40 tca.								
135.50 135.60 **Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
136.50 136.70 **Granite 70°** Granite rose a grains moyens. Présence d'une hématisation parsemées modérée Contact inférieur @ 70 tca								
136.50 136.70 **Hématitisé** Héamatisation parsemée modérée a forte								
136.50 136.60 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
136.70 136.80 **Contact 70°** Contact I1B/I1C @ 70 tca								
139.80 141.90 **Granite** Granite grisâtre a rosâtre a grains moyens. Hématisation parsemée modérée Contact supérieur @ 40 tca Contact inférieur non mesurable								
139.80 139.90 **Contact 40°** Contact I1C/I1C @ 40 tca ondulé								
140.00 140.50 **Hématitisé** Hématisation parsemée modérée								
143.20 150.50 **Granite 50°** Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localement d'une hématisation parsemées forte. Présence localement d'une biotitisation pervasive modérée a forte								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Présence de trace de magnétite le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 50 tca 143.20 143.30 **Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca 144.10 145.10 **Granodiorite 50°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique parsemées Contact supérieur @ 50 tca Contact inférieur @ 50 tca 144.10 144.20 **Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca 145.10 145.20 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca 145.50 146.30 **Granodiorite 50°** Granodiorite gris blanc a grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence très localement d'une altération potassique parsemées Contact supérieur @ 50 tca Contact inférieur @ 50 tca 145.50 145.60 **Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca 146.30 146.40 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca 150.50 159.50 **Granodiorite 40°** Granodiorite gris blanc à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence localement d'une altération potassique pervasive modérée ou une épidotisation en veinule ou parsemée modérée ou veinule de chlorite. Présence de trace a 1% de magnetite. Présence de trace de pyrite								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Contact inférieur @ 40 tca.								
150.50	150.60	**Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca								
153.80	154.30	**Granite 50°** Granite grisâtre à rosâtre à grains moyens. Hématisation parsemée modérée Contact supérieur @ 50 tca Contact inférieur @ 50 tca								
153.80	153.90	**Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
154.30	154.40	**Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca								
159.50	161.30	**Granite 40°** Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle accompagnée localment d'une hématisation parsemées forte. Présence localement d'une biotitisation pervasive modérée a forte Présence de trace de magnétite le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 40 tca								
159.50	159.60	**Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
161.30	162.90	**Andésite 20°** Andésite? verte à grains fins. Présence d'une texture amygdulaire. Amygdule remplies par chlorite. Épidotisation parsemée faible le long de l'intervalle. Trace de pyrite Contact inférieur @ 20 tca	161.40	162.90	A0507254	<0.5	<0.005	29	340	133
161.30	161.40	**Contact 40°** Contact I1B/V2J? @ 40 tca								
162.90	171.90	**Granodiorite 40°**	162.90	163.40	A0507256	<0.5	<0.005	38	80	53

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Granodiorite gris blanc à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, pyroxéne. Présence de trace de magnétite. Présence localement d'une altération potassique pervasive modérée ou une épidotisation en veinule ou parsemée modérée ou veinule de chlorite. Présence de trace a 1% de magnetite. Présence de 2% de pyrite au contact supérieur Contact inférieur @ 40 tca. 162.90 163.20 **Épidotisé; Chloritisé** Épidotisation pervasive modérée Chloritrisation parsemée faible 162.90 163.20 **Pyrite 2%** 2% Pyrite au contact 162.90 163.00 **Contact 20°** Contact V2J I3B 168.10 169.70 **Granite 20°** Granite grisâtre a rosâtre a grains moyens. Hématisation parsemée modérée Contact supérieur @ 60 tca Contact inférieur @ 20 tca 168.10 168.20 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca 169.00 169.20 **Chloritisé** Chloritisation modérée a forte en veinules 169.70 169.80 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca 170.30 171.20 **Granite 40°** Granite grisâtre a rosâtre a grains moyens. Hématisation parsemée modérée Contact supérieur @ 60 tca Contact inférieur @ 40 tca 170.30 170.40 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca	163.40	164.90	A0507257	<0.5	<0.005	19	90	52

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample					
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	171.20	171.30	**Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
171.90	186.00	**Granite** Granite rose à grains moyens localement grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique pervasive faible le long de l'intervallE. Présence localement d'une biotitisation pervasive modérée a forte Présence de trace de magnétite le long de l'intervalle. EOH									
	171.90	172.00	**Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
106.70	108.20	1.50	A0507251	<0.5	<0.005	6	60	58
108.20	109.70	1.50	A0507252	<0.5	<0.005	4	90	50
109.70	111.20	1.50	A0507253	<0.5	<0.005	1	80	51
161.40	162.90	1.50	A0507254	<0.5	<0.005	29	340	133
162.90	163.40	0.50	A0507256	<0.5	<0.005	38	80	53
163.40	164.90	1.50	A0507257	<0.5	<0.005	19	90	52

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
162.90	162.90	A0507255	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23060558

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 7 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 8-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54

North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507251		3.56	<0.005	<0.5	7.24	<5	480	2.0	<2	1.15	<0.5	2	10	6	0.97	20
A0507252		3.69	<0.005	<0.5	7.72	<5	670	1.5	<2	1.50	<0.5	2	13	4	1.16	20
A0507253		3.59	<0.005	<0.5	7.57	<5	590	1.2	<2	1.70	<0.5	2	9	1	1.11	20
A0507254		2.56	<0.005	<0.5	7.56	<5	380	2.4	<2	5.15	<0.5	26	48	29	5.47	20
A0507255		1.26	<0.005	<0.5	0.15	<5	<10	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	15	1	0.30	<10
A0507256		0.96	<0.005	<0.5	7.06	<5	590	1.9	<2	1.74	<0.5	3	12	38	1.30	20
A0507257		2.88	<0.005	<0.5	7.43	<5	670	2.2	<2	1.61	<0.5	3	11	19	1.21	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507251		2.24	10	60	0.22	275	<1	3.66	1	200	25	0.04	<5	2	314	<20
A0507252		2.03	10	90	0.29	279	<1	3.57	1	260	16	0.03	<5	2	411	<20
A0507253		1.74	10	80	0.28	269	<1	3.48	3	250	12	0.01	<5	2	443	<20
A0507254		1.18	20	340	2.41	1185	1	2.35	40	930	53	0.15	<5	14	782	<20
A0507255		0.01	10	10	0.01	36	<1	<0.01	<1	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
A0507256		1.41	10	80	0.31	248	14	3.33	4	280	21	0.11	<5	2	443	<20
A0507257		1.82	10	90	0.24	238	2	3.58	2	260	16	0.08	<5	2	419	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507251		0.09	<10	<10	12	<10	58
A0507252		0.11	<10	<10	15	<10	50
A0507253		0.12	<10	<10	15	<10	51
A0507254		0.36	<10	<10	140	<10	133
A0507255		0.02	<10	<10	2	<10	<2
A0507256		0.12	<10	<10	18	<10	53
A0507257		0.12	<10	<10	15	<10	52

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060558

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-22**

Project:	Moblan	Claims title:	2401469	Start date:	2023-02-23
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-03
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-04
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506957.71	Azimuth:	180.00°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621464.22	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	433.20	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	88	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	7	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	116.20	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Casing fait de l'eau. Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%
Résultats d'analyses en attente

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	334.5°	Yes	-80.7°	Yes	48921
EZ-TRAC MultiShot	6.00	22.2°	Yes	-80.4°	Yes	45547
EZ-TRAC MultiShot	9.00	138.6°	Yes	-81.0°	Yes	25209
EZ-TRAC MultiShot	12.00	74.2°	Yes	-80.9°	Yes	27985
EZ-TRAC MultiShot	15.00	177.0°	Yes	-80.7°	Yes	56693
EZ-TRAC MultiShot	18.00	177.6°	Yes	-80.6°	Yes	55687
EZ-TRAC MultiShot	21.00	180.7°	No	-80.8°	No	55549
EZ-TRAC MultiShot	24.00	182.4°	No	-81.0°	No	55448
EZ-TRAC MultiShot	27.00	182.6°	No	-81.0°	No	55550
EZ-TRAC MultiShot	30.00	184.3°	No	-81.4°	No	55452
EZ-TRAC MultiShot	33.00	183.6°	No	-81.0°	No	55442
EZ-TRAC MultiShot	36.00	184.0°	No	-81.0°	No	55420
EZ-TRAC MultiShot	39.00	184.0°	No	-81.1°	No	55318
EZ-TRAC MultiShot	42.00	185.4°	No	-81.1°	No	55411
EZ-TRAC MultiShot	45.00	185.7°	No	-80.9°	No	55370
EZ-TRAC MultiShot	48.00	188.0°	No	-80.9°	No	55340
EZ-TRAC MultiShot	51.00	186.6°	No	-81.1°	No	55395
EZ-TRAC MultiShot	54.00	184.4°	No	-81.6°	No	55397
EZ-TRAC MultiShot	57.00	188.3°	No	-80.8°	No	55447
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.0°	No	-81.1°	No	55379
EZ-TRAC MultiShot	63.00	189.1°	No	-81.6°	No	55417
EZ-TRAC MultiShot	66.00	189.1°	No	-81.4°	No	55431
EZ-TRAC MultiShot	69.00	189.6°	No	-81.1°	No	55461
EZ-TRAC MultiShot	72.00	338.8°	No	-38.6°	No	55436
EZ-TRAC MultiShot	75.00	189.7°	No	-81.4°	No	55408
EZ-TRAC MultiShot	78.00	189.9°	No	-81.4°	No	55622
EZ-TRAC MultiShot	81.00	190.9°	No	-81.5°	No	55452
EZ-TRAC MultiShot	84.00	212.1°	Yes	-81.2°	Yes	55428
EZ-TRAC MultiShot	87.00	196.8°	Yes	-82.4°	Yes	55544
EZ-TRAC Single Shot	87.01	194.3°	Yes	-82.2°	Yes	55273
EZ-TRAC MultiShot	90.00	192.4°	No	-81.9°	No	55471
EZ-TRAC MultiShot	93.00	179.9°	Yes	-83.7°	Yes	55512
EZ-TRAC MultiShot	96.00	193.7°	No	-82.2°	No	55469
EZ-TRAC MultiShot	99.00	195.2°	Yes	-82.4°	Yes	55498

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	102.00	195.0°	No	-82.4°	No	55461
EZ-TRAC MultiShot	105.00	195.8°	No	-82.5°	No	55456
EZ-TRAC MultiShot	108.00	196.1°	No	-82.4°	No	55477
EZ-TRAC MultiShot	111.00	196.8°	No	-82.5°	No	55464
EZ-TRAC MultiShot	114.00	197.5°	No	-82.5°	No	55394
EZ-TRAC MultiShot	117.00	197.3°	No	-82.5°	No	55465
EZ-TRAC MultiShot	120.00	198.2°	No	-82.4°	No	55471
EZ-TRAC MultiShot	123.00	200.3°	No	-82.5°	No	55465
EZ-TRAC MultiShot	126.00	201.1°	No	-82.5°	No	55511
EZ-TRAC MultiShot	129.00	200.5°	No	-82.6°	No	55460
EZ-TRAC MultiShot	132.00	201.5°	No	-82.6°	No	55475
EZ-TRAC MultiShot	135.00	201.0°	No	-82.7°	No	55492
EZ-TRAC MultiShot	138.00	201.1°	No	-82.7°	No	55501
EZ-TRAC MultiShot	141.00	201.0°	No	-82.7°	No	55452
EZ-TRAC MultiShot	144.00	197.0°	Yes	-83.7°	Yes	55537
EZ-TRAC MultiShot	147.00	201.7°	No	-82.8°	No	55528
EZ-TRAC Single Shot	147.01	212.4°	Yes	-82.9°	Yes	55410
EZ-TRAC MultiShot	150.00	202.2°	No	-82.8°	No	55545
EZ-TRAC MultiShot	153.00	200.1°	Yes	-83.8°	Yes	55556
EZ-TRAC MultiShot	156.00	203.2°	No	-82.8°	No	55532
EZ-TRAC MultiShot	159.00	205.8°	Yes	-83.6°	Yes	55510
EZ-TRAC MultiShot	162.00	203.4°	No	-82.8°	No	55448
EZ-TRAC MultiShot	165.00	203.3°	No	-82.8°	No	55540
EZ-TRAC MultiShot	168.00	204.0°	No	-82.8°	No	55470
EZ-TRAC MultiShot	171.00	204.9°	No	-82.7°	No	55465
EZ-TRAC MultiShot	174.00	204.1°	No	-82.9°	No	55496
EZ-TRAC MultiShot	177.00	204.2°	No	-82.9°	No	55459
EZ-TRAC MultiShot	180.00	204.1°	No	-82.9°	No	55498

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	12.00	**Mort terrain**									
		Blocs granitiques et de 0,6m de basalte.									
	11.00	27.40	**Folié(e) 30°**								
			faible à modéré								
12.00	180.00	**Roche volcanique mafique**		23.80	25.30	A0507258	0.5	<0.005	108	70	138
		Grains fin, vert foncé à noirâtre.									
		Texture homogène dans l'ensemble, ressemble plus à un tuf fin qu'à un basalte surtout au niveau du plissement fin localement.									
		Schistosité bien développée parfois plissé variant généralement de 0 à 35 A.C.									
		Chloritisation et silicificaiton pervasive sur l'ensemble, parfois un peu plus choritisée sur passées dm.									
		Biotitisation faible à modérée localement, dans la schistosité, pervasive.									
		Non magnétique sur l'ensemble.									
		Veines et veinules de Qz-Ab concordantes à la schistosité avec traces de Py-Po.									
		108.7-180 m : généralement 1% Vn Qz <1cm, concordantes à schisto/fol. Tr Py-Po aux épontes.									
		Tr Py disséminée dans la foliation, en placages dans plan de fractures et foliation, et associée au VnQz.									
		Tr Po disséminée dans la foliation et en petits amas localement, et associée au VnQz.									
		Tr Sp localement (voir minéralisation)									
	25.30	25.90	**Veine 60cm Quartz 30°**	25.30	25.90	A0507259	0.6	<0.005	7	10	88
			veine de qtz fumée avec des veinules mm d'ep+albite dans le quartz.	25.90	27.40	A0507260	5.6	0.009	106	80	135
	27.40	29.20	**Folié(e) 35°**	27.40	28.50	A0506665					
			modéré	28.50	30.00	A0506666					
	29.20	32.00	**Plissé 0°**	30.00	31.50	A0506667					
			Schisto ondulante autour de 0	31.50	33.00	A0506668					

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		A.C. avec plissottement.								
31.62	31.73	**Veine 0.5cm Quartz Tension 30°**	33.00	34.00	A0506669					
		non min. recoupe schisto.								
34.00	34.60	**Pyrrhotite 0.5%**	34.00	35.00	A0506670					
		Tr-1 % Po diss.borde VnQz-Cb	35.00	35.90	A0506671					
		1-2mm à 0 A.C.	35.90	37.40	A0507261	<0.5	<0.005	155	70	118
			37.40	38.00	A0507262	1.1	<0.005	322	80	265
37.50	37.60	**Folié(e) 30°**	38.00	39.50	A0507263	3.1	0.011	93	100	482
		modéré	39.50	41.00	A0506672					
			41.00	42.00	A0506673					
41.15	41.90	**Veine 70cm 0° Sphalérite 0.1%**	42.00	43.50	A0506674					
		VQz bréchifiée, Qz et Fp blanc	43.50	45.00	A0506676					
		arrondis 0.5-1 cm, Tr Sp aux bordures de la brèche.								
47.00	47.10	**Folié(e) 25°**								
		modéré								
49.00	50.00	**Folié(e) 10°**								
		modéré								
53.00	55.00	**Folié(e) 15°**								
		modéré								
55.10	55.50	**Folié(e) 25°**	56.50	58.00	A0506677					
		Fol	58.00	59.50	A0506678					
58.80	58.90	**Folié(e) 30°**								
		Fol								
58.90	59.60	**Épidotisé**	59.50	61.00	A0506679					
		pervasive, vert pâle	61.00	62.50	A0506680					
			62.50	64.00	A0506681					
			64.00	65.50	A0506682					
			65.50	67.00	A0506683					
			67.00	68.00	A0506684					
			68.00	69.50	A0506685					
69.00	69.20	**Plissé**	69.50	71.00	A0506686					
		Plissottement fin de Vn Qz-Ab,	71.00	72.50	A0506688					
		pas de Cb, plis en `S`.	72.50	74.00	A0506689					
			74.00	75.00	A0506690					
			75.00	76.00	A0506691					
			76.00	77.00	A0506692					

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
76.35	77.60	**Sphalérite 0.5%; Pyrrhotite 0.1%; Pyrite 0.1%** Tr Sphalérite suivant la foliation, brun pâle. En amas mm brun foncé dans VnQz blanc de 1-3 mm suivant schisto. Tr Po diss et Tr Py en placages.								
77.00	78.00	**Folié(e)** autour de 45	77.00 78.00	78.00 79.00	A0506693 A0506694					
78.50	78.70	**Fracturé(e)** zone plus fracturée	79.00	80.00	A0506695					
80.20	80.30	**Veine 5cm Quartz 50°** non min.								
80.60	80.80	**Épidotisé** pervasive, vert pâle	84.50 86.00 87.00	86.00 87.00 88.50	A0506696 A0506697 A0506698					
91.00	92.00	**Folié(e) 0°** modéré								
92.00	93.00	**Plissé 0°** plissotté	97.50 99.00	99.00 100.00	A0506699 A0506701					
99.40	106.30	**Veine 60cm Tension 15° Pyrite 0.1%** 20% de l'intervalle. VQz dm fumées, contacts variants de 0 à 30 A.C. Tr Py diss aux épontes.	100.00 101.00 102.00 103.00 104.00 105.00 106.00 107.00 108.50 110.00	101.00 102.00 103.00 104.00 105.00 106.00 107.00 108.50 110.00 111.50	A0506702 A0506703 A0506704 A0506705 A0506706 A0506707 A0506708 A0506709 A0506710 A0506711					
111.10	111.20	**Folié(e) 25°** Fol	111.50 113.00 114.50 116.00 117.50 119.00	113.00 114.50 116.00 117.50 119.00 120.50	A0506713 A0506714 A0506715 A0506716 A0506717 A0506718					
119.60	120.20	**Veine 2cm Quartz Albite Pyrite 0.1%**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Zone de VQz-Ab blanc opaque concordantes et discordantes à Fo, 1-3 cm épaisseur, Tr Py diss.								
119.70	120.00	**Épidotisé; Albitisé** pervasives	120.50	122.00	A0506719					
			122.00	123.50	A0506720					
			123.50	125.00	A0506721					
124.50	124.80	**Veine 2cm Quartz 25° Pyrite 0.1%** Concordante à Fo.	125.00	126.50	A0506722					
125.80	126.10	**Albitisé; Épidotisé** pervasives								
128.60	128.70	**Folié(e) 25°** Fol	136.00	137.50	A0506723					
			137.50	139.00	A0506724					
			139.00	140.50	A0506726					
139.20	139.30	**Folié(e) 25°** Fol	140.50	142.00	A0506727					
142.00	145.00	**Plissé** plissottements	142.00	143.50	A0506728					
			143.50	145.00	A0506729					
			145.00	146.50	A0506730					
			146.50	148.00	A0506731					
			148.00	149.50	A0506732					
148.50	152.50	**Veinules (<1cm) 1% Quartz 50° Pyrite 0.1%** VnQz démembrées mais concordantes à Fo, 45-55 A.C., < 2 cm.	149.50	151.00	A0506733					
			151.00	152.50	A0506734					
			152.50	154.00	A0506735					
			154.00	155.50	A0506736					
			155.50	157.00	A0506738					
			157.00	158.50	A0506739					
			158.50	160.00	A0506740					
			160.00	161.00	A0506741					
160.70	160.80	**Folié(e) 20°** Fol								
161.00	161.30	**Veine 4cm 30°** Qz fumé, concorante Fo.	161.00	162.00	A0506742					
			162.00	163.00	A0506743					
			163.00	164.00	A0506744					
163.45	163.85	**Veine 3cm Quartz 20° Pyrite 0.1%** concordant à Fo, Tr Py aux épontes et en amas, Cl-Ab aux	164.00	165.50	A0506745					

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		épontes.								
164.75	164.85	**Veinules (<1cm) 1% Quartz**	165.50	167.00	A0506746					
		Tension 50° Sphalérite 0.5%	167.00	168.50	A0506747					
		petite VnQz 1-2 mm discordante	168.50	170.00	A0506748					
		à Fo avec tr Sp à l'intérieur								
168.70	168.80	**Folié(e) 25°**	175.50	177.00	A0506749					
		Fol	177.00	178.00	A0506751					
177.55	177.75	**Veine 2cm Quartz 20° Pyrite**	178.00	179.00	A0506752					
		0.1%	179.00	180.00	A0506753					
		Concordante à Fo.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
23.80	25.30	1.50	A0507258	0.5	<0.005	108	70	138
25.30	25.90	0.60	A0507259	0.6	<0.005	7	10	88
25.90	27.40	1.50	A0507260	5.6	0.009	106	80	135
27.40	28.50	1.10	A0506665					
28.50	30.00	1.50	A0506666					
30.00	31.50	1.50	A0506667					
31.50	33.00	1.50	A0506668					
33.00	34.00	1.00	A0506669					
34.00	35.00	1.00	A0506670					
35.00	35.90	0.90	A0506671					
35.90	37.40	1.50	A0507261	<0.5	<0.005	155	70	118
37.40	38.00	0.60	A0507262	1.1	<0.005	322	80	265
38.00	39.50	1.50	A0507263	3.1	0.011	93	100	482
39.50	41.00	1.50	A0506672					
41.00	42.00	1.00	A0506673					
42.00	43.50	1.50	A0506674					
43.50	45.00	1.50	A0506676					
56.50	58.00	1.50	A0506677					
58.00	59.50	1.50	A0506678					
59.50	61.00	1.50	A0506679					
61.00	62.50	1.50	A0506680					
62.50	64.00	1.50	A0506681					
64.00	65.50	1.50	A0506682					
65.50	67.00	1.50	A0506683					
67.00	68.00	1.00	A0506684					
68.00	69.50	1.50	A0506685					
69.50	71.00	1.50	A0506686					
71.00	72.50	1.50	A0506688					
72.50	74.00	1.50	A0506689					
74.00	75.00	1.00	A0506690					
75.00	76.00	1.00	A0506691					
76.00	77.00	1.00	A0506692					
77.00	78.00	1.00	A0506693					
78.00	79.00	1.00	A0506694					

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
79.00	80.00	1.00	A0506695					
84.50	86.00	1.50	A0506696					
86.00	87.00	1.00	A0506697					
87.00	88.50	1.50	A0506698					
97.50	99.00	1.50	A0506699					
99.00	100.00	1.00	A0506701					
100.00	101.00	1.00	A0506702					
101.00	102.00	1.00	A0506703					
102.00	103.00	1.00	A0506704					
103.00	104.00	1.00	A0506705					
104.00	105.00	1.00	A0506706					
105.00	106.00	1.00	A0506707					
106.00	107.00	1.00	A0506708					
107.00	108.50	1.50	A0506709					
108.50	110.00	1.50	A0506710					
110.00	111.50	1.50	A0506711					
111.50	113.00	1.50	A0506713					
113.00	114.50	1.50	A0506714					
114.50	116.00	1.50	A0506715					
116.00	117.50	1.50	A0506716					
117.50	119.00	1.50	A0506717					
119.00	120.50	1.50	A0506718					
120.50	122.00	1.50	A0506719					
122.00	123.50	1.50	A0506720					
123.50	125.00	1.50	A0506721					
125.00	126.50	1.50	A0506722					
136.00	137.50	1.50	A0506723					
137.50	139.00	1.50	A0506724					
139.00	140.50	1.50	A0506726					
140.50	142.00	1.50	A0506727					
142.00	143.50	1.50	A0506728					
143.50	145.00	1.50	A0506729					
145.00	146.50	1.50	A0506730					
146.50	148.00	1.50	A0506731					

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
148.00	149.50	1.50	A0506732					
149.50	151.00	1.50	A0506733					
151.00	152.50	1.50	A0506734					
152.50	154.00	1.50	A0506735					
154.00	155.50	1.50	A0506736					
155.50	157.00	1.50	A0506738					
157.00	158.50	1.50	A0506739					
158.50	160.00	1.50	A0506740					
160.00	161.00	1.00	A0506741					
161.00	162.00	1.00	A0506742					
162.00	163.00	1.00	A0506743					
163.00	164.00	1.00	A0506744					
164.00	165.50	1.50	A0506745					
165.50	167.00	1.50	A0506746					
167.00	168.50	1.50	A0506747					
168.50	170.00	1.50	A0506748					
175.50	177.00	1.50	A0506749					
177.00	178.00	1.00	A0506751					
178.00	179.00	1.00	A0506752					
179.00	180.00	1.00	A0506753					

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
42.00	43.50	A0506675	(Std)	OREAS 630b					
69.50	71.00	A0506687	(Bln)	Quartzite-Sitec					
97.50	99.00	A0506700	(Std)	OREAS 630b					
110.00	111.50	A0506712	(Bln)	Quartzite-Sitec					
137.50	139.00	A0506725	(Std)	OREAS 630b					
154.00	155.50	A0506737	(Bln)	Quartzite-Sitec					
175.50	177.00	A0506750	(Std)	OREAS 630b					

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23072191

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 6 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 20-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507258		3.18	<0.005	0.5	7.57	<5	120	<0.5	3	7.29	<0.5	53	238	108	8.79	20
A0507259		1.31	<0.005	0.6	0.57	<5	10	<0.5	2	0.60	<0.5	4	85	7	0.95	<10
A0507260		3.80	0.009	5.6	7.85	<5	130	0.5	18	6.75	<0.5	51	222	106	7.82	20
A0507261		3.65	<0.005	<0.5	7.93	<5	250	<0.5	3	6.93	<0.5	54	194	155	9.11	20
A0507262		1.32	<0.005	1.1	7.60	<5	210	<0.5	2	6.26	0.7	54	208	322	8.90	20
A0507263		3.77	0.011	3.1	7.64	<5	240	0.7	10	6.71	1.3	52	256	93	7.65	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507258		0.43	10	70	4.98	1540	1	1.55	183	460	16	0.18	<5	37	257	<20
A0507259		0.04	<10	10	0.46	145	3	0.10	34	40	39	0.02	<5	1	13	<20
A0507260		0.53	10	80	5.24	1390	2	1.83	215	540	174	0.16	<5	31	220	<20
A0507261		1.17	<10	70	4.59	1715	1	1.27	145	350	14	0.30	<5	43	190	<20
A0507262		0.73	<10	80	5.07	1555	1	1.91	155	300	60	0.57	<5	42	231	<20
A0507263		0.73	10	100	5.35	1410	2	1.59	254	340	173	0.20	<5	29	210	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507258		0.48	<10	<10	250	<10	138
A0507259		0.03	<10	<10	13	<10	88
A0507260		0.41	<10	<10	207	<10	135
A0507261		0.49	<10	<10	272	10	118
A0507262		0.48	<10	<10	268	<10	265
A0507263		0.36	<10	<10	199	<10	482

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 27-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23072191

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au-AA24	ME-ICP61

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
	PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-23**

Project:	Moblan	Claims title:	2401469	Start date:	2023-03-15
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-19
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-19
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506917.38	Azimuth:	178.99°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621961.08	Dip:	-65.60°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	399.12	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	16	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	16.90	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

31.9-61.8 m : 53-54
61.8-83.6 m : 53-54
83.6-162.6 m : 53-54
162.6-180 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	251.8°	Yes	-65.4°	Yes	34746
EZ-TRAC MultiShot	6.00	251.8°	Yes	-65.5°	Yes	34742
EZ-TRAC MultiShot	9.00	251.9°	Yes	-65.5°	Yes	34736
EZ-TRAC MultiShot	12.00	251.8°	Yes	-65.4°	Yes	34732
EZ-TRAC MultiShot	15.00	251.7°	Yes	-65.4°	Yes	34946
EZ-TRAC MultiShot	18.00	320.4°	Yes	-65.5°	Yes	53547
EZ-TRAC MultiShot	21.00	17.5°	Yes	-65.3°	Yes	18182
EZ-TRAC MultiShot	24.00	350.7°	Yes	-65.1°	Yes	17096
EZ-TRAC MultiShot	27.00	10.1°	Yes	-65.1°	Yes	23878
EZ-TRAC MultiShot	30.00	57.0°	Yes	-64.7°	Yes	52002
EZ-TRAC MultiShot	33.00	41.3°	Yes	-64.7°	Yes	51625
EZ-TRAC MultiShot	36.00	45.6°	Yes	-64.8°	Yes	63800
EZ-TRAC MultiShot	39.00	207.3°	Yes	-64.5°	Yes	26969
EZ-TRAC MultiShot	42.00	185.6°	Yes	-65.0°	Yes	58849
EZ-TRAC MultiShot	45.00	189.4°	Yes	-64.8°	Yes	55840
EZ-TRAC MultiShot	48.00	183.9°	No	-65.1°	No	55561
EZ-TRAC Single Shot	48.01	183.8°	Yes	-65.2°	Yes	55258
EZ-TRAC MultiShot	51.00	183.5°	No	-65.1°	No	55374
EZ-TRAC MultiShot	54.00	183.6°	No	-65.1°	No	55193
EZ-TRAC MultiShot	57.00	183.5°	No	-65.1°	No	55457
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.5°	No	-65.1°	No	55332
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.5°	No	-65.1°	No	55296
EZ-TRAC MultiShot	66.00	183.7°	No	-65.1°	No	55431
EZ-TRAC MultiShot	69.00	183.7°	No	-65.1°	No	55517
EZ-TRAC MultiShot	72.00	183.8°	No	-65.1°	No	55378
EZ-TRAC MultiShot	75.00	184.0°	No	-65.1°	No	55357
EZ-TRAC MultiShot	78.00	184.0°	No	-65.1°	No	55485
EZ-TRAC Single Shot	78.01	184.5°	No	-65.0°	No	55359
EZ-TRAC MultiShot	81.00	182.8°	No	-65.2°	No	55331
EZ-TRAC MultiShot	84.00	183.8°	No	-65.2°	No	55332
EZ-TRAC MultiShot	87.00	184.2°	No	-65.1°	No	55404
EZ-TRAC MultiShot	90.00	184.3°	No	-65.2°	No	55288
EZ-TRAC MultiShot	93.00	184.1°	No	-65.2°	No	55345
EZ-TRAC MultiShot	96.00	184.2°	No	-65.2°	No	55305

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	99.00	184.4°	No	-65.2°	No	55287
EZ-TRAC MultiShot	102.00	184.1°	No	-65.2°	No	55268
EZ-TRAC MultiShot	105.00	184.4°	No	-65.2°	No	55346
EZ-TRAC MultiShot	108.00	184.5°	No	-65.2°	No	55494
EZ-TRAC Single Shot	108.01	184.7°	No	-65.2°	No	55204
EZ-TRAC MultiShot	111.00	184.6°	No	-65.3°	No	55316
EZ-TRAC MultiShot	114.00	184.6°	No	-65.2°	No	55294
EZ-TRAC MultiShot	117.00	184.4°	No	-65.2°	No	55304
EZ-TRAC MultiShot	120.00	185.0°	No	-65.2°	No	55299
EZ-TRAC MultiShot	123.00	184.8°	No	-65.2°	No	55308
EZ-TRAC MultiShot	126.00	184.8°	No	-65.1°	No	55257
EZ-TRAC MultiShot	129.00	184.8°	No	-65.1°	No	55429
EZ-TRAC MultiShot	132.00	184.8°	No	-65.1°	No	55405
EZ-TRAC MultiShot	135.00	184.8°	No	-65.1°	No	55385
EZ-TRAC MultiShot	138.00	185.1°	No	-65.0°	No	55328
EZ-TRAC Single Shot	138.01	185.0°	No	-65.0°	No	55655
EZ-TRAC MultiShot	141.00	184.9°	No	-65.0°	No	55402
EZ-TRAC MultiShot	144.00	185.5°	No	-65.0°	No	55307
EZ-TRAC MultiShot	147.00	185.3°	No	-65.0°	No	55370
EZ-TRAC MultiShot	150.00	185.1°	No	-65.0°	No	55431
EZ-TRAC MultiShot	153.00	184.9°	No	-65.0°	No	55154
EZ-TRAC MultiShot	156.00	186.0°	No	-64.9°	No	55427
EZ-TRAC MultiShot	159.00	186.1°	No	-64.9°	No	55238
EZ-TRAC MultiShot	162.00	185.9°	No	-64.9°	No	55313
EZ-TRAC MultiShot	165.00	186.2°	No	-64.9°	No	55276
EZ-TRAC MultiShot	168.00	186.6°	No	-64.8°	No	55278
EZ-TRAC MultiShot	171.00	186.5°	No	-64.8°	No	55309
EZ-TRAC MultiShot	174.00	186.8°	No	-64.8°	No	55325
EZ-TRAC MultiShot	177.00	186.9°	No	-64.7°	No	55220
EZ-TRAC Single Shot	177.01	187.1°	No	-64.7°	No	55175

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	31.90	**Mort terrain** Casing. Présence de boulder de granite, gabbro et granodiorite								
31.90	62.30	**Granodiorite** Granodiorite gris clair à localement orangé et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Altération potassique parsemée localement donnant la couleur orangé et épidotisation parsemée localement donnant la couleur verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement.								
	38.00	41.50 **Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation pervasive modérée Épidotisation parsemée modérée et veinule de d'épidote								
50.90	51.40	**Granite 30°** Granite rose à grains fin à moyens . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Hématitisation parsemée faible localement en veinule. Contact supérieur: @60 tca Contact inférieur: @30 tca								
	50.90	51.00 **Contact 60°** Contact supérieur: @60 I1B/I1C								
	51.40	51.50 **Contact 30°** Contact Inférieur: @30 I1B/I1C								
62.30	63.00	**Carotte non récupérée** CNR ça semble être une erreur de bloc non corrigée.								
63.00	86.70	**Granodiorite 65°** Granodiorite gris clair à localement orangé et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Altération potassique parsemée localement donnant la couleur orangé et épidotisation parsemée localement donnant la couleur								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement. Foliation à @ 35 tca localement Présence localement de petites injection granitique comprise entre 10 et 30 cm a quartz, feldspath, biotite et muscovite. Contact inférieur @65tca								
63.00 66.10 **Folié(e) 35°** Foliation @ 35 tca								
66.10 66.90 **Granite** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Épidotisation en veinule et dans la fracture de forte intensité. Hématisation pervasive modérée localement Contact supérieur @ 60 tca Contact inférieur fracturé, non mesurable								
66.10 66.20 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
68.30 69.00 **Granite 15°** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Épidotisation dans la fracture de forte intensité. Hématisation pervasive forte Contact supérieur et inférieur @ 15 tca								
68.30 68.40 **Contact 15°** Contact I1C/I1B @ 15 tca								
68.40 69.00 **Hématitisé** Hématisation pervasive forte								
69.00 69.20 **Contact 15°** Contact I1B/I1C @ 15 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	69.40	83.60	**Folié(e) 35°** Foliation @ 35 tca	85.20	86.70	A0507270	<0.5	<0.005	3	90	45
86.70	96.30	**Granite 60°**	Granite rose à gris à grains moyens a quartz, feldspath et biotite. Localement préesence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Épidotisation localement. Minéralisation 1 à 5% de pyrite diséminé et dans les fractures. Plusieurs veinules milimetriques de épidote. Il y a une mélange de Granodiorite et de granite où la prédominance est de Granite (entre 87,7m 88.5m et 93,5m - 94.7m) et la présence de Py est faible en Granite. Contact inférieur @ 60 tca	86.70	87.70	A0507271	<0.5	<0.005	4	60	29
	86.70	87.70	**Pyrite 3%** 3% Py cubique, mm, disséminée.								
	86.70	86.80	**Contact 65°** Contact inférieur: I1C/I1B @ 75 tca								
	87.70	88.70	**Pyrite 3%** 3% Py cubique, mm, disséminée.	87.70	88.70	A0507272	<0.5	<0.005	3	80	43
	88.70	89.70	**Pyrite 5%** 5% Py cubique, mm, disséminée.	88.70	89.70	A0507273	<0.5	<0.005	4	50	22
	89.70	90.70	**Pyrite 5%** 5% Py cubique, mm, disséminée.	89.70	90.70	A0507274	<0.5	<0.005	5	60	27
	90.70	91.70	**Pyrite 5%** 5% Py cubique, mm, disséminée.	90.70	91.70	A0507276	<0.5	<0.005	4	70	34
	91.70	92.70	**Pyrite 5%** 5% Py cubique, mm, disséminée.	91.70	92.70	A0507277	<0.5	<0.005	4	60	20
	92.70	93.70	**Pyrite 3%** 3% Py cubique, mm, disséminée.	92.70	93.70	A0507278	<0.5	<0.005	3	60	26
	93.70	94.70	**Pyrite 3%** 3% Py cubique, mm, disséminée.	93.70	94.70	A0507279	<0.5	<0.005	2	90	51
	94.70	95.70	**Pyrite 3%** 3% Py cubique, mm, disséminée.	94.70	95.70	A0507281	<0.5	<0.005	5	30	30

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	95.00	96.40	**Hématitisé** Hématisation pervasive forte dans les veinules.								
	95.70	96.30	**Pyrite 3%** 3% Py cubique, mm, disséminée.	95.70	96.30	A0507282	<0.5	<0.005	2	20	26
96.30	180.00		**Granodiorite** Granodiorite gris clair à localement orangé et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Altération potassique parsemée localement donnant la couleur orangé et épidotisation parsemée localement donnant la couleur verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement Minéralisation 1 à 5% de pyrite disséminé et dans les fractures entre 112,2m- 113.5 Veinules de Ep et Cl forte entre 137,7m a 137.9m et 159,3m a 159.4m EOH	96.30	97.80	A0507283	<0.5	<0.005	6	90	57
				110.70	112.20	A0507284	<0.5	<0.005	3	70	42
	96.30	96.40	**Contact 60°** Contact inférieur: I1B/I1C @ 65 tca								
	111.90	113.50	**Granite 35°** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Présence de Py dissiminée Hématisation pervasive forte dans les veinules Contact inférieur @ 40 tca								
	111.90	113.50	**Potassique; Hématitisé** Alteration potassique faible a moderée Hématisation pervasive forte dans les veinules.								
	111.90	112.00	**Contact 40°** Contact supérieur: @40 I1B/I1C								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
112.20	112.90	**Pyrite 1%** 1% Py cubique, mm, dans veinules et dissiminée.	112.20	112.90	A0507285	<0.5	<0.005	7	10	23
112.90	113.50	**Pyrite 1%** 1% Py cubique et milimetrique dans veinules et dissiminée.	112.90	113.50	A0507286	<0.5	<0.005	2	40	27
113.50	113.60	**Contact 40°** Contact Inférieur: @40 I1B/I1C	113.50	115.00	A0507287	<0.5	<0.005	3	70	46
114.00	114.30	**Granite 30°** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Présence de Py dissiminée Hématisation pervasive forte dans les veinules Contact supérieur ondulé. Contac inférieur @ 30 tca								
114.30	114.40	**Contact 30°** Contact Inférieur: @30 I1B/I1C								
115.90	116.40	**Granite 40°** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Présence de Py dissiminée Hématisation pervasive forte dans les veinules Contact inférieur @ 40 tca								
115.90	116.60	**Potassique** Alteration potassique faible a moderée Hématisation pervasive forte dans les veinules.								
115.90	116.00	**Contact 40°** Contact supérieur: @40 I1B/I1C								
116.40	116.50	**Contact 35°** Contact inférieur: @35 I1B/I1C								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
130.50	131.00	**Potassique** Alteration potassique.								
157.30	157.40	**Granite 60°** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Hématisation pervasive forte dans les veinules Contact inférieur @ 60 tca								
157.30	157.40	**Contact 55°** Contact Supérieur: @55 I1B/I1C								
157.40	157.50	**Contact 60°** Contact inférieur: @60 I1B/I1C								
159.30	159.40	**Chloritisé** Veine de Chloritisée								
159.50	159.70	**Granite 25°** Granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, biotite et muscovite. Contact inférieur @ 25 tca								
159.50	159.60	**Contact 50°** Contact Supérieur: @50 I1B/I1C								
159.70	159.80	**Contact 25°** Contact inférieur: @25 I1B/I1C								
166.40	166.50	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
166.50	167.00	**Granite 30°** Granite rose à grains moyens de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de feldspath Contact supérieur @ 20 tca Contact inférieur @ 30 tca								
167.00	167.10	**Granite 15°** Granite rose à grains moyens de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de feldspath Contact inférieur @ 15 tca								
167.00	167.10	**Contact 30°**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Contact I1B/I1C @ 30 tca								
172.00	172.10	**Contact 15°**								
		Contact I1B/I1C @ 20 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
85.20	86.70	1.50	A0507270	<0.5	<0.005	3	90	45
86.70	87.70	1.00	A0507271	<0.5	<0.005	4	60	29
87.70	88.70	1.00	A0507272	<0.5	<0.005	3	80	43
88.70	89.70	1.00	A0507273	<0.5	<0.005	4	50	22
89.70	90.70	1.00	A0507274	<0.5	<0.005	5	60	27
90.70	91.70	1.00	A0507276	<0.5	<0.005	4	70	34
91.70	92.70	1.00	A0507277	<0.5	<0.005	4	60	20
92.70	93.70	1.00	A0507278	<0.5	<0.005	3	60	26
93.70	94.70	1.00	A0507279	<0.5	<0.005	2	90	51
94.70	95.70	1.00	A0507281	<0.5	<0.005	5	30	30
95.70	96.30	0.60	A0507282	<0.5	<0.005	2	20	26
96.30	97.80	1.50	A0507283	<0.5	<0.005	6	90	57
110.70	112.20	1.50	A0507284	<0.5	<0.005	3	70	42
112.20	112.90	0.70	A0507285	<0.5	<0.005	7	10	23
112.90	113.50	0.60	A0507286	<0.5	<0.005	2	40	27
113.50	115.00	1.50	A0507287	<0.5	<0.005	3	70	46

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
90.70	90.70	A0507275	(Std)	OREAS 630b	19.6	0.340	526	20	>10000
94.70	94.70	A0507280	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	3	10	2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23084317

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 18 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 31-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084317

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507270		2.78	<0.005	<0.5	7.24	<5	760	1.4	<2	1.48	<0.5	3	18	3	1.07	20
A0507271		1.97	<0.005	<0.5	6.98	<5	120	11.6	4	0.44	<0.5	1	14	4	0.70	30
A0507272		2.33	<0.005	<0.5	7.15	<5	460	5.9	<2	1.00	<0.5	1	17	3	0.86	20
A0507273		1.98	<0.005	<0.5	7.02	<5	80	8.7	25	0.40	<0.5	<1	12	4	0.59	30
A0507274		2.15	<0.005	<0.5	6.90	<5	80	8.1	12	0.41	<0.5	1	9	5	0.68	30
A0507275		0.06	0.340	19.6	5.20	433	620	1.3	5	1.64	26.8	8	10	526	6.09	10
A0507276		2.19	<0.005	<0.5	6.95	<5	100	6.5	<2	0.44	<0.5	1	10	4	0.66	30
A0507277		2.29	<0.005	<0.5	6.72	<5	90	6.3	<2	0.43	<0.5	1	13	4	0.60	30
A0507278		2.22	<0.005	<0.5	6.85	<5	190	5.0	<2	0.56	<0.5	1	13	3	0.63	30
A0507279		2.01	<0.005	<0.5	7.31	<5	480	3.9	2	1.12	<0.5	2	14	2	0.91	20
A0507280		1.36	<0.005	<0.5	0.15	<5	10	<0.5	<2	<0.01	<0.5	<1	49	3	0.38	<10
A0507281		2.29	<0.005	<0.5	6.94	<5	90	3.9	<2	0.58	<0.5	1	14	5	0.64	20
A0507282		1.21	<0.005	<0.5	6.65	<5	40	4.8	<2	0.67	<0.5	1	13	2	0.62	20
A0507283		3.38	<0.005	<0.5	7.42	<5	740	1.6	<2	1.44	<0.5	2	22	6	1.07	20
A0507284		3.42	<0.005	<0.5	7.21	<5	600	1.7	<2	1.28	<0.5	2	15	3	0.91	20
A0507285		1.57	<0.005	<0.5	6.45	<5	10	5.6	<2	0.57	<0.5	<1	15	7	0.59	20
A0507286		1.36	<0.005	<0.5	6.97	<5	260	3.7	<2	0.89	<0.5	1	16	2	0.73	20
A0507287		3.33	<0.005	<0.5	6.93	<5	580	2.3	<2	1.16	<0.5	2	12	3	0.90	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084317

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507270		2.10	10	90	0.20	220	2	3.62	2	210	14	<0.01	<5	2	380	<20
A0507271		3.80	10	60	0.05	573	2	3.05	<1	70	29	<0.01	<5	5	58	<20
A0507272		2.53	10	80	0.14	382	1	3.65	1	160	23	<0.01	<5	3	236	<20
A0507273		4.09	10	50	0.04	819	1	3.08	<1	70	37	<0.01	<5	4	38	<20
A0507274		3.63	10	60	0.04	576	1	3.27	<1	70	39	<0.01	<5	3	35	<20
A0507275		1.85	10	20	0.81	35000	12	0.74	39	460	4320	5.28	50	6	252	<20
A0507276		3.59	10	70	0.04	711	2	3.26	<1	60	44	0.01	<5	3	36	20
A0507277		4.04	<10	60	0.04	777	1	3.04	<1	60	40	<0.01	<5	3	42	<20
A0507278		4.09	10	60	0.06	880	2	3.05	2	80	38	<0.01	<5	4	98	<20
A0507279		2.24	10	90	0.15	331	1	3.82	1	120	23	<0.01	<5	2	258	<20
A0507280		0.03	10	10	<0.01	43	4	0.01	<1	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
A0507281		3.85	<10	30	0.04	257	1	3.35	1	30	62	0.01	<5	2	61	<20
A0507282		2.61	<10	20	0.02	215	1	3.90	<1	30	50	<0.01	<5	2	38	20
A0507283		2.13	10	90	0.19	264	2	3.76	3	180	27	0.01	<5	2	369	<20
A0507284		2.85	10	70	0.17	189	1	3.35	3	170	21	0.01	<5	2	326	<20
A0507285		2.41	<10	10	0.03	1010	2	3.81	<1	30	46	0.06	<5	4	26	20
A0507286		2.53	10	40	0.12	190	1	3.73	<1	90	35	<0.01	<5	2	150	<20
A0507287		2.63	10	70	0.17	221	1	3.53	1	170	28	0.04	<5	2	285	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084317

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507270		0.10	<10	<10	11	<10	45	
A0507271		0.04	<10	<10	3	<10	29	
A0507272		0.07	<10	<10	7	<10	43	
A0507273		0.03	<10	10	2	<10	22	
A0507274		0.03	<10	10	2	<10	27	
A0507275		0.23	40	<10	28	30	>10000	1.145
A0507276		0.03	<10	10	2	<10	34	
A0507277		0.03	<10	10	2	<10	20	
A0507278		0.04	<10	10	3	<10	26	
A0507279		0.08	<10	<10	8	<10	51	
A0507280		0.02	<10	<10	2	<10	2	
A0507281		0.03	<10	20	2	<10	30	
A0507282		0.02	<10	20	1	<10	26	
A0507283		0.10	<10	<10	11	<10	57	
A0507284		0.08	<10	<10	9	<10	42	
A0507285		0.02	<10	20	2	<10	23	
A0507286		0.05	<10	10	5	<10	27	
A0507287		0.08	<10	<10	8	<10	46	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084317

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61 ME-OG62 Zn-OG62

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda
CRU-31 CRU-QC LOG-21 LOG-23
PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-24**

Project:	Moblan	Claims title:	2447844	Start date:	2023-03-05
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-16
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-16
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	507556.10	Azimuth:	180.34°	Feuillet SNRC:	32J15
Nordant:	5622129.49	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	413.31	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	82	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	6	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	118.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

36.0-129.7 m : 53-54
129.7-180 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%
Résultats d'analyses en attente

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	232.3°	Yes	-81.8°	Yes	71713
EZ-TRAC MultiShot	6.00	232.3°	Yes	-81.8°	Yes	71775
EZ-TRAC MultiShot	9.00	231.6°	Yes	-82.0°	Yes	71841
EZ-TRAC MultiShot	12.00	259.2°	Yes	-81.9°	Yes	75336
EZ-TRAC MultiShot	15.00	45.1°	Yes	-82.0°	Yes	65848
EZ-TRAC MultiShot	18.00	260.7°	Yes	-82.1°	Yes	52084
EZ-TRAC MultiShot	21.00	220.1°	Yes	-82.1°	Yes	49074
EZ-TRAC MultiShot	24.00	207.6°	Yes	-81.9°	Yes	75848
EZ-TRAC MultiShot	27.00	150.6°	Yes	-81.8°	Yes	64202
EZ-TRAC MultiShot	30.00	237.6°	Yes	-81.9°	Yes	43019
EZ-TRAC MultiShot	33.00	7.8°	Yes	-82.2°	Yes	66471
EZ-TRAC MultiShot	36.00	26.1°	Yes	-82.3°	Yes	23747,4466085294
EZ-TRAC MultiShot	39.00	182.2°	Yes	-82.2°	Yes	64204
EZ-TRAC MultiShot	42.00	181.9°	Yes	-81.9°	Yes	57503
EZ-TRAC MultiShot	45.00	180.6°	No	-82.3°	No	56705
EZ-TRAC MultiShot	48.00	181.3°	No	-82.1°	No	56494
EZ-TRAC MultiShot	51.00	181.9°	No	-82.3°	No	56380
EZ-TRAC MultiShot	54.00	183.1°	No	-82.2°	No	56310
EZ-TRAC MultiShot	57.00	183.7°	No	-82.3°	No	56282
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.6°	No	-82.4°	No	56255
EZ-TRAC MultiShot	63.00	185.6°	No	-82.6°	No	56245
EZ-TRAC MultiShot	66.00	186.4°	No	-82.6°	No	56231
EZ-TRAC MultiShot	69.00	185.8°	No	-82.6°	No	56225
EZ-TRAC MultiShot	72.00	186.0°	No	-82.8°	No	56231
EZ-TRAC MultiShot	75.00	186.3°	No	-82.7°	No	56223
EZ-TRAC MultiShot	78.00	186.7°	No	-82.6°	No	56206
EZ-TRAC MultiShot	81.00	186.7°	No	-82.7°	No	56194
EZ-TRAC Single Shot	81.01	187.4°	Yes	-82.0°	Yes	61779
EZ-TRAC MultiShot	84.00	187.0°	No	-82.7°	No	56178
EZ-TRAC MultiShot	87.00	186.6°	No	-82.7°	No	56190
EZ-TRAC MultiShot	90.00	187.2°	No	-82.7°	No	56198
EZ-TRAC MultiShot	93.00	188.2°	No	-82.8°	No	56189
EZ-TRAC MultiShot	96.00	187.2°	No	-82.7°	No	56194

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	99.00	188.2°	No	-82.9°	No	56188
EZ-TRAC MultiShot	102.00	189.0°	No	-82.9°	No	56201
EZ-TRAC MultiShot	105.00	189.1°	No	-82.5°	No	56188
EZ-TRAC MultiShot	108.00	187.1°	No	-82.9°	No	56204
EZ-TRAC MultiShot	111.00	188.1°	No	-82.8°	No	56210
EZ-TRAC Single Shot	111.01	194.1°	Yes	-83.2°	Yes	55739
EZ-TRAC MultiShot	114.00	188.0°	No	-82.9°	No	56208
EZ-TRAC MultiShot	117.00	184.2°	Yes	-83.0°	Yes	56206
EZ-TRAC MultiShot	120.00	188.5°	No	-83.0°	No	56191
EZ-TRAC MultiShot	123.00	187.6°	No	-83.0°	No	56181
EZ-TRAC MultiShot	126.00	188.4°	No	-83.1°	No	56182
EZ-TRAC MultiShot	129.00	189.5°	No	-83.1°	No	56196
EZ-TRAC MultiShot	132.00	192.8°	Yes	-82.8°	Yes	56204
EZ-TRAC MultiShot	135.00	189.2°	No	-81.3°	No	56248
EZ-TRAC MultiShot	138.00	189.2°	No	-83.2°	No	56182
EZ-TRAC MultiShot	141.00	189.3°	No	-83.2°	No	56189
EZ-TRAC MultiShot	144.00	189.0°	No	-83.2°	No	56208
EZ-TRAC MultiShot	147.00	189.8°	No	-83.2°	No	56198
EZ-TRAC MultiShot	150.00	189.9°	No	-83.2°	No	56179
EZ-TRAC MultiShot	153.00	191.2°	No	-83.3°	No	56203
EZ-TRAC MultiShot	156.00	191.5°	No	-83.3°	No	56202
EZ-TRAC MultiShot	159.00	191.8°	No	-83.2°	No	56212
EZ-TRAC MultiShot	162.00	189.7°	No	-83.2°	No	56208
EZ-TRAC MultiShot	165.00	191.7°	No	-83.3°	No	56207
EZ-TRAC MultiShot	168.00	191.3°	No	-83.3°	No	56202
EZ-TRAC MultiShot	171.00	191.6°	No	-83.3°	No	56204
EZ-TRAC MultiShot	174.00	192.9°	No	-83.3°	No	56201
EZ-TRAC MultiShot	177.00	192.1°	No	-83.3°	No	56199
EZ-TRAC Single Shot	179.90	196.6°	Yes	-83.6°	Yes	56362
EZ-TRAC MultiShot	180.00	193.2°	No	-83.2°	No	56194

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	36.00	**Mort terrain** Boulders dans première boîte.	34.00 35.50	35.50 37.00	A0506563 A0506564					
36.00	180.00	**Gabbro; Cisaillé(e)** Roche à grain fin à moyen. Vert moyen à foncé. Carotte fracturée, de 33 à 60m et 132m a 153m. Foliation plutôt modérée le long de l'intervalle. Faible ocurrence de PY, PO le long de l'intervalle, disséminés, en amas et associées au veinules et veines e quartz. Altération modérée à forte en ep, chl, albite, omniprésente localement et dans les microfractures (principalement ep) tout au long de l'intervalle. Présence d'une veine de qtz vers 43,5m, 150,3m-152,7m. Silicification pervasive modérée localement. Plusieurs veines de qtz rose de à partir de 53,7 à 60 et 154,6m - 158.8m, dues à l'altération des feldspaths, Présence de veinules d'hématite de 163,5m - 178m Plusieurs veines de qtz dans le gabbro entre 162,5m -162,8m , dues à l'altération des feldspaths, veinules d'hématite. Plusieurs dykes dm felsique mais prédominance est gabbro (133,5m-142,5m, 161m -167,7m).	37.00 38.50 40.00 41.50 43.00 44.50 46.00 47.50 49.00 50.00 51.50 53.00	38.50 40.00 41.50 43.00 44.50 46.00 47.50 49.00 50.00 51.50 53.00 54.50	A0506565 A0506566 A0506567 A0506568 A0506569 A0506570 A0506571 A0506572 A0506573 A0506574 A0506576 A0506577					
	36.00	69.00 **Albitisé; Chloritisé; Épidotisé** Altération forte en ep, chl, albite, omniprésente localement et dans les microfractures (principalement ep) tout au long de l'intervalle.								
	36.00	52.00 **Fracturé(e); Carotte éclatée ou concassée**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Fracturation importante.								
53.70	54.00	**Veine 0.3cm Quartz 80% Feldspath Potassique 15%** Qtz veine avec altération potassique. Albite + hématite.	54.50	56.00	A0506578					
56.00	56.60	**Veine 0.6cm Quartz 80% Feldspath Potassique 15%** Qtz veine avec altération potassique. Albite + hématite.	56.00	57.50	A0506579					
56.70	56.90	**Veine 0.2cm Quartz 80% Feldspath Potassique 15%** Qtz veine avec altération potassique. Albite + hématite.	57.50	59.00	A0506580					
58.00	59.80	**Veine 1.8cm Quartz 80% Feldspath Potassique 15%** Qtz veine avec altération potassique. Albite + hématite.	59.00 60.50 62.00 63.50 65.00 66.50	60.50 62.00 63.50 65.00 66.50 68.00	A0506581 A0506582 A0506583 A0506584 A0506585 A0506586					
69.00	80.00	**Folié(e) 25°** Foliation @ 25 tca								
79.00	79.30	**Veine 0.15cm Quartz Feldspath Calcite** Veine de QZ-CC-FP								
81.50	82.40	**Granite 10°** Injection Granitique rose à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique le long de l'intervalle. Non minéralisé Non magnétique Contact inférieur à environ 10 tca								
81.50	82.40	**Potassique** Altération potassique pervasive								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
modérée à forte 82.30 82.40 **Contact 10°** Contact I1B/I3A @ 10 tca 82.40 87.00 **Folié(e) 25°** Foliation @ 25 tca 87.00 87.40 **Granite** Injection Granitique rose à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique le long de l'intervalle. Non minéralisé Non magnétique 87.00 87.40 **Potassique** Altération potassique pervasive modérée 87.70 88.60 **Granite 10°** Injection Granitique rose à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique le long de l'intervalle. Non minéralisé Non magnétique Contact inférieur @ 10 tca 87.70 88.60 **Potassique** Altération potassique pervasive modérée 87.70 87.80 **Contact 10°** Contact I3A/I1B @ 10 tca 88.50 88.60 **Contact 10°** Contact I1B/I3A 89.30 90.00 **Granite 40°** Injection Granitique rose à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique le long de l'intervalle.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Non minéralisé Non magnétique Contact inférieur @ 40 tca								
89.30	90.00	**Potassique** Altération K pervasive modérée à forte								
89.90	90.00	**Contact 40°** Contact I1B/I3A @ 40 tca								
90.90	94.70	**Folié(e) 25°** Foliation @ 25 tca	95.50	97.00	A0507264	<0.5	<0.005	95	180	153
97.00	98.10	**Pyrite 2%**	97.00	98.10	A0507265	0.9	0.009	259	140	152
		2% Pyrite dans veine de QZ-CC et au contact	98.10	99.60	A0507266	<0.5	<0.005	118	190	129
			99.60	101.00	A0506588					
97.00	98.10	**Veine 0.3cm Pyrite 2%**	101.00	102.50	A0506589					
		Veine de quartz-calcite avec 2% de pyrite en son sein ou au contact	102.50	104.00	A0506590					
			104.00	105.50	A0506591					
			105.50	107.00	A0506592					
			107.00	108.50	A0506593					
			108.50	110.00	A0506594					
			110.00	111.30	A0506595					
			111.30	112.80	A0507267	<0.5	0.017	94	150	87
112.80	113.30	**Pyrite 5%**	112.80	113.30	A0507268	<0.5	0.007	221	200	110
		5% PY en stringer et en amas	113.30	114.80	A0507269	<0.5	0.013	76	180	123
114.40	120.80	**Folié(e) 50°**	114.80	116.00	A0506596					
		Foliation @ 50 tca	116.00	117.50	A0506597					
			117.50	119.00	A0506598					
118.10	119.50	**Albitisé; Chloritisé; Épidotisé**	119.00	120.50	A0506599					
		Albitisation et chloritisation pervasive modérée	120.50	122.00	A0506601					
		Épidotisation pervasive faible								
121.40	121.70	**Veine 15cm Quartz Calcite Feldspath**	122.00	123.50	A0506602					
			123.50	125.00	A0506603					
		Veine de quartz, calcite et feldspath	125.00	126.50	A0506604					
			126.50	128.00	A0506605					
			128.00	129.50	A0506606					
			129.50	131.00	A0506607					
			131.00	132.50	A0506608					
132.10	132.20	**Fracturé(e)**	132.50	134.00	A0506609					

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Fracturée	134.00	135.50	A0506610					
134.30	134.50	**Fracturé(e)** Fracturée								
134.50	134.70	**Roche intrusive felsique 40°** Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Non magnétique. Contact inférieur: @ 40 tca.								
134.90	135.00	**Contact 30°** Contact Inférieur: S10 /I3A @ 30 tca	135.50	137.00	A0506611					
135.90	137.00	**Roche intrusive felsique 40°** Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins. Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Non magnétique. Contact inférieur: @ 40 tca.								
135.90	136.00	**Contact 40°** Contact Supérieur: I3A/S10 @ 40 tca								
136.90	137.00	**Contact 40°** Contact Inférieur: S10 /I3A @ 30 tca								
137.00	141.30	**Chloritisé; Épidotisé** Épidotisation et chloritisation pervasives faible à moderée.	137.00	138.50	A0506613					
137.10	137.80	**Fracturé(e)** Fracturée								
138.00	138.90	**Fracturé(e)** Fracturée	138.50 140.00 141.50	140.00 141.50 143.00	A0506614 A0506615 A0506616					
141.90	142.00	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 Tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
142.40	142.90	**Roche intrusive felsique 40°**									
		Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Non magnétique. Contact inférieur: @ 40 tca.									
	142.40	142.50	**Contact 35°** Contact Supérieur: S10 / I3A @ 30 tca								
	142.80	142.90	**Contact 40°** Contact Inférieur: S10 / I3A @ 30 tca								
	142.90	145.60	**Chloritisé; Épidotisé** Épidotisation et chloritisation pervasives faible à modérée.	143.00	144.50	A0506617					
	142.90	143.20	**Folié(e) 40°** Foliation								
	144.50	145.00	**Fracturé(e)** Fracturée	144.50	146.00	A0506618					
145.40	146.60	**Roche intrusive felsique 40°** Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens. Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Non magnétique. Contact inférieur: @ 40 tca.		146.00	147.50	A0506619					
	145.40	145.60	**Contact 30°** Contact Supérieur: S10 / I3A @ 30 tca								
	146.60	146.70	**Contact 40°** Contact Supérieur: S10 / I3A @ 40 tca								
146.90	147.30	**Roche intrusive felsique 30°** Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins à moyens.									

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Non magnétique. Contact Inférieur: @30 tca								
146.90	147.00	**Contact 40°** Contact Supérieur: S10 / I3A @ 40 tca								
147.30	147.40	**Contact 40°** Contact Inférieur: @ 40 tca	147.50 149.00	149.00 150.50	A0506620 A0506621					
149.10	150.00	**Fracturé(e); Faille** Zone de Fracture forte et Faille.								
149.60	150.60	**Veine 60cm Quartz 0°** Fumé et blanchâtre	150.50	152.00	A0506622					
151.30	153.00	**Fracturé(e)** Zone de Fracture	152.00 153.50	153.50 155.00	A0506623 A0506624					
151.30	151.70	**Veine 40cm Quartz** Veine de Qtz blanchâtre à fumé	155.00	156.50	A0506626					
156.50	156.70	**Fracturé(e)** Zone de fracture	156.50	158.00	A0506627					
157.30	157.70	**Fracturé(e)** fracturation	158.00	159.50	A0506628					
158.60	158.80	**Fracturé(e)** Fracturation								
159.30	163.00	**Hématitisé; Potassique** Altération K et Hm pervasives modérées à fortes dans les veinules.	159.50 160.50	160.50 161.50	A0506629 A0506630					
160.60	161.10	**Veine 40cm Quartz** Qz fumé non min.	161.50	163.00	A0506631					
162.80	164.30	**Roche intrusive felsique** Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins. Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Non magnétique. Contact supérieur et inférieur ondulés et	163.00	164.50	A0506632					

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
irréguliers.										
163.50	178.00	**Potassique; Hématitisé** Veinules d'altération potassique et Hm sans orientation préférentielle avec un mélange de roche felsique.	164.50	166.00	A0506633					
			166.00	167.50	A0506634					
			167.50	169.00	A0506635					
			169.00	170.50	A0506636					
			170.50	172.00	A0506638					
			172.00	173.50	A0506639					
			173.50	175.00	A0506640					
			175.00	176.00	A0506641					
			176.00	177.00	A0506642					
176.20	178.20	**Roche intrusive felsique** Dyke felsique rosâtre à grisâtre sombre, grains fins . Injectée de 2-5% de veinules à remplissage quartz-carbonates et CB localement disséminée. Veinules de Hm et potassique. Non magnétique.	177.00	178.50	A0506643					
			178.50	180.00	A0506644					

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
34.00	35.50	1.50	A0506563					
35.50	37.00	1.50	A0506564					
37.00	38.50	1.50	A0506565					
38.50	40.00	1.50	A0506566					
40.00	41.50	1.50	A0506567					
41.50	43.00	1.50	A0506568					
43.00	44.50	1.50	A0506569					
44.50	46.00	1.50	A0506570					
46.00	47.50	1.50	A0506571					
47.50	49.00	1.50	A0506572					
49.00	50.00	1.00	A0506573					
50.00	51.50	1.50	A0506574					
51.50	53.00	1.50	A0506576					
53.00	54.50	1.50	A0506577					
54.50	56.00	1.50	A0506578					
56.00	57.50	1.50	A0506579					
57.50	59.00	1.50	A0506580					
59.00	60.50	1.50	A0506581					
60.50	62.00	1.50	A0506582					
62.00	63.50	1.50	A0506583					
63.50	65.00	1.50	A0506584					
65.00	66.50	1.50	A0506585					
66.50	68.00	1.50	A0506586					
95.50	97.00	1.50	A0507264	<0.5	<0.005	95	180	153
97.00	98.10	1.10	A0507265	0.9	0.009	259	140	152
98.10	99.60	1.50	A0507266	<0.5	<0.005	118	190	129
99.60	101.00	1.40	A0506588					
101.00	102.50	1.50	A0506589					
102.50	104.00	1.50	A0506590					
104.00	105.50	1.50	A0506591					
105.50	107.00	1.50	A0506592					
107.00	108.50	1.50	A0506593					
108.50	110.00	1.50	A0506594					
110.00	111.30	1.30	A0506595					

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
111.30	112.80	1.50	A0507267	<0.5	0.017	94	150	87
112.80	113.30	0.50	A0507268	<0.5	0.007	221	200	110
113.30	114.80	1.50	A0507269	<0.5	0.013	76	180	123
114.80	116.00	1.20	A0506596					
116.00	117.50	1.50	A0506597					
117.50	119.00	1.50	A0506598					
119.00	120.50	1.50	A0506599					
120.50	122.00	1.50	A0506601					
122.00	123.50	1.50	A0506602					
123.50	125.00	1.50	A0506603					
125.00	126.50	1.50	A0506604					
126.50	128.00	1.50	A0506605					
128.00	129.50	1.50	A0506606					
129.50	131.00	1.50	A0506607					
131.00	132.50	1.50	A0506608					
132.50	134.00	1.50	A0506609					
134.00	135.50	1.50	A0506610					
135.50	137.00	1.50	A0506611					
137.00	138.50	1.50	A0506613					
138.50	140.00	1.50	A0506614					
140.00	141.50	1.50	A0506615					
141.50	143.00	1.50	A0506616					
143.00	144.50	1.50	A0506617					
144.50	146.00	1.50	A0506618					
146.00	147.50	1.50	A0506619					
147.50	149.00	1.50	A0506620					
149.00	150.50	1.50	A0506621					
150.50	152.00	1.50	A0506622					
152.00	153.50	1.50	A0506623					
153.50	155.00	1.50	A0506624					
155.00	156.50	1.50	A0506626					
156.50	158.00	1.50	A0506627					
158.00	159.50	1.50	A0506628					
159.50	160.50	1.00	A0506629					

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
160.50	161.50	1.00	A0506630					
161.50	163.00	1.50	A0506631					
163.00	164.50	1.50	A0506632					
164.50	166.00	1.50	A0506633					
166.00	167.50	1.50	A0506634					
167.50	169.00	1.50	A0506635					
169.00	170.50	1.50	A0506636					
170.50	172.00	1.50	A0506638					
172.00	173.50	1.50	A0506639					
173.50	175.00	1.50	A0506640					
175.00	176.00	1.00	A0506641					
176.00	177.00	1.00	A0506642					
177.00	178.50	1.50	A0506643					
178.50	180.00	1.50	A0506644					

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
50.00	51.50	A0506575	(Std)	OREAS 630b					
66.50	68.00	A0506587	(Bln)	Quartzite-Sitec					
119.00	120.50	A0506600	(Std)	OREAS 630b					
135.50	137.00	A0506612	(Bln)	Quartzite-Sitec					
153.50	155.00	A0506625	(Std)	OREAS 630b					
169.00	170.50	A0506637	(Bln)	Quartzite-Sitec					

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23101620

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 6 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
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
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101620

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507264		3.71	<0.005	<0.5	8.37	<5	70	1.8	<2	7.05	0.6	35	37	95	7.75	30
A0507265		2.50	0.009	0.9	6.98	<5	50	1.4	<2	5.79	0.6	42	26	259	6.52	20
A0507266		3.59	<0.005	<0.5	8.68	<5	40	2.1	2	6.45	<0.5	52	34	118	8.58	30
A0507267		3.36	0.017	<0.5	7.13	<5	840	1.5	<2	3.49	<0.5	27	46	94	5.67	20
A0507268		1.42	0.007	<0.5	7.15	<5	220	1.4	<2	3.71	<0.5	41	49	221	7.65	20
A0507269		3.32	0.013	<0.5	7.51	<5	390	1.8	<2	3.77	0.5	36	42	76	7.22	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101620

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507264		0.26	<10	180	3.29	1510	2	0.03	55	370	114	0.15	<5	33	285	<20
A0507265		0.18	<10	140	2.69	1265	2	0.02	46	190	172	0.35	<5	31	160	<20
A0507266		0.13	<10	190	3.87	1645	2	0.02	59	340	7	0.34	<5	44	228	<20
A0507267		2.14	10	150	2.82	1095	3	1.01	56	770	5	0.24	<5	21	155	<20
A0507268		1.27	<10	200	3.76	1445	45	0.05	69	590	7	0.49	<5	32	139	<20
A0507269		1.87	<10	180	3.52	1440	4	0.09	59	350	15	0.28	<5	31	110	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101620

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507264		0.45	<10	<10	246	<10	153
A0507265		0.35	<10	<10	201	<10	152
A0507266		0.56	<10	<10	270	<10	129
A0507267		0.46	<10	<10	159	<10	87
A0507268		0.43	<10	<10	206	<10	110
A0507269		0.40	<10	<10	200	<10	123

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101620

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-25**

Project:	Moblan	Claims title:	2401418	Start date:	2023-02-08
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-10
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-11
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504205.36	Azimuth:	180.13°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619098.05	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	418.22	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	44	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	4	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	52.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

13.0-75.4 m : 53-54
75.4-180 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	9.00	335.8°	Yes	-79.7°	Yes	72153
EZ-TRAC MultiShot	12.00	336.1°	Yes	-79.7°	Yes	71916
EZ-TRAC MultiShot	15.00	234.9°	Yes	-80.3°	Yes	105008
EZ-TRAC MultiShot	18.00	326.7°	Yes	-79.9°	Yes	69758
EZ-TRAC MultiShot	21.00	179.7°	No	-79.5°	No	59561
EZ-TRAC MultiShot	24.00	179.6°	No	-79.5°	No	55649
EZ-TRAC MultiShot	27.00	179.4°	No	-79.5°	No	55514
EZ-TRAC Single Shot	27.01	181.1°	Yes	-79.6°	Yes	55310
EZ-TRAC MultiShot	30.00	181.0°	No	-79.5°	No	55459
EZ-TRAC MultiShot	33.00	181.1°	No	-79.5°	No	55416
EZ-TRAC MultiShot	36.00	182.1°	No	-79.5°	No	55469
EZ-TRAC MultiShot	39.00	181.5°	No	-79.5°	No	55334
EZ-TRAC MultiShot	42.00	181.7°	No	-79.5°	No	55352
EZ-TRAC MultiShot	45.00	181.7°	No	-79.5°	No	55302
EZ-TRAC MultiShot	48.00	181.2°	No	-79.5°	No	55341
EZ-TRAC MultiShot	51.00	181.8°	No	-79.5°	No	55266
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.5°	No	-79.6°	No	55124
EZ-TRAC MultiShot	57.00	182.2°	No	-79.6°	No	55168
EZ-TRAC MultiShot	60.00	182.6°	No	-79.6°	No	55164
EZ-TRAC Single Shot	60.01	182.6°	Yes	-79.6°	Yes	55833
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.3°	No	-79.6°	No	55245
EZ-TRAC MultiShot	66.00	184.0°	No	-79.6°	No	55300
EZ-TRAC MultiShot	69.00	184.0°	No	-79.6°	No	55337
EZ-TRAC MultiShot	72.00	184.5°	No	-79.7°	No	55231
EZ-TRAC MultiShot	75.00	184.5°	No	-79.7°	No	55268
EZ-TRAC MultiShot	78.00	184.9°	No	-79.7°	No	55255
EZ-TRAC MultiShot	81.00	184.8°	No	-79.7°	No	55237
EZ-TRAC MultiShot	84.00	183.8°	No	-79.6°	No	55223
EZ-TRAC MultiShot	87.00	185.1°	No	-79.7°	No	55298
EZ-TRAC MultiShot	90.00	185.4°	No	-79.7°	No	55337
EZ-TRAC Single Shot	90.01	184.2°	Yes	-79.3°	Yes	56841
EZ-TRAC MultiShot	93.00	185.4°	No	-79.8°	No	55305
EZ-TRAC MultiShot	96.00	186.3°	No	-79.8°	No	55332
EZ-TRAC MultiShot	99.00	186.0°	No	-79.6°	No	55330

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	102.00	186.1°	No	-79.7°	No	55327
EZ-TRAC MultiShot	105.00	185.4°	No	-79.8°	No	55144
EZ-TRAC MultiShot	108.00	185.7°	No	-79.7°	No	55213
EZ-TRAC MultiShot	111.00	186.2°	No	-79.8°	No	55385
EZ-TRAC MultiShot	114.00	187.9°	No	-79.7°	No	55692
EZ-TRAC MultiShot	117.00	185.3°	No	-79.8°	No	55242
EZ-TRAC MultiShot	120.00	187.0°	No	-79.8°	No	55363
EZ-TRAC Single Shot	120.01	188.3°	Yes	-79.9°	Yes	55260
EZ-TRAC MultiShot	123.00	187.2°	No	-79.9°	No	55119
EZ-TRAC MultiShot	126.00	188.1°	No	-79.9°	No	55255
EZ-TRAC MultiShot	129.00	187.7°	No	-79.9°	No	55315
EZ-TRAC MultiShot	132.00	187.4°	No	-79.9°	No	55225
EZ-TRAC MultiShot	135.00	187.5°	No	-79.9°	No	55186
EZ-TRAC MultiShot	138.00	187.5°	No	-79.9°	No	55159
EZ-TRAC MultiShot	141.00	187.5°	No	-79.9°	No	55108
EZ-TRAC MultiShot	144.00	187.7°	No	-79.9°	No	55199
EZ-TRAC MultiShot	147.00	187.9°	No	-79.9°	No	55189
EZ-TRAC MultiShot	150.00	187.5°	No	-79.9°	No	55499
EZ-TRAC Single Shot	150.01	187.8°	Yes	-80.2°	Yes	55193
EZ-TRAC MultiShot	153.00	187.9°	No	-79.9°	No	55221
EZ-TRAC MultiShot	156.00	188.3°	No	-80.0°	No	55286
EZ-TRAC MultiShot	159.00	188.4°	No	-80.0°	No	55304
EZ-TRAC MultiShot	162.00	188.6°	No	-79.9°	No	55279
EZ-TRAC MultiShot	165.00	188.9°	No	-79.8°	No	55295
EZ-TRAC MultiShot	168.00	189.1°	No	-79.9°	No	55227
EZ-TRAC MultiShot	171.00	189.7°	No	-79.8°	No	55346
EZ-TRAC MultiShot	174.00	190.0°	No	-79.7°	No	55821
EZ-TRAC MultiShot	177.00	189.6°	No	-79.7°	No	55143
EZ-TRAC MultiShot	180.00	190.3°	No	-79.8°	No	55453

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	13.60	**Mort terrain**									
		Casing=15m. 13,6-15m Gabbro.									
13.60	91.10	**Basalte**		28.00	29.50	G040008	<0.5	<0.005	67	40	91
		Basalte									
		Roche aphanitique gris foncé.									
		Localement faiblement magnétique.									
		Plusieurs veines mm à cm, Qtz, Albite. 10%.									
		Pas de sulfures visibles.									
		Présence localement d'une minéralisation à pyrite accompagnée localement de pyrrhotite, sphalérite et ou galène (en veine seulement)									
		Altération locale à séricite, chlorite, épidote et albite.									
		Présence localement d'une foliation a @ 15 tca									
		Localement très fracturé									
	13.60	17.00	**Fracturé(e)**								
			fracturée								
	29.50	29.80	**Fracturé(e)**	29.50	30.00	G040009	<0.5	<0.005	38	30	65
			fracturée	30.00	31.50	G040010	<0.5	<0.005	71	40	72
	29.50	29.80	**Veine 30cm Quartz 45°**	47.20	48.70	G040011	0.5	<0.005	56	80	121
			Veine quartz blanc	48.70	49.60	G040012	1.5	0.007	64	120	3540
	48.80	49.10	**Sphalérite 2%; Pyrite tr**	49.60	50.50	G040013	0.6	0.007	59	70	317
			2% sphalérite et trace de pyrite dans veinule								
	49.70	49.90	**Fracturé(e)**	50.50	52.00	G040014	1.3	0.005	63	60	1215
			Très fracturée								
	52.00	52.50	**Galène 4%; Sphalérite 2%; Pyrite 1%**	52.00	52.50	G040015	6.0	0.005	130	50	9600
				52.50	54.00	G040016	1.2	0.007	73	50	273
			4% GL, 2% SP et 1% PY dans veinule	54.00	54.80	G040017	0.8	0.007	91	50	219
	54.80	55.20	**Veine 30cm Quartz 40°**	54.80	55.50	G040018	0.5	<0.005	50	40	190
			Veine de quartz non minéralisée								
	55.50	56.10	**Veine 45cm Quartz 30°**	55.50	56.20	G040019	<0.5	<0.005	50	40	82
			Veine de quartz non minéralisée	56.20	57.20	G040020	0.5	0.005	59	40	68
	56.30	57.20	**Spodumène 0%; Muscovite 0%**	57.20	58.70	G040021	<0.5	0.013	74	50	90
			No SO et no MS	73.80	75.30	G040022	<0.5	<0.005	61	30	74

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
56.30	57.20	**Veine 45cm Quartz 20°** Veine de quartz avec grains grossiers de feldspath potassique et épidote								
75.30	77.90	**Pyrite 3%; Sphalérite tr** 3% Pyrite plaqué ou disséminée et trace de SP	75.30	76.80	G040023	<0.5	0.009	71	70	114
75.40	79.00	**Séricitisé; Chloritisé; Épidotisé** SR, CL et EP modéré coincée dans la foliation	76.80 78.30 79.80	78.30 79.80 81.30	G040024 G040026 G040027	<0.5 <0.5 0.5	0.005 <0.005 <0.005	32 54 65	70 60 50	89 107 104
75.40	82.60	**Folié(e)15** Foliation @ 15 tca	81.30	82.60	G040028	<0.5	<0.005	16	70	96
82.60	83.40	**Épidotisé; Chloritisé; Séricitisé** EP pervasive forte CL pervasive modérée SR parsemée faible	82.60	83.40	G040029	<0.5	<0.005	108	20	98
82.60	83.40	**Pyrite 1%** 1% PY								
83.40	86.70	**Folié(e)15** Foliation @ 15 tca	83.40 84.80 85.40	84.80 85.40 86.90	G040031 G040032 G040033	<0.5 <0.5 <0.5	<0.005 <0.005 <0.005	30 75 62	40 40 50	99 89 86
90.00	91.10	**Faille** Faille. Roche très fracturé a localement broyé accompagnée de gouge								
91.10	94.00	**Carotte non récupérée** CNR zone très fracturée, altérée, broyée.								
91.10	94.00	**Fracturé(e); Carotte éclatée ou concassée** Complètement broyé.								
94.00	97.50	**Schiste; Carotte éclatée ou concassée ; Basalte** Basalte gris sombre aphanitique. Présence localement d'une minéralisation a pyrite accompagnée localement de pyrrhotite, sphalérite et ou galène (en veine seulement) Altération locale a séricite, chlorite, épidote								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
et albite. Présence localement d'une foliation a @ 15 tca Localement très fracturé Présence d'une faille de 94 a 97,5m											
94.00	97.50	**Basalte; Schiste** voir litho 1									
	94.00	97.50	**Faille** Faille, roche fracturé a localement broyé accompagnée de gouge								
97.50	99.00	**Carotte non récupérée** CNR ça semble être une erreur de bloc malgré le cisaillement et la forte altération. ?									
	97.50	99.00	**Fracturé(e); Carotte éclatée ou concassée** Complètement broyé.								
99.00	104.00	**Schiste 10°; Cisaillé(e); Basalte** Talqueux et Chloriteux, vert foncé.									
99.00	104.00	**Basalte; Schiste** voir litho 1									
	99.00	104.00	**Chloritisé** Chloritisation pervasive modérée								
	103.40	103.60	**Faille 0°** Faille, roche fracturé avec gouge								
	103.60	104.00	**Fracturé(e)** Roche fracturé a très fracturé								
104.00	180.00	**Basalte** Basalte gris sombre a verdatre aphanitique. Présence localement d'une minéralisation a pyrite accompagnée de pyrrhotite Présence localement d'albite accompagnée de minéralisation a Pyrite et pyrrhotite. Présence de passage altéré a chlorite et séricite pervasif modérée. Présence de talc de 124,5 a 126,8m Localement très fracturé		104.60	106.10	G040034	0.6	0.016	109	130	211

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
EOH										
104.00	104.50	**Pyrrhotite 2%** 2% PO disséminée								
105.10	105.70	**Fracturé(e)** Roche très fracturé								
106.10	110.70	**Pyrite 6%; Pyrrhotite 4%** 6% PY et 4% PO majoritairement disséminée et localement en veine (de 109,6 a 109,8m)	106.10	107.60	G040035	0.5	0.019	215	130	395
			107.60	109.10	G040036	1.1	0.018	531	100	154
			109.10	109.90	G040037	1.1	0.052	361	100	184
			109.90	110.70	G040038	0.8	0.018	191	120	143
			110.70	112.20	G040039	0.5	0.019	9	180	213
			112.20	112.70	G040040	4.3	0.074	10	220	2020
112.70	113.30	**Veine 25cm Quartz 10°** Veine de quartz non minéralisé	112.70	113.30	G040041	1.4	0.046	3	170	157
			113.30	114.80	G040042	0.5	0.026	3	180	126
			114.80	116.30	G040043	0.8	0.020	373	120	182
115.00	119.30	**Pyrite 3%; Pyrrhotite 2%** 3% PY et 2% PO disséminée localement en stringer	116.30	117.40	G040044	<0.5	0.005	210	100	134
			117.40	118.90	G040045	0.8	0.007	391	100	129
			118.90	120.10	G040046	1.0	0.014	298	200	219
			120.10	120.60	G040047	1.4	0.025	147	180	125
			120.60	121.80	G040048	1.0	0.014	213	140	227
			121.80	123.00	G040049	1.0	0.016	370	100	112
123.00	140.50	**Schiste 20°** CL+, cisaillé plissé vert pâle semble talqueux.	123.00	124.50	G040051	3.3	0.012	38	160	989
123.10	140.50	**Chloritisé; Séricitisé** Chloritisation et séricitisation pervasive modérée								
124.20	124.50	**Faille 15°** Faille. Roche fracturé avec gouge								
124.80	125.80	**Fracturé(e) 10°** Roche très fracturé								
125.80	126.30	**Faille** Faille. Très fracturé a localement broyé								
126.30	139.00	**Schisteux** CL+TC								
139.30	139.60	**Fracturé(e)** Roche fracturé	139.50	141.00	G040052	2.1	0.013	15	220	639

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
141.00	142.50	**Pyrite 3%** 3% PY disséminées ou dans vuggy	141.00	142.50	G040053	1.0	0.008	72	190	2010
141.80	142.00	**Fracturé(e)** Roche très fracturé	142.50	144.00	G040054	1.0	0.005	53	230	372
145.00	171.00	**Basalte; Schiste** CL+ mais pas autant que 123-140.5m, cisaillé plissé vert pâle.								
150.60	151.10	**Pyrite 1%** 1% Pyrite								
154.70	157.00	**Pyrite 2%** 2% Pyrite								
168.30	168.40	**Veine 9cm Quartz 60°** Veine de quartz non minéralisé								
168.70	170.00	**Schisteux 0°; Cisaillé(e)** cisaillé								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
28.00	29.50	1.50	G040008	<0.5	<0.005	67	40	91
29.50	30.00	0.50	G040009	<0.5	<0.005	38	30	65
30.00	31.50	1.50	G040010	<0.5	<0.005	71	40	72
47.20	48.70	1.50	G040011	0.5	<0.005	56	80	121
48.70	49.60	0.90	G040012	1.5	0.007	64	120	3540
49.60	50.50	0.90	G040013	0.6	0.007	59	70	317
50.50	52.00	1.50	G040014	1.3	0.005	63	60	1215
52.00	52.50	0.50	G040015	6.0	0.005	130	50	9600
52.50	54.00	1.50	G040016	1.2	0.007	73	50	273
54.00	54.80	0.80	G040017	0.8	0.007	91	50	219
54.80	55.50	0.70	G040018	0.5	<0.005	50	40	190
55.50	56.20	0.70	G040019	<0.5	<0.005	50	40	82
56.20	57.20	1.00	G040020	0.5	0.005	59	40	68
57.20	58.70	1.50	G040021	<0.5	0.013	74	50	90
73.80	75.30	1.50	G040022	<0.5	<0.005	61	30	74
75.30	76.80	1.50	G040023	<0.5	0.009	71	70	114
76.80	78.30	1.50	G040024	<0.5	0.005	32	70	89
78.30	79.80	1.50	G040026	<0.5	<0.005	54	60	107
79.80	81.30	1.50	G040027	0.5	<0.005	65	50	104
81.30	82.60	1.30	G040028	<0.5	<0.005	16	70	96
82.60	83.40	0.80	G040029	<0.5	<0.005	108	20	98
83.40	84.80	1.40	G040031	<0.5	<0.005	30	40	99
84.80	85.40	0.60	G040032	<0.5	<0.005	75	40	89
85.40	86.90	1.50	G040033	<0.5	<0.005	62	50	86
104.60	106.10	1.50	G040034	0.6	0.016	109	130	211
106.10	107.60	1.50	G040035	0.5	0.019	215	130	395
107.60	109.10	1.50	G040036	1.1	0.018	531	100	154
109.10	109.90	0.80	G040037	1.1	0.052	361	100	184
109.90	110.70	0.80	G040038	0.8	0.018	191	120	143
110.70	112.20	1.50	G040039	0.5	0.019	9	180	213
112.20	112.70	0.50	G040040	4.3	0.074	10	220	2020
112.70	113.30	0.60	G040041	1.4	0.046	3	170	157
113.30	114.80	1.50	G040042	0.5	0.026	3	180	126
114.80	116.30	1.50	G040043	0.8	0.020	373	120	182

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
116.30	117.40	1.10	G040044	<0.5	0.005	210	100	134
117.40	118.90	1.50	G040045	0.8	0.007	391	100	129
118.90	120.10	1.20	G040046	1.0	0.014	298	200	219
120.10	120.60	0.50	G040047	1.4	0.025	147	180	125
120.60	121.80	1.20	G040048	1.0	0.014	213	140	227
121.80	123.00	1.20	G040049	1.0	0.016	370	100	112
123.00	124.50	1.50	G040051	3.3	0.012	38	160	989
139.50	141.00	1.50	G040052	2.1	0.013	15	220	639
141.00	142.50	1.50	G040053	1.0	0.008	72	190	2010
142.50	144.00	1.50	G040054	1.0	0.005	53	230	372

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
78.30	78.30	G040025	(Std)	OREAS 630b	20.2	0.357	522	20	>10000
83.40	83.40	G040030	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	<2
123.00	123.00	G040050	(Std)	OREAS 630b	21.3	0.359	553	20	>10000
144.00	144.00	G040055	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	2	10	5

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23048004

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 48 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 23-FEVR-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Pb-OG62	Teneur marchande Pb - quatre acides	
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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 *****

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 nous procédons aux analyses tel quel.

Signature: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G040008		3.45	<0.005	<0.5	6.68	<5	160	<0.5	<2	5.61	<0.5	36	167	67	5.91	20
G040009		0.84	<0.005	<0.5	5.60	<5	150	<0.5	<2	4.51	<0.5	32	194	38	4.76	10
G040010		3.52	<0.005	<0.5	7.26	<5	190	<0.5	<2	6.03	<0.5	43	238	71	6.15	10
G040011		3.42	<0.005	0.5	6.45	<5	240	<0.5	<2	5.50	<0.5	55	583	56	7.13	10
G040012		2.00	0.007	1.5	7.58	<5	390	0.8	<2	5.70	9.4	63	574	64	7.19	10
G040013		2.14	0.007	0.6	6.60	<5	480	<0.5	<2	4.66	0.8	60	613	59	5.90	10
G040014		3.75	0.005	1.3	7.28	<5	360	<0.5	<2	4.88	3.2	60	613	63	5.99	10
G040015		1.29	0.005	6.0	7.24	<5	350	0.5	<2	5.16	25.0	59	528	130	6.01	10
G040016		3.49	0.007	1.2	6.61	<5	410	<0.5	<2	4.53	0.7	50	463	73	5.92	10
G040017		2.04	0.007	0.8	7.18	<5	300	<0.5	2	5.82	0.5	46	234	91	5.91	10
G040018		1.50	<0.005	0.5	6.33	<5	300	<0.5	<2	4.75	<0.5	34	175	50	4.33	10
G040019		1.77	<0.005	<0.5	5.39	<5	280	<0.5	<2	3.25	<0.5	28	150	50	3.43	10
G040020		2.24	0.005	0.5	5.53	<5	370	<0.5	<2	3.42	<0.5	28	133	59	3.45	10
G040021		4.02	0.013	<0.5	7.46	<5	430	<0.5	<2	4.85	<0.5	38	172	74	5.61	10
G040022		3.54	<0.005	<0.5	6.13	<5	400	<0.5	<2	7.25	<0.5	50	542	61	6.53	10
G040023		3.35	0.009	<0.5	7.35	<5	270	0.7	<2	4.61	<0.5	57	741	71	6.17	10
G040024		3.69	0.005	<0.5	6.47	<5	130	<0.5	<2	5.45	<0.5	59	662	32	6.34	10
G040025		0.06	0.357	20.2	4.98	421	2840	1.2	4	1.56	26.3	6	13	522	6.13	10
G040026		3.41	<0.005	<0.5	6.82	<5	350	<0.5	<2	6.19	<0.5	54	655	54	6.60	10
G040027		2.81	<0.005	0.5	7.68	<5	280	<0.5	<2	6.12	<0.5	55	521	65	7.43	20
G040028		3.16	<0.005	<0.5	8.14	<5	120	<0.5	<2	5.56	<0.5	59	656	16	6.88	10
G040029		1.96	<0.005	<0.5	7.27	<5	270	0.5	3	7.21	<0.5	50	525	108	6.90	10
G040030		1.28	<0.005	<0.5	0.17	<5	10	<0.5	2	0.04	<0.5	<1	29	1	0.36	<10
G040031		3.77	<0.005	<0.5	7.77	<5	370	<0.5	<2	7.57	<0.5	58	604	30	7.20	10
G040032		1.45	<0.005	<0.5	7.94	<5	450	<0.5	<2	7.86	<0.5	59	492	75	7.17	10
G040033		3.63	<0.005	<0.5	7.10	<5	270	0.6	<2	7.88	<0.5	59	538	62	7.23	10
G040034		2.62	0.016	0.6	7.75	<5	1200	2.0	2	2.98	<0.5	54	473	109	7.09	20
G040035		3.38	0.019	0.5	7.77	<5	770	1.1	3	2.36	0.6	50	236	215	6.29	20
G040036		3.12	0.018	1.1	7.90	<5	550	1.2	4	2.45	<0.5	88	226	531	8.51	20
G040037		1.69	0.052	1.1	8.53	<5	650	0.6	59	2.64	<0.5	85	258	361	7.52	20
G040038		1.77	0.018	0.8	8.31	<5	710	0.7	16	2.20	<0.5	99	57	191	4.66	20
G040039		3.17	0.019	0.5	8.36	<5	670	0.6	7	2.13	<0.5	46	256	9	5.78	10
G040040		0.99	0.074	4.3	9.55	<5	770	1.1	14	1.50	4.4	49	442	10	5.42	20
G040041		1.23	0.046	1.4	8.47	<5	600	0.6	14	1.79	<0.5	33	257	3	3.34	10
G040042		3.60	0.026	0.5	8.47	<5	700	0.6	17	1.88	<0.5	43	287	3	4.77	10
G040043		3.72	0.020	0.8	8.16	<5	560	1.1	11	2.54	<0.5	61	159	373	6.28	20
G040044		2.11	0.005	<0.5	8.08	<5	420	0.8	<2	2.84	<0.5	41	75	210	4.92	20
G040045		3.67	0.007	0.8	8.14	<5	640	1.6	<2	3.01	<0.5	59	171	391	7.17	20
G040046		2.56	0.014	1.0	9.81	<5	1000	3.7	3	2.16	<0.5	59	419	298	8.83	20
G040047		1.01	0.025	1.4	9.68	<5	1810	4.8	11	1.96	<0.5	41	242	147	5.42	20

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 nous procédons aux analyses tel quel.

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G040008		1.04	10	40	3.80	1300	<1	1.45	87	310	7	0.09	<5	27	238	<20
G040009		0.94	<10	30	3.60	1065	<1	1.44	80	130	6	0.05	<5	29	172	<20
G040010		1.20	<10	40	4.54	1370	<1	1.95	113	180	5	0.11	<5	34	254	<20
G040011		1.21	<10	80	5.89	1525	<1	1.11	233	150	22	0.20	<5	25	148	<20
G040012		1.52	<10	120	6.22	1915	<1	1.18	244	190	708	0.44	<5	34	136	<20
G040013		1.53	<10	70	5.44	1505	<1	1.97	263	160	54	0.09	<5	32	179	<20
G040014		1.55	<10	60	5.04	1375	<1	1.94	280	170	198	0.23	<5	39	191	<20
G040015		1.74	<10	50	4.83	1610	<1	2.06	234	150	>10000	1.04	<5	39	102	<20
G040016		1.59	<10	50	4.63	1750	<1	2.19	195	160	80	0.31	<5	27	171	<20
G040017		1.20	10	50	4.35	1950	<1	2.10	122	180	79	0.24	<5	32	177	<20
G040018		1.04	<10	40	3.55	1435	<1	1.44	87	140	47	0.09	<5	37	160	<20
G040019		1.08	<10	40	2.78	975	<1	1.37	67	130	9	0.12	<5	30	120	<20
G040020		1.36	<10	40	2.70	908	<1	1.15	65	130	9	0.11	<5	32	128	<20
G040021		1.88	10	50	4.06	1250	<1	1.93	96	200	12	0.23	<5	38	211	<20
G040022		1.57	<10	30	5.07	1755	2	0.66	222	150	7	0.05	<5	28	158	<20
G040023		1.36	<10	70	3.97	1690	1	2.67	225	140	10	0.24	<5	36	90	<20
G040024		0.72	<10	70	4.84	1600	1	2.22	292	130	8	0.11	<5	31	76	<20
G040025		1.75	10	20	0.78	34300	11	0.73	37	450	4240	5.27	49	6	227	<20
G040026		1.01	<10	60	4.93	1805	<1	1.91	228	140	16	0.06	<5	34	106	<20
G040027		1.14	10	50	4.82	1650	1	2.00	214	220	11	0.13	<5	46	141	<20
G040028		0.44	<10	70	4.97	1475	<1	2.99	246	150	7	0.04	<5	44	121	<20
G040029		1.34	10	20	3.42	2530	<1	1.06	214	140	11	0.24	<5	39	168	<20
G040030		0.04	10	10	0.03	45	<1	0.01	3	50	<2	<0.01	<5	<1	6	<20
G040031		1.85	<10	40	4.72	1990	<1	1.23	260	150	14	0.08	<5	43	175	<20
G040032		2.01	<10	40	5.22	2280	<1	1.23	262	160	14	0.06	<5	45	178	<20
G040033		1.32	<10	50	5.73	1720	<1	1.10	279	150	7	0.06	<5	34	150	<20
G040034		2.71	10	130	6.18	1875	1	1.69	246	350	13	0.54	<5	35	189	<20
G040035		1.52	10	130	3.38	1060	2	2.17	123	460	13	1.65	<5	24	292	<20
G040036		2.35	20	100	3.02	1200	3	1.61	164	460	22	3.08	<5	27	276	<20
G040037		2.39	30	100	2.48	1180	1	1.88	123	440	17	2.99	<5	29	300	<20
G040038		1.44	30	120	2.38	642	2	2.39	69	570	16	1.11	<5	12	325	<20
G040039		2.96	10	180	6.40	1375	1	2.08	136	320	20	0.04	<5	35	146	<20
G040040		3.64	<10	220	6.30	989	3	2.33	185	190	298	0.12	<5	42	128	<20
G040041		2.40	10	170	3.76	551	1	2.69	117	200	66	0.01	<5	28	189	<20
G040042		2.86	10	180	5.52	1135	<1	2.21	144	280	14	0.01	<5	35	168	<20
G040043		1.44	20	120	2.38	786	1	2.05	109	510	11	2.33	<5	19	276	<20
G040044		1.12	20	100	1.89	646	1	2.28	79	640	9	1.34	<5	13	314	<20
G040045		1.84	20	100	2.25	1155	1	2.05	117	560	8	2.39	<5	20	367	<20
G040046		3.12	20	200	6.10	1845	2	1.42	220	230	37	1.52	<5	35	252	<20
G040047		3.33	20	180	3.45	1190	5	2.20	144	370	39	0.79	<5	17	411	<20

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 nous procédons aux analyses tel quel.

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Pb-OG62 Pb % 0.001	Zn-OG62 Zn % 0.001
G040008		0.28	<10	<10	192	<10	91		
G040009		0.19	<10	<10	166	<10	65		
G040010		0.25	<10	<10	224	<10	72		
G040011		0.21	<10	<10	225	<10	121		
G040012		0.24	<10	<10	246	<10	3540		
G040013		0.19	<10	<10	216	<10	317		
G040014		0.21	<10	<10	222	<10	1215		
G040015		0.20	<10	<10	212	<10	9600	1.320	
G040016		0.21	<10	<10	213	<10	273		
G040017		0.24	<10	<10	233	<10	219		
G040018		0.19	<10	<10	174	<10	190		
G040019		0.16	<10	<10	143	<10	82		
G040020		0.17	<10	<10	155	<10	68		
G040021		0.25	<10	<10	231	<10	90		
G040022		0.20	<10	<10	194	<10	74		
G040023		0.24	<10	<10	231	<10	114		
G040024		0.23	<10	<10	212	<10	89		
G040025		0.21	30	<10	28	<10	>10000		1.130
G040026		0.22	<10	<10	217	<10	107		
G040027		0.33	<10	<10	235	<10	104		
G040028		0.25	<10	<10	238	<10	96		
G040029		0.20	<10	<10	190	<10	98		
G040030		0.02	<10	<10	3	<10	<2		
G040031		0.25	<10	<10	235	<10	99		
G040032		0.25	<10	<10	218	<10	89		
G040033		0.23	<10	<10	220	<10	86		
G040034		0.29	<10	<10	189	<10	211		
G040035		0.27	<10	<10	146	<10	395		
G040036		0.29	<10	<10	150	10	154		
G040037		0.31	<10	<10	157	<10	184		
G040038		0.30	<10	<10	70	<10	143		
G040039		0.32	<10	<10	210	<10	213		
G040040		0.37	<10	<10	270	<10	2020		
G040041		0.29	<10	<10	201	<10	157		
G040042		0.33	<10	<10	201	<10	126		
G040043		0.26	<10	<10	109	<10	182		
G040044		0.29	<10	<10	78	<10	134		
G040045		0.27	<10	<10	117	<10	129		
G040046		0.30	<10	<10	133	<10	219		
G040047		0.27	<10	<10	82	<10	125		

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 , nous procédons aux analyses tel quel.

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G040048		2.16	0.014	1.0	8.79	<5	970	2.0	9	2.58	<0.5	47	216	213	7.79	20
G040049		2.60	0.016	1.0	8.12	<5	720	0.8	8	2.04	<0.5	51	139	370	6.77	20
G040050		0.06	0.359	21.3	5.47	443	290	1.3	5	1.64	27.5	8	13	553	6.45	10
G040051		3.23	0.012	3.3	5.32	<5	180	1.7	3	2.94	2.1	76	1375	38	7.54	10
G040052		2.60	0.013	2.1	6.49	<5	500	3.2	4	3.82	1.2	71	1070	15	6.87	20
G040053		3.19	0.008	1.0	9.07	<5	1790	7.9	<2	3.24	3.6	33	278	72	4.23	20
G040054		3.33	0.005	1.0	8.61	<5	640	3.9	<2	3.66	1.0	48	360	53	7.01	20
G040055		1.23	<0.005	<0.5	0.18	<5	20	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	18	2	0.34	<10

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 nous procédons aux analyses tel quel.

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G040048		2.15	20	140	4.65	1900	4	2.40	120	420	15	1.39	<5	28	323	<20
G040049		2.06	20	100	2.46	917	1	2.39	107	550	30	2.37	<5	18	292	<20
G040050		1.88	10	20	0.84	36300	12	0.78	40	470	4390	5.48	51	7	223	<20
G040051		0.39	<10	160	13.15	1540	15	0.36	995	120	541	0.20	<5	26	34	<20
G040052		1.05	10	220	12.25	1380	4	0.62	883	160	157	0.08	<5	22	70	<20
G040053		3.41	10	190	4.01	1060	8	2.67	148	80	392	0.70	<5	14	420	<20
G040054		2.51	10	230	8.22	1310	5	1.47	196	150	154	0.32	<5	35	143	<20
G040055		0.05	10	10	0.03	42	<1	0.01	3	30	<2	<0.01	<5	<1	4	<20

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 nous procédons aux analyses tel quel.

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Pb-OG62 Pb % 0.001	Zn-OG62 Zn % 0.001
G040048		0.31	<10	<10	119	<10	227		
G040049		0.26	<10	<10	107	<10	112		
G040050		0.23	30	<10	29	<10	>10000		1.125
G040051		0.19	<10	<10	143	<10	989		
G040052		0.22	<10	<10	142	<10	639		
G040053		0.22	<10	<10	105	<10	2010		
G040054		0.31	<10	<10	207	<10	372		
G040055		0.02	<10	<10	2	<10	5		

Commentaire: L'échantillon #02 (G040009) a été contaminé par l'échantillon #03 (G040010) et selon le courriel de 53-54 nous procédons aux analyses tel quel.

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048004

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au-AA24			

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

Applique à la Méthode:	ME-ICP61	ME-OG62	Pb-OG62	Zn-OG62

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-30**

Project:	Moblan	Claims title:	2331201	Start date:	2023-02-17
Partenaire:	SOQUEM	Township:	N/A	End date:	2023-02-25
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-27
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	505464.72	Azimuth:	179.84°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619669.96	Dip:	-79.80°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	456.82	Length:	177.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	12	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	14.30	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noreta
		Coin:	No		

Description

Erreur de bloc, 3 m perdu, fin de trou à 177m.

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	18.00	317.6°	Yes	-80.5°	Yes	48353
EZ-TRAC MultiShot	24.00	173.7°	Yes	-80.5°	Yes	57602
EZ-TRAC MultiShot	30.00	177.1°	No	-80.8°	No	55884
EZ-TRAC MultiShot	36.00	177.0°	No	-80.7°	No	55759
EZ-TRAC MultiShot	42.00	178.0°	No	-80.8°	No	55694
EZ-TRAC MultiShot	48.00	178.8°	No	-80.9°	No	55687
EZ-TRAC MultiShot	54.00	179.6°	No	-80.9°	No	55672
EZ-TRAC MultiShot	60.00	180.5°	No	-81.0°	No	55729
EZ-TRAC MultiShot	66.00	181.8°	No	-81.0°	No	55692
EZ-TRAC MultiShot	72.00	181.3°	No	-81.1°	No	54966
EZ-TRAC MultiShot	78.00	180.3°	No	-81.1°	No	55140
EZ-TRAC MultiShot	84.00	182.9°	No	-81.0°	No	55704
EZ-TRAC MultiShot	90.00	185.6°	No	-81.0°	No	55822
EZ-TRAC MultiShot	96.00	186.0°	No	-81.1°	No	55702
EZ-TRAC MultiShot	102.00	186.9°	No	-81.2°	No	55483
EZ-TRAC MultiShot	108.00	188.4°	No	-81.2°	No	55568
EZ-TRAC MultiShot	114.00	190.2°	No	-81.3°	No	55561
EZ-TRAC MultiShot	120.00	190.9°	No	-81.3°	No	55569
EZ-TRAC MultiShot	126.00	191.3°	No	-81.3°	No	55553
EZ-TRAC MultiShot	132.00	192.9°	No	-81.4°	No	55678
EZ-TRAC MultiShot	138.00	193.9°	No	-81.5°	No	55611
EZ-TRAC MultiShot	144.00	196.2°	No	-81.5°	No	55426
EZ-TRAC MultiShot	150.00	198.1°	No	-81.6°	No	55683
EZ-TRAC MultiShot	156.00	201.0°	No	-81.7°	No	55679
EZ-TRAC MultiShot	162.00	202.6°	No	-81.8°	No	55504
EZ-TRAC MultiShot	168.00	202.8°	No	-81.8°	No	55171
EZ-TRAC MultiShot	174.00	207.6°	No	-81.6°	No	55602

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	9.00	**Mort terrain** casing en place à 9m. roche en place à 8,3m								
9.00	32.00	**Gabbro** roche mafique verdâtre et grisâtre. la texture est homogène, les grains sont fins et moyens, la roche est partiellement fracturée ponctuellement, elle n'est pas magnétique la roche est microfracturé avec remplissage carbonates, Aucune minéralisation.	30.50	32.00	G013020	<0.5	<0.005	60	110	73
32.00	32.40	**Pegmatite** pegmatite stérile grains moyens et grossiers, la texture est hétérogène. composition 80% Qz 15% feldspath, 5% Muscovite et traces de grenat disséminées, aucune traces de SO.	32.00	32.50	G013021	<0.5	<0.005	4	70	47
32.40	80.60	**Gabbro** roche mafique verdâtre et grisâtre. la texture est hétérogène, les grains sont fins et moyens, la roche est partiellement fracturée ponctuellement, elle est très faiblement magnétique ponctuellement la roche est microfracturée avec remplissage Qz-carbonates, dyke pegmatite située [55,95m-56m] Traces de pyrite en plaquage dans les cassures et traces de Po+Cpy diss et controlée par une veine située à 37m.	32.50	34.00	G013022	<0.5	<0.005	69	110	72
	34.20	34.23 **Veine 3cm Quartz 50°** veine à remplissage Qz-Cb-chlorite								
55.95	56.00	**Pegmatite 75°**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		pegmatite stérile avec altération potassique faible à moyen et traces d'altération vert bouteille; épidote? matrice 90% Qz-feldspath et 10% muscovite, aucun spodumène,								
	59.60 60.80	**Fracturé(e)** modéré	79.10	80.60	G013023	<0.5	<0.005	9	180	105
80.60	81.40	**Pegmatite 80°** pegmatite grantitique blanchâtre a grains grossiers la texture est hétérogène, le contact supérieur est faiblement brèchifié à 80 Tca et le contact inférieur est net à 80Tca, composition 80%Qz-feldspath, 18% biotite & muscovite xénomorphe, 2% carbonates dans les fractures et traces de grenats disséminées, roche stérile	80.60	81.40	G013024	<0.5	<0.005	19	30	88
	80.60 81.40	**Spodumène 0%; Muscovite 18%** 0 % SO 18% Biotite /Muscovite traces grenat diss. 80% Qz 2% Cb								
81.40	177.00	**Gabbro 80°** roche mafique verdâtre et grisâtre. la texture est hétérogène, les grains sont fins et moyens, la roche est: partiellement fracturée ponctuellement et injectée de veines centimétique locale à remplissage Qz-Cb-Chl, présence schistositié moyenne et gouge de faille, elle est faiblement magnétique. la roche est microfracturée avec remplissage Qz-carbonates, elle est altérée en silice dans une zone de	81.40	82.90	G013026	<0.5	<0.005	9	160	103

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		cisaillement [95,7m-99,7m] Traces de pyrite en plaquage dans les cassures et 1-5% stringer de Po+Py // S1 EOH								
89.56	89.70	**Veine 14cm Quartz 75°** veine massive 70%Qz 20% 10% Cb	94.20	95.70	A0507401	<0.5	<0.005	48	130	95
95.70	99.70	**Silicifié** silicification pervasive faible à modérée chloritisation pervasive faible	95.70 97.00	97.00 98.00	A0507402 A0507403	<0.5 0.5	0.005 <0.005	147 392	120 50	126 83
95.70	98.00	**Pyrite 1%; Pyrrhotite 1%** 1% Po+Py stringer et disseminée								
95.70	99.70	**Schistosité principale 25°** 25-30Tca modérée à forte S1								
95.70	96.00	**Veine 30cm Quartz Cisaillée 30°** 90% Qz 8% Cl 2% Cb traces py+po								
98.00	99.00	**Pyrrhotite 4%; Pyrite 4%** 3-5% Po+ Py en stringer // S1	98.00	99.00	A0507404	<0.5	0.007	613	90	114
99.00	99.70	**Pyrrhotite 1%; Pyrite 1%** traces à 1% Py+Po diss,	99.00 99.70	99.70 101.20	A0507406 A0507407	1.0 <0.5	<0.005 <0.005	670 46	90 150	113 89
106.20	106.30	**Veine 10cm Quartz 20°** 95% QZ 4% CL 1% CB								
140.30	140.60	**Faille** Faille avec présence de gouge de faille								
149.20	149.60	**Fracturé(e)** modérée à forte fracturation								
162.00	162.10	**Pyrite 5%** stringer pyrite //s1								
167.30	167.50	**Faille** roche fracturée avec gouge de faille								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
30.50	32.00	1.50	G013020	<0.5	<0.005	60	110	73
32.00	32.50	0.50	G013021	<0.5	<0.005	4	70	47
32.50	34.00	1.50	G013022	<0.5	<0.005	69	110	72
79.10	80.60	1.50	G013023	<0.5	<0.005	9	180	105
80.60	81.40	0.80	G013024	<0.5	<0.005	19	30	88
81.40	82.90	1.50	G013026	<0.5	<0.005	9	160	103
94.20	95.70	1.50	A0507401	<0.5	<0.005	48	130	95
95.70	97.00	1.30	A0507402	<0.5	0.005	147	120	126
97.00	98.00	1.00	A0507403	0.5	<0.005	392	50	83
98.00	99.00	1.00	A0507404	<0.5	0.007	613	90	114
99.00	99.70	0.70	A0507406	1.0	<0.005	670	90	113
99.70	101.20	1.50	A0507407	<0.5	<0.005	46	150	89

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
80.60	80.60	G013025	(Std)	OREAS 750	<0.5		20	2290	67
98.00	98.00	A0507405	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	2	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23060551

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 14 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 8-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060551

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G013020		3.64	<0.005	<0.5	7.85	<5	40	1.1	3	8.11	0.5	57	334	60	7.06	10
G013021		0.97	<0.005	<0.5	7.71	<5	50	43.0	<2	4.29	<0.5	21	167	4	3.16	30
G013022		3.32	<0.005	<0.5	8.16	<5	70	1.0	2	8.20	0.6	54	327	69	7.05	10
G013023		3.42	<0.005	<0.5	6.04	<5	50	5.4	<2	6.95	1.0	71	730	9	8.61	10
G013024		1.69	<0.005	<0.5	7.53	<5	20	19.3	23	0.48	<0.5	1	16	19	0.57	50
G013025		0.02		<0.5	5.54	13	440	37.4	<2	0.89	0.6	3	28	20	1.67	10
G013026		3.07	<0.005	<0.5	5.59	<5	40	2.8	3	7.05	0.8	70	646	9	8.16	10
A0507401		3.26	<0.005	<0.5	5.93	<5	70	<0.5	2	7.93	0.8	65	545	48	8.40	10
A0507402		2.88	0.005	<0.5	5.61	<5	30	<0.5	<2	4.88	0.6	49	415	147	6.03	10
A0507403		2.21	<0.005	0.5	7.87	<5	50	0.8	<2	2.90	<0.5	69	68	392	3.34	20
A0507404		2.33	0.007	<0.5	7.49	<5	40	0.8	<2	2.51	0.6	128	182	613	5.60	20
A0507405		1.20	<0.005	<0.5	0.11	<5	<10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	46	2	0.39	<10
A0507406		1.46	<0.005	1.0	7.64	<5	40	0.8	2	2.03	0.7	113	121	670	5.50	20
A0507407		3.72	<0.005	<0.5	7.24	<5	70	<0.5	2	7.59	0.7	64	370	46	7.48	10

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060551

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G013020		0.26	<10	110	6.63	1285	<1	0.83	266	90	3	0.02	<5	30	93	<20
G013021		0.50	<10	70	2.53	1005	1	3.05	100	170	3	0.01	<5	12	81	<20
G013022		0.37	<10	110	6.47	1205	<1	0.85	256	100	2	0.03	<5	30	119	<20
G013023		0.47	<10	180	9.70	1520	<1	0.65	443	180	2	<0.01	<5	37	34	<20
G013024		1.16	<10	30	0.11	729	1	4.18	5	170	9	0.02	<5	<1	54	<20
G013025		1.71	10	2290	0.30	400	2	1.50	13	700	15	0.08	<5	4	72	<20
G013026		0.37	<10	160	8.62	1450	<1	0.85	402	150	2	0.02	<5	31	43	<20
A0507401		0.39	<10	130	8.07	1480	<1	0.91	328	190	<2	0.07	<5	37	58	<20
A0507402		0.20	<10	120	5.16	956	1	1.40	192	180	4	0.37	<5	31	116	<20
A0507403		0.12	10	50	1.29	360	1	3.95	87	620	11	1.11	<5	9	203	<20
A0507404		0.12	10	90	2.32	505	1	3.83	130	570	8	1.99	<5	16	175	<20
A0507405		0.01	10	10	0.01	44	4	0.01	2	20	<2	0.01	<5	<1	1	<20
A0507406		0.11	10	90	2.02	521	2	4.12	126	600	17	2.06	<5	12	140	<20
A0507407		0.44	<10	150	7.27	1370	<1	1.01	316	100	5	0.09	<5	25	111	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060551

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
G013020		0.22	<10	<10	176	<10	73
G013021		0.09	<10	<10	74	<10	47
G013022		0.21	<10	<10	175	<10	72
G013023		0.25	<10	<10	219	<10	105
G013024		<0.01	<10	<10	3	<10	88
G013025		0.16	<10	<10	27	10	67
G013026		0.22	<10	<10	199	<10	103
A0507401		0.34	<10	<10	247	<10	95
A0507402		0.22	<10	<10	185	<10	126
A0507403		0.19	<10	<10	70	<10	83
A0507404		0.18	<10	<10	96	<10	114
A0507405		0.02	<10	<10	2	<10	<2
A0507406		0.16	<10	<10	76	<10	113
A0507407		0.21	<10	<10	178	<10	89

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 15-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23060551

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-31**

Project:	Moblan	Claims title:	2331356	Start date:	2023-01-25
Partenaire:	SOQUEM	Township:	N/A	End date:	2023-02-05
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-05
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	507096.18	Azimuth:	174.06°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621076.32	Dip:	-55.11°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	461.93	Length:	179.30		

Informations

Nombre d'échantillons:	6	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	6.80	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

3.0-90.0 m : 53-54
90.0-180 m : 53-54
Drill 89, beaucoup d'erreurs de blocs entre casing et 30m. Casing fait de l'eau
Compte de tiges de forage à 99m avec différence de 6m.

GÉOLOGUE / GEOLOGIST * 53-54 * QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	66.6°	Yes	-54.6°	Yes	13451
EZ-TRAC MultiShot	6.00	177.4°	Yes	-55.6°	Yes	60675
EZ-TRAC MultiShot	9.00	174.3°	No	-55.1°	No	55767
EZ-TRAC MultiShot	12.00	174.7°	No	-55.2°	No	55383
EZ-TRAC MultiShot	15.00	174.5°	No	-55.2°	No	55308
EZ-TRAC MultiShot	18.00	174.5°	No	-55.2°	No	55232
EZ-TRAC MultiShot	21.00	174.4°	No	-55.2°	No	55237
EZ-TRAC MultiShot	24.00	174.5°	No	-55.3°	No	55218
EZ-TRAC Single Shot	24.01	175.2°	Yes	-55.2°	Yes	55448
EZ-TRAC MultiShot	27.00	174.7°	No	-55.3°	No	55242
EZ-TRAC MultiShot	30.00	174.1°	No	-55.2°	No	55742
EZ-TRAC MultiShot	33.00	174.5°	No	-55.2°	No	55212
EZ-TRAC Single Shot	33.01	175.0°	Yes	-55.2°	Yes	55384
EZ-TRAC MultiShot	36.00	174.6°	No	-55.3°	No	55262
EZ-TRAC MultiShot	39.00	175.3°	No	-55.3°	No	55175
EZ-TRAC MultiShot	42.00	175.2°	No	-55.3°	No	55129
EZ-TRAC MultiShot	45.00	175.1°	No	-55.4°	No	55183
EZ-TRAC MultiShot	48.00	175.2°	No	-55.4°	No	55266
EZ-TRAC MultiShot	51.00	175.0°	No	-55.4°	No	54939
EZ-TRAC MultiShot	54.00	175.2°	No	-55.4°	No	55282
EZ-TRAC Single Shot	54.01	175.9°	Yes	-55.5°	Yes	55156
EZ-TRAC MultiShot	57.00	175.2°	No	-55.4°	No	55137
EZ-TRAC MultiShot	60.00	175.8°	No	-55.4°	No	55048
EZ-TRAC MultiShot	63.00	173.1°	Yes	-55.4°	Yes	55090
EZ-TRAC MultiShot	66.00	175.9°	No	-55.5°	No	55118
EZ-TRAC MultiShot	69.00	175.5°	No	-55.5°	No	55390
EZ-TRAC MultiShot	72.00	175.7°	No	-55.5°	No	55016
EZ-TRAC MultiShot	75.00	176.1°	No	-55.5°	No	55108
EZ-TRAC MultiShot	78.00	176.1°	No	-55.5°	No	55051
EZ-TRAC MultiShot	81.00	176.7°	No	-54.7°	No	55136
EZ-TRAC MultiShot	84.00	176.3°	No	-55.6°	No	55040
EZ-TRAC MultiShot	87.00	176.4°	No	-55.3°	No	55140
EZ-TRAC MultiShot	90.00	175.9°	No	-55.7°	No	55103
EZ-TRAC Single Shot	90.01	177.3°	Yes	-55.7°	Yes	54934

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	93.00	176.5°	No	-55.6°	No	55039
EZ-TRAC MultiShot	96.00	176.7°	No	-55.6°	No	55048
EZ-TRAC MultiShot	99.00	176.6°	No	-55.6°	No	55096
EZ-TRAC MultiShot	102.00	176.9°	No	-55.6°	No	55091
EZ-TRAC MultiShot	105.00	177.0°	No	-55.6°	No	55063
EZ-TRAC MultiShot	108.00	176.9°	No	-55.7°	No	55146
EZ-TRAC MultiShot	111.00	176.5°	No	-55.7°	No	55108
EZ-TRAC MultiShot	114.00	177.1°	No	-55.7°	No	55046
EZ-TRAC MultiShot	117.00	177.0°	No	-55.7°	No	54986
EZ-TRAC MultiShot	120.00	177.3°	No	-55.8°	No	54995
EZ-TRAC MultiShot	123.00	176.7°	No	-55.7°	No	55106
EZ-TRAC MultiShot	126.00	177.6°	No	-55.7°	No	55026
EZ-TRAC MultiShot	129.00	177.9°	No	-55.8°	No	54950
EZ-TRAC Single Shot	129.01	178.7°	Yes	-55.9°	Yes	55455
EZ-TRAC MultiShot	132.00	177.4°	No	-55.7°	No	55028
EZ-TRAC MultiShot	135.00	177.2°	No	-55.8°	No	55097
EZ-TRAC MultiShot	138.00	177.7°	No	-55.8°	No	55165
EZ-TRAC MultiShot	141.00	178.1°	No	-55.8°	No	55028
EZ-TRAC MultiShot	144.00	178.5°	No	-55.8°	No	55041
EZ-TRAC MultiShot	147.00	178.2°	No	-55.8°	No	55132
EZ-TRAC MultiShot	150.00	178.4°	No	-55.8°	No	55228
EZ-TRAC MultiShot	153.00	178.7°	No	-55.8°	No	54973
EZ-TRAC MultiShot	156.00	178.8°	No	-55.8°	No	54975
EZ-TRAC MultiShot	159.00	179.0°	No	-55.8°	No	55107
EZ-TRAC Single Shot	159.01	179.4°	Yes	-55.9°	Yes	55150
EZ-TRAC MultiShot	162.00	178.9°	No	-55.8°	No	55327
EZ-TRAC MultiShot	165.00	179.1°	No	-55.8°	No	55038
EZ-TRAC MultiShot	168.00	179.1°	No	-55.7°	No	55002
EZ-TRAC MultiShot	171.00	173.2°	Yes	-56.1°	Yes	55058
EZ-TRAC MultiShot	174.00	179.3°	No	-55.8°	No	55142
EZ-TRAC Single Shot	174.01	330.9°	Yes	-55.8°	Yes	104901
EZ-TRAC Single Shot	174.02	179.4°	Yes	-55.8°	Yes	55190

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	3.00	**Mort terrain** Casing. Carotte fracturée, bloc granitique et gabbro.								
3.00	179.30	**Gabbro** Gabbro Grains fins, gris foncé. Feldspath, pyroxene. Magnétisme faible localement. Localement fracturé. Texture plus grenue et noirâtre localement (AM? Pyroxene?) Traces de veinules d'albite associée à sulfures (PO, magnétique). Placages de sulfures dans fractures. Placages d'oxidation dans les fractures sur les 10 premiers mètres. Fractures remplies de chlorite, et en veines. Fracturation à 33,4m, 49,6m, 60-69 m ; sulfures, surtout PO et CP en amas et parallèle au veinules de QZ-CC. 107-108 m : albite, epidote altération locale. 124-140 m : davantage de veinules de CC, traces PO-CP. 163-175 m : davantage de veinules de CC, traces PO-CP. 171-175 m : altération pervasive EP								
	60.00	68.00 **Pyrrhotite 2%; Chalcopyrite 1%** Associée aux veinules de calcite.	60.50	62.00	G040001	<0.5	<0.005	178	10	59
			62.00	62.50	G040002	0.5	<0.005	1065	10	60
			62.50	64.00	G040003	<0.5	<0.005	176	10	65
			64.00	65.30	G040004	<0.5	0.005	156	10	57
			65.30	65.80	G040006	0.9	0.013	1730	40	69
			65.80	67.30	G040007	<0.5	0.006	155	10	58
	107.00	108.00 **Albitisé; Épidotisé** Altération pervasive modérée.								
	171.00	179.20 **Épidotisé** Altération pervasive modérée.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
60.50	62.00	1.50	G040001	<0.5	<0.005	178	10	59
62.00	62.50	0.50	G040002	0.5	<0.005	1065	10	60
62.50	64.00	1.50	G040003	<0.5	<0.005	176	10	65
64.00	65.30	1.30	G040004	<0.5	0.005	156	10	57
65.30	65.80	0.50	G040006	0.9	0.013	1730	40	69
65.80	67.30	1.50	G040007	<0.5	0.006	155	10	58

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
64.00	64.00	G040005	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	0.005	4	10	2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 3-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23048007

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 7 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 23-FEVR-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 3-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048007

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G040001		3.79	<0.005	<0.5	8.32	<5	70	<0.5	<2	8.54	<0.5	52	98	178	7.27	20
G040002		1.21	<0.005	0.5	7.72	<5	50	<0.5	<2	7.76	<0.5	152	101	1065	11.10	10
G040003		4.22	<0.005	<0.5	7.88	<5	80	<0.5	<2	8.46	<0.5	55	102	176	7.93	20
G040004		3.12	0.005	<0.5	8.29	<5	90	<0.5	<2	8.59	<0.5	53	89	156	7.59	20
G040005		1.21	0.005	<0.5	0.15	<5	<10	<0.5	<2	0.03	<0.5	<1	27	4	0.29	<10
G040006		1.25	0.013	0.9	7.73	<5	60	<0.5	<2	6.33	0.5	154	118	1730	12.45	20
G040007		3.73	0.006	<0.5	8.05	<5	80	<0.5	<2	9.10	<0.5	58	102	155	6.84	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 3-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048007

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G040001		0.21	10	10	4.77	1060	<1	2.31	236	500	4	0.44	<5	34	211	<20
G040002		0.15	10	10	3.99	945	<1	2.51	750	340	5	2.75	<5	33	173	<20
G040003		0.19	10	10	4.76	1110	1	2.21	174	320	5	0.48	<5	34	194	<20
G040004		0.20	10	10	4.33	1080	<1	2.24	148	300	5	0.50	<5	32	208	<20
G040005		0.01	10	10	0.02	29	1	0.01	3	20	<2	<0.01	<5	<1	3	<20
G040006		0.20	10	40	4.93	1120	<1	2.19	837	510	5	2.85	<5	32	139	<20
G040007		0.21	10	10	4.86	1040	1	2.14	406	1240	5	0.43	<5	32	188	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 3-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048007

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
G040001		0.52	<10	<10	226	<10	59
G040002		0.48	<10	<10	207	<10	60
G040003		0.53	<10	<10	229	<10	65
G040004		0.51	<10	<10	220	<10	57
G040005		0.02	<10	<10	2	<10	2
G040006		0.53	<10	<10	268	<10	69
G040007		0.52	<10	<10	252	<10	58

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 3-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048007

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-32**

Project:	Moblan	Claims title:	2331206	Start date:	2023-02-07
Partenaire:	SOQUEM	Township:	N/A	End date:	2023-02-12
		Range:	N/A	Description date:	2023-02-12
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506436.65	Azimuth:	180.47°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620505.10	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	485.70	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	20	Présence d'eau:	Yes	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	21.40	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Casing fait de l'eau

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	6.00	187.4°	No	-80.7°	No	57546
EZ-TRAC MultiShot	9.00	186.2°	No	-80.2°	No	56724
EZ-TRAC MultiShot	12.00	185.9°	No	-80.3°	No	56468
EZ-TRAC MultiShot	15.00	186.1°	No	-80.3°	No	56306
EZ-TRAC MultiShot	18.00	186.3°	No	-80.3°	No	56227
EZ-TRAC Single Shot	18.01	186.2°	Yes	-80.2°	Yes	56581
EZ-TRAC MultiShot	21.00	187.3°	No	-80.3°	No	56468
EZ-TRAC Single Shot	21.01	185.7°	Yes	-80.2°	Yes	56040
EZ-TRAC MultiShot	24.00	186.8°	No	-80.3°	No	56467
EZ-TRAC MultiShot	27.00	187.8°	No	-80.3°	No	56430
EZ-TRAC MultiShot	30.00	189.2°	No	-80.3°	No	56388
EZ-TRAC MultiShot	33.00	187.9°	No	-80.3°	No	56172
EZ-TRAC MultiShot	36.00	186.1°	No	-80.4°	No	55896
EZ-TRAC MultiShot	39.00	187.3°	No	-80.3°	No	56049
EZ-TRAC MultiShot	42.00	187.7°	No	-80.3°	No	55803
EZ-TRAC MultiShot	45.00	186.6°	No	-80.3°	No	56125
EZ-TRAC MultiShot	48.00	186.7°	No	-80.3°	No	55969
EZ-TRAC MultiShot	51.00	188.3°	No	-80.3°	No	55873
EZ-TRAC Single Shot	51.01	186.9°	Yes	-80.3°	Yes	56184
EZ-TRAC MultiShot	54.00	187.2°	No	-80.3°	No	56133
EZ-TRAC MultiShot	57.00	188.2°	No	-80.3°	No	56057
EZ-TRAC MultiShot	60.00	188.0°	No	-80.3°	No	55799
EZ-TRAC MultiShot	63.00	188.8°	No	-80.3°	No	56067
EZ-TRAC MultiShot	66.00	188.6°	No	-80.3°	No	56120
EZ-TRAC MultiShot	69.00	188.8°	No	-80.3°	No	56428
EZ-TRAC MultiShot	72.00	189.2°	No	-80.3°	No	56190
EZ-TRAC MultiShot	75.00	189.9°	No	-80.3°	No	56196
EZ-TRAC MultiShot	78.00	191.0°	No	-80.3°	No	55848
EZ-TRAC MultiShot	81.00	189.1°	No	-80.4°	No	55675
EZ-TRAC Single Shot	81.01	181.5°	Yes	-80.7°	Yes	51884
EZ-TRAC MultiShot	84.00	188.9°	No	-80.4°	No	53345
EZ-TRAC MultiShot	87.00	153.7°	Yes	-80.4°	Yes	56776
EZ-TRAC MultiShot	90.00	171.8°	Yes	-80.4°	Yes	55213
EZ-TRAC MultiShot	93.00	184.0°	Yes	-80.4°	Yes	52964

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	96.00	185.2°	No	-80.4°	No	52865
EZ-TRAC MultiShot	99.00	185.4°	No	-80.4°	No	52988
EZ-TRAC MultiShot	102.00	188.7°	No	-80.4°	No	50107
EZ-TRAC MultiShot	105.00	187.6°	No	-80.4°	No	51139
EZ-TRAC MultiShot	108.00	185.8°	No	-80.4°	No	53340
EZ-TRAC Single Shot	108.01	188.8°	Yes	-80.8°	Yes	52328
EZ-TRAC MultiShot	111.00	189.5°	No	-80.5°	No	52861
EZ-TRAC MultiShot	114.00	190.7°	No	-80.5°	No	52398
EZ-TRAC MultiShot	117.00	187.0°	Yes	-80.5°	Yes	52826
EZ-TRAC MultiShot	120.00	193.2°	Yes	-80.6°	Yes	53491
EZ-TRAC MultiShot	123.00	189.2°	No	-80.6°	No	53011
EZ-TRAC MultiShot	126.00	188.4°	No	-80.6°	No	52906
EZ-TRAC MultiShot	129.00	188.4°	No	-80.6°	No	54621
EZ-TRAC MultiShot	132.00	192.4°	Yes	-80.6°	Yes	53426
EZ-TRAC MultiShot	135.00	185.4°	Yes	-80.6°	Yes	52181
EZ-TRAC MultiShot	138.00	187.2°	No	-80.6°	No	52967
EZ-TRAC MultiShot	141.00	185.2°	Yes	-80.6°	Yes	53367
EZ-TRAC Single Shot	141.01	189.2°	No	-80.8°	No	52009
EZ-TRAC MultiShot	144.00	192.0°	No	-80.7°	No	52605
EZ-TRAC MultiShot	147.00	189.1°	No	-80.6°	No	53480
EZ-TRAC MultiShot	150.00	190.9°	No	-80.6°	No	55991
EZ-TRAC MultiShot	153.00	194.9°	No	-80.6°	No	56237
EZ-TRAC MultiShot	156.00	193.9°	No	-80.6°	No	55743
EZ-TRAC MultiShot	159.00	195.0°	No	-80.6°	No	56144
EZ-TRAC MultiShot	162.00	196.0°	No	-80.6°	No	56090
EZ-TRAC MultiShot	165.00	196.0°	No	-80.7°	No	55878
EZ-TRAC MultiShot	168.00	196.1°	No	-80.6°	No	55812
EZ-TRAC MultiShot	171.00	196.1°	No	-80.7°	No	55760
EZ-TRAC MultiShot	174.00	196.7°	No	-80.6°	No	55742
EZ-TRAC MultiShot	177.00	197.3°	No	-80.7°	No	55648
EZ-TRAC Single Shot	179.80	195.9°	Yes	-80.7°	Yes	55767
EZ-TRAC Single Shot	179.90	196.8°	Yes	-80.7°	Yes	55760
EZ-TRAC MultiShot	180.00	196.9°	No	-80.7°	No	55721

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	3.90	**Mort terrain** Mort terrain									
3.90	138.90	**Gabbro 80°** Gabbro gris sombre a grains très fins. Présence de trace de pyrite et de pyrrhotite localement entre 1 et 3%. Localement de chloritisation et épidotisation pervasive modérée ou en veinule d'épidote Faiblement magnétique Contact inférieur @ 80 tca									
	4.10	4.40	**Chloritisé** Chloritisation pervasive modérée								
	20.30	20.60	**Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation et épidotisation pervasive modérée								
	37.10	37.40	**Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation et épidotisation modérée								
47.80	49.60	**Rhyolite 25°** Rhyolite grisâtre à grains fins. Trace de pyrite Faiblement magnétique Contact inférieur ondulant a environ @ 25 tca									
	47.80	47.90	**Contact 25°** Contact V1B/I3A @ 25 tca								
	76.00	79.70	**Pyrite 2%; Pyrrhotite 1%** 2% PY et 1% PO disséminées								
	77.00	77.60	**Chloritisé; Épidotisé; Albitisé** Chloritisation et épiditisation pervasive modérée et albitisation parsemée faible								
	77.60	79.70	**Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation et épidotisation pervasive modérée localement de fines albites								
	81.00	82.90	**Pyrite 3%; Pyrrhotite 1%** 3% PY et 1% PO disséminées localement en amas								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
86.90	87.00	**Pyrite 10%; Sphalérite 2%; Galène 1%** 10% PY, 2% SP et 1% GL en veinules								
99.20	103.70	**Pyrite 3%** 3% PY disséminées localement en stringer								
99.40	106.10	**Épidotisé; Chloritisé** Épidotisation et chloritisation parsemée faible	99.50 101.00	101.00 101.50	G011822 G011823	<0.5 <0.5	<0.005 0.005	101 149	20 30	126 94
101.30	101.40	**Veine 1cm Quartz 30°** Veine de quartz non minéralisé avec pyrite aux épontes	101.50	103.00	G011824	<0.5	<0.005	59	30	108
129.10	131.90	**Épidotisé; Chloritisé** Épidotisation parsemée forte accompagnée de chloritisation parsemées faible								
135.50	137.10	**Pyrite 2%** 2% PY disséminées	135.60	137.10	G011826	<0.5	<0.005	170	30	131
137.10	137.80	**Pyrite 2%** 2% PY disséminées dans gabbro	137.10 137.80 138.70	137.80 138.70 139.10	G011827 G011828 G011829	0.6 0.6 <0.5	0.006 0.005 0.008	352 217 63	20 40 40	192 145 164
138.90	139.10	**Pegmatite 80°** Pegmatite rosâtre a grains grossiers. Présence de 1% de spodumène en fine baguette translucide millimétrique. Présence de 3% de muscovite d'éclat métallique en feuillet plurimillimétrique Altération potassique pervasive modérée Contact inférieur @ 80 tca								
138.90	139.10	**Potassique** Altération potassique pervasive modérée								
138.90	139.10	**Spodumène 1%; Muscovite 3%** Présence de 1% de spodumène en fine baguette translucide millimétrique. Présence de 3% de muscovite d'éclat métallique								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		en feuillet plurimillimétrique								
138.90	139.00	**Contact 80°** Contact I3A/I1G @ 80 tca								
139.10	180.00	**Gabbro**	139.10	140.60	G011831	0.7	0.005	186	50	583
		Gabbro gris sombre à grains très fins.	140.60	142.10	G011832	0.7	0.005	468	30	129
		Présence de trace de pyrite et de pyrrhotite	142.10	143.60	G011833	0.5	<0.005	470	40	117
		localement entre 1 et 2%.	143.60	144.60	G011834	0.7	0.007	292	40	132
		Localement de chloritisation et épidotisation pervasive modérée ou en veinule d'épidote	144.60	145.20	G011835	1.3	0.375	458	40	164
		Présence de veines de quartz minéralisée à Pyrite et pyrrhotite (de 144,8 a 144,9m ; de 156,00 a 156,5m ; de 157,7 a ...m)								
		Faiblement magnétique								
139.10	139.20	**Contact 80°** Contact I1G/I3A @ 80 tca								
144.80	144.90	**Pyrrhotite 35%; Pyrrhotite 5%**	145.20	146.70	G011836	1.0	0.016	387	40	206
		35% PO et 5% PY massive dans veines de quartz	152.90	154.40	G011837	<0.5	0.012	137	30	140
144.80	144.90	**Veine 6cm Quartz 50° Pyrrhotite 35% Pyrite 5%** Veine de quartz avec PO et PY massive								
154.40	154.60	**Veine 5cm Quartz** Veine de quartz démembrées non minéralisée	154.40	155.30	G011838	<0.5	0.019	191	40	132
155.10	155.30	**Veine 8cm Quartz 20°** Veine de quartz non minéralisée	155.30	156.00	G011839	<0.5	0.010	129	20	132
156.00	156.50	**Pyrite 7%; Pyrrhotite 5%**	156.00	156.50	G011840	0.8	0.015	449	20	97
		Veine de quartz avec 7% de PY et 5% de PO	156.50	157.70	G011841	<0.5	0.025	261	20	130
156.00	156.50	**Veine 8cm Quartz 15° Pyrite 7% Pyrrhotite 5%** Veine de quartz avec 7% de PY et 5% de PO								
157.70	158.20	**Pyrite 2%**	157.70	158.20	G011842	<0.5	0.011	572	20	83
		2% PY a l'éponte d'une veine	158.20	159.70	G011843	<0.5	0.012	67	20	115
157.70	158.20	**Veine 10cm Quartz** Veine de quartz démembrées								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		avec 2% de PY aux épontes								
175.20	175.70	**Pyrrhotite 2%** 2% PO disséminée								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
99.50	101.00	1.50	G011822	<0.5	<0.005	101	20	126
101.00	101.50	0.50	G011823	<0.5	0.005	149	30	94
101.50	103.00	1.50	G011824	<0.5	<0.005	59	30	108
135.60	137.10	1.50	G011826	<0.5	<0.005	170	30	131
137.10	137.80	0.70	G011827	0.6	0.006	352	20	192
137.80	138.70	0.90	G011828	0.6	0.005	217	40	145
138.70	139.10	0.40	G011829	<0.5	0.008	63	40	164
139.10	140.60	1.50	G011831	0.7	0.005	186	50	583
140.60	142.10	1.50	G011832	0.7	0.005	468	30	129
142.10	143.60	1.50	G011833	0.5	<0.005	470	40	117
143.60	144.60	1.00	G011834	0.7	0.007	292	40	132
144.60	145.20	0.60	G011835	1.3	0.375	458	40	164
145.20	146.70	1.50	G011836	1.0	0.016	387	40	206
152.90	154.40	1.50	G011837	<0.5	0.012	137	30	140
154.40	155.30	0.90	G011838	<0.5	0.019	191	40	132
155.30	156.00	0.70	G011839	<0.5	0.010	129	20	132
156.00	156.50	0.50	G011840	0.8	0.015	449	20	97
156.50	157.70	1.20	G011841	<0.5	0.025	261	20	130
157.70	158.20	0.50	G011842	<0.5	0.011	572	20	83
158.20	159.70	1.50	G011843	<0.5	0.012	67	20	115

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
103.00	103.00	G011825	(Std)	OREAS 630b	20.2	0.340	521	20	>10000
139.10	139.10	G011830	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	0.005	3	10	2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23048011

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 22 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 23-FEVR-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G011822		3.40	<0.005	<0.5	5.61	<5	60	<0.5	<2	6.05	<0.5	36	120	101	11.55	20
G011823		0.99	0.005	<0.5	5.25	<5	60	1.1	<2	5.33	0.5	35	54	149	11.10	20
G011824		3.53	<0.005	<0.5	5.62	<5	40	2.0	<2	5.79	<0.5	34	6	59	12.55	20
G011825		0.06	0.340	20.2	5.23	430	180	1.3	4	1.60	26.7	7	14	521	6.20	10
G011826		1.95	<0.005	<0.5	5.70	<5	110	<0.5	<2	5.49	0.5	47	6	170	13.45	20
G011827		1.45	0.006	0.6	4.41	<5	40	19.2	2	6.34	0.8	37	6	352	9.35	10
G011828		2.65	0.005	0.6	6.29	<5	50	6.8	<2	4.60	0.7	47	6	217	12.30	20
G011829		1.01	0.008	<0.5	7.15	<5	30	22.1	<2	3.88	<0.5	39	4	63	11.05	30
G011830		1.23	0.005	<0.5	0.17	<5	10	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	30	3	0.32	<10
G011831		2.97	0.005	0.7	6.10	<5	40	0.9	<2	5.13	1.5	59	3	186	14.45	20
G011832		4.46	0.005	0.7	6.03	<5	50	0.9	<2	6.00	0.6	63	12	468	14.75	20
G011833		2.91	<0.005	0.5	6.06	<5	80	0.5	<2	5.56	0.5	67	2	470	14.65	20
G011834		2.68	0.007	0.7	6.09	<5	70	<0.5	<2	5.97	<0.5	59	8	292	14.65	20
G011835		1.47	0.375	1.3	5.85	<5	40	1.0	9	4.88	0.5	71	2	458	15.50	20
G011836		3.63	0.016	1.0	5.99	<5	40	0.9	<2	5.12	0.7	64	5	387	14.35	20
G011837		3.44	0.012	<0.5	6.73	<5	70	<0.5	<2	6.26	0.5	57	2	137	13.05	20
G011838		2.40	0.019	<0.5	6.38	<5	60	<0.5	<2	5.92	<0.5	54	10	191	12.05	20
G011839		1.87	0.010	<0.5	7.02	<5	60	<0.5	<2	6.40	0.5	57	2	129	12.70	20
G011840		0.80	0.015	0.8	6.23	<5	60	<0.5	<2	5.27	<0.5	62	11	449	10.50	10
G011841		3.14	0.025	<0.5	7.19	<5	70	<0.5	<2	6.45	0.6	64	2	261	12.70	20
G011842		1.08	0.011	<0.5	5.08	<5	80	<0.5	<2	4.36	<0.5	80	9	572	9.43	10
G011843		3.61	0.012	<0.5	7.07	<5	80	<0.5	<2	6.99	0.5	57	2	67	11.75	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G011822		0.23	10	20	1.86	1905	<1	0.73	18	730	6	0.63	<5	41	102	<20
G011823		0.20	10	30	1.73	1580	1	0.59	11	570	7	0.53	<5	40	92	<20
G011824		0.19	10	30	1.24	1770	3	0.67	3	590	7	0.34	<5	45	111	<20
G011825		1.80	<10	20	0.81	34600	11	0.74	37	460	4260	5.29	50	6	262	<20
G011826		0.14	10	30	1.70	2110	1	1.11	6	480	16	0.40	<5	49	70	<20
G011827		0.14	10	20	1.41	1695	1	0.52	7	290	13	0.72	<5	29	99	<20
G011828		0.27	10	40	1.97	2060	<1	1.94	9	420	13	0.32	<5	49	45	<20
G011829		0.31	<10	40	1.60	1805	<1	2.96	7	450	10	0.06	<5	41	48	<20
G011830		0.02	10	10	0.01	33	1	0.01	3	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
G011831		0.20	10	50	2.17	2250	1	1.50	14	450	20	0.42	<5	56	59	<20
G011832		0.20	10	30	2.31	2350	1	1.21	17	430	12	1.46	<5	60	51	<20
G011833		0.27	10	40	2.22	2100	<1	1.26	20	420	13	1.60	<5	56	64	<20
G011834		0.22	10	40	2.50	2160	1	1.17	22	390	13	0.75	<5	58	46	<20
G011835		0.19	10	40	2.77	2050	<1	1.34	29	340	27	1.84	<5	57	38	<20
G011836		0.15	<10	40	2.93	2170	<1	1.47	31	360	15	0.40	<5	62	46	<20
G011837		0.22	10	30	2.85	2090	<1	1.84	36	280	17	0.08	<5	59	88	<20
G011838		0.29	10	40	2.60	1910	2	1.66	35	280	11	0.15	<5	55	86	<20
G011839		0.21	<10	20	2.82	2010	<1	1.82	35	300	17	0.06	<5	57	91	<20
G011840		0.23	10	20	2.14	1575	1	1.72	43	230	12	0.66	<5	62	112	<20
G011841		0.27	10	20	2.97	2100	<1	2.01	40	280	11	0.42	<5	62	98	<20
G011842		0.29	<10	20	1.98	1345	1	1.41	50	180	6	1.41	<5	27	93	<20
G011843		0.24	<10	20	3.13	2050	<1	1.66	44	250	7	0.10	<5	56	107	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
G011822		0.72	<10	<10	145	<10	126	
G011823		0.70	<10	<10	193	<10	94	
G011824		0.83	<10	<10	204	<10	108	
G011825		0.21	20	<10	28	<10	>10000	1.125
G011826		0.82	<10	<10	366	<10	131	
G011827		0.46	<10	<10	206	<10	192	
G011828		0.78	<10	<10	418	<10	145	
G011829		0.68	<10	<10	336	<10	164	
G011830		0.02	<10	<10	2	<10	2	
G011831		0.85	<10	<10	487	<10	583	
G011832		0.90	<10	<10	510	<10	129	
G011833		0.83	<10	<10	500	<10	117	
G011834		0.82	<10	<10	554	<10	132	
G011835		0.79	<10	<10	582	<10	164	
G011836		0.81	<10	<10	619	<10	206	
G011837		0.65	<10	<10	541	<10	140	
G011838		0.60	<10	<10	446	<10	132	
G011839		0.60	<10	<10	414	<10	132	
G011840		0.49	<10	<10	368	<10	97	
G011841		0.62	<10	<10	462	<10	130	
G011842		0.35	<10	<10	230	<10	83	
G011843		0.52	<10	<10	372	<10	115	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 5-MARS-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23048011

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61 ME-OG62 Zn-OG62

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda
CRU-31 CRU-QC LOG-21 LOG-23
PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-65**

Project:	Moblan	Claims title:	2447838	Start date:	2023-03-05
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-08
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-09
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504072.03	Azimuth:	180.46°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621245.93	Dip:	-80.30°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	365.60	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	18	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	20.40	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

18.9-105.1 m : 53-54
105.1-180 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST * QUÉBEC * 53-54

Original signé

Signatures : _____

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: SAYMINLD

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084320

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507024		3.18	<0.005	<0.5	7.04	<5	670	1.9	<2	1.22	<0.5	1	12	3	0.97	20
A0507025		0.06	0.343	19.5	5.17	429	280	1.3	6	1.58	26.9	5	9	525	6.18	20
A0507026		1.26	<0.005	<0.5	7.09	<5	530	2.0	<2	1.18	<0.5	1	13	4	0.96	20
A0507027		3.34	<0.005	<0.5	7.38	<5	660	1.5	<2	1.40	<0.5	2	15	2	1.01	20
A0507028		2.85	0.005	<0.5	7.21	<5	300	1.9	<2	0.35	<0.5	<1	11	4	0.62	20
A0507029		1.39	<0.005	<0.5	7.22	<5	270	2.4	<2	0.42	<0.5	<1	13	3	0.52	20
A0507030		1.31	<0.005	<0.5	0.13	<5	<10	<0.5	<2	<0.01	<0.5	<1	44	3	0.34	<10
A0507031		2.52	<0.005	<0.5	7.37	<5	270	3.1	<2	0.60	<0.5	<1	11	9	0.53	20
A0507032		2.75	<0.005	<0.5	7.31	<5	560	1.6	<2	1.29	<0.5	2	14	2	1.03	20
A0507033		1.24	0.008	<0.5	7.37	<5	570	1.4	<2	1.52	<0.5	2	16	2	1.11	20
A0507034		3.51	<0.005	<0.5	7.51	<5	580	1.3	<2	1.46	<0.5	2	12	3	1.09	20
A0507035		3.41	<0.005	<0.5	7.35	<5	520	1.5	<2	1.20	<0.5	2	11	2	0.92	20
A0507036		2.00	<0.005	<0.5	7.33	<5	530	1.4	<2	1.36	<0.5	2	11	1	1.08	20
A0507037		1.69	<0.005	<0.5	7.51	<5	610	1.4	<2	1.46	<0.5	2	13	2	1.11	20
A0507038		1.81	<0.005	<0.5	7.65	<5	560	2.2	2	1.44	<0.5	2	10	13	1.04	20
A0507039		3.19	<0.005	<0.5	7.46	<5	440	3.5	<2	1.20	<0.5	2	15	2	0.96	20
A0507040		3.23	<0.005	<0.5	6.98	<5	290	3.0	<2	0.70	<0.5	1	8	2	0.83	20
A0507041		1.31	<0.005	<0.5	7.15	<5	280	2.6	<2	0.76	<0.5	<1	10	3	0.81	20
A0507042		1.60	<0.005	<0.5	6.86	<5	320	2.6	<2	0.66	<0.5	1	8	3	0.81	20
A0507043		3.19	<0.005	<0.5	6.66	<5	410	4.3	<2	0.64	<0.5	<1	9	2	0.71	20

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

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	6.00	319.0°	Yes	-81.1°	Yes	32857
EZ-TRAC MultiShot	9.00	353.1°	Yes	-80.9°	Yes	52097
EZ-TRAC MultiShot	12.00	295.4°	Yes	-81.0°	Yes	56855
EZ-TRAC MultiShot	15.00	25.8°	Yes	-81.3°	Yes	58146
EZ-TRAC MultiShot	18.00	209.2°	Yes	-81.3°	Yes	31698
EZ-TRAC MultiShot	21.00	183.3°	No	-81.3°	No	61887
EZ-TRAC MultiShot	24.00	182.2°	No	-81.3°	No	56075
EZ-TRAC MultiShot	27.00	182.2°	No	-81.4°	No	55459
EZ-TRAC MultiShot	30.00	182.7°	No	-81.6°	No	55458
EZ-TRAC MultiShot	33.00	182.2°	No	-81.6°	No	55339
EZ-TRAC Single Shot	33.01	182.5°	Yes	-81.6°	Yes	55249
EZ-TRAC MultiShot	36.00	181.4°	No	-81.7°	No	55327
EZ-TRAC MultiShot	39.00	181.2°	No	-81.7°	No	55303
EZ-TRAC MultiShot	42.00	181.9°	No	-81.5°	No	55252
EZ-TRAC MultiShot	45.00	182.8°	No	-81.5°	No	55391
EZ-TRAC MultiShot	48.00	181.2°	No	-81.7°	No	55255
EZ-TRAC MultiShot	51.00	181.7°	No	-81.6°	No	55245
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.1°	No	-81.6°	No	55286
EZ-TRAC MultiShot	57.00	182.8°	No	-81.5°	No	55357
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.7°	No	-81.6°	No	55267
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.5°	No	-81.6°	No	55258
EZ-TRAC Single Shot	63.01	183.0°	Yes	-81.6°	Yes	55716
EZ-TRAC MultiShot	66.00	183.2°	No	-81.6°	No	55227
EZ-TRAC MultiShot	69.00	183.2°	No	-81.7°	No	55286
EZ-TRAC MultiShot	72.00	182.1°	No	-81.6°	No	55378
EZ-TRAC MultiShot	75.00	184.1°	No	-81.5°	No	55322
EZ-TRAC MultiShot	78.00	182.8°	No	-81.6°	No	55403
EZ-TRAC MultiShot	81.00	183.1°	No	-81.7°	No	55356
EZ-TRAC MultiShot	84.00	183.7°	No	-81.6°	No	55296
EZ-TRAC MultiShot	87.00	184.5°	No	-81.6°	No	55321
EZ-TRAC MultiShot	90.00	184.6°	No	-81.6°	No	55340
EZ-TRAC MultiShot	93.00	183.5°	No	-81.8°	No	55360
EZ-TRAC MultiShot	96.00	183.8°	No	-81.7°	No	55328
EZ-TRAC MultiShot	99.00	185.3°	No	-81.8°	No	55348

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	102.00	185.3°	No	-81.8°	No	55320
EZ-TRAC Single Shot	102.01	185.8°	Yes	-81.8°	Yes	55289
EZ-TRAC MultiShot	105.00	185.4°	No	-81.8°	No	55393
EZ-TRAC MultiShot	108.00	185.3°	No	-81.8°	No	55345
EZ-TRAC MultiShot	111.00	184.5°	No	-81.9°	No	55336
EZ-TRAC MultiShot	114.00	184.6°	No	-81.9°	No	55414
EZ-TRAC MultiShot	117.00	183.6°	No	-81.8°	No	55263
EZ-TRAC MultiShot	120.00	183.8°	No	-81.8°	No	55229
EZ-TRAC MultiShot	123.00	183.2°	No	-81.9°	No	55365
EZ-TRAC MultiShot	126.00	183.9°	No	-81.8°	No	55332
EZ-TRAC MultiShot	129.00	183.2°	No	-81.8°	No	55318
EZ-TRAC MultiShot	132.00	183.6°	No	-81.8°	No	55323
EZ-TRAC Single Shot	132.01	185.6°	Yes	-81.6°	Yes	55196
EZ-TRAC MultiShot	135.00	185.6°	No	-81.9°	No	55308
EZ-TRAC MultiShot	138.00	185.2°	No	-81.9°	No	55340
EZ-TRAC MultiShot	141.00	184.8°	No	-81.9°	No	55300
EZ-TRAC MultiShot	144.00	184.5°	No	-81.9°	No	55296
EZ-TRAC MultiShot	147.00	184.2°	No	-82.0°	No	55279
EZ-TRAC MultiShot	150.00	184.1°	No	-82.0°	No	55252
EZ-TRAC MultiShot	153.00	183.9°	No	-81.9°	No	55285
EZ-TRAC MultiShot	156.00	183.8°	No	-81.9°	No	55297
EZ-TRAC MultiShot	159.00	183.9°	No	-81.9°	No	55289
EZ-TRAC MultiShot	162.00	184.3°	No	-81.9°	No	55309
EZ-TRAC Single Shot	162.01	183.6°	Yes	-81.9°	Yes	55717
EZ-TRAC MultiShot	165.00	185.7°	No	-81.8°	No	55228
EZ-TRAC MultiShot	168.00	184.9°	No	-81.8°	No	55369
EZ-TRAC MultiShot	171.00	185.1°	No	-81.8°	No	55261
EZ-TRAC MultiShot	174.00	184.9°	No	-81.8°	No	55243
EZ-TRAC MultiShot	177.00	185.0°	No	-81.8°	No	55226
EZ-TRAC Single Shot	179.90	185.3°	Yes	-82.0°	Yes	56012
EZ-TRAC MultiShot	180.00	185.7°	No	-81.9°	No	55620

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00 18.90 **Mort terrain** Mort terrain								
18.90 44.30 **Granodiorite 60°** Granodiorite gris beige à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite orienté préférentiellement à @ 35 tca. Présence localement de porphyres de feldspath. Présence de 32.30-43.10m de veinules d'épidote avec localement une altération potassique au contact de celle-ci. Contact inférieur @ 60 tca								
19.50 20.10 **Granite** Granite rose à grains moyens de quartz, feldspath et biotite								
20.10 22.80 **Folié(e) 35°** Orientation préférentielle des minéraux @ 35 tca								
22.80 24.20 **Granite** Granite rose à quartz, feldspath et biotite. Localement, hématisation pervasive modérée. De 23.80-24.10m, présence d'un mélange de granite et granodiorite (environ 50/50)								
22.80 22.90 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
24.90 26.50 **Granite 15°** Granite rose à grains grossiers. Présence de quartz en porphyres, feldspath et biotite. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle. Présence de veinule de chlorite noir minéralisé à 2% de pyrite cubique Contact supérieur @ 20 tca Contact inférieur @ 15 tca								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
24.90	26.50	**Hématitisé; Chloritisé** Hématisation pervasive modérée Chloritisation en veinule minéralisée a 2% PY								
24.90	25.00	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
25.30	25.40	**Pyrite 2%** 2% Pyrite cubique et en veinules								
26.40	26.50	**Contact 15°** Contact I1B/I1C @ 15 tca								
26.50	28.50	**Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
28.50	28.60	**Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
28.80	28.90	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
28.90	30.40	**Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca	28.90 30.40	30.40 30.90	A0507024 A0507026	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	3 4	30 30	46 46
30.50	30.90	**Pyrite tr** Trac de PY dnas veines de quartz								
30.50	30.90	**Veine 13cm Quartz Feldspath Biotite 20° Pyrite tr** Veine de quartz, feldspath et biotite (trace éventuelle de chlorite noir?) avec 2% de pyrite et un minéral xénomorphe ayant un pléochroisme irisée (non identifiée)								
30.90	44.30	**Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca	30.90	32.40	A0507027	<0.5	<0.005	2	40	47
32.30	43.10	**Épidotisé** Épidotisation en veinule faible, présence localement du'un altération potassique faible au								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		contact									
44.30	46.70	**Granite** Granite rose à grains grossiers, de texture porphyrique de quartz et feldspath. Présence de biotite, magnétite et trace de pyrite. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle. De 46.20-46.60 m présence d'un mélange entre granite et granodiorite. Présence d'un xénolithe d'un intrusif mafique d'environ 10 cm de 46.60-46.70m .									
	44.30	46.70	**Hématitisé** Hématisation pervasive modérée								
	44.30	44.40	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
46.70	50.40	**Granodiorite 15°** Granodiorite à grains moyens de couleur grise. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite avec une orientations préférentielle de @ 25 tca. Présence localement d'une altération potassique pervasive faible à modérée. De 47.40-47.60 m présence d'une injection d'un intrusive mafique avec des contact supérieur et inférieur a @ 30 tca Contact inférieur @ 15 tca									
	46.70	50.40	**Folié(e) 25°** Orientation préférentielle des minéraux @ 25 tca								
50.40	51.40	**Granite 15°** Granite rose à grains fin à moyen avec des porphyres de quartz et feldspath. Présence de magnétite. Présence de petites injections centimétriques d'un intrusif mafique. Contact inférieur @ 15 tca									
	50.40	50.50	**Contact 15°**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact I1C/I1B @ 15 tca								
	51.30	51.40	**Contact 15°** Contact I1B/I1C @ 15 tca								
51.40	56.00		**Roche intrusive mafique 20°** Roche intrusive mafique de couleur gris sombre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Sériciteisation et épidotisation pervasive faible Présence de trace de pyrite à l'éponte inférieur Contact inférieur @ 20 tca								
	51.40	52.00	**Granodiorite 20°** Granodiorite gris moyen à verdâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Épidotisation pervasive modérée le long de l'intervalle Contact inférieur @ 20 tca								
	51.40	52.00	**Épidotisé** Épidotisation pervasive modérée								
	51.40	52.00	**Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
	52.00	56.00	**Séricitisé**; **Épidotisé** Sériciteisation et épidotisation pervasive faible								
	52.00	52.10	**Contact 20°** Contact I1C/I3 @ 20 tca								
	55.90	56.00	**Pyrite tr** Trace de Pyrite								
	55.90	56.00	**Contact 20°** Contact I3/I1C @ 20 tca								
56.00	59.10		**Granodiorite 30°** Granodiorite gris à rosâtre. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite. Orientation préférentielle des minéraux à @ 60 tca.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Altération potassique pervasive modérée. Contact inférieur @ 30 tca								
	56.00	59.10	**Folié(e) 60°** Orientation préférentielle des minéraux @ 60 tca								
59.10	66.70		**Granite 60°** Granite rose à grisâtre à grains moyen. Présence de quartz, feldspath, biotite et magnétite. Présence de trace de pyrite Présence très localement de veinule de chlorite Contact inférieur @ 60 tca								
	59.10	59.20	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
	59.20	62.40	**Fracturé(e)** Roche fracturée à localement très fracturée								
	66.60	66.70	**Contact 60°** Contact I1B/I1C @ 60 tca								
66.70	76.60		**Granodiorite** Granodiorite gris a rosâtre. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite. Orientation préférentielle des minéraux a @ 30 tca. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 30 tca								
	66.70	74.00	**Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
	74.00	75.00	**Granite** Granite rose à grains moyens. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle.								
	75.00	76.60	**Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
76.60 78.40 **Roche intrusive mafique 10°** Roche intrusive mafique de couleur gris sombre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Sériciticisation et épidotisation pervasive faible Présence de trace de pyrite Contact inférieur @ 10 tca								
76.60 78.40 **Séricitisé; Épidotisé** Sériciticisation et épidotisation pervasive faible								
77.50 78.00 **Fracturé(e)** Roche très fracturé								
78.40 91.10 **Granodiorite** Granodiorite gris à rosâtre. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite. Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca. Altération potassique pervasive modérée le long de l'intervalle. De 85,4 a 85,9 m petite injection granitique pluricentimétrique.								
78.40 78.50 **Contact 10°** Contact I3/I1C @ 10 tca								
78.50 83.80 **Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
83.80 84.20 **Granite 40°** Granite rose à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence d'une veinule de chlorite. Hématisation pervasive forte Contact inférieur @ 40 tca								
83.80 84.20 **Hématitisé; Chloritisé** Hématisation pervasive forte Veinule de chlorite a @ 60 tca								
84.20 91.10 **Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
minéraux @ 30 tca								
91.10 93.10 **Granite 60°** Granite rosâtre à grisâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath, biotite et magnétite. Altération potassique pervasive localement Non minéralisé Contact inférieur @ 60 tca								
91.10 91.40 **Potassique** Altération potassique modérée								
93.00 93.10 **Contact 60°** Contact I1B/I1C @ 60 tca								
93.10 116.40 **Granodiorite 20°** Granodiorite gris a rosâtre. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite. Orientation préférentielle des minéraux a @ 40 tca. Altération potassique faible le long de l'intervalle. CL est faible et dans les fractures associée avec CB. Contact inférieur @ 20 tca								
93.10 105.10 **Folié(e) 40°** Orientation préférentielle des minéraux @ 40 tca								
105.10 107.40 **Chloritisé; Épidotisé; Potassique** altération potassique, épidotisation et chloritisation								
107.40 107.80 **Granite 30°** Granite verdâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Chloritisation moyenne. Contact inférieur @ 30 tca								
107.40 107.80 **Épidotisé; Chloritisé** épidotisation et chloritisation modérée.								
107.40 107.50 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
107.90 108.00 **Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
110.90 112.00 **Granite 15°** Granite rose à grains moyens. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle. Contact inférieur: @ 15 TCA								
110.90 112.00 **Hématitisé; Potassique** altération potassique et hématisation.								
110.90 111.00 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
112.00 112.10 **Contact 15°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
112.90 113.20 **Granite** Granite rose à grains fin a moyen avec des porphyres de quartz et feldspath. Présence de magnétite. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle.								
112.90 113.00 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
114.20 114.90 **Granite 30°** Granite rose à grisâtre de grains fin a moyen Présence de magnétite. Veinules de Cl avec CB Contact inférieur: @20 TCA								
114.20 114.90 **Potassique; Chloritisé** altération potassique et chloritisation faible.								
114.20 114.30 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
114.90 115.00 **Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
115.10 115.40 **Fracturé(e)** fracturé.								
116.40 132.10 **Granite 40°** Granite rose à grains grossiers, de texture								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		porphyrique de quartz et feldspath. Présence de biotite, magnétite et trace de pyrite. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 40 tca								
116.40	128.50	**Potassique; Hématitisé; Chloritisé** altération potassique faible à modérée , Hématisation pervasive modérée Chloritisation en veinule minéralisée a 2% PY (120.9m - 121,4m)								
116.40	116.50	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
117.00	120.00	**Fracturé(e)** Fracturée	119.40	120.90	A0507028	<0.5	0.005	4	10	7
120.90	121.40	**Pyrite 1%** 1% Pyrite cubique et en veinules	120.90 121.40	121.40 122.90	A0507029 A0507031	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	3 9	10 10	6 10
123.00	123.20	**Fracturé(e)** fracturé.								
124.10	126.00	**Fracturé(e)** fracturé.								
128.50	129.70	**Granodiorite 30°** Granodiorite gris moyen à verdâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Épidotisation pervasive modérée le long de l'intervalle Contact inférieur @ 30 tca								
128.50	129.70	**Chloritisé; Épidotisé** épidotisation et chloritisation faible à modérée.								
128.50	128.60	**Contact 65°** Contact I1B/I1C @ 65 tca								
129.70	132.10	**Potassique; Hématitisé; Chloritisé** altération potassique et hématisation.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Veinule Chloritisé a @ 35 TCA.								
129.70	129.80	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
132.00	132.10	**Fracturé(e)** fracturé.	132.00	133.50	A0507032	<0.5	<0.005	2	40	46
132.10	137.90	**Granodiorite 20°** Granodiorite grisâtre. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite. Orientation préférentielle des minéraux a @ 30 tca. CL est faible et dans les fractures associée avec CB et Py 2% Contact inférieur @ 20 tca								
132.10	137.90	**Chloritisé** Chloritistation avec Py Veinule Chloritisé a @ 35 TCA.								
132.10	132.20	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
133.50	134.00	**Pyrite 2%** 2% Pyrite cubique et en veinules	133.50 134.00	134.00 135.50	A0507033 A0507034	<0.5 <0.5	0.008 <0.005	2 3	40 50	48 44
137.90	140.10	**Granite 30°** Granite rosâtre à grisâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath, biotite et magnétite. Altération potassique et hématisation pervasive localement Non minéralisé Contact inférieur @ 30 tca								
137.90	140.10	**Potassique; Hématitisé** altération potassique et hématisation.								
137.90	138.00	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
140.10	161.80	**Granodiorite 30°** Granodiorite grisâtre. Présence de quartz, feldspath, magnétite et biotite. Orientation préférentielle des minéraux a @ 30 tca. CL est faible à modérée et dans les fractures associée avec CB et Py variée								

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
1-2%.(154,3m-156,9m) altération potassique faible dans clastes de granite rosâtre a blanchatre (157,5m - 158,4m; 161,1m- 161,2m) Contact inférieur @ 30 tca										
140.10	140.20	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
143.60	144.70	**Potassique** altération potassique et hématisation faible.								
143.70	144.70	**Granite 50°** Granite rose à grains fin a moyen avec des porphyres de quartz et feldspath Veinules de Cl avec CB Contact inférieur: @50 TCA								
143.70	143.80	**Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
144.70	144.80	**Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca								
147.00	147.40	**Granite 60°** Granite verdâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Hématisation pervasive modérée le long de l'intervalle. Contact inférieur 60 tca								
147.00	147.40	**Potassique** altération potassique faible.								
147.40	147.50	**Contact 60°** Contact I1B/I1C @ 60 tca								
147.60	147.70	**Granite 70°** Granite rose à grains fin à moyen avec des porphyres de quartz et feldspath Contact inférieur: @70 TCA								
147.60	147.70	**Contact 65°** Contact I1C/I1B @ 65 tca								
147.70	147.80	**Contact 70°** Contact I1B/I1C @ 70 tca								
149.00	156.90	**Chloritisé; Épidotisé**	152.80	154.30	A0507035	<0.5	<0.005	2	40	36

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		épidotisation et chloritisation faible à modérée. Veinules de Cl associée CB et Py 2% (154,3m-156,9m)								
154.30	155.30	**Pyrite 2%** 2% Pyrite cubique et en veinules	154.30	155.30	A0507036	<0.5	<0.005	1	60	41
155.30	156.10	**Pyrite 2%** 2% Pyrite cubique et en veinules	155.30	156.10	A0507037	<0.5	<0.005	2	70	39
156.10	156.90	**Pyrite 1%** 1% Pyrite cubique et en veinules	156.10 156.90	156.90 158.40	A0507038 A0507039	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	13 2	60 60	43 44
158.80	159.70	**Granite 40°** Granite rose à grains fin a moyen avec des porphyres de quartz et feldspath Contact inférieur: @40 TCA								
158.80	159.70	**Potassique** altération potassique faible.								
158.80	158.90	**Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
159.70	159.80	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
161.80	180.00	**Granite** Granite rosâtre à grisâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath, biotite et magnétite. Altération potassique et hématisation pervasive localement Non minéralisé Contact inférieur @ 30 tca EOH								
161.80	180.00	**Potassique; Hématitisé; Chloritisé; Épidotisé** altération potassique et hematisation faible à moderée localement. épidotisation et chloritisation faible a modérée. Veinules de Cl associée CB et Py 2% (171,7m-173m)								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
162.80	162.90	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
165.00	165.10	**Fracturé(e)** Fracturé.								
169.70	169.80	**Fracturé(e)** Fracturé.	170.20	171.70	A0507040	<0.5	<0.005	2	20	31
171.70	172.30	**Pyrite 1%** 1% Pyrite cubique et en veinules	171.70	172.30	A0507041	<0.5	<0.005	3	20	22
172.30	173.00	**Pyrite 1%** 1% Pyrite cubique et en veinules	172.30 173.00	173.00 174.50	A0507042 A0507043	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	3 2	20 20	29 30

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
28.90	30.40	1.50	A0507024	<0.5	<0.005	3	30	46
30.40	30.90	0.50	A0507026	<0.5	<0.005	4	30	46
30.90	32.40	1.50	A0507027	<0.5	<0.005	2	40	47
119.40	120.90	1.50	A0507028	<0.5	0.005	4	10	7
120.90	121.40	0.50	A0507029	<0.5	<0.005	3	10	6
121.40	122.90	1.50	A0507031	<0.5	<0.005	9	10	10
132.00	133.50	1.50	A0507032	<0.5	<0.005	2	40	46
133.50	134.00	0.50	A0507033	<0.5	0.008	2	40	48
134.00	135.50	1.50	A0507034	<0.5	<0.005	3	50	44
152.80	154.30	1.50	A0507035	<0.5	<0.005	2	40	36
154.30	155.30	1.00	A0507036	<0.5	<0.005	1	60	41
155.30	156.10	0.80	A0507037	<0.5	<0.005	2	70	39
156.10	156.90	0.80	A0507038	<0.5	<0.005	13	60	43
156.90	158.40	1.50	A0507039	<0.5	<0.005	2	60	44
170.20	171.70	1.50	A0507040	<0.5	<0.005	2	20	31
171.70	172.30	0.60	A0507041	<0.5	<0.005	3	20	22
172.30	173.00	0.70	A0507042	<0.5	<0.005	3	20	29
173.00	174.50	1.50	A0507043	<0.5	<0.005	2	20	30

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
30.40	30.40	A0507025	(Std)	OREAS 630b	19.5	0.343	525	20	>10000
121.40	121.40	A0507030	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	3	10	2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23084320

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 20 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 31-MARS-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084320

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507024		2.46	10	30	0.18	265	1	3.50	2	170	22	0.01	<5	2	338	<20
A0507025		1.78	10	20	0.82	35000	12	0.74	38	460	4300	5.25	50	6	207	<20
A0507026		2.79	10	30	0.16	259	1	3.48	2	130	21	0.01	<5	2	318	<20
A0507027		2.15	10	40	0.21	279	1	3.87	1	190	16	0.01	<5	2	380	<20
A0507028		5.55	<10	10	0.04	66	1	2.50	<1	20	31	0.01	<5	1	127	<20
A0507029		4.93	<10	10	0.03	67	1	2.93	<1	10	26	0.01	<5	1	142	<20
A0507030		0.02	10	10	<0.01	40	4	0.01	<1	20	2	<0.01	<5	<1	3	<20
A0507031		5.00	10	10	0.04	89	1	2.90	<1	20	38	0.01	<5	1	146	20
A0507032		2.21	10	40	0.22	263	1	3.85	<1	190	19	0.01	<5	2	355	<20
A0507033		2.04	10	40	0.24	260	1	3.84	3	230	16	0.02	<5	2	411	<20
A0507034		2.17	10	50	0.23	234	1	3.76	2	220	14	<0.01	<5	2	411	<20
A0507035		2.93	10	40	0.18	208	1	3.44	1	160	16	<0.01	<5	2	343	<20
A0507036		2.24	10	60	0.22	242	1	3.65	<1	200	15	0.02	<5	2	364	<20
A0507037		2.11	10	70	0.25	243	1	3.92	3	220	13	0.03	<5	2	411	<20
A0507038		2.25	10	60	0.23	230	1	3.83	1	210	15	0.01	<5	2	390	<20
A0507039		2.38	10	60	0.20	290	1	3.85	1	170	21	0.01	<5	3	301	<20
A0507040		3.81	10	20	0.07	302	1	3.16	<1	80	47	0.01	<5	2	167	50
A0507041		3.48	20	20	0.06	176	1	3.34	1	60	50	0.03	<5	1	152	80
A0507042		3.97	20	20	0.09	235	1	2.97	1	60	45	0.01	<5	2	141	40
A0507043		3.94	20	20	0.06	227	1	3.00	<1	80	43	<0.01	<5	2	166	30

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084320

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507024		0.08	<10	<10	10	<10	46	
A0507025		0.22	30	<10	28	20	>10000	1.120
A0507026		0.08	<10	<10	10	<10	46	
A0507027		0.09	<10	<10	12	<10	47	
A0507028		0.02	<10	10	4	<10	7	
A0507029		0.02	<10	<10	3	<10	6	
A0507030		0.02	<10	<10	2	<10	2	
A0507031		0.03	<10	<10	3	<10	10	
A0507032		0.10	<10	<10	13	<10	46	
A0507033		0.10	<10	<10	15	<10	48	
A0507034		0.11	<10	<10	14	<10	44	
A0507035		0.08	<10	<10	11	<10	36	
A0507036		0.10	<10	<10	13	<10	41	
A0507037		0.11	<10	<10	15	<10	39	
A0507038		0.10	<10	<10	14	<10	43	
A0507039		0.09	<10	<10	11	<10	44	
A0507040		0.06	<10	10	4	<10	31	
A0507041		0.05	<10	20	3	<10	22	
A0507042		0.07	<10	10	4	<10	29	
A0507043		0.05	<10	<10	3	<10	30	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 17-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23084320

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61 ME-OG62 Zn-OG62

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda
CRU-31 CRU-QC LOG-21 LOG-23
PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-71**

Project:	Moblan	Claims title:	2447649	Start date:	2023-02-22
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-02-23
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-01
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504055.80	Azimuth:	180.28°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619623.94	Dip:	-80.30°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	393.77	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	11	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	16.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Erreur de bloc au casing, (casing enfoncé 3 fois: 9m au départ, puis 12m, puis 15m, puis 18m), il faut se référer au rapport de forage, rods recomptées 2 fois car erreur de bloc entre 48 et 51m.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	6.00	164.6°	Yes	-81.5°	Yes	40046
EZ-TRAC MultiShot	9.00	359.2°	Yes	-81.1°	Yes	52166
EZ-TRAC MultiShot	12.00	334.9°	Yes	-81.3°	Yes	48635
EZ-TRAC MultiShot	15.00	6.8°	Yes	-81.1°	Yes	21636
EZ-TRAC MultiShot	18.00	341.2°	Yes	-81.4°	Yes	77816
EZ-TRAC MultiShot	21.00	114.5°	Yes	-81.7°	Yes	14627
EZ-TRAC MultiShot	24.00	179.2°	No	-81.8°	No	56263
EZ-TRAC MultiShot	27.00	180.1°	No	-81.6°	No	55133
EZ-TRAC MultiShot	30.00	180.0°	No	-81.7°	No	54812
EZ-TRAC MultiShot	33.00	181.0°	No	-81.8°	No	54689
EZ-TRAC MultiShot	36.00	180.8°	No	-81.8°	No	54715
EZ-TRAC MultiShot	39.00	181.4°	No	-81.8°	No	54753
EZ-TRAC MultiShot	42.00	181.1°	No	-81.7°	No	54751
EZ-TRAC MultiShot	45.00	179.7°	No	-81.6°	No	54746
EZ-TRAC MultiShot	48.00	179.7°	No	-81.6°	No	54722
EZ-TRAC MultiShot	51.00	182.4°	No	-81.6°	No	54768
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.1°	No	-81.5°	No	54743
EZ-TRAC MultiShot	57.00	181.8°	No	-81.6°	No	54712
EZ-TRAC MultiShot	60.00	181.9°	No	-81.6°	No	54581
EZ-TRAC MultiShot	63.00	182.0°	No	-81.6°	No	54700
EZ-TRAC MultiShot	66.00	182.5°	No	-81.7°	No	54702
EZ-TRAC MultiShot	69.00	182.5°	No	-81.7°	No	54706
EZ-TRAC MultiShot	72.00	183.0°	No	-81.7°	No	54695
EZ-TRAC MultiShot	75.00	181.3°	No	-81.6°	No	54674
EZ-TRAC MultiShot	78.00	181.0°	No	-81.6°	No	54634
EZ-TRAC MultiShot	81.00	182.7°	No	-81.6°	No	54641
EZ-TRAC MultiShot	84.00	181.7°	No	-81.5°	No	54694
EZ-TRAC MultiShot	87.00	181.6°	No	-81.5°	No	54646
EZ-TRAC Single Shot	89.01	183.0°	Yes	-81.7°	Yes	56026
EZ-TRAC MultiShot	90.00	181.5°	No	-81.5°	No	54690
EZ-TRAC MultiShot	93.00	181.6°	No	-81.5°	No	54576
EZ-TRAC MultiShot	96.00	181.5°	No	-81.5°	No	54635
EZ-TRAC MultiShot	99.00	182.5°	No	-81.4°	No	54734
EZ-TRAC MultiShot	102.00	183.0°	No	-81.4°	No	54690

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	105.00	183.1°	No	-81.5°	No	54696
EZ-TRAC MultiShot	108.00	183.6°	No	-81.5°	No	54691
EZ-TRAC MultiShot	111.00	184.4°	No	-81.5°	No	54755
EZ-TRAC MultiShot	114.00	184.5°	No	-81.5°	No	54777
EZ-TRAC MultiShot	117.00	184.7°	No	-81.5°	No	54708
EZ-TRAC MultiShot	120.00	185.0°	No	-81.5°	No	54792
EZ-TRAC Single Shot	120.01	184.2°	Yes	-81.7°	Yes	55422
EZ-TRAC MultiShot	123.00	185.0°	No	-81.5°	No	54706
EZ-TRAC MultiShot	126.00	185.2°	No	-81.5°	No	54882
EZ-TRAC MultiShot	129.00	185.4°	No	-81.5°	No	54775
EZ-TRAC MultiShot	132.00	185.3°	No	-81.6°	No	54744
EZ-TRAC MultiShot	135.00	185.5°	No	-81.5°	No	54679
EZ-TRAC MultiShot	138.00	185.7°	No	-81.6°	No	54711
EZ-TRAC MultiShot	141.00	185.4°	No	-81.5°	No	54628
EZ-TRAC MultiShot	144.00	185.8°	No	-81.6°	No	54655
EZ-TRAC MultiShot	147.00	185.9°	No	-81.6°	No	54726
EZ-TRAC MultiShot	150.00	185.5°	No	-81.6°	No	54855
EZ-TRAC MultiShot	153.00	185.7°	No	-81.6°	No	54835
EZ-TRAC MultiShot	156.00	185.6°	No	-81.6°	No	54789
EZ-TRAC MultiShot	159.00	185.8°	No	-81.7°	No	54771
EZ-TRAC MultiShot	162.00	185.5°	No	-81.7°	No	54715
EZ-TRAC MultiShot	165.00	186.1°	No	-81.7°	No	54760
EZ-TRAC Single Shot	165.01	184.9°	Yes	-81.8°	Yes	55183
EZ-TRAC MultiShot	168.00	186.3°	No	-81.7°	No	54637
EZ-TRAC MultiShot	171.00	185.9°	No	-81.7°	No	54504
EZ-TRAC MultiShot	174.00	186.9°	No	-81.7°	No	54693
EZ-TRAC MultiShot	177.00	186.4°	No	-81.7°	No	54651
EZ-TRAC MultiShot	180.00	186.5°	No	-81.8°	No	54876

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	18.00	**Mort terrain** mort terrain, mauvaise récupération des 18 premiers mètres forés, roche broyée.								
18.00	32.60	**Granodiorite** Roche grisâtre, blanchâtre et quelques passes rosâtres, hétérogène les grains sont grossiers et la texture est grenue la roche a une texture granitique, elle est composée de cristaux de quartz, feldspath et plagioclase, la roche contient 10-20% de plagioclase. protholite +/- granodiorite traversée par des dykes granitiques avec 20-30% d'orthose, traces d'épidotisation diss et visible en cassures fraiches et altération rougeâtre(hématite?) le contact inférieur est net mais très irrégulier, aucune minéralisation observée, dyke granitique située à [21,35m-21,5m], [21,95m-22,1m], [28,92m-29m],[29,85m-30,15m]								
32.60	48.20	**Granite** roche felsique intrusive leucocrate de couleur rose et grisâtre, les grains sont grossiers, texture granitique, composition à 40-50% feldspath orthose, 60% Qz, , traces de chlorite visible en fractures elle contient un dyke de granodiorite [34,2m-34,8m], aucune minéralisation apparente, roche fracturée sur son ensemble à 20%								
34.20	34.80	**Granodiorite** roche intrusive felsique intermédiaire, leucocrate contenant plus de feldspath plagioclase que d'orthose,								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		texture grenue et hétérogène, contact supérieur diffus et contact inférieur 85 tca partiellement fracturé, non minéralisée								
	40.50 48.50	**Fracturé(e)** faible à modérée								
48.20	50.20	**Carotte non récupérée** Forage Nordik, quart nuit du 23 au 24 février 2023, déprendre rods, forage était à 48m. Compte de rods 2 fois, mauvaise récupération, grindé. Carotte non récupérée ou perdue dû aux problèmes.								
50.20	85.90	**Granite 25°** roche felsique intrusive leucocrate de couleur rose et grisâtre, les grains sont grossiers, texture granitique, composition à 40-50% feldspath orthose, 60% Qz, traces de mica blanc et traces de chlorite visible en fractures. Non minéralisé. roche fracturée sur son ensemble à 20% entre [51m-65,7m] contact litho supérieur a 25TCA								
	51.00 65.70	**Fracturé(e)** faiblement fracturée	57.00	58.50	A0507390	<0.5	<0.005	11	20	18
			58.50	60.00	A0507391	<0.5	<0.005	9	30	18
			75.50	77.00	A0507392	<0.5	0.005	7	40	44
			77.00	78.50	A0507393	<0.5	0.005	5	40	30
			78.50	80.00	A0507394	<0.5	<0.005	6	40	30
			80.00	81.50	A0507395	<0.5	<0.005	11	30	31
85.90	180.00	**Granodiorite** Roche grisâtre, blanchâtre et quelques passes rosâtres, hétérogène les grains sont grossiers, xénomorphe et la texture est grenue elle est composée de cristaux de quartz, feldspath et plagioclase, la roche contient 10-20% de plagioclase. protholite +/- granodiorite avec une faible								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
altération potassique locale le contact supérieur est net et régulier a 25Tca présence d'une foliation faible à modérée 25-30Tca traces d'hématisation ponctuelle controlée dans les zones d'injections et particulièrement dans les mini dyke de granite. traces de magnétite disseminée, plusieurs mini dykes granitiques avec une composition en orthose entre 15-30% traversent la roche.								
85.90 116.60 **Folié(e) 30°** faible foliation 25-30TCA								
97.25 97.42 **Veine 16cm Quartz Feldspath 30°** 99% Qz-feldspath 1% chlorite								
99.60 100.00 **Potassique** faible alt. K								
120.60 121.00 **Granite 45°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net a 45Tca, composition en orthose supérieur a 15% traces de magnétique disseminées.								
122.20 122.90 **Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net a 50Tca, composition en orthose supérieur a 10-15% traces de magnétique disseminées.								
125.30 125.43 **Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net à 45-50Tca, composition en orthose supérieur à 25% structure bréchique et hématisation visible en fracture traces de magnétique disseminées.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
125.30	125.43	**Hématitisé** modérée à forte hématisation contrôlée par les fractures.									
125.30	125.43	**Bréchique 50°** modérée à forte									
129.25	129.40	**Bréchique 60°** forte bréchification									
133.60	134.05	**Granite 55°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net a 45Tca, composition en orthose entre 15-20% traces de magnétique disseminées.									
136.20	136.40	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur irrégulier et inférieur net à 50-55Tca, composition en orthose supérieur a 25% traces de magnétique disseminées.									
138.30	139.40	**Granite 15°** granite rose contact litho supérieur 50Tca et inférieur net à 15Tca, composition en orthose supérieur à 15% traces de magnétique disseminées,									
145.90	146.05	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net à 50Tca, composition en orthose supérieur a 25% traces de magnétique disseminées.									
150.40	150.80	**Granite** granite rose contact litho supérieur et inférieur diffus, irrégulier, composition en orthose supérieur à 15% hématisation contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.									
150.40	150.80	**Hématitisé** faible hématisation contrôlée par les fratures									
154.60	155.25	**Granite** granite rose contact litho supérieur net à									

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			50Tca et inférieur diffus, composition en orthose supérieur a 20% traces d'hématisation traces de magnétique disseminées.								
156.30	156.50	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net, régulier à 50Tca, composition en orthose supérieur a 20% traces d'hématisation, roche très faiblement magnétique, traces de magnétique disseminées.		160.00	161.50	A0507396	<0.5	0.005	3	30	38
156.30	156.50	**Hématitisé** traces d'hématite									
160.16	160.48	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net, régulier à 50Tca, composition en orthose supérieur a 15% structure très faiblement bréchique avec traces d'hématite, traces de magnétique disseminées,									
161.00	163.20	**Granite 40°** granite rose contact litho supérieu progressif et inférieur net a 40Tca, composition en orthose 20-30% traces d'hématisation traces de magnétique disseminées,		161.50 163.00	163.00 164.50	A0507397 A0507398	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	2 3	30 50	34 43
161.00	163.20	**Hématitisé** faible hématisation contrôlée par les fractures									
163.96	164.10	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net a 50Tca, composition en orthose supérieur a 20% traces d'hématite contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.									
165.00	165.40	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et									

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		inférieur net a 50Tca, composition en orthose 15-20% de la roche traces d'hématite contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.								
167.00	167.30	**Granite 50°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net à 50Tca, composition en orthose supérieur a 20% traces d'hématite contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.								
167.00	167.30	**Hématitisé** traces d'hématite								
170.50	171.13	**Granite 30°** granite rose contact litho supérieur 50 tca et inférieur net à 30Tca, composition en orthose supérieur a 20% traces d'hématite contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.	170.50 172.00	172.00 173.50	A0507399 A0507400	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	4 6	60 60	35 45
172.10	173.00	**Granite 15°** granite rose contact litho supérieu à 20tca et inférieur net à 15Tca// axe de forage composition en orthose supérieur à 20% traces d'hématite contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.								
179.15	179.42	**Granite 55°** granite rose contact litho supérieur et inférieur net à 50-55Tca, composition en orthose supérieur à 30% traces d'hématite contrôlée par les fractures traces de magnétique disseminées.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
57.00	58.50	1.50	A0507390	<0.5	<0.005	11	20	18
58.50	60.00	1.50	A0507391	<0.5	<0.005	9	30	18
75.50	77.00	1.50	A0507392	<0.5	0.005	7	40	44
77.00	78.50	1.50	A0507393	<0.5	0.005	5	40	30
78.50	80.00	1.50	A0507394	<0.5	<0.005	6	40	30
80.00	81.50	1.50	A0507395	<0.5	<0.005	11	30	31
160.00	161.50	1.50	A0507396	<0.5	0.005	3	30	38
161.50	163.00	1.50	A0507397	<0.5	<0.005	2	30	34
163.00	164.50	1.50	A0507398	<0.5	<0.005	3	50	43
170.50	172.00	1.50	A0507399	<0.5	<0.005	4	60	35
172.00	173.50	1.50	A0507400	<0.5	<0.005	6	60	45

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088393

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 11 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088393

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507390		2.58	<0.005	<0.5	6.83	<5	490	3.0	<2	0.50	<0.5	1	6	11	0.68	20
A0507391		2.80	<0.005	<0.5	7.01	<5	580	2.7	<2	0.41	<0.5	2	8	9	0.76	20
A0507392		3.27	0.005	<0.5	6.71	<5	640	5.4	<2	0.65	<0.5	2	11	7	0.87	20
A0507393		2.25	0.005	<0.5	6.99	<5	730	3.0	<2	0.67	<0.5	1	10	5	0.88	20
A0507394		3.28	<0.005	<0.5	6.68	<5	760	2.8	2	0.65	<0.5	2	8	6	0.89	20
A0507395		3.22	<0.005	<0.5	6.92	<5	750	2.2	2	0.56	<0.5	1	7	11	0.89	20
A0507396		3.13	0.005	<0.5	7.08	<5	500	2.4	<2	1.10	<0.5	2	9	3	0.97	20
A0507397		2.90	<0.005	<0.5	7.23	<5	900	2.3	<2	0.89	<0.5	2	9	2	0.95	20
A0507398		3.04	<0.005	<0.5	7.37	<5	710	2.0	<2	1.22	<0.5	3	11	3	1.11	20
A0507399		3.05	<0.005	<0.5	7.18	<5	1150	2.2	<2	1.19	<0.5	3	14	4	1.23	20
A0507400		3.27	<0.005	<0.5	7.42	<5	810	4.4	<2	1.04	<0.5	3	10	6	1.30	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088393

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507390		4.10	20	20	0.09	168	<1	2.96	<1	70	31	<0.01	<5	2	153	20
A0507391		4.22	20	30	0.11	107	<1	2.94	1	120	26	<0.01	<5	2	140	20
A0507392		3.86	50	40	0.13	283	5	2.96	6	200	42	0.01	<5	3	188	30
A0507393		4.17	40	40	0.15	161	3	2.92	2	190	32	0.01	<5	2	185	30
A0507394		4.31	50	40	0.18	155	3	2.79	2	230	30	0.02	<5	2	176	40
A0507395		4.33	50	30	0.17	137	2	2.86	1	190	28	0.01	<5	1	179	40
A0507396		2.75	10	30	0.18	226	<1	3.39	4	170	33	0.01	<5	2	270	20
A0507397		3.69	30	30	0.15	246	<1	3.08	2	150	33	0.01	<5	2	317	30
A0507398		2.58	20	50	0.24	223	1	3.57	2	210	25	0.01	<5	2	363	<20
A0507399		3.07	40	60	0.29	164	1	3.25	4	490	20	0.03	<5	2	485	20
A0507400		3.55	50	60	0.30	351	<1	3.33	8	600	25	0.02	<5	3	412	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088393

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507390		0.04	<10	10	3	<10	18
A0507391		0.05	<10	<10	5	<10	18
A0507392		0.09	<10	<10	6	<10	44
A0507393		0.09	<10	<10	7	<10	30
A0507394		0.09	<10	<10	8	<10	30
A0507395		0.09	<10	<10	7	<10	31
A0507396		0.08	<10	10	9	<10	38
A0507397		0.07	<10	10	7	<10	34
A0507398		0.09	<10	10	11	<10	43
A0507399		0.13	<10	<10	17	<10	35
A0507400		0.16	<10	<10	17	<10	45

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088393

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-84**

Project:	Moblan	Claims title:	2401458	Start date:	2023-03-09
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-12
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-13
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504504.80	Azimuth:	179.61°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621212.83	Dip:	-80.26°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	380.72	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	16	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	18.40	Cemented:	Yes	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

24.0-36.5 m : 53-54
36.5-151.7 m : 53-54
151.7-173.3 m : 53-54
173.3-180 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	194.9°	Yes	-78.9°	Yes	45471
EZ-TRAC MultiShot	6.00	193.8°	Yes	-78.9°	Yes	45478
EZ-TRAC MultiShot	9.00	179.8°	Yes	-79.4°	Yes	61182
EZ-TRAC MultiShot	12.00	179.5°	Yes	-79.4°	Yes	61185
EZ-TRAC MultiShot	15.00	38.4°	Yes	-78.8°	Yes	36300
EZ-TRAC MultiShot	18.00	345.9°	Yes	-78.4°	Yes	54506
EZ-TRAC MultiShot	21.00	277.8°	Yes	-78.2°	Yes	72979
EZ-TRAC MultiShot	24.00	347.6°	Yes	-77.9°	Yes	41069
EZ-TRAC MultiShot	27.00	332.1°	Yes	-77.9°	Yes	37906
EZ-TRAC MultiShot	30.00	145.8°	Yes	-78.0°	Yes	41913
EZ-TRAC MultiShot	33.00	182.8°	No	-78.0°	No	56665
EZ-TRAC MultiShot	36.00	182.4°	No	-78.1°	No	55508
EZ-TRAC MultiShot	39.00	181.9°	No	-78.1°	No	55199
EZ-TRAC Single Shot	39.01	183.6°	Yes	-78.2°	Yes	55262
EZ-TRAC MultiShot	42.00	182.6°	No	-78.1°	No	55205
EZ-TRAC MultiShot	45.00	182.8°	No	-78.1°	No	54962
EZ-TRAC MultiShot	48.00	183.5°	No	-78.2°	No	55372
EZ-TRAC MultiShot	51.00	181.1°	No	-78.2°	No	55302
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.9°	No	-78.2°	No	55279
EZ-TRAC MultiShot	57.00	182.9°	No	-78.3°	No	55211
EZ-TRAC MultiShot	60.00	183.3°	No	-78.3°	No	55171
EZ-TRAC MultiShot	63.00	183.2°	No	-78.3°	No	55207
EZ-TRAC MultiShot	66.00	183.9°	No	-78.4°	No	55290
EZ-TRAC MultiShot	69.00	184.3°	No	-78.4°	No	55181
EZ-TRAC Single Shot	69.01	306.0°	Yes	-78.2°	Yes	67568
EZ-TRAC MultiShot	72.00	184.3°	No	-78.4°	No	55287
EZ-TRAC MultiShot	75.00	185.0°	No	-78.3°	No	55225
EZ-TRAC MultiShot	78.00	184.8°	No	-78.3°	No	55331
EZ-TRAC MultiShot	81.00	184.9°	No	-78.2°	No	55344
EZ-TRAC MultiShot	84.00	184.9°	No	-78.2°	No	55135
EZ-TRAC MultiShot	87.00	185.4°	No	-78.2°	No	55213
EZ-TRAC MultiShot	90.00	185.6°	No	-78.2°	No	55176
EZ-TRAC MultiShot	93.00	185.8°	No	-78.3°	No	55174
EZ-TRAC MultiShot	96.00	186.1°	No	-78.4°	No	55194

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	99.00	186.4°	No	-78.4°	No	55303
EZ-TRAC MultiShot	102.00	186.7°	No	-78.5°	No	55245
EZ-TRAC Single Shot	102.01	185.7°	Yes	-78.5°	Yes	55678
EZ-TRAC MultiShot	105.00	186.9°	No	-78.5°	No	55266
EZ-TRAC MultiShot	108.00	186.5°	No	-78.6°	No	55275
EZ-TRAC MultiShot	111.00	186.5°	No	-78.9°	No	55272
EZ-TRAC MultiShot	114.00	186.5°	No	-78.9°	No	55266
EZ-TRAC MultiShot	117.00	186.5°	No	-79.0°	No	55343
EZ-TRAC MultiShot	120.00	186.7°	No	-79.0°	No	55333
EZ-TRAC MultiShot	123.00	187.1°	No	-78.6°	No	55364
EZ-TRAC MultiShot	126.00	187.6°	No	-78.6°	No	55337
EZ-TRAC MultiShot	129.00	187.8°	No	-78.7°	No	55359
EZ-TRAC MultiShot	132.00	189.5°	No	-78.9°	No	55344
EZ-TRAC Single Shot	132.01	187.9°	Yes	-78.6°	Yes	55777
EZ-TRAC MultiShot	135.00	189.5°	No	-78.8°	No	55370
EZ-TRAC MultiShot	138.00	189.5°	No	-78.7°	No	55306
EZ-TRAC MultiShot	141.00	190.2°	No	-78.7°	No	55316
EZ-TRAC MultiShot	144.00	189.5°	No	-78.7°	No	55352
EZ-TRAC MultiShot	147.00	190.6°	No	-78.8°	No	55270
EZ-TRAC MultiShot	150.00	190.7°	No	-78.8°	No	55325
EZ-TRAC MultiShot	153.00	190.5°	No	-78.8°	No	55338
EZ-TRAC MultiShot	156.00	190.6°	No	-78.8°	No	55268
EZ-TRAC MultiShot	159.00	190.7°	No	-78.9°	No	55209
EZ-TRAC MultiShot	162.00	188.5°	No	-79.1°	No	55330
EZ-TRAC Single Shot	162.01	190.2°	Yes	-79.1°	Yes	55604
EZ-TRAC MultiShot	165.00	188.6°	No	-79.1°	No	55335
EZ-TRAC MultiShot	168.00	189.6°	No	-79.0°	No	55372
EZ-TRAC MultiShot	171.00	190.5°	No	-79.2°	No	55320
EZ-TRAC MultiShot	174.00	190.4°	No	-79.3°	No	55233
EZ-TRAC MultiShot	177.00	190.6°	No	-79.3°	No	55275
EZ-TRAC MultiShot	180.00	189.8°	No	-78.8°	No	55484

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	24.00	**Mort terrain** Mort terrain								
24.00	27.30	**Granodiorite 25°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Chloritisation pervasive le long de l'intervalle Orientation préférentielle des minéraux @ 20 tca Faiblement magnétique Contact inférieur @ 25 tca								
24.00	27.30	**Folié(e) 20°** Orientation préférentielle des minéraux @ 20 tca								
27.30	43.20	**Granite 20°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération potassique localement faible moyenne (36,8m - 37m/ 38,7m -43,2m) Présence localement de porphyres de feldspath. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires. Faiblement magnétique Présence localement Py de taille milimetrique disséminé Contact inférieur @ 20tca								
27.30	27.40	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
31.40	31.90	**Roche intrusive intermédiaire 30°** Roche intrusif intermédiaire avec porphyre de feldspath. Non minéralisé Modérément magnétique Contact inférieur @ 30 tca								
31.40	31.50	**Contact 30°** Contact I1B/I2								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	31.80	31.90	**Contact 30°** Contact I2/ I1B								
32.80	34.20		**Roche intrusive intermédiaire** Roche intrusif intermédiaire avec porphyre de feldspath. Non minéralisé Modérément magnétique Contact inférieur fracturé.								
	32.80	33.40	**Contact 10°** Contact I1B/I2 ondulant a environ @ 10 tca								
	36.80	37.00	**Potassique** Altération potassique localement faible	37.10	38.60	A0507044	<0.5	<0.005	4	30	31
	38.60	39.10	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm, en veinules, avec Ep et CB.	38.60	39.10	A0507045	<0.5	<0.005	83	30	50
	38.70	40.80	**Potassique** Altération potassique localement moyenne.	39.10	40.60	A0507046	<0.5	<0.005	2	20	29
	41.60	42.30	**Potassique** Altération potassique moyenne.								
43.20	57.30		**Granodiorite 40°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Chloritisation pervasive le long de l'intervalle Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca Faiblement magnétique Présence localement Py de taille milimetrique disséminé Contact inférieur @ 40 tca	45.00	46.50	A0507047	<0.5	<0.005	13	50	54
	43.20	43.30	**Contact 20°** Contact I1B/I1C								
	46.50	47.00	**Pyrite 2%** 2 pyrite cubique , mm, en	46.50 47.00	47.00 48.50	A0507048 A0507049	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	32 4	40 40	39 42

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			veinules, avec Ep et CB.								
54.40	55.00		**Granite 40°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Présence localement de porphyres de feldspath. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires.								
	54.40	54.50	**Contact 30°** Contact I1C/I1B								
	55.00	55.10	**Contact 40°** Contact I1B/I1C								
55.90	56.50		**Granite** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Présence localement de porphyres de feldspath.								
	55.90	56.00	**Contact 30°** Contact I1C/I1B								
57.30	70.10		**Granite 70°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération potassique localement faible moyenne (58,2m - 59m/ 63,4m -65,9m/ 69m - 70,1m) Présence localement de porphyres de feldspath. Veine de Qtz orientée @ 40 tca (57,3m-57,6m) Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires.								
	57.30	57.60	**Veine 30cm Quartz 40°** Veine de Qtz								
	58.20	59.00	**Potassique** Altération potassique localement faible.								
59.10	60.40		**Granodiorite 60°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Orientation préférentielle des minéraux @ 60 tca								
59.10 59.20 **Contact 60°** Contact I1B/I1C								
60.40 60.50 **Contact 40°** Contact I1C/I1B								
60.80 61.70 **Granodiorite** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Orientation préférentielle des minéraux @ 50 tca								
60.80 60.90 **Contact 70°** Contact I1C/I1B								
61.70 61.80 **Contact 60°** Contact I1C/I1B								
62.00 62.90 **Roche intrusive intermédiaire** Roche intrusif intermédiaire avec porphyre de feldspath. Non minéralisé Modérément magnétique								
62.00 63.00 **Fracturé(e)** Fracturé Roche intrusive I2								
63.40 65.90 **Potassique; Hématitisé** Altération potassique et Hématitisation.								
68.00 69.00 **Granodiorite 60°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Orientation préférentielle des minéraux @ 40 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact Supérieur: non mesurable.								
	69.00	70.10	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique et Hématitisation.								
	69.00	69.10	**Contact 60°** Contact I1C/I1B								
70.10	72.40		**Granodiorite 40°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Chloritisation pervasive le long de l'intervalle Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
	70.10	70.20	**Contact 70°** Contact I1B/I1C								
72.40	77.60		**Granite 70°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération potassique localement faible moyenne. Présence localement de porphyres de feldspath. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires.								
	72.40	72.50	**Contact 40°** Contact I1C/I1B								
77.60	82.30		**Granodiorite 20°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Chloritisation pervasive le long de l'intervalle Plusieurs petites injections intrusives intermédiaires. Faiblement magnétique Présence localement Py de taille milimetrique disséminé	80.80	82.30	A0507051	<0.5	<0.005	4	30	60

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Orientation préférentielle des minéraux @ 20 tca Contact inférieur @20 TCA								
	77.60	77.70	**Contact 70°** Contact I1B/I1C								
82.30	86.60		**Gabbro 25°** Gabbro: Verdatre a grisatre sombre, grains fins a moyens BO est faible et locale. Amphibole en formes baguettes et allongées. CL et Ep est faible a modérée, locale et dans les fractures. Présence de Py, CB dans les veinules et localement disiminée. Faiblement magnétique	82.30	83.30	A0507052	<0.5	<0.005	20	170	152
	82.30	83.30	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm, disséminée et veinules avec Ep et CB.								
	82.30	82.40	**Contact 20°** Contact I1C/I3A								
83.30	84.10		**Granite 40°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Présence localement de porphyres de feldspath.	83.30	84.30	A0507053	<0.5	<0.005	18	70	46
	83.30	84.30	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm, disséminée et veinules avec Ep et CB.								
	83.30	83.40	**Contact 40°** Contact I3A/I1C								
	84.10	84.20	**Contact 40°** Contact I1B/I3A								
	84.30	85.30	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm,	84.30	85.30	A0507054	<0.5	<0.005	17	150	71

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			disséminée et veinules avec Ep et CB.								
84.50	84.90		**Granite 70°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Présence localement de porphyres de feldspath.								
	84.50	84.60	**Contact 60°** Contact I3A/I1B								
	84.90	85.00	**Contact 70°** Contact I1B/I3A								
	85.30	86.00	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm, disséminée et veinules avec Ep et CB.	85.30	86.00	A0507055	<0.5	<0.005	37	170	83
	86.00	86.70	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm, disséminée et veinules avec Ep et CB.	86.00	86.70	A0507056	<0.5	0.006	20	190	121
86.60	98.50		**Granodiorite 30°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Chloritisation pervasive le long de l'intervalle Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca Contact inférieur: @ 30 Tca	86.70	88.20	A0507057	<0.5	0.005	12	40	40
	86.60	86.70	**Contact 25°** Contact I3A/I1C								
87.20	88.50		**Granite 70°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Présence localement de porphyres de feldspath.								
	87.20	87.30	**Contact 60°**								

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact I1C/I1B								
	88.50	88.60	**Contact 70°** Contact I1B/I1C	90.30	91.80	A0507058	<0.5	<0.005	5	30	34
	91.80	92.80	**Pyrite 1%** 1% pyrite cubique , mm, disséminée et veinules avec Ep et CB.	91.80 92.80	92.80 94.30	A0507059 A0507060	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	16 1	40 30	35 38
98.50	107.60		**Granite 40°** Granite gris clair à rosâtre à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération potassique localement faible moyenne. Présence localement de porphyres de feldspath. Faiblement magnétique. Contact inférieur: 40 Tca								
	98.50	98.60	**Contact 30°** Contact I1C/I1B								
	102.50	103.30	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique et Hématitisation.								
103.30	103.70		**Granodiorite 50°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
	103.30	103.40	**Contact 20°** Contact I1B/I1C								
	103.70	103.80	**Contact 50°** Contact I1C/I1B								
	104.40	104.70	**Fracturé(e)** Fracturé.								
	105.10	105.40	**Fracturé(e)** Fracturé.								
105.70	106.40		**Granodiorite 40°** Granodiorite gris vert à grains grossiers.								

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Il y a un mélange de granite, de granodiorite où la prédominance est granodiorite (106m - 106,4m). Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
	105.70 105.80	**Contact 50°** Contact I1B/I1C								
	106.40 106.50	**Contact 40°** Contact I1C/I1B								
107.60	110.70	**Granodiorite 60°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Chloritisation pervasive le long de l'intervalle Plusieurs petites injections intrusives intermédiaires. Faiblement magnétique Présence localement Py de taille milimetrique disséminé Orientation préférentielle des minéraux @ 20 tca Contact inférieur @60 TCA								
	107.60 107.70	**Contact 40°** Contact I1B/I1C								
	108.30 108.40	**Fracturé(e)** Fracturé.								
	108.70 109.00	**Fracturé(e)** Fracturé.								
110.70	120.90	**Granite 40°** Granite gris clair à rosâtre à grains fine a moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération potassique localement faible a moyenne								

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Présence localement de porphyres de feldspath et Quartz. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires. Faiblement magnétique Contact inférieur @ 40tca								
	110.70	110.80 **Contact 60°** Contact I1C/ I1B @ 60 tca								
	116.30	120.90 **Fracturé(e)** Zone de fracturation faible à forte localement.								
120.90	125.40	**Gabbro 50°** Gabbro: Verdatre a grisatre sombre, grains fins a moyens BO est faible et locale. Amphibole en formes baguettes et allongées. CL et Ep est faible a modérée, locale et dans les fractures. Présence de CB dans les veinules et localement disiminée. Faiblement magnétique. Zone bréchifiée à mélange de granite et de gabbro où la prédominance est de Gabbro (121m - 124,5m) avec clastes moyenne à grossiers de Qz, Feld.								
	120.90	121.00 **Contact 40°** Contact I1B/ I3@40 Tca								
125.40	133.40	**Granite 30°** Granite gris clair à rosâtre à grains fine a moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération alcaline localement faible a moyenne avec Cl et Ep dans les veinules. Présence localement de porphyres de feldspath et Quartz. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires orientée preferement @50								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Tca. Non magnétique Contact inférieur @ 30 TCA								
	125.40	125.50	**Contact 50°** Contact I3A/I1B @ 50 tca								
	128.80	129.80	**Épidotisé; Chloritisé; Chloritisé** Présence localement de Altération Alcaline, Ep et Cl dans les veinules.								
	133.30	133.40	**Contact 30°** Contact I1C/I3@ 30 tca								
133.40	144.50		**Gabbro** Gabbro: Verdatre a grisatre sombre, grains fins a moyens. Présence de Calcite, Feldespath et hématitisation 138,2m-139m. BO est faible et locale. Amphibole en formes baguettes et allongées. CL et Ep est faible a modérée, locale et dans les fractures. Présence de CB modérée a forté dans les veinules et localement disiminée. Faiblement magnétique. Zone bréchifiée à mélange de granite et de gabbro où la prédominance est de Gabbro (133,4m - 143,5m) avec clastes moyenne à grossiers de Qz, Feld. Faible a modérée de debut (133.4m) jusqu`a 137m après pervasive jusqu`a 144,5m.								
	133.40	144.50	**Bréchique** Zone bréchifiée à mélange de granite et de gabbro où la prédominance est de Gabbro (133,4m - 143,5m) avec clastes moyenne à grossiers de Qz, Feld. Faible a modérée de debut (133.4m) jusqu`a 137m après								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		pervasive jusqu`a 144,5m.								
133.40	144.50	**Stockwerk 20% Feldspath Quartz Tension** Injection de feldspath et quartz bréchifiant l'encaissant. Blanc opaque. Non minéralisé.								
138.20	139.00	**Potassique; Hématitisé; Carbonatisé; Calcitisé** Altération potassique et hématitisation modérée à forte associée avec le Calcite . Présence de cavités mm								
144.50	154.00	**Granite 30°** Granite gris clair à rosâtre à grains fine a moyens. Présence de quartz, feldspath et micas. Altération potassique localement faible. Présence localement de porphyres de feldspath et Quartz. Plusieurs petites injections intrusif intermédiaires orientée preferement @30 Tca. Non magnétique Contact inférieur @ 30 TCA								
154.00	156.60	**Granodiorite 60°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Faiblement magnétique Contact inférieur @ 60 tca								
154.00	154.10	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
156.60	169.60	**Granite 30°** Granite gris clair à rosâtre à grains fine a moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique localement faible.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Présence localement de porphyres de feldspath et Quartz. Non magnétique Contact inférieur @ 30 tca								
	156.60	156.70 **Contact 60°** Contact I1C/I1B @ 60 tca								
169.60	178.20	**Granodiorite 40°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence de feldspath, quartz et biotite. Présence localement de porphyre de feldspath. Faiblement magnétique Présence localement de petites injections granitique (sans orientation préférentielle) Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca Contact inférieur @ 40tca								
	169.60	169.70 **Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
	169.70	178.20 **Folié(e) 30°** Orientation préférentielle des minéraux @ 30 tca								
178.20	180.00	**Granite 40°** Granite gris clair à rosâtre à grains fine a moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Altération potassique localement faible. Présence localement de porphyres de feldspath et Quartz. Non magnétique								
	178.20	178.30 **Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
37.10	38.60	1.50	A0507044	<0.5	<0.005	4	30	31
38.60	39.10	0.50	A0507045	<0.5	<0.005	83	30	50
39.10	40.60	1.50	A0507046	<0.5	<0.005	2	20	29
45.00	46.50	1.50	A0507047	<0.5	<0.005	13	50	54
46.50	47.00	0.50	A0507048	<0.5	<0.005	32	40	39
47.00	48.50	1.50	A0507049	<0.5	<0.005	4	40	42
80.80	82.30	1.50	A0507051	<0.5	<0.005	4	30	60
82.30	83.30	1.00	A0507052	<0.5	<0.005	20	170	152
83.30	84.30	1.00	A0507053	<0.5	<0.005	18	70	46
84.30	85.30	1.00	A0507054	<0.5	<0.005	17	150	71
85.30	86.00	0.70	A0507055	<0.5	<0.005	37	170	83
86.00	86.70	0.70	A0507056	<0.5	0.006	20	190	121
86.70	88.20	1.50	A0507057	<0.5	0.005	12	40	40
90.30	91.80	1.50	A0507058	<0.5	<0.005	5	30	34
91.80	92.80	1.00	A0507059	<0.5	<0.005	16	40	35
92.80	94.30	1.50	A0507060	<0.5	<0.005	1	30	38

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
48.50	48.50	A0507050	(Std)	OREAS 630b	19.3	NSS	550	20	>10000

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088361

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 17 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088361

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507044		3.07	<0.005	<0.5	7.00	<5	650	3.5	<2	1.09	<0.5	1	10	4	0.81	20
A0507045		1.10	<0.005	<0.5	7.09	<5	610	5.7	3	1.24	<0.5	2	8	83	1.33	20
A0507046		3.12	<0.005	<0.5	7.03	<5	520	3.1	<2	0.70	<0.5	<1	7	2	0.72	20
A0507047		3.11	<0.005	<0.5	6.96	<5	1210	1.9	<2	1.55	<0.5	2	11	13	1.66	20
A0507048		1.04	<0.005	<0.5	7.08	<5	1190	1.3	<2	2.01	<0.5	2	13	32	1.60	20
A0507049		3.04	<0.005	<0.5	7.42	<5	770	1.6	<2	1.16	<0.5	1	10	4	0.92	20
A0507050		0.07	NSS	19.3	5.26	429	630	1.3	5	1.66	26.9	11	11	550	6.15	10
A0507051		3.37	<0.005	<0.5	7.50	<5	900	1.3	<2	1.30	<0.5	2	9	4	1.00	20
A0507052		2.23	<0.005	<0.5	8.13	<5	710	1.8	<2	3.27	<0.5	18	61	20	3.44	20
A0507053		1.89	<0.005	<0.5	7.56	<5	660	2.3	<2	1.41	<0.5	4	33	18	1.43	20
A0507054		2.23	<0.005	<0.5	7.77	<5	750	1.7	<2	2.60	<0.5	11	45	17	2.63	20
A0507055		1.57	<0.005	<0.5	8.04	<5	980	1.4	<2	3.37	<0.5	17	63	37	3.51	20
A0507056		1.62	0.006	<0.5	8.24	<5	970	1.7	2	3.25	<0.5	16	64	20	3.53	20
A0507057		3.34	0.005	<0.5	7.31	<5	710	2.2	<2	1.31	<0.5	3	15	12	1.12	20
A0507058		3.22	<0.005	<0.5	7.16	<5	890	1.3	<2	1.44	<0.5	2	11	5	0.95	20
A0507059		2.19	<0.005	<0.5	7.23	<5	930	1.3	<2	1.55	<0.5	2	11	16	0.99	20
A0507060		3.28	<0.005	<0.5	7.37	<5	610	2.1	<2	1.12	<0.5	1	9	1	0.91	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088361

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507044		2.58	10	30	0.09	267	<1	3.58	<1	310	28	0.01	<5	2	305	<20
A0507045		3.57	10	30	0.10	321	<1	3.17	1	1730	37	0.10	<5	2	232	<20
A0507046		3.93	10	20	0.06	274	<1	3.06	2	70	40	0.01	<5	2	195	20
A0507047		3.05	20	50	0.17	370	<1	3.09	4	2140	24	0.03	<5	2	371	<20
A0507048		2.65	20	40	0.16	361	<1	3.15	3	1520	17	0.14	<5	2	459	<20
A0507049		2.81	10	40	0.15	255	<1	3.56	1	150	23	0.01	<5	2	324	<20
A0507050		1.82	10	20	0.82	36000	12	0.75	37	460	4380	5.37	50	7	238	<20
A0507051		2.42	10	30	0.17	286	<1	3.76	<1	150	22	0.02	<5	2	356	<20
A0507052		1.20	50	170	1.57	843	<1	3.47	40	1370	29	0.08	<5	10	734	<20
A0507053		4.05	20	70	0.52	316	<1	2.78	10	390	38	0.03	<5	4	368	20
A0507054		2.64	40	150	1.11	501	<1	3.01	28	980	30	0.06	<5	7	661	<20
A0507055		1.93	50	170	1.61	545	<1	3.08	43	1400	15	0.04	<5	10	901	<20
A0507056		1.84	50	190	1.62	601	<1	3.08	44	1380	18	0.06	<5	10	880	<20
A0507057		3.27	20	40	0.30	289	<1	3.21	5	270	35	0.03	<5	3	342	<20
A0507058		2.25	10	30	0.14	242	<1	3.53	2	310	16	0.02	<5	2	454	<20
A0507059		2.16	10	40	0.15	247	<1	3.57	1	410	15	0.06	<5	2	446	<20
A0507060		2.84	10	30	0.13	287	<1	3.59	1	120	34	0.01	<5	2	265	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088361

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507044		0.07	<10	10	8	<10	31	
A0507045		0.09	<10	10	15	<10	50	
A0507046		0.05	<10	10	3	<10	29	
A0507047		0.15	<10	<10	23	<10	54	
A0507048		0.15	<10	<10	25	<10	39	
A0507049		0.07	<10	<10	8	<10	42	
A0507050		0.23	30	<10	29	20	>10000	1.115
A0507051		0.08	<10	<10	8	<10	60	
A0507052		0.44	<10	<10	76	<10	152	
A0507053		0.14	<10	10	24	<10	46	
A0507054		0.31	<10	<10	57	<10	71	
A0507055		0.44	<10	<10	82	<10	83	
A0507056		0.43	<10	<10	81	<10	121	
A0507057		0.10	<10	10	16	<10	40	
A0507058		0.08	<10	<10	10	<10	34	
A0507059		0.08	<10	<10	10	<10	35	
A0507060		0.07	<10	10	6	<10	38	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088361

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: TOUTES MÉTHODES
NSS est échantillon insuffisant.

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:			
ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:			
CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-85**

Project:	Moblan	Claims title:	2401459	Start date:	2023-03-13
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-16
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-16
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	504925.33	Azimuth:	167.20°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621311.34	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	376.42	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	3	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	3.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

11.7-15.7 m : 53-54
15.7-63.9 m : 53-54
63.9-125.7 m : 53-54
125.7-174.4 m : 53-54
174.4-180.0 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	151.4°	Yes	-79.7°	Yes	41005
EZ-TRAC MultiShot	6.00	8.9°	Yes	-79.8°	Yes	33804
EZ-TRAC MultiShot	9.00	287.7°	Yes	-79.9°	Yes	43965
EZ-TRAC MultiShot	12.00	336.9°	Yes	-79.8°	Yes	71252
EZ-TRAC MultiShot	15.00	212.9°	Yes	-80.1°	Yes	32373
EZ-TRAC MultiShot	18.00	167.7°	No	-80.0°	No	56820
EZ-TRAC MultiShot	21.00	167.6°	No	-80.1°	No	55978
EZ-TRAC MultiShot	24.00	167.7°	No	-80.1°	No	55710
EZ-TRAC MultiShot	27.00	166.9°	No	-80.2°	No	55715
EZ-TRAC MultiShot	30.00	167.4°	No	-80.1°	No	55592
EZ-TRAC Single Shot	30.01	167.7°	Yes	-80.2°	Yes	55769
EZ-TRAC MultiShot	33.00	168.0°	No	-80.1°	No	55547
EZ-TRAC MultiShot	36.00	167.7°	No	-80.1°	No	55570
EZ-TRAC MultiShot	39.00	167.6°	No	-80.1°	No	55490
EZ-TRAC MultiShot	42.00	168.6°	No	-80.1°	No	55441
EZ-TRAC MultiShot	45.00	167.3°	No	-80.1°	No	55485
EZ-TRAC MultiShot	48.00	167.5°	No	-80.1°	No	55448
EZ-TRAC MultiShot	51.00	167.8°	No	-80.1°	No	55494
EZ-TRAC MultiShot	54.00	168.1°	No	-80.1°	No	55440
EZ-TRAC MultiShot	57.00	168.1°	No	-80.1°	No	55434
EZ-TRAC MultiShot	60.00	168.2°	No	-80.0°	No	55484
EZ-TRAC MultiShot	63.00	168.0°	No	-80.0°	No	55379
EZ-TRAC MultiShot	66.00	168.7°	No	-80.1°	No	55583
EZ-TRAC Single Shot	66.01	168.4°	Yes	-79.9°	Yes	56057
EZ-TRAC MultiShot	69.00	168.5°	No	-80.0°	No	55460
EZ-TRAC MultiShot	72.00	169.2°	No	-80.0°	No	55515
EZ-TRAC MultiShot	75.00	169.4°	No	-80.0°	No	55518
EZ-TRAC MultiShot	78.00	169.3°	No	-80.0°	No	55542
EZ-TRAC MultiShot	81.00	169.0°	No	-80.1°	No	55556
EZ-TRAC MultiShot	84.00	169.3°	No	-80.0°	No	55507
EZ-TRAC MultiShot	87.00	169.4°	No	-80.1°	No	55453
EZ-TRAC MultiShot	90.00	169.7°	No	-80.1°	No	55534
EZ-TRAC MultiShot	93.00	169.9°	No	-80.0°	No	55564
EZ-TRAC MultiShot	96.00	169.8°	No	-80.0°	No	55576

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC Single Shot	96.01	169.0°	Yes	-80.1°	Yes	56013
EZ-TRAC MultiShot	99.00	169.9°	No	-80.0°	No	55548
EZ-TRAC MultiShot	102.00	170.0°	No	-80.0°	No	55592
EZ-TRAC MultiShot	105.00	170.0°	No	-80.0°	No	55536
EZ-TRAC MultiShot	108.00	170.4°	No	-80.0°	No	55525
EZ-TRAC MultiShot	111.00	170.4°	No	-79.9°	No	55537
EZ-TRAC MultiShot	114.00	170.2°	No	-80.0°	No	55506
EZ-TRAC MultiShot	117.00	170.0°	No	-80.0°	No	55529
EZ-TRAC MultiShot	120.00	170.4°	No	-80.0°	No	55575
EZ-TRAC MultiShot	123.00	170.7°	No	-80.0°	No	55551
EZ-TRAC MultiShot	126.00	170.5°	No	-80.0°	No	55506
EZ-TRAC Single Shot	126.01	171.2°	Yes	-79.7°	Yes	56252
EZ-TRAC MultiShot	129.00	170.2°	No	-80.0°	No	55495
EZ-TRAC MultiShot	132.00	170.4°	No	-80.0°	No	55478
EZ-TRAC MultiShot	135.00	170.7°	No	-80.0°	No	55592
EZ-TRAC MultiShot	138.00	170.7°	No	-80.0°	No	55510
EZ-TRAC MultiShot	141.00	170.6°	No	-80.0°	No	55543
EZ-TRAC MultiShot	144.00	170.7°	No	-80.0°	No	55462
EZ-TRAC MultiShot	147.00	170.8°	No	-80.0°	No	55499
EZ-TRAC MultiShot	150.00	171.1°	No	-80.0°	No	55546
EZ-TRAC MultiShot	153.00	171.0°	No	-80.0°	No	55518
EZ-TRAC MultiShot	156.00	171.1°	No	-80.0°	No	55503
EZ-TRAC MultiShot	159.00	171.1°	No	-80.0°	No	55487
EZ-TRAC MultiShot	162.00	171.4°	No	-80.0°	No	55533
EZ-TRAC MultiShot	165.00	171.6°	No	-80.0°	No	55493
EZ-TRAC MultiShot	168.00	171.9°	No	-80.0°	No	55555
EZ-TRAC MultiShot	171.00	171.9°	No	-80.0°	No	55524
EZ-TRAC MultiShot	174.00	172.0°	No	-80.0°	No	55533
EZ-TRAC MultiShot	177.00	172.2°	No	-80.0°	No	55560
EZ-TRAC MultiShot	180.00	171.9°	No	-80.0°	No	55502

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	11.70	**Mort terrain** Casing								
11.70	19.70	**Granite 40°** Granite beige à rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact inférieur @ 40tca								
11.70	12.10	**Granodiorite** Granodiorite à grains grossiers à quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyre de feldspath. Présence d'une foliation @ 40 tca Trace de fines veinules d'épidotes Contact inférieur irrégulier								
11.70	12.10	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								
13.20	13.60	**Veine 50cm Quartz Calcite 30°** Veine de quartz calcite. Trace d'hématite								
13.30	13.60	**Pegmatite** Grains grossiers, blanc opaque (FP)								
19.70	37.60	**Granodiorite 30°** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite. CL et CB est faible et dans les fractures. L'épidotisation est faible dans les fractures et fines veinules. Présence d'une foliation @ 40 tca								
19.70	19.80	**Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 40 tca								
21.50	22.80	**Granite 70°** Granite beige à rosâtre à grains fin à								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
moyen. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite								
21.50 21.60 **Contact 60°** Contact supérieur: I1B/I1C @60 tca								
21.80 21.90 **Contact 70°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 70 tca								
25.00 25.60 **Granite 40°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite								
25.00 25.60 **Potassique; Hématitisé** Altération potassique avec présence d'hématite local faible.								
25.00 25.10 **Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 30 tca								
25.60 25.70 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 40 tca								
28.50 29.20 **Granite 50°** Granite beige à rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite a forte (28m - 28,5m) Contact supérieur: Ondulé								
29.20 29.30 **Contact 50°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 50 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
29.60	29.90	**Granite 70°** Granite beige à rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite. Contact supérieur: @60 tca Contact inférieur: @ 70 tca									
	29.60	29.70	**Contact 60°** Contact Spuérieur: I1B/I1C @ 60 tca								
	29.90	30.00	**Contact 70°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 70 tca								
31.80	32.10	**Granite 40°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite. Contact supérieur: @30 tca Contact inférieur: @40 tca									
	31.80	31.90	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 30 tca								
	32.10	32.20	**Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 40 tca								
33.50	33.80	**Granite 60°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen. Non magnétique. Contact supérieur: @50 tca Contact inférieur: @60 tca									
	33.50	33.60	**Contact 50°** Contact Supérieur: I1B/I1C @								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			50 tca								
	33.80	33.90	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 60 tca								
34.80	36.00		**Granite 30°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite. Contact supérieur: @40 tca Contact inférieur: @30 tca								
	34.80	34.90	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 40 tca								
	36.00	36.10	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 60 tca								
37.60	39.80		**Granite 30°** Granite beige à rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact inférieur @ 30tca								
	37.60	37.70	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 30 tca								
	37.80	39.00	**Potassique** Altération potassique faible à modérée.								
39.80	57.60		**Granodiorite 40°** Granodiorite de couleur grisâtre à blanchâtre de grains moyens homogène. De composition de Quartz, feldspath et micas. Présence localement de trace de magnétite.								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
CL et CB est faible et dans les fractures. L'épidotisation est faible dans les fractures et fines veinules. Présence foliation @ 30 - 40 tca Contact inférieur: @40 tca.								
39.80 39.90 **Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 30 tca								
41.40 41.90 **Potassique; Chloritisé** Altération potassique avec présence de chloritisation local faible.								
45.40 45.50 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 40 tca								
46.80 47.20 **Granite 40°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen.Présence de porphyres de quartz et feldspath Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite.								
46.80 46.90 **Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 30 tca								
47.20 47.30 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 40 tca								
51.00 51.30 **Granite 60°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite. contact supérieur: non mesurable et ondulé.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	51.30	51.40	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 60 tca								
	52.50	53.00	**Folié(e) 30°** Foliation								
56.00	56.80		**Granite 20°** Granite beige à rosâtre à grain fin à moyen.Présence de porphyres de quartz et feldspath Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite.								
	56.00	56.10	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 40 tca								
	56.80	56.90	**Contact 20°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 20 tca								
57.60	64.50		**Granite 30°** Granite beige à rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Contact inférieur: @ 30 tca								
	57.60	57.80	**Contact 40°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 40 tca								
59.80	60.20		**Granodiorite 30°** Granodiorite à grains grossiers à quartz, feldspath et biotite. . Trace de fines veinules d'épidotes								
	59.80	59.90	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1C/I1B @ 40 tca								
	60.20	60.30	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 30								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			tca								
	60.30	60.40	**Folié(e) 40°** Foliation								
60.40	62.00		**Granodiorite 30°** Granodiorite à grains grossiers à quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyre de feldspath. Présence d'une foliation @ 40 tca Trace de fines veinules d'épidotes								
	60.40	60.50	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1C/I1B @ 30 tca								
	62.00	62.10	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 30 tca								
	62.30	63.00	**Potassique; Hématitisé** Altération potassique et hématitisation faible dans les fractures								
	64.40	64.50	**Contact 30°** Contact I1B/I1C								
64.50	76.30		**Granodiorite** Granodiorique grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Présence d'une épidotisation pervasive faible ainsi que des veinules d'épidotes d'intensité modérée Foliation le long de l'intervalle @ 40 tca De 76.30-76.50 m, présence d'une petite injection de texture pegmatitique (Pegmatite??)								
	64.50	65.20	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								
65.20	67.20		**Granite 25°** Granite gris beige à grains moyens.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de petit porphyres de feldspath. Modérément magnétique Contact supérieur @ 30 tca Contact inférieur @ 20 tca								
	65.20	65.30	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
	67.10	67.20	**Contact 25°** Contact I1B/I1C								
67.20	68.70		**Granite** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et feldspath localement Trace de magnétite Contact supérieur @ 80 tca Contact inférieur fracturé								
	67.20	68.20	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								
	68.20	68.30	**Contact 80°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
	68.70	73.00	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								
73.00	73.50		**Granite** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et feldspath localement Trace de magnétite Contact inférieur progressif								
	73.50	79.00	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca	74.70	76.20	G040076	<0.5	<0.005	1	70	48
				76.20	76.70	G040077	<0.5	<0.005	2	80	40
76.30	76.50		**Pegmatite** Injection à texture pegmatitique à quartz feldspath trace de spodumène Épidotisation dans les fractures.								
76.50	81.10		**Granodiorite 40°**	76.70	78.20	G040078	<0.5	<0.005	2	80	59

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Granodiorique grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Présence d'une épidotisation pervasive faible ainsi que des veinules d'épidotes d'intensité modérée Foliation le long de l'intervalle @ 40 tca Contact inférieur @ 40 tca								
79.00 80.50 **Granite 20°** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et feldspath localement Trace de magnétite Contact supérieur a environ @ 5 tca Contact inférieur @ 20 tca								
79.00 79.10 **Contact 5°** Contact I1C/I1B @ 5 tca								
80.40 80.50 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
80.50 81.10 **Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								
81.10 91.20 **Granite** Granite gris localement rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Chloritisation pervasive faible a modérée Contact inférieur flou								
81.10 81.20 **Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
86.20 86.30 **Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
86.30 87.80 **Granodiorite** Granodiorique grise à verdâtre à grains								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Présence de trace d'épidotisation pervasive faible Présence d'une foliation @ 30 tca Contact supérieur @ 40 tca Contact inférieur @ 50 tca								
	86.30 87.80	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
	87.80 87.90	**Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
91.20	94.00	**Granodiorite 30°** Granodiorique grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Présence d'une épidotisation pervasive faible ainsi que des veinules d'épidotes d'intensité modérée De 92 a 93m, présence d'une foliation @ 25 tca Contact inférieur @ 30 tca								
	92.00 93.00	**Folié(e) 25°** Foliation @ 25 tca								
94.00	127.00	**Granite 30°** Granite gris à rosâtre, à grains moyens à grossiers. De 111,50 a 114,20m, granite gris. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Chloritisation pervasive modérée Contact inférieur: @30 tca								
	94.00 94.10	**Contact 30°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact I1C/I1B @ 30 tca								
104.10 105.30 **Granodiorite 50°** Granodiorique grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Contact supérieur ondulant Contact inférieur @ 50 tca								
105.30 105.40 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
106.40 106.90 **Granodiorite 50°** Granodiorite grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Contact supérieur @ 80 tca Contact inférieur @ 50 tca								
106.40 106.50 **Contact 80°** Contact I1B/I1C @ 80 tca								
106.90 107.00 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
127.00 129.40 **Granodiorite 40°** Granodiorite grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Présence d'une foliation @ 30 tca (127.5-128.5 m) Contact inférieur @ 40 tca								
127.00 127.10 **Contact 30°** Contact inférieur: I1B/ I1C @ 30 tca								
127.50 128.50 **Folié(e) 30°**								

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
foliation @ 30 tca								
129.40 141.00 **Granite 60°** Granite gris à rosâtre, à grains moyens à grossiers. De 129.4-130.5 m / 133.8-134.1 m, granite gris. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de veinules de Hm orientée @40 tca (130.5-131.8 m) Présence localement de trace de magnétite Chloritisation pervasive modérée Contact inférieur: @60 tca								
129.40 129.50 **Contact 40°** Contact inférieur: I1C/I1B @40 tca								
130.50 131.80 **Hématitisé** Veinules de Hm orientée @40 tca								
141.00 144.00 **Granodiorite 60°** Granodiorite grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Présence veines de 1cm a 3cm Qtz orientée @ 40 tca (entre 141.6-143.2 m) Contact inférieur @ 60 tca								
141.00 141.10 **Contact 60°** Contact inférieur: I1B/I1C @60 tca								
143.30 143.80 **Granite 30°** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et feldspath localement Contact supérieur: @ 40 tca Contact inférieur @ 30 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	143.30	143.40	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C @40 tca								
	143.80	143.90	**Contact 30°** Contact inférieur: I1B/I1C @30 tca								
144.00	151.80		**Granite 30°** Granite gris à rosâtre, à grains moyens à grossiers. Melange de granite gris et rosâtre entre 144m a 147,3m Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'altération potassique Présence localement de trace de magnétite Chloritisation pervasive modérée Contact inférieur: @30 tca								
	144.00	144.10	**Contact 60°** Contact inférieur: I1C/I1B @60 tca								
151.80	165.10		**Granodiorite 30°** Granodiorite grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Contact inférieur @ 30 tca								
	151.80	151.90	**Contact 30°** Contact inférieur: I1C/I1B @30 tca								
157.70	157.90		**Granite 80°** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence faible de Cl pervasive Trace de magnétite Contact supérieur: @80 tca Contact inférieur: @80 tca								
	157.70	157.80	**Contact 80°** Contact Supérieur: I1B/I1C @80								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
tca 157.80 157.90 **Contact 80°** Contact inférieur: I1B/I1C @80 tca 159.30 160.10 **Granite 30°** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et feldspath localement Plusiers injections de granodiorite. Trace de magnétite Contact supérieur: @60 tca Contact inférieur: @30 tca 159.30 160.10 **Potassique; Hématitisé** Altération potassique et Hm faible et localement. 159.30 159.40 **Contact 60°** Contact Supérieur: I1B/I1C @60 tca 160.10 160.20 **Contact 30°** Contact inférieur: I1B/I1C @30 tca 161.40 163.10 **Granite 80°** Granite rosâtre à verdâtre. Présence de quartz, feldspath et biotite. Trace de magnétite Contact supérieur: @20 tca Contact inférieur: @80 tca 161.40 161.50 **Contact 20°** Contact Supérieur: I1B/I1C @20 tca 163.10 163.20 **Contact 80°** Contact inférieur: I1B/I1C @80 tca 165.10 177.00 **Granite** Granite gris à rosâtre, à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
feldspath. Présence localement de trace de magnétite Chloritisation pervasive modérée Contact inférieur fracturé								
165.10 165.20 **Contact 30°** Contact inférieur: I1C/I1B @30 tca								
173.20 174.40 **Granodiorite 30°** Granodiorite grise à verdâtre à grains moyens à grossiers. Présence localement de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite Foliation @40tca Contact inférieur @ 30 tca								
173.30 174.00 **Folié(e) 40°** Foliation.								
177.00 180.00 **Granodiorite** Granodiorite à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence localement de petites injections inférieur ou égale a 10 cm de granite. EOH								
177.00 178.60 **Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
178.60 179.50 **Granite 20°** Granite blanc beige à grains modérée. Présence de quartz feldsdpath et biotite. Présence de porphyres de feldspath. Contact supérieur et inférieur @ 20 tca								
178.60 178.70 **Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
179.50 179.60 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
179.60 180.00 **Folié(e) 30°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Foliation @ 30 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
74.70	76.20	1.50	G040076	<0.5	<0.005	1	70	48
76.20	76.70	0.50	G040077	<0.5	<0.005	2	80	40
76.70	78.20	1.50	G040078	<0.5	<0.005	2	80	59

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088379

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 3 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088379

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
G040076		2.76	<0.005	<0.5	7.61	<5	700	1.4	<2	1.57	<0.5	3	9	1	1.13	20
G040077		0.92	<0.005	<0.5	7.43	<5	650	2.0	2	1.18	<0.5	3	6	2	1.08	20
G040078		2.78	<0.005	<0.5	7.52	<5	630	1.7	<2	1.53	<0.5	3	8	2	1.18	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088379

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
G040076		1.89	10	70	0.25	255	<1	3.82	2	230	21	<0.01	<5	2	452	<20
G040077		2.21	20	80	0.26	272	1	3.87	2	230	25	0.01	<5	2	349	<20
G040078		1.73	10	80	0.27	294	1	3.81	1	240	23	0.01	<5	2	443	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088379

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
G040076		0.11	<10	<10	14	<10	48
G040077		0.10	<10	<10	13	<10	40
G040078		0.12	<10	<10	15	<10	59

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088379

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-AA24
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada. ME-ICP61
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Rouyn-Noranda CRU-31 CRU-QC LOG-21 PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-86**

Project:	Moblan	Claims title:	2401462	Start date:	2023-03-16
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-18
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-18
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	505307.31	Azimuth:	179.74°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621482.63	Dip:	-80.13°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	399.17	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	3	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	3.80	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

34.5-55.1 m : 53-54
55.1-108.0 m : 53-54
108.0-180.0 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	336.7°	Yes	-79.8°	Yes	45017
EZ-TRAC MultiShot	6.00	288.7°	Yes	-79.6°	Yes	28510
EZ-TRAC MultiShot	9.00	340.5°	Yes	-79.2°	Yes	43079
EZ-TRAC MultiShot	12.00	356.2°	Yes	-78.9°	Yes	53473
EZ-TRAC MultiShot	15.00	42.7°	Yes	-79.5°	Yes	34027
EZ-TRAC MultiShot	18.00	95.1°	Yes	-79.8°	Yes	52733
EZ-TRAC MultiShot	21.00	341.3°	Yes	-79.9°	Yes	47156
EZ-TRAC MultiShot	24.00	30.6°	Yes	-80.0°	Yes	46132
EZ-TRAC MultiShot	27.00	297.9°	Yes	-79.8°	Yes	38888
EZ-TRAC MultiShot	30.00	342.1°	Yes	-79.4°	Yes	38640
EZ-TRAC MultiShot	33.00	235.7°	Yes	-79.3°	Yes	42828
EZ-TRAC MultiShot	36.00	159.7°	Yes	-79.4°	Yes	20057
EZ-TRAC MultiShot	39.00	182.5°	No	-79.7°	No	59540
EZ-TRAC MultiShot	42.00	182.1°	No	-79.5°	No	56572
EZ-TRAC MultiShot	45.00	181.8°	No	-79.5°	No	56107
EZ-TRAC MultiShot	48.00	181.5°	No	-79.5°	No	55892
EZ-TRAC Single Shot	48.01	182.6°	Yes	-79.7°	Yes	56057
EZ-TRAC MultiShot	51.00	181.8°	No	-79.5°	No	55856
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.0°	No	-79.5°	No	55817
EZ-TRAC MultiShot	57.00	182.3°	No	-79.5°	No	55732
EZ-TRAC MultiShot	60.00	182.9°	No	-79.5°	No	55800
EZ-TRAC MultiShot	63.00	182.6°	No	-79.5°	No	55743
EZ-TRAC MultiShot	66.00	182.8°	No	-79.6°	No	55768
EZ-TRAC MultiShot	69.00	182.4°	No	-79.5°	No	55757
EZ-TRAC MultiShot	72.00	182.0°	No	-79.5°	No	55747
EZ-TRAC MultiShot	75.00	182.5°	No	-79.5°	No	55724
EZ-TRAC MultiShot	78.00	182.7°	No	-79.6°	No	55770
EZ-TRAC MultiShot	81.00	182.6°	No	-79.6°	No	55716
EZ-TRAC MultiShot	84.00	182.5°	No	-79.6°	No	55726
EZ-TRAC MultiShot	87.00	183.7°	No	-79.6°	No	55820
EZ-TRAC MultiShot	90.00	183.0°	No	-79.7°	No	55739
EZ-TRAC Single Shot	90.01	182.6°	Yes	-79.8°	Yes	56061
EZ-TRAC MultiShot	93.00	183.0°	No	-79.6°	No	55717
EZ-TRAC MultiShot	96.00	183.3°	No	-79.6°	No	55756

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	99.00	183.4°	No	-79.6°	No	55750
EZ-TRAC MultiShot	102.00	182.7°	No	-79.6°	No	56002
EZ-TRAC MultiShot	105.00	183.3°	No	-79.6°	No	55745
EZ-TRAC MultiShot	108.00	183.2°	No	-79.6°	No	55706
EZ-TRAC MultiShot	111.00	183.3°	No	-79.6°	No	55740
EZ-TRAC MultiShot	114.00	183.4°	No	-79.6°	No	55737
EZ-TRAC MultiShot	117.00	183.7°	No	-79.6°	No	55718
EZ-TRAC MultiShot	120.00	183.9°	No	-79.6°	No	55649
EZ-TRAC Single Shot	120.01	183.8°	Yes	-79.9°	Yes	55669
EZ-TRAC MultiShot	123.00	183.5°	No	-79.6°	No	55767
EZ-TRAC MultiShot	126.00	183.5°	No	-79.6°	No	55776
EZ-TRAC MultiShot	129.00	183.5°	No	-79.6°	No	55726
EZ-TRAC MultiShot	132.00	183.9°	No	-79.6°	No	55745
EZ-TRAC MultiShot	135.00	183.7°	No	-79.6°	No	55714
EZ-TRAC MultiShot	138.00	183.8°	No	-79.7°	No	55711
EZ-TRAC MultiShot	141.00	184.0°	No	-79.7°	No	55762
EZ-TRAC MultiShot	144.00	184.0°	No	-79.7°	No	55698
EZ-TRAC MultiShot	147.00	183.9°	No	-79.7°	No	55755
EZ-TRAC MultiShot	150.00	184.1°	No	-79.7°	No	55761
EZ-TRAC Single Shot	150.01	185.4°	Yes	-79.9°	Yes	56173
EZ-TRAC MultiShot	153.00	184.2°	No	-79.7°	No	55778
EZ-TRAC MultiShot	156.00	184.4°	No	-79.7°	No	55749
EZ-TRAC MultiShot	159.00	184.2°	No	-79.7°	No	55856
EZ-TRAC MultiShot	162.00	184.6°	No	-79.8°	No	55772
EZ-TRAC MultiShot	165.00	184.4°	No	-79.8°	No	55803
EZ-TRAC MultiShot	168.00	184.6°	No	-79.8°	No	55809
EZ-TRAC MultiShot	171.00	185.0°	No	-79.8°	No	55822
EZ-TRAC MultiShot	174.00	185.6°	No	-79.8°	No	55996
EZ-TRAC MultiShot	177.00	185.1°	No	-80.0°	No	55810
EZ-TRAC MultiShot	180.00	185.9°	No	-79.9°	No	55918

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	34.50	**Mort terrain** Présence de boulder de granite, granodiorite et gabbro								
34.50	38.50	**Granodiorite 30°** Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence d'une foliation @ 30 tca le long de l'intervalle Localement très fracturé De 34.6-34.8 m, présence d'une petite intrusion granitique de couleur rouge, à grains moyens à grossiers à quartz, feldspath et biotite. Contact inférieur @ 30 tca								
	35.10	38.50 **Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
38.50	41.10	**Granite** Granite gris beige à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et de feldspath. Faible hématitisation localement								
	38.50	38.60 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
41.10	41.60	**Carotte non récupérée** CNR								
41.60	52.70	**Granite 30°** Granite blanc rosâtre localement gris à grains moyens à grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Couleur rosâtre donnée par altération potassique pervasive ainsi qu'une faible hématitisation localement plus forte. Présence localement de veinule d'épidote Présence localement de petites intrusions de granodiorite Contact inférieur @ 30 tca								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
42.60	43.90	**Granodiorite 20°** Granodiorite à grains grossiers. Présence de quartz, biotite et feldspath. Foliation @ 30 tca Contact supérieur et inférieur @ 20 tca								
42.60	42.70	**Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
42.70	43.90	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
43.90	44.00	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
52.60	52.70	**Contact 30°** Contact I1B/I1C								
52.70	55.70	**Granodiorite 20°** Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence d'une foliation @ 30 tca le long de l'intervalle Contact Inférieur@ 20 tca								
52.70	55.10	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
55.70	58.30	**Granite 20°** Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Faiblement magnétique. Contact Supérieur: @ 20 tca Contact Inférieur: @ 20 tca								
55.70	55.80	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
58.30	70.80	**Granodiorite 30°** Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath. CL moyenne localement pervasive. Épidotisation modérée. Hm localement faible. Contact Inférieur@ 30 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample					
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact Supérieur @ 20 tca											
58.30	58.40	**Contact 20°**									
		Contact I1B/I1C @ 20 tca									
61.60	61.90	**Granite 20°**									
		Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath.									
		Contact Supérieur: @ 50 tca									
		Contact inférieur: @ 20 tca									
61.60	61.70	**Contact 50°**									
		Contact I1C/I1B @ 50 tca									
61.90	62.00	**Contact 20°**									
		Contact I1B/I1C @ 20 tca									
62.90	64.40	**Granite 40°**									
		Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath.									
		Contact Supérieur: @ 50 tca									
		Contact inférieur: @ 40 tca									
62.90	63.00	**Contact 50°**									
		Contact I1C/I1B @ 50 tca									
63.00	63.10	**Contact 40°**									
		Contact I1B/I1C @ 40 tca									
64.40	64.50	**Contact 40°**									
		Contact I1B/I1C @ 40 tca									
66.50	68.00	**Chloritisé; Épidotisé; Hématitisé**									
		CL moyenne localement pervasive.									
		Épidotisation modérée.									
		Hm localement faible.									
66.60	68.00	**Granite 30°**									
		Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath.									
		Présence de CL moyenne localement pervasive. Épidotisation modérée, Hm localement faible dans les veinules.									
		Contact Supérieur: @ 50 tca									

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact inférieur: @ 30 tca								
66.60 66.70 **Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
68.00 68.10 **Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
70.80 74.10 **Granite 50°** Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact Supérieur: @ 30 tca Contact Inférieur: @ 50 tca								
70.80 70.90 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
74.10 98.80 **Granodiorite** Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath. CL moyenne localement pervasive, épidotisation moyenne (80-80,50m, 83,3-84m et 94,6-95,40m). Hm localement faible associée aux veinules de quartz. Moyennement magnétique. Contact Inférieur: non mesurable et ondulé Contact supérieur @50 tca								
74.10 74.20 **Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca								
74.50 74.90 **Granite 30°** Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact Supérieur: @ 40 tca Contact inférieur: @ 30 tca								
74.50 74.60 **Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
74.90 75.00 **Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
75.80 76.40 **Granite 40°** Granite gris à grains moyens à								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact Supérieur: @ 50 tca Contact inférieur: @ 40 tca								
75.80	75.90	**Contact 50°** Contact I1C/I1B @ 50 tca								
76.40	76.50	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
80.00	80.50	**Chloritisé; Épidotisé; Hématitisé** CL moyenne localement pervasive. Épidotisation modérée. Hm localement faible.								
83.30	84.00	**Chloritisé; Épidotisé; Hématitisé** CL moyenne localement pervasive. Épidotisation modérée. Hm localement faible.								
85.90	87.60	**Granite 40°** Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact Supérieur: @ 20 tca Contact inférieur: @ 40 tca								
85.90	86.00	**Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
87.60	87.70	**Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca	93.10	94.60	A0507061	<0.5	<0.005	4	100	48
94.60	95.40	**Épidotisé** Épidotisation modérée localement pervasive.	94.60 95.40	95.40 96.90	A0507063 A0507064	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	7 1	90 100	49 49
94.60	95.40	**Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, disséminée et en veinules.								
98.80	101.20	**Granite 60°** Granite gris à rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath.								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact Supérieur: non mesurable et ondulé Contact Inférieur: @ 60 tca								
101.20 114.60 **Granodiorite 50°** Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath. Présence des petites veinules d'épidote. Hm localement faible dans les veinules. Contact Inférieur@ 50 tca Contact Supérieur @ 60 tca								
101.20 101.30 **Contact 60°** Contact I1B/I1C @ 60 tca								
106.20 106.90 **Granite** Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact Supérieur: @ 20 tca Contact inférieur: non mesurable								
106.20 106.30 **Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
107.50 108.70 **Granite 20°** Granite gris à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact inférieur: @ 20 tca Contact Supérieur: @ 40tca								
107.50 107.60 **Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
108.70 108.80 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
114.60 119.30 **Granite 75°** Granite gris à grains moyens. Présence de porphyres de quartz et feldspath. De 114,60 a 116,10m, présence de granite rougeâtre à grains grossiers. Présence de gros phénocristaux de quartz (QFP?) Localement hématisé. Contact inférieur @ 75 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
114.60	114.70	**Contact 50°**									
		Contact I1C/I1B @ 50 tca									
119.30	177.20	**Granodiorite 60°**									
		Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite.									
		Présence de petites veinules d'épidote.									
		Présence d'une foliation @ 30 tca									
		Contact inférieur @ 60 tca									
119.30	119.40	**Contact 75°**									
		Contact I1B/I1C @ 75 tca									
119.40	122.50	**Folié(e) 30°**									
		Foliation @ 30 tca									
122.50	122.60	**Contact 20°**									
		Contact I1B/I1C @ 20 tca									
122.60	123.80	**Granite 20°**									
		Granite rosâtre à grains grossiers.									
		Présence de quartz, feldspath et biotite.									
		Présence loclament de gros porphyres de quartz et feldspath (QFP?)									
		Hématitisation pervasives modérée localement									
		Contact supérieur et inférieur @ 20 tca									
123.80	123.90	**Contact 20°**									
		Contact I1B/I1C @ 20 tca									
123.90	125.30	**Folié(e) 30°**									
		Foliation @ 30 tca									
125.30	126.00	**Granite 30°**									
		Granite rosâtre à grains grossiers.									
		Présence de quartz, feldspath et biotite.									
		Présence loclament de gros porphyres de quartz et feldspath (QFP?)									
		Hématitisation pervasives modérée localement									
		Contact supérieur @ 20 tca									
		Contact inférieur @ 30 tca									
125.30	125.40	**Contact 20°**									
		Contact I1C/I1B @ 20 tca									

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
126.00	126.10	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 30 tca								
126.10	132.30	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
132.30	132.70	**Granite** Granite beige à rosâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence localement de porphyres de quartz Hématitisation pervasives modérée localement Contact supérieur @ 20 tca Contact inférieur ondulant, non mesurable								
132.30	132.40	**Contact 20°** Contact I1C/I1B @ 20 tca								
132.70	133.70	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
133.70	134.20	**Granite 60°** Granite rosâtre à grains moyens de quartz, biotite et feldspath. Présence de porphyres de feldspath. Contact supérieur @ 80 tca Contact inférieur @ 60 tca								
133.70	133.80	**Contact 80°** Contact I1C/I1B @ 80 tca								
134.20	134.30	**Contact 60°** Contact I1B/I1C @ 60 tca								
134.30	138.20	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
138.20	138.70	**Granite** Granite beige à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de feldspath. Contact supérieur @ 60 tca Contact inférieur non mesurable								
138.70	153.70	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
153.70	154.20	**Granite 20°** Granite rosâtre à grains grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence loclament de gros porphyres de quartz et feldspath (QFP?) Hématitisation pervasives modérée localement Contact supérieur@ 30 tca Contact inférieur @ 20 tca								
	153.70	153.80 **Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
	154.20	154.30 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
	154.30	169.50 **Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
169.50	170.30	**Granite 20°** Granite rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de quartz, feldspath et biotite. Présence loclament de gros porphyres de quartz et feldspath (QFP?) Hématitisation pervasives modérée localement Contact supérieur @ 80 tca Contact supérieur inférieur @ 20 tca								
	169.50	169.60 **Contact 80°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
	170.30	170.40 **Contact 20°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
	170.40	177.20 **Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca								
177.20	180.00	**Granite** Granite gris rose à grains moyens.Présence localement de porphyre de quartz et de feldspath. Composé de quartz, feldspath et biotite Hématisation pervasive faible localement EOH								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
177.20	177.30	**Contact 60°** Contact I1C/I1B								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
93.10	94.60	1.50	A0507061	<0.5	<0.005	4	100	48
94.60	95.40	0.80	A0507063	<0.5	<0.005	7	90	49
95.40	96.90	1.50	A0507064	<0.5	<0.005	1	100	49

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
94.60	94.60	A0507062	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	0.005	1	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088349

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 4 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088349

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507061		3.18	<0.005	<0.5	7.72	<5	520	1.3	4	1.79	<0.5	4	12	4	1.23	20
A0507062		1.75	0.005	<0.5	0.14	<5	<10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	17	1	0.31	<10
A0507063		1.59	<0.005	<0.5	7.73	<5	710	1.1	4	1.76	<0.5	4	10	7	1.26	20
A0507064		3.40	<0.005	<0.5	7.93	<5	640	1.2	<2	1.84	<0.5	4	10	1	1.27	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088349

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507061		1.76	10	100	0.29	224	<1	3.82	3	270	14	0.01	<5	2	495	<20
A0507062		0.02	10	10	<0.01	36	<1	0.01	1	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
A0507063		1.85	10	90	0.29	222	1	3.92	4	290	15	0.01	<5	2	499	<20
A0507064		1.86	10	100	0.30	208	<1	3.81	4	280	13	<0.01	<5	2	520	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088349

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507061		0.13	<10	<10	17	<10	48
A0507062		0.02	<10	<10	1	<10	<2
A0507063		0.13	<10	<10	18	<10	49
A0507064		0.13	<10	<10	18	<10	49

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088349

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-87**

Project:	Moblan	Claims title:	2401462	Start date:	2023-03-16
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-17
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-18
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	505702.65	Azimuth:	180.02°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621615.35	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	398.30	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	15	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	17.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

30.0-56.8 m : 53-54
56.8-99.4 m 53-54
99.4-143.4 m : 53-54
143.4-180.0 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	236.9°	Yes	-81.4°	Yes	43144
EZ-TRAC MultiShot	6.00	194.3°	Yes	-80.3°	Yes	63033
EZ-TRAC MultiShot	9.00	178.3°	Yes	-80.4°	Yes	50700
EZ-TRAC MultiShot	12.00	286.4°	Yes	-79.6°	Yes	28503
EZ-TRAC MultiShot	15.00	314.9°	Yes	-80.0°	Yes	53157
EZ-TRAC MultiShot	18.00	191.2°	Yes	-79.9°	Yes	57264
EZ-TRAC MultiShot	21.00	120.9°	Yes	-79.8°	Yes	76935
EZ-TRAC MultiShot	24.00	296.0°	Yes	-79.8°	Yes	34586
EZ-TRAC MultiShot	27.00	131.8°	Yes	-79.8°	Yes	45599
EZ-TRAC MultiShot	30.00	172.1°	Yes	-79.8°	Yes	124974
EZ-TRAC MultiShot	33.00	173.3°	No	-79.7°	No	56653
EZ-TRAC MultiShot	36.00	173.1°	No	-80.0°	No	56056
EZ-TRAC MultiShot	39.00	175.6°	No	-80.0°	No	55975
EZ-TRAC MultiShot	42.00	163.2°	Yes	-77.7°	Yes	55933
EZ-TRAC MultiShot	45.00	172.6°	No	-79.8°	No	55950
EZ-TRAC Single Shot	45.01	173.3°	Yes	-79.7°	Yes	55792
EZ-TRAC MultiShot	48.00	169.5°	No	-80.1°	No	55932
EZ-TRAC MultiShot	51.00	172.2°	No	-79.8°	No	55785
EZ-TRAC MultiShot	54.00	170.6°	No	-79.8°	No	55920
EZ-TRAC MultiShot	57.00	172.8°	No	-79.8°	No	55990
EZ-TRAC MultiShot	60.00	172.3°	No	-79.7°	No	55925
EZ-TRAC Single Shot	60.01	172.6°	Yes	-80.0°	Yes	55721
EZ-TRAC MultiShot	63.00	172.9°	No	-79.8°	No	55858
EZ-TRAC MultiShot	66.00	172.9°	No	-79.8°	No	55890
EZ-TRAC MultiShot	69.00	172.7°	No	-79.9°	No	55877
EZ-TRAC MultiShot	72.00	174.2°	No	-80.0°	No	55865
EZ-TRAC MultiShot	75.00	172.6°	No	-79.8°	No	55876
EZ-TRAC MultiShot	78.00	172.7°	No	-79.8°	No	55989
EZ-TRAC MultiShot	81.00	173.0°	No	-79.9°	No	55914
EZ-TRAC MultiShot	84.00	173.0°	No	-79.6°	No	55869
EZ-TRAC MultiShot	87.00	172.4°	No	-79.8°	No	55913
EZ-TRAC MultiShot	90.00	174.6°	No	-80.0°	No	55735
EZ-TRAC Single Shot	90.01	173.8°	Yes	-79.6°	Yes	55781
EZ-TRAC MultiShot	93.00	173.7°	No	-79.9°	No	55946

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	96.00	173.4°	No	-79.7°	No	55891
EZ-TRAC MultiShot	99.00	173.6°	No	-79.8°	No	55843
EZ-TRAC MultiShot	102.00	174.1°	No	-79.9°	No	55944
EZ-TRAC MultiShot	105.00	173.6°	No	-79.8°	No	55829
EZ-TRAC MultiShot	108.00	173.4°	No	-80.1°	No	55846
EZ-TRAC MultiShot	111.00	174.1°	No	-79.8°	No	55857
EZ-TRAC MultiShot	114.00	173.8°	No	-79.9°	No	55851
EZ-TRAC MultiShot	117.00	176.9°	Yes	-79.5°	Yes	55921
EZ-TRAC MultiShot	120.00	174.1°	No	-79.9°	No	55846
EZ-TRAC Single Shot	120.01	175.7°	Yes	-79.9°	Yes	55733
EZ-TRAC MultiShot	123.00	174.7°	No	-79.8°	No	55880
EZ-TRAC MultiShot	126.00	177.3°	Yes	-79.9°	Yes	55887
EZ-TRAC MultiShot	129.00	174.8°	No	-79.8°	No	55870
EZ-TRAC MultiShot	132.00	175.1°	No	-79.9°	No	55932
EZ-TRAC MultiShot	135.00	174.7°	No	-79.8°	No	55917
EZ-TRAC MultiShot	138.00	173.0°	No	-79.6°	No	55916
EZ-TRAC MultiShot	141.00	175.4°	No	-79.9°	No	55872
EZ-TRAC MultiShot	144.00	175.5°	No	-79.9°	No	55859
EZ-TRAC MultiShot	147.00	175.4°	No	-79.9°	No	55822
EZ-TRAC MultiShot	150.00	175.2°	No	-79.9°	No	55817
EZ-TRAC Single Shot	150.01	176.1°	Yes	-80.0°	Yes	55835
EZ-TRAC MultiShot	153.00	175.3°	No	-80.0°	No	55909
EZ-TRAC MultiShot	156.00	175.2°	No	-79.9°	No	55862
EZ-TRAC MultiShot	159.00	180.5°	Yes	-80.4°	Yes	55590
EZ-TRAC MultiShot	162.00	175.8°	No	-79.9°	No	55916
EZ-TRAC MultiShot	165.00	174.8°	No	-81.2°	No	55895
EZ-TRAC MultiShot	168.00	173.4°	No	-79.9°	No	55798
EZ-TRAC MultiShot	171.00	177.0°	No	-79.9°	No	55857
EZ-TRAC MultiShot	174.00	176.0°	No	-80.0°	No	55832
EZ-TRAC MultiShot	177.00	176.2°	No	-80.0°	No	55915
EZ-TRAC MultiShot	180.00	176.1°	No	-80.0°	No	55902

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	30.00	**Mort terrain** Casing. Présence de boulder de granite, gabbro et granodiorite								
30.00	34.60	**Gabbro 30°** Gabbro gris vert à grains fins. Chloritisation pervasive modérée de 33,60 a 34,60m. Présence de 1% de veinule de quartz calcite avec localement des vuggys. Contact inférieur @ 30 tca								
	33.60	34.60 **Chloritisé** Chloritisation pervasive modérée								
34.60	44.90	**Granite 50°** Granite rose à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement de veinules de chlorites et localement à chlorites et épidotes. Hématitisation pervasive faible localement en veinule. Contact inférieur @ 50 tca								
	34.60	34.70 **Contact 40°** Contact I3A/I1B @ 40 tca								
44.90	55.20	**Granodiorite 70°** Granodiorite gris clair à localement orangeâtre et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Altération potassique pervasive localement donnant la couleur orangeâtre et épidotisation pervasive localement donnant la couleur verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement. Altération prédominante aux épontes supérieur et inférieur de l'unité. Contact inférieur @ 70 tca								
	44.90	45.00 **Contact 50°** Contact I1B/I1C @ 50 tca								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
55.20	56.80	**Gabbro 40°** Gabbro gris vert à grains fins. Chloritisation pervasive modérée de 33,60 a 34,60m. Présence de 1% de veinules d'épidote orienté @ 20 et 30 tca. Épidotisation pervasive modérée le long de l'intervalle. Contact inférieur @ 40 tca								
	55.20	56.80 **Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation pervasive modérée Épidotisation pervasive modérée et veinule d'épidote								
	55.20	55.70 **Contact 70°** Contact I1C/I3@ 70 tca								
56.80	59.20	**Granite 60°** Granite rose à grains fine a moyens . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement de veinules de chlorites et localement à chlorites et épidotes. Hématitisation pervasive faible localement en veinule. Plusieurs injections de Gabbro. Contact inférieur @ 60 tca								
	56.80	56.90 **Contact 40°** Contact I3A/I1B @ 40 tca								
59.20	67.80	**Granodiorite 25°** Granodiorite gris clair à localement et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Altération potassique pervasive localement donnant la couleur orangeâtre et épidotisation pervasive localement donnant la couleur verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement. Contact inférieur @ 25 tca								
	59.20	59.30 **Contact 60°**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact inférieur: I1B/I1C @ 60 tca.								
61.70	63.50		**Granite 60°** Granite gris à grains fine a moyens . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement de veinules de chlorites et localement à chlorites et épidotes. Hématitisation pervasive faible localement en veinule. Contact Supérieur: @ 70 tca. Contact inférieur: @ 60 tca								
	61.70	61.80	**Contact 70°** Contact Supérieur: I1C/I1B @ 70 tca.								
	63.50	63.60	**Contact 60°** Contact inférieur: I1B/I1C @ 60 tca.								
67.80	70.40		**Granite 20°** Granite rose à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement de veinules de chlorites et localement à chlorites et épidotes. Hématitisation pervasive faible localement en veinule. Contact Supérieur: @ 25 tca. Contact inférieur: @ 20 tca								
	67.80	67.90	**Contact 25°** Contact inférieur: I1C/I1B @ 25 tca.								
70.40	81.70		**Granodiorite 20°** Granodiorite gris clair à localement et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Altération potassique pervasive localement donnant la couleur orangeâtre et épidotisation pervasive localement donnant	71.10	72.60	A0507177	<0.5	<0.005	4	100	53

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		la couleur verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement. Présence de CB dans les veinules. Présénce de Tr Py disséminé et dans les veinules. Contact Supérieur: @20 tca Contact inférieur @ 20 tca								
	70.40	70.50 **Contact 20°** Contact inférieur: I1B/I1C @ 20 tca.								
	71.40	78.00 **Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation pervasive modérée Épidotisation pervasive modérée et veinule d'épidote								
	72.60	73.60 **Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.	72.60	73.60	A0507178	<0.5	<0.005	2	80	50
	73.60	74.60 **Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.	73.60	74.60	A0507179	<0.5	<0.005	3	70	45
			74.60	76.00	A0507180	<0.5	<0.005	1	70	48
			76.00	77.40	A0507181	<0.5	<0.005	8	70	52
	77.40	78.00 **Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.	77.40	78.00	A0507182	<0.5	<0.005	31	80	52
			78.00	79.50	A0507183	<0.5	<0.005	1	90	48
81.70	86.70	**Granite 40°** Granite rose à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'hématitisation pervasive faible localement en veinule. Contact Supérieur: @ 20 tca. Contact inférieur: @ 40tca								
	81.70	81.80 **Contact 20°** Contact inférieur: I1C/I1B @ 20 tca.								
	83.70	84.50 **Hématitisé** Hématitisation pervasive modérée et dans les veinules et								
86.70	129.60	**Granodiorite 35°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Granodiorite gris clair à localement et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Épidotisation pervasive localement donnant la couleur verdâtre de l'unité. Épidotisation sous forme de veinules localement. Altération prédominante dans l'éponte supérieur et inférieur de l'unité. Présence de CB dans les veinules. Contact Supérieur: @40 tca Contact inférieur fracturé (disking)								
86.70 86.80 **Contact 40°** Contact inférieur: I1B/I1C @ 40 tca.								
92.40 94.50 **Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation pervasive modérée Épidotisation pervasive modérée et veinule d'épidote								
93.40 93.80 **Granite 80°** Granite gris à grains fine a moyens . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement de veinules de chlorites et localement à chlorites et épidotes. Contact Supérieur: @ 70 tca. Contact inférieur: @ 80 tca								
93.40 93.50 **Contact 70°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 70 tca.								
93.80 93.90 **Contact 80°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 80 tca.								
96.00 96.10 **Contact 35°** Contact I1C/I1B @ 35 tca.								
96.10 96.50 **Granite 30°** Granite à beige rosâtre à grains moyens à grossiers. Présence de quartz,								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
feldspath et biotite. Contact inférieur @ 30 tca										
96.50	96.60	**Contact 30°** Contact I1B/I1C @ 20 tca								
98.70	99.00	**Veine 30cm Quartz Feldspath Hématite tr** Veine de quartz-feldspath K avec trace d'hématite recoupé par veinule d'épidote								
99.40	100.10	**Granite 40°** Granite rose à grains grossiers. Présence de porphyres de quartz. hématitisation localement. Contact supérieur et inférieur @ 40 tca								
99.40	99.50	**Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
100.10	100.20	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
109.00	110.00	**Granite 25°** granite rosâtre à grains moyens. Présence de porphyres de feldspath. hématitisation pervasive localement Contact supérieur @ 30 tca Contact inférieur @ 25 tca								
109.00	109.10	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
110.00	110.10	**Contact 25°** Contact I1B/I1C @ 25 tca								
123.50	124.00	**Veine 1cm Quartz Feldspath potassique** Veine de quartz-feldspath K								
126.30	127.20	**Veinules (<1cm) 1cm Quartz Feldspath potassique** Veine de quartz-feldspath								
127.70	130.50	**Fracturé(e) 90°; Carotte éclatée ou concassée** IMPORTANTE ZONE DE CORE DISKING orienté @ 90 tca,								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			épaisseur des disques variant de 0.5-2 cm.								
129.60	134.60		**Granite 40°** Granite rose à grains moyens à grossiers. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'une hématitisation pervasive faible								
134.60	173.10		**Granodiorite 10°** Granodiorite gris moyens à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Épidotisation sous forme de veinules localement. Altération potassique pervasive au localement au contact de veinules d'épidotes. Présence de Tr Py et CB dans les veinules de Ep et Cl entre 145m-147,6m et 172,5-173m Foliation @ 25 tcà localement Contact inférieur @ 10 tca								
	134.60	134.70	**Contact 40°** Contact I1B/I1C @ 40 tca								
	138.00	140.50	**Folié(e) 25°** Foliation @ 25 tca								
140.50	141.30		**Granite 10°** Granite gris à grains moyens. Présence de quartz, feldspath et biotite. Contact supérieur @ 30 tca Contact inférieur @ 10 tca								
	140.50	140.60	**Contact 30°** Contact I1C/I1B @ 30 tca								
	141.10	141.30	**Contact 10°** Contact I1B/I1C @ 10 tca	143.50	145.00	A0507184	<0.5	<0.005	8	90	52
	145.00	147.60	**Chloritisé; Épidotisé** Chloritisation faible. Épidotisation pervasive modérée et veinule d'épidote	145.00	145.90	A0507185	<0.5	<0.005	7	90	60

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
145.00	145.90	**Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.								
145.90	146.80	**Pyrite Tr; Pyrite** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.	145.90	146.80	A0507186	<0.5	<0.005	3	90	65
146.80	147.60	**Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.	146.80 147.60	147.60 149.10	A0507188 A0507189	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	1 2	110 100	53 50
153.50	154.60	**Granite 50°** Granite gris à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur @ 20 tca Contact inférieur @ 50 tca								
153.50	153.60	**Contact 20°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 20 tca								
154.60	154.70	**Contact 50°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 50 tca								
157.50	158.30	**Granite 70°** Granite gris à rosâtre grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur @ 30 tca Contact inférieur @ 70 tca								
157.50	157.60	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 30 tca								
158.30	158.40	**Contact 70°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 70 tca								
160.00	161.60	**Granite 30°** Granite gris à rosâtre à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur @ 30 tca								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Contact inférieur @ 30 tca										
160.00	160.10	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 30 tca								
161.60	161.70	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 30 tca								
162.50	162.80	**Granite** Granite gris à rosâtre à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur: non mesurable et ondulé. Contact inférieur: non mesurable et ondulé.								
163.30	164.60	**Granite 35°** Granite gris à rosâtre à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur: @ 30 tca Contact inférieur: @ 35 tca								
163.30	163.40	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 30 tca								
164.60	164.70	**Contact 35°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 35 tca								
166.00	166.60	**Granite 20°** Granite gris à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur: @ 25 tca Contact inférieur: @ 20 tca								
166.00	166.10	**Contact 25°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 25 tca								
166.60	166.70	**Contact 20°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 20								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			tca								
168.60	169.20		**Granite 60°** Granite gris à rosâtre à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Contact supérieur: @ 40 tca Contact inférieur: @ 60 tca								
	168.60	168.70	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 40 tca								
	169.20	169.30	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C @ 30 tca	171.00	172.50	A0507190	<0.5	<0.005	6	90	51
	172.50	173.00	**Pyrite Tr** Tr Py cubique, mm, en veinules, disséminée.	172.50 173.00	173.00 174.50	A0507191 A0507192	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	1 16	100 140	48 45
173.10	180.00		**Granite** Granite rose à grains moyens à grossiers . Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence localement d'hématitisation pervasive faible localement en veinule. Présence localement d'une petite veinule d'épidote. EOH								
	173.10	173.20	**Contact 10°** Contact Supérieur: I1B/I1C @ 10 tca								
173.90	174.20		**Granodiorite 10°** Granodiorite gris clair à localement et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Contact supérieur: non mesurable. Contact inférieur: @ 10 tca								
	174.20	174.30	**Contact 10°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 10 tca								
179.30	179.80		**Granodiorite 60°**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Granodiorite gris clair à localement et verdâtre à grains grossiers. Présence de porphyres de feldspath et de quartz. Contact supérieur: @ 40 txa Contact inférieur: @ 60 tca								
179.30	179.40	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1C/I1B @ 40 tca								
179.80	179.90	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1C/I1B @ 40 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
71.10	72.60	1.50	A0507177	<0.5	<0.005	4	100	53
72.60	73.60	1.00	A0507178	<0.5	<0.005	2	80	50
73.60	74.60	1.00	A0507179	<0.5	<0.005	3	70	45
74.60	76.00	1.40	A0507180	<0.5	<0.005	1	70	48
76.00	77.40	1.40	A0507181	<0.5	<0.005	8	70	52
77.40	78.00	0.60	A0507182	<0.5	<0.005	31	80	52
78.00	79.50	1.50	A0507183	<0.5	<0.005	1	90	48
143.50	145.00	1.50	A0507184	<0.5	<0.005	8	90	52
145.00	145.90	0.90	A0507185	<0.5	<0.005	7	90	60
145.90	146.80	0.90	A0507186	<0.5	<0.005	3	90	65
146.80	147.60	0.80	A0507188	<0.5	<0.005	1	110	53
147.60	149.10	1.50	A0507189	<0.5	<0.005	2	100	50
171.00	172.50	1.50	A0507190	<0.5	<0.005	6	90	51
172.50	173.00	0.50	A0507191	<0.5	<0.005	1	100	48
173.00	174.50	1.50	A0507192	<0.5	<0.005	16	140	45

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
146.80	146.80	A0507187	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 24-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23101654

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 16 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
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
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 24-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101654

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507177		3.19	<0.005	<0.5	7.24	<5	710	1.7	2	1.26	<0.5	3	10	4	1.21	20
A0507178		2.13	<0.005	<0.5	7.16	<5	760	1.4	<2	1.62	<0.5	3	10	2	1.21	20
A0507179		1.78	<0.005	<0.5	7.27	<5	670	1.5	2	1.37	<0.5	3	10	3	1.12	20
A0507180		3.12	<0.005	<0.5	7.09	<5	700	1.3	2	1.68	<0.5	3	10	1	1.15	20
A0507181		2.88	<0.005	<0.5	7.12	<5	660	1.5	<2	1.58	<0.5	3	27	8	1.17	20
A0507182		1.34	<0.005	<0.5	7.13	<5	650	1.8	<2	1.72	<0.5	3	24	31	1.18	20
A0507183		3.30	<0.005	<0.5	7.06	<5	770	1.1	<2	1.63	<0.5	3	19	1	1.14	20
A0507184		3.23	<0.005	<0.5	7.73	<5	710	1.4	4	1.86	<0.5	3	24	8	1.30	20
A0507185		1.97	<0.005	<0.5	7.22	<5	820	1.2	<2	1.48	<0.5	3	24	7	1.14	20
A0507186		2.06	<0.005	<0.5	7.11	<5	910	1.3	2	1.24	<0.5	2	14	3	1.05	20
A0507187		1.40	<0.005	<0.5	0.13	<5	10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	39	1	0.30	<10
A0507188		1.79	<0.005	<0.5	7.29	<5	580	1.7	2	1.65	<0.5	3	14	1	1.14	20
A0507189		3.08	<0.005	<0.5	7.30	<5	810	1.3	2	1.65	<0.5	3	12	2	1.17	20
A0507190		3.05	<0.005	<0.5	6.97	<5	570	3.2	<2	1.13	<0.5	2	13	6	1.06	20
A0507191		1.06	<0.005	<0.5	7.24	<5	530	3.2	<2	1.58	<0.5	3	13	1	1.15	30
A0507192		2.99	<0.005	<0.5	7.36	<5	490	2.1	4	1.45	<0.5	3	14	16	1.31	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 24-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101654

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507177		1.91	10	100	0.32	305	<1	4.05	3	290	20	0.04	<5	2	360	<20
A0507178		1.74	10	80	0.30	264	<1	3.58	3	280	11	0.01	<5	2	459	<20
A0507179		2.11	10	70	0.28	269	<1	3.77	1	270	13	0.01	<5	2	380	<20
A0507180		1.72	10	70	0.28	205	<1	3.63	3	270	8	<0.01	<5	2	450	<20
A0507181		1.83	10	70	0.27	219	2	3.81	2	270	13	0.01	<5	2	419	<20
A0507182		1.86	10	80	0.27	235	2	3.64	5	270	13	0.07	<5	2	467	<20
A0507183		1.92	10	90	0.24	219	2	3.46	1	240	11	<0.01	<5	2	452	<20
A0507184		1.71	10	90	0.29	214	3	3.89	4	290	12	0.01	<5	2	510	<20
A0507185		2.20	10	90	0.25	273	2	3.53	3	230	14	0.01	<5	2	437	<20
A0507186		2.72	10	90	0.24	254	2	3.58	3	210	20	0.02	<5	2	378	<20
A0507187		0.02	10	10	<0.01	34	3	0.01	<1	20	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
A0507188		1.83	10	110	0.24	242	1	3.67	3	250	11	0.01	<5	2	441	<20
A0507189		1.95	10	100	0.25	233	1	3.59	4	240	11	0.01	<5	2	457	<20
A0507190		2.49	10	90	0.23	310	1	3.60	3	210	20	0.03	<5	3	317	<20
A0507191		1.80	10	100	0.26	306	1	3.67	2	250	11	<0.01	<5	3	431	<20
A0507192		1.35	10	140	0.33	381	1	4.25	3	300	10	0.04	<5	2	405	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 24-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101654

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507177		0.13	<10	<10	17	<10	53
A0507178		0.13	<10	<10	17	<10	50
A0507179		0.12	<10	<10	16	<10	45
A0507180		0.13	<10	<10	17	<10	48
A0507181		0.12	<10	<10	17	<10	52
A0507182		0.12	<10	<10	17	<10	52
A0507183		0.12	<10	<10	15	<10	48
A0507184		0.13	<10	<10	18	<10	52
A0507185		0.11	<10	<10	14	<10	60
A0507186		0.10	<10	<10	13	<10	65
A0507187		0.02	<10	<10	2	<10	<2
A0507188		0.12	<10	<10	14	<10	53
A0507189		0.12	<10	<10	15	<10	50
A0507190		0.10	<10	10	12	<10	51
A0507191		0.12	<10	<10	15	<10	48
A0507192		0.13	<10	<10	17	<10	45

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 24-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101654

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-AA24
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada. ME-ICP61
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Rouyn-Noranda CRU-31 CRU-QC LOG-21 PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-88**

Project:	Moblan	Claims title:	2401465	Start date:	2023-03-13
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-15
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-16
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506060.81	Azimuth:	169.30°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621852.31	Dip:	-80.10°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	377.79	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	15	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	17.10	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

8.2-60.6 m : 53-54
60.6-108.2 m : 53-54
108.2-161.1 m : 53-54
161.1-180.0 m : 53-54
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	352.0°	Yes	-81.2°	Yes	44997
EZ-TRAC MultiShot	6.00	352.2°	Yes	-81.2°	Yes	44990
EZ-TRAC MultiShot	9.00	352.1°	Yes	-81.2°	Yes	44990
EZ-TRAC MultiShot	12.00	43.5°	Yes	-81.2°	Yes	38323
EZ-TRAC MultiShot	15.00	169.6°	No	-80.8°	No	58814
EZ-TRAC MultiShot	18.00	170.4°	No	-81.1°	No	56581
EZ-TRAC MultiShot	21.00	171.3°	No	-81.2°	No	56283
EZ-TRAC MultiShot	24.00	171.7°	No	-81.1°	No	56174
EZ-TRAC Single Shot	24.01	171.2°	Yes	-81.1°	Yes	56076
EZ-TRAC MultiShot	27.00	171.1°	No	-81.1°	No	56101
EZ-TRAC Single Shot	27.01	171.9°	Yes	-81.2°	Yes	56075
EZ-TRAC MultiShot	30.00	171.3°	No	-81.1°	No	56044
EZ-TRAC MultiShot	33.00	176.6°	No	-76.6°	No	56019
EZ-TRAC MultiShot	36.00	171.2°	No	-81.0°	No	56085
EZ-TRAC MultiShot	39.00	171.8°	No	-81.1°	No	56015
EZ-TRAC MultiShot	42.00	170.9°	No	-81.1°	No	55998
EZ-TRAC MultiShot	45.00	171.5°	No	-81.2°	No	56010
EZ-TRAC MultiShot	48.00	172.1°	No	-81.1°	No	56010
EZ-TRAC MultiShot	51.00	171.7°	No	-81.1°	No	55961
EZ-TRAC MultiShot	54.00	171.8°	No	-81.2°	No	55982
EZ-TRAC MultiShot	57.00	171.8°	No	-81.2°	No	55997
EZ-TRAC MultiShot	60.00	171.9°	No	-81.2°	No	55974
EZ-TRAC Single Shot	60.01	172.1°	Yes	-81.4°	Yes	55999
EZ-TRAC MultiShot	63.00	172.0°	No	-81.2°	No	55978
EZ-TRAC MultiShot	66.00	171.8°	No	-81.2°	No	56000
EZ-TRAC MultiShot	69.00	171.9°	No	-81.2°	No	56035
EZ-TRAC MultiShot	72.00	172.0°	No	-81.2°	No	55959
EZ-TRAC MultiShot	75.00	171.8°	No	-81.2°	No	56026
EZ-TRAC MultiShot	78.00	172.4°	No	-81.3°	No	56004
EZ-TRAC MultiShot	81.00	172.1°	No	-81.3°	No	56039
EZ-TRAC MultiShot	84.00	172.1°	No	-81.3°	No	56050
EZ-TRAC MultiShot	87.00	172.2°	No	-81.3°	No	56032
EZ-TRAC MultiShot	90.00	172.3°	No	-81.3°	No	56048
EZ-TRAC Single Shot	90.01	173.2°	Yes	-81.6°	Yes	55914

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	93.00	172.4°	No	-81.3°	No	56015
EZ-TRAC MultiShot	96.00	171.9°	No	-81.3°	No	55884
EZ-TRAC MultiShot	99.00	172.6°	No	-81.3°	No	56019
EZ-TRAC MultiShot	102.00	172.3°	No	-81.3°	No	56051
EZ-TRAC MultiShot	105.00	172.3°	No	-81.3°	No	56030
EZ-TRAC MultiShot	108.00	172.3°	No	-81.3°	No	56002
EZ-TRAC MultiShot	111.00	172.3°	No	-81.3°	No	56041
EZ-TRAC MultiShot	114.00	172.6°	No	-81.3°	No	56020
EZ-TRAC MultiShot	117.00	172.5°	No	-81.3°	No	56042
EZ-TRAC MultiShot	120.00	172.7°	No	-81.3°	No	56074
EZ-TRAC Single Shot	120.01	173.8°	Yes	-81.3°	Yes	55808
EZ-TRAC MultiShot	123.00	172.7°	No	-81.3°	No	56056
EZ-TRAC MultiShot	126.00	172.6°	No	-81.3°	No	56044
EZ-TRAC MultiShot	129.00	172.3°	No	-81.3°	No	55997
EZ-TRAC MultiShot	132.00	172.2°	No	-81.4°	No	56066
EZ-TRAC MultiShot	135.00	171.3°	No	-80.4°	No	55997
EZ-TRAC MultiShot	138.00	170.8°	No	-81.3°	No	56111
EZ-TRAC MultiShot	141.00	174.2°	No	-81.3°	No	56056
EZ-TRAC MultiShot	144.00	172.8°	No	-81.3°	No	56086
EZ-TRAC MultiShot	147.00	172.5°	No	-81.3°	No	56069
EZ-TRAC MultiShot	150.00	172.9°	No	-81.3°	No	56102
EZ-TRAC MultiShot	153.00	172.9°	No	-81.3°	No	56216
EZ-TRAC MultiShot	156.00	172.6°	No	-81.3°	No	56097
EZ-TRAC MultiShot	159.00	173.1°	No	-81.3°	No	56071
EZ-TRAC MultiShot	162.00	173.1°	No	-81.3°	No	56090
EZ-TRAC MultiShot	165.00	172.8°	No	-81.3°	No	56109
EZ-TRAC MultiShot	168.00	173.3°	No	-81.4°	No	56003
EZ-TRAC MultiShot	171.00	172.7°	No	-81.3°	No	56010
EZ-TRAC MultiShot	174.00	173.3°	No	-81.3°	No	56042
EZ-TRAC MultiShot	177.00	173.1°	No	-81.3°	No	56030
EZ-TRAC MultiShot	180.00	173.1°	No	-81.3°	No	56034

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	8.20	**Mort terrain** Mort terrain								
8.20	43.00	**Granite 60°** Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Épidotisation localement. Présence de nombreuses fractures remplies de chlorite. Chloritisation ou épidotisation dans les fractures localement. Contact inférieur @ 60 tca								
	8.20	12.00 **Fracturé(e)** Forte fracturation de la roche								
43.00	52.10	**Granodiorite** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence localement de porphyre de quartz et feldspath. Épidotisation modérée en veinules ou pervasive . Présence de trace d'altération potassique. Trace de magnétite Présence de plusieurs petites injection de granites sans orientation préférentielles Contact inférieur non mesurable et ondulée								
	43.00	43.10 **Contact 60°** Contact I1B/I1C								
	48.10	48.40 **Épidotisé** Veinule d'épidote (intensité modérée)								
52.10	61.30	**Granite 40°** Granite grisâtre à rosâtre à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Présence de porphyres de quartz et feldspath. Présence de trace de magnétite. Contact inférieur: @ 40 tca.								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
61.30 90.40 **Granodiorite 20°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence localement de porphyre de quartz et feldspath. Épidotisation modérée en veinules ou pervasive . Présence de trace d'altération potassique. Trace de magnétite Présence de plusieurs petites injection de granites sans orientation préférentielles								
61.30 61.40 **Contact 40°** Contact Inférieur: I1C/I1B @40 tca								
63.90 64.20 **Granite 60°** Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Épidotisation localement. Présence de nombreuses fractures remplies de chlorite. Contact inférieur @ 60 tca								
63.90 64.00 **Contact 60°** Contact Supérieur: I1B/I1C @60 tca								
64.20 64.30 **Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C @60 tca								
65.40 66.10 **Granite 30°** Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Hématitisation localement. Contact inférieur @ 30 tca								
65.40 65.60 **Potassique; Hématitisé**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		hématitisation et altération potassique faible.								
65.40	65.50	**Contact 20°** Contact Supérieur: I1B/I1C @20 tca								
66.10	66.20	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C @30 tca								
71.50	72.20	**Granite 30°** Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence de fractures remplies de chlorite. Chloritisation ou épidotisation dans les fractures localement. Contact inférieur @ 30 tca								
71.50	71.60	**Contact 50°** Contact Supérieur: I1B/I1C @50 tca								
72.20	72.30	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C @30 tca								
78.50	79.00	**Granite 20°** Granite gris à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite. Chloritisation ou épidotisation dans les fractures localement. Contact inférieur @ 20 tca								
78.50	78.60	**Contact 20°** Contact Supérieur: I1B/I1C @20 tca								
79.00	79.10	**Contact 30°** Contact Inférieur: I1B/I1C @30 tca								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
79.50	80.30	**Granite 30°**	Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Contact inférieur @ 30 tca								
	79.50	79.60	**Contact 40°**								
			Contact Supérieur: I1B/I1C @40 tca								
	80.30	80.40	**Contact 30°**								
			Contact Inférieur: I1B/I1C @30 tca								
81.30	84.20	**Granite 50°**	Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence de CB et Tr Py mm disséminé. Chloritisation ou épidotisation dans les fractures localement. Contact inférieur @ 50 tca	81.50	83.00	A0507160	<0.5	<0.005	2	20	20
	81.30	84.20	**Chloritisé; Épidotisé**								
			Présence de altération de épidotisation et chloritisation associée à veinules de avec Tr de Py.								
	81.30	81.40	**Contact 30°**								
			Contact Supérieur: I1B/I1C @30 tca								
	83.00	83.60	**Pyrite Tr**	83.00	83.60	A0507161	<0.5	<0.005	1	20	23
			Tr Py dans les veinules avec Ep et localement disséminée.								
	83.60	84.20	**Pyrite Tr**	83.60	84.20	A0507163	<0.5	<0.005	2	40	29
			Tr Py dans les veinules avec Ep et localement disséminée								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	84.20	84.30	**Contact 50°** Contact Inférieur: I1B/I1C @50 tca	84.20	85.70	A0507164	<0.5	<0.005	<1	90	47
87.10	87.70		**Granite 60°** Granite rose à grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Contact inférieur @ 60 tca								
	87.10	87.20	**Contact 50°** Contact Supérieur: I1B/I1C @50 tca								
	87.70	87.80	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C @60 tca								
88.90	89.90		**Granite 20°** Granite gris de grains fins à moyens de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite. Contact inférieur @ 20 tca								
	88.90	89.00	**Contact 30°** Contact Supérieur: I1B/I1C @30 tca								
	89.90	90.00	**Contact 20°** Contact Inférieur: I1B/I1C @20 tca								
90.40	101.60		**Granite 10°** Granite rose à grisâtre de grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence de nombreuses fractures remplies de chlorite. Chloritisation ou épidotisation dans les fractures localement. Présence de Tr Py en veinules associée a	98.30	99.80	A0507165	<0.5	<0.005	2	30	28

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			un minerau Noir-violet (inconnu) 99.8m-100.3m Contact inférieur @ 10 tca								
	90.40	90.50	**Contact 20°** Contact Inférieur: I1C/I1B @20 tca								
	99.80	100.30	**Pyrite** Tr Py en veinules associée à minéral noir-violet	99.80 100.30	100.30 101.80	A0507166 A0507167	<0.5 <0.5	0.008 <0.005	13 3	10 30	29 22
101.60	110.40		**Granodiorite 40°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence localement de porphyre de quartz et feldspath. Trace de magnétite. Présence d'une foliation a @ 30 tca entre 103,2m-103.5m. Contact inférieur: @ 40 tca								
	101.60	101.70	**Contact 10°** Contact inférieur: I1B/I1C @10								
	103.20	103.50	**Folié(e) 30°** Présence d'une foliation a @ 30 tca.								
	104.00	104.20	**Granite 60°** Granite gris à rosâtre de grains fines a moyens de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite. Contact inférieur @ 60 tca								
	104.00	104.10	**Contact 40°** Contact Supérieur: I1B/I1C @40 tca								
	104.20	104.30	**Contact 60°** Contact Inférieur: I1B/I1C @60 tca								
110.40	136.60		**Granite** Granite rose à grisâtre de grains moyens à quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath.								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Présence de trace de magnétite. Présence localement d'iune hématitisation modérée dans des fractures remplies ou en veinules								
	110.40	110.50 **Contact 40°** Contact I1C/I1B @ 40 tca								
136.60	137.60	**Carotte non récupérée** CNR (aucune mention dans rapport foreurs de CNR ni dans la boîte, aucun evenement rapporté excepté un changement de trépan durant le quart de jour du 15 mars forage Nordik foreuse F-43)								
137.60	139.00	**Granite** Granite rose à grains moyens de quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence localement de Tr Py. Épidotisation modérée a forte localement dans les fractures								
	137.60	138.40 **Fracturé(e)** Roche fracturée à localement très broyée (fragments cm à mm)								
139.00	139.80	**Carotte non récupérée** CNR (aucune mention dans rapport foreurs de CNR ni dans la boîte, aucun evenement rapporté excepté un changement de trépan durant le quart de jour du 15 mars forage Nordik foreuse F-43)								
139.80	163.80	**Granite 60°** Granite rose à gris à grains moyens de quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence localement de Tr Py. Présence localement de veinules de chlorite hématitisation pervasive forte localement.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Présence d'une veine rempli d'un minéral violet pourpre, à 154m (non identifié) Contact inférieur @ 60 tca								
	139.80	139.90	**Fracturé(e)** Roche très broyée (fragments cm à mm)								
	142.20	143.20	**Veinules (<1cm) 3% Chlorite 40°** Veinule de chlorite	152.70	154.20	A0507168	<0.5	<0.005	4	50	19
	152.90	153.20	**Hématitisé** hématitisation pervasive forte								
	153.00	153.40	**Veinules (<1cm) 4% Chlorite 90°** Veinules de chlorite								
	154.20	154.70	**Pyrite tr** Tr Py	154.20	154.70	A0507169	<0.5	<0.005	10	30	19
	154.30	154.60	**Veine Quartz Feldspath potassique Pyrite tr** Veine de QZ-FK avec Tr Py, chlorite	154.70 156.20 157.30 158.60	156.20 157.30 158.60 160.10	A0507170 A0507171 A0507172 A0507173	<0.5 <0.5 <0.5 <0.5	<0.005 <0.005 0.007 0.008	4 3 1 1	50 60 50 40	26 34 24 24
	160.10	160.60	**Pyrite tr** Tr Py	160.10 160.60	160.60 162.10	A0507174 A0507176	<0.5 <0.5	<0.005 0.010	4 7	20 40	55 42
	160.10	160.50	**Veine 40cm Quartz Feldspath potassique Pyrite tr** Veine de QZ-FK avec Tr Py, chlorite								
163.80	167.90		**Granodiorite 80°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence localement de porphyre de quartz et feldspath. Trace de magnétite. Plusieurs injection de Granite rosâtre sans orientation préférentielle Contact inférieur: @ 80 tca								
	163.80	163.90	**Contact 60°** Contact inférieur: I1B/I1C @60 tca								
167.50	167.70		**Granite 20°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Granite gris à rosâtre de grains fines a moyens de quartz, feldspath et biotite. Présence de trace de magnétite. Contact inférieur @ 20 tca 167.50 167.60 **Contact 20°** Contact Supérieur: I1B/I1C @20 tca 167.70 167.80 **Contact 20°** Contact inférieur: I1B/I1C @20 tca 167.90 180.00 **Granite** Granite rose à gris à grains moyens de quartz, feldspath et biotite. Localement présence de porphyres de quartz et de feldspath. Présence de trace de magnétite. Présence localement de veinules de chlorite hématitisation pervasive forte localement. Plusieurs injection de Gabbro sans orientation préférentielle (entre 177,8 a 178,5m) Contact inférieur. EOH 167.90 168.00 **Contact 80°** Contact Inférieur: I1C/I1B @80 tca 171.00 172.00 **Hématitisé** hématitisation pervasive forte 172.20 172.60 **Granodiorite 50°** Granodiorite gris vert à grains grossiers. Présence localement de porphyre de quartz et feldspath. Trace de magnétite. Contact inférieur: @ 50 tca 172.20 172.30 **Contact 20°** Contact Supérieur: I1C/I1B @20 tca 173.20 174.60 **Granodiorite 30°** Granodiorite gris vert à grains grossiers.								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Présence localement de porphyre de quartz et feldspath. Non magnétique. Contact inférieur: @ 30 tca 173.20 173.30 **Contact 20°** Contact Inférieur: I1C/I1B @20 tca 174.60 174.70 **Contact 30°** Contact Inférieur: I1C/I1B @30 tca 176.80 177.80 **Gabbro 20°** Gabbro: Verdâtre à grisâtre sombre, grains fins a moyens. Non magnétique. BO est faible a moyenne locale. Contact inférieur: @20 tca. 176.80 176.90 **Contact 10°** Contact Supérieur: I3A/I1B @10 tca 177.80 177.90 **Contact 20°** Contact Inférieur: I3A/I1B @20 tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
81.50	83.00	1.50	A0507160	<0.5	<0.005	2	20	20
83.00	83.60	0.60	A0507161	<0.5	<0.005	1	20	23
83.60	84.20	0.60	A0507163	<0.5	<0.005	2	40	29
84.20	85.70	1.50	A0507164	<0.5	<0.005	<1	90	47
98.30	99.80	1.50	A0507165	<0.5	<0.005	2	30	28
99.80	100.30	0.50	A0507166	<0.5	0.008	13	10	29
100.30	101.80	1.50	A0507167	<0.5	<0.005	3	30	22
152.70	154.20	1.50	A0507168	<0.5	<0.005	4	50	19
154.20	154.70	0.50	A0507169	<0.5	<0.005	10	30	19
154.70	156.20	1.50	A0507170	<0.5	<0.005	4	50	26
156.20	157.30	1.10	A0507171	<0.5	<0.005	3	60	34
157.30	158.60	1.30	A0507172	<0.5	0.007	1	50	24
158.60	160.10	1.50	A0507173	<0.5	0.008	1	40	24
160.10	160.60	0.50	A0507174	<0.5	<0.005	4	20	55
160.60	162.10	1.50	A0507176	<0.5	0.010	7	40	42

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
83.60	83.60	A0507162	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	1	10	<2
160.60	160.60	A0507175	(Std)	OREAS 630b	19.3	0.361	528	20	>10000

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte 53-54

CERTIFICAT RY23101649

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 17 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-31	Granulation – 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn – quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101649

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507160		3.48	<0.005	<0.5	6.38	<5	350	2.8	<2	0.53	<0.5	1	9	2	0.53	20
A0507161		1.37	<0.005	<0.5	6.23	<5	480	2.7	<2	0.58	<0.5	1	7	1	0.60	20
A0507162		1.43	<0.005	<0.5	0.14	<5	<10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	16	1	0.41	<10
A0507163		1.16	<0.005	<0.5	6.60	<5	550	3.2	<2	0.79	<0.5	1	9	2	0.79	20
A0507164		3.31	<0.005	<0.5	7.12	<5	770	1.1	<2	1.63	<0.5	3	11	<1	1.22	20
A0507165		3.18	<0.005	<0.5	6.43	<5	500	3.1	<2	0.58	<0.5	<1	8	2	0.72	20
A0507166		1.10	0.008	<0.5	6.48	<5	520	2.4	<2	1.01	<0.5	1	8	13	0.82	20
A0507167		3.21	<0.005	<0.5	6.50	<5	360	2.8	<2	0.58	<0.5	1	10	3	0.75	20
A0507168		3.15	<0.005	<0.5	6.78	<5	680	4.7	<2	0.63	<0.5	1	8	4	0.69	20
A0507169		0.98	<0.005	<0.5	6.79	<5	310	22.7	3	0.41	<0.5	1	7	10	0.48	40
A0507170		3.44	<0.005	<0.5	6.56	<5	830	5.7	2	0.70	<0.5	1	10	4	0.74	20
A0507171		2.37	<0.005	<0.5	6.55	<5	890	4.7	<2	0.63	<0.5	1	7	3	0.79	20
A0507172		3.10	0.007	<0.5	6.52	<5	830	5.1	3	0.68	<0.5	1	11	1	0.70	20
A0507173		3.08	0.008	<0.5	6.51	<5	730	5.3	4	0.66	<0.5	1	11	1	0.71	20
A0507174		1.01	<0.005	<0.5	5.74	<5	230	27.5	<2	0.31	<0.5	1	10	4	0.53	40
A0507175		0.07	0.361	19.3	4.97	415	5150	1.3	7	1.60	26.1	6	8	528	5.99	20
A0507176		3.26	0.010	<0.5	6.82	<5	580	4.2	3	0.61	<0.5	1	9	7	0.75	30

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101649

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507160		4.05	10	20	0.04	260	<1	2.91	1	40	46	0.01	<5	2	104	<20
A0507161		3.79	10	20	0.05	188	<1	2.88	2	40	49	0.01	<5	1	134	20
A0507162		0.02	10	10	<0.01	47	<1	0.01	2	20	2	<0.01	<5	<1	3	<20
A0507163		3.60	10	40	0.10	244	<1	2.97	2	80	51	0.02	<5	2	190	20
A0507164		1.89	10	90	0.26	209	<1	3.54	5	260	9	<0.01	<5	2	461	<20
A0507165		3.93	20	30	0.08	234	<1	2.95	2	90	44	0.01	<5	2	143	30
A0507166		3.96	20	10	0.04	126	<1	3.05	<1	80	72	0.02	<5	2	154	30
A0507167		4.08	10	30	0.09	174	<1	2.84	1	90	41	<0.01	<5	2	135	20
A0507168		3.98	20	50	0.10	158	<1	3.02	3	110	28	0.01	<5	1	187	30
A0507169		4.24	10	30	0.06	289	<1	3.11	<1	80	21	0.01	<5	20	99	<20
A0507170		3.89	20	50	0.10	163	<1	2.94	2	130	30	<0.01	<5	1	231	30
A0507171		4.13	30	60	0.12	175	<1	2.88	1	170	34	0.01	<5	1	226	30
A0507172		3.91	20	50	0.09	162	1	2.94	2	110	31	<0.01	<5	1	251	20
A0507173		3.74	20	40	0.08	185	1	2.92	1	100	31	<0.01	<5	1	231	30
A0507174		3.16	10	20	0.04	625	<1	3.14	1	60	24	0.01	<5	14	77	<20
A0507175		1.79	10	20	0.79	35300	12	0.73	36	450	4320	5.16	54	6	264	<20
A0507176		4.06	20	40	0.08	545	2	3.05	1	110	50	0.01	<5	3	158	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101649

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507160		0.03	<10	10	2	<10	20	
A0507161		0.03	<10	10	2	<10	23	
A0507162		0.02	<10	<10	1	<10	<2	
A0507163		0.05	<10	10	4	<10	29	
A0507164		0.12	<10	<10	16	<10	47	
A0507165		0.05	<10	10	3	<10	28	
A0507166		0.05	<10	10	4	<10	29	
A0507167		0.05	<10	10	5	<10	22	
A0507168		0.06	<10	<10	4	<10	19	
A0507169		0.04	<10	<10	3	<10	19	
A0507170		0.07	<10	<10	5	<10	26	
A0507171		0.07	<10	<10	5	<10	34	
A0507172		0.06	<10	<10	5	<10	24	
A0507173		0.06	<10	<10	5	<10	24	
A0507174		0.02	<10	<10	2	<10	55	
A0507175		0.21	30	<10	26	30	>10000	1.130
A0507176		0.05	<10	10	4	<10	42	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101649

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:	ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-31	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-90**

Project:	Moblan	Claims title:	2401465	Start date:	2023-03-29
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-04-03
		Range:	N/A	Description date:	2023-04-03
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506433.06	Azimuth:	179.92°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5621593.51	Dip:	-80.20°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	410.83	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	25	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	32.10	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%
Résultats d'analyses en attente

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	67.8°	Yes	-80.7°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	6.00	67.2°	Yes	-80.6°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	9.00	328.6°	Yes	-80.9°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	12.00	321.1°	Yes	-80.5°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	15.00	339.1°	Yes	-81.1°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	18.00	307.7°	Yes	-80.9°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	21.00	23.3°	Yes	-81.8°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	24.00	218.8°	Yes	-81.1°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	27.00	179.6°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	30.00	180.6°	No	-81.4°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	33.00	179.1°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	36.00	179.1°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	39.00	178.3°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC Single Shot	39.01	180.4°	Yes	-81.1°	Yes	Previously Approved
EZ-TRAC MultiShot	42.00	180.5°	No	-81.4°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	45.00	180.0°	No	-81.2°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	48.00	182.6°	No	-80.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	51.00	178.2°	No	-81.2°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	54.00	180.6°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	57.00	178.7°	No	-81.6°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	60.00	180.5°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	63.00	184.2°	Yes	-81.3°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	66.00	180.0°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	69.00	192.2°	Yes	-82.1°	Yes	Rejected
EZ-TRAC Single Shot	69.01	179.1°	Yes	-81.0°	Yes	Previously Approved
EZ-TRAC MultiShot	72.00	184.1°	Yes	-81.3°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	75.00	185.2°	Yes	-81.5°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	78.00	180.6°	No	-80.9°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	81.00	183.5°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	84.00	181.1°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	87.00	181.1°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	90.00	181.1°	No	-81.3°	No	Rejected

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	93.00	181.1°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	96.00	181.7°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	99.00	178.2°	No	-82.2°	No	Rejected
EZ-TRAC Single Shot	99.01	183.5°	Yes	-81.3°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	102.00	179.6°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	105.00	182.9°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	108.00	182.1°	No	-81.7°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	111.00	182.4°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	114.00	182.9°	No	-81.2°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	117.00	181.5°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	120.00	183.5°	No	-81.6°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	123.00	182.9°	No	-81.5°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	126.00	183.1°	No	-81.5°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	129.00	183.7°	No	-81.3°	No	Rejected
EZ-TRAC Single Shot	129.01	184.2°	Yes	-81.4°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	132.00	183.9°	No	-81.5°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	135.00	184.3°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	138.00	184.4°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	141.00	183.3°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	144.00	185.1°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	147.00	184.9°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	150.00	185.1°	No	-81.3°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	153.00	185.1°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	156.00	185.8°	No	-81.4°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	159.00	185.1°	No	-81.5°	No	Rejected
EZ-TRAC Single Shot	159.01	186.6°	Yes	-81.5°	Yes	Rejected
EZ-TRAC MultiShot	162.00	185.9°	No	-81.5°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	165.00	186.3°	No	-81.5°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	168.00	187.8°	No	-81.6°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	171.00	185.6°	No	-81.5°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	174.00	186.9°	No	-81.6°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	177.00	188.2°	No	-81.6°	No	Approved
EZ-TRAC MultiShot	180.00	188.6°	No	-81.6°	No	Approved

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	24.00	**Mort terrain** Boulders de Granodiorite, granite, basalte.								
24.00	35.70	**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Concentration d'orthoclase localement, 27,2-27,7m, 30,9-31m, 31,3-31,5m, 31,7-31,8m, 33,6-33,8m, Grains grossiers, orange, coloration rosée.								
35.70	39.80	**Granite** Rose, Quartz, feldspaths plagioclase et potassique (microcline ou orthoclase), biotite.								
39.80	59.90	**Granodiorite 35°** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Concentration d'orthoclase localement, 45,1-45,3m, 46,2-46,40m, 49,3-51,1m, 58,8-59m, Grains grossiers, orange, coloration rosée. 52,6-52,9m, altération feldspathique k, fracturé. Passages I1B, 45,3-45,50m, 53,40-53,60m. I2, faible angle de contact (30ac), altération faible et pervasive, grain fin, gris foncé, coloration verdâtre. Sf dans les contacts (Py, CPy-trace).								
49.30	51.10	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains grossiers, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur:55ac.								
51.00	51.10	**Contact 55°** Contact I1B-I1C								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	52.60	52.90	**Potassique** faible	55.50 57.00	57.00 57.80	A0507442 A0507443	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	6 125	80 340	47 83
	52.60	52.90	**Fracturé(e)** FP-K alteration								
57.20	57.80		**Roche intrusive intermédiaire 30°** Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre. Angle de contact faible (30ac), altération faible et pervasive, Sf dans les contacts (Py, CPy).								
	57.70	57.80	**Contact 30°** I2-I1C	57.80	59.30	A0507444	<0.5	<0.005	15	80	48
	59.80	59.90	**Contact 35°** I1C-I1B								
59.90	67.50		**Granite 45°** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Passages de I1C de 61,3-61,50, 61,70-62,90m, 63,4-63,9m, 64,4-64,90m, 65,10-65,40m. I2, de 62,9-63,4m, Py diss. dans les contacts de la roche. Contact supérieur:35ac. Contact inférieur:45ac.								
61.80	62.90		**Granodiorite** Qz Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Contact supérieur : irrégulier Contact inférieur : 30ac.								
	62.80	62.90	**Contact 30°** I1C-I2								
62.90	63.40		**Roche intrusive intermédiaire 30°** Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre.								

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Angle de contact faible (30ac), altération faible et pervasive, Sf dans les contacts (Py, CPy).								
63.40	63.90	**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Contact supérieur : 30ac. Contact inférieur : irrégulier.								
64.40	64.90	**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Contact supérieur : 40ac. Contact inférieur : irrégulier.								
67.40	67.50	**Contact 45°** I1B-I1C								
67.50	98.60	**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Concentration d'orthoclase localement, 86,7-86,9m, 88,4-88,60m, 90,3-90,40m, 92,9-93,30m, 95,1-95,2m, 98,50-98,55m, à gros grains, de couleur orange, rosée. Présence de roches I1B à partir de 98,9-96,70m . Faible altération potassique pervasive localement le long de l'intervalle.								
78.00	78.50	**Granite 35°** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains grossier, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase de 78-78,2m, grain fin à moyen de 78,2-78,50m.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur : 35ac.								
	78.40	78.50	**Contact 35°** I1B-I1C								
88.70	90.50		**Granite 60°** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen à grossier, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthose. Passage de granodiorite de 90-90,20m. Contact supérieur:25ac. Contact inférieur:60ac.								
	90.40	90.50	**Contact 60°** I1B-I1C								
95.90	96.70		**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen à grossier, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur:50ac. Contact inférieur : irrégulier.								
	95.90	96.00	**Contact 50°** I1C-I1B								
98.60	103.20		**Roche intrusive intermédiaire 30°** Roche intrusive intermédiaire Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre. Angle de contact faible (30ac), altération faible et omniprésente, Foliation faible, 25ac. Présence de veinules d'ép dans les contacts.								
	98.60	103.20	**Épidotisé** Faible, Veinules d'ép dans les contacts.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	98.60	98.70	**Contact 30°** I1C-I2								
103.20	110.10	**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Concentration d'orthoclase localement, 103,3-103,4m, 104-104,10m, à gros grain, de couleur orange, rosée. Présence de roches I1B à partir de 104,3-104,6m. Faible altération potassique pervasive localement le long de l'intervalle.									
110.10	112.80	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Fractures remplies d'ép. Contact supérieur:20ac. Contact inférieur:70ac.									
112.80	147.40	**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Concentration d'orthoclase localement, 114,50-114,60m, 115,50-115,60m, 117,40-117,50m, 118,10-118,20m, 119,80-120,40m, 132,4-132,6m, 132,8-133m, 133,6-133,7m, 136,3-136,80m, granulométrie grossière, coloration orange, rosée. Faible altération potassique omniprésente à partir de 117,5-118,10m, 120,7-120,9m, 121,5-121,7m, 123,5-123,80m. Entre 125-126m, et 131-133m, 136,80-137,40m, taches d'hématite le long de ces intervalles.									
	117.50	118.10	**Potassique** faible								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
119.70	120.70	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen à grossier, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : 30ac. Contact inférieur : irrégulier.								
120.70	120.90	**Potassique** faible								
121.50	121.70	**Potassique** faible								
123.50	123.80	**Potassique** faible								
128.30	129.00	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur : irrégulier.								
132.30	134.10	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains moyen à grossier, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur : 40ac.								
136.50	136.60	**Fracturé(e)** fracturé								
137.40	138.40	**Granite 45°** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Grains fin à moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur : 45ac.								
	138.30	138.40	**Contact 45°** I1B-I1C	145.90	147.40	A0507445	<0.5	0.008	13	50	25
147.40	149.70		**Roche intrusive intermédiaire 30°** Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre. Altération faible et omniprésente, Foliation faible, 25ac. Présence de veinules ép dans les contacts. Py diss. dans tout l'intervalle. Veine de Qtz (1cm), 40ac, 147,80m. Veine de Qtz+kfeldspath de 148,2-148,3m, 30ac. Contact supérieur : 40ac Contact inférieur : 30ac	147.40	148.40	A0507446	<0.5	0.008	18	250	116
	147.40	149.70	**Épidotisé** faible								
	147.40	149.70	**Pyrite 0.5%** disséminée								
	147.40	147.50	**Contact 40°** I1C-I2								
	148.20	148.30	**Veine (SOQUEM) 30°** Qtz-kfeldspar vein	148.40	149.70	A0507447	<0.5	0.008	40	240	91
	148.20	148.30	**Veine 10cm 30° Quartz 35% Feldspath Potassique 45%** Qtz+kfeldspar vein								
	149.60	149.70	**Contact 30°** I2-I1C								
149.70	180.00		**Granodiorite** Qz, Pg, Fp-K ainsi que hornblende et biotite. Grains moyen à grossier, gris, blanc, rose. Concentration d'orthoclase localement, 157,3-157,50m, 159-159,10m, 164,60-164,90m, 165,2-165,70m, 166,95-167,10m, à grain grossier,	149.70 157.00 158.50 160.00 161.50 163.00 164.50	151.20 158.50 160.00 161.50 163.00 164.50 166.00	A0507448 A0506645 A0506646 A0506647 A0506648 A0506649 A0506651	<0.5	0.006	26	50	29

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		coloration orange, rosée. Faible altération potassique omniprésente à partir de 155,60-155,70m, 166,70-166,90m, 167,60-167,90m. Entre 166-168m, taches d'hématite. Entre 156,4-156,7m, 159,1-159,3m, 170,9-172,7m, des passages de granite. Passages de roches intrusives intermédiaires, 172,7-173,9m, 174,5-175,1m, 175,8-177,30m. Tr pyrite le long de l'intervalle.								
165.20	165.70	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains fin à grossier, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur : irrégulier.	166.00 167.50 169.00 170.50	167.50 169.00 170.50 172.00	A0506652 A0506653 A0506654 A0506655					
170.80	170.85	**Veine 4cm Quartz 90°** Qz fumé, non min.								
170.90	172.70	**Granite** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains fin à moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. Contact supérieur : 45ac. Contact inférieur : irrégulier.	172.00	172.80	A0506656					
170.90	171.00	**Contact 45°** I1C-I1B								
172.70	173.90	**Roche intrusive intermédiaire** Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre. Faible altération ép omniprésente,. Présence de veinules d'ép dans les	172.80 173.80	173.80 174.70	A0506657 A0506658					

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		contacts et le long des intervalles. Py diss. dans tout l'intervalle. Contact supérieur : irrégulier Contact inférieur : irrégulier								
173.90	174.50	**Granite 20°** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains fin à moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase. veine de qtz irrégulière dans l'intervalle. Contact supérieur : irrégulier. Contact inférieur : 20ac.								
174.50	175.10	**Roche intrusive intermédiaire 30°** Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre. Faible altération ép omniprésente. Présence importante de veinules d'ép dans tout l'intervalle. Présence de veinules ép dans les contacts. Py diss. dans tout l'intervalle. Xénolithe granitique à 174,80m (4cm). Contact supérieur : 20ac Contact inférieur : 30ac	174.70	175.90	A0506659					
	174.50	174.60 **Contact 20°** I1B-I2								
	175.00	175.10 **Contact 30°** I2-I1B								
175.10	175.80	**Granite 35°** Quartz, plagioclase et feldspath potassique (microcline ou orthoclase), biotite. Grains fin à moyen, coloration rose, portions avec phénocristaux d'orthoclase.								
175.80	177.30	**Roche intrusive intermédiaire 20°**	175.90	176.65	A0506660					

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Grains fins, gris foncé, coloration verdâtre. Faible altération ép omniprésente. Présence de veinules d'ép dans les contacts. Py diss. dans tout l'intervalle. Veine Qtz (176,8-177,cm), 20ac. Contact supérieur : 35ac Contact inférieur : 20ac	176.65	177.50	A0506661					
175.80	175.90	**Contact 35°** I1B-I2								
176.80	177.30	**Veine 50cm 20° Quartz 75%** VQ fumé								
177.30	177.40	**Contact 20°** I2(qtz vein)-I1C	177.50 179.00	179.00 180.00	A0506663 A0506664					

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
55.50	57.00	1.50	A0507442	<0.5	<0.005	6	80	47
57.00	57.80	0.80	A0507443	<0.5	<0.005	125	340	83
57.80	59.30	1.50	A0507444	<0.5	<0.005	15	80	48
145.90	147.40	1.50	A0507445	<0.5	0.008	13	50	25
147.40	148.40	1.00	A0507446	<0.5	0.008	18	250	116
148.40	149.70	1.30	A0507447	<0.5	0.008	40	240	91
149.70	151.20	1.50	A0507448	<0.5	0.006	26	50	29
157.00	158.50	1.50	A0506645					
158.50	160.00	1.50	A0506646					
160.00	161.50	1.50	A0506647					
161.50	163.00	1.50	A0506648					
163.00	164.50	1.50	A0506649					
164.50	166.00	1.50	A0506651					
166.00	167.50	1.50	A0506652					
167.50	169.00	1.50	A0506653					
169.00	170.50	1.50	A0506654					
170.50	172.00	1.50	A0506655					
172.00	172.80	0.80	A0506656					
172.80	173.80	1.00	A0506657					
173.80	174.70	0.90	A0506658					
174.70	175.90	1.20	A0506659					
175.90	176.65	0.75	A0506660					
176.65	177.50	0.85	A0506661					
177.50	179.00	1.50	A0506663					
179.00	180.00	1.00	A0506664					

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
163.00	164.50	A0506650	(Std)	OREAS 630b					
176.65	177.50	A0506662	(Bln)	Quartzite-Sitec					

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 30-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23107388

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 7 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 24-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
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
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 30-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107388

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507442		3.28	<0.005	<0.5	7.27	<5	660	1.2	<2	1.56	<0.5	2	12	6	1.08	20
A0507443		1.65	<0.005	<0.5	8.45	<5	1790	1.7	2	4.16	<0.5	17	15	125	3.36	20
A0507444		3.27	<0.005	<0.5	7.56	<5	630	1.6	<2	1.51	<0.5	3	14	15	1.11	20
A0507445		3.29	0.008	<0.5	7.26	<5	630	1.9	<2	1.28	<0.5	2	16	13	1.05	20
A0507446		2.50	0.008	<0.5	7.09	<5	490	3.3	2	3.08	<0.5	23	101	18	4.36	20
A0507447		1.82	0.008	<0.5	7.11	<5	480	2.4	<2	3.79	<0.5	26	159	40	4.36	20
A0507448		3.03	0.006	<0.5	7.31	<5	660	1.4	<2	1.38	<0.5	2	13	26	1.03	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 30-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107388

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507442		2.17	10	80	0.22	193	<1	3.43	1	220	14	0.01	<5	2	418	<20
A0507443		1.86	40	340	1.09	550	<1	2.89	16	1310	16	0.18	<5	7	1470	<20
A0507444		2.29	10	80	0.21	228	<1	3.57	<1	220	17	0.01	<5	2	395	<20
A0507445		2.01	10	50	0.23	195	<1	3.64	<1	220	12	0.05	<5	2	333	<20
A0507446		2.42	20	250	2.38	740	1	1.49	59	710	9	1.00	<5	14	458	<20
A0507447		2.18	30	240	3.12	747	1	1.62	113	1350	6	0.79	<5	13	593	<20
A0507448		2.19	10	50	0.26	175	<1	3.54	<1	210	12	0.05	<5	2	375	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 30-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107388

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507442		0.10	<10	<10	12	<10	47
A0507443		0.36	<10	<10	77	<10	83
A0507444		0.10	<10	<10	11	<10	48
A0507445		0.09	<10	<10	12	<10	25
A0507446		0.39	<10	<10	101	<10	116
A0507447		0.45	<10	<10	102	<10	91
A0507448		0.10	<10	<10	11	<10	29

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 30-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107388

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-91**

Project:	Moblan	Claims title:	2331356	Start date:	2023-03-18
Partenaire:	SOQUEM	Township:	N/A	End date:	2023-03-20
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-20
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506836.54	Azimuth:	180.15°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620892.45	Dip:	-82.59°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	464.25	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	45	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	3	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	56.10	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

23.9-35.6 m : 53-54
35.6-91.0 m : 53-54
91.0-180.0 m : 53-54

GÉOLOGUE / GEOLOGIST * 53-54 * QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	332.2°	Yes	-82.6°	Yes	58518
EZ-TRAC MultiShot	6.00	332.6°	Yes	-82.5°	Yes	58531
EZ-TRAC MultiShot	9.00	332.7°	Yes	-82.4°	Yes	58519
EZ-TRAC MultiShot	12.00	332.8°	Yes	-82.5°	Yes	58531
EZ-TRAC MultiShot	15.00	332.2°	Yes	-82.5°	Yes	58525
EZ-TRAC MultiShot	18.00	38.4°	Yes	-82.1°	Yes	38370
EZ-TRAC MultiShot	21.00	192.7°	Yes	-81.6°	Yes	31365
EZ-TRAC MultiShot	24.00	80.9°	Yes	-81.3°	Yes	25308
EZ-TRAC MultiShot	27.00	206.8°	Yes	-81.3°	Yes	19948
EZ-TRAC MultiShot	30.00	142.3°	Yes	-81.6°	Yes	89851
EZ-TRAC MultiShot	33.00	177.0°	No	-81.7°	No	58515
EZ-TRAC MultiShot	36.00	177.1°	No	-81.7°	No	56612
EZ-TRAC Single Shot	36.01	176.5°	Yes	-81.7°	Yes	55744
EZ-TRAC MultiShot	39.00	176.8°	No	-81.7°	No	56485
EZ-TRAC MultiShot	42.00	176.5°	No	-81.7°	No	56526
EZ-TRAC MultiShot	45.00	175.9°	No	-81.6°	No	56156
EZ-TRAC MultiShot	48.00	175.5°	No	-81.6°	No	56341
EZ-TRAC MultiShot	51.00	176.4°	No	-81.6°	No	56233
EZ-TRAC MultiShot	54.00	176.3°	No	-81.6°	No	56058
EZ-TRAC MultiShot	57.00	176.5°	No	-81.6°	No	56537
EZ-TRAC MultiShot	60.00	177.0°	No	-81.6°	No	56394
EZ-TRAC Single Shot	60.01	174.3°	Yes	-81.7°	Yes	54997
EZ-TRAC MultiShot	63.00	175.8°	No	-81.6°	No	55957
EZ-TRAC MultiShot	66.00	178.1°	No	-81.5°	No	56819
EZ-TRAC MultiShot	69.00	177.8°	No	-81.5°	No	56203
EZ-TRAC MultiShot	72.00	177.4°	No	-81.5°	No	55135
EZ-TRAC MultiShot	75.00	177.0°	No	-81.5°	No	55135
EZ-TRAC MultiShot	78.00	178.4°	No	-81.6°	No	56149
EZ-TRAC MultiShot	81.00	179.6°	No	-81.6°	No	55761
EZ-TRAC MultiShot	84.00	177.2°	No	-81.6°	No	55622
EZ-TRAC MultiShot	87.00	179.0°	No	-81.6°	No	56572
EZ-TRAC MultiShot	90.00	177.7°	No	-81.6°	No	56900
EZ-TRAC Single Shot	90.01	175.9°	Yes	-81.6°	Yes	57104
EZ-TRAC MultiShot	93.00	174.2°	Yes	-81.6°	Yes	56104

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	96.00	174.0°	Yes	-81.6°	Yes	56102
EZ-TRAC MultiShot	99.00	177.9°	No	-81.6°	No	56474
EZ-TRAC MultiShot	102.00	179.1°	No	-81.6°	No	55768
EZ-TRAC MultiShot	105.00	179.5°	No	-81.6°	No	55673
EZ-TRAC MultiShot	108.00	180.1°	No	-81.6°	No	56028
EZ-TRAC MultiShot	111.00	180.5°	No	-81.6°	No	55989
EZ-TRAC MultiShot	114.00	180.1°	No	-81.7°	No	56341
EZ-TRAC MultiShot	117.00	180.3°	No	-81.6°	No	56145
EZ-TRAC MultiShot	120.00	179.3°	No	-81.6°	No	55751
EZ-TRAC Single Shot	120.01	180.1°	Yes	-81.6°	Yes	55770
EZ-TRAC MultiShot	123.00	179.5°	No	-81.6°	No	55735
EZ-TRAC MultiShot	126.00	179.7°	No	-81.5°	No	56016
EZ-TRAC MultiShot	129.00	179.3°	No	-81.5°	No	56382
EZ-TRAC MultiShot	132.00	179.7°	No	-81.5°	No	56025
EZ-TRAC MultiShot	135.00	179.3°	No	-81.5°	No	56142
EZ-TRAC MultiShot	138.00	179.9°	No	-81.5°	No	56051
EZ-TRAC MultiShot	141.00	178.1°	No	-81.6°	No	56118
EZ-TRAC MultiShot	144.00	181.0°	No	-81.5°	No	56195
EZ-TRAC MultiShot	147.00	180.8°	No	-81.4°	No	56391
EZ-TRAC MultiShot	150.00	180.7°	No	-81.4°	No	55998
EZ-TRAC Single Shot	150.01	178.7°	Yes	-81.2°	Yes	56829
EZ-TRAC MultiShot	153.00	181.4°	No	-81.4°	No	55972
EZ-TRAC MultiShot	156.00	181.6°	No	-81.4°	No	56105
EZ-TRAC MultiShot	159.00	181.6°	No	-81.4°	No	56100
EZ-TRAC MultiShot	162.00	175.5°	Yes	-81.5°	Yes	56410
EZ-TRAC MultiShot	165.00	179.3°	No	-81.5°	No	55531
EZ-TRAC MultiShot	168.00	181.8°	No	-81.5°	No	56052
EZ-TRAC MultiShot	171.00	182.1°	No	-81.5°	No	55915
EZ-TRAC MultiShot	174.00	181.7°	No	-81.4°	No	56074
EZ-TRAC MultiShot	177.00	182.5°	No	-81.5°	No	54799
EZ-TRAC MultiShot	180.00	179.1°	Yes	-81.5°	Yes	56523

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	23.90	**Mort terrain**									
		Mort terrain									
	21.90	22.20	**Fracturé(e)**								
			Roche très fracturée								
23.90	26.70	**Gabbro 20°**									
		Gabbro gris sombre à grains fins.									
		Présence d'une chloritisation modérée localement dans les fractures ou en veinules.									
		Faiblement magnétique									
		Contact inférieur @ 20 tca									
	24.40	24.70	**Fracturé(e)**								
			Roche fracturé a très fracturée								
26.70	30.70	**Tuf indifférencié**		27.60	29.10	A0507065	<0.5	<0.005	150	100	165
		Tuf de couleur gris moyens à sombre localement beige.									
		Présence localement de 3% de Py en fractures.									
		Ankéritisation modérée à forte dans les fractures.									
		Roche fracturée à localement très fracturé de 26,7 a 30,7m									
		Modérément magnétique									
		Contact inférieur fracturé non visible									
	26.70	26.80	**Contact 20°**								
			Contact I3A/VTU @ 20 tca								
	29.10	30.00	**Py 3%**	29.10	30.00	A0507066	<0.5	<0.005	164	70	208
			3% PY en fractures	30.00	31.50	A0507067	<0.5	<0.005	194	50	223
30.70	37.80	**Gabbro**									
		Gabbro gris sombre à grains fins, modérément silicifié.									
		Ankéritisation modérée dans les fractures									
		Présence de trace de veinules de calcite.									
		Non magnétique									
	35.70	36.60	**Faille**								
			Faille et Roche fracturé a très fracturée								
	36.60	37.80	**Fracturé(e)**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Roche fracturé a très fracturée								
37.80	39.00		**Carotte non récupérée** CNR (présence d'un bloc CNR dans la boîte. Aucune mention dans le rapPort journalier de forage Nordik, foreuse F-43 le 19 mars de jour).								
39.00	134.20		**Tuf indifférencié** Tuf de couleur gris moyens à sombre localement beige. Sulfure faiblement semi-massif localement entre 58m- 60m/ 72,9m - 82m Présence de Sphalérite et Py-Po , CB en fractures et disséminée. Présence d'une alternance d'altération mis en avant par une silicification imPortante ou une chloritisation imPortante. Ankéritisation modérée à forte localement dans les fractures. Roche fracturée localement et très fracturé de 35,6m - 39m / 47,7m-48m/ 51m-51.3m/ Modérément a fortément (72.6m - 82m) magnétique Localement foliée @ 20 tca uniquement lors des passages silicifié								
	45.50	47.50	**Folié(e) 40°** Foliation @ 40 tca								
	47.70	48.00	**Fracturé(e)** Roche fracturé								
	51.00	51.30	**Fracturé(e)** Roche fracturé								
	70.90	71.10	**Folié(e) 30°** Foliation @ 30 tca	71.10	72.60	A0507068	<0.5	<0.005	155	50	284
	72.60	73.60	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 20% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	72.60	73.60	A0507069	0.6	0.008	588	50	547
	73.60	74.60	**Py; Po; Sphalérite**	73.60	74.60	A0507070	<0.5	<0.005	75	40	291

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 25% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm								
74.60	75.60	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 20% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	74.60	75.60	A0507071	<0.5	<0.005	97	60	376
75.60	76.60	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 10% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	75.60	76.60	A0507072	<0.5	0.036	108	60	344
76.60	77.60	**Py; Pyrochlore; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 25% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	76.60	77.60	A0507073	<0.5	<0.005	174	50	1235
77.60	78.60	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 15% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	77.60	78.60	A0507074	<0.5	<0.005	259	60	6630
78.60	79.60	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 10% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	78.60	79.60	A0507076	0.5	0.007	415	40	1520
79.60	80.60	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 10% Po en amas et en placages 5% Sp de forme cubique et milimetrique dans les fractures et disséminée	79.60	80.60	A0507077	0.5	0.008	318	50	1815
80.60	81.30	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les	80.60	81.30	A0507078	0.6	0.009	586	40	1030

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		fractures et diss. 10% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm								
81.30	82.00	**Py; Po; Sphalérite** 10 % Py cubique, mm, dans les fractures et diss. 10% Po en amas et en placages 5% Sp diss., mm	81.30 82.00	82.00 83.50	A0507079 A0507080	0.8 <0.5	0.019 <0.005	415 148	60 40	419 482
89.50	91.90	**Folié(e) 55°** Variation de Foliation entre @ 30 - 55 tca								
91.00	97.70	**Chloritisé** Chloritisation pervasive forte Contact inférieru @ 10 tca	96.30	97.80	A0507081	<0.5	0.006	105	120	225
97.70	99.20	**Silicifié** Silicification pervasive forte Contact inférieur @ 40 tca								
97.70	98.10	**Contact 10°** Contact d'altération								
97.80	106.40	**Py 3%; Po 2%** 3% Py coincée dans la foliation ou disséminées et 2% Po en amas ou dans la foliation	97.80	99.30	A0507082	0.5	0.020	441	110	247
98.10	99.00	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca								
99.00	99.10	**Contact 40°** Contact d'altération								
99.20	101.70	**Chloritisé** Chloritisation pervasive forte Contact inférieur @ 25 tca	99.30	100.80	A0507083	1.2	0.017	305	140	594
99.70	100.40	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca								
100.40	101.00	**Fracturé(e)** Roche fracturée	100.80	102.30	A0507084	1.4	<0.005	109	130	867
101.70	108.80	**Silicifié** Silicification pervasive forte Contact @ 5 tca	102.30	103.80	A0507085	0.5	<0.005	126	80	803
101.70	101.90	**Contact 25°**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Contact d'altération								
102.50	102.90	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca	103.80 105.30	105.30 106.40	A0507086 A0507088	0.6 1.0	<0.005 <0.005	151 309	90 100	1250 2830
106.20	106.40	**Faille 40°** Brèche de faille orienté @ 40 tca								
106.40	107.20	**Fracturé(e)** Roche fracturée a très fracturé ; faille Possible, entre brèche de faille et boue de faille.	106.40	107.80	A0507089	2.7	<0.005	126	130	1835
107.20	107.30	**Faille** Présence de boue de faille dans zone broyée								
108.80	127.20	**Chloritisé** Chloritisation pervasive forte Contact inférieur @ 5 tca								
108.80	109.20	**Contact 5°** Contact d'altération								
110.40	110.70	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca								
117.10	117.50	**Faille** Zone de faille, présence de roche trés fracturée a broyée avec boue de faille								
127.20	134.20	**Silicifié** Silicification pervasive forte								
127.20	127.50	**Contact 5°** Contact d'altération								
127.90	128.50	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca								
132.00	132.80	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca								
134.20	134.80	**Carotte non récupérée** CNR (carotte grindée, pas de bloc dans la boîte et pas de mention dans rapPort journalier forage Nordik foreuse F-43 le 20 mars de jour)								
134.80	140.70	**Tuf indifférencié 20°** Tuf de couleur gris moyens à sombre.								

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Présence de Sphalérite et Py-Po , CB en fractures et disséminées Forte chloritisation pervasive forte Présence de trace de Py et de Po Contact inférieur après une VQ @20 tca								
	134.80	140.70	**Chloritisé** Chloritisation pervasive forte								
140.70	148.00		**Andésite 30°** Andésite massive de couleur gris sombre à grains très fins à aphanitique. Présence localement de trace de Py et Po. Présence de 2% de veinules de quartz-calcite. Contact inférieur @ 30 tca								
	140.70	140.80	**Contact 20°** Contact VQ/V2J @ 20 tca								
	141.20	141.70	**Po 2%; Py 1%** 2% Po et 1% PY disséminées en veine								
	141.20	141.70	**Veine 40cm Quartz Calcite 20° Po 2% Py 1%** VQ et trace de calcite. Présence de 2% de Po et 1% PY								
	146.30	146.50	**Veine 10cm Quartz Calcite 40°** VQ-calcite non minéralisée	147.30	148.80	A0507090	<0.5	<0.005	96	40	400
148.00	150.30		**Tuf indifférencié 10°** Tuf de couleur gris moyens à sombre. Présence de 2% de Py et 5 % de Po. Silicification pervasive forte Foliation @ 20 tca. Contact inférieur @ 10 tca								
	148.00	150.30	**Silicifié** Silicification pervasive forte								
	148.00	148.10	**Contact 30°** Contact V2J/VTU								
	148.80	174.10	**Po 6%; Py 1%** 6% Po coincée dans la foliation ou en amas et 1% Py coincée	148.80	150.30	A0507091	<0.5	<0.005	546	40	1995

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			dans la foliation ou disséminées								
	149.10	150.30	**Folié(e) 20°**								
			Foliation @ 20 tca								
150.30	180.00		**Andésite**	150.30	151.80	A0507092	<0.5	<0.005	262	40	340
			Andésite massive gris sombre à grains fins	151.80	153.30	A0507093	<0.5	<0.005	152	30	166
			à aphanitique. Présence d'amphibole	153.30	154.80	A0507094	<0.5	<0.005	99	30	96
			Py 1% Po 5%	154.80	156.30	A0507095	<0.5	<0.005	102	40	78
			2% de veinules de quartz-calcite.	156.30	157.80	A0507096	<0.5	0.029	134	20	62
			Localement de veines de quartz, Po 15% et	157.80	159.00	A0507097	<0.5	0.029	90	20	47
			Py 1% au contact.								
			EOH								
	150.30	150.40	**Contact 10°**								
			Contact VTU/V2J @ 10 tca								
	157.90	158.20	**Veine 10cm 20°**								
			VQ-calcite non minéralisée								
	158.60	158.90	**Veine 10cm Quartz Calcite 20°**	159.00	159.60	A0507098	<0.5	0.020	119	30	80
			VQ-calcite non minéralisée								
	159.40	159.60	**Folié(e) 20°**								
			Foliation @ 20 tca								
	159.60	161.10	**Veine 25cm Quartz Calcite 40°**	159.60	160.10	A0507099	<0.5	0.009	117	20	233
			Po 2%	160.10	161.60	A0507413	1.1	0.055	173	40	1100
			VQ-calcite a 2% de Po. Contact	161.60	163.10	A0507414	<0.5	<0.005	110	30	100
			supérieur @ 20 tca	163.10	164.60	A0507415	<0.5	<0.005	134	30	93
				164.60	166.10	A0507416	<0.5	<0.005	115	30	94
				166.10	167.00	A0507417	<0.5	<0.005	271	30	90
				167.00	167.50	A0507418	<0.5	<0.005	400	40	88
				167.50	169.00	A0507419	<0.5	0.007	756	60	122
				169.00	170.50	A0507420	<0.5	<0.005	96	20	91
				170.50	172.00	A0507421	<0.5	0.005	223	40	98
	172.00	174.10	**Veine 45cm Quartz Calcite 0°**	172.00	173.00	A0507422	<0.5	0.005	458	30	77
			Po 15% Py 2%	173.00	174.10	A0507423	<0.5	0.006	651	20	59
			VQ et trace de calcite avec 15%	174.10	175.60	A0507424	<0.5	0.006	99	20	96
			de Po et 2% de Py								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
27.60	29.10	1.50	A0507065	<0.5	<0.005	150	100	165
29.10	30.00	0.90	A0507066	<0.5	<0.005	164	70	208
30.00	31.50	1.50	A0507067	<0.5	<0.005	194	50	223
71.10	72.60	1.50	A0507068	<0.5	<0.005	155	50	284
72.60	73.60	1.00	A0507069	0.6	0.008	588	50	547
73.60	74.60	1.00	A0507070	<0.5	<0.005	75	40	291
74.60	75.60	1.00	A0507071	<0.5	<0.005	97	60	376
75.60	76.60	1.00	A0507072	<0.5	0.036	108	60	344
76.60	77.60	1.00	A0507073	<0.5	<0.005	174	50	1235
77.60	78.60	1.00	A0507074	<0.5	<0.005	259	60	6630
78.60	79.60	1.00	A0507076	0.5	0.007	415	40	1520
79.60	80.60	1.00	A0507077	0.5	0.008	318	50	1815
80.60	81.30	0.70	A0507078	0.6	0.009	586	40	1030
81.30	82.00	0.70	A0507079	0.8	0.019	415	60	419
82.00	83.50	1.50	A0507080	<0.5	<0.005	148	40	482
96.30	97.80	1.50	A0507081	<0.5	0.006	105	120	225
97.80	99.30	1.50	A0507082	0.5	0.020	441	110	247
99.30	100.80	1.50	A0507083	1.2	0.017	305	140	594
100.80	102.30	1.50	A0507084	1.4	<0.005	109	130	867
102.30	103.80	1.50	A0507085	0.5	<0.005	126	80	803
103.80	105.30	1.50	A0507086	0.6	<0.005	151	90	1250
105.30	106.40	1.10	A0507088	1.0	<0.005	309	100	2830
106.40	107.80	1.40	A0507089	2.7	<0.005	126	130	1835
147.30	148.80	1.50	A0507090	<0.5	<0.005	96	40	400
148.80	150.30	1.50	A0507091	<0.5	<0.005	546	40	1995
150.30	151.80	1.50	A0507092	<0.5	<0.005	262	40	340
151.80	153.30	1.50	A0507093	<0.5	<0.005	152	30	166
153.30	154.80	1.50	A0507094	<0.5	<0.005	99	30	96
154.80	156.30	1.50	A0507095	<0.5	<0.005	102	40	78
156.30	157.80	1.50	A0507096	<0.5	0.029	134	20	62
157.80	159.00	1.20	A0507097	<0.5	0.029	90	20	47
159.00	159.60	0.60	A0507098	<0.5	0.020	119	30	80
159.60	160.10	0.50	A0507099	<0.5	0.009	117	20	233
160.10	161.60	1.50	A0507413	1.1	0.055	173	40	1100

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
161.60	163.10	1.50	A0507414	<0.5	<0.005	110	30	100
163.10	164.60	1.50	A0507415	<0.5	<0.005	134	30	93
164.60	166.10	1.50	A0507416	<0.5	<0.005	115	30	94
166.10	167.00	0.90	A0507417	<0.5	<0.005	271	30	90
167.00	167.50	0.50	A0507418	<0.5	<0.005	400	40	88
167.50	169.00	1.50	A0507419	<0.5	0.007	756	60	122
169.00	170.50	1.50	A0507420	<0.5	<0.005	96	20	91
170.50	172.00	1.50	A0507421	<0.5	0.005	223	40	98
172.00	173.00	1.00	A0507422	<0.5	0.005	458	30	77
173.00	174.10	1.10	A0507423	<0.5	0.006	651	20	59
174.10	175.60	1.50	A0507424	<0.5	0.006	99	20	96

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
78.60	78.60	A0507075	(Std)	OREAS 630b	18.7	0.364	538	20	>10000
105.30	105.30	A0507087	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	<0.005	2	10	7
160.10	160.10	A0507100	(Std)	OREAS 630b	18.4	0.370	524	20	>10000

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23107499

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 48 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 24-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
ME-OG62	Teneur marchande éléments - quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507065		3.47	<0.005	<0.5	7.83	9	600	0.8	<2	2.33	<0.5	25	38	150	2.58	20
A0507066		1.96	<0.005	<0.5	7.74	<5	430	0.7	<2	2.73	<0.5	24	38	164	2.75	20
A0507067		3.28	<0.005	<0.5	6.83	33	210	<0.5	<2	4.99	<0.5	52	151	194	6.24	20
A0507068		3.43	<0.005	<0.5	7.51	30	80	0.5	<2	6.83	0.5	47	43	155	8.35	30
A0507069		2.31	0.008	0.6	7.10	<5	130	<0.5	<2	6.45	1.8	53	114	588	10.10	30
A0507070		2.57	<0.005	<0.5	6.04	12	110	<0.5	<2	9.17	0.5	43	136	75	7.75	20
A0507071		2.54	<0.005	<0.5	6.90	<5	100	0.5	<2	6.57	<0.5	45	192	97	8.61	20
A0507072		2.53	0.036	<0.5	6.31	<5	90	<0.5	<2	7.70	<0.5	39	132	108	8.70	20
A0507073		2.42	<0.005	<0.5	6.81	<5	120	0.6	<2	8.16	2.6	30	59	174	8.85	20
A0507074		2.44	<0.005	<0.5	7.19	<5	100	0.6	<2	5.77	21.6	62	48	259	10.50	30
A0507075		0.06	0.364	18.7	5.14	419	>10000	1.2	4	1.63	26.1	5	11	538	6.08	20
A0507076		2.40	0.007	0.5	6.73	<5	130	0.5	<2	7.47	10.1	60	59	415	10.30	20
A0507077		2.57	0.008	0.5	7.26	<5	130	0.5	<2	6.51	12.0	57	70	318	10.40	30
A0507078		1.83	0.009	0.6	6.67	<5	160	<0.5	<2	8.99	5.8	56	113	586	10.00	20
A0507079		1.71	0.019	0.8	7.87	<5	220	0.7	<2	5.64	0.6	131	63	415	12.90	30
A0507080		3.59	<0.005	<0.5	6.69	8	70	<0.5	<2	7.84	0.5	44	110	148	8.86	20
A0507081		3.42	0.006	<0.5	7.53	<5	560	0.9	<2	4.28	<0.5	33	230	105	4.93	20
A0507082		3.86	0.020	0.5	6.46	<5	390	0.7	<2	3.34	<0.5	73	63	441	6.23	20
A0507083		3.15	0.017	1.2	6.63	<5	340	0.8	<2	2.92	2.4	67	77	305	5.48	20
A0507084		3.20	<0.005	1.4	7.78	<5	510	1.2	<2	3.92	3.7	36	174	109	4.46	20
A0507085		2.92	<0.005	0.5	7.46	<5	490	0.8	<2	3.02	3.1	28	70	126	3.97	20
A0507086		3.56	<0.005	0.6	7.02	<5	240	0.8	<2	4.63	9.8	37	115	151	6.57	20
A0507087		1.38	<0.005	<0.5	0.17	<5	10	<0.5	<2	0.01	<0.5	<1	33	2	0.49	<10
A0507088		2.16	<0.005	1.0	6.03	<5	160	0.7	<2	5.78	13.4	47	116	309	6.77	20
A0507089		3.17	<0.005	2.7	7.87	<5	700	1.6	<2	3.07	9.1	38	162	126	4.42	20
A0507090		3.68	<0.005	<0.5	7.03	<5	50	0.6	<2	6.15	1.0	45	52	96	8.89	20
A0507091		4.06	<0.005	<0.5	6.64	<5	120	0.6	<2	3.73	11.2	72	17	546	10.30	30
A0507092		3.65	<0.005	<0.5	7.65	<5	100	0.6	<2	6.87	<0.5	46	51	262	9.27	30
A0507093		3.60	<0.005	<0.5	7.61	<5	190	0.6	<2	6.15	<0.5	48	33	152	9.83	30
A0507094		3.81	<0.005	<0.5	7.24	<5	60	<0.5	<2	4.84	<0.5	51	6	99	10.70	30
A0507095		4.00	<0.005	<0.5	7.22	<5	80	<0.5	<2	5.08	<0.5	49	7	102	10.05	30
A0507096		3.64	0.029	<0.5	6.51	<5	80	<0.5	<2	6.99	<0.5	42	22	134	8.08	20
A0507097		2.87	0.029	<0.5	3.73	<5	60	<0.5	15	2.92	<0.5	24	40	90	4.79	10
A0507098		1.50	0.020	<0.5	6.05	<5	130	<0.5	3	4.53	<0.5	38	42	119	7.75	20
A0507099		1.15	0.009	<0.5	2.91	<5	30	<0.5	<2	2.57	0.6	23	33	117	4.56	10
A0507100		0.07	0.370	18.4	4.99	409	>10000	1.2	4	1.58	25.3	4	11	524	5.92	20
A0507413		3.14	0.055	1.1	7.00	<5	130	0.6	2	5.50	3.3	47	42	173	8.98	20
A0507414		3.38	<0.005	<0.5	7.20	<5	60	<0.5	<2	5.63	<0.5	46	39	110	9.05	30
A0507415		3.63	<0.005	<0.5	7.29	<5	130	<0.5	<2	5.99	<0.5	50	40	134	9.44	20
A0507416		3.39	<0.005	<0.5	7.37	<5	40	<0.5	<2	6.19	<0.5	49	41	115	9.45	30

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507065		2.38	40	100	1.64	405	3	1.28	49	940	60	0.44	<5	9	127	<20
A0507066		2.90	40	70	1.43	400	1	0.82	56	990	9	0.86	<5	9	140	<20
A0507067		1.48	10	50	3.15	830	1	0.77	115	390	4	0.69	<5	22	126	<20
A0507068		0.75	10	50	4.53	1195	<1	0.80	77	420	13	1.18	<5	31	124	<20
A0507069		0.76	10	50	4.54	1270	<1	0.79	100	410	16	1.86	<5	32	109	<20
A0507070		0.67	10	40	4.73	1190	<1	0.54	77	350	9	0.56	<5	30	92	<20
A0507071		0.75	10	60	4.54	1075	<1	0.61	91	370	17	0.58	<5	36	91	<20
A0507072		0.68	10	60	4.90	1130	<1	0.60	77	350	23	0.65	<5	32	67	<20
A0507073		0.87	10	50	4.37	1205	<1	0.69	56	370	79	1.12	<5	27	91	<20
A0507074		0.72	10	60	4.07	903	<1	1.02	90	400	162	2.30	<5	30	97	<20
A0507075		1.80	20	20	0.81	35300	11	0.72	38	450	4440	5.71	50	6	451	<20
A0507076		0.59	10	40	4.23	1155	<1	0.69	90	360	22	1.92	<5	29	92	<20
A0507077		0.78	10	50	4.27	1245	<1	0.86	88	380	16	1.82	<5	31	92	<20
A0507078		1.00	10	40	4.58	1375	<1	0.53	87	390	16	1.74	<5	31	85	<20
A0507079		0.85	10	60	2.49	911	<1	1.33	167	480	24	4.19	<5	31	116	<20
A0507080		0.45	10	40	4.63	1390	<1	0.76	90	370	16	0.60	<5	31	95	<20
A0507081		1.88	40	120	3.98	843	1	1.40	181	1180	7	0.48	<5	16	130	<20
A0507082		1.52	20	110	3.97	710	2	1.17	146	530	10	1.56	<5	14	97	<20
A0507083		1.48	20	140	4.02	725	1	1.00	131	550	429	1.02	<5	14	86	<20
A0507084		1.75	30	130	3.28	753	1	0.87	131	1190	1245	0.61	<5	15	138	<20
A0507085		2.20	10	80	2.12	702	<1	1.23	56	360	745	0.69	<5	13	154	<20
A0507086		1.35	10	90	3.95	1365	<1	0.83	77	320	925	0.59	<5	25	107	<20
A0507087		0.01	10	10	0.02	57	<1	0.01	2	20	7	<0.01	<5	<1	1	<20
A0507088		0.91	10	100	3.95	1280	<1	0.59	85	290	1290	1.12	<5	23	116	<20
A0507089		2.12	30	130	3.45	836	1	0.86	123	1300	1420	0.55	<5	14	141	<20
A0507090		0.16	10	40	3.58	1425	<1	2.82	64	430	102	0.19	<5	29	140	<20
A0507091		0.19	10	40	2.77	1110	1	2.67	62	430	11	2.07	<5	22	196	<20
A0507092		0.24	30	40	3.56	1185	<1	2.70	98	920	6	0.86	<5	25	430	<20
A0507093		0.31	20	30	3.95	1210	<1	2.32	70	750	9	0.69	<5	28	391	<20
A0507094		0.20	10	30	4.30	1135	<1	1.74	36	530	4	0.21	<5	31	122	<20
A0507095		0.31	10	40	4.65	1020	<1	1.23	36	530	<2	0.17	<5	30	108	<20
A0507096		0.28	10	20	3.02	1000	<1	1.36	43	430	<2	0.87	<5	28	131	<20
A0507097		0.21	<10	20	1.78	624	<1	1.02	33	210	14	0.73	<5	16	79	<20
A0507098		0.42	10	30	3.43	992	<1	1.47	55	340	14	0.74	<5	26	115	<20
A0507099		0.10	<10	20	1.74	500	<1	0.69	28	150	317	0.70	<5	13	52	<20
A0507100		1.75	20	20	0.79	34400	11	0.70	35	440	4320	5.66	45	6	469	<20
A0507413		0.20	10	40	4.03	1230	1	2.10	65	400	1770	0.72	<5	30	122	<20
A0507414		0.14	10	30	4.07	1295	<1	2.71	61	410	23	0.27	<5	31	135	<20
A0507415		0.16	10	30	3.92	1320	<1	2.75	63	420	4	0.21	<5	32	145	<20
A0507416		0.11	10	30	3.94	1295	<1	2.60	63	420	<2	0.32	<5	32	127	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507065		0.24	<10	<10	61	<10	165	
A0507066		0.24	<10	<10	61	<10	208	
A0507067		0.42	<10	<10	168	<10	223	
A0507068		0.60	<10	<10	258	<10	284	
A0507069		0.58	<10	<10	255	<10	547	
A0507070		0.51	<10	<10	226	<10	291	
A0507071		0.57	<10	<10	256	<10	376	
A0507072		0.53	<10	<10	230	<10	344	
A0507073		0.55	<10	<10	226	<10	1235	
A0507074		0.62	<10	<10	247	20	6630	
A0507075		0.22	30	<10	28	50	>10000	1.135
A0507076		0.57	<10	<10	234	<10	1520	
A0507077		0.60	<10	<10	253	<10	1815	
A0507078		0.53	<10	<10	223	<10	1030	
A0507079		0.66	<10	<10	251	<10	419	
A0507080		0.56	<10	<10	243	<10	482	
A0507081		0.38	<10	<10	114	<10	225	
A0507082		0.27	<10	<10	97	<10	247	
A0507083		0.28	<10	<10	97	<10	594	
A0507084		0.39	<10	<10	113	10	867	
A0507085		0.24	<10	<10	90	<10	803	
A0507086		0.43	<10	<10	191	<10	1250	
A0507087		0.02	<10	<10	2	<10	7	
A0507088		0.38	<10	<10	170	10	2830	
A0507089		0.39	<10	<10	107	10	1835	
A0507090		0.63	<10	<10	249	<10	400	
A0507091		0.57	<10	<10	214	<10	1995	
A0507092		0.65	<10	<10	228	<10	340	
A0507093		0.73	<10	<10	261	<10	166	
A0507094		0.81	<10	<10	296	<10	96	
A0507095		0.80	<10	<10	295	<10	78	
A0507096		0.66	<10	<10	254	<10	62	
A0507097		0.32	<10	<10	137	<10	47	
A0507098		0.51	<10	<10	218	<10	80	
A0507099		0.23	<10	<10	113	<10	233	
A0507100		0.21	30	<10	27	50	>10000	1.140
A0507413		0.59	<10	<10	252	<10	1100	
A0507414		0.64	<10	<10	257	<10	100	
A0507415		0.66	<10	<10	263	<10	93	
A0507416		0.67	<10	<10	263	<10	94	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507417		2.21	<0.005	<0.5	7.48	<5	70	<0.5	<2	6.26	<0.5	47	43	271	9.69	30
A0507418		1.08	<0.005	<0.5	7.72	<5	50	<0.5	<2	5.75	<0.5	90	43	400	12.30	30
A0507419		3.51	0.007	<0.5	7.82	<5	60	<0.5	<2	6.51	<0.5	62	45	756	11.75	30
A0507420		3.37	<0.005	<0.5	6.95	<5	20	<0.5	<2	7.19	<0.5	35	35	96	8.88	20
A0507421		3.31	0.005	<0.5	7.56	<5	60	<0.5	<2	6.64	<0.5	49	37	223	9.92	30
A0507422		2.28	0.005	<0.5	7.16	<5	50	<0.5	<2	6.85	<0.5	59	35	458	9.08	30
A0507423		2.51	0.006	<0.5	4.88	<5	120	<0.5	<2	3.62	<0.5	99	32	651	9.52	20
A0507424		3.73	0.006	<0.5	7.47	<5	50	<0.5	<2	6.33	<0.5	48	38	99	9.43	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507417		0.22	10	30	3.85	1390	<1	2.33	60	400	<2	0.95	<5	33	141	<20
A0507418		0.17	10	40	3.99	1475	<1	2.28	99	440	2	2.48	<5	33	158	<20
A0507419		0.22	10	60	4.50	1415	<1	1.60	72	490	<2	1.38	<5	32	161	<20
A0507420		0.09	10	20	3.76	1335	<1	2.30	49	400	3	0.21	<5	30	68	<20
A0507421		0.21	10	40	4.04	1300	<1	2.34	63	430	<2	0.67	<5	33	91	<20
A0507422		0.12	10	30	3.32	1115	<1	1.80	66	390	<2	1.14	<5	29	113	<20
A0507423		0.29	10	20	2.41	851	<1	1.50	79	270	<2	2.42	<5	20	104	<20
A0507424		0.13	10	20	3.91	1380	<1	2.97	63	410	<2	0.19	<5	32	154	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507417		0.66	<10	<10	270	<10	90	
A0507418		0.70	<10	<10	278	<10	88	
A0507419		0.69	<10	<10	317	<10	122	
A0507420		0.60	<10	<10	252	<10	91	
A0507421		0.67	<10	<10	275	<10	98	
A0507422		0.60	<10	<10	251	<10	77	
A0507423		0.43	<10	<10	176	<10	59	
A0507424		0.67	<10	<10	272	<10	96	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 2-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107499

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:	ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-92**

Project:	Moblan	Claims title:	2401466	Start date:	2023-03-27
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-29
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-31
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	507189.64	Azimuth:	179.95°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620842.05	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	479.21	Length:	186.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	27	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	3	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	32.10	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

TN14 pris avec tour à -60, mais aligné à -80. AV Multishot off, accepté comme tel. Déplacement du collet vers l'Ouest car débroussailleuse JVC ne s'est pas rendue, AV. Positionnement XY des données du TN-14 aucun sens remise du planifié jusqu'à l'apenlage FP.
Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Signatures : Original signé

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	15.00	175.8°	Yes	-80.4°	Yes	67566
EZ-TRAC MultiShot	18.00	175.0°	No	-80.4°	No	57115
EZ-TRAC MultiShot	21.00	170.3°	Yes	-80.6°	Yes	56434
EZ-TRAC MultiShot	24.00	174.4°	No	-80.4°	No	56196
EZ-TRAC MultiShot	27.00	175.2°	No	-80.4°	No	56057
EZ-TRAC MultiShot	30.00	175.0°	No	-80.5°	No	55995
EZ-TRAC MultiShot	33.00	177.2°	No	-80.6°	No	55911
EZ-TRAC MultiShot	36.00	177.6°	No	-80.9°	No	55819
EZ-TRAC MultiShot	39.00	177.1°	No	-80.9°	No	55961
EZ-TRAC MultiShot	42.00	177.1°	No	-80.7°	No	55975
EZ-TRAC MultiShot	45.00	176.9°	No	-80.7°	No	55968
EZ-TRAC Single Shot	45.01	174.5°	Yes	-80.3°	Yes	55686
EZ-TRAC MultiShot	48.00	177.6°	No	-80.7°	No	55996
EZ-TRAC MultiShot	51.00	177.6°	No	-80.8°	No	56026
EZ-TRAC MultiShot	54.00	178.7°	No	-80.7°	No	56054
EZ-TRAC MultiShot	57.00	178.3°	No	-80.7°	No	56017
EZ-TRAC MultiShot	60.00	178.5°	No	-80.7°	No	55955
EZ-TRAC MultiShot	63.00	178.7°	No	-80.8°	No	55979
EZ-TRAC MultiShot	66.00	177.9°	No	-80.7°	No	56097
EZ-TRAC MultiShot	69.00	178.0°	No	-80.7°	No	55275
EZ-TRAC MultiShot	72.00	175.4°	No	-80.8°	No	55482
EZ-TRAC MultiShot	75.00	176.9°	No	-80.7°	No	55225
EZ-TRAC MultiShot	78.00	168.7°	Yes	-80.8°	Yes	50636
EZ-TRAC MultiShot	81.00	182.2°	No	-80.8°	No	55080
EZ-TRAC Single Shot	81.01	178.3°	Yes	-80.6°	Yes	55496
EZ-TRAC MultiShot	84.00	182.9°	No	-80.8°	No	55344
EZ-TRAC MultiShot	87.00	182.9°	No	-80.7°	No	56144
EZ-TRAC MultiShot	90.00	181.8°	No	-80.7°	No	56346
EZ-TRAC MultiShot	93.00	181.6°	No	-80.7°	No	55529
EZ-TRAC MultiShot	96.00	182.8°	No	-80.8°	No	55710
EZ-TRAC MultiShot	99.00	183.4°	No	-80.7°	No	55357
EZ-TRAC MultiShot	102.00	183.7°	No	-80.7°	No	55234
EZ-TRAC MultiShot	105.00	187.9°	No	-80.8°	No	52270
EZ-TRAC MultiShot	108.00	185.3°	No	-80.7°	No	55476

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	111.00	185.9°	No	-80.7°	No	55449
EZ-TRAC MultiShot	114.00	186.7°	No	-80.8°	No	55539
EZ-TRAC MultiShot	117.00	187.0°	No	-80.8°	No	55493
EZ-TRAC MultiShot	120.00	190.5°	No	-80.7°	No	55618
EZ-TRAC MultiShot	123.00	176.5°	No	-80.7°	No	47199
EZ-TRAC MultiShot	126.00	187.5°	No	-80.7°	No	55997
EZ-TRAC MultiShot	129.00	187.5°	No	-80.8°	No	55613
EZ-TRAC MultiShot	132.00	188.3°	No	-80.8°	No	55728
EZ-TRAC MultiShot	135.00	188.3°	No	-80.8°	No	55768
EZ-TRAC MultiShot	138.00	188.7°	No	-80.8°	No	55758
EZ-TRAC MultiShot	141.00	189.3°	No	-80.8°	No	55827
EZ-TRAC MultiShot	144.00	189.1°	No	-80.7°	No	55880
EZ-TRAC MultiShot	147.00	189.1°	No	-80.8°	No	55908
EZ-TRAC MultiShot	150.00	189.7°	No	-80.7°	No	56004
EZ-TRAC MultiShot	153.00	189.6°	No	-80.8°	No	55903
EZ-TRAC MultiShot	156.00	188.5°	No	-80.7°	No	55938
EZ-TRAC MultiShot	159.00	188.0°	No	-80.6°	No	55913
EZ-TRAC MultiShot	162.00	187.9°	No	-80.6°	No	55883
EZ-TRAC MultiShot	165.00	188.4°	No	-80.7°	No	55561
EZ-TRAC MultiShot	168.00	188.1°	No	-80.7°	No	55888
EZ-TRAC MultiShot	171.00	188.9°	No	-80.7°	No	56319
EZ-TRAC MultiShot	174.00	188.8°	No	-80.6°	No	55952
EZ-TRAC MultiShot	177.00	189.4°	No	-80.8°	No	55830
EZ-TRAC Single Shot	177.01	188.8°	Yes	-80.1°	Yes	55909
EZ-TRAC MultiShot	180.00	192.5°	No	-80.6°	No	55856
EZ-TRAC MultiShot	183.00	191.6°	No	-80.2°	No	55929
EZ-TRAC MultiShot	186.00	192.5°	No	-80.3°	No	55819

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	8.00	**Mort terrain** Casing.									
8.00	12.60	**Gabbro 65°** Roche à grain moyen, de couleur gris foncé. Carotte cassée : 8,1-8,3m, 10,4-10,80m, 11,1-11,4m. Oxydation sur les fractures.		8.10 9.60	9.60 11.10	G008867 G008868	<5 <5		200 210	116 102	80 90
	10.30	10.80	**Fracturé(e)** Broken core.								
	11.10	11.40	**Fracturé(e)** Broken core.	11.10	12.60	G008869	<5		120	142	90
12.60	18.00	**Pegmatite** Feldspath, fumée de quartz, muscovite, spodumène, Roche à grain très grossier, coloration blanche. A partir de 12,9-13,5m, passage de Gabbro. Altération hématite ?, feldspath k ? de 13,5-14m (plus forte), très faible le long de l'intervalle. Altération Ep le long de l'intervalle.		12.60	13.50	G008870	<5		180	169	80
	12.60	13.50	**Spodumène 0%; Muscovite 2%** Fumée de quartz, feldspath, muscovite. Spodumène% : 0 Muscovite% : 2 Taille : - Couleur : - Texture : - Altération : hématite, feldspath k.								
	12.60	12.61	**Faille 65°** Faille avec gouge de faille.								
12.90	13.50	**Gabbro** Gris verdâtre foncé, grains moyen.									
	13.50	14.50	**Spodumène 0%; Muscovite 10%** Fumée de quartz, feldspath,	13.50	14.50	G008871	<5		20	59	30

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		muscovite. Spodumène% : 0 Muscovite% : 10 Taille : Couleur : Texture : Altération : forte hématite, feldspath k, altération ep : Altération : forte hématite, feldspath k, altération ep.								
14.50	15.50	**Spodumène 25%; Muscovite 2%** Fumée de quartz, feldspath, muscovite, spodumène. Spodumène% : 25 Muscovite% : 2 Taille : Petite, moyenne, grande (cristaux de 25cm de long, 1cm de large). Couleur : blanc, vert clair Texture : baguette. Altération : feldspath k faible.	14.50	15.50	G008872	<5		<20	8600	20
15.50	16.50	**Spodumène 10%; Muscovite 5%** Fumée de quartz, feldspath, muscovite, spodumène. Spodumène% : 10 Muscovite% : 5 Taille : Petite à moyenne. Couleur : blanc Texture : xénomorphe. Altération : faible feldspath k.	15.50	16.50	G008873	<5		<20	1010	30
16.50	17.50	**Spodumène 20%; Muscovite 3%** Fumée de quartz, feldspath, muscovite, spodumène. Spodumène% : 20 Muscovite% : 3	16.50	17.50	G008874	<5		<20	8410	30

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			Taille : Moyenne à grande (cristaux de 8cm de long, 1cm de large). Couleur : blanc, vert clair Texture : baguette. Altération : ep.								
	17.50	18.00	**Spodumène trace; Muscovite 2%** Fumée de quartz, feldspath, muscovite, spodumène. Spodumène% : trace Muscovite% : 2 Taille : Petit Couleur : blanc Texture : xénomorphe Altération : ep, feldspath k.	17.50	18.00	G008876	<5		30	1070	30
18.00	27.00		**Gabbro** Roche à grain moyen, de couleur gris foncé. carotte fracturée : 18,4-18,5m, 19,3-19,5m, 19,8-20m, 22,5-23,2m. Zone très fracturée de 23,6-27,6m.	18.00	19.50	G008877	<5		100	127	100
				19.50	21.00	G008878	<5		60	92	100
				21.00	22.50	G008879	<5		180	159	110
				22.50	23.60	G008880	<5		130	230	120
	23.60	27.60	**Fracturé(e); Faille** Zone de faille (?) et fracturé. Plusieurs VQ blanc irrégulier non minéralisé.	23.60	24.60	G008881	<5		20	94	40
				24.60	25.60	G008882	<5		20	58	10
				25.60	26.60	G008883	<5		20	240	30
				26.60	27.60	G008884	<5		20	75	30
27.00	27.60		**Carotte non récupérée** CNR les foreurs n'ont pas écrit de longueur de CNR et bloc CNR mal placé dans la boîte.								
27.60	63.70		**Gabbro** Gabbro Roche à grain moyen, de couleur gris foncé. Ocurrence de veines mm à cm de qtz, alb. Contact inférieur irrégulier.	27.60	29.10	G008885	<5		100	119	130
				29.10	30.60	G008886	<5		100	165	160
				30.60	32.10	G008888	<5		110	171	180
	57.60	57.70	**Veine 10cm Quartz 25°** VQ non minéralisé, gris, contact droits parallèles à schisto.								
63.70	95.90		**Tuf intermédiaire indifférencié**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		Roche à grain très fin. Coloration principalement verdâtre, gris clair. Présence importante de sulfures, 0,5% sur l'ensemble de l'intervalle (Py, PO). Présence modérée de veines de quartz, cc. A partir de 83-89m, présence d'oxydation dans les fractures. Veine de Qtz de 69-69,15m, 78,6-79,1m. Foliation de 63,70m à 90,3m, 40ac, de 90,3m sur fol:30ac.									
	63.70	93.00	**Silicifié; Chloritisé** Silicification et chloritisation pervasives.								
	63.70	95.90	**Pyrite 0.5%; Pyrrhotite 0.5%** Parallèle à la foliation et en morceaux localement.								
	63.70	63.80	**Contact** Contact irrégulier entre Gabbro-Tuff								
	71.00	88.00	**Folié(e) 40°** Foliation pénétrative								
	78.60	79.10	**Veine 20cm Quartz Albite Épidote 30°** Blanc beige avec patchs épidote. Contacts francs varient de 30 à 0 degrés. non minéralisé.	79.50 81.00	81.00 82.00	A0507434 A0507435	<0.5 <0.5	0.119 0.013	93 190	140 110	177 94
	81.40	81.60	**Veine 10cm Quartz 30°** Gris, contacts irréguliers, non minéralisé.	82.00	83.50	A0507436	<0.5	0.010	126	90	164
	91.20	91.30	**Folié(e) 30°** Fol								
95.90	118.90		**Basalte** Roche à grain très fin, de couleur gris foncé. Faible présence de veinules de qtz, alb, chl de mm à cm. Présence locale de foliation, fol:40ac								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			(102,5m). Présence de sulfures associés aux veines et aux parties foliées. Altération chl omniprésente. Présence plus importante de veines qtz et d'altération chl près du contact inférieur.								
	118.00	118.70	**Veine Quartz Multiple 60° Pyrrhotite 3%** Plusieurs veines de quartz gris légèrement fumé entre 1-5 cm d'épaisseurs, contacts francs et droits parallèles à déformation, PO dans les épontes suivant les contacts.	118.40	119.90	A0507438	<0.5	0.011	354	60	372
118.90	121.00		**Tuf mafique indifférencié** Roche à grain très fin. Coloration principalement verdâtre, gris clair. Présence importante de sulfures, 2-3% localement dans l'intervalle (Py, principalement PO). Présence modérée de veines de quartz, cc. Silicifiée.	119.90 120.40	120.40 121.00	A0507439 A0507440	0.8 <0.5	0.006 0.005	1040 228	40 30	557 520
	118.90	121.00	**Silicifié** pervasive								
	118.90	121.00	**Pyrrhotite 0.5%; Pyrite 0.5%** Parallèle à la foliation et en amas localement.								
	120.90	121.00	**Contact 40°** Contact Tuf-Basalte								
121.00	186.00		**Basalte** Roche à grain très fin, de couleur gris foncé. Faible présence de veinules de qtz, alb, chl de mm à cm. Présence plus importante de veines de qtz, alb entre 129-131m. Présence locale de foliation, fol:25-30ac (124-126m).	121.00	122.50	A0507441	<0.5	<0.005	232	50	699

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Présence de sulfures associés aux veines et aux parties foliées. altération chl omniprésente.										
124.00	126.00	**Folié(e) 25°** Fol 25ac.								
129.30	130.50	**Veine 10cm Quartz Feldspath 15°** Blanc opaque, contacts parallèle à schistosité et ondulants, non minéralisé.								
130.80	131.20	**Veine 7cm Feldspath Épidote** Beige verdâtre, épidote pervasive. contacts parallèles à déformation, non minéralisé.								
134.50	135.80	**Veine 5cm Quartz Feldspath Épidote 0°** Veine - stockwerk parallèle à déformation, beige verdâtre, non minéralisé.								
174.70	175.20	**Veine 50cm Quartz 40°** Gris légèrement fumé, contacts parallèeles à déformation. Pas minéralisé.								

SAYONA

Analyse_Best - Sample

From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
8.10	9.60	1.50	G008867	<5		200	116	80
9.60	11.10	1.50	G008868	<5		210	102	90
11.10	12.60	1.50	G008869	<5		120	142	90
12.60	13.50	0.90	G008870	<5		180	169	80
13.50	14.50	1.00	G008871	<5		20	59	30
14.50	15.50	1.00	G008872	<5		<20	8600	20
15.50	16.50	1.00	G008873	<5		<20	1010	30
16.50	17.50	1.00	G008874	<5		<20	8410	30
17.50	18.00	0.50	G008876	<5		30	1070	30
18.00	19.50	1.50	G008877	<5		100	127	100
19.50	21.00	1.50	G008878	<5		60	92	100
21.00	22.50	1.50	G008879	<5		180	159	110
22.50	23.60	1.10	G008880	<5		130	230	120
23.60	24.60	1.00	G008881	<5		20	94	40
24.60	25.60	1.00	G008882	<5		20	58	10
25.60	26.60	1.00	G008883	<5		20	240	30
26.60	27.60	1.00	G008884	<5		20	75	30
27.60	29.10	1.50	G008885	<5		100	119	130
29.10	30.60	1.50	G008886	<5		100	165	160
30.60	32.10	1.50	G008888	<5		110	171	180
79.50	81.00	1.50	A0507434	<0.5	0.119	93	140	177
81.00	82.00	1.00	A0507435	<0.5	0.013	190	110	94
82.00	83.50	1.50	A0507436	<0.5	0.010	126	90	164
118.40	119.90	1.50	A0507438	<0.5	0.011	354	60	372
119.90	120.40	0.50	A0507439	0.8	0.006	1040	40	557
120.40	121.00	0.60	A0507440	<0.5	0.005	228	30	520
121.00	122.50	1.50	A0507441	<0.5	<0.005	232	50	699

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
17.50	17.50	G008875	(Std)	OREAS 753	<5		20	9850	90
30.60	30.60	G008887	(Bln)	Quartzite-Sitec	<5		<20	11	<10
83.50	83.50	A0507437	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	0.012	2	10	2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 8-MAI-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23107382

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 22 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 24-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-31	Granulation – 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-MS89L	Super Trace DL Na2O2 by ICP-MS	

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 8-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107382

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-MS89L Li ppm 2	ME-MS89L Li2O ppm 4	ME-MS89L Ag ppm 5	ME-MS89L As ppm 4	ME-MS89L Ba ppm 2	ME-MS89L Be ppm 0.4	ME-MS89L Bi ppm 0.1	ME-MS89L Ca % 0.1	ME-MS89L Cd ppm 0.8	ME-MS89L Ce ppm 0.2	ME-MS89L Co ppm 0.5	ME-MS89L Cs ppm 0.1	ME-MS89L Cu ppm 20	ME-MS89L Dy ppm 0.03
G008867		3.36	116	250	<5	<4	87	<0.4	0.1	8.2	<0.8	9.8	61.6	2.4	200	2.58
G008868		3.28	102	220	<5	<4	79	0.7	0.2	8.7	<0.8	11.1	57.5	2.7	210	2.66
G008869		3.59	142	306	<5	<4	72	1.6	0.2	7.6	<0.8	8.1	59.5	2.7	120	2.58
G008870		2.56	169	364	<5	<4	145	46.3	1.4	6.5	<0.8	6.9	47.2	29.9	180	2.56
G008871		2.02	59	127	<5	<4	45	177.0	0.1	0.6	<0.8	0.7	1.1	111.5	20	0.28
G008872		2.18	8600	18500	<5	<4	85	45.7	<0.1	0.3	<0.8	1.3	0.5	87.6	<20	1.41
G008873		2.11	1010	2170	<5	<4	44	165.0	0.1	0.4	<0.8	1.7	<0.5	125.0	<20	1.46
G008874		2.12	8410	18100	<5	<4	32	195.0	<0.1	0.3	<0.8	0.7	0.5	51.0	<20	0.56
G008875		0.02	9850	21200	<5	<4	19	112.5	1.9	0.2	1.4	0.6	0.9	59.9	20	0.11
G008876		0.81	1070	2300	<5	<4	60	156.0	0.3	0.9	<0.8	1.5	3.7	94.7	30	0.64
G008877		3.63	127	273	<5	<4	81	3.8	0.8	7.8	<0.8	7.3	58.0	1.8	100	2.97
G008878		3.21	92	198	<5	<4	71	3.0	0.9	8.8	<0.8	8.3	66.8	1.3	60	2.82
G008879		3.70	159	342	<5	<4	67	5.4	0.9	9.1	<0.8	10.4	67.5	2.6	180	2.88
G008880		1.97	230	495	<5	<4	62	2.3	0.8	7.5	<0.8	7.5	57.9	2.4	130	2.66
G008881		2.01	94	202	<5	<4	10	0.5	1.3	0.8	<0.8	1.2	8.5	1.2	20	0.38
G008882		1.23	58	125	<5	<4	15	0.8	4.3	0.2	<0.8	0.5	3.1	1.8	20	0.19
G008883		1.40	240	517	<5	<4	18	6.6	11.9	0.5	<0.8	1.0	5.1	3.1	20	0.21
G008884		1.11	75	161	<5	<4	33	1.8	3.7	2.3	<0.8	3.8	12.4	2.7	20	0.77
G008885		3.27	119	256	<5	<4	109	2.5	1.2	8.5	<0.8	9.9	55.0	2.0	100	2.90
G008886		3.05	165	355	<5	<4	100	2.5	0.4	7.1	<0.8	8.9	59.8	2.5	100	3.12
G008887		1.30	11	24	<5	<4	4	<0.4	<0.1	0.2	<0.8	20.5	0.6	0.1	<20	1.26
G008888		3.63	171	368	<5	<4	140	1.8	0.6	7.5	<0.8	9.4	52.6	3.2	110	2.79

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 8-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107382

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS89L Er ppm 0.02	ME-MS89L Eu ppm 0.03	ME-MS89L Fe % 0.05	ME-MS89L Ga ppm 0.5	ME-MS89L Gd ppm 0.03	ME-MS89L Ge ppm 0.5	ME-MS89L Ho ppm 0.01	ME-MS89L In ppm 0.3	ME-MS89L K % 0.05	ME-MS89L La ppm 0.08	ME-MS89L Lu ppm 0.05	ME-MS89L Mg % 0.01	ME-MS89L Mn ppm 10	ME-MS89L Mo ppm 2	ME-MS89L Nb ppm 0.8
G008867		1.78	0.87	8.39	13.6	2.68	2.2	0.61	<0.3	0.40	4.31	0.23	5.94	1290	<2	2.3
G008868		1.66	0.78	8.09	13.6	2.36	2.2	0.58	<0.3	0.39	5.38	0.26	5.62	1260	<2	2.4
G008869		1.87	0.68	8.09	13.4	2.53	2.4	0.63	<0.3	0.38	3.45	0.21	5.81	1270	<2	3.4
G008870		1.37	0.59	6.57	17.1	2.46	3.1	0.44	<0.3	1.31	3.22	0.18	4.98	1160	<2	22.9
G008871		0.04	0.07	0.60	30.9	0.64	4.9	0.02	<0.3	5.95	0.37	<0.05	0.13	140	<2	26.6
G008872		0.11	0.07	0.43	23.8	2.35	4.4	0.09	<0.3	2.82	0.41	<0.05	0.08	430	<2	33.8
G008873		0.13	0.06	0.46	33.6	2.34	5.1	0.12	<0.3	4.58	0.58	<0.05	0.04	250	<2	60.9
G008874		0.09	0.05	0.61	21.0	1.43	3.4	0.05	<0.3	0.89	0.27	<0.05	0.05	200	<2	19.2
G008875		0.04	0.06	0.88	14.4	0.10	6.7	0.02	<0.3	1.84	0.31	<0.05	0.02	730	3	33.7
G008876		0.15	0.08	0.87	27.6	1.19	3.9	0.07	<0.3	2.88	0.69	<0.05	0.39	330	<2	45.7
G008877		1.65	0.60	7.87	10.6	2.32	1.9	0.59	<0.3	0.44	3.21	0.21	6.23	1410	<2	2.3
G008878		1.50	0.65	8.28	12.2	2.27	2.1	0.54	<0.3	0.44	3.72	0.22	6.96	1540	<2	2.2
G008879		1.88	0.73	8.42	15.6	2.62	2.7	0.67	<0.3	0.52	4.69	0.24	7.57	1560	<2	4.2
G008880		1.69	0.68	7.96	13.2	2.37	2.3	0.51	<0.3	0.47	3.22	0.20	7.53	1490	<2	2.2
G008881		0.22	0.14	1.66	3.7	0.26	0.7	0.11	<0.3	0.15	0.59	<0.05	1.53	260	4	<0.8
G008882		0.12	0.06	0.92	2.0	0.13	0.7	0.02	<0.3	0.21	0.24	<0.05	0.50	120	9	<0.8
G008883		0.15	0.13	1.36	4.3	0.38	0.9	0.06	<0.3	0.27	0.41	<0.05	0.74	190	<2	0.9
G008884		0.37	0.27	2.29	6.5	0.82	1.1	0.14	<0.3	0.36	1.86	0.06	1.37	390	7	1.7
G008885		1.83	0.82	8.20	18.0	2.66	2.8	0.62	<0.3	0.77	4.94	0.20	5.85	1540	3	2.2
G008886		1.83	0.82	8.51	12.3	2.50	1.8	0.66	<0.3	0.94	3.47	0.22	7.10	1660	<2	2.4
G008887		0.54	0.31	0.42	<0.5	1.56	1.3	0.24	<0.3	0.08	10.30	0.05	0.17	50	<2	0.9
G008888		1.88	0.74	8.52	13.6	2.67	1.9	0.67	<0.3	1.14	4.47	0.19	6.59	1620	2	2.4

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 8-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107382

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS89L Nd ppm 0.07	ME-MS89L Ni ppm 10	ME-MS89L Pb ppm 0.5	ME-MS89L Pr ppm 0.03	ME-MS89L Rb ppm 0.5	ME-MS89L Re ppm 0.01	ME-MS89L Sb ppm 0.3	ME-MS89L Sc ppm 10	ME-MS89L Se ppm 3	ME-MS89L Sm ppm 0.04	ME-MS89L Sn ppm 3	ME-MS89L Sr ppm 20	ME-MS89L Ta ppm 0.04	ME-MS89L Tb ppm 0.01	ME-MS89L Te ppm 0.5
G008867		7.31	240	<0.5	1.46	42.6	0.01	<0.3	40	8	1.90	<3	140	0.48	0.41	<0.5
G008868		7.27	210	1.2	1.66	48.4	<0.01	<0.3	40	12	1.92	<3	150	0.63	0.38	<0.5
G008869		7.06	220	<0.5	1.30	55.3	<0.01	<0.3	40	3	1.98	3	140	0.37	0.43	<0.5
G008870		6.02	200	1.2	1.26	580	<0.01	<0.3	30	<3	2.04	8	110	31.1	0.44	<0.5
G008871		0.25	<10	29.3	0.08	5430	<0.01	<0.3	<10	<3	0.35	36	40	11.05	0.09	<0.5
G008872		1.21	<10	3.6	0.28	2500	<0.01	<0.3	<10	<3	1.79	10	40	40.2	0.43	<0.5
G008873		1.30	10	6.8	0.23	4360	<0.01	<0.3	<10	<3	1.74	23	30	44.0	0.38	<0.5
G008874		0.57	<10	0.9	0.10	774	<0.01	<0.3	<10	7	0.89	21	20	13.80	0.23	<0.5
G008875		0.28	10	8.3	0.07	637	<0.01	0.4	<10	4	0.12	135	30	19.10	0.04	<0.5
G008876		0.79	10	16.0	0.29	2570	<0.01	<0.3	<10	<3	0.96	19	30	42.2	0.26	<0.5
G008877		6.56	240	<0.5	1.26	43.0	<0.01	<0.3	40	<3	1.90	4	130	0.57	0.37	<0.5
G008878		6.46	270	0.5	1.29	42.7	<0.01	<0.3	50	7	2.16	<3	120	0.30	0.42	0.7
G008879		7.63	280	<0.5	1.56	76.1	<0.01	<0.3	50	<3	2.31	4	150	0.79	0.47	0.5
G008880		6.46	260	2.1	1.24	48.1	<0.01	<0.3	50	6	2.17	<3	90	0.38	0.38	<0.5
G008881		1.10	50	2.6	0.26	14.6	0.02	<0.3	10	<3	0.34	<3	20	0.10	0.07	<0.5
G008882		0.39	20	3.6	0.08	35.1	0.01	<0.3	<10	<3	0.05	<3	<20	0.63	0.03	1.4
G008883		0.89	20	6.3	0.16	53.2	0.02	<0.3	10	6	0.17	<3	30	0.40	0.06	2.9
G008884		2.52	50	3.1	0.54	47.6	0.01	<0.3	10	<3	0.85	<3	70	2.70	0.11	1.7
G008885		7.75	220	0.6	1.59	65.2	<0.01	<0.3	40	12	2.23	<3	160	0.30	0.46	0.5
G008886		7.21	240	<0.5	1.35	69.4	<0.01	<0.3	50	5	2.29	<3	40	0.84	0.42	<0.5
G008887		11.25	<10	<0.5	2.58	1.2	<0.01	<0.3	<10	<3	1.78	<3	<20	0.23	0.19	0.5
G008888		7.96	240	<0.5	1.58	89.4	<0.01	<0.3	50	6	2.25	<3	70	0.16	0.44	0.6

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107382

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME–MS89L Th ppm 0.1	ME–MS89L Ti % 0.005	ME–MS89L Tl ppm 0.02	ME–MS89L Tm ppm 0.01	ME–MS89L U ppm 0.2	ME–MS89L V ppm 1	ME–MS89L W ppm 0.3	ME–MS89L Y ppm 0.2	ME–MS89L Yb ppm 0.02	ME–MS89L Zn ppm 10
G008867		0.5	0.419	0.33	0.24	0.2	246	0.3	15.7	1.44	80
G008868		0.5	0.411	0.39	0.27	0.2	238	0.6	15.4	1.56	90
G008869		0.3	0.397	0.41	0.21	0.2	236	1.1	15.0	1.60	90
G008870		1.1	0.333	4.03	0.20	1.0	201	0.7	13.4	1.22	80
G008871		0.5	0.011	34.6	<0.01	0.3	3	0.5	1.4	<0.02	30
G008872		1.1	<0.005	18.05	0.02	1.3	2	0.3	6.0	0.08	20
G008873		2.4	<0.005	31.5	0.02	1.5	1	0.6	6.2	0.05	30
G008874		0.9	<0.005	5.05	0.01	0.6	1	0.3	3.3	0.06	30
G008875		0.2	<0.005	3.25	0.01	5.6	4	5.1	0.7	0.04	90
G008876		1.9	0.021	17.60	0.03	1.3	17	0.3	3.4	0.19	30
G008877		0.3	0.375	0.46	0.24	<0.2	245	0.5	14.4	1.49	100
G008878		0.3	0.404	0.44	0.22	0.2	254	0.4	15.3	1.72	100
G008879		0.5	0.429	0.59	0.24	0.2	257	0.5	16.7	1.82	110
G008880		0.4	0.405	0.46	0.25	<0.2	254	0.3	15.9	1.72	120
G008881		0.1	0.083	0.14	0.04	<0.2	46	0.4	2.4	0.22	40
G008882		<0.1	0.029	0.24	0.02	<0.2	21	0.3	0.9	0.12	10
G008883		0.1	0.047	0.36	0.04	<0.2	33	0.4	1.5	0.17	30
G008884		0.1	0.099	0.36	0.07	0.2	71	0.6	4.4	0.40	30
G008885		0.4	0.394	0.64	0.22	<0.2	268	0.4	16.6	1.46	130
G008886		0.5	0.449	0.62	0.25	<0.2	267	0.4	16.4	1.62	160
G008887		1.5	0.039	<0.02	0.06	0.3	6	0.7	6.0	0.51	<10
G008888		0.5	0.437	0.88	0.26	<0.2	266	0.7	16.2	1.74	180

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 8-MAI-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107382

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-MS89L

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 29-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23107386

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 8 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 24-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
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
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 29-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107386

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507434		3.38	0.119	<0.5	7.89	<5	410	0.8	<2	1.71	<0.5	18	33	93	5.50	20
A0507435		2.21	0.013	<0.5	7.21	<5	570	0.7	<2	1.54	<0.5	29	29	190	5.97	20
A0507436		3.25	0.010	<0.5	6.59	<5	440	0.6	<2	0.74	<0.5	17	40	126	4.41	10
A0507437		1.34	0.012	<0.5	0.17	<5	<10	<0.5	<2	0.01	<0.5	1	17	2	0.35	<10
A0507438		3.41	0.011	<0.5	6.18	<5	290	<0.5	<2	2.88	<0.5	61	116	354	8.66	10
A0507439		1.51	0.006	0.8	5.19	<5	230	1.4	<2	5.78	1.3	179	125	1040	20.6	10
A0507440		1.56	0.005	<0.5	6.24	<5	290	1.0	2	7.50	1.3	42	194	228	8.84	10
A0507441		3.78	<0.005	<0.5	6.95	<5	170	0.9	2	7.30	1.3	43	494	232	10.40	10

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 29-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107386

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507434		2.52	30	140	1.32	338	3	1.00	35	530	7	0.59	<5	7	95	<20
A0507435		2.47	20	110	1.44	409	2	1.11	45	560	5	1.12	<5	7	74	<20
A0507436		2.27	10	90	0.95	262	2	1.18	25	450	52	0.92	<5	7	66	<20
A0507437		0.03	10	10	0.01	35	<1	0.01	<1	20	2	0.01	<5	<1	2	<20
A0507438		0.56	40	60	2.34	884	1	2.30	86	960	7	2.28	<5	13	211	<20
A0507439		0.81	10	40	1.77	822	1	0.35	211	320	4	7.41	<5	12	112	<20
A0507440		0.86	20	30	1.89	992	1	0.38	74	390	5	1.85	<5	18	172	<20
A0507441		0.62	10	50	3.72	1990	1	0.76	160	180	6	0.59	<5	39	105	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 29-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107386

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507434		0.23	<10	<10	42	<10	177
A0507435		0.22	<10	<10	48	<10	94
A0507436		0.19	<10	<10	43	<10	164
A0507437		0.02	<10	<10	1	<10	2
A0507438		0.27	<10	<10	93	<10	372
A0507439		0.17	<10	<10	74	<10	557
A0507440		0.23	<10	<10	103	<10	520
A0507441		0.30	<10	<10	217	<10	699

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 29-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23107386

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-AA24
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada. ME-ICP61
Applique à la Méthode:	Traité à ALS Rouyn-Noranda CRU-31 LOG-21 PUL-31 PUL-QC SPL-21 WEI-21

SAYONA

Survey: CD-23-93

Project:	Moblan	Claims title:	2331206	Start date:	2023-03-18
Partenaire:	SOQUEM	Township:	N/A	End date:	2023-04-23
		Range:	N/A	Description date:	2023-04-25
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	506145.11	Azimuth:	180.01°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5620329.34	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	478.96	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	24	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	2	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	31.00	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

3.3-20.3 m : 53-54
20.3-180.0 m : 53-54

* GÉOLOGUE / GEOLOGIST *
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	182.4°	No	-80.1°	No	54391
EZ-TRAC MultiShot	6.00	182.0°	No	-80.1°	No	54677
EZ-TRAC MultiShot	9.00	178.7°	No	-80.2°	No	53864
EZ-TRAC MultiShot	12.00	184.8°	No	-80.3°	No	56335
EZ-TRAC MultiShot	15.00	190.6°	Yes	-80.3°	Yes	55079
EZ-TRAC MultiShot	18.00	183.9°	Yes	-80.5°	Yes	52861
EZ-TRAC Single Shot	18.01	191.1°	No	-80.4°	No	54832
EZ-TRAC MultiShot	21.00	186.6°	No	-80.4°	No	54851
EZ-TRAC MultiShot	24.00	188.5°	No	-80.4°	No	55489
EZ-TRAC MultiShot	27.00	192.1°	No	-80.5°	No	54576
EZ-TRAC MultiShot	30.00	190.6°	No	-80.5°	No	53968
EZ-TRAC MultiShot	33.00	192.4°	No	-80.5°	No	55164
EZ-TRAC MultiShot	36.00	187.6°	No	-80.2°	No	53792
EZ-TRAC MultiShot	39.00	190.9°	No	-80.5°	No	55344
EZ-TRAC MultiShot	42.00	189.8°	No	-80.5°	No	55524
EZ-TRAC MultiShot	45.00	189.4°	No	-80.6°	No	54299
EZ-TRAC MultiShot	48.00	192.2°	No	-80.6°	No	55984
EZ-TRAC Single Shot	48.01	200.6°	No	-79.7°	No	55754
EZ-TRAC MultiShot	51.00	191.6°	No	-80.8°	No	55612
EZ-TRAC MultiShot	54.00	191.3°	No	-80.8°	No	56287
EZ-TRAC MultiShot	57.00	193.0°	No	-80.8°	No	56373
EZ-TRAC MultiShot	60.00	194.3°	No	-80.8°	No	56314
EZ-TRAC MultiShot	63.00	194.1°	No	-80.8°	No	56290
EZ-TRAC MultiShot	66.00	195.1°	No	-80.9°	No	56365
EZ-TRAC MultiShot	69.00	194.3°	No	-81.1°	No	56380
EZ-TRAC MultiShot	72.00	193.6°	No	-81.1°	No	56360
EZ-TRAC MultiShot	75.00	193.6°	No	-81.0°	No	56426
EZ-TRAC MultiShot	78.00	193.2°	No	-81.0°	No	56216
EZ-TRAC Single Shot	78.01	194.5°	No	-80.7°	No	56804
EZ-TRAC MultiShot	81.00	193.4°	No	-81.0°	No	56078
EZ-TRAC MultiShot	84.00	193.8°	No	-81.1°	No	56164
EZ-TRAC MultiShot	87.00	193.4°	No	-81.1°	No	56076
EZ-TRAC MultiShot	90.00	193.4°	No	-81.1°	No	56050
EZ-TRAC MultiShot	93.00	193.5°	No	-81.2°	No	56002

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	96.00	193.7°	No	-81.1°	No	55997
EZ-TRAC MultiShot	99.00	193.8°	No	-81.1°	No	55908
EZ-TRAC MultiShot	102.00	193.6°	No	-81.1°	No	55895
EZ-TRAC MultiShot	105.00	193.2°	No	-81.1°	No	55921
EZ-TRAC MultiShot	108.00	193.3°	No	-81.1°	No	55984
EZ-TRAC Single Shot	108.01	197.6°	No	-81.0°	No	56586
EZ-TRAC MultiShot	111.00	193.5°	No	-81.1°	No	55898
EZ-TRAC MultiShot	114.00	193.0°	Yes	-81.1°	Yes	55861
EZ-TRAC MultiShot	117.00	193.3°	No	-81.0°	No	55835
EZ-TRAC MultiShot	120.00	194.4°	No	-80.9°	No	55815
EZ-TRAC MultiShot	123.00	192.9°	Yes	-80.9°	Yes	55835
EZ-TRAC MultiShot	126.00	195.5°	No	-80.9°	No	55743
EZ-TRAC MultiShot	129.00	196.3°	No	-81.0°	No	55833
EZ-TRAC MultiShot	132.00	196.3°	No	-81.0°	No	55621
EZ-TRAC MultiShot	135.00	196.9°	No	-81.1°	No	55741
EZ-TRAC MultiShot	138.00	197.3°	No	-81.2°	No	55786
EZ-TRAC MultiShot	141.00	195.2°	Yes	-81.3°	Yes	55717
EZ-TRAC MultiShot	144.00	197.5°	No	-81.2°	No	55611
EZ-TRAC MultiShot	147.00	196.3°	No	-81.1°	No	55726
EZ-TRAC MultiShot	150.00	197.6°	No	-81.1°	No	55786
EZ-TRAC MultiShot	153.00	194.8°	Yes	-81.2°	Yes	55756
EZ-TRAC MultiShot	156.00	195.9°	No	-81.1°	No	55606
EZ-TRAC MultiShot	159.00	197.6°	No	-81.4°	No	55701
EZ-TRAC MultiShot	162.00	196.7°	No	-81.1°	No	55782
EZ-TRAC MultiShot	165.00	198.1°	No	-81.1°	No	55724
EZ-TRAC MultiShot	168.00	198.3°	No	-81.1°	No	55718
EZ-TRAC MultiShot	171.00	198.7°	No	-81.1°	No	55700
EZ-TRAC MultiShot	174.00	198.8°	No	-81.1°	No	55701
EZ-TRAC MultiShot	177.00	198.7°	No	-81.1°	No	55693
EZ-TRAC MultiShot	180.00	198.4°	No	-81.2°	No	56341

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	3.30	**Mort terrain**									
		Mort terrain									
3.30	134.10	**Roche volcanique mafique**		16.80	18.30	A0507193	<0.5	0.005	64	60	132
		Couleur gris sombre à noir biotitisé. Possibilité d'un gabbro très déformée (ou Andésite). Présence d'une foliation @ 25 tca @ 20 tca et 40 tca Présence de 2 à 5% (localement 5% dans les veines) de Py et de Po majoritairement dans la foliation ou en veinules. Localement épidotisé et contrôlée par les veines. localement fracturée.									
	3.30	16.60	**Folié(e) 25°** Foliation @ 25 tca								
	18.30	20.10	**Py 2%; Po 2%** 2% Py et Po la foliation ou en veinules	18.30	19.20	A0507194	<0.5	0.006	74	60	135
	19.00	28.80	**Folié(e) 20°** Foliation @ 20 tca	19.20	20.10	A0507195	<0.5	0.005	171	60	118
	20.10	20.50	**Py 5%; Po 5%** 5% PY et PO dans veines de quartz et au contact	20.10	20.60	A0507196	<0.5	0.005	172	50	115
	20.10	20.50	**Veine 10cm Quartz 30° Py 5% Po 5%** Veine de QZ a 5% PY et 5% PO								
	20.50	22.50	**Py 3%; Po 2%** 3% PY et 1% PO en stringer	20.60	22.10	A0507197	<0.5	<0.005	78	50	133
				22.10	23.40	A0507198	<0.5	<0.005	40	50	136
				23.40	24.60	A0507199	<0.5	0.005	101	40	122
	23.50	23.70	**Po 1%** 1% PO au contact d'une veine								
	23.50	23.70	**Veine 5cm Quartz 30°** Veine de quartz gris, contacts droits et parallèles à schistosité, avec 1% de PO au contact								
	24.60	27.40	**Py 5%; Po 3%** 5% Py en stringer et disseminée	24.60	26.10	A0507201	<0.5	<0.005	365	30	97
				26.10	27.40	A0507202	<0.5	0.005	472	40	136

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		et 3 % Po en stringer et disseminée.	27.40	28.90	A0507203	<0.5	0.008	164	40	106
24.60	25.50	**Veine 10cm Quartz Multiple 20° Py 5% Po 3%** intervalle 70% veine de quartz blanc grisâtre variant de 2-10 cm d'épaisseur avec 5% Py en stringer et 3 % Po en stringer dans les épontes								
35.13	35.18	**Veine 5cm Quartz Feldspath 25°** 95 Qz 5% feldspath, contacts parallèles à schistosité, gris.								
36.60	42.80	**Po 1%; Py 1%** traces a 1% Py+Po mm-cm sub-automorphe à automorphe	41.30	42.80	A0507204	<0.5	0.009	302	50	127
36.60	48.70	**Folié(e) 20°** foliation faible a moyenne éparse à 20Tca								
42.80	45.20	**Py 5%; Po 1%** 5% Py diss et en stringer & 1-2% Po diss	42.80	44.30	A0507205	0.6	0.009	513	40	160
			44.30	45.20	A0507206	0.9	0.007	511	40	234
			45.20	46.70	A0507207	<0.5	0.007	170	50	156
48.00	48.30	**Épidotisé** épidotisation faible contrôlée par une veine et veinule a 20 tca	60.30	61.80	A0507208	1.0	0.010	208	50	114
			61.80	63.30	A0507209	<0.5	0.009	199	50	101
61.90	67.00	**Folié(e) 40°** foliation faible à modérée 40 Tca								
62.07	62.40	**Py 1%; Po 1%** 1 % Po en stringer et finement disseminée	63.30	64.80	A0507210	<0.5	0.011	245	50	87
64.30	64.90	**Po 1%; Py 3%** 3% Py diss et en stringer et 1 % diss								
64.70	64.90	**Veine 25cm Quartz 40° Py 3%** 97 % Qz 3 % Py diss et stringer et traces de Po	64.80	66.30	A0507211	<0.5	0.011	204	50	92
73.20	75.20	**Fracturé(e); Carotte éclatée ou concassée**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		fracture forte complètement broyé RQD 0.								
78.40	82.60	**Folié(e) 25°** faible foliation 25-30tca								
78.70	82.50	**Épidotisé** faible a moyenne épidotisation contrôlée par les fractures orientée 25-30 tca avec traces d'albite								
87.70	88.20	**Veine 40cm Quartz Plissé/déformé 20°** 90% Qz blanc 10% Chlorite et traces d'albite, non minéralisé								
92.00	92.60	**Folié(e) 15°** foliation parallèle à l'axe de forage								
126.46	126.50	**Veine 4cm Quartz Épidote 35°** 95% Qz 5% Ép et traces de grenats, non minéralisé	132.40 133.90	133.90 134.40	G040079 G040080	<0.5 <0.5	0.006 0.020	87 84	30 30	75 62
134.10	134.20	**Pegmatite** Blanchâtre à grains moyens et texture hétérogène, composée de quartz, feldspath et traces à 1% de mucovite. Le contact litho supérieur net et irrégulier et le contact inférieur est net. Les contacts lithologiques sont fracturés. Pas de SO.								
134.10	134.20	**Spodumène 0%; Magnétite 1%** 0% SO et traces à 1% de muscovite fin à moyens et xénomorphe								
134.20	162.60	**Gabbro 85°** Noirâtre et grisâtre à grains fins et moyens (1-5mm), texture homogène et magnétique localement. Le contact supérieur est net mais fracturé et le contact inférieur est net régulier à 85 tca. Elle est localement foliée avec des traces de sulfures finement disseminées (1% Py + Po diss et en	134.40	135.90	G040081	<0.5	0.009	92	30	77

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		stringer parallèle à la foliation). roche injectée à 2% de veines et veinules.								
	135.40 138.50	**Py 1%; Po 1%** 1 % Po+Py diss et en stringer parallèle a la foliation	161.10	162.60	G040082	<0.5	0.005	93	170	139
	135.40 138.50	**Folié(e) 20°** foliaton modérée à forte 20tca								
162.60	163.60	**Pegmatite 90°; Hétérogène** Blanchâtre à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, composée de quartz, feldspath 2-3% de mucovite xénomorphe. Le contact litho supérieur net et régulier à 85tca et le contact inférieur est net et régulier à 90tca. le contact infrieur est fracturé. la roche ne contient des traces de spodumène disseminée et visible en lumière UV. trace de grenat disseminées et faible altération potassique.	162.60	163.60	G040083	<0.5	<0.005	12	100	101
	162.60 163.60	**Spodumène 0.1; Muscovite 5%** traces de SO disseminées et 5 % muscovite de couleur grisâtre argenté, texture est hétérogène, grossière et xénomorphe								
	162.60 162.70	**Contact 85°** contact net et régulier entre le gabbro et la pegmatite 80-85tca								
163.60	180.00	**Gabbro; Hétérogène** Noirâtre et grisâtre à grains fins et moyens(inf à 1mm et 1-5mm), texture homogène et magnétique localement. le contact supérieur est net mais fracturé et le contact inférieur EOH. elle contient 20-25% pyroxène et est localement foliée avec des traces de sulfures finement disseminées (Py + Po diss). Roche injectée à 2% de veines et veinules parallèle à la foliation. protholite pourrait être un gabbro. EOH	163.60	165.10	G040084	<0.5	0.005	22	180	79

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
163.60	163.70	**Contact 90°** contact net à 90 tca								
166.50	168.80	**Folié(e) 40°** Foliation modérée moyenne à forte 35-40 Tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample

From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
16.80	18.30	1.50	A0507193	<0.5	0.005	64	60	132
18.30	19.20	0.90	A0507194	<0.5	0.006	74	60	135
19.20	20.10	0.90	A0507195	<0.5	0.005	171	60	118
20.10	20.60	0.50	A0507196	<0.5	0.005	172	50	115
20.60	22.10	1.50	A0507197	<0.5	<0.005	78	50	133
22.10	23.40	1.30	A0507198	<0.5	<0.005	40	50	136
23.40	24.60	1.20	A0507199	<0.5	0.005	101	40	122
24.60	26.10	1.50	A0507201	<0.5	<0.005	365	30	97
26.10	27.40	1.30	A0507202	<0.5	0.005	472	40	136
27.40	28.90	1.50	A0507203	<0.5	0.008	164	40	106
41.30	42.80	1.50	A0507204	<0.5	0.009	302	50	127
42.80	44.30	1.50	A0507205	0.6	0.009	513	40	160
44.30	45.20	0.90	A0507206	0.9	0.007	511	40	234
45.20	46.70	1.50	A0507207	<0.5	0.007	170	50	156
60.30	61.80	1.50	A0507208	1.0	0.010	208	50	114
61.80	63.30	1.50	A0507209	<0.5	0.009	199	50	101
63.30	64.80	1.50	A0507210	<0.5	0.011	245	50	87
64.80	66.30	1.50	A0507211	<0.5	0.011	204	50	92
132.40	133.90	1.50	G040079	<0.5	0.006	87	30	75
133.90	134.40	0.50	G040080	<0.5	0.020	84	30	62
134.40	135.90	1.50	G040081	<0.5	0.009	92	30	77
161.10	162.60	1.50	G040082	<0.5	0.005	93	170	139
162.60	163.60	1.00	G040083	<0.5	<0.005	12	100	101
163.60	165.10	1.50	G040084	<0.5	0.005	22	180	79

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
23.90	23.90	A0507200	(Std)	OREAS 630b	19.3	NSS	515	20	>10000
66.30	66.30	A0507212	(Bln)	Quartzite-Sitec	<0.5	0.016	2	10	<2

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088357

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 26 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn - quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088357

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507193		3.91	0.005	<0.5	5.72	<5	40	0.6	4	5.07	<0.5	50	4	64	13.60	20
A0507194		2.18	0.006	<0.5	5.58	<5	30	<0.5	3	5.04	<0.5	50	3	74	13.20	20
A0507195		2.12	0.005	<0.5	5.73	<5	40	<0.5	3	4.41	<0.5	47	3	171	13.00	20
A0507196		1.18	0.005	<0.5	5.56	<5	20	<0.5	2	4.67	<0.5	45	6	172	12.85	20
A0507197		3.87	<0.005	<0.5	5.65	<5	40	<0.5	6	4.58	<0.5	44	3	78	13.15	20
A0507198		3.17	<0.005	<0.5	5.73	<5	70	0.7	2	5.82	<0.5	53	429	40	11.35	20
A0507199		2.95	0.005	<0.5	5.66	<5	40	<0.5	<2	5.67	<0.5	46	4	101	12.65	20
A0507200		0.06	NSS	19.3	5.12	422	190	1.2	8	1.61	26.2	11	10	515	6.06	10
A0507201		3.43	<0.005	<0.5	4.98	<5	60	<0.5	<2	4.31	<0.5	52	5	365	11.05	20
A0507202		3.17	0.005	<0.5	5.97	<5	30	<0.5	4	6.59	<0.5	72	3	472	14.65	20
A0507203		3.66	0.008	<0.5	5.72	<5	30	<0.5	4	5.47	<0.5	47	4	164	12.85	20
A0507204		3.41	0.009	<0.5	5.98	<5	50	<0.5	3	5.38	<0.5	63	3	302	13.95	20
A0507205		3.69	0.009	0.6	6.04	<5	80	<0.5	2	5.34	<0.5	66	3	513	14.25	20
A0507206		2.38	0.007	0.9	6.07	<5	60	0.5	2	5.16	<0.5	67	1	511	14.45	20
A0507207		3.40	0.007	<0.5	5.62	<5	50	1.4	2	5.30	<0.5	61	1	170	13.95	20
A0507208		3.54	0.010	1.0	6.59	<5	80	<0.5	7	6.05	<0.5	60	3	208	12.85	20
A0507209		3.67	0.009	<0.5	6.92	<5	60	<0.5	3	6.15	<0.5	61	4	199	12.15	20
A0507210		3.65	0.011	<0.5	6.35	<5	60	<0.5	6	5.73	<0.5	61	4	245	11.30	20
A0507211		3.65	0.011	<0.5	6.57	<5	50	<0.5	3	6.45	<0.5	58	3	204	11.85	20
A0507212		1.60	0.016	<0.5	0.13	<5	<10	<0.5	<2	0.02	<0.5	<1	14	2	0.31	<10
G040079		3.37	0.006	<0.5	7.23	<5	20	0.8	5	7.98	<0.5	56	15	87	9.23	20
G040080		0.81	0.020	<0.5	7.40	<5	10	53.8	5	6.82	<0.5	41	9	84	7.06	20
G040081		3.20	0.009	<0.5	7.29	<5	20	<0.5	<2	8.31	<0.5	56	15	92	9.13	20
G040082		2.82	0.005	<0.5	7.51	<5	60	2.6	<2	7.96	<0.5	52	32	93	8.18	20
G040083		2.16	<0.005	<0.5	8.03	<5	10	111.5	<2	1.23	<0.5	5	7	12	1.06	40
G040084		3.74	0.005	<0.5	7.84	<5	40	0.9	<2	8.25	<0.5	49	29	22	7.79	10

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088357

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507193		0.18	10	60	1.80	2410	1	1.05	5	500	2	0.04	<5	49	28	<20
A0507194		0.15	10	60	1.84	2280	1	0.99	3	510	4	0.55	<5	49	25	<20
A0507195		0.18	<10	60	1.79	2070	<1	1.36	4	500	2	1.14	<5	49	42	<20
A0507196		0.11	10	50	1.92	2150	1	1.12	4	480	2	1.09	<5	48	31	<20
A0507197		0.17	10	50	1.80	2230	<1	1.40	6	480	<2	0.32	<5	49	43	<20
A0507198		0.20	20	50	4.27	1980	<1	1.44	127	910	9	0.08	<5	43	128	<20
A0507199		0.17	10	40	1.92	1960	<1	1.10	5	490	3	0.12	<5	49	47	<20
A0507200		1.78	10	20	0.80	34700	11	0.73	36	450	4250	5.19	48	6	244	<20
A0507201		0.14	<10	30	1.63	1615	1	1.32	12	320	5	1.20	<5	44	47	<20
A0507202		0.14	10	40	2.23	2160	<1	1.25	11	450	4	1.22	<5	54	58	<20
A0507203		0.13	10	40	1.82	1875	1	1.38	7	450	<2	0.16	<5	50	62	<20
A0507204		0.19	<10	50	2.86	2280	<1	1.76	23	340	6	0.20	<5	58	47	<20
A0507205		0.23	10	40	2.28	2100	1	1.72	19	390	25	1.46	<5	57	59	<20
A0507206		0.24	<10	40	2.27	2150	1	1.93	20	370	38	1.56	<5	60	55	<20
A0507207		0.32	<10	50	2.67	2270	<1	1.56	25	350	5	0.11	<5	57	32	<20
A0507208		0.29	<10	50	2.55	1910	<1	1.57	35	300	<2	0.23	<5	57	73	<20
A0507209		0.27	<10	50	2.88	1880	<1	1.47	36	250	4	0.32	<5	57	80	<20
A0507210		0.28	<10	50	2.53	1670	1	1.16	33	340	3	0.71	<5	55	73	<20
A0507211		0.26	<10	50	2.59	1830	<1	1.22	29	330	<2	0.46	<5	55	78	<20
A0507212		0.01	20	10	0.01	36	<1	0.01	1	30	<2	<0.01	<5	<1	2	<20
G040079		0.14	<10	30	4.54	1570	1	1.10	76	160	3	0.11	<5	52	65	<20
G040080		0.16	<10	30	3.20	1245	<1	1.68	58	160	4	0.11	<5	40	67	<20
G040081		0.10	<10	30	4.59	1575	<1	0.99	81	160	2	0.17	<5	53	60	<20
G040082		0.56	<10	170	5.11	1570	<1	0.98	92	140	22	0.07	<5	49	74	<20
G040083		1.04	<10	100	0.42	1135	<1	4.28	9	230	58	0.02	<5	5	27	<20
G040084		0.33	<10	180	5.10	1465	<1	1.04	87	130	8	0.03	<5	48	74	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088357

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507193		0.88	<10	<10	320	<10	132	
A0507194		0.88	<10	<10	293	<10	135	
A0507195		0.86	<10	<10	330	<10	118	
A0507196		0.84	<10	<10	334	<10	115	
A0507197		0.85	<10	<10	357	<10	133	
A0507198		0.65	<10	<10	302	<10	136	
A0507199		0.81	<10	<10	318	<10	122	
A0507200		0.21	20	<10	27	20	>10000	1.135
A0507201		0.70	<10	<10	396	<10	97	
A0507202		0.83	<10	<10	434	<10	136	
A0507203		0.82	<10	<10	343	<10	106	
A0507204		0.85	<10	<10	614	<10	127	
A0507205		0.85	<10	<10	596	<10	160	
A0507206		0.86	<10	<10	610	<10	234	
A0507207		0.79	<10	<10	592	<10	156	
A0507208		0.64	<10	<10	498	<10	114	
A0507209		0.59	<10	<10	481	<10	101	
A0507210		0.57	<10	10	414	<10	87	
A0507211		0.60	<10	<10	414	<10	92	
A0507212		0.02	<10	<10	3	<10	<2	
G040079		0.35	<10	<10	282	<10	75	
G040080		0.28	<10	<10	224	<10	62	
G040081		0.35	<10	<10	282	<10	77	
G040082		0.29	<10	<10	245	<10	139	
G040083		0.03	10	10	25	<10	101	
G040084		0.28	<10	<10	242	<10	79	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 19-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088357

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

NSS est échantillon insuffisant.
Applique à la Méthode: TOUTES MÉTHODES

ADRESSE DE LABORATOIRE

Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:	ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-94**

Project:	Moblan	Claims title:	2447649	Start date:	2023-03-29
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-04-01
		Range:	N/A	Description date:	2023-04-02
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	503636.14	Azimuth:	179.52°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619892.95	Dip:	-79.70°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	374.01	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	5	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	6.80	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	339.4°	Yes	-79.0°	Yes	60195
EZ-TRAC MultiShot	6.00	17.3°	Yes	-79.3°	Yes	59160
EZ-TRAC MultiShot	9.00	230.4°	Yes	-79.0°	Yes	24029
EZ-TRAC MultiShot	12.00	46.0°	Yes	-78.8°	Yes	76268
EZ-TRAC MultiShot	15.00	181.9°	Yes	-79.1°	Yes	103356
EZ-TRAC MultiShot	18.00	329.7°	Yes	-79.0°	Yes	55778
EZ-TRAC MultiShot	21.00	181.1°	No	-79.0°	No	57726
EZ-TRAC MultiShot	24.00	181.1°	No	-79.1°	No	55877
EZ-TRAC MultiShot	27.00	180.9°	No	-79.1°	No	55600
EZ-TRAC MultiShot	30.00	181.1°	No	-79.1°	No	55671
EZ-TRAC MultiShot	33.00	181.6°	No	-79.1°	No	55737
EZ-TRAC MultiShot	36.00	181.6°	No	-79.1°	No	55659
EZ-TRAC MultiShot	39.00	181.3°	No	-79.1°	No	55550
EZ-TRAC MultiShot	42.00	181.4°	No	-79.1°	No	55540
EZ-TRAC Single Shot	42.01	180.9°	No	-78.9°	No	55870
EZ-TRAC MultiShot	45.00	181.2°	No	-79.1°	No	55542
EZ-TRAC MultiShot	48.00	181.2°	No	-79.0°	No	55498
EZ-TRAC MultiShot	51.00	180.9°	No	-79.0°	No	55312
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.7°	No	-79.0°	No	55398
EZ-TRAC MultiShot	57.00	181.4°	No	-78.9°	No	55587
EZ-TRAC MultiShot	60.00	181.8°	No	-78.9°	No	55585
EZ-TRAC Single Shot	60.01	183.0°	No	-78.7°	No	55365
EZ-TRAC MultiShot	63.00	182.0°	No	-79.0°	No	55572
EZ-TRAC MultiShot	66.00	182.4°	No	-79.0°	No	55537
EZ-TRAC MultiShot	69.00	182.2°	No	-79.0°	No	55550
EZ-TRAC MultiShot	72.00	182.4°	No	-79.0°	No	55567
EZ-TRAC MultiShot	75.00	182.5°	No	-79.0°	No	55551
EZ-TRAC MultiShot	78.00	182.4°	No	-79.0°	No	55593
EZ-TRAC MultiShot	81.00	181.7°	No	-78.7°	No	55580
EZ-TRAC MultiShot	84.00	181.8°	No	-78.7°	No	55599
EZ-TRAC MultiShot	87.00	181.5°	No	-78.8°	No	55587
EZ-TRAC MultiShot	90.00	181.4°	No	-78.9°	No	55617
EZ-TRAC Single Shot	90.01	183.6°	No	-78.9°	No	55303
EZ-TRAC MultiShot	93.00	181.8°	No	-78.9°	No	55448

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	96.00	181.8°	No	-78.8°	No	55583
EZ-TRAC MultiShot	99.00	182.0°	No	-78.8°	No	55611
EZ-TRAC MultiShot	102.00	182.2°	No	-78.8°	No	55617
EZ-TRAC MultiShot	105.00	182.2°	No	-79.0°	No	55582
EZ-TRAC MultiShot	108.00	182.2°	No	-79.0°	No	55539
EZ-TRAC MultiShot	111.00	183.0°	No	-79.2°	No	55544
EZ-TRAC MultiShot	114.00	183.2°	Yes	-79.2°	Yes	55568
EZ-TRAC MultiShot	117.00	182.9°	No	-79.3°	No	55588
EZ-TRAC MultiShot	120.00	183.3°	No	-79.2°	No	55610
EZ-TRAC MultiShot	123.00	183.4°	No	-79.2°	No	55603
EZ-TRAC MultiShot	126.00	183.8°	No	-79.3°	No	55651
EZ-TRAC MultiShot	129.00	184.0°	No	-79.3°	No	55561
EZ-TRAC Single Shot	129.01	185.0°	Yes	-79.1°	Yes	56115
EZ-TRAC MultiShot	132.00	184.1°	No	-79.3°	No	55616
EZ-TRAC MultiShot	135.00	184.7°	No	-79.3°	No	55572
EZ-TRAC MultiShot	138.00	184.4°	No	-79.3°	No	55651
EZ-TRAC MultiShot	141.00	183.9°	No	-79.3°	No	55639
EZ-TRAC MultiShot	144.00	184.9°	No	-79.3°	No	55827
EZ-TRAC MultiShot	147.00	184.9°	No	-79.3°	No	55668
EZ-TRAC MultiShot	150.00	184.7°	No	-79.4°	No	55736
EZ-TRAC Single Shot	150.01	187.1°	Yes	-78.9°	Yes	55209
EZ-TRAC MultiShot	153.00	185.4°	Yes	-79.4°	Yes	55709
EZ-TRAC MultiShot	156.00	184.8°	No	-79.4°	No	55638
EZ-TRAC MultiShot	159.00	185.0°	No	-79.4°	No	55655
EZ-TRAC MultiShot	162.00	186.4°	Yes	-79.4°	Yes	55770
EZ-TRAC MultiShot	165.00	184.7°	No	-79.2°	No	55665
EZ-TRAC MultiShot	168.00	184.4°	No	-79.2°	No	55521
EZ-TRAC MultiShot	171.00	185.0°	No	-79.1°	No	55696
EZ-TRAC MultiShot	174.00	184.9°	No	-79.1°	No	55561
EZ-TRAC MultiShot	177.00	184.9°	No	-79.0°	No	55635
EZ-TRAC MultiShot	180.00	184.7°	No	-79.0°	No	55615

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	15.00	**Mort terrain** casing en place a 15m. Roche en place à partir de 14.8m								
15.00	15.90	**Roche intrusive mafique** Unité mafique verdâtre à grains fins, texture homgène, amphibolitisé et épidotisée, dyke granitique [15m-15.2m]. non minéralisée. contact supérieur et inférieur fracturés.								
15.90	22.70	**Granodiorite 25°** unité intrusive, leucocrate, blanche, grise et localement rose, grains grossiers, texture porphyroblastique. multiples Dyke granitique avec des contact progressifs[20.2m-21,5], [21.73m-21.85m], contact litho supérieur fracturé et contact inférieur progressif 25tca. traces Magnétites disseminées.								
20.20	21.50	**Granite** granite rose, grains grossiers, texture porphyroblastique, contenant 30-50% Orthose, traces Magnétite diss.								
20.20	21.50	**Potassique; Hématitisé** alt K pervasive modérée à forte et Hém faible contrôlée par les fractures								
22.60	22.70	**Contact 25°** contact litho progressif entre granodiorite dans le toit et granite dans le mur								
22.70	33.50	**Granite** Unité intrusive, leucocratre, rose, rouge et brun, grains grossiers, texture porphyroblastique. composée de 20-30 % feldspath(orthose), 60-70% Quartz, et traces de mica blanc disseminée. elle est magnétrique localement. altération brunatre (albite?) pervasive, altération K pervasive, traces d'hématisation contrôlée par les	24.00	25.50	A0507223	<0.5	<0.005	1	40	19

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			fractures et traces d'épidotisation contrôlée par les fractures. contact supérieur progressif 25tca et contact inférieur diffus. traces magnétite et Py diss.								
	25.45	25.55	**Veine 7cm Quartz 80°** Gris fumé, contacts diffus, non minéralisé.	25.50	27.00	A0507224	<0.5	0.006	<1	40	21
	29.90	31.75	**Potassique; Hématitisé; Épidotisé** alt K pervasive modérée à forte, Hém et épidotisation faible contrôlée par les fractures								
33.50	49.30		**Granodiorite; Porphyroblastique** unité intrusive, leucocrate, blanche, grise et localement rose, grains grossiers, texture porphyroblastique. multiples Dyke granitique avec des contact progressifs[43,6m-41,3m],[46.3m-46.6m]. contact litho supérieur fracturé et contact inférieur fracturé. traces Magnétite et Py disseminées.								
	39.44	39.57	**Veine 13cm Quartz Plissé/déformé 20° Py 0.1** 99% Qz traces py diss aux épontes								
49.30	51.30		**Porphyre à quartz et feldspaths** Unité verdâtre foncé à grains grossiers, composée de phénocristaux sub-arrondis de quartz-feldspath de taille millimétrique à centimtrique, la texture est hétérogène, les grains sont mal triés. elle est traversée par un dyke granitique [50.1m-50.55m], épidotisation contrôlée par les fractures. traces de py+magnétite diss. contact sup fracturé et contact inférieur net et irrégulier proche 15tca.								
51.30	57.50		**Granodiorite 70°; Porphyroblastique** unité intrusive, leucocrate, blanche, gris, beige et localement rose, grains grossiers,								

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			texture porphyroblastique. multiples Dyke granitique avec des contact progressifs [55.3m-55.7m],[56.7m-57m] et dyke mafique [53.7m-54m]. contact litho supérieur net et irrégulier +/- 15tca et contact inférieur progressif 70tca. traces Magnétite et Py disseminées.								
	57.40	57.50	**Contact 70°** contact progressif granodiorite/granite et dyke mafique								
57.50	61.30		**Roche intrusive mafique** unité verdâtre moyen à foncée, grains fins, microgrenue, texture homogène, foliée. le contact supérieur est progressif 70tca et le contact inférieur est diffus. foliation allant de 70tca vers 25tca. traces biotite disseminées. dyke granitique [60m-60.2m]. minéralisation; 3% Py finement disseminée.	57.50	59.00	A0507226	<0.5	0.020	37	110	155
	57.50	61.30	**Épidotisé** modérée à forte épidotisation pervasive et contrôlée par les fractures.								
	57.50	58.50	**Folié(e) 70°** modéré à forte foliation								
	58.50	59.50	**Folié(e) 50°** modéré à forte foliation	59.00	60.50	A0507227	<0.5	0.016	64	90	85
	59.50	60.00	**Folié(e) 25°** modéré à forte foliation								
	60.20	61.30	**Folié(e) 30°** modéré à forte foliation 25-30tca	60.50	61.30	A0507228	<0.5	0.008	16	120	104
61.30	124.40		**Granodiorite; Porphyroblastique** Unité leucocrate, grisâtre, blanchâtre et des passages rosâtre. les grains sont grossiers (superieur à 5mm), la texture est hétérogène. elle contient 15-20% plagioclase dissememinée et 50% Qz et 10% orthose localisée dans les dykes								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
granitiques. elle est très faiblement magnétique, elle contient des dykes granitique éparses [61.5m-62.8m], [64.8m-65.4m], [68.15m-68.75m], [70m-71.2m], [77.8m-78.15m] et [121m-121.45m]. Altération potassique dans les dykes granitiques et traces d'épidotisation contrôlée par les fractures. foliation 20-25tca. minéralisation traces Py et magnétite finement disseminée et localement contrôlée par veinules.								
61.50 62.80 **Granite 20°** granite rose grains grossiers contact supérieur net et irrégulier et contact inférieu net à 20tca								
64.80 65.40 **Granite** granite rose grains grossiers, texture porpyroblastique, contact supérieur net et régulier 40tca et contact inférieu net à 20tca								
68.15 68.75 **Granite** granite rose grains grossiers, texture porpyroblastique, contact supérieur net et régulier 20tca et contact inférieur net à 30tca								
70.00 71.20 **Granite** granite rose grains grossiers, texture porpyroblastique, contact litho sont boudinée et parallèle a l'axe de la carotte.								
78.15 100.00 **Folié(e) 25°** foliation faible à modérée 20-25tca								
124.40 163.10 **Granite; Granite; Porphyroblastique** Unité intrusive, leucocratre, rose, rouge et brun, grains grossiers, texture porphyroblastique. composée de 20-30 % feldspath(orthose), 60-70% Quartz, et								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
traces de mica blanc disseminée. elle est magnétrique localement. altération brunatre (albite?) pervasive, altération K pervasive, traces d'hématisation contrôlée par les fractures et traces d'épidotisation contrôlée par les fractures. contact supérieur progressif et contact inférieur diffus. traces magnétite et Py diss. Py localement sub-automorphe. dyke granodiorite située [159.25m161.2m]								
159.25 161.20 **Granodiorite** unité intrusive, leucocrate, blanche, gris, beige et localement rose, grains grossiers, texture porphyroblastique. les contacts litho sont progressifs.								
161.20 163.10 **Potassique; Hématitisé** forte alt K pervasive et Hem contrôlée par les fractures								
163.10 169.10 **Granodiorite; Porphyroblastique** Unité leucocrate, grisâtre, blanchâtre et des passages rosâtre. les grains sont grossiers (superieur à 5mm), la texture est hétérogène. elle contient 15-20% plagioclase disseminée et 50% Qz et 10% orthose localisée dans les dykes granitiques. elle est très faiblement magnétique. elle contient des dykes granitique éparses [167.9m-168.05m], [165m-165,35m],]. Altération potassique dans les dykes granitiques et traces d'épidotisation contrôlée par les fractures. foliation 20-25tca. minéralisation traces Py et magnétite finement disseminée et localement contrôlée par veinules. les contact litho sont difus.								
163.10 169.10 **Folié(e) 25°** faible foliation 20-25tca								
169.10 180.00 **Granite; Porphyroblastique**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		roche intrusive, leucocratre, rose, grise et rouge, grains grossiers, texture porphyroblastique. granite composée de 20-30 % feldspath(orthose), 60-70% Quartz, et traces de mica blanc disseminée. elle est magnétrique localement. Altération K pervasive, traces d'hématisation contrôlée par les fractures et traces d'épidotisation contrôlée par les fractures. contact supérieur progressif et contact inférieur EOH. traces magnétite et Py diss. Py localement sub-automorphe. dyke granodiorite située [171m-171.35m], [172m-172.4m], foliation faible à modérée 20-25tca							
172.40	175.00	**Potassique; Hématitisé; Épidotisé** forte alt K pervasive, Hem contrôlée par les fractures, traces Ép contrôlée par les fractures							
177.00	180.00	**Folié(e) 20°** foliation faible à modérée 20-25tca							

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
24.00	25.50	1.50	A0507223	<0.5	<0.005	1	40	19
25.50	27.00	1.50	A0507224	<0.5	0.006	<1	40	21
57.50	59.00	1.50	A0507226	<0.5	0.020	37	110	155
59.00	60.50	1.50	A0507227	<0.5	0.016	64	90	85
60.50	61.30	0.80	A0507228	<0.5	0.008	16	120	104

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
27.00	27.00	A0507225	(Std)	OREAS 630b	19.4	0.360	514	20	>10000

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23101630

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 6 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-31	Granulation – 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné – div. riffles
PUL-31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG-23	Entrée pulpe – Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
ME-OG62	Teneur marchande éléments – quatre acides	ICP-AES
Zn-OG62	Teneur marchande Zn – quatre acides	
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101630

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507223		3.07	<0.005	<0.5	8.26	<5	520	2.8	<2	1.50	<0.5	1	7	1	0.92	20
A0507224		3.17	0.006	<0.5	7.09	<5	460	1.8	<2	1.47	<0.5	1	9	<1	0.88	20
A0507225		0.07	0.360	19.4	4.93	405	430	1.2	5	1.56	25.5	4	10	514	5.92	10
A0507226		3.08	0.020	<0.5	7.60	<5	500	1.8	<2	5.14	<0.5	41	153	37	5.75	20
A0507227		3.73	0.016	<0.5	7.90	<5	610	1.4	<2	4.79	<0.5	29	147	64	4.64	20
A0507228		2.08	0.008	<0.5	7.33	<5	480	1.0	<2	5.39	<0.5	34	206	16	5.41	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101630

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507223		1.62	10	40	0.13	196	1	5.54	1	220	5	<0.01	<5	2	224	<20
A0507224		1.92	30	40	0.15	208	1	4.31	1	200	4	<0.01	<5	2	210	<20
A0507225		1.74	10	20	0.77	33800	11	0.72	37	440	4160	5.02	47	6	249	<20
A0507226		1.01	20	110	3.73	1060	2	2.78	88	700	12	0.27	<5	22	799	<20
A0507227		1.53	20	90	2.99	828	2	2.80	77	720	11	0.16	<5	17	723	<20
A0507228		1.01	20	120	4.02	998	2	2.73	108	720	10	0.06	<5	22	678	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101630

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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	Zn-OG62 Zn % 0.001
A0507223		0.10	<10	<10	14	<10	19	
A0507224		0.09	<10	<10	12	<10	21	
A0507225		0.22	20	<10	26	30	>10000	1.120
A0507226		0.44	<10	<10	148	<10	155	
A0507227		0.33	<10	<10	112	<10	85	
A0507228		0.37	<10	<10	135	<10	104	

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 26-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101630

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au-AA24

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

Applique à la Méthode:			
ME-ICP61	ME-OG62	Zn-OG62	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:			
CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
PUL-31	PUL-QC	SPL-21	WEI-21

SAYONA

Survey: **CD-23-95**

Project:	Moblan	Claims title:	2447649	Start date:	2023-03-23
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-25
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-27
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	503716.92	Azimuth:	180.06°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619464.61	Dip:	-80.00°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	375.78	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	6	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	0	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	7.20	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures : _____

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	179.9°	No	-80.9°	No	55809
EZ-TRAC MultiShot	6.00	179.4°	No	-80.9°	No	55879
EZ-TRAC MultiShot	9.00	179.6°	No	-80.9°	No	55707
EZ-TRAC MultiShot	12.00	179.9°	No	-80.9°	No	55736
EZ-TRAC MultiShot	15.00	179.9°	No	-80.9°	No	55819
EZ-TRAC MultiShot	18.00	179.8°	No	-81.0°	No	55844
EZ-TRAC MultiShot	21.00	180.5°	No	-81.0°	No	55853
EZ-TRAC MultiShot	24.00	180.3°	No	-81.0°	No	55873
EZ-TRAC MultiShot	27.00	180.1°	No	-81.1°	No	55889
EZ-TRAC MultiShot	30.00	179.5°	No	-81.0°	No	55823
EZ-TRAC MultiShot	33.00	177.1°	Yes	-81.1°	Yes	55830
EZ-TRAC MultiShot	36.00	179.2°	No	-81.0°	No	55943
EZ-TRAC MultiShot	39.00	179.3°	No	-81.0°	No	55858
EZ-TRAC MultiShot	42.00	179.2°	No	-81.0°	No	55763
EZ-TRAC MultiShot	45.00	178.8°	No	-81.0°	No	55670
EZ-TRAC MultiShot	48.00	178.0°	Yes	-81.4°	Yes	55657
EZ-TRAC MultiShot	51.00	178.3°	No	-81.0°	No	55681
EZ-TRAC MultiShot	54.00	178.3°	No	-80.9°	No	55753
EZ-TRAC MultiShot	57.00	178.6°	No	-78.0°	No	55717
EZ-TRAC MultiShot	60.00	178.1°	No	-81.0°	No	55751
EZ-TRAC MultiShot	63.00	178.0°	No	-81.0°	No	55926
EZ-TRAC MultiShot	66.00	179.5°	Yes	-80.6°	Yes	56181
EZ-TRAC MultiShot	69.00	176.3°	Yes	-81.0°	Yes	55347
EZ-TRAC MultiShot	72.00	178.1°	No	-80.8°	No	55328
EZ-TRAC MultiShot	75.00	177.9°	No	-81.1°	No	55362
EZ-TRAC MultiShot	78.00	177.6°	No	-81.0°	No	55906
EZ-TRAC MultiShot	81.00	180.7°	Yes	-82.3°	Yes	55372
EZ-TRAC MultiShot	84.00	177.0°	No	-80.8°	No	55439
EZ-TRAC MultiShot	87.00	185.3°	Yes	-81.0°	Yes	55523
EZ-TRAC MultiShot	90.00	173.2°	Yes	-80.9°	Yes	56827
EZ-TRAC MultiShot	93.00	175.4°	Yes	-80.9°	Yes	56230
EZ-TRAC MultiShot	96.00	170.1°	Yes	-80.6°	Yes	55622
EZ-TRAC MultiShot	99.00	173.6°	Yes	-81.2°	Yes	55565
EZ-TRAC MultiShot	102.00	175.5°	No	-80.9°	No	55549

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	105.00	175.4°	No	-81.0°	No	55522
EZ-TRAC MultiShot	108.00	175.4°	No	-80.9°	No	55658
EZ-TRAC MultiShot	111.00	175.0°	No	-80.9°	No	55276
EZ-TRAC MultiShot	114.00	175.0°	No	-80.9°	No	55302
EZ-TRAC MultiShot	117.00	175.4°	No	-81.1°	No	55490
EZ-TRAC MultiShot	120.00	174.9°	No	-81.0°	No	55450
EZ-TRAC MultiShot	123.00	175.3°	No	-80.9°	No	55488
EZ-TRAC MultiShot	126.00	175.3°	No	-79.5°	No	55468
EZ-TRAC MultiShot	129.00	173.7°	No	-80.9°	No	55485
EZ-TRAC MultiShot	132.00	174.9°	No	-81.0°	No	55501
EZ-TRAC MultiShot	135.00	173.6°	No	-81.3°	No	55428
EZ-TRAC MultiShot	138.00	179.2°	No	-80.4°	No	55440
EZ-TRAC MultiShot	141.00	175.3°	No	-80.8°	No	55467
EZ-TRAC MultiShot	144.00	166.9°	Yes	-81.1°	Yes	55512
EZ-TRAC MultiShot	147.00	174.3°	No	-81.0°	No	55536
EZ-TRAC MultiShot	150.00	175.2°	No	-81.2°	No	55628
EZ-TRAC MultiShot	153.00	174.1°	No	-81.0°	No	55633
EZ-TRAC MultiShot	156.00	173.1°	Yes	-81.5°	Yes	56700
EZ-TRAC MultiShot	159.00	117.2°	Yes	-81.1°	Yes	89297
EZ-TRAC MultiShot	162.00	258.3°	Yes	-81.3°	Yes	35804
EZ-TRAC MultiShot	165.00	96.9°	Yes	-81.5°	Yes	98925
EZ-TRAC MultiShot	168.00	347.5°	Yes	-81.8°	Yes	81155
EZ-TRAC MultiShot	171.00	346.1°	Yes	-82.6°	Yes	81133
EZ-TRAC MultiShot	174.00	349.2°	Yes	-81.6°	Yes	80809
EZ-TRAC MultiShot	177.00	356.0°	Yes	-82.2°	Yes	81406

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	15.00	**Mort terrain** mort terrain								
15.00	21.00	**Granite 10°** roche intrusive, leucocrate, rosâtre et rougeâtre à grains moyens et grossiers, texture porphyroblastique.Granite avec une composition 40-50% orthose, 40% Qz. le contact inférieur est net et régulier à 10tca. elle est faiblement magnétique. faible chloritisation + carbonatisation visible en plan de cassures et moyenne altération potassique pervasive. faible foliaton entre 35-40 tca traces Py finement disseminées								
	15.00	21.00 **Potassique** moyenne alt K pervasive								
	15.00	20.90 **Folié(e) 40°** faible plan de foliation 35-40 tca								
	20.90	21.00 **Contact 10°** contact entre granite et granodiorite 10tca								
21.00	64.10	**Granodiorite 20°; Porphyroblastique** roche leucocrate, grisâtre, blanchâtre et des passages rosâtre. les grains sont grossiers (superieur à 5mm), la texture est hétérogène. elle contient 15-20% plagioclase dissememinée et 60% Qz. elle est faiblement magnétique, elle contient des dykes granitique éparses [23.6-24.45m], [24,6m-25,2m], [30.7m-30.95], [43,4m-43.9m], [46,8m-47,2m] [48.9m-49,7m] et [56.4m-56.9m]. la roche est altérée faiblement en carbonates réactifs a l'HCl, altération potassique dans les dykes granitiques et traces d'épidotisation contrôlée par les fractures. foliation 20-25tca. minéralisation traces à 1% Py finement disseminée et localement	35.50	37.00	A0507213	<0.5	<0.005	4	70	47

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			contrôlée par veines.								
	21.00	61.10	**Folié(e) 20°** foliation modérée à forte 20-25tca								
	37.00	37.50	**Épidotisé** faible à moyenne épidotisation	37.00 37.50	37.50 39.00	A0507214 A0507215	<0.5 <0.5	<0.005 0.005	2 9	50 60	36 43
	37.00	37.50	**Py 5%** Py finement disseminée								
	54.50	55.10	**Épidotisé** moyenne épidotisation contrôlée par les fractures.								
	54.50	55.10	**Py 1%** Py diss et contrôlée par les veines @20tca subautomorphe								
	61.10	61.20	**Contact 20°** contact entre granodiorite et granite								
64.10	85.80		**Granite 30°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive, leucocrate, rosâtre et rougeâtre à grains moyens et grossiers, texture porphyroblastique. Granite avec une composition 40-50% feldspath (orthose), 40% Qz. le contact supérieur est net et régulier à 20tca et le contact inférieur est diffus à 30tca. elle est faiblement magnétique et contient des traces de magnétites disseminées. faible chloritisation disseminée + carbonatisation visible en plan de cassures et moyenne altération potassique pervasive. unité traversé par des dyke mafique intermédiaie localement sous forme d'enclave circulaire [67.9m-71.6m], [79.3m-82.9m] et [85.5m-85.7m]. minéralisation; traces de Py + Magnétite disseminée.								
	68.63	68.75	**Veine 12cm Quartz Feldspath 30°**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			80% QZ 15% Feldspath 5% chlorite								
79.30	82.90		**Roche intrusive mafique 35°** roche verdâtre microgrenue à texture homogène, magnétique, fracturée localement et remplis par fluide granitique. épidotisation modérée à forte contrôlée par les fractures. contact litho supérieur net à 30 tca et contact inférieur diffus à 35tca								
	79.30	82.90	**Épidotisé** moyenne à forte épidotisation contrôlée par les fractures								
	79.30	79.40	**Contact 30°** contact entre granite et dyke intrusive mafique								
	82.90	83.00	**Contact 35°** contact diffus entre le dyke intrusif mafique et le granite								
85.80	105.40		**Roche intrusive mafique; Roche intrusive intermédiaire** Gris foncé, grains fins à moyens, elle contient des petits dykes de granite [92.8m-93.2m], [93.8m-94.2m], [94,45m-95.7] unité altérée en épidote contrôlée par les fractures, en biotite disseminée. Magnétisme faible localement.	89.30	90.80	A0507216	<0.5	<0.005	21	150	124
	85.80	90.80	**Biotitisé** biotisation moyenne à forte								
	85.80	90.80	**Magnétite 3%** 2-3% Magnétite diss								
	85.80	85.90	**Contact 30°** contact litho entre granite et intrusif mafique (QFP?)								
	90.80	91.50	**Épidotisé** faible a modérée épidotisation contrôlée par les fractures	90.80	91.50	A0507217	<0.5	<0.005	70	100	143
	90.80	91.50	**ChalcoPy 0.5**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		traces Py+Cpy diss								
91.50	103.40	**Biotitisé** biotisation moyenne à forte	91.50	93.00	A0507218	<0.5	0.005	20	140	116
91.50	103.40	**Magnétite 3%** 2-3% Magn diss								
97.00	105.50	**Veine (SOQUEM) 35°** interval 5 % Veine a remplissage 85%Qz-15%feldspath orienté 35tca								
99.18	99.26	**Veine 8cm 35°** 85% qz 15%feldspath								
103.40	104.70	**Épidotisé**; **Potassique** épidotisation pervasive moyenne et Alt K faible, contrôlée par les fractures								
104.70	105.50	**Biotitisé** biotisation moyenne à forte								
105.40	142.20	**Granodiorite 50°; Grains moyens (à) - roches ignées 1-5 mm** Roche intrusive, leucotracre, grisatre et noiratre, microgrenue à porphyroblastiqu. augmentation de granulométrie à partir de 105.5m. la roche est moyennement magnétique, le contact supérieur est diffus à 30tca et le contact inférieur est net à 45tca, elle contient des interlits de granite [114.13m-114,53m],[115,7m-114.53m]. elle est injectée de veines a remplisage quartz et feldspath orienté 35tca. traces d'hématisation en veinules dans les dykes granitiques. traces Cpy et Py disseminées.								
108.70	109.65	**Biotitisé** biotisation moyenne à forte								
108.70	109.65	**Magnétite 3%** 3-5% Magn diss								
109.00	109.10	**Veine 10cm Feldspath Quartz 30°** 85%Qz 15% feldspath								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample							
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
121.20	123.00	**Granite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** granite rose à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, contact litho supérieur net 40 tca et contact inférieur diffus.								
124.00	126.50	**Folié(e) 25°** foliation modérée à forte 25tca								
126.50	127.70	**Granite 15°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** granite rose à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, contact litho supérieur net 40 tca et contact inférieur net 15 tca.								
127.70	129.50	**Folié(e) 25°** foliation modérée à forte 25tca								
129.80	131.60	**Granite 55°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** granite rose à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, contact litho supérieur net et irrégulier et contact inférieur net à 55 tca. interlit de granodiorite éparse dans l'unité								
142.20	157.90	**Granite 10°; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** roche intrusive, leucocrate, rosâtre et rougeâtre à grains moyens et grossiers, texture porphyroblastique. Granite avec une composition 40-50% feldspath (orthose), 40% Qz. le contact suépieur est net et régulier à 45tca et le contact inférieur est diffus à 10tca. elle n'est pas magnétique et contient des traces de Py disseminées. faible hématisation contrôlée par les fractures + carbonatisation visible en plan de cassures et moyenne altération potassique pervasive. unité traversé par des dyke de granodiorite [145.9m-149.1m].								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
minéralisation; traces de Py.								
142.20 145.90 **Hématitisé** faible à moyenne hématisation contrôlée par les fractures et pervasive.								
142.20 142.30 **Contact 45°** contact net entre granodiorite et granite.								
145.90 149.10 **Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** granodiorite leucocrate, grise, blanche et rose à grains moyens et grossiers, texture hétérogène, contact litho supérieur et inférieur diffus. interlit dm de granite éparses								
146.20 146.70 **Folié(e) 35°** moyenne foliation parallèle a la schistosité 35tca								
155.00 156.70 **Hématitisé** faible Hem contrôlée par les fractures								
157.90 180.00 **Granodiorite; Grains grossiers (à) - roches ignées >5 mm** Roche intrusive, leucotracre, grisatre et noiratre, porphyroblastique,la texture est hétérogène. la roche est moyennement magnétique, le contact supérieur est diffus à 10tca et le contact inférieur est EOH. elle contient des interlits de granite decamétrique et éparse. elle contient dse veines a remplisage quartz et feldspath. unité altérée en épidote contrôlée par les fractures, en biotite disseminée faiblement disseminée localement et traces d'hématisation en veinules dans les dykes granitiques. minéralisation 1-2% Magnétite diss et traces de Py disseminées. EOH								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
157.90	158.00	**Contact 10°** contact entre granite et granodiorite 10tca								
176.20	177.75	**Folié(e) 40°** Foliation modérée 40 tca								
177.75	178.30	**Folié(e) 30°** foliation modérée								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
35.50	37.00	1.50	A0507213	<0.5	<0.005	4	70	47
37.00	37.50	0.50	A0507214	<0.5	<0.005	2	50	36
37.50	39.00	1.50	A0507215	<0.5	0.005	9	60	43
89.30	90.80	1.50	A0507216	<0.5	<0.005	21	150	124
90.80	91.50	0.70	A0507217	<0.5	<0.005	70	100	143
91.50	93.00	1.50	A0507218	<0.5	0.005	20	140	116

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23088371

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 6 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 4-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
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-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES

Original signé

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: 53-54 , North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088371

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507213		2.79	<0.005	<0.5	7.62	<5	610	2.3	<2	1.37	<0.5	3	10	4	1.10	20
A0507214		0.92	<0.005	<0.5	7.72	<5	750	2.4	<2	0.99	<0.5	3	9	2	1.07	20
A0507215		2.72	0.005	<0.5	7.18	<5	650	2.4	<2	1.14	<0.5	2	8	9	0.95	20
A0507216		2.63	<0.005	<0.5	8.12	<5	1460	3.8	<2	3.14	<0.5	17	23	21	4.71	20
A0507217		1.16	<0.005	<0.5	8.21	<5	1280	2.2	3	3.67	<0.5	16	14	70	4.11	20
A0507218		2.60	0.005	<0.5	7.89	<5	1380	3.2	2	2.90	<0.5	16	20	20	4.42	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088371

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507213		2.43	10	70	0.22	262	<1	3.59	2	220	25	0.02	<5	2	365	<20
A0507214		3.07	20	50	0.21	217	<1	3.99	4	220	26	0.11	<5	2	245	20
A0507215		2.80	20	60	0.18	215	<1	3.41	1	210	29	0.01	<5	2	317	20
A0507216		3.11	50	150	1.50	793	2	3.31	16	2170	21	0.03	<5	8	1145	<20
A0507217		2.59	50	100	1.20	902	1	3.33	9	2090	16	0.04	<5	7	1080	<20
A0507218		3.07	50	140	1.37	762	1	3.48	13	2070	18	0.02	<5	7	1050	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088371

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507213		0.11	<10	10	12	<10	47
A0507214		0.10	<10	10	11	<10	36
A0507215		0.10	<10	<10	11	<10	43
A0507216		0.52	<10	<10	89	<10	124
A0507217		0.48	<10	<10	82	<10	143
A0507218		0.49	<10	<10	86	<10	116

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 16-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23088371

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

SAYONA

Survey: **CD-23-96**

Project:	Moblan	Claims title:	2447648	Start date:	2023-03-26
Partenaire:	N/A	Township:	N/A	End date:	2023-03-29
		Range:	N/A	Description date:	2023-03-30
Author:	53-54	Lot:	N/A		
Contractor:	Forage Nordik				
Section:		Objectif:	Condamnation		
Level:	Surface				

Collar

Estant:	503795.63	Azimuth:	179.99°	Feuillet SNRC:	32J10
Nordant:	5619022.05	Dip:	-80.10°	Projection :	UTM NAD83 U18
Elevation:	406.63	Length:	180.00		

Informations

Nombre d'échantillons:	7	Présence d'eau:	No	Core size:	NQ
Nombre d'échantillons QAQC:	1	Stored:	Yes	Tubage laissé:	Yes
Longueur totale échantillonnée:	8.50	Cemented:	No	Type de forage:	Diamant
		Bouchon:	Yes	Site d'entreposage:	Technominex Rouyn-Noranda
		Coin:	No		

Description

Titre minier détenu par Ressources Austroid Canada inc. 100%

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
53-54
QUÉBEC

Original signé

Signatures :

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	3.00	323.5°	Yes	-79.2°	Yes	47248
EZ-TRAC MultiShot	6.00	358.4°	Yes	-79.6°	Yes	13195
EZ-TRAC MultiShot	9.00	240.2°	Yes	-79.6°	Yes	70152
EZ-TRAC MultiShot	12.00	251.0°	Yes	-79.8°	Yes	74504
EZ-TRAC MultiShot	15.00	290.7°	Yes	-80.0°	Yes	46605
EZ-TRAC MultiShot	18.00	46.7°	Yes	-80.1°	Yes	44763
EZ-TRAC MultiShot	21.00	8.5°	Yes	-79.9°	Yes	93844
EZ-TRAC MultiShot	24.00	37.8°	Yes	-79.7°	Yes	94608
EZ-TRAC MultiShot	27.00	331.6°	Yes	-79.6°	Yes	60915
EZ-TRAC MultiShot	30.00	5.4°	Yes	-79.8°	Yes	63867
EZ-TRAC MultiShot	33.00	329.1°	Yes	-80.1°	Yes	54511
EZ-TRAC MultiShot	36.00	171.2°	Yes	-80.2°	Yes	57587
EZ-TRAC MultiShot	39.00	180.7°	No	-80.4°	No	56757
EZ-TRAC MultiShot	42.00	182.6°	No	-80.5°	No	56135
EZ-TRAC MultiShot	45.00	183.2°	No	-80.5°	No	56046
EZ-TRAC MultiShot	48.00	184.4°	No	-80.4°	No	55990
EZ-TRAC MultiShot	51.00	184.1°	No	-80.4°	No	55836
EZ-TRAC MultiShot	54.00	182.9°	No	-80.4°	No	55485
EZ-TRAC MultiShot	57.00	178.9°	Yes	-80.3°	Yes	54442
EZ-TRAC MultiShot	60.00	185.0°	No	-80.3°	No	55467
EZ-TRAC MultiShot	63.00	185.1°	No	-80.3°	No	55577
EZ-TRAC MultiShot	66.00	184.9°	No	-80.3°	No	55680
EZ-TRAC MultiShot	69.00	184.8°	No	-80.3°	No	55752
EZ-TRAC MultiShot	72.00	185.1°	No	-80.3°	No	55783
EZ-TRAC MultiShot	75.00	184.6°	No	-80.3°	No	55732
EZ-TRAC MultiShot	78.00	185.8°	No	-80.3°	No	55643
EZ-TRAC MultiShot	81.00	186.1°	No	-80.3°	No	55557
EZ-TRAC MultiShot	84.00	185.5°	No	-80.3°	No	55688
EZ-TRAC MultiShot	87.00	184.0°	No	-80.4°	No	55104
EZ-TRAC Single Shot	87.01	359.4°	Yes	-79.9°	Yes	86034
EZ-TRAC MultiShot	90.00	185.0°	No	-80.3°	No	55753
EZ-TRAC MultiShot	93.00	184.1°	No	-80.3°	No	55304
EZ-TRAC MultiShot	96.00	183.6°	No	-80.3°	No	55529
EZ-TRAC MultiShot	99.00	185.9°	No	-80.3°	No	55461

SAYONA

Down hole survey

Type	Depth	Azimuth	Invalid azimuth	Dip	Invalid dip	Description
EZ-TRAC MultiShot	102.00	185.1°	No	-80.1°	No	55424
EZ-TRAC MultiShot	105.00	186.0°	No	-80.0°	No	55810
EZ-TRAC MultiShot	108.00	186.4°	No	-80.0°	No	55841
EZ-TRAC MultiShot	111.00	187.2°	No	-80.0°	No	55718
EZ-TRAC MultiShot	114.00	188.2°	No	-80.1°	No	55764
EZ-TRAC MultiShot	117.00	188.7°	No	-80.0°	No	55728
EZ-TRAC Single Shot	117.01	188.2°	Yes	-80.1°	Yes	55335
EZ-TRAC MultiShot	120.00	189.1°	No	-80.0°	No	55763
EZ-TRAC MultiShot	123.00	187.9°	No	-80.1°	No	55724
EZ-TRAC MultiShot	126.00	185.6°	Yes	-80.2°	Yes	55734
EZ-TRAC MultiShot	129.00	189.7°	No	-80.2°	No	55927
EZ-TRAC MultiShot	132.00	189.9°	No	-80.2°	No	55609
EZ-TRAC MultiShot	135.00	191.0°	No	-80.2°	No	55703
EZ-TRAC MultiShot	138.00	189.7°	No	-80.2°	No	55514
EZ-TRAC MultiShot	141.00	185.2°	Yes	-80.2°	Yes	55557
EZ-TRAC MultiShot	144.00	191.1°	No	-80.3°	No	55733
EZ-TRAC MultiShot	147.00	192.1°	No	-80.2°	No	55610
EZ-TRAC Single Shot	147.01	189.3°	Yes	-80.3°	Yes	54933
EZ-TRAC MultiShot	150.00	192.3°	No	-80.2°	No	55701
EZ-TRAC MultiShot	153.00	192.1°	No	-80.2°	No	55729
EZ-TRAC MultiShot	156.00	192.2°	No	-80.2°	No	55719
EZ-TRAC MultiShot	159.00	192.2°	No	-80.2°	No	55739
EZ-TRAC MultiShot	162.00	192.4°	No	-80.2°	No	55761
EZ-TRAC MultiShot	165.00	192.4°	No	-80.2°	No	55773
EZ-TRAC MultiShot	168.00	192.9°	No	-80.2°	No	55730
EZ-TRAC MultiShot	171.00	192.6°	No	-80.3°	No	55964
EZ-TRAC MultiShot	174.00	192.6°	No	-80.3°	No	55781
EZ-TRAC MultiShot	177.00	192.9°	No	-80.3°	No	55860
EZ-TRAC MultiShot	180.00	192.8°	No	-80.3°	No	55852

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
0.00	36.00	**Mort terrain** Casing en place à 36m									
36.00	40.20	**Tuf mafique à lapilli 20°; Folié(e)** Verdâtre à grains fins et moyens, composée de phénocristaux mm de quartz sub-arrondis, texture hétérogène. unité épidotisé et chloristisée, contact inférieur net 20tca. structure foliée 15-20tca. traces de sulfures disseminées.									
	36.00	40.20	**Folié(e) 20°** forte foliation 15-20 tca								
40.20	53.00	**Granite 10°** Unité, leucocrate, rose à grains moyens et grossiers. très faiblement magnétique ponctuellement.unité composée 60-80% Orthose contact supérieur net et régulier 20tca et contact inférieur net à 10tca. unité traversée par tuff mafique a lapili située [41.2m-42m] et [42.8m-45.7m]. traces de sulfures disseminées et contrôlée par les frctures. faible épidotisation contrôlée par les fractures et moyenne à forte altération potassique pervasive. minéralisation en sulfures associées a l'injection d'épidote en veinules.									
	40.20	41.20	**Potassique** moyenne altération K								
	40.20	40.30	**Contact 20°** contact entre tuff mafique et granite								
41.20	42.00		**Tuf mafique à lapilli; Tuf mafique à lapilli** Phénocristaux mm de feldspath et quartz, forte foliation 20tca. contact supérieur net 25tca et contact inférieur fracturé, traces de Po+Py diss.								
	41.20	41.30	**Contact 25°**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			contact entre granite et dyke (tuff mafique à lapili)								
	41.30	42.00	**Folié(e) 25°** forte foliation 20-25 tca								
	42.00	42.80	**Potassique** moyenne altération K								
42.80	45.70		**Tuf mafique à lapilli 20°** Phénocristaux mm de feldspath et quartz, forte foliation 20-25tca. contact supérieur net 25tca et contact inférieur fracturé, traces de Po+Py diss.								
	42.80	42.90	**Contact 25°** contact granite et dyke tuff mafique 20-25 tca								
	42.90	44.20	**Folié(e) 20°** forte foliation 20-25 tca								
	44.20	44.25	**Faille** gouge de faille								
	45.70	53.00	**Potassique; Épidotisé; Hématitisé** moyenne à forte altération K, très faible épidotisation contrôlée par les fractures et faible Hématisation contrôlée par les fractures								
	45.70	45.80	**Contact 20°** contact entre dyke tuff mafique et granite								
	45.80	48.80	**Folié(e) 18°** modérée a forte foliation 15-20 tca	51.50	53.00	A0507219	<0.5	0.011	6	10	13
53.00	59.00		**Tuf mafique à lapilli 30°; Folié(e)** Verdâtre et grisâtre à grains fins et moyens (1-5mm), foliée, texture homogène. magnétique, composée de phénocristaux mm de Quartz-feldspath. faible chloritisation et biotisation. roche fracturée faiblement. le contact supérieur net 10tca et contact inférieur est net 30tca. faible épidotisation	53.00	54.00	A0507220	<0.5	<0.005	173	160	155

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample					
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			contrôlée par les fractures. fortement foliée 15-20tca. traces à 1% de Py+Po disseminées et en amas ponctuel. dyke granitique [54.25m-54.5m] avec contact sup. à 15 tca et inf. à 10 tca et [57.8m-58.25m] avec contact sup et inf net a 10 tca.								
	53.00	54.25	**Pyrite 1%; Pyrrhotite 1%** 1% Py+Po diss et en patch localement controlée par les injections et en stringer parallèle a la foliation								
	53.00	53.10	**Contact 10°** contact litho entre granite et tuff mafique10 tca								
	53.10	59.00	**Folié(e) 15°** forte foliation 10-15 tca	54.00 55.00	55.00 56.50	A0507221 A0507222	<0.5 <0.5	<0.005 <0.005	162 237	90 100	112 103
	56.19	56.50	**Veine 7cm Quartz Feldspath 20°** 60% Qz 40% feldspath								
59.00	74.90		**Granite 15°** Leucocrate, rose et blanche à grains moyens et grossiers. non magnétique, composée 60-80% Orthose contact supérieur net et régulier 30tca et contact inférieur net à 15tca. traces de sulfures disseminées et contrôlée par les fractures.faible épidotisation contrôlée par les fractures, moyenne à forte altération potassique pervasive et hématisation faible contrôlée par les fractures. minéralisation en sulfures associées à l'injection d'épidote en veinules; traces Py disseminée.								
	59.00	74.90	**Potassique; Hématitisé** moyenne à forte alt K pervasive et Hématisation faible contrôlée par les fractures. traces d'épidotisation contôlée par les								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			fractures.								
	59.00	59.10	**Contact 30°** contact entre tuff mafique et granite								
	71.00	74.90	**Folié(e) 20°** faible foliation 20 tca								
74.90	79.80		**Tuf mafique à lapilli 15°; Folié(e)** Verdâtre et grisâtre à grains fins et moyens (1-5mm), foliée, texture homogène. unité faiblement magnétique, composée de phénocristaux mm de Quartz-feldspath. traces d'oxydations des sulfures dans les plans de cassures, faible chloritisation pervasive et moyenne à forte épidotisation contrôlée par les fractures. Roche fracturée faiblement. le contact inférieur est net 15tca et contact supérieur net a 15tca. traces biotite disseminées. unité fortement foliée 10-15tca. Traces de Py+Po finement disseminée disseminées.								
	74.90	79.80	**Épidotisé; Chloritisé** faible chloritisation, moyenne a forte épidotisation contrôlée par les fractures (veines et veinules) et trace d'hématisation visible en cassures.								
	74.90	75.00	**Contact 15°** contact entre granite et tuff mafique								
	75.00	79.80	**Folié(e) 10°** forte foliation 10 tca								
79.80	84.70		**Granite 20°** Roche, leucocrate, rose et blanche à grains moyens et grossiers. non magnétique, composée 60-80% Orthose contact supérieur net et régulier 15tca et contact inférieur net à 20tca. traces de sulfures disseminées et contrôlée par les								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
fractures.faible épidotisation contrôlée par les fractures, moyenne à forte altération potassique pervasive et hématisation faible contrôlée par les fractures. minéralisation en sulfures associées à l'injection d'épidote en veinules; traces Py disseminée. dyke mafique [81m-82m] et [83m-83.3m]								
79.80 79.90 **Contact 15°** contact entre tuff mafique et granite								
80.90 81.00 **Contact 20°** contact granite et dyke tuff mafique								
81.00 82.00 **Tuf mafique à lapilli 15°** Texture homogène, structure foliée, contact litho supérieur net 20tca et contact inférieur net a 15 tca. foliation 15-20tca. altération en épidote et chlorite. traces de pyrite finement disseminées.								
81.00 82.00 **Folié(e) 15°** 15-20 tca modérée a forte foliation								
82.00 82.10 **Contact 15°** contact dyke tuf mafique et granite								
84.60 84.70 **Contact 20°** contact granite et tuff mafique a lapili								
84.70 87.60 **Tuf mafique à lapilli 20°; Folié(e)** tuff mafique verdâtre et grisatre à grains fins, composée de phénocristaux mm, foliée moyenneent a fortement. unité chloritisée moyennement et une faible altération potassique est contrôlée par les fractures. le contact litho supérieur est net 20tca et le contact inférieur est progressif 20tca. traces de pyrite disseminée.								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	84.70	87.60	**Folié(e) 20°** foliation modérée 20 tca								
87.60	92.60	**Granite 20°** Roche, leucocrate, rose et blanche à grains moyens..faiblement magnétique, composée 20-30% Orthose contact supérieur net et régulier 20tca et contact inférieur net à 20tca. variation progressive d'une granodiorite vers granite rose. traces de sulfures disseminées et contrôlée par les fractures, moyenne à forte altération potassique pervasive et hématisation faible contrôlée par les fractures. minéralisation; Py et Po en traces disseminées. foliation locale.									
	87.60	87.70	**Contact 20°** contact entre le tuff mafique et le granite.								
	90.00	92.60	**Potassique; Hématitisé** forte altération K pervasive et faible à moyenne hématisation contrôlée par les fractures								
	92.00	92.60	**Folié(e) 20°** forte foliation 20 tca								
92.60	98.80	**Tuf mafique à lapilli 10°** tuff mafique verdâtre et grisatre à grains fins. composée de phénocristaux mm. magnétique, foliée moyennement à fortement. unité chloritisée moyennement et une faible altération épidotisation est contrôlée par les fractures. le contact litho supérieur est net 20tca et le contact inférieur est progressif 10tca. traces de pyrite et magnétite disseminée. dyke granitique [94.2m-94.9m]									
	92.60	92.70	**Contact 20°** contat granite et tuff mafique								
	92.70	94.20	**Folié(e) 20°; Fracturé(e)**								

SAYONA

Description			Analyse_Best - Sample						
			From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
		foliation 20tca et roche fracturé faiblement								
94.20	94.90	**Granite** Massif composée 60% othose 40 % Qz. aucune minéralisation et les contact litho supérieur et inférieur sont fracturés								
94.20	94.90	**Potassique** forte altération K								
94.90	98.80	**Folié(e) 15°** forte foliation 10-15 tca								
98.80	123.00	**Granite 20°** Granitoide; unité, leucocrate, rose et blanche à grains moyens..faiblement magnétique, composée 30-50% Orthose contact supérieur net et régulier 10tca et contact inférieur diffus à 20tca. variation progressive d'une granodiorite vers granite rose. plusieurs interlits de tuff mafique foliée métrique au travers du granite. traces de sulfures disseminées et contrôlée par les fractures dans les dykes mafiques, moyenne à forte altération potassique pervasive et hématisation faible contrôlée par les fractures. minéralisation, Py et Po en traces disseminées. foliation locale. dyke tuff mafique à lapili foliée situé [106.1m-106.5m], [108.6m-109m], [111.2m-112.8m] et [121.5m-122m]								
98.80	98.90	**Contact 10°** contact progressif entre tuff mafique et granite-granodiorite								
111.20	112.80	**Tuf intermédiaire à lapilli 35°; Folié(e)** Phénocristaux mm, texture homogène, magnétique, structure foliée. traces de pyrite et magnétite disseminées. contact supérieur net 20tca et contact inférieur net 35tca. foliation entre 15-25tca								
111.20	111.30	**Contact 20°**								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample						
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
			contact net granite et dyke mafique 20tca								
	111.30	112.40	**Folié(e) 20°** 20-25 tca forte foliation								
	112.40	112.80	**Folié(e) 15°** 15 tca forte foliation								
	112.80	112.90	**Contact 35°** contact entre dyke mafique et granite								
121.50	122.00		**Tuf mafique à lapilli 15°; Folié(e)** Phénocristaux mm, texture homogène, magnétique, structure foliée. traces de pyrite et magnétite disseminées. contact supérieur net 20tca et contact inférieur net 15tca. foliation entre 15-20tca								
	122.90	123.00	**Contact 20°** contact entre granite et tuff mafique								
123.00	145.90		**Tuf mafique à lapilli; Folié(e)** tuff mafique verdâtre et grisatre à grains fins, composée de phénocristaux mm, magnétique, foliée fortement 0-10tca. unité chloritisée moyennement et une moyenne épidotisation est contrôlée par les fractures. le contact litho supérieur est net 20tca et le contact inférieur est parallèle à l'axe de forage. traces de pyrite et magnétite disseminée. dyke granitique [128.07m-128.25m], [134.7m-135.2m] [135.9m-137.1] dyke pegmatitique [125.30m-125.38m] non minéralisée	123.50 125.00	125.00 125.50	G040085 G040086	<5 <5		250 190	74 95	120 120
	123.00	125.30	**Folié(e) 15°** forte foliation 10-15tca								
125.30	125.38		**Pegmatite 50°** Blanche non minéralisée								
	125.30	125.38	**Spodumène 0%; Muscovite 0%** aucune minéralisation								

SAYONA

Description				Analyse_Best - Sample							
				From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
	125.38	141.80	**Folié(e) 10°** 5-15 tca dans le tuff mafique	125.50	127.00	G040088	<5		230	83	140
	128.25	129.30	**Épidotisé; Potassique** forte épidotisation pervasive et faible altération potassique contrôlée par les fractures								
134.70	135.20		**Granite 45°** Massif composée 60% othose 40 % Qz. aucune minéralisation et les contact litho supérieur et inférieur sont net 45-50tca.								
135.90	137.10		**Granite** granite/granodiorite, contact net et irrégulier. traces de pyrite au contact supérieur.								
	141.80	145.90	**Folié(e) 0°** foliation parallèle axe de forage 0-5tca								
145.90	180.00		**Granite** Roche intrusive, leucocrate, rose et blanche à grains moyens et grossiers .très faiblement magnétique, composée 30-50% Orthose contact supérieur parallèle à l'axe de forage et contact inférieur EOH. granite rose avec plusieurs interlits de tuff mafique foliée métrique. traces de sulfures disseminées et contrôlée par les fractures dans les dykes mafiques, moyenne à forte altération potassique pervasive et hématisation faible contrôlée par les fractures. minéralisation; Py et magnétite en traces disseminées. foliation locale. dyke mafique [161.5m-161.9m] et [162.5m-163.25].								
	151.00	161.50	**Potassique; Hématitisé** forte altération K et traces Hém contrôlée par les fractures								
162.50	163.25		**Tuf mafique à lapilli 15°**								

SAYONA

Description	Analyse_Best - Sample							
	From	To	Sample ...	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
Microgrenu, non déformée, textute homogène, interlit granitique visible au travers représentant 10% de l'unité. non magnétique et non minéralisée, contact sup net 10tca et contact in 15tca								

SAYONA

Analyse_Best - Sample								
From	To	Length	Sample number	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
51.50	53.00	1.50	A0507219	<0.5	0.011	6	10	13
53.00	54.00	1.00	A0507220	<0.5	<0.005	173	160	155
54.00	55.00	1.00	A0507221	<0.5	<0.005	162	90	112
55.00	56.50	1.50	A0507222	<0.5	<0.005	237	100	103
123.50	125.00	1.50	G040085	<5		250	74	120
125.00	125.50	0.50	G040086	<5		190	95	120
125.50	127.00	1.50	G040088	<5		230	83	140

SAYONA

Assay - QAQC

From	To	Sample number	Type	Reference	Ag (ppm)	Au (ppm)	Cu (ppm)	Li (ppm)	Zn (ppm)
125.50	125.50	G040087	(Bln)	Quartzite-Sitec	<5		<20	12	10

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23101615

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 4 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54 | 53-54 | 53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
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
ME-ICP61	33 éléments, quatre acides ICP-AES	ICP-AES
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS

Original signé

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: 53-54 North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101615

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-ICP61 Ag ppm 0.5	ME-ICP61 Al % 0.01	ME-ICP61 As ppm 5	ME-ICP61 Ba ppm 10	ME-ICP61 Be ppm 0.5	ME-ICP61 Bi ppm 2	ME-ICP61 Ca % 0.01	ME-ICP61 Cd ppm 0.5	ME-ICP61 Co ppm 1	ME-ICP61 Cr ppm 1	ME-ICP61 Cu ppm 1	ME-ICP61 Fe % 0.01	ME-ICP61 Ga ppm 10
A0507219		3.21	0.011	<0.5	6.47	<5	710	2.6	2	0.64	<0.5	<1	12	6	0.52	20
A0507220		2.15	<0.005	<0.5	6.26	<5	180	2.3	<2	4.18	<0.5	53	10	173	9.93	30
A0507221		2.46	<0.005	<0.5	6.61	<5	200	2.1	<2	5.51	<0.5	46	11	162	9.71	20
A0507222		3.51	<0.005	<0.5	7.94	<5	240	0.9	<2	6.63	<0.5	48	25	237	10.10	20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101615

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 K % 0.01	ME-ICP61 La ppm 10	ME-ICP61 Li ppm 10	ME-ICP61 Mg % 0.01	ME-ICP61 Mn ppm 5	ME-ICP61 Mo ppm 1	ME-ICP61 Na % 0.01	ME-ICP61 Ni ppm 1	ME-ICP61 P ppm 10	ME-ICP61 Pb ppm 2	ME-ICP61 S % 0.01	ME-ICP61 Sb ppm 5	ME-ICP61 Sc ppm 1	ME-ICP61 Sr ppm 1	ME-ICP61 Th ppm 20
A0507219		3.68	<10	10	0.06	115	2	3.07	2	40	33	0.01	<5	1	187	<20
A0507220		0.69	<10	160	2.95	1380	2	1.06	61	190	19	0.48	<5	37	187	<20
A0507221		0.74	<10	90	3.11	1395	1	1.56	66	120	10	0.21	<5	38	195	<20
A0507222		0.91	<10	100	3.23	1290	1	1.70	69	220	5	0.13	<5	39	281	<20

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101615

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61 Ti % 0.01	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
A0507219		0.02	<10	<10	4	<10	13
A0507220		1.22	<10	<10	950	<10	155
A0507221		1.20	<10	<10	988	<10	112
A0507222		1.17	<10	<10	952	<10	103

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 23-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101615

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-AA24

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-ICP61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 28-AVRIL-2023
Compte: 53-54

CERTIFICAT RY23101609

Projet: Moblan

Bon de commande #: MOB-66-1

Ce rapport s'applique à 4 échantillons de Carotte forage soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 18-AVRIL-2023.

Les résultats sont transmis à:

53-54	53-54	53-54

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
LOG-21	Entrée échantillon – Code barre client
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
ME-MS89L	Super Trace DL Na2O2 by ICP-MS	

Original signé

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: 53-54

North Vancouver Operations

ALS Canada Ltd.
2103 Dollarton Hwy
North Vancouver BC V7H 0A7
Téléphone: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 28-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101609

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-MS89L Li ppm 2	ME-MS89L Li2O ppm 4	ME-MS89L Ag ppm 5	ME-MS89L As ppm 4	ME-MS89L Ba ppm 2	ME-MS89L Be ppm 0.4	ME-MS89L Bi ppm 0.1	ME-MS89L Ca % 0.1	ME-MS89L Cd ppm 0.8	ME-MS89L Ce ppm 0.2	ME-MS89L Co ppm 0.5	ME-MS89L Cs ppm 0.1	ME-MS89L Cu ppm 20	ME-MS89L Dy ppm 0.03
G040085		3.71	74	159	<5	<4	65	<0.4	0.4	7.6	<0.8	6.1	63.8	1.1	250	2.70
G040086		1.23	95	205	<5	<4	78	1.8	1.3	6.5	<0.8	5.5	47.3	3.2	190	2.42
G040087		1.40	12	26	<5	<4	4	<0.4	0.1	<0.1	<0.8	24.2	<0.5	0.1	<20	1.44
G040088		3.62	83	179	<5	4	146	1.0	0.4	7.4	<0.8	6.1	58.2	1.3	230	2.60

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 28-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101609

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS89L Er ppm 0.02	ME-MS89L Eu ppm 0.03	ME-MS89L Fe % 0.05	ME-MS89L Ga ppm 0.5	ME-MS89L Gd ppm 0.03	ME-MS89L Ge ppm 0.5	ME-MS89L Ho ppm 0.01	ME-MS89L In ppm 0.3	ME-MS89L K % 0.05	ME-MS89L La ppm 0.08	ME-MS89L Lu ppm 0.05	ME-MS89L Mg % 0.01	ME-MS89L Mn ppm 10	ME-MS89L Mo ppm 2	ME-MS89L Nb ppm 0.8
G040085		1.84	0.76	12.80	20.0	2.33	1.0	0.64	<0.3	0.72	2.43	0.25	3.30	1550	<2	2.9
G040086		1.59	0.54	10.30	24.1	2.08	1.5	0.56	<0.3	0.91	2.32	0.22	2.60	1490	14	5.4
G040087		0.68	0.44	0.42	0.8	1.89	0.6	0.25	<0.3	<0.05	11.80	0.07	0.02	40	<2	0.9
G040088		1.78	0.66	12.00	20.0	2.32	0.8	0.61	<0.3	0.76	2.47	0.25	3.15	1640	<2	2.9

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 28-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101609

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS89L Nd ppm 0.07	ME-MS89L Ni ppm 10	ME-MS89L Pb ppm 0.5	ME-MS89L Pr ppm 0.03	ME-MS89L Rb ppm 0.5	ME-MS89L Re ppm 0.01	ME-MS89L Sb ppm 0.3	ME-MS89L Sc ppm 10	ME-MS89L Se ppm 3	ME-MS89L Sm ppm 0.04	ME-MS89L Sn ppm 3	ME-MS89L Sr ppm 20	ME-MS89L Ta ppm 0.04	ME-MS89L Tb ppm 0.01	ME-MS89L Te ppm 0.5
G040085		5.72	70	3.3	1.03	44.5	0.01	<0.3	50	8	1.98	4	130	0.21	0.43	<0.5
G040086		5.28	40	7.3	0.96	74.0	0.01	<0.3	40	6	1.50	5	160	0.52	0.38	<0.5
G040087		12.85	<10	0.5	3.22	1.6	<0.01	<0.3	<10	<3	2.18	4	<20	0.20	0.27	<0.5
G040088		5.58	40	6.0	1.05	50.9	0.01	<0.3	50	<3	1.99	4	190	0.67	0.43	<0.5

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 28-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101609

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS89L Th ppm 0.1	ME-MS89L Ti % 0.005	ME-MS89L Tl ppm 0.02	ME-MS89L Tm ppm 0.01	ME-MS89L U ppm 0.2	ME-MS89L V ppm 1	ME-MS89L W ppm 0.3	ME-MS89L Y ppm 0.2	ME-MS89L Yb ppm 0.02	ME-MS89L Zn ppm 10
G040085		0.3	1.495	0.28	0.28	0.3	1280	0.7	15.5	1.88	120
G040086		0.7	1.215	0.48	0.24	1.9	982	0.6	13.8	1.65	120
G040087		1.7	0.032	<0.02	0.09	0.3	4	<0.3	6.8	0.56	10
G040088		0.3	1.460	0.31	0.27	0.5	1160	3.1	15.4	1.81	140

***** 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: +1 604 984 0221 Télécopieur: +1 604 984 0218
www.alsglobal.com/geochemistry

À: SAYONA NORD INC.
169 CHEMIN DU QUAI
LA MOTTE QC J0Y 1T0

Finalisée date: 28-AVRIL-2023
Compte: 53-54

Projet: Moblan

CERTIFICAT D'ANALYSE RY23101609

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-MS89L

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn-Noranda

CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-31
PUL-QC	SPL-21	WEI-21	