Programme d'exploration

2018

Propriété Qiqavik

Nunavik, Quebec Canada

(NTS 35G11, 35G12 & 35G05)

Prepared by:

Robert Cloutier, géo
Membre OGQ #1233
Royal Nickel Corp.

Brian Bélisle, géo
Membre OGQ #1529
Royal Nickel Corp.

Arnaud Fontaine, géo
Membre OGQ #1698
Royal Nickel Corp.

15 Novembre 2019

Orford Mining

TABLE DES MATIÈRES

1- RÉSUMÉ 1

2- INTRODUCTION 2

3- Localisation et Description de la Propriété 4

3.1 Localisation 4

3.2 Titres miniers 4

3.2.1 Titres miniers de Qiqavik 1

3.2.2 Titres miniers de Parent 1

3.3 Statut des titres miniers 1

3.4 Accessibilité, climat, infrastructure et physiographie 1

4- EXPLORATION HISTORIQUE 4

4.1 Les débuts 4

4.2 Histoire récente 4

5- GEOLOGIE GLACIAIRE 11

6- CONTEXTE GEOLOGIQUE ET MINERALISATION 12

6.1 Géologie régionale 12

6.2 Géologie locale 14

6.3 Minéralisation de la Propriété Qiqavik et Parent 16

6.3.1 Esperance : 16

6.3.2 Aurora et Focused Intrusive: 17

6.3.3 Central 18

6.3.4 Gerfaut 18

6.3.5 Interlake 19

6.3.6 Parent 19

7- Type de gisement 20

7.1 Esperance 20

7.2 Aurora 20

7.3 Gerfaut 20

8- Programme d'Exploration 2018 22

8.1 Cartographie 22

8.1.1 Secteur South Gerfaut 24

8.1.2 Secteur Gerfaut 25

8.1.3 Secteur West Gerfaut 26

8.1.4 Secteur Eric's VG 27

8.1.5 Secteur Anomalie 2 28

8.1.6 Secteur Central Qiqavik NE 29

8.1.7 Secteur Central South S 29

8.1.8 Secteur Interlake 30

8.1.9 Secteur Western Intrusion 32

8.1.10 Secteur Focused 32

8.1.11 Secteur Aurora West 33
8.1.12 Secteur Zone ABG 34
8.1.13 Secteur NS Thrust 34
8.1.14 Secteur Emile's Quartz Vein 35
8.1.15 Autres Secteurs 35
8.2 Pétrographie lame mince 37
8.3 Till : 38
8.3.1 Analyse des tills de 2018 : 38
8.3.2 Ré-analyse des tills de 2017 : 38
8.3.3 Analyse Minéralogique Poussée de la Fraction Fine des Échantillons de Tills 38
8.4 Structure 40
8.4.1 Zones de chevauchement 40
8.4.2 Zones de cisaillement est-ouest 42
8.4.3 Zone de cisaillement de l'Indice Rivière 42
8.4.4 Zone de cisaillements Interlake 43
8.5 Programme de Ré-échantillonnage de Trou de Forage 46
8.5.1 Ré-Échantillonnage des trous de forage de 2017 46
8.5.2 Ré-Échantillonnage et nouvelle description géologique des trous de forage de 2016 52
8.6 Géophysique 53
9- FORAGE AUX DIAMANTS 54
9.1 Méthodologie de forages aux diamants 54
9.2 Procédure de la description géologique de la carotte de forage 54
9.3 Résultats du forage 2018 57
9.3.1 Central 57
9.3.2 Interlake 59
9.3.3 Gerfaut Sud 64
10- COLLECTION DE DONNÉES, ÉCHANTILLONAGE, PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS, ANALYSES ET SÉCURITÉ 69
10.1 Collection des données. 69
10.2 Échantillonnage et chaîne de traçabilité 69
10.3 Méthodes d'analyse 70
10.4 Assurance Contrôle et Qualité 70
11- INTERPRETATION ET CONCLUSION 75
12- RECOMMENDATIONS 76
13- REFERENCES 77
14- CERTIFICATE OF QUALIFICATION 79

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 4.1 Résumé du forage de 1996 4
Tableau 4.2 Forage Par96-01 Intersections minéralisées 4
Tableau 4.3: Résumé de l'exploration historique sur la propriété Qiqavik 7
Tableau 4.4: Résumé de l'exploration historique sur la propriété Parent 8
Tableau 8.1: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur South Gerfaut 24
Tableau 8.2: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Gerfaut 26
Tableau 8.3: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur West Gerfaut 27
Tableau 8.4: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Eric's VG 28
Tableau 8.5: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Anomalie 2 29
Tableau 8.6: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Central Qiqavik NE 29
Tableau 8.7: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Central South S 30
Tableau 8.8: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Interlake 31
Tableau 8.9: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Western Intrusion 32
Tableau 8.10: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Focused 33
Tableau 8.11: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Aurora West 34
Tableau 8.12: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Zone ABG 34
Tableau 8.13: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur NS Thrust 34
Tableau 8.14: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans les secteurs Emile's Quartz Vein 35
Tableau 8.15: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans les autres secteurs 36
Tableau 9.1: Résumé du forage 2018 (coordonnées en UTM, NAD 83, zone 18) 55
Tableau 10: Résumé du Contrôle d'Assurance et de Qualité des Analyses Géochimiques de 2018 (les échecs sont entre parenthèse) 73

LISTE DES PHOTOS

Photo 1: Paysage typique de la région du projet Qiqavik 2
Photo 2: Photo du Camp Chukotat regard vers le nord. 3

LISTE DES FIGURES

Figure 3.1 Localisation de Qiqavik et Parent....4
Figure 3.2 Carte des titres miniers 1
Figure 4.1 Carte des travaux d'exploration historique sur la propriété Qiqavik 2018 9
Figure 4.2 Carte des travaux d'exploration historique sur la propriété Parent 2018 10
Figure 5.1 Directions des écoulements glaciaires dans la péninsule d'Ungava (Daigneault, 2008) 11
Figure 6.1 Carte géologique montrant la disposition de la ceinture Circum-Superieur 12
Figure 6.2 Carte régionale de la ceinture de Cape Smith 13
Figure 6.3 Carte géologique indiquant les zones travaillées en 2018 15
Figure 8.1: Carte de localisation des stations et des échantillons du programme d'exploration 2018 sur le projet Qiqavik 23
Figure 8.2: Carte du secteur de South Gerfaut 25
Figure 8.3: Carte du secteur Gerfaut.... 26
Figure 8.4: Carte du secteur Eric's VG 28
Figure 8.5: Carte du secteur Central South S 30
Figure 8.6: Carte du secteur Interlake 31
Figure 8.7: Carte du secteur Focused 33
Figure 8.8 Carte de localisation des .échantillons de till 39
Figure 8.9. Carte géologique et structurale de la propriété Qikavik. 40
Figure 8.10. Zone de chevauchement Qikavik.... 41
Figure 8.11. A) affleurement de la zone de cisaillement de l'indice Rivière sur une vue en coupe en regardant vers l'ouest. B) lentille d'arsénopyrite avec forte silicification provenant de cette zone de cisaillement (489430 mE / 6826221 mN).... 42
Figure 8.12. Carte géologique et structurale du secteur Interlake. 43
Figure 8.13. Projection stéréographique des données structurales obtenues avec l'orienteur de carottes de forage. 44
Figure 8.14. Projection stéréographique des données structurales obtenues avec l'orienteur de carottes de forage. 44
Figure 8.15. Stéréonet de la zone de cisaillement la plus au sud dans le secteur de Interlake. 45
Figure 8.16 Coupe transversale du trou de forage QK-17-013 après ré-échantillonnage 47
Figure 8.17 Coupe transversale du trou de forage QK-17-014 après ré-échantillonnage 47
Figure 8.18 Coupe transversale du trou de forage QK-17-017 après ré-échantillonnage 48
Figure 8.19 Coupe transversale du trou de forage QK-17-018 après ré-échantillonnage 49
Figure 8.20 Coupe transversale du trou de forage QK-17-019 après ré-échantillonnage 49
Figure 8.21 Coupe transversale des trous de forage QK-17-021 et QK-17-022 après ré-échantillonnage 50
Figure 8.22 Coupe transversale du trou de forage QK-17-027 après ré-échantillonnage 51
Figure 8.23 Coupe transversale du trou de forage QK-16-002 après ré-échantillonnage 52

Figure 8.24 – Intensité du champ magnétique total (TMI) sur Qiqavik Qiqavik. 53
Figure 9.1 Localisation des trous de forages sur la propriété Qiqavik 56
Figure 9.2 Localisation des trous de forages sur la région de Central 57
Figure 9.3 Coupe transversale du trou de forage QK-18-001 58
Figure 9.4 Localisation des trous de forages sur la région d'Interlake 59
Figure 9.5 Coupe transversale du trou de forage QK-18-002 61
Figure 9.6 Coupe transversale des trous de forage QK-18-007 et QK-18-008 63
Figure 9.7 Localisations des trous de forages sur la région de Gerfaut Sud 64
Figure 9.8 Coupe transversale des trous de forage QK-18-003 65
Figure 9.9 Coupe transversale des trous de forage QK-18-004 66
Figure 9.10 Coupe transversale des trous de forage QK-18-005 67
Figure 9.11 Coupe transversale des trous de forage QK-18-006 68
Figure 10.1 Graphique de comparaison entre la méthode UT-4M et ME-MS61 pour l'arsenic 74
Figure 10.2 Graphique de comparaison entre la méthode UT-4M et ME-MS61 pour le cuivre 74

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1: Liste de claims

Annexe 2: Cartes

Annexe 3: Section de forages

Annexe 4: Journaux de sondages

Annexe 5: Certificat d'analyse

Annexe 6: Rapport complémentaires

GM 71616
GM 71617
GM 71618
GM 71619

1- RÉSUMÉ

La propriété Qiqavik et la propriété Parent sont situées à l'extrême nord du Nunavik, dans le nord du Québec, à environ 70 kilomètres au sud du village de Salluit. L'équipe d'exploration était basée au camp Chukotat. Le camp Chukotat est situé à environ 32 kilomètres au sud-ouest de la propriété Qiqavik, dans la propriété West Raglan qui est détenue à 100% par Orford Mining Corporation (OMC). L'équipe a accédé quotidiennement aux propriétés par hélicoptère depuis le camp de Chukotat.

La propriété Qiqavik comprend 781 claims miniers contigus couvrant une superficie de 31 697 hectares (317 km^2) répartis dans un bloc.

- Six cent quatre-vingt-huit (688) claims de la propriété Qiqavik sont détenus à 100% par Orford Mining Corporation.
- Quatre-vingt-treize (93) claims sont détenus à 100% par Les Ressources Tectonic. Orford Mining Corporation a souscrit une option exclusive visant à acquérir une participation de 100% dans ces 93 titres miniers.

La propriété Parent comprend 40 claims miniers contigus couvrant une superficie de 1 587 hectares (16 km^2) répartis dans un bloc. Ils sont détenus à 100% par Orford Mining Corporation.

Les projets Qiqavik et Parent en sont aux premiers stades d'exploration aurifère et seulement une quantité limitée de travaux ont été complétés à ce jour sur la propriété.

- En 2016, Orford Mining Corporation a complété un programme d'exploration comprenant des levés au sol magnétiques et IP, des travaux de cartographie, des échantillonnages de till et de roches de surface et foré 550 mètres dans 6 trous.
- En 2017, Orford Mining Corporation a complété un programme d'exploration comprenant des levés au sol magnétiques et IP, des travaux de cartographie, des échantillonnages de till et de roches de surface et a foré 2 722,5 mètres dans 23 trous de forage.
- En 2018, Orford Mining Corporation a complété un programme d'exploration comprenant un levé gradiométrie magnétique aéroporté, des travaux de cartographie, des échantillonnages de till et de roches de surface et a foré 1 211.13 mètres dans 8 trous de forage.

Les faits saillants des travaux de 2018 :

- Un échantillon de surface rapportant 108 g/t Au a été trouver près de Focused Intrusive.
- La minéralisation en or a été confirmée dans trois forages sur Interlake.
- Un échantillon de surface a retourné 17.15 g/t Au sur Interlake
- Plusieurs nouvelles cibles ont été générées pour la campagne 2019 autour d'Interlake
- Deux nouveaux indices ont été découverts rapportant 342 g/t Au et 149.5 g/t Au sur la propriété Qiqavik

Les propriétés Qiqavik et Parent appartiennent au groupe volcano-sédimentaires de Parent de la ceinture de Cape Smith. Elles sont dominées par des basaltes et des pyroclastiques basaltiques à andésitiques entrelacés de minces bandes de sédiments clastiques. Peu de filons-couches mafiques à ultramafiques ainsi que d'intrusifs post-tectoniques dioritiques à tonalitiques recoupent l'ensemble volcano-sédimentaire.

Les travaux achevés au cours du programme 2018 montrent que l'or est associé à des structures d'évasement secondaires situées le long de la zone de cisaillement de rupture de Qiqavik, à l'échelle du district, qui s'étend sur 40 km sur toute la longueur de la propriété Qiqavik. Les données géologiques indiquent que la minéralisation aurifère à Qiqavik est structurellement contrôlée et associée à des intrusions de porphyre à certains endroits.

Généralement, dans les gisements d'or contrôlés structurellement, l'intensité de la minéralisation varie le long des structures, les ramifications de minerai étant concentrées dans les zones de dilatation. Compte tenu des travaux achevés à ce jour et des résultats ayant conduit à l'identification de nouvelles zones minéralisées à haute teneur en or le long d'un corridor de 40 km et du fait que la propriété Qiqavik est sous-explorée, des travaux d'exploration plus poussés sont justifiés.

2- INTRODUCTION

La propriété Qiqavik comprend 781 claims miniers contigus couvrant une superficie de 31 697 hectares (317 km^2) répartis dans un bloc.

- Six cent quatre-vingt-huit (688) claims de la propriété Qiqavik sont détenus à 100% par Orford Mining Corporation.
- Quatre-vingt-treize (93) claims de la propriété Qiqavik sont détenus à 100% par Les Ressources Tectonic. Orford Mining Corporation (OMC) a souscrit une option exclusive visant à acquérir une participation de 100% sur ces 93 claims.

La propriété Parent (associée à la propriété Qiqavik) comprend 40 claims miniers contigus couvrant une superficie de 1 587 hectares (16 km^2) répartis dans un bloc principal. Ils sont tous détenus à 100% par Orford Mining Corporation.

Les propriétés Qiqavik et Parent appartiennent au groupe volcano-sédimentaire de Parent, dans la ceinture de Cape Smith, dominés par des basaltes et des pyroclastiques basaltiques à andésitiques entrelacés de minces bandes de sédiments clastiques. Peu de filons-couches mafiques à ultramafiques ainsi que d'intrusifs post-tectoniques dioritiques à tonalitiques recoupent l'ensemble volcano-sédimentaire.

En 1995-1996, Falconbridge Exploration Ltd a effectué des opérations de reconnaissance et de cartographie dans la partie Est de Qiqavik qui ont permis de découvrir les indices minéralisés de Gerfaut. À la suite de cette découverte, Falconbridge a effectué un levé magnétique et électromagnétique (MaxMin) au sol sur une distance de 10,3 kilomètres linéaires et a foré un total de 325 mètres dans 2 trous, Par96-01 et Par96-02 (GM 54 904). Le trou Par96-01 a recoupé plusieurs zones à haute teneur en or correspondant à des zones de pyrite, de chalcopyrite et des veinules hématisées dans des schistes mafiques à ultramafiques chlorités riches en carbonates.

En 1998, SOQEM a ré-échantillonné 67 échantillons des deux forages antérieurs de Falconbridge. Ce qui a prolongé l'intervalle minéralisé dans DDH Par96-01 à 10,5m (entre 102,9 et 113,4 mètres) à 3,08 g/t Au, y compris 1,1m à 5,45 g/t Au, 0,59% de Zn et 3,4m à 6,79 g/t Au et 0,37% de Zn. Ce qui suggère que la minéralisation aurifère ne se limite pas aux veines de quartz, mais s'étend aussi dans la roche hôte et est étroitement associée à la silicification et à l'arsénopyrite.

En 2011, Les Ressources Tectonic a jalonné 10 claims couvrant les principales zones minéralisées de Gerfaut.

En 2012, Corvus Gold Inc. a optionné la propriété, puis celle-ci a été agrandie. La même année, Corvus Gold a achevé un programme d'exploration comprenant un échantillonnage de till, un échantillonnage de sol (MMI) et un échantillonnage de roches. Ce programme a conduit à l'identification de six (6) anomalies en Au/Ag, Sb, Te, Bi sol/till et de sept (7) échantillons de roches choisies minéralisées (Au) titrant jusqu'à 23,6 g/t Au qui s'étendent sur 12 kilomètres le long d'un haut magnétique coïncidant avec les conducteurs identifiés par les travaux de SOQEM de 1998.

En 2015, un programme d'échantillonnage de surface de 10 jours sur la propriété Gerfaut a confirmé les valeurs historiques. True North Nickel a souscrit une option exclusive visant à acquérir une participation de 100% sur les 93 titres miniers des Ressources Tectonic et les 5 titres miniers de Wayne Holmstead. Puis, la propriété a été étendue de 25 km vers l'ouest en suivant les mêmes unités géologiques et les mêmes structures du groupe Parent.

En 2016, OMC a complété un programme d'exploration comprenant des levés magnétiques et IP au sol, des travaux de cartographie, de l'échantillonnage de till et de roches de surface et a foré 550 mètres dans 6 trous. Ce programme a mené à la découverte de 4 nouveaux indices en or et cuivre sur 40 km.

En 2017, les travaux d'exploration, incluant des levés magnétiques et IP au sol, de l'échantillonnage de till et de roches de surface et 23 trous de forages totalisant 2 722.5 mètres, ont confirmé les découvertes faites en 2016 et ont permis de découvrir 5 nouveaux indices.
Le programme d'exploration de 2018 avait pour objectif de réaliser la vérification sur le terrain d'indices aurifères connus, de faire la vérification sur le terrain de secteurs spécifiques dont des échantillons de till

avaient rapporté des valeurs anomales et de faire la découverte de nouveaux indices aurifères en surface. Le programme sur la propriété Qiqavik incluait de la cartographie et de l'échantillonnage suite aux découvertes de 2016 et 2017 dans le but de définir des cibles de forage pour un programme de forage planifié de 1 500 m.

Le présent rapport résume les activités d'exploration aurifère 2018 sur les propriétés Qiqavik et Parent.

3- Localisation et Description de la Propriété

3.1 Localisation

Les propriétés Qiqavik et Parent sont situées au nord-ouest du Nunavik, dans le nord du Québec, à environ 70 km au sud du village Salluit, une communauté sur les rives du détroit d'Hudson (Figure 3.1). La propriété Qiqavik est centrée à 75°30' de longitude Ouest et 61°43' de latitude Nord, ou aux coordonnées UTM (Nad 83, Zone 18) 474 000 E et 6 825 000 N. La limite Ouest de la propriété est 75°52'00'' de longitude Ouest, la limite Est est de 75°05'30''W, la limite Nord est de 61°39'30''N et la limite Sud est de 61°31'30''N.

La propriété Parent est centrée à 76°05' de longitude Ouest et 61°28' de latitude Nord, ou aux coordonnées UTM (Nad 83, Zone 18) 442 000 E et 6 817 000 N. La limite Ouest de la propriété est 75°52'00'' de longitude ouest, la limite Est est de 75°05'30'' de longitude ouest, la limite Nord est de 61°39'30' de latitude Nord et la limite Sud est de 61°31'30' de latitude Nord.

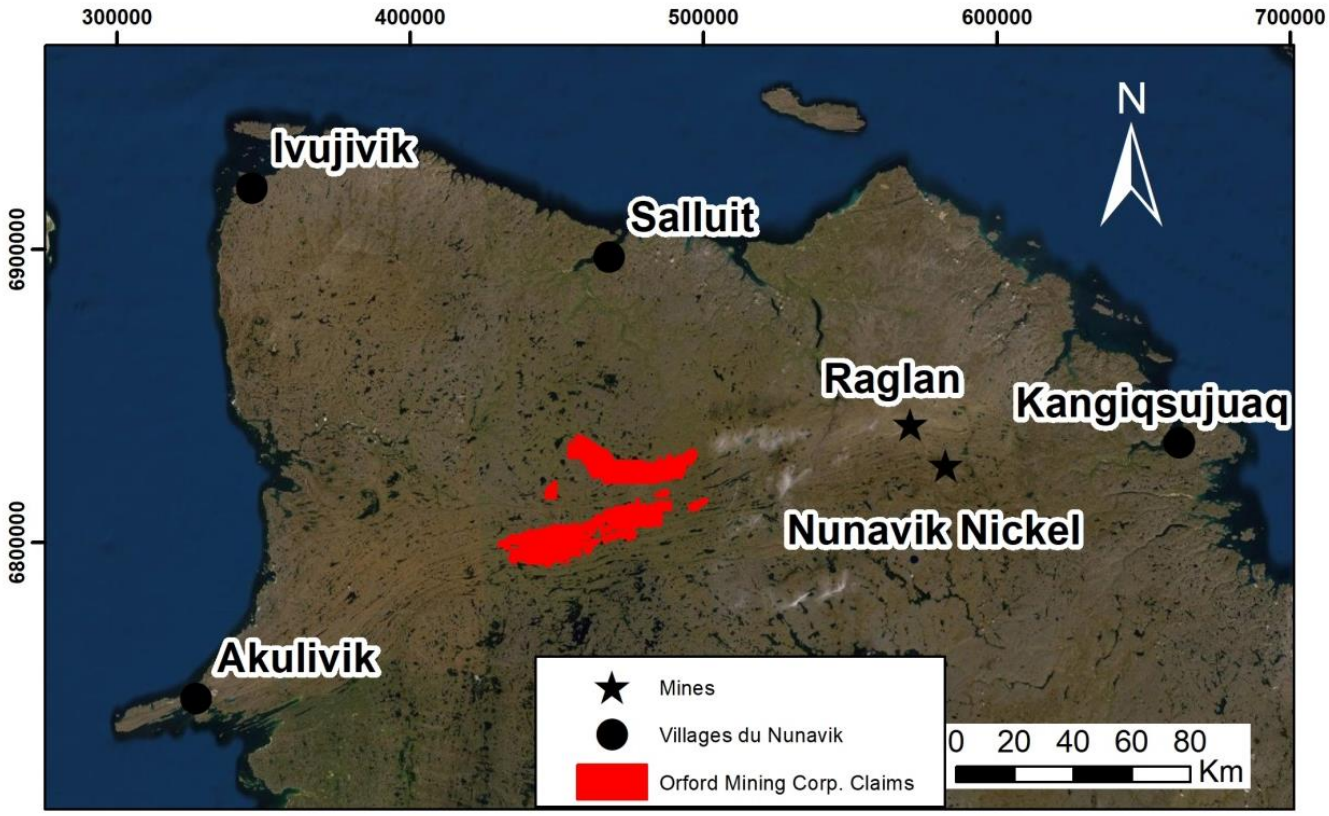


Figure 3.1 Localisation de Qiqavik et Parent
(UTM Nad83 Z18)

3.2 Titres miniers

La propriété Qiqavik comprend 781 claims contigus qui couvrent une superficie de 31 696.71 (317 km^2) hectares en un bloc dans la partie centrale de la ceinture de Cape Smith (Figure 3.2).

La propriété Parent comprend 40 claims contigus qui couvrent une superficie de 1 586.93 hectares (15.9 km^2) en un bloc (Figure 3.2).

Les cellules désignées sur carte ont par convention un périmètre préétabli de 30 secondes d'arc en longitude et en latitude. Il n'est donc pas nécessaire de les arpenter ou les jalonner et il ne peut y avoir de conflit sur les limites d'un titre.

.

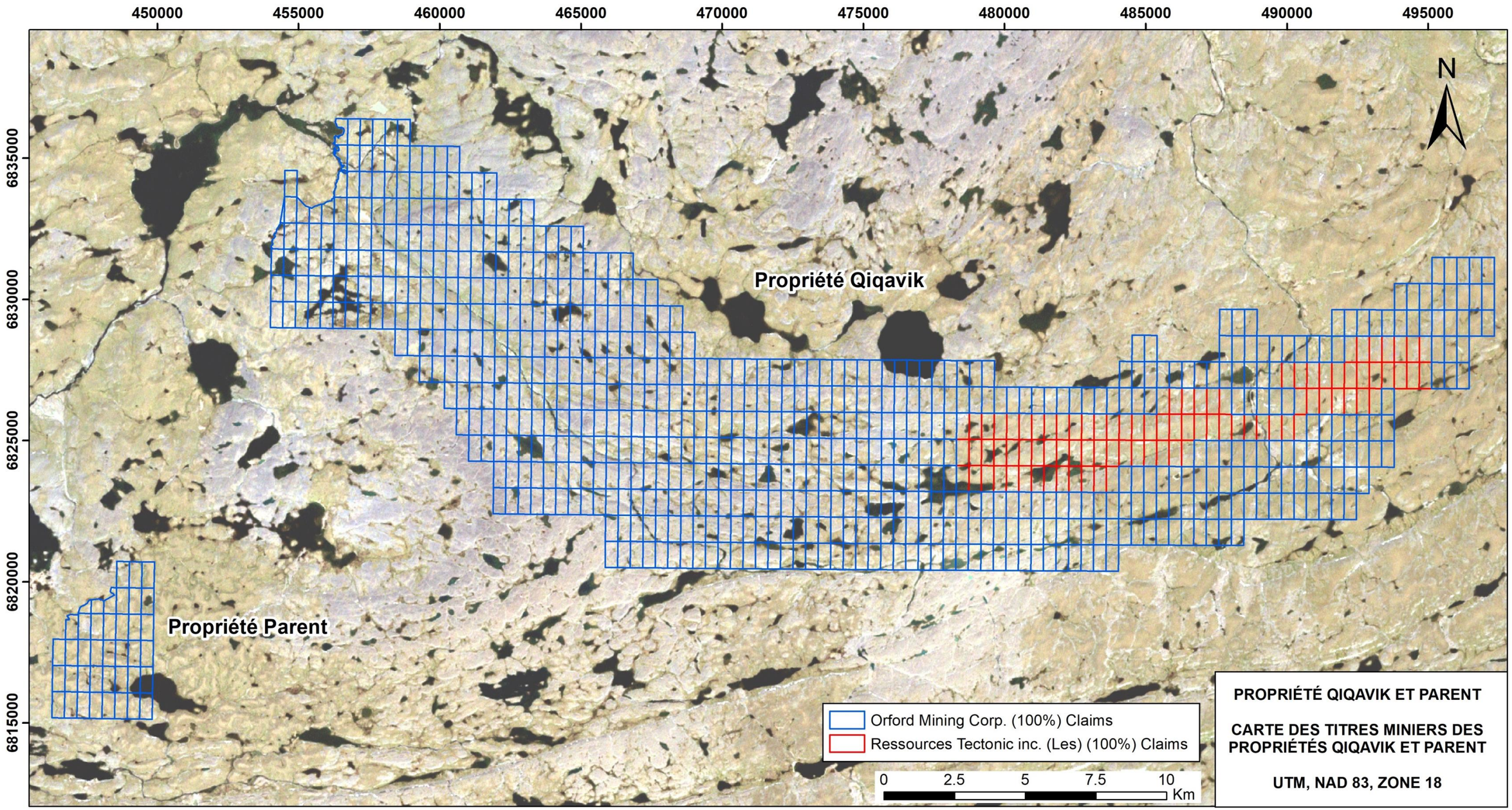


Figure 3.2 Carte des titres miniers

3.2.1 Titres miniers de Qiqavik

Six cent quatre-vingt-trois (683) claims de la propriété Qiqavik ont été désignés sur carte entre 2015 et 2018 et sont détenus à 100% par Orford Mining Corporation. Ces titres miniers sont libres de redevances, hypothèques ou autres charges. Ces claims enregistrés sous Orford Mining Corporation sont listés dans l'Annexe 1, extraits de GESTIM et sont montrés dans la figure 3.2.

Quatre-vingt-treize (93) claims de la propriété Qiqavik, connus sous le nom de bloc Gerfaut, ont été désignés sur carte entre 2012 et 2015 et sont détenus à 100 % par Les ressources Tectonic, une compagnie privée basée au Québec. Ces claims sont listés dans l'Annexe 2, extraits de GESTIM et sont montrés dans la figure 3.2.

3.2.2 Titres miniers de Parent

Les quarante (40) titres miniers de la propriété Parent ont été désignés sur carte entre 2015 et 2018 et sont détenus à 100% par Orford Mining Corporation. Ces titres miniers sont libres de redevances, hypothèques ou autres charges. Ces claims sont listés dans l'Annexe 1, extraits de GESTIM et sont montrés dans la figure 3.2.

3.3 Statut des titres miniers

La liste de titres miniers provient du registraire en ligne du Ministère de l'Énergie et des Ressources Naturelles du Québec (MERN), le 13 février 2019. Cette liste est disponible dans l'annexe 1. Les titres miniers sont tous enregistrés au nom d'Orford Mining Corporation ou de Les Ressources Tectonic. La carte des titres miniers est disponible dans cette section à la figure 3.2.

Les titres d'exploration au Québec doivent être renouvelés tous les deux ans, soixante jours avant leur anniversaire, ou jusqu'à leur anniversaire moyennant une pénalité. Des frais de renouvellement sont payables à chaque renouvellement. Pour le renouvellement, il faut avoir des crédits accumulés à partir des dépenses d'exploration, sinon il faut verser une somme égale au double du coût minimum des crédits de travaux requis.

3.4 Accessibilité, climat, infrastructure et physiographie

Le projet Qiqavik est situé à environ 400 km au nord de la limite des arbres, à une élévation moyenne de 375 mètres au-dessus du niveau de la mer dans la toundra typique. La topographie de la région est constituée dans la partie Ouest de la propriété de crêtes et de vallées rocheuses orientées Nord-Ouest / Sud-Est, jusqu'à devenir une toundra plus plate et couverte de végétation avec des petites collines isolées dans la partie Est (Photo 1).

Les roches exposées ont été affectées par l'action du gel-dégel qui transforme beaucoup d'affleurements en amas de blocs anguleux et de gravats. Les zones de faible élévation sont typiquement couvertes de till et toundra marécageuse avec des felsenmeers (champ de blocs) éparpillés. La région des propriétés Qiqavik et Parent est dans une zone de pergélisol qui peut atteindre des profondeurs de 450 m (Stewart, 1976).

La végétation est constituée d'arbustes clairsemés, de bouleaux nains, aulnes et plantes qui poussent à moins de 25 cm de hauteur. La couverture végétale est constituée d'herbe et de mousse. Le lichen couvre partiellement la plupart des affleurements. Pendant l'été, des fleurs sauvages arctiques et des baies peuvent être observées.

La faune est généralement rare, les mammifères les plus communs dans la région du projet sont les caribous. Les autres animaux sauvages présents sont le renard, le lièvre, le lièvre arctique, le harfang des neiges, le faucon pèlerin, la bernache du Canada, le lemming et le campagnol. Des ours polaires ont été observés quelques fois dans la région au cours des 15 dernières années, mais ils sont très rares. Les rivières et lacs environnants contiennent des ombles-chevaliers et des truites grises.

Le climat de la région se caractérise par des étés courts et frais et des hivers longs et très froids. La température annuelle moyenne dans la région est de -10 °C. Les précipitations annuelles moyennes sont de 650 mm (75% sous forme de neige). Les températures de juillet et août varient entre 0 °C et 20 °C et les températures de printemps, d'hiver et d'automne entre 0 °C et -50 °C. Les premières neiges sont généralement attendues du début à la mi-septembre. La région est soumise à des vents violents et à des périodes de brouillard épais à tout moment de l'année. Les zones abritées restent souvent enneigées toute l'année. L'épaisseur de la glace sur les lacs peut atteindre 2 mètres en hiver.

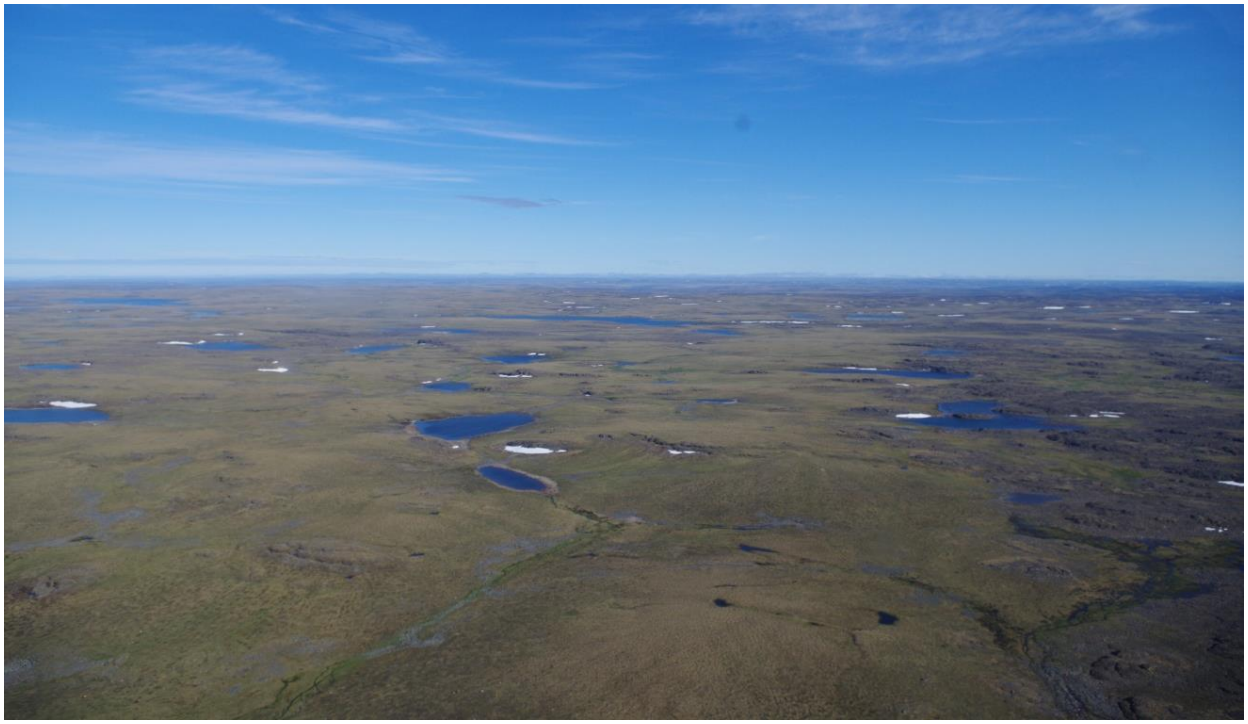


Photo 1: Paysage typique de la région du projet Qiqavik

La saison de travail sur le terrain est courte, généralement du début juillet à la fin août. Les travaux par hélicoptères doivent être évités au printemps et à l'automne en raison du blizzard et des conditions météo difficiles. Les travaux hivernaux sur le terrain, y compris le forage au diamant et la géophysique, ne sont pas recommandés avec la configuration actuelle du camp, celui-ci n'étant pas équipé de manière adéquate en cas de froid extrême, de vents violents et de fortes couvertures de neige. En période hivernale la lumière du jour insuffisante, les blizzards, les tempêtes de neige et un contraste de fond gênant entravent également les déplacements vers les sites de travail ou vers le camp.

Le village nordique de Salluit est la communauté la plus proche du projet, il est situé à environ 70 kilomètres au nord, le long de la côte. Puvirnituq, la plus grande communauté dans l'ouest du Nunavik, est située à environ 190 kilomètres au sud-ouest du projet, le long de la côte de la Baie d'Hudson. Les deux ont des aéroports avec des vols quotidiens réguliers à destination de Montréal. Les cargaisons lourdes sont transportées vers les communautés par des navires de transport de mer deux fois par été.

Il n'y a pas d'accès routier ni d'autres infrastructures sur la propriété Qiqavik et elle n'est accessible que par hélicoptère. L'équipe d'exploration doit accéder quotidiennement au projet par hélicoptère à partir du camp Chukotat. Le camp Chukotat (photo 2) est situé sur la propriété West Raglan appartenant à 100% à Orford Mining Corporation à environ 32 kilomètres au sud-ouest du centre de la propriété Qiqavik, et est accessible par hélicoptère ou par avion de type ADAC (avion à décollage et atterrissage court). En 2008, une piste d'atterrissage de 256 mètres a été construite à 8 km au sud du camp Chukotat et est toujours utilisée par les appareils Twin Otter d'Air Inuit. La piste d'atterrissage a été inspectée et évaluée comme étant en excellent état au début de chacun des programmes pour être utilisée par la suite.

Les cargaisons destinées à l'installation et à l'ouverture du camp sont généralement expédiées par camion de Rouyn-Noranda à l'aéroport de La Grande, puis par avion affrété à Puvirnituq. Les carburants et les autres matériaux plus volumineux ou trop lourd sont transportés par bateau de Valleyfield jusqu'à Salluit puis par hélicoptère jusqu'au camp Chukotat. Les approvisionnements et le personnel sont acheminés par charters de l'Abitibi (aéroport de Rouyn-Noranda) à Puvirnituq, puis acheminés vers la piste d'atterrissage de Chukotat via Air Inuit par Twin Otter.

Entre 2004 et 2006, un ancien chemin de glace a été créé et utilisé par l'ancien exploitant entre le camp Chukotat et Salluit pour l'acheminement du carburant et des équipements en hiver. Mais cette option de transport a été abandonnée pour des raisons de sécurité.



Photo 2: Photo du Camp Chukotat regard vers le nord.

Le camp Chukotat a une capacité maximale autorisée de 60 personnes. Il est équipé d'une cuisine, d'une infirmerie, de 2 héliports et d'une piste d'atterrissage de 256 mètres située à 8 kilomètres au sud de celui-ci. Le camp Chukotat appartient et est exploité par Orford Mining Corporation et n'est ouvert que pendant les activités d'exploration sur le terrain.

Comme il a été mentionné précédemment, le site du projet Qiqavik est situé à environ 70 kilomètres au sud du village nord de Salluit et à environ 190 kilomètres au nord-est de Puvirnituq. Les deux communautés sont situées le long de la côte et les habitants sont majoritairement Inuits.

Les deux communautés ont des aéroports avec des vols réguliers vers Montréal, un hôtel avec une cuisine en libre-service et FCNQ Coop pour répondre à tous les besoins essentiels des résidents locaux (tels que la nourriture, le mobilier et les vêtements, mais les choix et la qualité peuvent être limités) et des centres de santé avec des services limités.

4- EXPLORATION HISTORIQUE

Très peu de travaux d'exploration ont été complétés sur la propriété Qiqavik. Les travaux qui ont été effectués étaient concentrés sur des potentiels en cuivre-nickel.

4.1 Les débuts

Les premiers travaux enregistrés dans la région datent des années 1931-1932 et ont consisté principalement en prospection et cartographie régionale. Ces travaux, menés par Murray Mining Corporation, ont mené à l'identification de roches favorable aux métaux de base et quelques surfaces minéralisées en cuivre-nickel le long de la ceinture de Cap Smith. Le premier levé magnétique-électromagnétique aéroporté a été complété pendant les années 1950.

Dans les années 1980, le gouvernement du Québec a complété une cartographie régionale à l'échelle 1:50 000 entourant la propriété Qiqavik. Ces travaux ont mené à la découverte du premier indice minéralisé, l'indice de la rivière Kovik rapportant des anomalies jusqu'à 0.1 g/t Au, 0.18 % As et 1.06 % Zn de plusieurs échantillons et suggérant un potentiel en or (Giovenazzo et al., 1991, MB 91-23).

4.2 Histoire récente

Les travaux historiques de la propriété Qiqavik sont résumés dans le Tableau 4.3.

En 1995-1996, Falconbridge Exploration Ltd possédait le permis d'exploration minérale #1103, qui chevauchait la partie Est de la propriété Qiqavik. Une cartographie a mené à la découverte d'indices minéralisés dans le secteur Gerfaut avec des tuffs et cherts silicifiés contenant des sulfures disséminés et des veinules contenant ; chalcopyrite, pyrite, sphalérite et galène. Des échantillons de surface choisis sur ces indices ont retourné jusqu'à 1.37 % Cu, 3.55% Zn, 8.1 g/t Ag, et 0.93 % Cu et 6.4 % Zn (GM 54904). Cette minéralisation suggère un potentiel en métaux de base.

À la suite de cette découverte, Falconbridge a effectué 10.3 kilomètres de levé magnétique et électromagnétique au sol (MaxMin) et 325 mètres de forages dans 2 trous; Par96-01 et Par96-02 (Figure 4.1, Tableau 4.1). L'information sur les méthodes de forage et les procédures de description de carotte contenue dans le rapport de travaux statutaires (GM 54904) est limitée. L'équipe était basée au camp Kenty Lake à environ 40 kilomètres Est Sud-Est des sites de forages, les carottes y étaient entreposées. Une foreuse héliportable a été utilisée. Un total de 47 échantillons de carotte de forage ont été analysés; 11 échantillons de roche totale pour les éléments majeurs et éléments traces et 36 échantillons pour les métaux.

Tableau 4.1 Résumé du forage de 1996

Numéro de trou	Nortd (Mètres)	East (Mètres)	Elévation (Mètres)	Azimuth (Degrés)	Pendage (Degrés)	Profondeur (Mètres)
Par96-01	6 826 284	489 238	386	180.0	-50	185
Par96-02	6 826 286	489 431	414	180.0	-50	140
(coordonnées UTM, NAD 83, zone 18, au collet avec GPS de poche en 2012)					**Mètres total**	**325**

Tableau 4.2 Forage Par96-01 Intersections minéralisées

De (m)	À (m)	Longeur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
82.36	83.00	0.64	5.19	4.8
103.42	104.00	0.58	4.45	5.4
104.57	104.91	0.34	4.8	5.3
110.00	111.35	1.35	15.18	20.7
112.00	113.40	1.40	0.96	1.3

Le trou Par96-01 a recoupé plusieurs zones à haute teneur en or correspondant à des zones de pyrite, de chalcopyrite et des veinules hématisées dans des schistes mafiques à ultramafiques chloritisés riches en carbonates. Les intersections minéralisées du forage Par96-01 sont résumées dans le Tableau 4.2. De plus, le forage Par96-02a intercepté un intervalle de 0.60 m qui a retourné 0.87 g/t Au.

En 1997, Exploration Boréale Inc. obtient 51 % de la propriété de Falconbridge.

En 1998, SOQEM signe une option lui donnant la possibilité d'acquérir 50 % des intérêts d'exploration Boréale dans la propriété. La même année, un levé aéroporté magnétique-électromagnétique de 374 kilomètres avec des espacements de 200 mètres entre les lignes a mis en évidence deux anomalies de conductivités associées à des hauts magnétiques. Ces anomalies sont interprétées comme relativement continues sur plusieurs kilomètres et sub-affleurantes.

Le programme de 1998 comprenait aussi une semaine de prospection incluant la collecte de 90 échantillons de surface et le ré-échantillonnage de 67 échantillons de deux anciens forages de Falconbridge. Ce ré-échantillonnage a prolongé l'intervalle minéralisé dans le forage Par96-01 de 10.5 m (entre 102.9 et 113.4 mètres) à 3.08 g/t Au, incluant 1.1 m à 5.45 g/t Au, 0.59 % Zn et 3.4 m à 6.79 g/t Au et 0.37 % Zn. Cet échantillonnage additionnel suggère que la minéralisation aurifère ne se limite pas aux veines de quartz, mais s'étend dans la matrice de la roche encaissante et est étroitement associée à la silicification et l'arsenopyrite. Quelques échantillons de surface ont rapporté des valeurs aurifères allant jusqu'à 1.85 g/t Au, jusqu'à 5.5 kilomètres à l'ouest de l'indice minéralisé principal Gerfaut le long du même haut magnétique.

De 2003 à 2012, Anglo American Exploration Canada Ltd et Goldbrook Ventures Inc. ont complété un programme d'exploration dans la partie ouest de la ceinture de Cap Smith en se concentrant sur l'exploration pour le nickel, le cuivre et les EGP. Peu de ces travaux chevauchent la propriété Qiqavik actuelle.

En 2005, Anglo American a effectué deux levés magnétique-électromagnétique aéroportés Spectrem avec espacements des lignes de 200 mètres. Un premier de 325 kilomètres au-dessus de leur projet du Lac Belleau qui englobe 148 claims (40.1 km^2) dans la partie ouest de la propriété Qiqavik actuelle. Un deuxième au-dessus de leur projet Spartan, qui chevauche 54 claims (16 km^2) dans l'extrémité nord-est de la propriété Qiqavik actuelle (Figure 4.1). Ces levés ont généré des données géophysiques utiles et de bonne qualité.

En 2006, Goldbrook Ventures a effectué un levé magnétique-électromagnétique aéroporté AeroTEM avec espacement des lignes de 200 mètres dans le cadre de leur programme régional Raglan. Une partie de se levé chevauche 99 claims (30.4 km^2) dans la partie sud-est de la propriété actuelle.

Le reste des travaux d'exploration complétés par Anglo American et Goldbrook Ventures, incluant des travaux de géophysique au sol, d'échantillonnage de till et de sol, prospection, cartographie, forage et géophysique en forage étaient situés principalement en dehors des limites de la propriété actuelle et ne seront pas décrits dans le présent rapport.

En 2011, Les Ressources Tectonic a jalonné 10 claims qui couvrent l'indice minéralisé principal Gerfaut.

En 2012, Corvus Gold Inc. a optionné la propriété, puis celle-ci a été agrandie. La même année, Corvus Gold a achevé un programme d'exploration comprenant un échantillonnage de till, un échantillonnage de sol (MMI) et un échantillonnage de roches. Ce programme a conduit à l'identification de six (6) anomalies en Au/Ag, Sb, Te, Bi sol/till et de sept (7) échantillons de roches choisies minéralisées (Au) titrant jusqu'à 23,6 g/t Au qui s'étendent sur 12 kilomètres le long d'un haut magnétique coïncidant avec les conducteurs identifiés par les travaux de SOQEM de 1998 (Figures 4.1). Le programme de 2012 a aussi mis en évidence 2 indices minéralisés en métaux de bases. Le premier a retourné jusqu'à 3.88% Cu et 13.15 g/t Ag dans un bloc prélevé dans un ostiole (frost boil) de basalte chloritisé avec 15 % de veinules de chalcopyrite. Le second titrant jusqu'à 1.82 % Cu et 0.74 % Ni dans un bloc sub en place d'ultramafique avec 20 % de pyrrhotite-chalcopyrite disséminé. Ces résultats suggèrent un potentiel en Or et en métaux de base dans cette zone.

En 2013, Corvus Gold a abandonné l'option pour se concentrer sur des projets plus avancés ailleurs.

En 2015, Wayne Holmstead a jalonné les 5 claims couvrant l'indice minéralisé original Gerfaut.

En 2015, True North Nickel a souscrit une option exclusive visant à acquérir une participation de 100% sur les 93 titres miniers des Ressources Tectonic et les 5 titres miniers de Wayne Holmstead à la suite d'un programme d'échantillonnage de surface, de 10 jours, sur la propriété Gerfaut qui a confirmé les valeurs historiques. Puis la propriété a été étendue de 25 km vers l'ouest en suivant les mêmes unités géologiques et les mêmes structures du groupe parent.

Le tableau 4.3 résume l'historique de l'exploration effectué sur la propriété Qiqavik et le tableau 4.4 résume l'historique de l'Exploration effectué sur la propriété Parent. La figure 4.2 est une carte montrant l'historique des travaux d'exploration effectués sur la propriété Parent.

Tableau 4.3: Résumé de l'exploration historique sur la propriété Qiqavik

Année(s)	Documents #	Compagnie (s)	Région	Description des travaux
1931-32 & 1955 to 57	GM 05261; 10049	Murray Mining Corp	Levé régional englobant la propriété Qiqavik 2018.	Prospection régionale menant à l'identification d'un potentiel en métaux de base (Ni, Cu)
1957	GM 10449	Spartan Air Services for different claims holders	Levé régional englobant la partie ouest de la propriété Qiqavik 2018.	Levé électromagnétique aéroporté
1969	GM 26479	Amax Exploration Inc.	Levé régional englobant la partie est de la propriété Qiqavik 2018.	Levé magnétique-électromagnétique aéroporté
1985-86	DP-85-15; DP-85-29; ET-87-07; ET-87-08	MERNQ	Travaux régional englobant la propriété Qiqavik 2018.	Cartographie et échantillonnage régional.
1995-96	GM 54299; 54904	Falconbridge Ltd	Levé régional englobant la partie est de la propriété Qiqavik 2018 incluant Gerfaut.	Géophysique au sol incluant 10.3 km linéaires de levé magnétique et HLEM (MaxMin) Prospection menant à la découverte de l'indice minéralisé Gerfaut retournant 1.37% Cu, 3.55% Zn, 8.1 g/t Au et 0.93% Cu, 0.16% Pb, 6.4% Zn et 10 g/t Au dans des échantillons de surface. Deux forages aux diamants totalisant 325 mètres, Par-96-01, plusieurs intervalles avec de hautes teneurs en or incluant 1.35 m à 15.18 g/t Au et 20.7 g/t Ag entre 110.0 m et 111.35 m.
1998	GM 56129; 56130	Boréale Exploration SOQEM	Levé régional englobant la partie est de la propriété Qiqavik 2018 incluant Gerfaut.	Levé magnétique-électromagnétique aéroporté de 374 km linéaires espacé au 200 m. Prospection avec échantillon de surface rapportant 1.8 g/t Au à 5.5 km à l'ouest de la minéralisation connue. Ré-échantillonnage du forage Par-96-01 agrandissant l'intervalle à 10.5 m à 3.08 g/t Au.
2001	GM 60770	Noranda Inc.	Levé régional englobant la partie est de la propriété Qiqavik 2018.	Suivi sur le levé hyperspectral. Aucun résultat significatif dans partie chevauchant la propriété Qiqavik.
2005	GM 62230; 62231	Anglo American Expl.	Levé sur l'ancienne propriété Lac Belleau de AA couvrait 40.1 km^2 (148 claims) dans la partie ouest de la propriété Qiqavik 2018. Levé de l'ancienne propriété Spartan de AA couvrait 16 km^2 (54 claims) dans la partie nord-est de la propriété Qiqavik 2018.	Levé magnétique-électromagnétique Sprectrum avec espacement au 200 m.
2004-2012	GM 61397; 62809; 63002; 63003; 63073; 64052; 67489	Goldbrook Ventures inc Anglo American Expl. Jan Nunavik Ltd	Très grand projet incluant plusieurs propriétés. Seulement une partie de la propriété Nuvilik a partiellement chevauché la propriété Qiqavik 2018 sur 30.4 km^2 (99 claims) dans la partie sud-est.	Seulement le levé magnétique-électromagnétique aéroporté AeroTEM et quelques travaux de prospection ont chevauché la propriété Qiqavik. D'autres travaux complétés en dehors de la propriété Qiqavik actuelle incluse de la géophysique au sol, échantillonnage de till et sol, prospection, cartographie, échantillonnage de roche, forage et géophysique en forage.
2012	GM 68176	Les Ressources Tectonic inc Corvus Gold Inc.	Bloc Gerfaut dans la propriété Qiqavik 2018.	Un programme de terrain de 2 semaines incluant des échantillons de till (688 échantillons), des échantillons de sol MMI (559 échantillons) et des échantillons de roche (155 échantillons) 7 nouveaux indices minéralisés et/ou bloc erratiques identifiés et retournant jusqu'à 23.6 g/t Au 6 anomalies en Au identifiées dans le till.

Tableau 4.4: Résumé de l'exploration historique sur la propriété Parent

Années(s)	Document #	Compagnies	Région couverte	Description des travaux
1989	ET 87-08	MRNF	Régional incluant la propriété Parent 2018	Cartographie régionale et échantillonnage
1991	ET 88-09	MRNF	Régional incluant le Nord-Est de la propriété Parent 2018	Cartographie régionale et échantillonnage
1989	ET 87-10	MRN	Régional incluant la propriété Parent 2018	Cartographie régionale et échantillonnage
1996	ET 91-06	MRN	Régional incluant le Sud-Est de la propriété Parent 2018	Cartographie régionale et échantillonnage
2005	GM61810	Canadian Royalties	Couvre Richard et Dryden et chevauche la propriété Parent 2018.	Prospection sur ces propriétés échantillons de surface ont retourné des anomalies en Ni, Cu, Pt, Pd et Au
1991	MB9123	MERQ	Indices Kappa, Lac Gossan, et Parent qui sont sur la propriété Parent 2018.	Prospection a retourné des résultats anomaliques en Cu et Au.
2014	GM68480	Azimut	Secteur de la propriété Qassituq à l'est de Parent. La compilation inclus des données sur Parent.	Compilation sur l'exploration du secteur de la propriété de Ni-EGP Qassituq, qui inclut la propriété Parent.

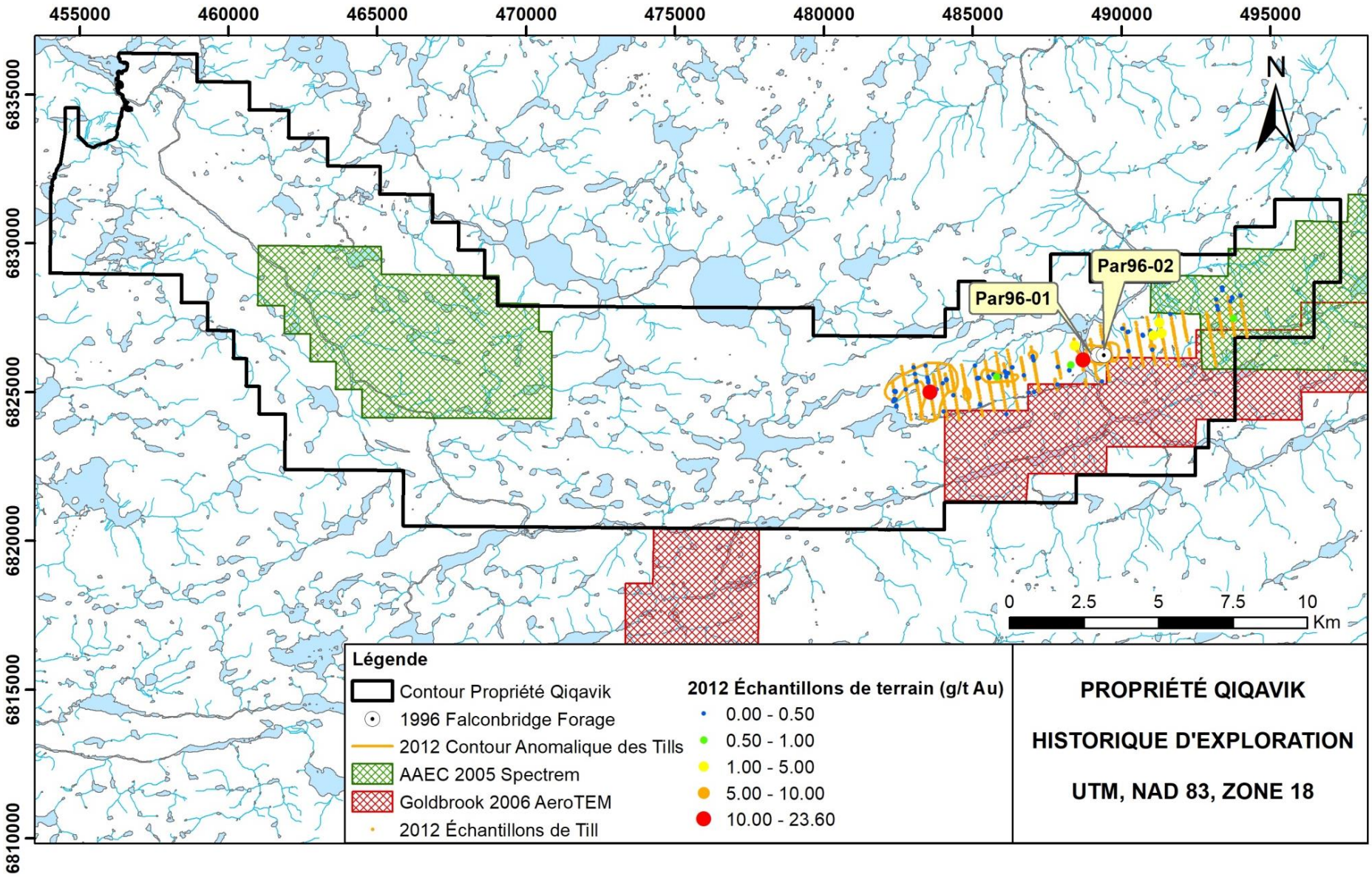


Figure 4.1 Carte des travaux d'exploration historique sur la propriété Qiqavik 2018

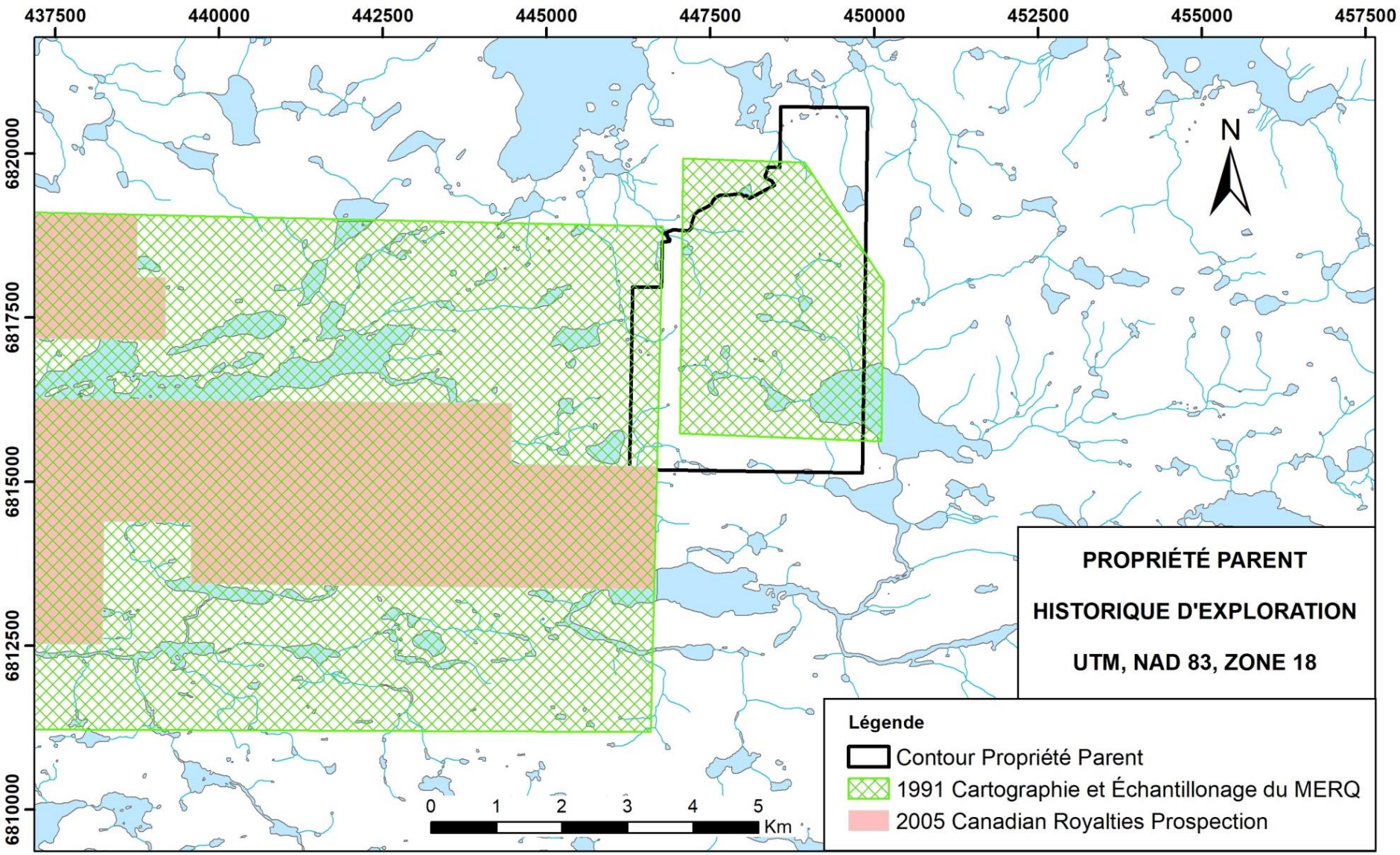


Figure 4.2 Carte des travaux d'exploration historique sur la propriété Parent 2018

5- GEOLOGIE GLACIAIRE

La dispersion des débris de roches dans la ceinture de Cap Smith est généralement reliée à une phase majeure de mouvement glaciaire associé avec un partage glaciaire qui s'étend le long d'un axe NO-SE entre Ivujivik et le Lac Nantais. Ceci représentait l'extension nord de la nouvelle ligne de partage glaciaire du Québec lors de la dernière glaciation (Daigneault, 2008). La propriété Qiqavik est située au Nord-Est de cette ligne de partage glaciaire et la direction principale du mouvement glaciaire de cette région est vers le NNE (Figure 5.1).

Deux autres phases d'écoulement glaciaires ont précédé la phase principale, la première étant associée à un écoulement glaciaire radial à partir d'un centre au nord des monts Puvirnituq, et une seconde phase s'éloignant d'un centre de dispersion plus au sud, correspondant probablement au centre de dispersion de Payne (Daigneault, 2008).

Les observations faites par les géologues d'Orford au cours des saisons 2017 et 2018, sur la propriété Qiqavik, ont confirmé l'orientation générale des écoulements glaciaires indiqués dans les études précédentes.

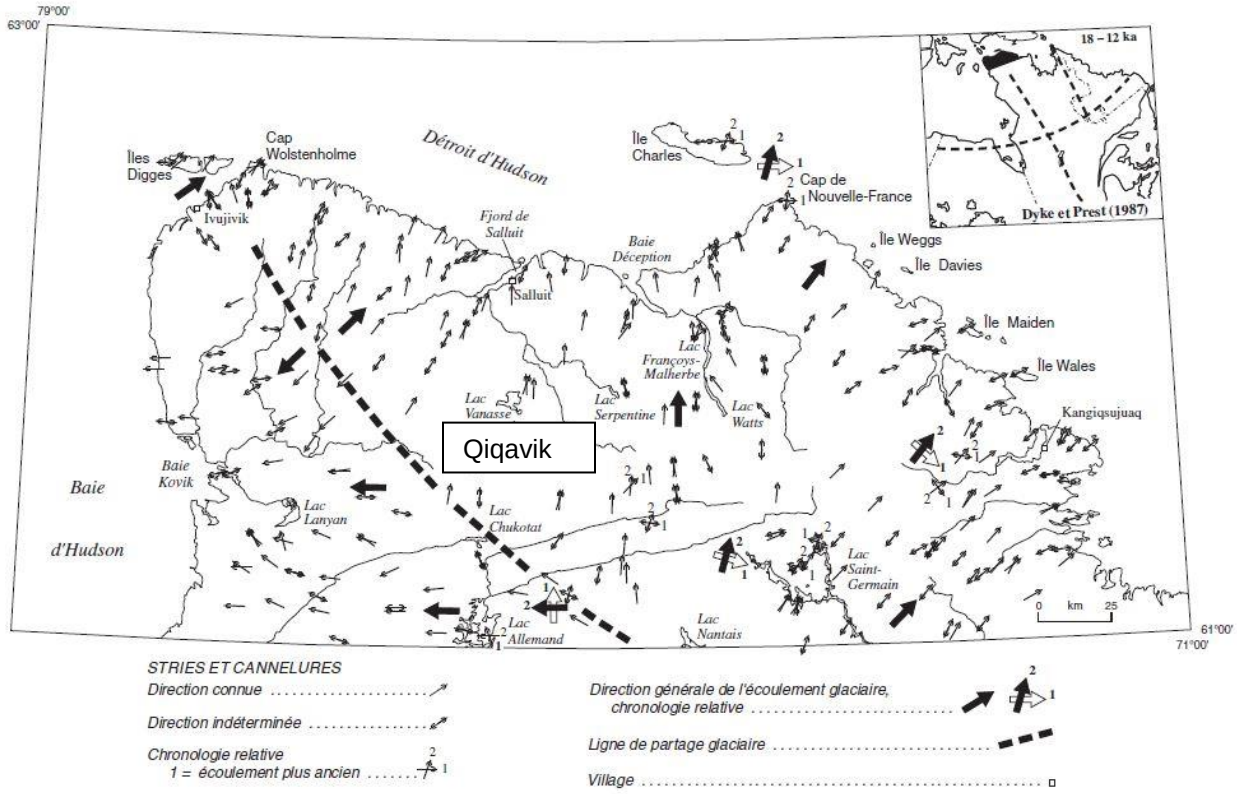


Figure 5.1 Directions des écoulements glaciaires dans la péninsule d'Ungava (Daigneault, 2008)

6- CONTEXTE GEOLOGIQUE ET MINERALISATION

6.1 Géologie régionale

Les propriétés Qiqavik & Parent sont situées dans la partie centre-ouest de la ceinture paléo-protérozoïque de Cape Smith (CSB), qui fait partie de l'événement de magmatisme de la ceinture Circum-Superior qui a formé un anneau autour du craton supérieur archéen (Figure 6.1). La ceinture de Cape Smith, également appelée Orogène du Nouveau-Québec, est constituée de séries de roches volcano-sédimentaires et plutoniques groupées dans les domaines lithostratigraphiques principaux, les domaines Nord et Sud, divisés par la faille de Bergeron.

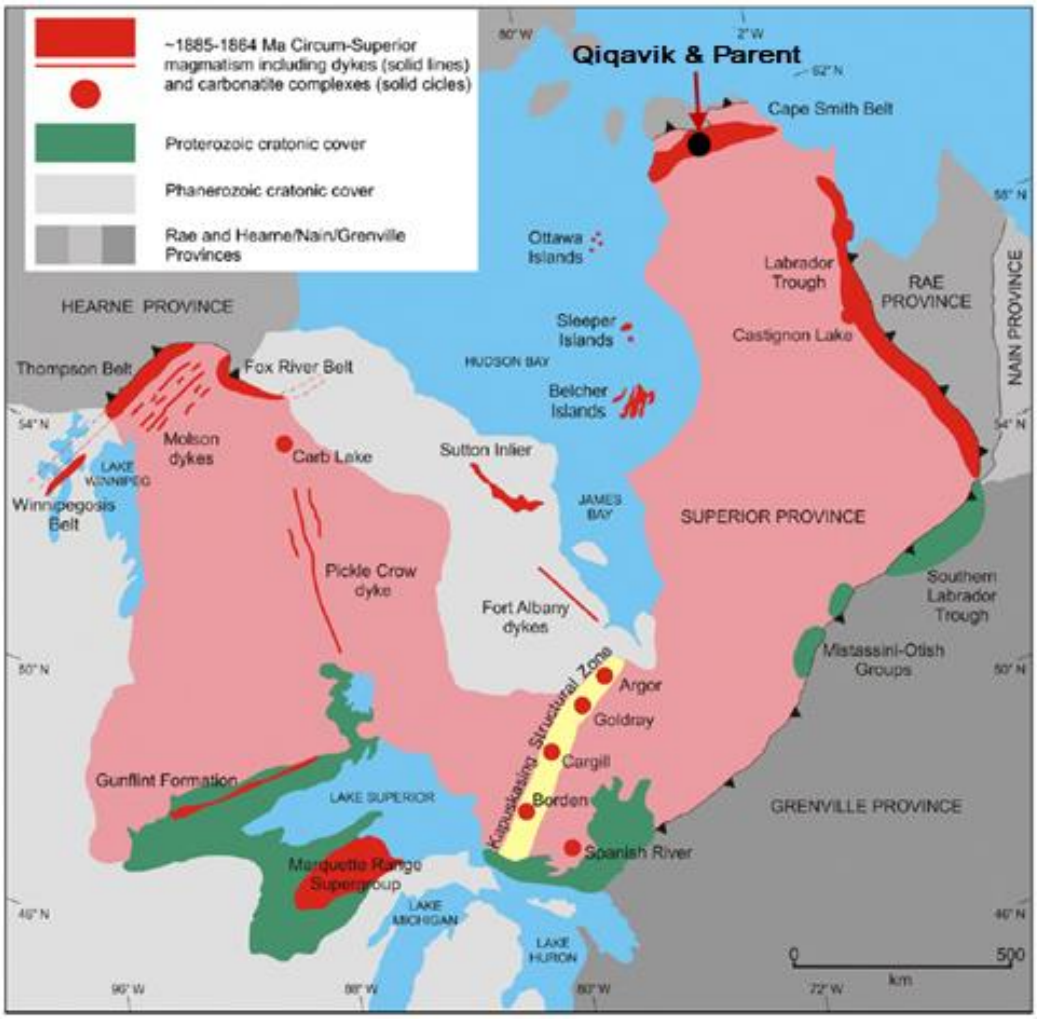


Figure 6.1 Carte géologique montrant la disposition de la ceinture Circum-Superieur
(Modifiée à partir de Minifie et al. 2013, d'après Baragar et Scoates 1987)

Les propriétés Qiqavik et Parent sont situées dans le domaine Nord (figure 6.2), qui comprend 3 groupes principaux; le groupe volcano-plutonique de Watts (1999 Ma) interprété comme une vieille ophiolite (Scott, 1990; Scott et al., 1991), le groupe de Parent volcano-sédimentaire (1898-1860 Ma) et le groupe sédimentaire de Spartan.

La propriété Qiqavik est principalement incluse dans le groupe de Parent, dominé par les basaltes à porphyres de pyroxène et de plagioclase et les pyroclastiques basaltiques à andésitiques entrelacés de fines bandes de sédiments clastiques (Picard et al. 1990, 1993; Picard, 1995). Peu de filons-couches mafiques à ultramafiques et d'intrusifs post-tectoniques dioritiques à tonalitiques, de la Suite de Cape Smith, ont pénétré dans cet ensemble volcano-sédimentaire.

Les roches des domaines Sud et Nord ont été déformées par trois événements différents, tous inclus dans l'orogène Trans-Hudsonienne (Picard, 1995), qui est l'une des ceintures orogéniques paléo-protérozoïques les plus importantes (Lamothe, 2014). Les roches du groupe parent sont métamorphosées du schiste vert supérieur au faciès amphibolite inférieure.

Le domaine nord de la ceinture de Cape Smith présente certaines similitudes avec la zone de Reindeer située sur le flanc ouest de la ceinture orogénique Trans-Hudsonienne, dans le secteur du camp minier de Flin Flon qui est bien connu pour sa minéralisation VMS (Lamothe, 2014). Des reliques du plancher océanique (2,07 à 1,92 Ga) similaires au groupe de Watts (Corrigan et al., 2007) se retrouvent dans le complexe Glennie-Flin Flon et dans les ceintures de La Ronge - Lynn Lake. Des séquences épaisses de laves calco-alcalines felsiques à mafiques et de volcanoclastiques associées au magmatisme d'arc sont caractéristiques de ces zones, qui hébergent une quantité importante de minéralisation orogénique aurifère, comme dans la ceinture de La Ronge (Corrigan et al., 2007). Une minéralisation aurifère a également été observée dans la Fosse du Labrador, située dans le segment est de la ceinture orogénique Trans-Hudsonienne. Bien que peu ou pas d'exploration aurifère ait été réalisée à ce jour dans la portion de la ceinture de Cape Smith, ces observations pourraient suggérer un environnement potentiel bon pour la minéralisation et l'exploration aurifères, plus particulièrement dans le domaine Nord.

Le domaine sud de la ceinture de Cape Smith est bien connu pour sa minéralisation en nickel-cuivre-EGP associée aux ultramafiques, avec ses deux mines actives dans sa partie est : la mine Raglan appartenant à Glencore et la mine de nickel Nunavik appartenant à Royalties canadiennes.

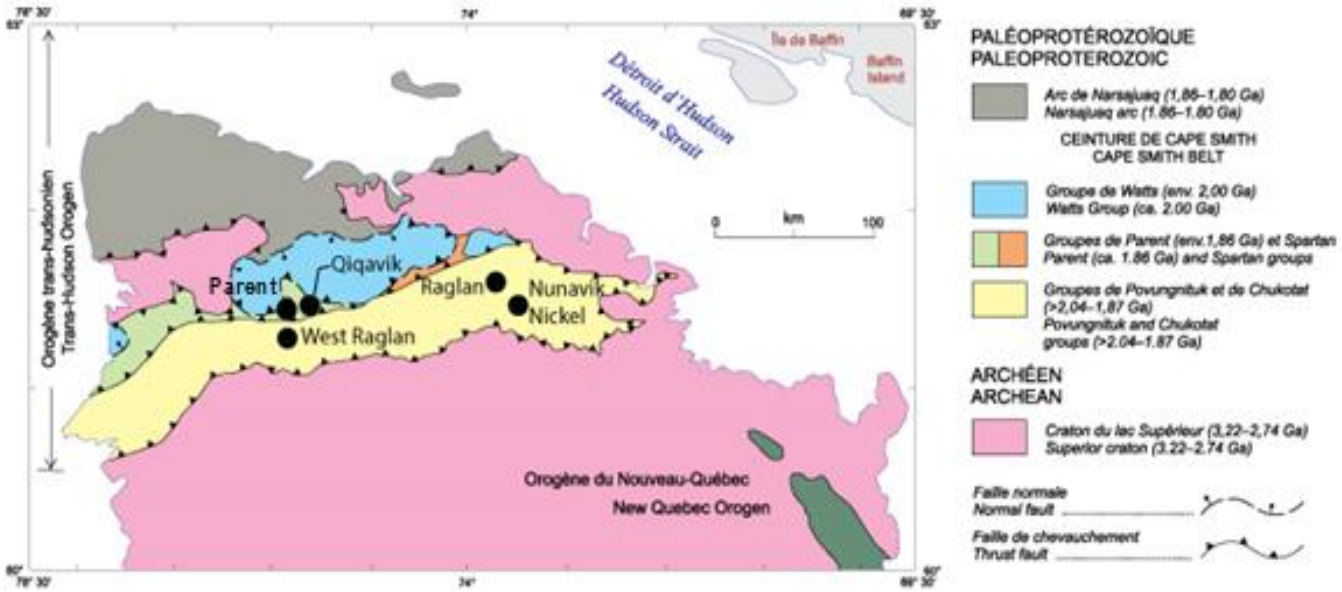


Figure 6.2 Carte régionale de la ceinture de Cape Smith
(illustre les propriétés Qiqavik et Parent dans le groupe de Parent du domaine Nord)
(Modifiée à partir de St-Onge et al. 2006)

6.2 Géologie locale

La propriété Qiqavik s'étend sur 42 kilomètres d'est en ouest dans le groupe parent du domaine nord de la ceinture de Cape Smith. Sur la propriété, la stratigraphie est orientée principalement est-ouest dans les parties centrale et orientale, et approximativement ouest-nord-ouest / est-sud-est (ONO-ESE) dans la partie ouest (Figure 6.3).

La partie sud de la propriété est principalement composée de basaltes massifs et coussinés en alternance avec des séquences épaisses de volcanoclastites mafique de lapilli et/ou à bloc. Certains de ces horizons sont fortement schisteux avec une forte altération chloritique.

Dans la partie nord de la propriété, les basaltes à porphyres de plagioclase sont fréquents, avec quelques basaltes amygdalaires. La composition des basaltes est tholéiitique à calco-alcalin (Lamothe, 1994; Picard, 1995). Des intrusions de gabbro de grain fin à grossier dans l'ensemble volcano-sédimentaire sont présentes dans les parties nord et nord-ouest de la propriété. Ces gabbros sont probablement liés à la suite de Cape Smith.

Des horizons de volcanoclastites intermédiaires à felsiques variant de grains fins à bloc sont observés principalement dans le centre de la partie ouest de la propriété (Figure 6.3).

Quelques horizons sédimentaires et de formations de fer cherteuses intercalées sont observés tout au long de la séquence.

La propriété Qiqavik est coupée d'est en ouest par un système de failles de chevauchement orientées ouest-nord-ouest est-sud-est (ONO-ESE) pentées vers le nord. Ces failles sont situées dans des couloirs de déformations majeurs, tels que le système de failles du lac Belleau (Giovenazzo et al., 1991; Tremblay, 1989), qui suit de façon générale le canyon de la rivière Kovik. Ils se caractérisent par des schistes à chlorite-actinote, avec de nombreuses zones altérées en carbonate et hématite, ainsi que de nombreuses veines et veinules de quartz et de quartz-carbonates.

La propriété Parent, située immédiatement au nord de la faille de Bergeron, s'étend sur environ 3.5 km dans la partie la plus orientale du groupe Parent, où il se pince dans le groupe de Watts. La propriété contient un ensemble de basaltes à phénocristaux (pyroxène et plagioclase) et de tufs à lapilli interstratifiés avec des horizons de tufs épiclastiques, de mudstone et de siltstone (Figure 6.3).Dans les parties les plus au sud et à l'est de la propriété, ces unités contiennent des intrusions sporadiques de gabbros et des roches ultramafiques.

Plusieurs failles de chevauchement parallèles plus ou moins est-ouest sont présentes sur la propriété Parent, elles tournent légèrement vers le nord dans la partie la plus occidentale de la propriété ((Giovenazzo et al., 1991).

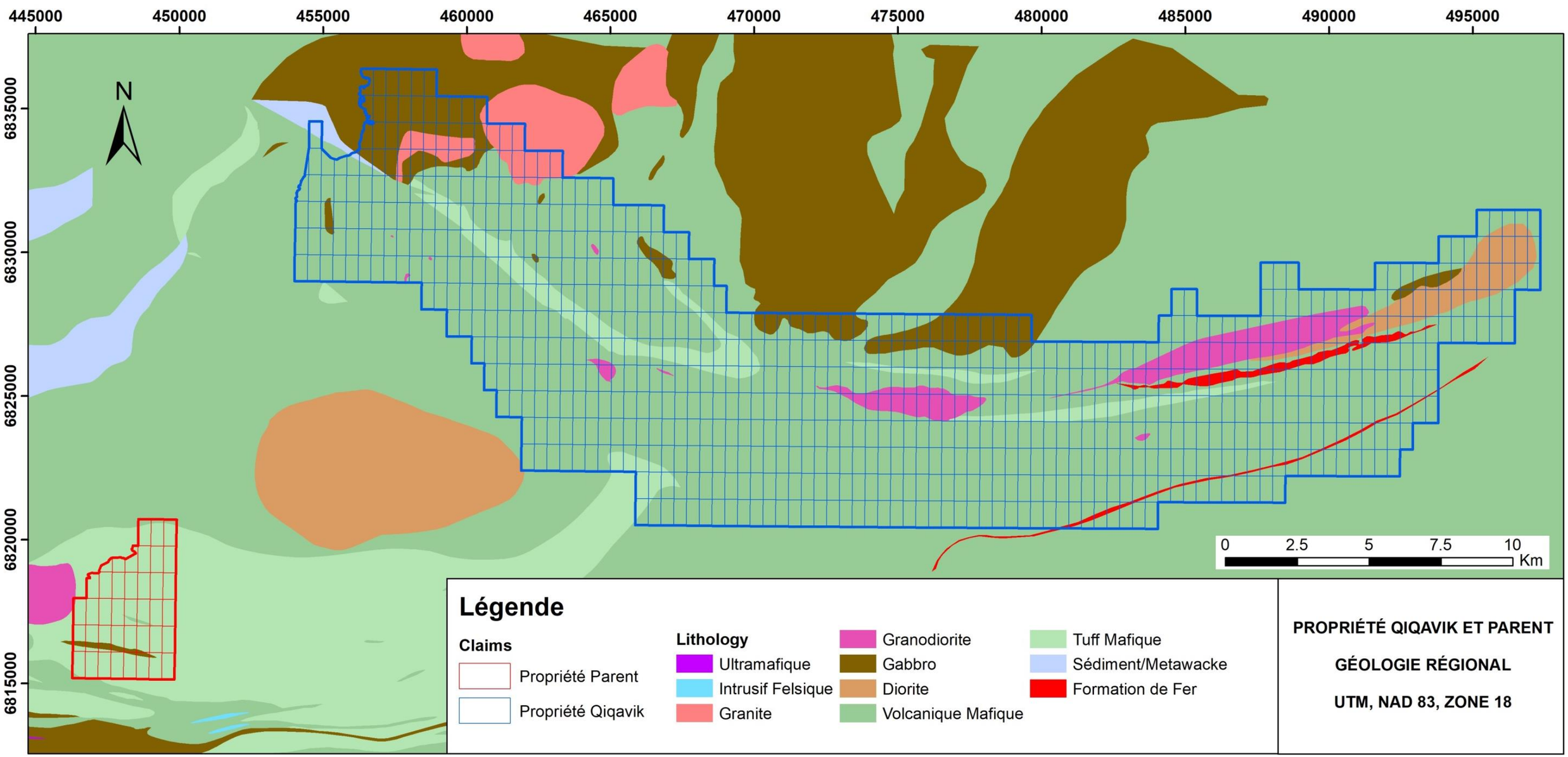


Figure 6.3 Carte géologique indiquant les zones travaillées en 2018

6.3 Minéralisation de la Propriété Qiqavik et Parent

Plus de 15 zones minéralisées importantes ont été découvertes à ce jour sur la propriété. Cinq (5) de ces zones minéralisées ont été forées et ont apporté des informations plus détaillées sur la minéralisation en place de ces zones. Ces 5 zones sont décrites dans ce chapitre et sont affichées dans la Carte 1 en annexe 2 avec l'ensemble des travaux de surfaces.

La propriété Parent est encore peu explorée et Orford Mining Corporation n'y a pas découvert de zone minéralisée majeure. Plusieurs indices minéralisés de Cu-Au-Zn, d'As-Au et de Cu-Zn ont été découverts dans les années 90 par le Ministère de l'Énergie et des Ressources Naturelle et faisaient l'objet du programme de cartographie en 2017.

6.3.1 Esperance :

La zone minéralisée Esperance a été découverte à l'extrémité nord-ouest de la propriété Qiqavik (Carte 1), lors du programme de cartographie de l'été 2016. La région est dominée par des basaltes coussinés, intercalés avec des horizons massifs et volcanoclastiques, incluant des brèches, des lapilli et des tufs à blocs, l'altération dominante est la chlorite qui est associée au métamorphisme régional de niveau schiste vert. Ces roches sont envahies par des intrusifs felsiques à porphyriques de plagioclase et porphyriques de plagioclase + quartz et des filons-couches gabbroïques. Elles sont aussi affectées par les zones cisaillées à tendance E-O et ONO-ESE.

La minéralisation à haute teneur en Au +/- Ag +/- Cu présente dans la zone d'Espérance est associée à une forte abondance de sulfures qui se développe sur plus de 500 mètres (tracé en surface) le long d'une zone de cisaillement ENE-WSW.

Plusieurs blocs rocheux échantillonnés à l'ouest de l'événement ont rapporté jusqu'à 7,7 g / t Au et jusqu'à 10,3% Cu, ce qui suggère que la zone minéralisée pourrait s'étendre sur plus de 900 mètres à l'ouest. La minéralisation dans la région d'Espérance a été principalement observée dans les blocs, les champs de blocs et le soulèvement dû au gel, et localement dans les affleurements. La minéralisation comprend de l'arsénopyrite disséminée à massive dans des volcanites mafiques cisaillées, de l'arsénopyrite et de la chalcopyrite disséminées à massives dans des intrusifs mafiques cisaillées, des veines de quartz et des schistes aurifères contenant de la pyrite. Le forage à Esperance en 2017 a confirmé la présence de la zone de cisaillement minéralisée.

La partie Ouest d'Espérance a été prospectée en 2017. La minéralisation de la partie Ouest s'étend vers l'Ouest de la Zone d'Espérance le long d'une zone de cisaillement suivant un axe ONO jusqu'à la limite Ouest de la propriété. La minéralisation consiste en un assemblage d'altération schiste verts; cisaillement de chlorite, séricite, calcite associé avec des veines de quartz qui peuvent contenir de la galène, pyrite, arsénopyrite, chalcopyrite, malachite. Les proportions de ces minéraux varient le long de la zone de cisaillement. Plusieurs blocs erratiques ont retourné jusqu'à 6.69 g/t Au et jusqu'à 3.56 % Cu montrant la continuité de la minéralisation en or associé au cuivre vers l'ouest.

L'indice Espérance montre des sulfures disséminés à massif dans des zones de cisaillements dans des roches volcanocalstique mafiques et des sédiments suivi sur 500 mètres en surface. Des échantillons de bloc erratiques ont retourné jusqu'à 31.9 g/t Au. La minéralisation coïncide avec une anomalie de chargéabilité qui s'étend sur 1.2 km et avec des anomalies de till multiéléments (As, Bi, Sb, W).

6.3.2 Aurora et Focused Intrusive:

La minéralisation à haute teneur en Or dans la région d'Aurora a été découverte pendant l'été 2016 par cartographie de terrain. La région d'Aurora est située dans la partie Ouest de la propriété Qiqavik (Carte 1). Elle consiste d'intrusifs felsiques à grains fins sur un axe ONO-ESE sur au moins 600 mètres, avec une épaisseur apparente de 75 mètres à pendage vers le nord. Le granite d'Aurora est composé de quarts feldspaths biotite avec 1 % de sulfure (principalement de la pyrite). Il est bordé au sud par une épaisse séquence de basalte et au nord par des volcanoclastiques felsiques-intermédiaires, sédiments et basaltes qui ont été altérés à des assemblages de faciès de schistes verts. Le contact sud avec le basalte est métasomatisé par des carbonates et altéré en fuchsite. Des dykes felsiques ont été observés à l'Est et à l'Ouest du granite d'Aurora, et également sur le contact Nord. Ces dykes s'apparentent typiquement à des microgranites avec des feldspaths porphyriques de 1 mm dans une matrice felsiques à grains très fins, avec une épaisseur apparente variant de quelques centimètres à 1 mètre. Le granite contient jusqu'à 1-2 % de sulfures disséminés. Un second type de dykes felsiques, moins commun, consiste de rhyolite porphyrique noirâtre, composés de 15% de plagioclases porphyriques et 1-2 % de petits yeux de quartz gris foncés transparents.

Le granite d'Aurora est parsemé de veines et veinules de quartz à grains fins à microcristallins gris pâles à foncé, allant jusqu'à 29 centimètres d'épaisseur, contenant jusqu'à 7% de sulfures et ayant plusieurs occurrences d'or visible dans différentes parties du granite d'Aurora. Quelques veines sont zonées et/ou laminées. Les sulfures incluent pyrite, pyrrhotite, chalcopyrite, galène, sphalérite et localement arsénopyrite. Ces veines sont orientées parallèlement à la longueur du granite, pendage vers le nord (45 à 75 degrés).

La région d'Aurora se situe dans un champ de blocs et les affleurements sont rares. Malgré tout, de nombreuses veines ont été observées en affleurement et sub-affleurements, leurs densités et distributions ont besoin d'être définies.

Des échantillons à hautes teneurs en Or ont été obtenus à partir de veines de quartz sur une étendue d'environ 200 mètres Est-Ouest (Carte 1). Ces veines de quartz porteuses d'Or sont minéralisées en sulfures et sont anomaliques en Ag, As, Bi, Pb, Sb, Zn et W. Le forage sur Aurora en 2017 a confirmé la présence des veines de quartz minéralisées sous la surface. Consistant avec les observations en surface, l'or visible a également été observé dans le forage QK-17-009.

La région Aurora Ouest a été prospectée en 2017 et 2018. La zone de cisaillement axé ONO qui s'étend vers l'ouest de la zone aurifère d'Aurora est observé sur 1.6 km en affleurement et sub-affleurement. Elle consiste d'une zone de cisaillement de chlorite séricite calcite orientée à 285-300° et à pendage vers le nord (70-90°) associé avec des veines de quartz qui peuvent contenir de la galène, pyrite, arsénopyrite. Les proportions de ces minéraux varient le long de la zone de cisaillement.

La zone de cisaillement pourrait être reliée à la zone de chevauchement ou alternativement, pourrait représenter une structure développée pendant une autre période. Une zone de cisaillement parallèle se situe approximativement à 100 m au sud de la zone décrite précédemment. Elle a une épaisseur d'environ 20 mètres. Aucune veine significative n'a encore été observée associée à cette structure.

L'intrusif Focused, est un granite à grains fin à moyen, affleurant et sub-affleurant sur une zone d'environ 1 km Est-Ouest et 540 mètres Nord-Sud. Plusieurs blocs erratiques de veines de quartz de source proximales avec des minéralisations de sulfure polymétalliques ont été trouvés en 2017 et 2018 au contact Est avec le basalte. Une anomalie de till retournant 0.38 g/t Au (S728667) a été détectée en 2016 au-dessus du granite à 200 mètres au NO des blocs.

6.3.3 Central

La zone Central est située environ 5 km à l'ouest de la limite Ouest de Gerfaut dans la partie centrale de la propriété Qiqavik (Carte 1). La portion sud consiste d'épaisses couches de schistes mafiques chloriteux associés au métamorphisme régional des schistes verts. La forte schistosité est approximativement orientée Est-Ouest, à pendage abrupt vers le nord. Une couche de 3 à 4 mètres d'épaisseur apparente de fuschite est tracée sur plusieurs centaines de mètres Est-Ouest dans la partie la plus au sud. La partie centrale de la zone est caractérisée par une épaisse séquence de volcanique mafique faiblement foliée, basalte en coussin, les volcaniques mafiques à feldspath phyrique et les volcanoclastites sont dominantes et il y a localement des sédiments inter-coulés. La partie nord de la zone est l'hôte d'une intrusion de gabbro à grain grossier massif à faiblement folié.

Une intrusion de granodiorite est présente dans la partie ouest de la zone, entre les schistes mafiques chloriteux et l'ensemble de volcaniques mafiques. Cette granodiorite à grains fins à moyens est généralement faiblement foliée. Quelques échantillons de surfaces ramassés pendant la campagne d'exploration de 2017 et 2018 dans des blocs erratiques minéralisés provenant de cette granodiorite ont retourné des valeurs jusqu'à 114 g/t Au. Ces échantillons consistes de granodiorite foliée et silicifiée avec des veinules de quartz minéralisées qui contiennent jusqu'à 5-7% de pyrite et localement de la sphalérite. Toutes les analyses avec des valeurs significatives en or proviennent de bloc dans cette zone.

En 2017, une nouvelle zone de cisaillement minéralisée a été découverte en surface sur Central et le forage sur cette zone a confirmé sa présence en profondeur. Pendant la campagne 2018, 14 échantillons ont rapporté entre 5 et 114 g/t Au dans une zone de 2 km par 2 km.

6.3.4 Gerfaut

La minéralisation dans la région de Gerfaut a été décrite pour la première fois par Falconbridge en 1995/1996. La zone Gerfaut est située dans la partie Est de la propriété (Carte 1). Elle est encaissée dans une séquence volcano-sédimentaire de fluides basaltiques aphanitiques et pyroclastites associées, avec des bandes (1 à 3 mètres) de chert altérés au faciès des schistes verts. Les basaltes sont principalement massifs avec quelques coussins variolitiques et coulées de brèches et localement des phénocystaux de pyroxènes. Les cherts sont intercalés de basaltes, laminé ou massif, et sont localement minéralisé avec de la pyrrhotite et sphalérite disséminées et des veinules de chalcopyrite, pyrite, galène et arsénopyrite. Ce type de minéralisation de sulfures massifs volcanogène (SMV) a donné des échantillons de surfaces avec des résultats significatifs en Cu et Zn; jusqu'à 1.36 % Cu et 3.55% Zn, 3.17 % Cu, 0.33 % Zn et 1.16 g/t Au et 0.94 % Cu et 6.40 % Zn (respectivement les échantillons 52131, 52136, 52133, GM 54904; enregistré comme l'indice minéral Goshawk dans la base de données SIGEOM).

En testant la minéralisation SMV observée en surface, le forage Par96-01 a intercepté des basaltes fortement cisaillés avec une chloritisation et une silicification modérées, et localement une séricitisation. Localement injecté de veinules de quartz et carbonates et jusqu'à 10-15 % de veinules de sulfures (pyrrhotite, arsénopyrite, chalcopyrite et sphalérite), qui ont retourné 3.08 g/t Au sur 10.50 mètres (GM56129). Les travaux d'échantillonnage subséquent ont mis en évidence une minéralisation à haute teneur en Au, Ag, Cu, Zn et Pb, encaissé dans des roches volcanoclastiques hautement silicifiées, dolomitisiée avec une altération potassique (Gauthier 2015) suivant un haut magnétique qui s'étend sur plus de 7.5 kilomètres et coïncide avec les formations de fer cherteuses.

La prospection en 2017 a mené à la découverte d'or visible dans des blocs erratiques dans une zone couverte de till au sud de l'indice Gerfaut. Les travaux de 2018 ont fait un suivi sur cet indice en forant sur les indices et en prenant des échantillons de roches et de tills, mais n'ont pas été en mesure de déterminer la source de ces indices.

6.3.5 Interlake

La zone Interlake se situe directement sous la zone Central définie à la section 6.3.3 (Carte 1). La zone Interlake est caractérisée par des zones de cisaillement conductrices et magnétiques qui sont suivies sur 1.4 km. La partie Est est définie comme étant un épais conducteur avec une bonne réponse magnétique. La partie Ouest est un mince conducteur avec une faible réponse magnétique. La minéralisation en or est associée aux zones de cisaillement caractérisées par du graphite, de la pyrrhotite avec des horizons contenant jusqu'à 15 % de veines de quartz.

6.3.6 Parent

La minéralisation sur la propriété Parent a été historiquement décrite par le « Ministère de l'Énergie et des Ressources » en 1991 dans le rapport MB9123 dans lequel cinq indices sont identifiés; Lac Parent, Kapaa 1, Kapaa 2, Kapaa 3 et Kapaa 4. Des échantillons de surfaces ont été ramassés et un forage a été effectué en 2015 et 2016 par Orford Mining près de l'indice du Lac Parent.

L'indice du Lac Parent contient une minéralisation de pyrite, arsénopyrite et pyrrhotite dans des veines dans des roches volcanoclastiques cisaillées. Des veines d'arsénopyrite massive et de quartz ont aussi été observées dans le secteur et quatre échantillons de surface ont retourné de 2.04 g/t à 5.78 g/t Au en 2015. Le forage QK-16-001 a identifié plusieurs anomalies en or et argent incluant 1.07 g/t Au sur 1.0m entre 25 et 26 m, 1.68 g/t Au sur 0.56 m entre 27.6 et 28.16m et 20 g/t Ag sur 1.0m entre 29 et 30 m. La zone a aussi été explorée pendant la campagne de cartographie de 2017 et a montré de nouvelles anomalies en or incluant 6.54 g/t Au dans un bloc erratique.

7- Type de gisement

Le projet Qiqavik est au premier stade d'exploration. Les travaux sur la propriété ainsi que la compréhension de la mise en place de la minéralisation sont limités, il n'est donc pas évident d'appliquer le bon modèle de déposition de l'or. La grandeur de la propriété, les observations de terrains, les minéralisations associées et les encaissants combinés aux récents travaux d'exploration semblent confirmer différents modèles génétiques pour les principales zones minéralisées.

7.1 Esperance

La minéralisation trouvée dans les zones de cisaillement d'Esperance est considérée épigénétique.

L'enrichissement en métaux peut être syn-sédimentaire ou syn-volcanique, mais ont évidemment été remobilisés par la tectonique. Globalement, la teneur de fond en Au, Ag et As est relativement riches dans tous les échantillons, ce qui, combiné avec l'abondance de carbonates, suggère de l'activité hydrothermale. Les zones de cisaillement sont considérées comme des cibles d'exploration pour l'or.

Des intrusions granodioritiques proximales ou dans les zones de cisaillement pourraient être une des sources possibles des fluides hydrothermaux fertiles. Ceci est suggéré par l'association de la minéralisation avec des dykes felsiques et mafiques, des sills fortement altérés et localement minéralisés et par l'abondance de veines et veinules de quartz et quartz-carbonates.

La présence de zones de cisaillements, d'intrusions felsiques phyriques, d'altérations carbonate, de veines porteuses d'or et de zones de sulfures disséminés associés avec des valeurs en Au supérieurs à Ag avec une signature As, suggère tous un contexte d'or orogénique dans les roches vertes (Robert et al., 2007). Des exemples typiques de ce type de gisements sont les mines; Dome, Norseman, Mt Charlotte et Sigma Lamaque (Robert et al., 2007). Autrement, l'association Au+Cu+/-Co noté dans quelques sulfures semi-massifs à massif et les sills felsiques et mafique qui pourraient représenter des intrusions syn-volcaniques pourraient indiquer un sulfure massif volcanogène riche en or (VMS) (Robert et al., 2007). Des exemples typique de ce type de gisements sont les mines; Horne, Bousquet 2 et Henty (Robert et al., 2007).

7.2 Aurora

La minéralisation dans la zone D'Aurora se trouve dans des veines et veinules de quartz injectées dans des granites à grains fins. De hautes teneurs en or ont été obtenues dans des échantillons de surface contenant des sulfures et dans des veines de quartz sans sulfures. Ces observations indiquent la présence d'or libre, qui est confirmé par la présence d'or visible dans des échantillons de surface.

La minéralisation contenue dans des veines et veinules parallèles présente des similitudes avec un système de veines aplaties dans un système d'intrusifs felsiques alors que l'association avec les éléments anomaliques As, Bi, Sb et W suggère plus une minéralisation reliée à une intrusion (Robert et al., 2007). Inversement, la relation génétique entre la minéralisation et l'intrusion granitique a encore à être confirmée, car les veines de quartz dans l'intrusion pourraient résulter d'un facteur externe comme la fragilité variable de la roche qui indiquerait un gisement d'or orogénique.

7.3 Gerfaut

Basée sur une étude pétrographique (Gauthier 2015), la minéralisation dans la zone Gerfaut est interprétée comme un gisement d'or épithermal métamorphosé de faible sulfuration.

L'interprétation est basée sur la présence de carbonates non ferreux, des feldspaths potassiques et un assemblage de trémolite ainsi que la sphalérite, la galène et la chalcopyrite disséminées. La minéralisation en or se trouve dans des roches volcaniques non-déformées, ce qui exclut le modèle orogénique cisaillé.

Des exemples typiques de cette classe de gisement épithermal de faible sulfuration sont; Hishikari et Round Mountain (Robert et al. 2007). La minéralisation disséminée polymétalliques de Gerfaut devrait être associée à une anomalie de chargéabilité qui devrait être détecté pour polarisation provoquée, ainsi qu'à

la signature multi-élément As-Cu-Pb-Zn recueilli dans les échantillons géochimiques et les échantillons de tills ramassés dans les ostioles.

8- Programme d'Exploration 2018

La campagne d'exploration du projet Qiqavik de 2018 s'est déroulée du 11 juillet au 28 août 2018 durant laquel plusieurs travaux ont été effectués. Le camp Chukotat a servi de base logistique. Les travaux complétés furent de la cartographie géologique du projet Qiqavik incluant la prise d'échantillon de roche de terrain, l'échantillonnage systématique de till par grille, l'échantillonnage de gros volume de till pour étude minéralogique poussée de la fraction fine, la prise d'échantillon de roche de terrain ainsi que de trou de forage pour analyse avec lame mince, des travaux au niveau de la géologie structurale de la propriété Qiqavik ainsi qu'un programme de ré-échantillonnage et de re-description géologique des trous de forages de 2016 et 2017. En plus de ces travaux de terrain, un levé magnétique par hélicoptère fut réalisé sur l'ensemble de la propriété Qiqavik avant la campagne de terrain.

Les figures de ce chapitre sont réalisées avec le système de coordonnées suivant : (UTM NAD83 Z18)

8.1 Cartographie

Lors de la campagne d'exploration 2018 effectuée par Orford Mining sur le projet Qiqavik, un programme de reconnaissance géologique s'est déroulé entre le 11 juillet et le 28 août 2018. Un total de 5 équipes, chacune composée d'un géologue et d'un assistant, ont participé à ce programme qui a été effectué simultanément avec le programme d'échantillonnage de till (frost boils ou ostioles). Les objectifs du programme de reconnaissance géologique étaient essentiellement la vérification d'indices aurifères connus, la vérification sur le terrain (incluant la collecte d'échantillons) de secteurs spécifiques dont des échantillons de till avaient rapporté des valeurs anomales et la découverte de nouveaux indices aurifères en surface.

L'ensemble des observations et données recueillies lors du programme de reconnaissance géologique étaient directement enregistrées sur le terrain à l'aide de tablettes numériques utilisant le programme GSFNav qui sont munies d'un GPS interne donnant une précision de 3 à 5 mètres. Un échantillon témoin a été conservé aux installations d'Orford Mining pour chacun des échantillons choisis collectés pour référence ultérieur si nécessaire. Pour certains secteurs, la reconnaissance géologique et l'échantillonnage de till (voir section Levé de Tills) se faisaient de façon simultanée par la même équipe de terrain.

Un total de 1 041 stations d'observation, telles que des affleurements, aires d'affleurements et blocs erratiques, ont été enregistrés et décrits, et 541 échantillons choisis ont été collectés. Les localisations des sites d'observation et des échantillons choisis sont présentées à la figure 8.1 et sur les cartes 1 et 2 qui peuvent être trouvées à l'Annexe 2. Les résultats d'analyses sont fournis à l'Annexe 5. Les résultats d'analyse de 55 échantillons choisis, soit environ 10% des échantillons choisis collectés, ont rapporté des valeurs aurifères anomales de plus de 0.5 ppm Au. Ces 55 échantillons anomaux ont été collectés dans 14 secteurs différents.

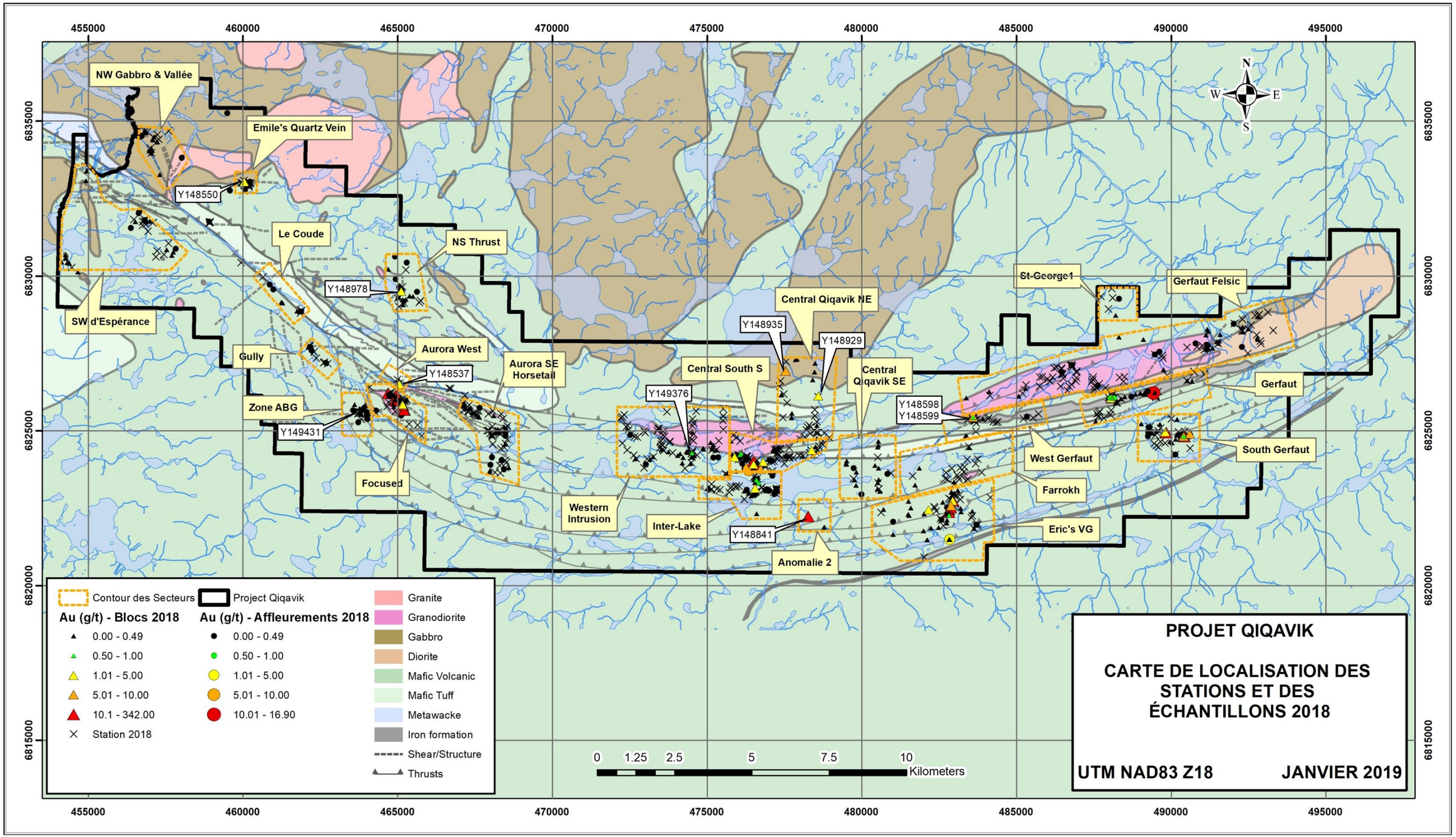


Figure 8.1: Carte de localisation des stations et des échantillons du programme d'exploration 2018 sur le projet Qiqavik

8.1.1 Secteur South Gerfaut

L'indice aurifère South Gerfaut avait été mis à jour lors du programme d'exploration 2017, et est constitué de plusieurs blocs de veines de quartz minéralisé qui ont rapporté de hautes teneurs aurifères variant entre 42 g/t et 285 g/t Au (figure 8.2). Toujours en 2017, à environ 325 mètres au sud, un bloc sub-en-place décimétrique angulaire provenant d'un cisaillement fortement chloritisé avait titré 4.65 g/t Au (Indice Angus), échantillon 66939, figure 8.2. Ce secteur avait également été couvert en 2017 par un levé de 33 échantillons de till de 15 kg (Fournier et al., 2018), dont les résultats suggèrent des valeurs anomales en grains d'or dans les échantillons de till avec une source proximale dans la portion sud du secteur. Des travaux de reconnaissance géologique ont donc eu lieu lors du programme 2018 afin de déterminer la source des blocs minéralisés de l'indice South Gerfaut, ainsi que la source de l'anomalie en grains d'or dans le levé de till. Un total de 60 stations d'observation a été enregistré et 37 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Les travaux de 2018 ont permis de préciser la nature de l'indice Angus. En affleurement, le secteur se caractérise par des veines de quartz millimétriques à décimétriques, blanc à grisâtre fumé et avec trace de galène et pyrite, injectées sub-parallèlement à la schistosité à l'intérieur d'un cisaillement de puissance métrique et orienté WSW dans des roches volcaniques mafiques. Plusieurs blocs observés dans le secteur immédiat de l'indice, dont certains semblent sub-en-place, montrent des veines de quartz minéralisées d'épaisseur de plus d'un mètre. Deux échantillons choisis prélevés en 2018 (Y148557 et Y148560) sur des blocs décimétriques à métriques de veines de quartz laminées et faiblement minéralisées en galène ont titré 20.9 ppm Au et 2.19 ppm Au (figure 8.2 et tableau 8.1).

Les travaux de 2018 ont également mis à jour un nouvel indice aurifère dans le secteur, l'indice Django (figure 8.2). Le secteur immédiat de l'indice Django est principalement constitué de roches volcaniques mafiques chloritisées, faiblement à modérément cisaillées, et avec des textures porphyriques localement. La schistosité est orientée WSW avec un pendage modéré à fort vers le nord. Des veines de quartz aurifères sont parallèles à la schistosité, grises et cisaillées, ce qui leur donne un aspect laminé, et de l'or visible a été observé localement. Les veines de quartz sont d'épaisseur décimétrique à métrique, sous forme de blocs sub-en-places, et s'étendent sur environ 50 mètres sur un axe EW, et des blocs de veines quartz minéralisé ont été observés jusqu'à 170 mètres à l'Est de l'indice. Cinq échantillons choisis prélevés en 2018 (Y148704, Y148707 à 09, et Y148729) sur des blocs sub-en-place décimétrique à métriques de veines de quartz laminées et faiblement minéralisées en galène et pyrite ont titré entre 0.60 et 77.3 ppm Au (figure 8.2 et tableau 8.1).

La relation entre les indices Django et Angus est inconnue, mais est actuellement interprétée comme deux structures sub-parallèles.

Tableau 8.1: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur South Gerfaut

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148709	6824803	490439	Bloc	Veine de Qz	77.3	140	24	25
Y148557	6824930	489851	Bloc	Veine de Qz	20.9	180	14	25
Y148729	6824879	490612	Bloc	Veine de Qz	8.89	250	2	25
Y148707	6824805	490415	Bloc	Veine de Qz	7.65	520	2	25
Y148704	6824795	490388	Bloc	Veine de Qz	2.3	60	2	25
Y148560	6824955	489825	Bloc	Veine de Qz	2.19	10	1	25
Y148708	6824807	490418	Bloc	Veine de Qz	0.597	1500	1	25

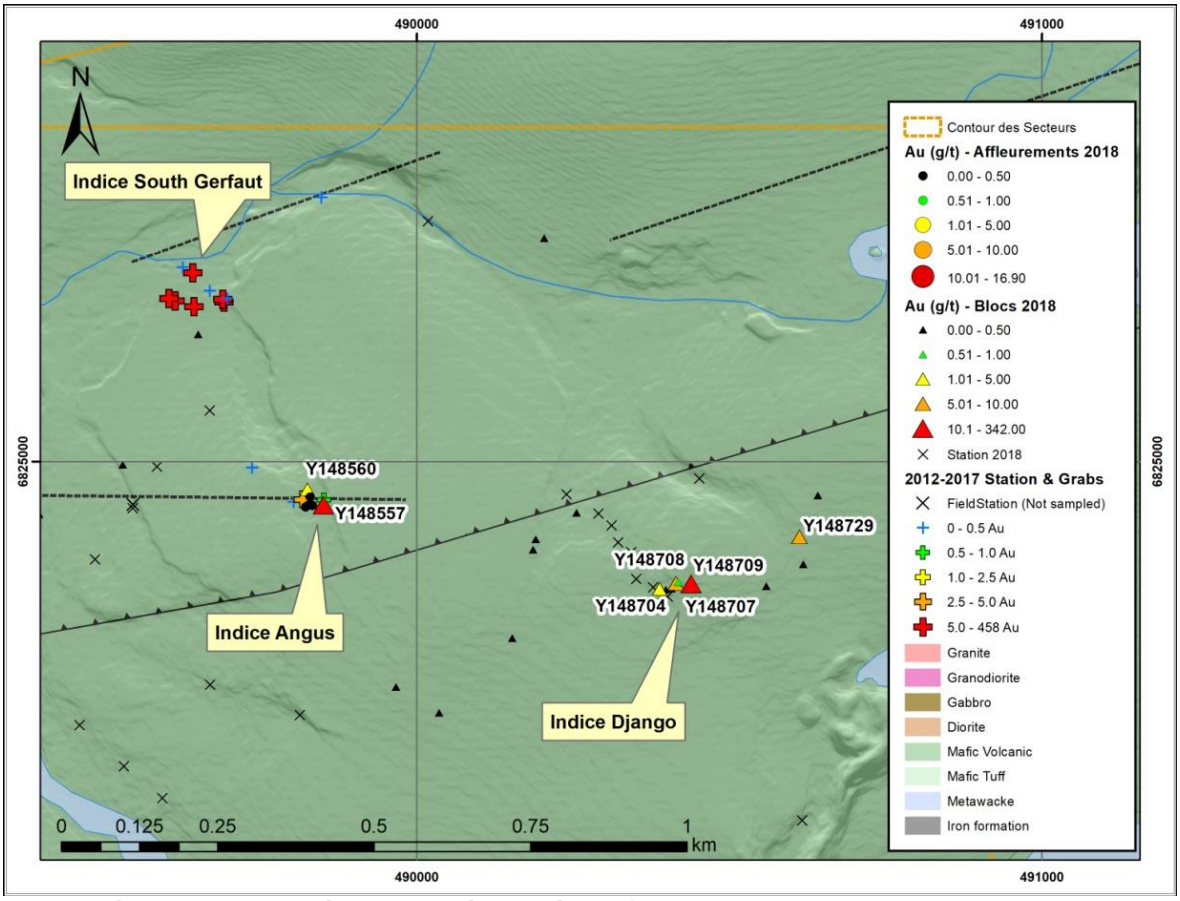


Figure 8.2: Carte du secteur de South Gerfaut

8.1.2 Secteur Gerfaut

La reconnaissance géologique dans ce secteur avait pour objectif la vérification de possibles extensions vers l'Ouest des structures minéralisées aurifères reliées à l'indice Gerfaut (Goshawk) et à l'indice Rivière. Un total de 68 stations d'observation a été enregistré et 33 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Une visite des secteurs immédiats des indices Gerfaut et Rivière a été faite. L'échantillon choisi Y148533, collecté à l'indice Gerfaut dans un schiste chloritisé et minéralisé en arsénopyrite, sphalérite et pyrite provenant d'un cisaillement d'environ 8 mètres d'épaisseur et orienté WSW, a titré 16.9 ppm Au et 98700 ppm As (figure 8.3 et tableau 8.2).

Situé à environ 1400 mètres à l'Ouest de l'indice Gerfaut, et à environ 650 mètres à l'Ouest de l'indice Rivière, l'indice Rivière Ouest a été mis à jour lors des travaux de reconnaissance géologique 2018. Le secteur immédiat de l'indice Rivière Ouest consiste en une zone sub-affleurante d'environ 16 mètres caractérisée par des roches volcaniques mafiques fortement cisaillées, chloritisées et silicifiées, avec une schistosité orientée WSW et un pendage abrupt vers le Nord. Une minéralisation en chalcopyrite et arsénopyrite se retrouve sous forme disséminée et dans les fractures. À quelques dizaines de mètres au Nord, des blocs angulaires décimétriques à métriques de diorite cisaillée suggèrent le contact avec l'intrusion Gerfaut au Nord. Certains blocs ont une texture porphyrique et présentent une minéralisation en pyrite, chalcopyrite et arsénopyrite. Six échantillons choisis provenant du secteur de l'indice Rivière Ouest ont rapporté des valeurs aurifères anomales titrant entre 0.79 et 4.46 ppm Au (figure 8.3 et tableau 8.2). Cette structure minéralisée aurifère pourrait représenter un cisaillement sub-parallèle à ceux reliés à l'indice Gerfaut et à l'indice Rivière.

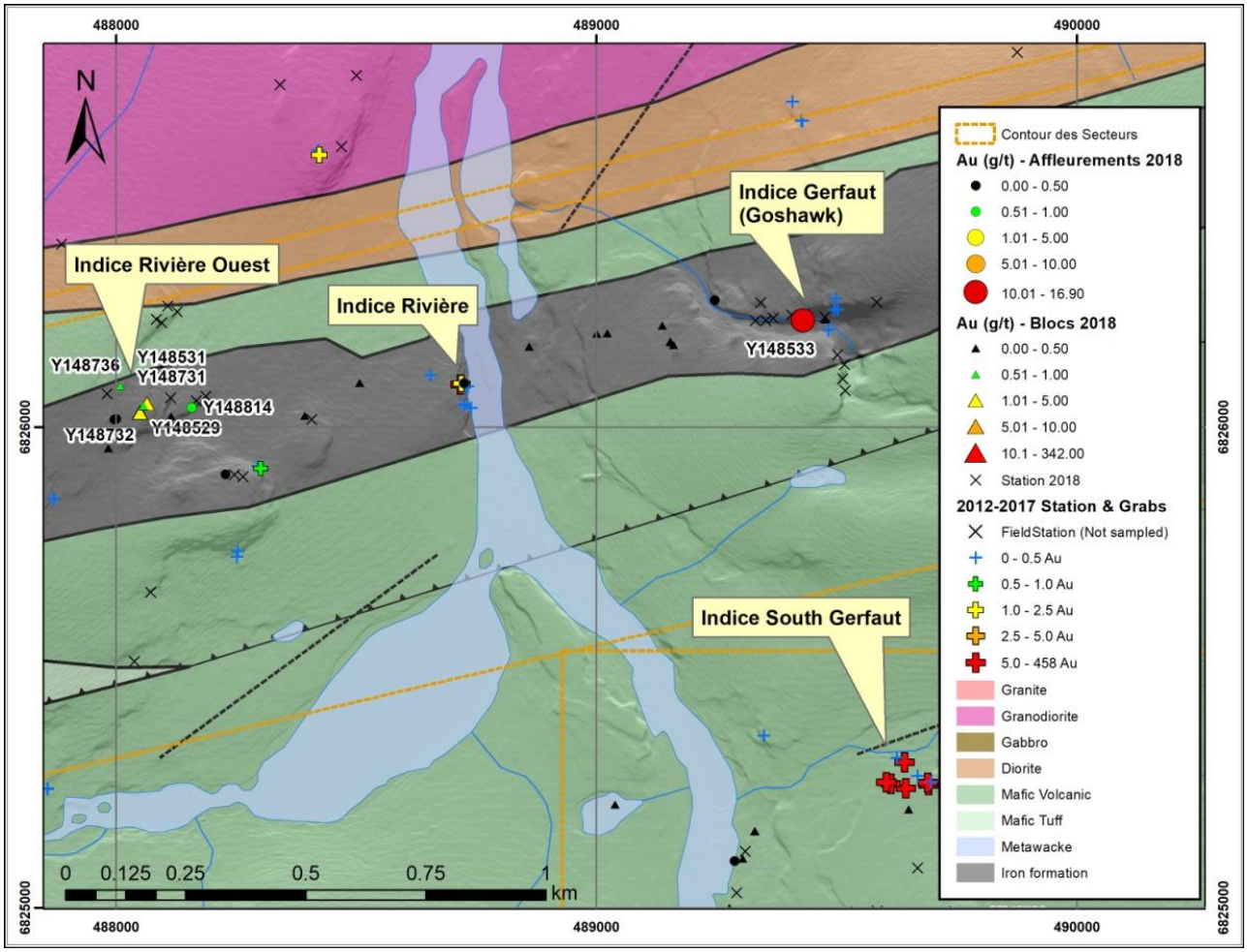


Figure 8.3: Carte du secteur Gerfaut

Tableau 8.2: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Gerfaut

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148533	6826222	489430	Affl.	Schiste	16.9	190	9	98700
Y148529	6826029	488050	Bloc	Veine de Qz	4.46	19400	22	9380
Y148531	6826031	488050	Bloc	Veine de Qz	2.9	18700	49	1450
Y148732	6826049	488064	Bloc	Basalte	2.19	2580	2	40300
Y148814	6826040	488158	Sub-Affl.	Basalte	0.881	230	0.5	2290
Y148736	6826085	488008	Bloc	Intrusif Intermédiaire	0.808	6320	12	940
Y148731	6826043	488057	Bloc	Basalte	0.793	1080	2	7600

8.1.3 Secteur West Gerfaut

La reconnaissance géologique dans ce secteur avait pour objectif la vérification de la possible extension vers l'Ouest de l'axe minéralisé qui inclut l'indice Gerfaut et l'indice Rivière. En 2015, des blocs décimétriques de sédiments minéralisés avaient titré jusqu'à 198 ppm Au (échantillon Q135488, indice TNN-3) dans la portion Est de ce secteur et des blocs décimétriques de volcaniques mafiques silicifiés et minéralisés avaient titré jusqu'à 26.8 ppm Au (échantillon Q135472, indices TNN-1 et -2) dans la portion Ouest de ce secteur. Un total de 34 stations d'observation a été enregistré et 12 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Le secteur se caractérise par des roches volcaniques mafiques fortement schisteuses localement, interlitées avec des horizons de mudstone et de dolomie. L'extrémité Nord du secteur est occupée par l'intrusion felsique (granodiorite) Gerfaut. Deux échantillons choisis (Y148599 et Y148598) prélevés sur des blocs décimétriques sub-angulaires à angulaires de dyke intermédiaire porphyrique silicifié et minéralisé en arsénopyrite dans les fractures ont respectivement titré 9.82 et 0.78 ppm Au, et 32300 et 3350 ppm As (tableau 8.3 et Figure 8.1). Ces échantillons ont été prélevés dans le secteur immédiat des indices TNN-1 et TNN-2 découverts en 2015, et dont la source demeure toujours incertaine.

Tableau 8.3: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur West Gerfaut

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148599	6825429	483613	Bloc	Intrusif Intermédiaire	9.82	280	2	32300
Y148598	6825422	483607	Bloc	Intrusif Intermédiaire	0.783	150	0.5	3350

8.1.4 Secteur Eric's VG

La reconnaissance géologique de ce secteur avait pour objectif d'identifier la source possible de l'axe de dispersion anomale en grain d'or et de cinabre retrouvé dans les échantillons de till de 15 kg du levé de 2017 (Fournier et al., 2018). De plus, ce secteur est caractérisé par une anomalie de haute chargeabilité et de basse résistivité selon le levé de polarisation provoqué effectué précédemment. Un total de 68 stations d'observation a été enregistré et 44 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Ce secteur est essentiellement caractérisé par des roches volcaniques mafiques chloritisées, avec des quantités mineures d'horizons de tufs mafiques observés en affleurement. Une schistosité orientée EW avec pendage abrupt vers le Nord est fortement développée sur l'ensemble du secteur, mais aucune linéation minérale n'a été observée. Une quantité mineure de veines de quartz a été observée en affleurement et aucune minéralisation significative n'a été notée en affleurement.

Une série de six blocs de veine de quartz minéralisé ont été observés le long d'un axe s'étendant sur environ 550 mètres et orienté NNE, soit approximativement parallèle à l'orientation de la dispersion glaciaire (Daigneault, 2004). Ces blocs sont décimétriques à métriques, sub-arrondis à sub-angulaires, et sont composés de quartz blanchâtre avec des quantités plus faibles d'ankérite et de chlorite. De l'or visible a été observé dans plusieurs de ces blocs, qui ont rapporté de hautes teneurs aurifères, titrant jusqu'à 108.5 ppm Au (figure 8.4 et tableau 8.4). La source de ces blocs n'a cependant pas été identifiée.

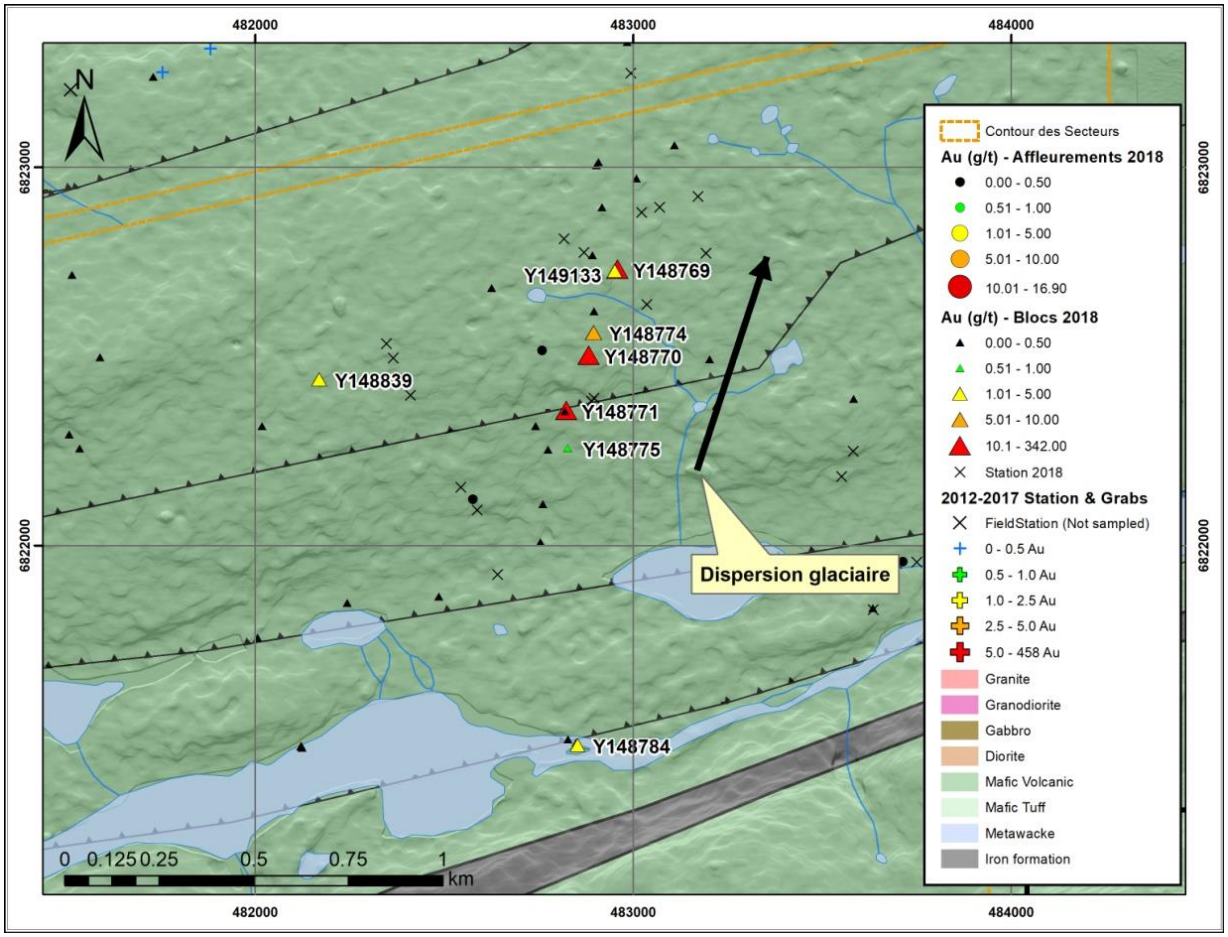


Figure 8.4: Carte du secteur Eric's VG

Tableau 8.4: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Eric's VG

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148769	6822731	482959	Bloc	Veine de Qz	108.5	50	1	120
Y148770	6822503	482883	Bloc	Veine de Qz	71.8	20	1	690
Y148771	6822357	482823	Bloc	Veine de Qz	28.3	180	1	120
Y148774	6822563	482896	Bloc	Veine de Qz	9.64	5	1	550
Y148839	6822440	482170	Bloc	Veine de Qz	1.785	250	0.5	120
Y148784	6821472	482853	Bloc	Veine de Qz	1.25	300	0.5	60
Y149133	6822727	482951	Bloc	Veine de Qz	1.24	50	1	200
Y148775	6822258	482826	Bloc	Veine de Qz	0.617	5	0.5	340

8.1.5 Secteur Anomalie 2

L'objectif de ce secteur était une reconnaissance géologique dans la partie sud de la propriété, là où il y a possibilité de retrouver des structures aurifères parallèles à celle retrouvée dans le secteur Interlake. De plus, cette zone coïncide avec l'importante anomalie multi-éléments obtenue dans les échantillons de till collectés pendant le programme 2018 (voir l'Anomalie 2 de la section 8.3 de ce rapport).

Seulement 2 stations ont été observées et enregistrées, et 2 échantillons choisis collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018. L'échantillon Y148841, collecté d'un bloc décimétrique sub-arrondi d'une veine de quartz avec chalcopyrite, galène et sphalérite, a titré une valeur de 342 ppm Au (tableau 8.5 et figure 8.1). Ce résultat ajoute une importance significative à l'anomalie de till multi-éléments obtenue dans ce secteur, et des travaux additionnels seront nécessaires afin de bien en évaluer le potentiel.

Tableau 8.5: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Anomalie 2

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148841	6822226	478274	Bloc	Veine de Qz	342	650	31	25

8.1.6 Secteur Central Qiqavik NE

Les objectifs de ce secteur étaient la vérification du contact entre la partie Est de l'intrusion granodioritique avec les roches volcaniques mafiques, ainsi qu'une reconnaissance géologique de la partie nord de ce secteur qui avait été caractérisé par une grande étendue ayant de faibles valeurs anomales en As dans les échantillons de till collectés lors des programmes 2016 et 2017. Un total de 37 stations d'observation a été enregistré et 14 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

La partie sud du secteur est principalement caractérisée par des roches volcaniques mafiques fortement schisteuses en contact avec l'intrusion de granodiorite. La partie centrale du secteur se caractérise par des roches volcaniques mafiques ainsi que des tufs à lapillis, et enfin la partie nord se caractérise essentiellement par du gabbro.

Deux échantillons choisis collectés lors du programme de 2018 ont rapporté des valeurs aurifères anomales. L'échantillon Y148935 a été prélevé d'un bloc décimétrique sub-arrondi à sub-angulaire d'une veine de quartz faiblement minéralisée en chalcopyrite dans la partie NW du secteur et a titré 6.09 ppm Au (tableau 8.6 et figure 8.1). L'échantillon Y148929 a été prélevé d'un bloc décimétrique sub-arrondi à sub-angulaire d'une veine de quartz sans minéralisation apparente dans la partie centre-Est du secteur et a titré 1.16 ppm Au (tableau 8.6 et figure 8.1). La source de ces deux blocs aurifères demeure incertaine.

Tableau 8.6: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Central Qiqavik NE

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148935	6826916	477548	Bloc	Veine de Qz	6.09	280	0.5	25
Y148929	6826118	478606	Bloc	Veine de Qz	1.16	10	4	25

8.1.7 Secteur Central South S

L'objectif dans ce secteur était principalement la reconnaissance géologique du contact entre l'intrusion de granodiorite au Nord et les roches volcaniques mafiques au Sud, afin d'identifier de possibles extensions vers l'Ouest et vers l'Est de l'indice Sugluk. L'indice aurifère Sugluk consiste en une série de plus d'une centaine de blocs décimétriques à métriques dérivés de veines de quartz minéralisées en galène et pyrite et s'étendant sur un axe EW sur plus de 120 mètres près du contact à l'intérieur de la granodiorite. Plusieurs de ces blocs minéralisés ont titré entre 23.7 et 114 g/t Au (résultats de 2017). Un total de 120 stations d'observation a été enregistré et 66 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Les travaux d'exploration de 2018 ont permis de mettre à jour plusieurs blocs de quartz minéralisé en pyrite, galène et sphalérite et ainsi étendre l'axe de blocs minéralisés de l'indice Sugluk vers l'Ouest sur plus de 350 mètres. Trois échantillons choisis (Y149348, Y149350 et Y149357) collectés sur ces blocs minéralisés ont titré des valeurs variant entre 0.52 et 1.42 ppm Au (figure 8.5 et tableau 8.7).

La portion Est du contact se caractérise par des roches volcaniques mafiques fortement schisteuses et localement cisaillées, injectées par de minces intrusions de granodiorite d'échelle centimétrique à décimétrique et sub-parallèles à la schistosité, donnant un aspect migmatisé à la roche encaissante. Plusieurs blocs de veine de quartz minéralisé en pyrite et sphalérite ont été observés et échantillonnés dans la portion Est du contact, mais aucun échantillon choisi n'a rapporté de valeur aurifère anomale de plus de 0.5 ppm Au.

La portion située au sud du contact de la granodiorite de ce secteur a également fait l'objet de reconnaissance géologique. Cette portion se caractérise principalement par des schistes à chlorite dérivés de roches volcaniques mafiques, localement injectés de veines de quartz blanchâtre; des horizons de shales dolomitiques (observés en blocs uniquement) injectés de veines de quartz blanchâtre; et des mylonites silicifiées (observés en blocs uniquement). Des traces de minéralisation (pyrite, graphite) sont observées dans les fractures et le long des plans de schistosité. Sept échantillons choisis (Y149305, Y149306, Y149309,

Y149312 et Y149314, Y149330 et Y148751) collectés sur les différents types de blocs minéralisés ont titré des valeurs variant entre 1.02 et 24.3 ppm Au (figure 8.5 et tableau 8.7). La source de ces blocs minéralisés n'a pas été identifiée, mais le secteur Interlake situé juste au Sud (et décrit ci-dessous) demeure une possibilité.

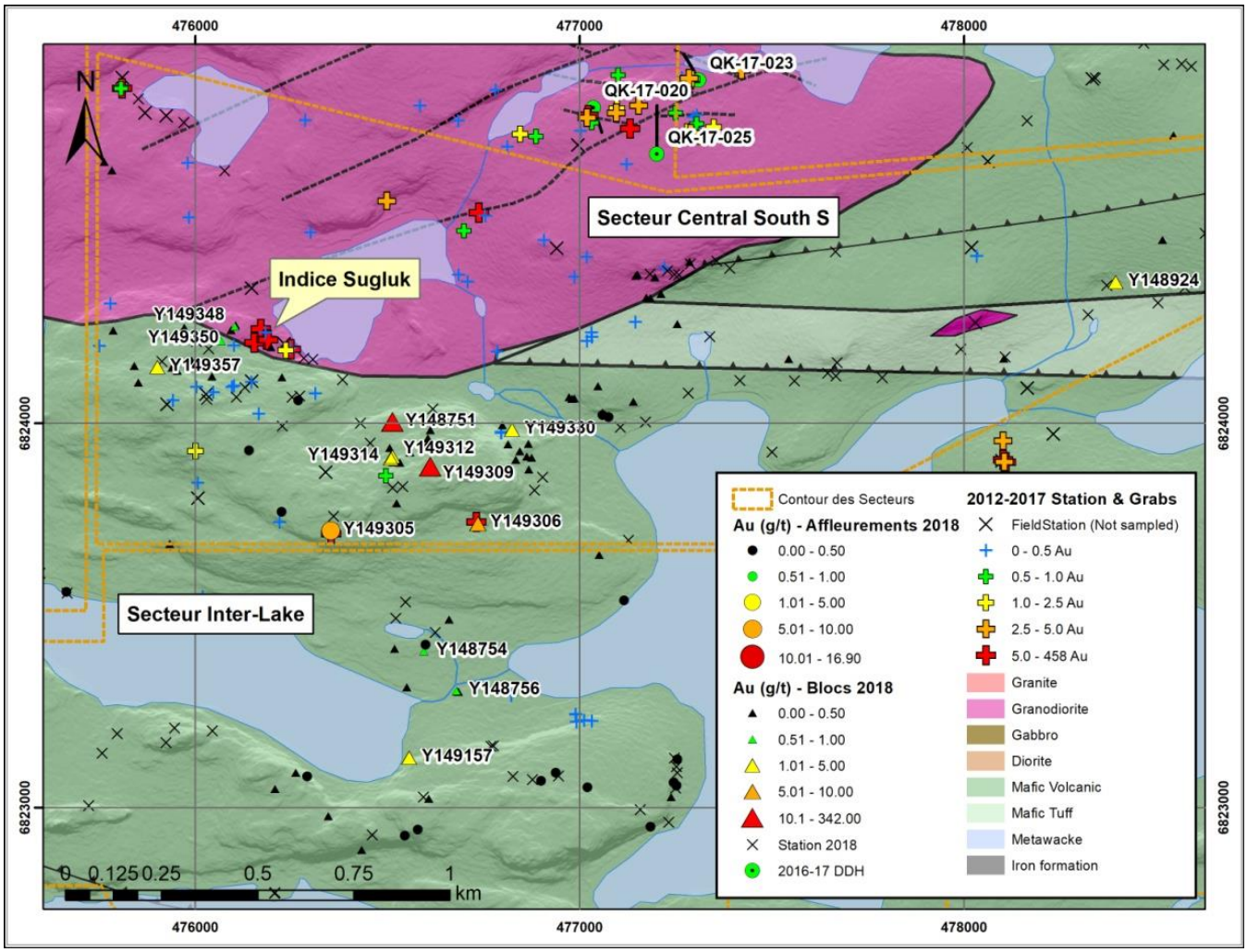


Figure 8.5: Carte du secteur Central South S

Tableau 8.7: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Central South S

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148751	6824003	476513	Bloc	Schiste	24.3	70	3	240
Y149309	6823887	476611	Bloc	Schiste	17.15	70	6	1950
Y149305	6823721	476352	Sub-Affl.	Veine de Qz	7.69	50	1	8710
Y149306	6823739	476734	Bloc	Mylonite	7.13	210	2	2400
Y148924	6824367	478394	Bloc	Schiste	4.84	80	1	5680
Y149312	6823913	476512	Bloc	Mylonite	3.72	110	1	610
Y149357	6824146	475901	Bloc	Veine de Qz	1.42	10	3	25
Y149314	6823909	476508	Bloc	Mylonite	1.135	30	0.5	60
Y149330	6823984	476823	Bloc	Veine de Qz	1.015	110	0.5	840
Y149350	6824215	476066	Bloc	Veine de Qz	0.816	30	0.5	3420

8.1.8 Secteur Interlake

La reconnaissance géologique de ce secteur avait essentiellement comme objectif d'identifier la source possible des blocs minéralisés et aurifères retrouvés dans la partie sud du secteur Central South situé juste au Nord et décrit précédemment (figure 8.5 et tableau 8.7). Un total de 61 stations d'observation a été enregistré et 32 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Les travaux d'exploration de 2018 ont permis d'identifier une structure orientée EW qui coïncide avec deux conducteurs VLF parallèles associés à une anomalie magnétique. Plusieurs blocs fortement cisaillés et silicifiés, injectés de veinules de quartz minéralisés et contenant du graphite le long des plans de cisaillement ont été observés au nord de la structure EW coïncidente avec les deux conducteurs VLF, dont deux échantillons choisis (Y148454 et Y148456) ont respectivement titré 0.82 ppm Au et 0.59 ppm Au (figure 8.6 et tableau 8.8). Il est à noter que ces blocs minéralisés avec graphite montrent des similarités avec ceux observés dans la portion sud du secteur Central South S, et que ce type de blocs minéralisés avec graphite n'a pas été retrouvé plus au sud, faisant de cette structure EW coïncidente avec deux conducteurs VLF une source probable.

Les travaux d'exploration 2018 ont également permis d'identifier une zone de cisaillement située à environ 200 mètres au Sud des deux conducteurs VLF et de la structure EW coïncidente. Cette zone de cisaillement d'environ 80 mètres d'épaisseur est orientée EW avec un pendage abrupt vers le Nord, une linéation d'étirement plongeante vers l'Ouest, et montre un mouvement inverse-dextre. Elle est caractérisée par des schistes à chlorite qui sont localement fortement altérés en séricite, ankérite, silice et fuschite, et contient jusqu'à 5-7% de Pyrite dans des bandes silicatés et des veinules de quartz plissées et transposées. L'échantillon Y149157, prélevé d'un bloc angulaire de schiste silicifié, ankéritisé et séricitisé avec pyrite, a titré 2.55 ppm Au (figure 8.6 et tableau 8.8). Cette zone de cisaillement a été observée en affleurement sur plus de 700 mètres et se poursuit vraisemblablement sous le lac à l'Est.

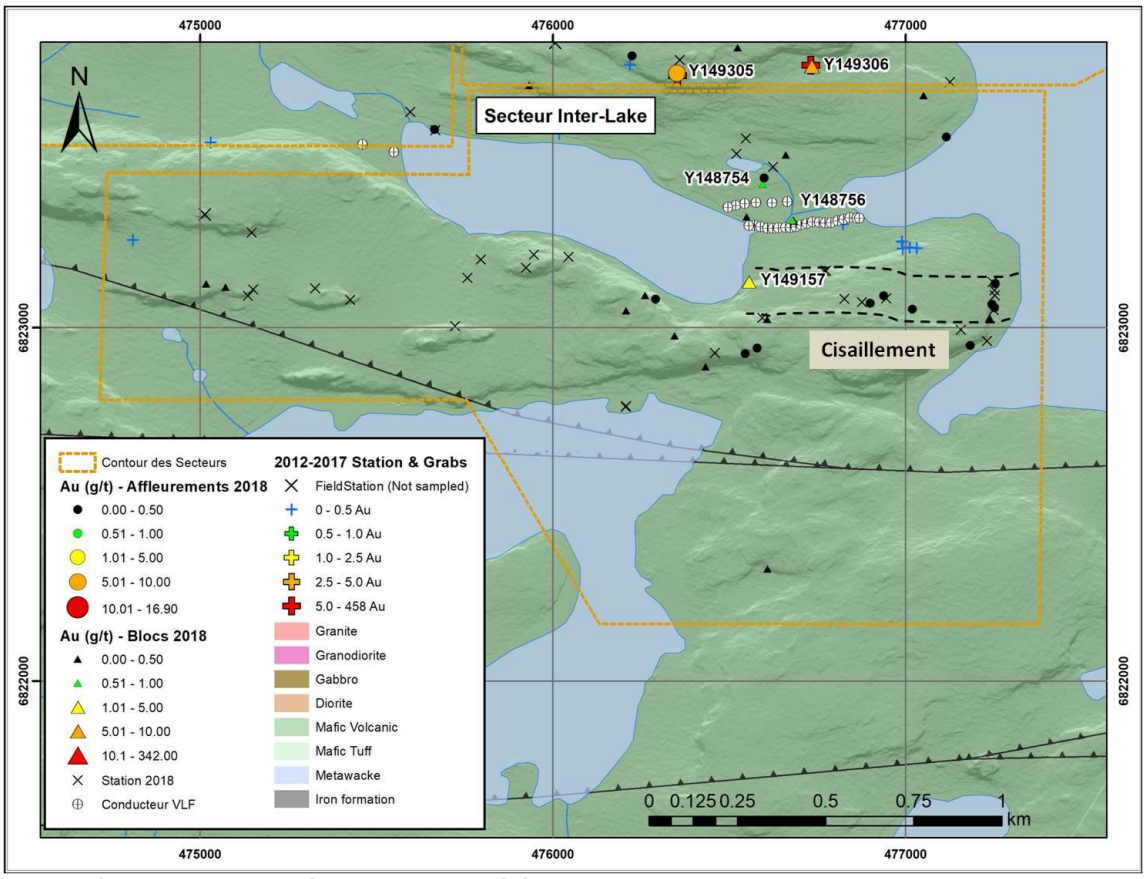


Figure 8.6: Carte du secteur Interlake

Tableau 8.8: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Interlake

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)

Y149157	6823129	476556	Bloc	Schiste	2.55	100	1	25
Y148754	6823407	476594	Bloc	Schiste	0.82	30	1	2920
Y148756	6823303	476679	Bloc	Veine de Qz	0.589	30	0.5	2420

8.1.9 Secteur Western Intrusion

La reconnaissance géologique dans ce secteur avait pour objectif la vérification du contact sud de l'intrusion de granodiorite avec les roches volcaniques mafiques situées au sud, et donc la possible extension vers l'ouest de la minéralisation aurifère retrouvée essentiellement sous forme de blocs en 2016, 2017 et 2018 dans le secteur Central South situé juste à l'est. Un total de 102 stations d'observation a été enregistré et 40 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Le contact entre l'intrusion de granodiorite et les roches volcaniques mafiques situées au sud n'affleure pas, mais de larges blocs de granodiorite peuvent être utilisés pour en tracer la limite. La granodiorite, même près du contact, ne montre pas de déformation significative, par contre les roches volcaniques mafiques situées près du contact montrent un fort cisaillement et peuvent être considérées comme des schistes. Peu de minéralisation a été observée dans le secteur, mais un champ de blocs d'environ 10 mètres par 15 mètres et contenant des blocs décimétriques de veines de quartz blanc localement minéralisé en galène a été identifié près du contact. L'échantillon Y149376 (tableau 8.9 et figure 8.1), collecté dans ce champ de blocs, a titré 0.67 ppm Au.

Tableau 8.9: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Western Intrusion

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y149376	6824268	474512	Bloc	Veine de Qz	0.671	5	5	25

8.1.10 Secteur Focused

La reconnaissance géologique du secteur Focused avait pour objectif la vérification du contact entre l'intrusion multi-phases Focused et les roches volcaniques mafiques encaissantes ainsi que les différents faciès de l'intrusion. Un total de 60 stations d'observation a été enregistré et 38 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Les travaux d'exploration 2018 ont permis d'observer plusieurs blocs de veines de quartz faiblement minéralisées le long du contact nord de l'intrusion. Ces blocs sont d'échelle décimétrique et angulaire, ils sont composés de quartz grisâtre et localement faiblement minéralisés en arsénopyrite, galène et sphalérite. Des grains d'or visible ont également été observés dans l'échantillon Y148408. Les échantillons choisis prélevés de ces blocs (Y149408, Y149413 et Y149408) ont titré de hautes teneurs aurifères variant de 11.9 à 183 ppm Au (figure 8.7 et tableau 8.10). La source de ces blocs n'a cependant pas été identifiée.

Une concentration de blocs de veines de quartz minéralisées et rapportant des valeurs aurifères significatives a également été localisée le long du contact Est de l'intrusion Focused avec les roches volcaniques mafiques. Ces blocs sont d'échelle décimétrique et sub-angulaires à sub-arrondis, composés de quartz montrant des cavités (géodes) et faiblement minéralisés en pyrite et galène. Les échantillons Y148739, Y148798 et Y148737, prélevés sur ces blocs, ont respectivement titré 64.2 ppm Au, 2.16 ppm Au et 1.53 ppm Au (figure 8.7 et tableau 8.10). La source de ces blocs n'a cependant pas été identifiée.

Un échantillon de till prélevé à moins de 100 mètres à l'Est de l'intrusion Focused en 2017 avait titré 0.812 g/t Au (échantillon 404188). Les travaux de 2018 ont permis d'identifier 3 blocs décimétriques sub-arrondis de veine de quartz minéralisée dans un rayon de moins de 2 mètres de l'endroit où l'échantillon de till avait été prélevé. Le quartz montre des cavités avec une faible minéralisation en pyrite, et plusieurs grains d'or ont été observés. Les échantillons Y148711, Y148712 et Y148713 prélevés sur ces blocs ont respectivement titré 149.5 ppm Au, 47.2 ppm Au et 20.2 ppm Au (figure 8.7 et tableau 8.10), expliquant ainsi la valeur aurifère anomale obtenue dans l'échantillon de till. La source de ces blocs n'a pas été identifiée et une source distale est probable.

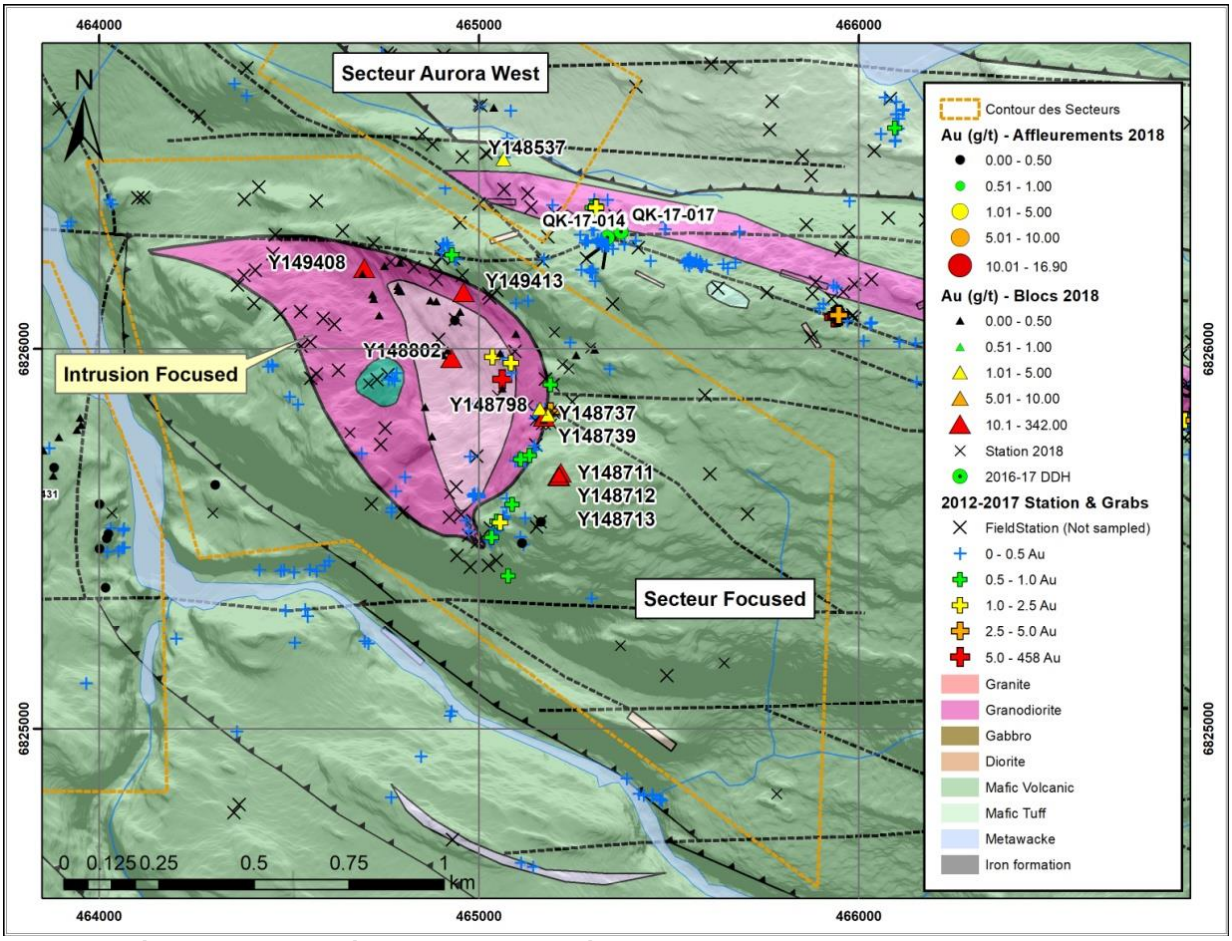


Figure 8.7: Carte du secteur Focused

Tableau 8.10: Échantillons choisis anomaux en Au collectés dans le secteur Focused

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y149408	6826212	464698	Bloc	Veine de Qz	183	40	7	50
Y148711	6825664	465211	Bloc	Veine de Qz	149.5	30	15	25
Y148739	6825820	465172	Bloc	Veine de Qz	64.2	40	7	25
Y148712	6825665	465210	Bloc	Veine de Qz	47.2	20	0.5	25
Y148713	6825673	465216	Bloc	Veine de Qz	20.2	5	102	25
Y149413	6826148	464959	Bloc	Veine de Qz	19.1	10	17	170
Y148802	6825975	464928	Bloc	Veine de Qz	11.9	10	13	25
Y148798	6825843	465160	Bloc	Veine de Qz	2.16	40	67	25
Y148737	6825825	465181	Bloc	Veine de Qz	1.525	70	14	25

8.1.11 Secteur Aurora West

L'objectif cible de ce secteur était la reconnaissance géologique de l'extension possible vers l'ouest de la zone aurifère Aurora qui a été découverte lors du programme d'exploration 2016. Un total de 4 stations d'observation a été enregistré et 2 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Le secteur est caractérisé par des roches volcaniques mafiques fortement schisteuses et cisaillées. L'échantillon Y148537, collecté d'un bloc de forme aplatie et composé d'une veine de quartz faiblement laminée avec de la calcite et avec 3-5% de jarosite, a titré 2.51 ppm Au (tableau 8.11 et figure 8.1 et 8.7).

Tableau 8.11: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Aurora West

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148537	6826500	465064	Bloc	Veine de Qz	2.51	20	0.5	25

8.1.12 Secteur Zone ABG

La reconnaissance géologique dans ce secteur avait pour objectif la réévaluation de la zone ABG qui avait été découverte lors des travaux d'exploration de 2016, et qui avait titré jusqu'à 0.44 g/t Au, 34 g/t Ag et 1.23% Cu. Un total de 39 stations d'observation a été enregistré et 30 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Le secteur de la zone ABG est caractérisé par un degré de déformation qui augmente du nord vers le sud, et les 5 facies ci-dessous sont également observés du nord vers le sud:

- zone de métavolcanites schisteuses, fine dissémination de pyrrhotite, roche magnétique;
- zone de métavolcanites très schisteux à hématite-spécularite disséminée;
- zone de schiste actinote-chlorite, pyrite finement disséminée, veines de tension avec remplissage de quartz;
- zone de schiste actinote-chlorite à pyrite finement disséminée, cisaillement intense, veines de cisaillement boudinées et plissées, veines de tension avec remplissage de quartz;
- zone frontale aux schistes carbonatés, renfermant trois types de veines à remplissage de quartz-carbonate : syncinématiques, de tension et de type stockwerk.

La veine minéralisée principale est orientée N040-72 et recoupe la schistosité du cisaillement orientée N290-25. Cette veine est massive dans sa partie centrale et la plus épaisse (40cm) et laminée et plus étroite (10cm) dans son extension sud. La veine minéralisée est encaissée dans une partie riche en carbonate de fer du cisaillement. D'autres veines situées au nord et parallèlement à la veine principale sont caractérisées par du quartz-chlorite et sont encaissées dans le cisaillement chloritisé. Le prolongement de la veine au sud-ouest est également constitué de quartz-chlorite et est également encaissé dans le cisaillement chloritisé.

Parmi les 30 échantillons choisis collectés en 2018, un seul échantillon, qui provient de la veine principale, a titré des valeurs significativement anomales. L'échantillon Y149431 a titré 0.67 ppm Au et 9920 ppm Cu (tableau 8.12 et figure 8.1)

Tableau 8.12: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur Zone ABG

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y149431	6825600	463772	Sub-Affl.	Veine de Qz	0.669	9920	71	1140

8.1.13 Secteur NS Thrust

L'objectif cible de ce secteur était quelques échantillons minéralisés collectés lors du programme d'exploration de 2016, incluant l'échantillon P137529 qui avait titré 3.05 ppm Au, ainsi que plusieurs anomalies significatives en Au, Sb et Te obtenues dans les échantillons de till collectés lors des précédents programmes. Un total de 31 stations d'observation a été enregistré et 23 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Le secteur est principalement caractérisé par des roches volcaniques mafiques et des roches gabbroiques, des blocs de schiste à chlorite avec veines de quartz et trace de pyrite et arsénopyrite ont également été observés dans le secteur immédiat de l'échantillon aurifère collecté en 2016. L'échantillon Y148978, provenant de ces blocs, a titré 2.41 ppm Au et 6590 ppm As (tableau 8.13 et figure 8.1).

Tableau 8.13: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans le secteur NS Thrust

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148978	6829503	465123	Bloc	Schiste	2.41	110	1	6590

8.1.14 Secteur Emile's Quartz Vein

L'objectif cible de ce secteur était un échantillon choisi collecté en 2017 (# 66511) sur un bloc d'une veine de quartz blanchâtre qui avait titré 29.5 g/t Au. Un total de 16 stations d'observation a été enregistré et 6 échantillons choisis ont été collectés lors du programme de reconnaissance géologique 2018.

Ce secteur est caractérisé par un cisaillement en chevauchement d'orientation variable (N340-18, N016-54), et est recoupé par un clivage de crénulation orienté N280-83 qui contient localement de minces (0.5 à 2.0cm) veines de quartz translucide à blanc et non minéralisé. Aucune évidence structurale n'a permis d'expliquer la source du bloc de veine de quartz aurifère échantillonné en 2017.

Cependant, à environ 40 mètres au SE du bloc aurifère échantillonné en 2017, une série de blocs rouillés de roche fortement altérée (skarn?) avec environ 3% de veinules de quartz en stockwork ont été observés et échantillonnés. L'échantillon Y148550, provenant de ces blocs altérés, a titré 1.26 ppm Au (tableau 8.14 et figure 8.1). La source de ces blocs demeure incertaine.

Tableau 8.14: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans les secteurs Emile's Quartz Vein

No Éch.	UTM Nord	UTM Est	Medium	Lithologie	Au (ppm)	Cu (ppm)	Ag (ppm)	As (ppm)
Y148550	6833037	460043	Bloc	Skarn	1.26	90	0.5	25

8.1.15 Autres Secteurs

Un total de 9 autres secteurs ont fait l'objet de travaux de reconnaissance géologique lors du programme d'exploration 2018 sur le projet Qiqavik, mais n'ont cependant pas rapporté de valeurs anomales en Au significatives de plus de 0.5ppm Au. Un résumé de ces 9 secteurs est donné au tableau 8.15 ci-dessous et la localisation de ces secteurs est donnée à la figure 8.1.

Tableau 8.15: Échantillon choisi anomal en Au collecté dans les autres secteurs

Secteur	Cibles	Stations	Éch.	Résultats
SW d'Espérance	Plusieurs échantillons de till anomaux des années passées (402504, 402641, 402758 et 402767) ont titré jusqu'à 0.93ppm Au; Un échantillon de roche (66385) a titré 6.68ppm Au	45	32	Secteur principalement composé de roches intermédiaires à mafiques, quelques veines de quartz faiblement minéralisées observées localement et principalement en blocs. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
NW Gabbro & Vallée	Échantillon de roche (66533) qui avait titré 0.57ppm Au, et plusieurs échantillon de tills anomaux qui semblent prendre leur source dans une vallée orientée NNW.	25	17	Roches mafiques et ultramafiques expliquent l'anomalie magnétique. Des blocs fortement cisaillés et altérés ainsi que des blocs de quartz fumé ont été retrouvés près de la vallée. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
Le Coude	Zone de cisaillement Qiqavik fortement altérée, un échantillon de till des années passées avait titré 98ppm Au.	10	7	Aucun indicateur cinématique permettant de définir le sens de mouvement. Quelques veines de quartz-carbonate de fer faiblement minéralisées ont été observées. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
Gully	Anomalies en Te-Sb-As dans des échantillons de till des années passées qui semblent prendre sa source dans un ravin (structure) orienté NW-SE.	11	4	Forte altération en ankérite associée à une zone de cisaillement dans des roches volcaniques mafiques. Une veine de quartz décimétrique faiblement minéralisée recoupe la structure dans la portion sud. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
Aurora SE Horsetail	Zone avec structures de type "Horsetail", possible extension Est de la zone aurifère Aurora.	76	34	Roches volcaniques mafiques chloritisées et localement silicifiées, et filons-couches de gabbro observés. Quelques veines de quartz faiblement minéralisées observées localement. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
Central Qiqavik SE	Possible extension Est de la structure source des blocs minéralisés du secteur Central South S et de la structure du secteur Interlake.	23	18	Roches volcaniques mafiques schisteuses, chloritisées et localement silicifiées, quelques blocs de veines de quartz faiblement minéralisées observés. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
Farrokh	Possible source de la trainée fortement anomale en cinabre et or obtenue du levé des till 2017, zone à haute chargeabilité et basse résistivité.	23	4	Roches volcaniques mafiques schisteuses et chloritisées, aucune minéralisation significative observée. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
St-George1	Reconnaissance géologique.	6	2	Aucun affleurement dans le secteur, quelques blocs isolés montrent une roche volcanique mafique schisteuse et chloritisée, avec veine de quartz. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.
Gerfaut Felsic	Reconnaissance géologique.	104	39	Secteur essentiellement composé de granodiorite massive, localement injectée de veinules de quartz, la partie sud semble de composition dioritique et en contact avec les roches volcaniques mafiques. Pas de valeur anomale significative en Au rapportée des échantillons choisis collectés en 2018.

8.2 Pétrographie lame mince

Deux études pétrographiques avec lame mince furent entreprises en 2018 par IOS Services Géoscientifiques. La première étude traite 9 échantillons de terrain prélevés en 2017. Ces échantillons sont des veines de quartz minéralisées en or sélectionnées sur 3 régions de la propriété Qiqavik; Aurora, Gerfaut Sud et la zone Focused Intrusive. La deuxième étude traite 1 échantillon de roche de terrain de la propriété Qiqavik et 13 échantillons sélectionnés dans 5 trous de forages dont 1 trou de forage sur la propriété Parent.

Les études pétrographies dans les trous de forages ont permis à la compréhension globale des divers faciès lithologiques et aux diverses altérations rencontrées dans les trous de forages de la propriété Qiqavik et Parent tandis que les études pétrographiques sur les échantillons de terrain ont permis à déterminer le comportement de l'or dans les différents types de minéralisation rencontrées sur la propriété Qiqavik.

Les deux (2) rapports de descriptions pétrographiques provenant de veines de quartz minéralisées, d'échantillons de sondage et un bloc minéralisé ont été effectués par IOS Services Géoscientifiques et sont disponibles à l'Annexe 6.

8.3 Till :

8.3.1 Analyse des tills de 2018 :

Au cours de la campagne 2018, un total de 1034 échantillons de till a été prélevé lors de traverses de prospection dans les parties centrale et est de la propriété. Ces échantillons consistent au prélèvement d'environ 500 grammes de matériel provenant de zones de cryoturbation (frost boils ou ostioles), très communes dans les régions couvertes de pergélisol. Basés sur les campagnes précédentes (Laforest, 2012; Gauthier, 2015), les principaux éléments indicateurs de minéralisations aurifères sur la propriété incluent l'or, l'arsenic, le bismuth, l'antimoine et le tellure.

En plus d'une quantité importante d'anomalies mono et multi-élémentaires sporadiques, 2 nouvelles anomalies étendues et persistantes ont été définies par le levé 2018.

La première se trouve immédiatement au nord d'un lac situé à l'est de la cible Interlake forée cette année. Cette anomalie multi-élémentaire d'environ 1500 mètres de longueur sur un axe est-ouest semble prendre sa source sous le lac. L'Interprétation des levés magnétiques effectués sur ce secteur laisse supposer la présence d'une structure majeure correspondant au lit du lac et au creux topographique associé. Cette structure a été intersectée à 2.4 km à l'ouest par les forages QK-18-002, QK-18-007 et QK-18-008.

La seconde anomalie multi-élémentaire d'importance se trouve à 1800 mètres au SSO de la première. Elle mesure environ 800 mètres de longueur sur un axe est-ouest et est possiblement ouverte vers l'ouest. La limite sud de l'anomalie est tout juste circonscrite et nécessitera des travaux d'échantillonnage supplémentaires. Au centre de l'anomalie, un bloc de veine de quartz minéralisé par quelques grains de sphalérite et de galène a rapporté une teneur de 342 ppm d'or, soulignant l'importance de cette cible.

Une analyse de données de tills a été réalisée. Puisque l'or est un élément trace dans les tills, une analyse des éléments associés aux anomalies en or dans les tills a été effectuée pour repérer les zones qui pourraient être favorables même lorsque l'or n'est pas présent. C'est éléments indicateurs ont permis d'orienter la prospection et d'ajouter un critère pour les cibles de forage.

8.3.2 Ré-analyse des tills de 2017 :

Les 1209 échantillons de till récoltés en 2017 ont été ré-analysés par les laboratoires ALS Minerals en 2018, dans un souci de constance avec les résultats des années précédentes et futures. Un changement de laboratoire d'analyse initialement effectué en 2017 avait rapporté des teneurs sous optimales pour certains éléments clé. Le chapitre 10.4 de ce rapport décrit en détail les raisons ainsi que processus entamé pour la ré-analyse des échantillons de till de 2017.

La ré-analyse permet de garder une constance nécessaire dans les résultats obtenus et de pouvoir interpréter les résultats dans leur ensemble.

8.3.3 Analyse Minéralogique Poussée de la Fraction Fine des Échantillons de Tills

En plus des échantillons de till de 500 grammes, 19 échantillons de 15kg de till ont été prélevés pour études minéralogiques poussées de la fraction fine, incluant le comptage de grains d'or par IOS Services Géoscientiques, durant la campagne d'exploration 2018. En plus de ces 19 échantillons de 15kg de till, 41 échantillons furent pris en 2017 dont les analyses poussées furent seulement entreprises au début de l'année 2018.

Ces analyses ont permis à l'étude plus approfondie du comportement du déplacement glaciaire dans certains secteurs de la propriété Qiqavik et a contribué à la définition de cible d'intérêt pour l'exploration minière

Les deux rapports de la minéralogie de la fraction fine d'échantillons de till sont à l'Annexe 6.

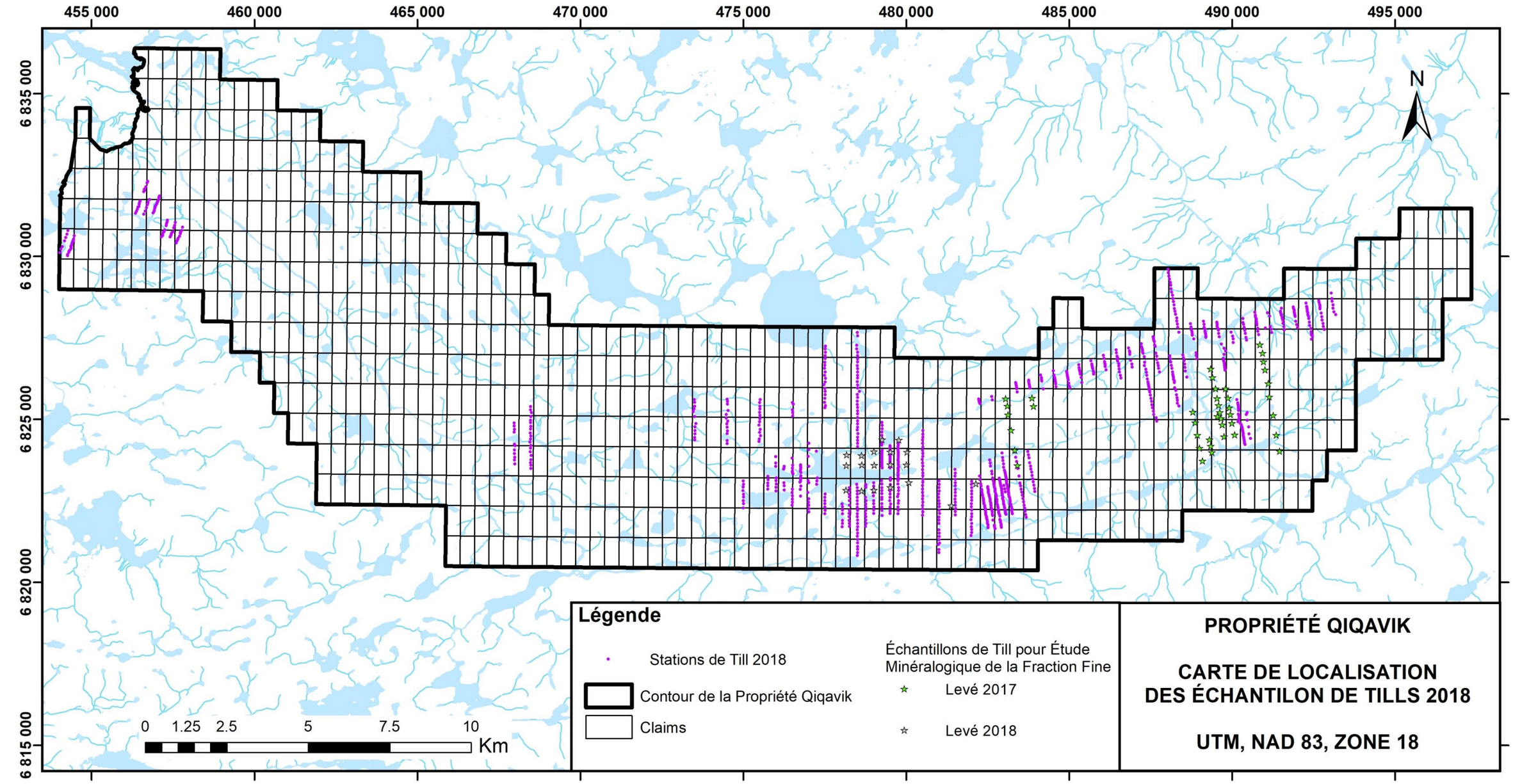


Figure 8.8 Carte de localisation des .échantillons de till

8.4 Structure

Durant la campagne d'exploration de 2018, une équipe fut dédiée au suivi des données structurales de terrain et de forage. Les travaux structuraux ont été entrepris durant la période du 10 juillet au 23 juillet ainsi que du 3 août au 25 août 2018. Ceux-ci incluent des visites de terrain sur des affleurements propices à la collecte d'information structurale trouvés lors des années précédentes ou par d'autre équipe tout au long de la campagne. Les observations structurales sur les forages au diamant ont été entreprises sur les trous de forage forés avant la campagne de 2018 ainsi que sur les trous de forages de 2018 tout au long de la campagne. L'objectif des travaux était de définir les contrôles structuraux sur la présence et la distribution de la minéralisation aurifère.

8.4.1 Zones de chevauchement

La propriété de Qikavik est traversée de nombreuses zones de chevauchement orientées NO-SE, EO et NE-SO (figure 8.9). La zone de chevauchement nommée Qikavik Break est identifiée en rouge. La plupart de ces zones de chevauchement sont interprétées à partir des cartes aéromagnétiques obtenues suites au levé magnétique héliporté de 2018. L'existence des zones de chevauchement est confirmée en quelques endroits par des affleurements qui les exposent dans les parties centrale et ouest de la propriété.

Ces zones de chevauchement possèdent une foliation intense marquée par des feuillets de chlorite avec un peu de séricite et une quantité variable de calcite. Les zones varient de quelques décimètres à quelques mètres d'épaisseur. Elles possèdent toutes un pendage vers le nord qui varie de 18 degrés jusqu'à 60 degrés. Sur quelques-uns des affleurements, les indicateurs cinématiques tels que les fabriques c/s, les linéations d'étirement et les clivages de crénulation en extension (ECC) permettent d'interpréter le sens du mouvement (figure 8.10). La zone de chevauchement montre une fabrique C/S ainsi que des clivages de crénulation en extension (ECC) qui indiquent un mouvement de chevauchement du nord vers le sud avec une composante dextre. Dans tous les cas observés, les indicateurs cinématiques indiquent en mouvement inverse du nord vers le sud, avec une composante dextre.

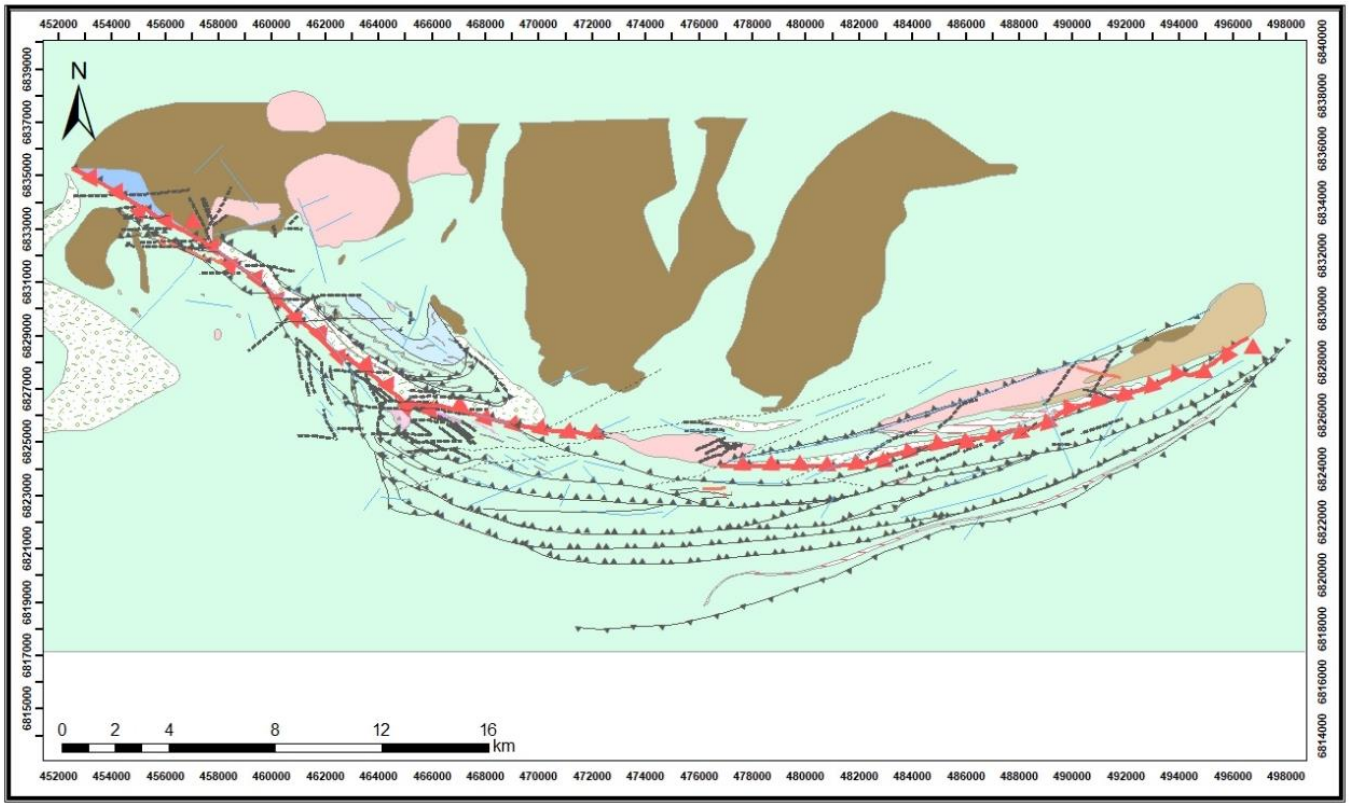


Figure 8.9. Carte géologique et structurale de la propriété Qikavik.

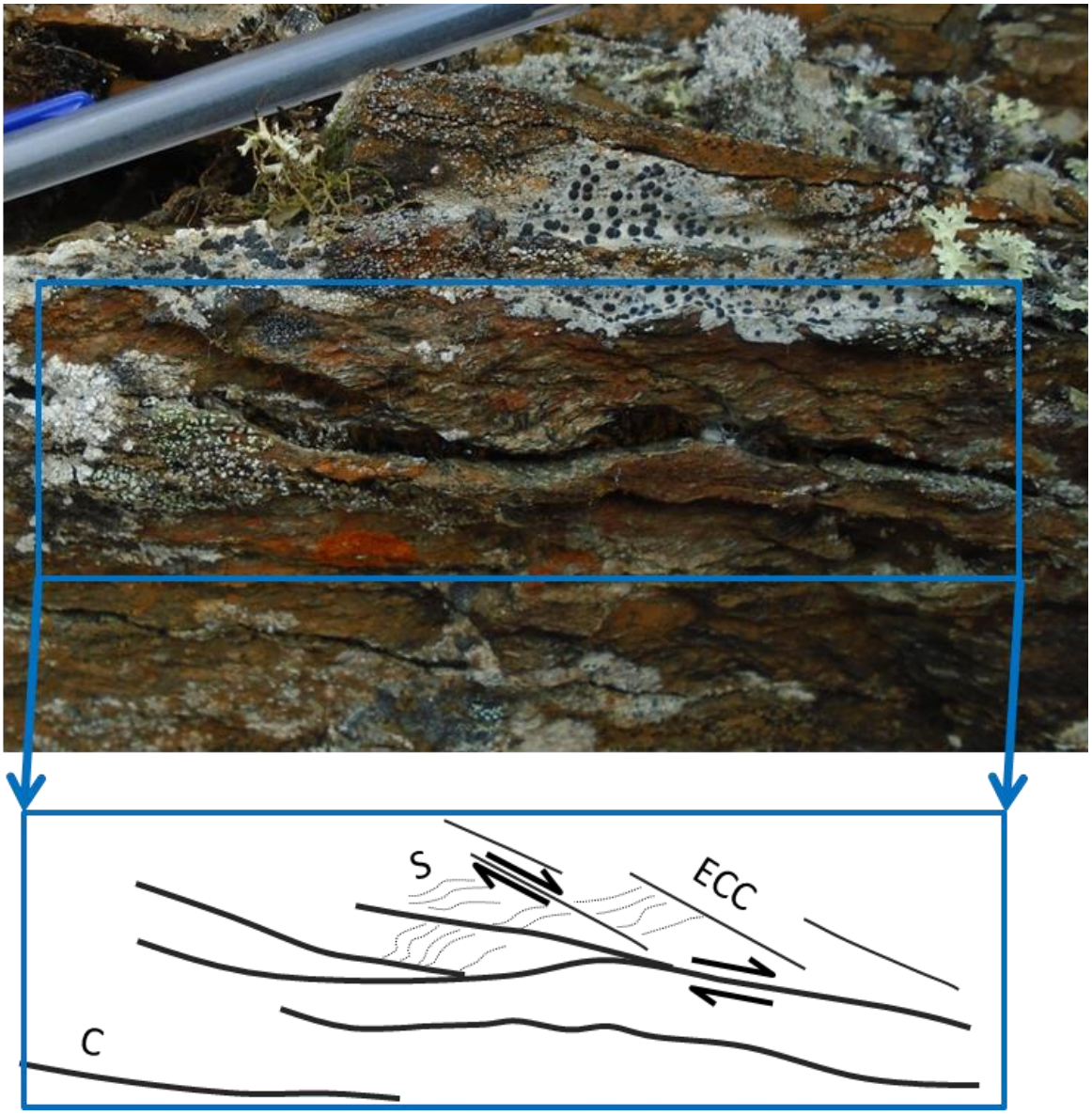


Figure 8.10. Zone de chevauchement Qikavik

La zone de faille la plus importante sur la propriété correspond au "Qikavik Break" puisque la plupart des indices aurifères connus sur la propriété sont situés à moins de un (1) kilomètre de cette structure. Elle est donc interprétée comme étant une source de fluide minéralisé importante. Cette structure traverse toute la propriété d'ouest en est sur une distance de plus de 40 kilomètres. Aux endroits où elle affleure, cette zone est marquée par des feuillets de chlorite et de séricite, avec parfois de la fuchsite, des carbonates de fer et des veines de quartz.

Cette structure a été observée aux coordonnées 458770 mE – 6831615 mN où les plans de cisaillement (plans "C") sont orientés N279/13 et les plans de schistosité (plans "S") sont orientés N208/35. La relation entre les plans C/S indique un mouvement en chevauchement dextre. Les clivages de crénulation en extension (ECC) sont orientés N303/29 et sont compatibles avec le mouvement de chevauchement dextre (Figure 8.10).

Le Qikavik Break a été observé également aux coordonnées 461860 mE – 6828802 mN où les plans de cisaillement sont orientés N305/30 et les plans de schistosité sont orientés N214/70, ce qui confirme le mouvement de chevauchement dextre.

8.4.2 Zones de cisaillement est-ouest

Plusieurs zones de cisaillement orientées OSO-ENE à ONO-ESE et pentées modérément à fortement vers le nord sont également présentes sur la propriété. Celles-ci sont caractérisées par des assemblages minéralogiques semblables à ceux des zones de chevauchement, mais elles contiennent généralement plus d'altération, de minéralisation et de veines de quartz que les zones de chevauchement. Dans tous les cas observés, les zones est-ouest recoupent les zones de chevauchement et elles sont donc postérieures à ces dernières. Toutefois, leur assemblage minéralogique est semblable à celui des zones de chevauchement, ce qui suggère qu'ils se sont formés dans des conditions métamorphiques semblables. Les indicateurs cinématiques observés dans les zones de cisaillement qui recoupent les zones de chevauchement suggèrent des mouvements dextres pour les zones de cisaillement orientées NO-SO et des mouvements senestres pour les zones de cisaillement orientées EO-NO-SE. Ces mouvements sont compatibles avec une contrainte principale orientée nord-sud. Les prochains paragraphes décrivent les cisaillements est-ouest les plus importants observés à l'été 2018.

8.4.3 Zone de cisaillement de l'Indice Rivière

La zone de cisaillement de l'indice Rivière affleure de façon intermittente entre les coordonnées 488725 mE – 6826085 mN et 489430 mE / 6826221 mN. La zone de cisaillement mesure environ 7 mètres de largeur et elle est variablement orientée de N240 à N260 degrés et possède un pendage vers le nord variant de 50 à 78 degrés (figure 8.11a). Cette zone est caractérisée par un assemblage très folié de chlorite-séricite-silice et contient jusqu'à 10% d'arsénopyrite qui se distribue en petites lentilles boudinées (figure 8.11b). La linéation d'étirement plonge fortement vers l'est et suggère un mouvement inverse avec une composante senestre.



Figure 8.11. A) affleurement de la zone de cisaillement de l'indice Rivière sur une vue en coupe en regardant vers l'ouest. B) lentille d'arsénopyrite avec forte silicification provenant de cette zone de cisaillement (489430 mE / 6826221 mN).

8.4.4 Zone de cisaillements Interlake

Le secteur Interlake contient trois zones de cisaillements à pendage de plus de 75 degrés vers le nord et qui sont orientées EO à ONO-ESE (figure 8.12). Les portions en rouge des zones de cisaillement sont altérées et minéralisées. Les deux structures les plus au nord n'affleurent pas, mais elles coïncident avec des conducteurs identifiés par un levé de VLF. Toutefois, la présence de ces deux structures a été confirmée par les sondages QK-18-002, QK-18-007 et QK-18-008 et les intersections mesurent plusieurs mètres d'épaisseur. Ces zones de cisaillements correspondent à des roches volcanoclasitques graphiteuses très déformées avec de la pyrrhotite et jusqu'à 15% de veines de quartz. Les veines de quartz contiennent 1% de pyrite et de chalcopyrite et des traces de sphalérite.

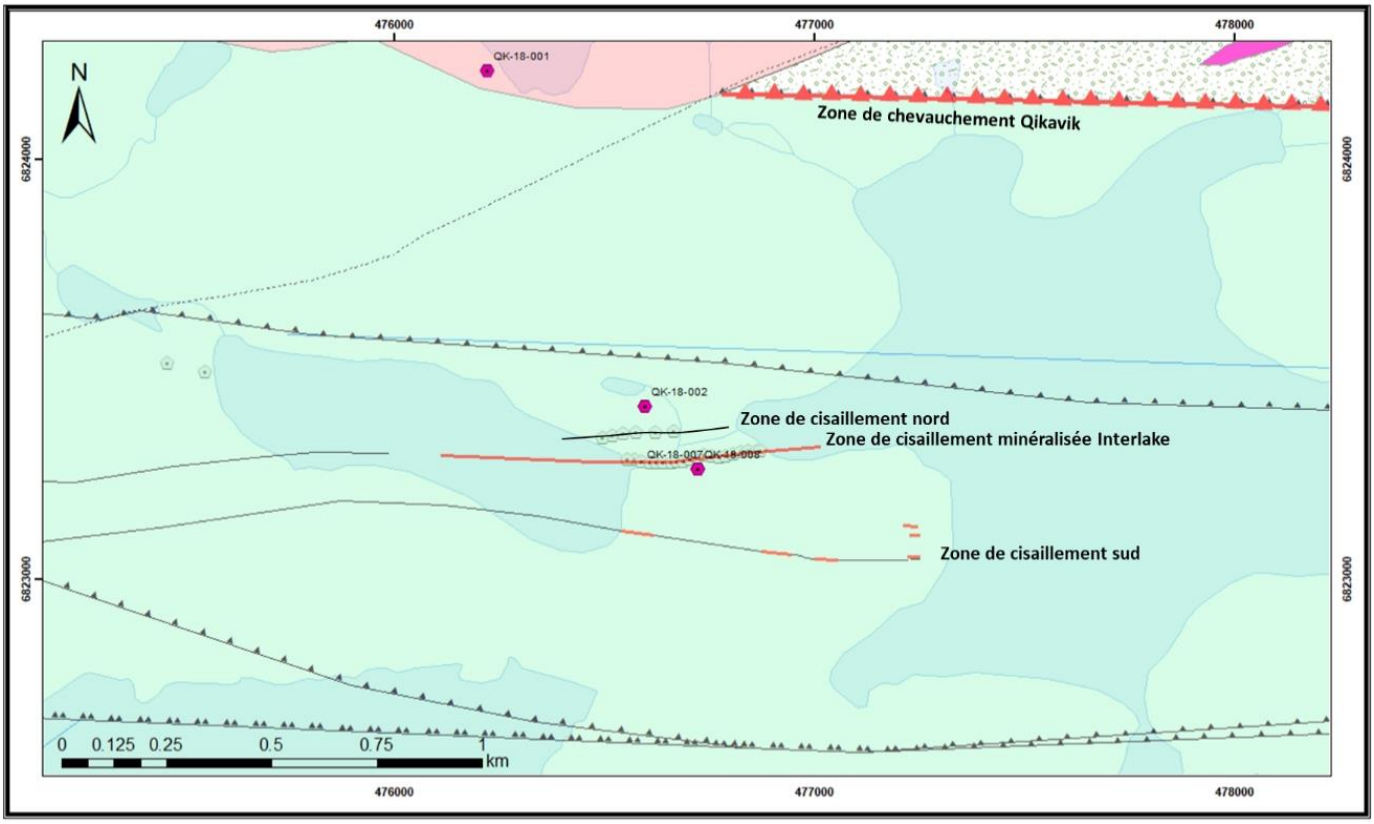


Figure 8.12. Carte géologique et structurale du secteur Interlake.

Les données structurales obtenues avec l'orienteur de carottes de forage confirment les observations de terrain. Les zones de cisaillement sont orientées ENE à ESE avec un pendage généralement fort vers le nord (figure 8.13A). Les veines de quartz et de quartz-carbonate possèdent des orientations plus variées, mais les veines de quartz contenant de l'or visible ainsi que de la sphalérite associée à la minéralisation aurifère sont orientées parallèlement aux zones de cisaillement, ce qui suggère une géométrie relativement simple pour le système aurifère (figure 8.13B).

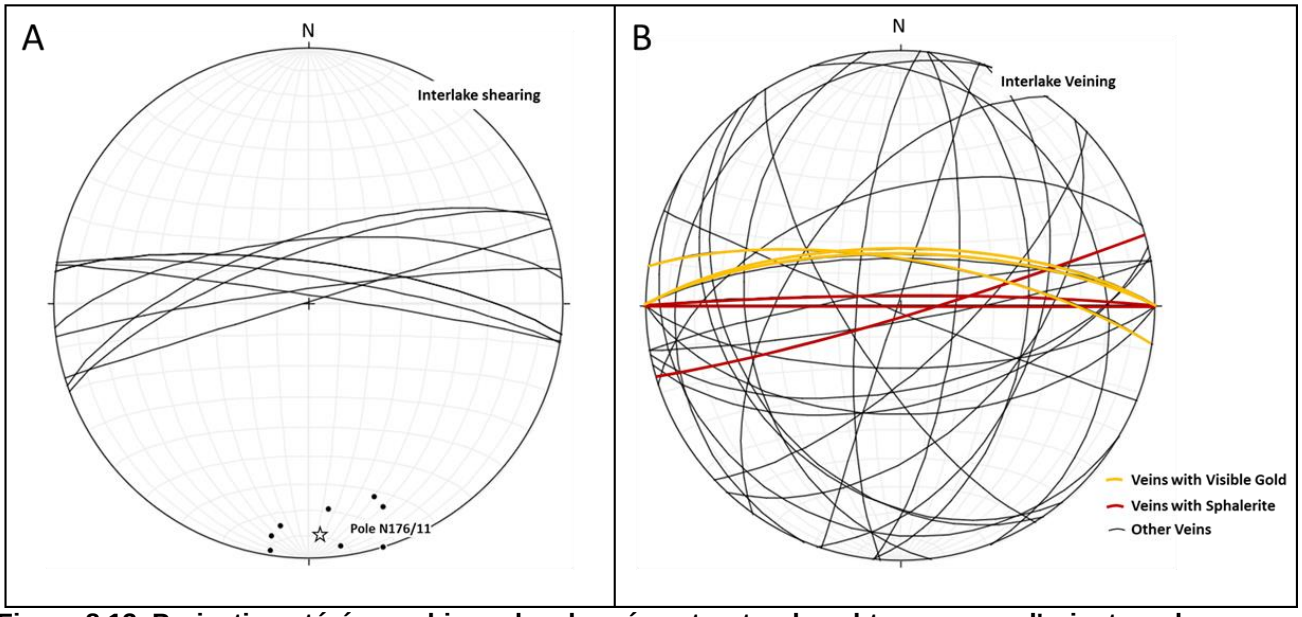


Figure 8.13. Projection stéréographique des données structurales obtenues avec l'orienteur de carottes de forage.

Les mesures des contacts entre les coulées volcaniques, les dykes mafiques et les roches volcanoclastiques indiquent que ceux-ci possèdent des azimuts semblables aux zones de cisaillements, mais que leurs pendages sont abrupts vers le nord ou vers le sud (Figure 8.14A). Les mesures des foliations récoltées dans les roches encaissantes aux zones de cisaillement sont également orientées de façon subparallèle aux zones de cisaillement et possèdent des pendages modérés à abrupts vers le nord ou le sud (Figure 8.14B).

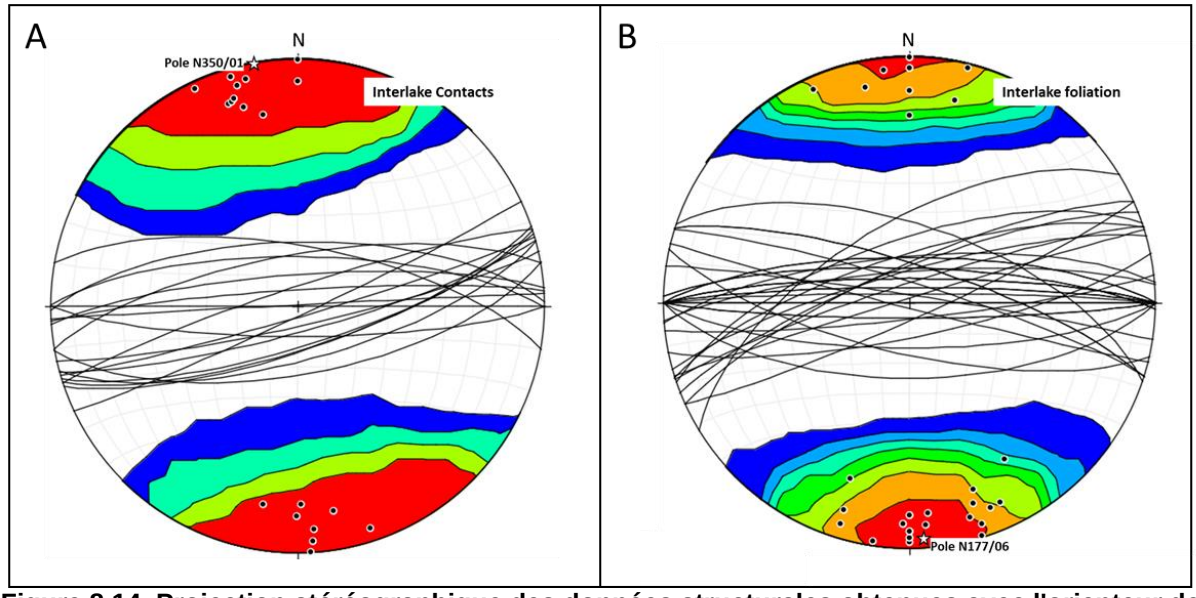


Figure 8.14. Projection stéréographique des données structurales obtenues avec l'orienteur de carottes de forage.

Une structure affleurant à 200 mètres au sud des zones de cisaillement ayant fait l'objet de forage consiste en une série de zones de cisaillement anastomosées mesurant jusqu'à 80 mètres d'épaisseur. Celle-ci est caractérisée par un schiste à chlorite qui est localement fortement altéré en un assemblage de séricite, ankérite, silice et fuchsite. Des secteurs contiennent jusqu'à 7% de pyrite dans les bandes les plus silicifiées et dans des veines de quartz plissées et boudinées à l'intérieur du cisaillement. La linéation minérale présente sur les plans de foliation plonge modérément vers l'ouest et les axes longs des boudins de veines de quartz plongent modérément vers l'est ce qui suggère un mouvement inverse avec une composante dextre (figure 8.15).

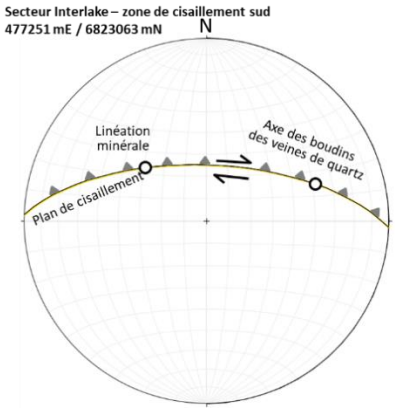


Figure 8.15. Stéréonet de la zone de cisaillement la plus au sud dans le secteur de Interlake.

8.5 Programme de Ré-échantillonnage de Trou de Forage

Suite au retour des analyses géochimiques de la campagne de forage de 2017, il fut observé que plusieurs intervalles d'échantillonnage montraient des anomalies en or en bordure de ces intervalles. Pour mieux définir les zones d'anomalies en or, il fut décidé d'échantillonner l'extension ces intervalles dans 9 trous de forage de la campagne de 2017 pour un total de 148 nouveaux échantillons.

En plus des trous de forages de 2017, les trous de forage de 2016 furent retravaillés au niveau de la description géologique et de nouveaux intervalles furent également échantillonnés dans 1 trou de forage pour un total de 22 nouveaux échantillons. De plus, 9 nouveaux intervalles furent sélectionnés pour être analysés pour la roche totale dans 3 trous de forage de 2016.

Tous les changements apportés aux rapports de forage de 2016 et 2017 sont présents dans l'Annexe 4 et les coupes transversales en format 11X17 des trous ayant été ré-échantillonnés sont disponibles dans l'Annexe 3.

8.5.1 Ré-Échantillonnage des trous de forage de 2017

Un total de neuf trous de forage de la campagne de 2017 fut ré-échantillonnés suite à l'observation d'intervalle montrant des anomalies en or en extrémité des intervalles. Pour soit fermer l'intervalle ou mieux définir l'intervalle montrant des anomalies, de nouveaux échantillons ont été pris de façon extensive. Deux de ces trous de forage (QK-17-014 et QK-17-017) sont localisés dans la région d'Aurora et les sept autres trous de forage (QK-17-013, QK-17-018, QK-17-019, QK-17-021, QK-17-022 et QK-17-027) sont localisés dans la région d'Espérance.

8.5.1.1 QK-17-013

Lors de l'échantillonnage de 2017, QK-17-013 a été échantillonné de 46.47 à 55.35 mètres et a montré une anomalie en or de 0.86 ppm entre 55.0 à 55.35 mètres. Suite à cet intervalle, QK-17-013 avait été échantillonné de 56.27 à 56.87 mètres avec aucune anomalie, de 60 à 61 mètres avec aucune anomalie, de 62.76 à 63.06 mètres avec une anomalie de 0.92 ppm Au, de 64.35 à 65.65 mètres avec aucune anomalie, de 66.5 à 68.0 mètres avec aucune anomalie, de 69.35 à 70.0 mètres avec une anomalie de 2 ppm Au entre 69.35 et 69.65 mètres et de 76.61 à 81.0 mètres avec aucune anomalie. Étant donné le nombre d'anomalies et les hautes teneurs en or, il fut décidé de ré-échantillonner QK-17-013 pour combler les intervalles sans échantillons de 55.35 mètres à la fin du trou de forage. Le ré-échantillonnage a détecté deux nouvelles anomalies dont une de 0.291 ppm Au entre 63.82 et 64.35 mètres et une de 2.72 ppm Au entre 71.0 et 71.31 mètres. La figure 8.16 montre une coupe transversale du trou QK-17-013 avec le nouvel échantillonnage.

8.5.1.2 QK-17-014

Lors de l'échantillonnage de 2017, QK-17-014 a été échantillonné de 22.88 à 69.0 mètres et a montré une anomalie en or de 1.03 ppm entre 68.0 et 69.0 mètres. Suite à cet intervalle, QK-17-014 avait été échantillonné à partir de 72.0 mètres. Pour mieux définir l'anomalie, il fut décidé de ré-échantillonner les intervalles de 66.46 à 69.0 mètres en plus petits intervalles et d'échantillonner de 69.0 à 72.0 mètres. Le ré-échantillonnage a été en mesure de mieux définir l'anomalie en or avec 0.039 ppm Au de 66.46 à 68.0 mètres, 2.01 ppm Au de 68.0 à 68.5 mètres et de 0.03 ppm Au de 68.5 à 72.0 mètres. La figure 8.17 montre une coupe transversale du trou QK-17-014 avec le nouvel échantillonnage.

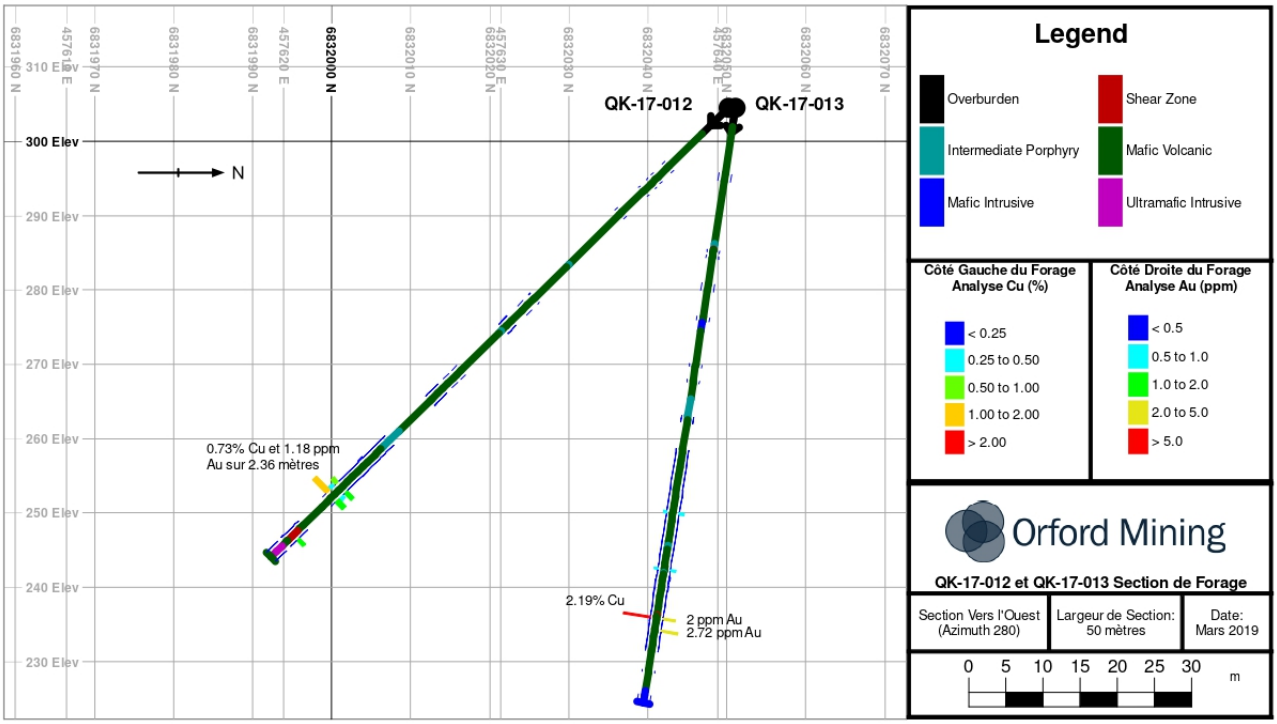


Figure 8.16 Coupe transversale du trou de forage QK-17-013 après ré-échantillonnage

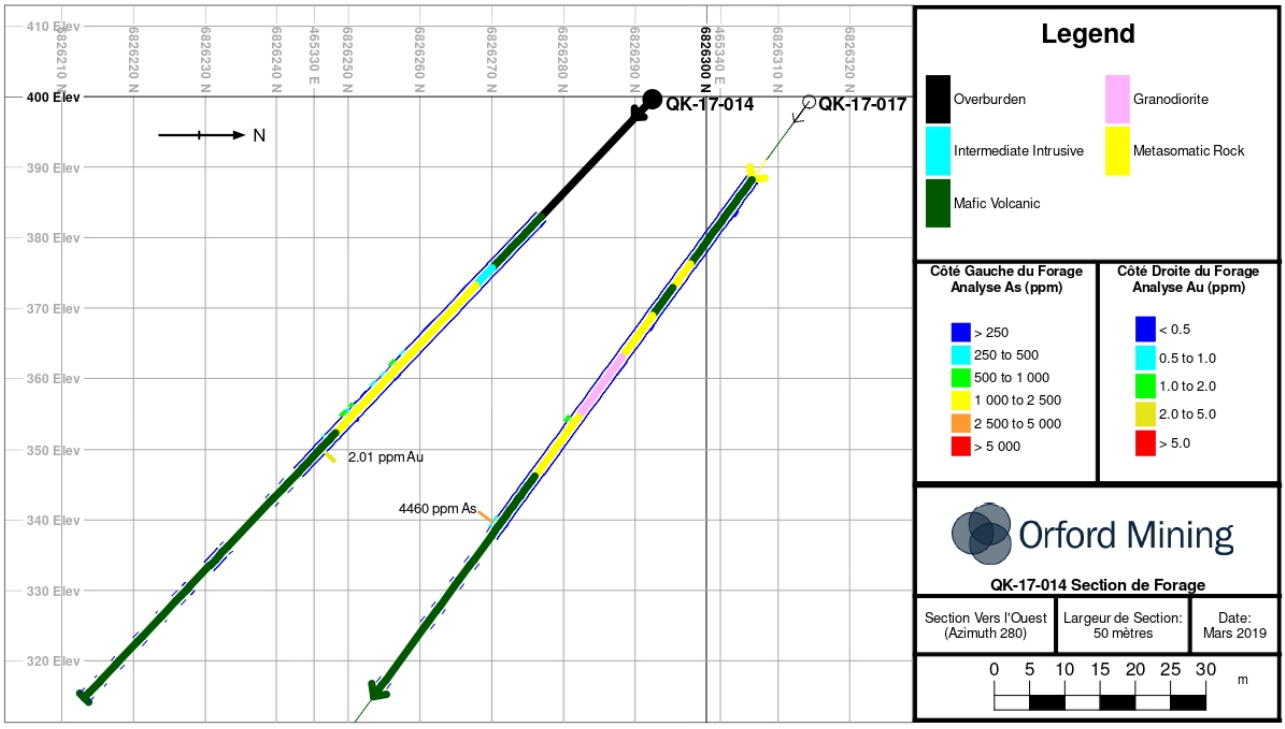


Figure 8.17 Coupe transversale du trou de forage QK-17-014 après ré-échantillonnage

8.5.1.3 QK-17-017

Lors de l'échantillonnage de 2017, QK-17-017 fut échantillonné de 10.0 à 15.71 mètres, de 19.0 à 20.0 mètres, de 21.0 à 25.0 mètres, de 28.0 à 31.28 mètres et de 32.6 à 97.0 mètres. Puisqu'une valeur anomalistique en or de 0.35 ppm fut analysée de 21.0 à 22.0 mètres, il fut décidé d'échantillonner tous les intervalles manquant des échantillons de 15.71 à 32.6 mètres. Une seule anomalie faible de 0.05 ppm Au fut découvert entre 18.0 et 19.0 mètres dans le nouvel échantillonnage. La figure 8.18 montre une coupe transversale du trou QK-17-017 avec le nouvel échantillonnage.

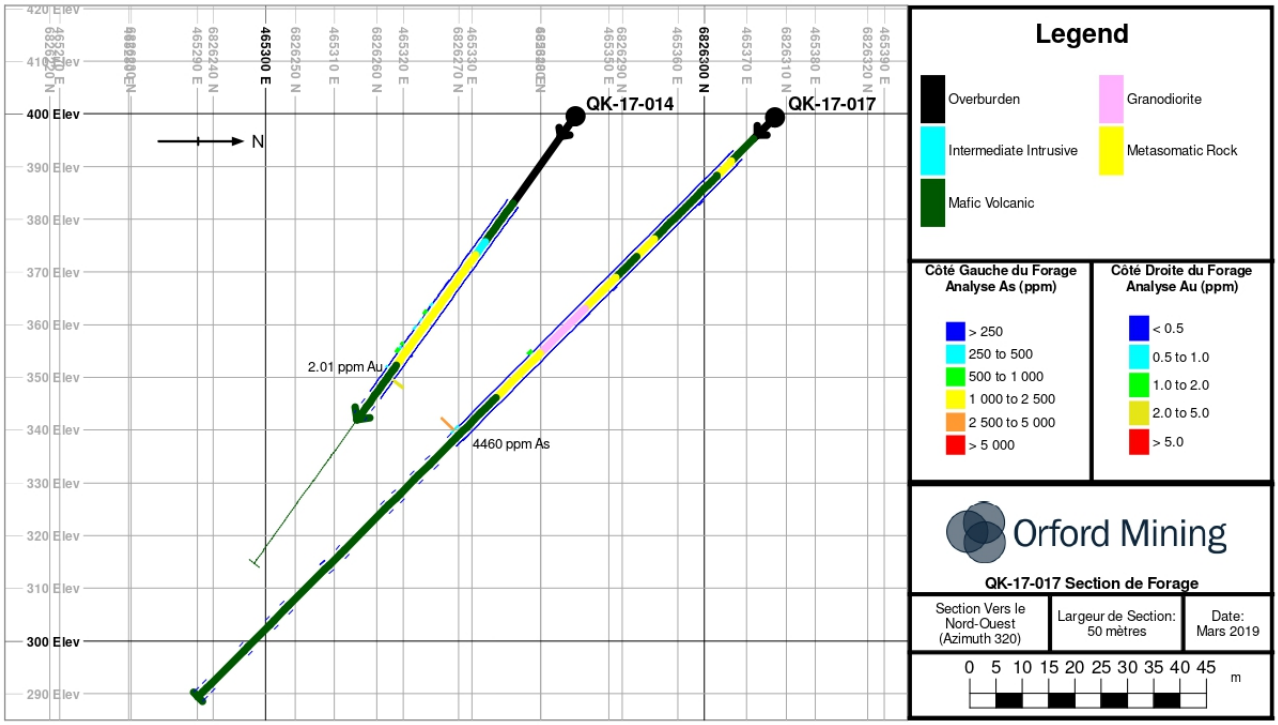


Figure 8.18 Coupe transversale du trou de forage QK-17-017 après ré-échantillonnage

8.5.1.4 QK-17-018

Lors de l'échantillonnage de 2017, QK-17-018 fut échantillonné de 36.61 à 37.2 mètres montrant une anomalie de 0.87 ppm Au, de 38.55 à 39.25 mètres montrant une anomalie de 3.02 ppm Au et de 83.4 à 84.7 mètres montrant une anomalie de 1.9 ppm Au. Chacun de ces échantillons avait un intervalle isolé et il fut décidé d'échantillonner pour couvrir au moins 2 mètres d'intervalle alentour de ces échantillons. L'échantillonnage autour de ces échantillons ont retourné des valeurs anomalistique variant de 0.02 à 0.108 ppm Au en bordure des anomalies en or précédemment découvertes. La figure 8.19 montre une coupe transversale du trou QK-17-018 avec le nouvel échantillonnage.

8.5.1.5 QK-17-019

Lors de l'échantillonnage de 2017, deux anomalies en or ont été analysées dans QK-17-019 entre 94.0 et 95.0 mètres avec 1.05 ppm Au et entre 138.0 et 139.0 mètres avec 0.29 ppm Au. Ces deux échantillons avaient seulement un autre échantillon en périphérie. Il fut donc décidé de ré-échantillonner tous les intervalles manquant des échantillons entre 90.0 et 146.0 mètres. Deux nouvelles anomalies ont été détectées avec le ré-échantillonnage avec 0.735 ppm Au de 91.56 à 93.0 mètres et 0.112 ppm Au de 98.69 à 99.44 mètres. La figure 8.20 montre une coupe transversale du trou QK-17-019 avec le nouvel échantillonnage.

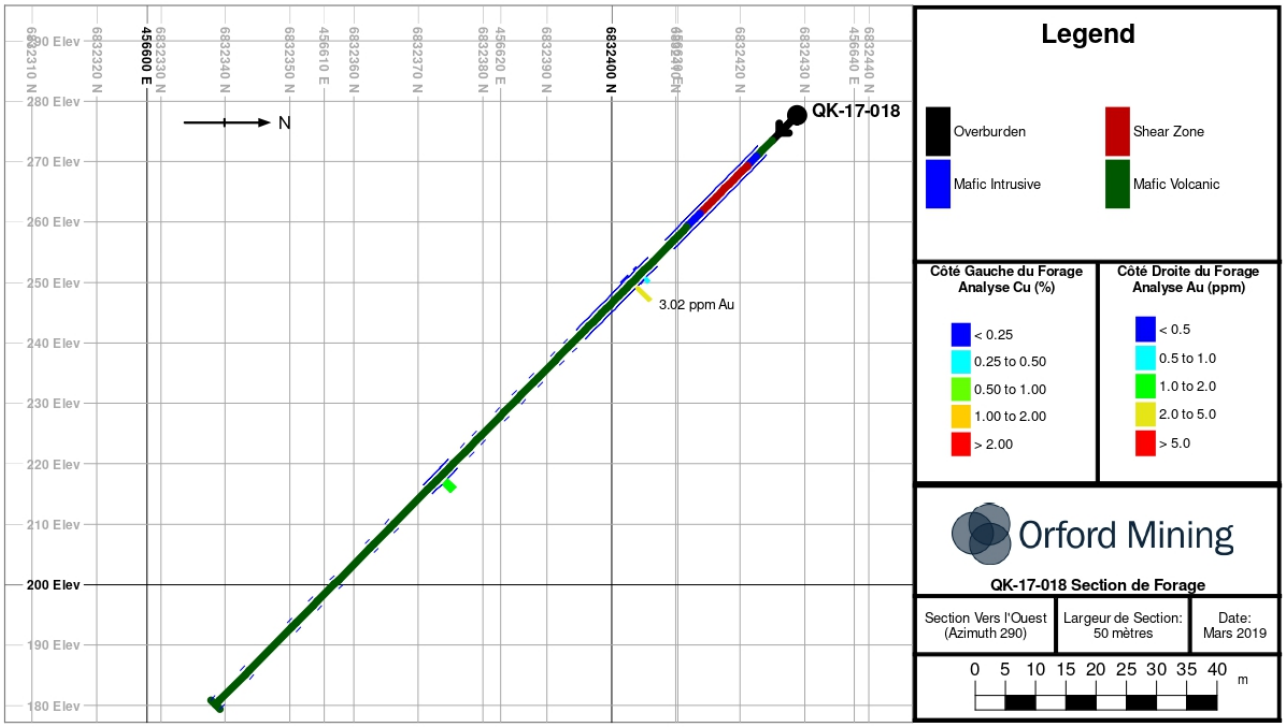


Figure 8.19 Coupe transversale du trou de forage QK-17-018 après ré-échantillonnage

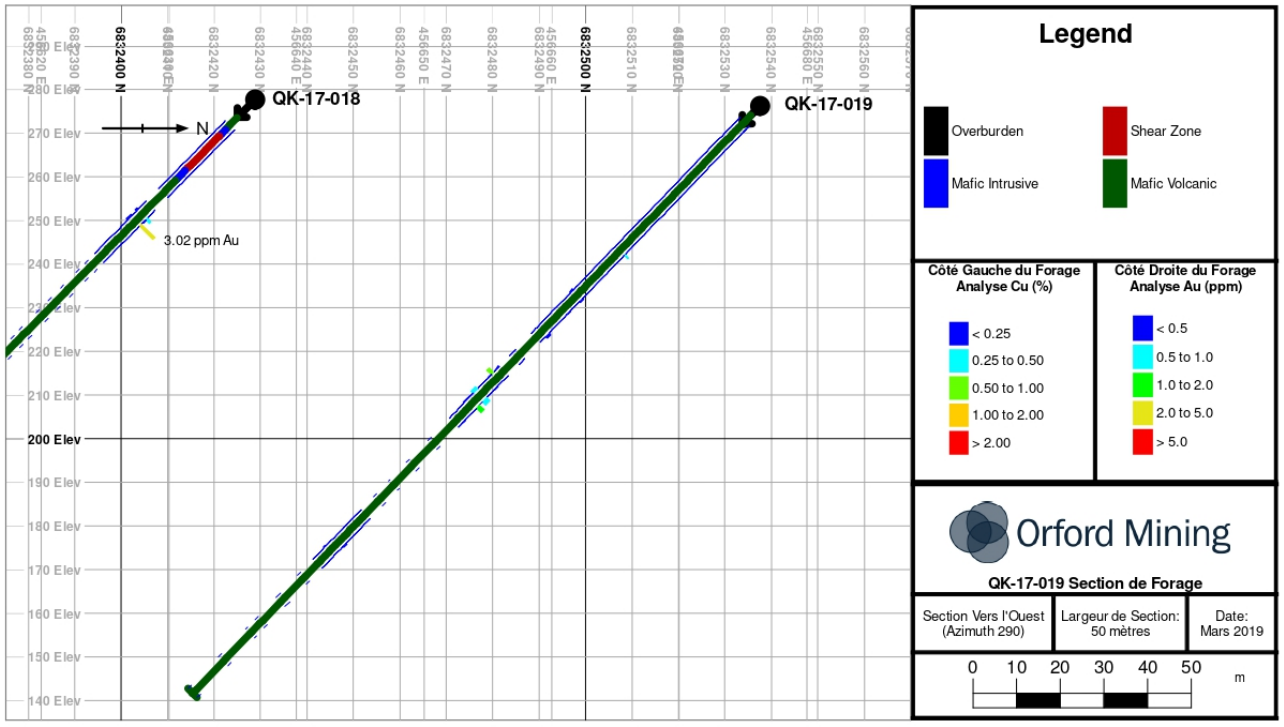


Figure 8.20 Coupe transversale du trou de forage QK-17-019 après ré-échantillonnage

8.5.1.6 QK-17-021 et QK-17-022

QK-17-021 et QK-17-022 sont deux trous situés sur le même collet et ils ont été forés avec le même azimut, mais un pendage différent. Lors de l'échantillonnage de 2017, plusieurs anomalies en or associées à la chalcopyrite ont été observées dans les deux trous de forages donnant les meilleurs résultats de la campagne de forage de 2017. Certaines de ces anomalies, variant de 0.1 ppm Au à 4.75 ppm Au, étaient dans un intervalle isolé ou en bordure de l'intervalle d'échantillonnage. Il fut donc décidé de ré-échantillonner de façon extensive l'intégralité des intervalles manquants des échantillons dans les zones d'intérêts dans les trous QK-17-021 et QK-17-022. Le ré-échantillonnage a permis de mieux cerner les anomalies des trous QK-17-021 et QK-17-022 en ayant les deux trous complètement échantillonnés dans les zones d'intérêts. La figure 8.21 montre une coupe transversale des trous QK-17-021 et QK-17-022 avec le nouvel échantillonnage.

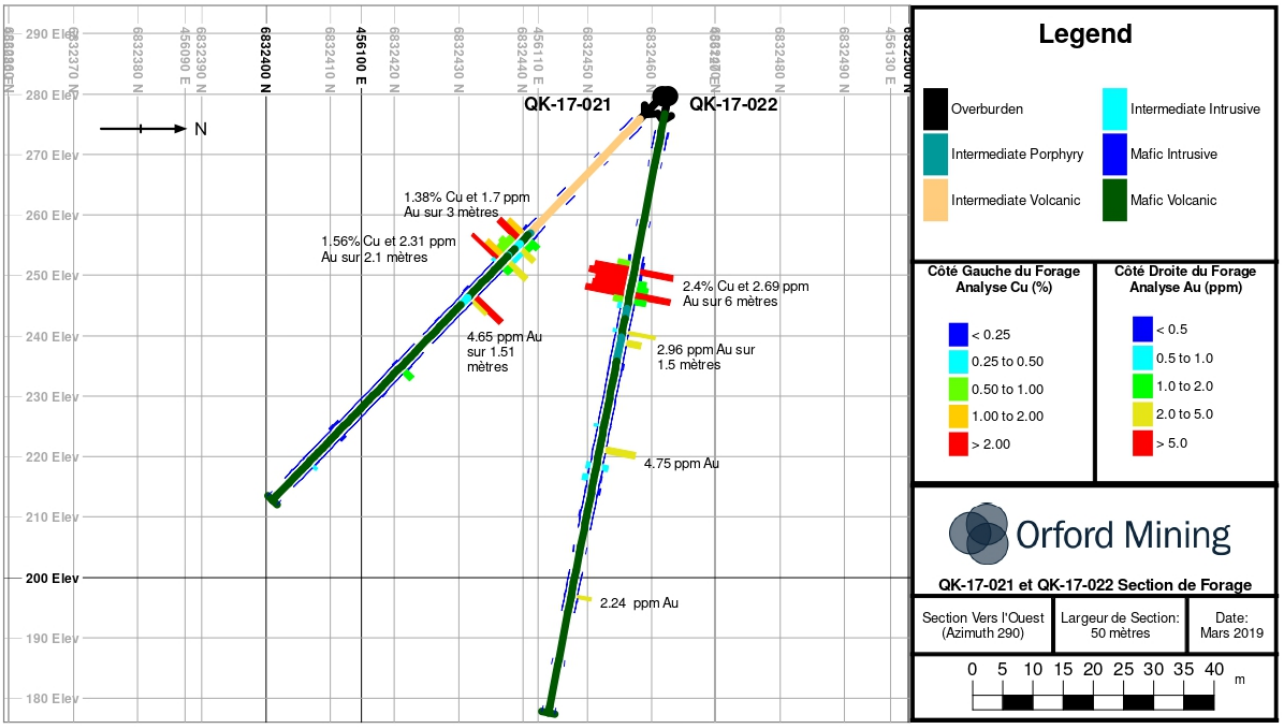


Figure 8.21 Coupe transversale des trous de forage QK-17-021 et QK-17-022 après ré-échantillonnage

8.5.1.7 QK-17-027

Lors de l'échantillonnage de 2017, deux anomalies en or ont été analysées dans QK-17-027 entre 53.75 et 56.7 mètres avec 0.43 ppm Au et de 137.0 à 139.0 mètres avec 0.74 ppm Au. La première anomalie est en bordure d'un intervalle d'échantillons et la deuxième anomalie est isolée. Il fut donc décidé de ré-échantillonner tous les intervalles manquant des échantillons entre 48.0 et 53.75 mètres ainsi qu'entre 135.0 et 159.0 mètres. Le ré-échantillonnage de QK-17-027 a permis de définir plusieurs petites anomalies en or variant de 0.03 à 0.199 ppm Au. La figure 8.22 montre une coupe transversale du trou QK-17-027 avec le nouvel échantillonnage.

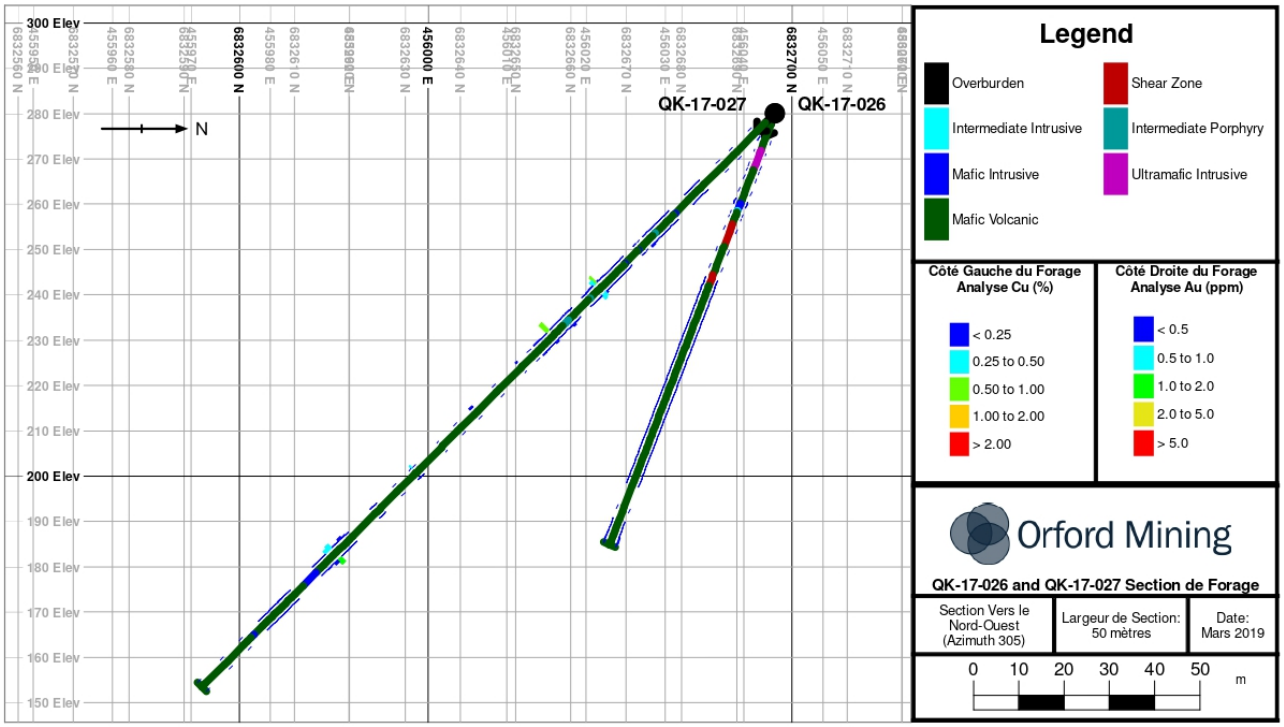


Figure 8.22 Coupe transversale du trou de forage QK-17-027 après ré-échantillonnage

8.5.2 Ré-Échantillonnage et nouvelle description géologique des trous de forage de 2016

Durant la campagne de forage de 2017, 23 trous de forages ont été faits sur la propriété Qiqavik, apportant de nouvelles informations sur la géologie de la propriété. Avec ces nouvelles informations, il a été décidé de retravailler les trous de forage de 2016 avec un nouveau regard géologique.

Le trou de forage QK-16-001 fut re-décrit au niveau de la lithologie et de l'altération et 5 échantillons de roche totale furent pris dans les différentes altérations présentes dans QK-16-001.

Le trou de forage QK-16-002 fut re-décrit au niveau de la lithologie et de la structure. 4 échantillons de roche totale furent pris dans les différentes unités géologiques pour différencier les différentes intrusions de granodiorite. Également, 22 échantillons ont été pris pour être analysés pour l'or et les multi-éléments entre 2.2 et 10.35 mètres et entre 80.0 et 92.0 mètres. Trois faibles anomalies d'or variant de 0.111 à 0.122 ppm ont été identifiées de 5.0 à 6.0 mètres avec 0.111 ppm Au, de 8.0 à 9.0 mètres avec 0.112 ppm Au et de 90.0 à 91.0 mètres avec 0.122ppm Au. La figure 8.23 montre une coupe transversale du trou QK-16-002 avec le nouvel échantillonnage.

Un seul échantillon de roche totale fut pris dans la granodiorite du trou QK-16-003 pour être également analysé dans le lot d'échantillon de roche totale du trou QK-16-002.

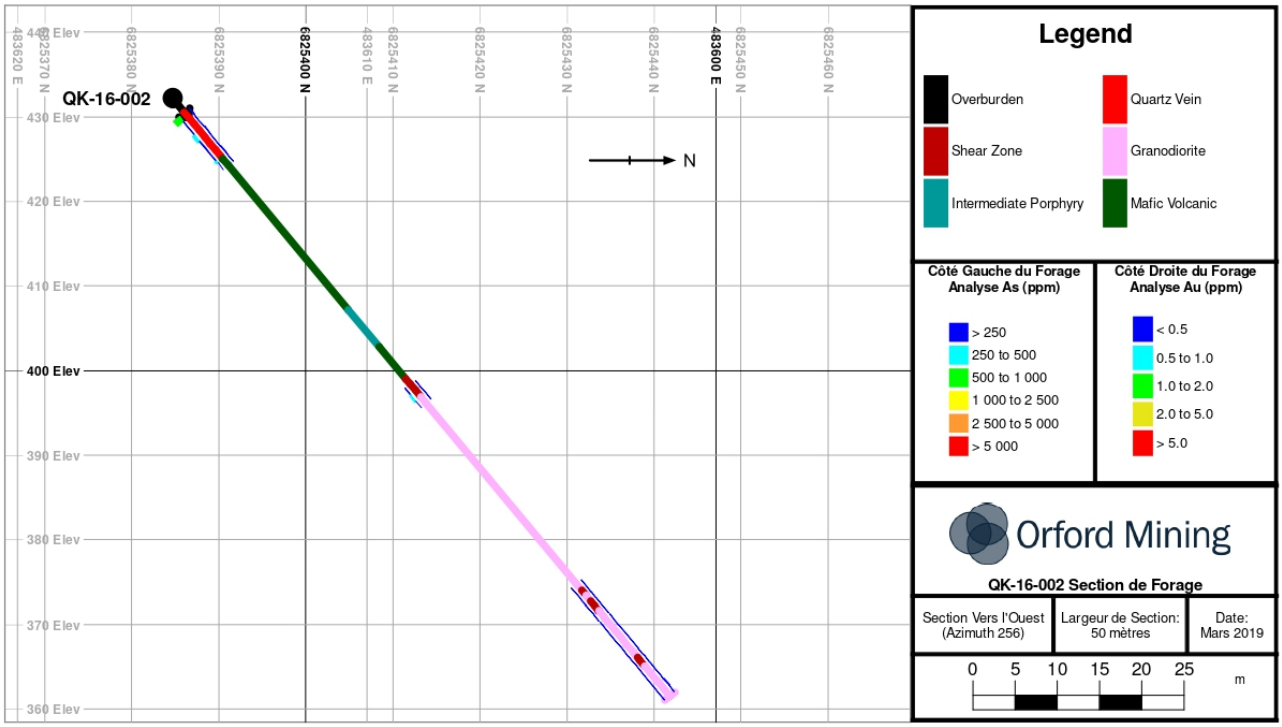


Figure 8.23 Coupe transversale du trou de forage QK-16-002 après ré-échantillonnage

8.6 Géophysique

Un levé de gradiomètre magnétique a été effectué par BECI Exploration Consulting en 2018 pour augmenter la résolution des levés magnétiques sur la propriété Qiqavik et aider à générer des cibles d'exploration et de forage. Les levés existants sur la propriété avaient été effectués à grande échelle. Le rapport est soumis indépendamment. La figure 8.24 montre un des produits finaux du levé géophysique.

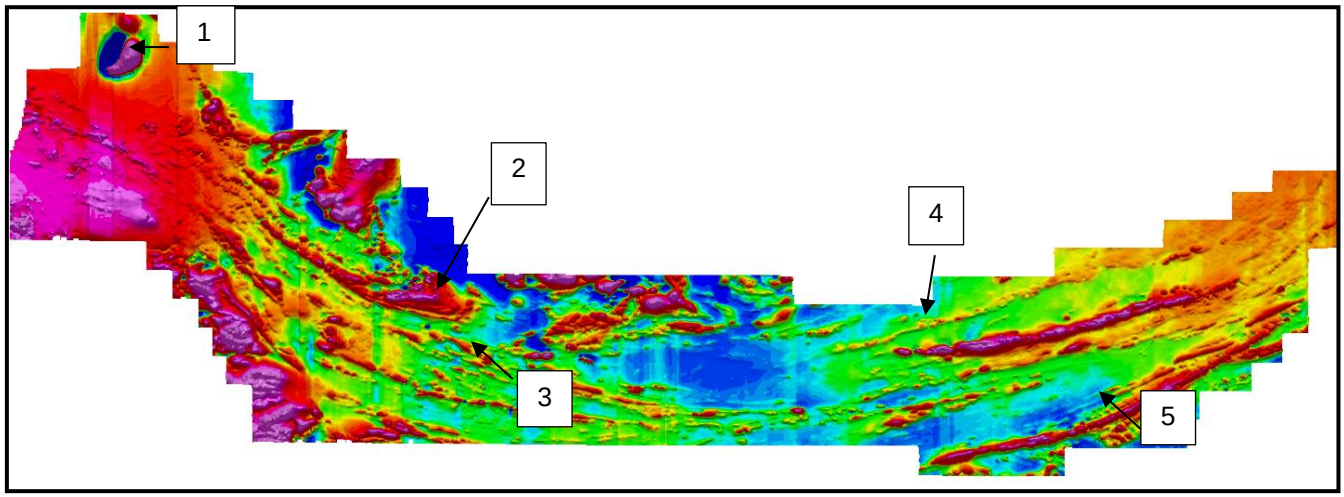


Figure 8.24 – Intensité du champ magnétique total (TMI) sur Qiqavik Qiqavik.

9- FORAGE AUX DIAMANTS

Forage aux diamants historique

Le forage aux diamants fut limité sur la propriété Qiqavik. En 1996, Falconbridge Ltd a complété un programme de 325 mètres sur 2 trous de forage décrit dans la section 4 (Exploration Historique) de ce rapport.

Forage aux diamants Orford Mining

En 2016, Orford Mining Corporation a complété un programme de forage aux diamants de 550 mètres avec 6 trous de forage; QK-16-001 à QK-16-006. Le programme de forage s'est concentré sur la région de Gerfaut, dans la partie Est de la propriété Qiqavik, pour tester des anomalies IP définies plus tôt dans la campagne d'exploration de 2016. Le trou de forage QK-16-001, avec 69 mètres, a été foré sur la propriété Parent, 12 kilomètres au Sud-Ouest de Qiqavik tandis que les trous de forage QK-16-002 à QK-16-006 ont été forés sur la propriété Qiqavik. Les opérations de forage aux diamants furent complétées en utilisant une foreuse héliportée sous contrat avec Major Nuvumiut de Rouyn-Noranda, qui est un partenariat entre Major Drilling et Nuvumiut Development.

En 2017, Orford Mining Corporation a complété un programme de forage aux diamants de 2722.5 mètres avec 23 trous de forage, QK-17-007 à QK-17-029, sur la propriété Qiqavik. Le programme de forage s'est concentré sur trois régions de la propriété; Espérance, Aurora et Central, pour tester des anomalies IP définies en 2016 et plus tôt en 2017 concordant avec des anomalies d'échantillons minéralisés trouvés en surface en 2016 et plus tôt en 2017. Les opérations de forage aux diamants furent complétées en utilisant deux foreuses héliportées sous contrat avec G4 Drilling de Val d'Or, Québec.

En 2018, Orford Mining Corporation a complété un programme de forage aux diamants de 1211.13 mètres avec 8 trous de forages, QK-18-001 à QK-18-008, sur la propriété Qiqavik (tableau 9.1). Le programme de forage s'est concentré sur trois régions de la propriété; Central, Interlake et Gerfaut Sud. Le programme visait à tester des anomalies d'échantillons minéralisés de surface et à tester des anomalies IP et VLF définies suite aux travaux précédents. Les opérations de forages aux diamants furent complétées en utilisant une foreuse héliportée sous contrat avec G4 Drilling de Val d'Or, Québec.

La figure 9.1 montre la localisation de tous les trous de forages aux diamants sur la propriété Qiqavik.

9.1 Méthodologie de forages aux diamants

Les sites de forages aux diamants ont été indiqués sur le terrain avec des piquets de bois à des endroits prédéterminés à l'aide d'un GPS différentiel et d'un Smart Aligner de Mazac. Les sondages de la localisation des collets et de l'azimut/plongée ont été mesurés à l'aide d'un GPS différentiel et d'un Smart Aligner de Mazac une fois le trou de forage complété. La carotte de forage a été orientée dans le but de prendre des informations structurales.

Le forage aux diamants a été effectué sur une base de 24 heures par jour. À la fin de chaque trou de forage, les sites de forages furent inspectés pour assurer leur propreté et des photos furent prises avant et après chaque forage. Les tubages des trous de forages ont été bouchés et identifiés. La carotte de forage fut transportée par hélicoptère au camp Chukotat où la description géologique et l'échantillonnage ont été effectués. La carotte de forage est présentement entreposée au camp Chukotat, empilée sur des palettes.

9.2 Procédure de la description géologique de la carotte de forage

La description géologique de la carotte de forage a été appliquée selon les pratiques communes de l'industrie. Les données qui sont enregistrées sont la longueur de la carotte de forage, le RQD, la numérisation de boites de carotte de forage, les données géologiques telles que la lithologie, l'altération, les structures et la minéralisation. Les données, incluant les intervalles d'échantillonnage, furent enregistrées dans le programme DH Logger. Les intervalles d'échantillonnage ont été définis selon la lithologie et la minéralisation avec un minimum de 0.3 mètre et un maximum de 1.5 mètre de longueur. Des étiquettes d'identification ont été laissées dans les boites de carotte de forage. Des photos de la carotte de forage entière ont été systématiquement prises et archivées.

Une fois la description géologique de la carotte de forage complétée, les boites de carottes de forage ont été déplacées dans un rangement pour carotte de forage triée par numéro de boite pour ultimement être déplacée dans la salle de coupe pour l'échantillonnage.

Tableau 9.1: Résumé du forage 2018 (coordonnées en UTM, NAD 83, zone 18)

Numéro du trou de forage	Coordonnées Nord (Mètres)	Coordonnées Est (Mètres)	Élévation (Mètres)	Région	Azimuth (Degrés)	Plongée (Degrés)	Profondeur (Mètres)
QK-18-001	6824213	476220	376	Central	190	-45	168.0
QK-18-002	6823414	476595	371	Interlake	180	-45	201.0
QK-18-003	6824850	490415	374	Gerfaut Sud	180	-45	102.0
QK-18-004	6825007	489832	363	Gerfaut Sud	180	-45	153.0
QK-18-005	6824118	483486	374	Gerfaut Sud	170	-45	168.0
QK-18-006	6823895	483419	376	Gerfaut Sud	170	-45	140.13
QK-18-007	6823265	476720	369	Interlake	0	-45	150.0
QK-18-008	6823265	476720	369	Interlake	0	-57	129.0
						Total	**1211.13**

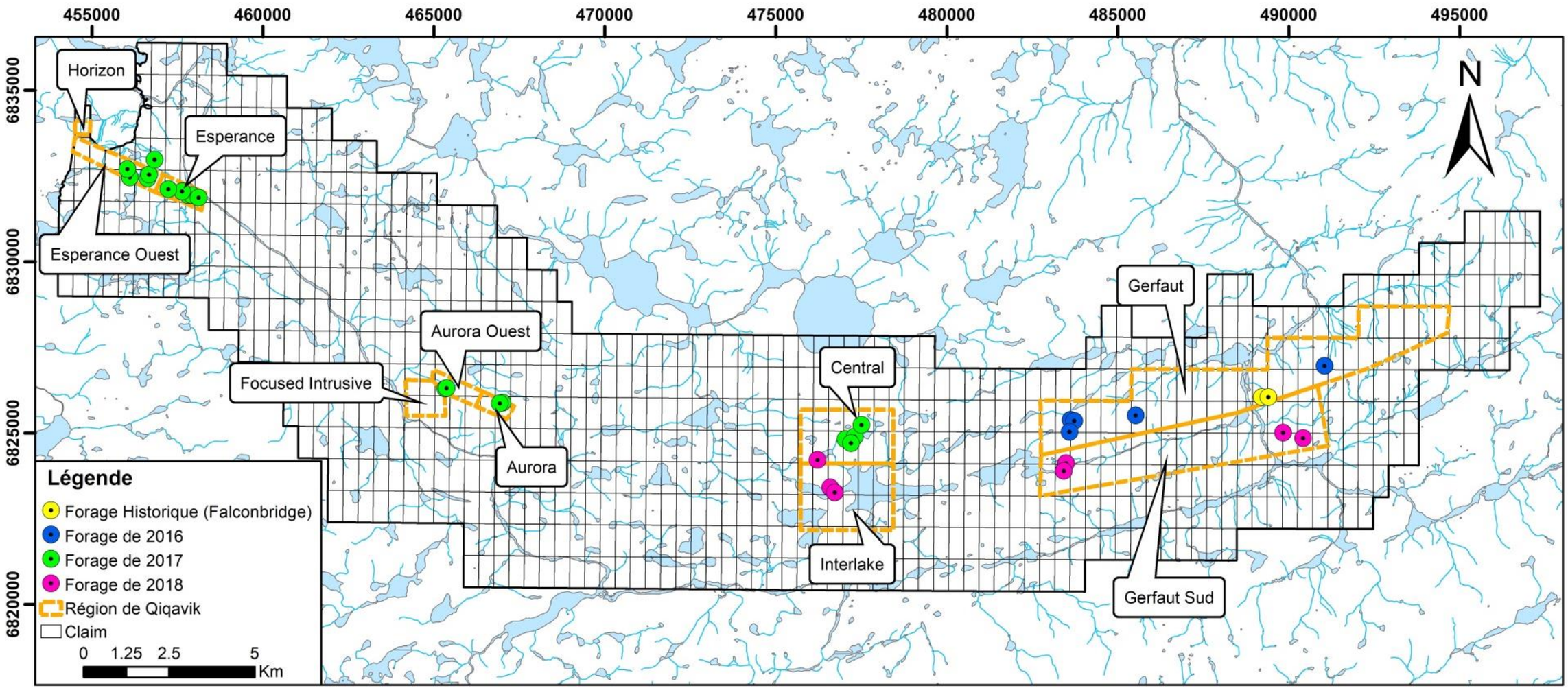


Figure 9.1 Localisation des trous de forages sur la propriété Qiqavik

9.3 Résultats du forage 2018

La campagne de forage 2018 a eu lieu au mois d'août dans le cadre du programme d'exploration 2018. Au total, 1211.13 mètres furent forés sur trois régions de la propriété Qiqavik; Central, Interlake et Gerfaut Sud. Des coupes transversales de chaque trou de forage entrepris par Orford Mining en 2018 sont fournies dans l'Annexe 3 en format 11X17. Les journaux de forages de chaque trou de forage et les certificats d'analyses sont également fournis dans les Annexes 4 et 5.

9.3.1 Central

Le forage à Central en 2018 (trou de forage QK-18-001) a ciblé une veine de quartz minéralisée sous-affleurant au contact sud de l'intrusion de Central.

Le forage à Central n'a pas été en mesure d'identifier la veine de quartz minéralisée.

La figure 9.2 montre la localisation des trous de forage sur la région de Central.

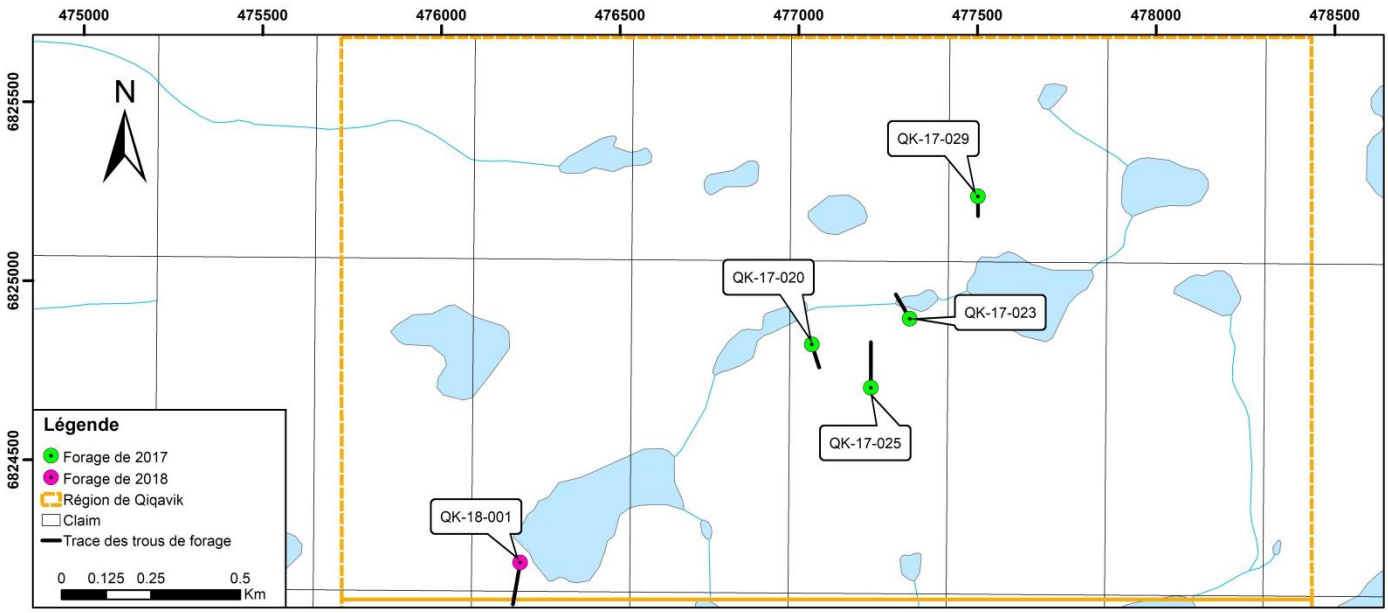


Figure 9.2 Localisation des trous de forages sur la région de Central

9.3.1.1 QK-18-001

Le trou de forage QK-18-001 a été foré pour tester une veine de quartz minéralisé à 50 mètres en profondeur. Plusieurs blocs de roche fortement minéralisés en or (jusqu'à 113.96 ppm Au) ont été trouvés à proximité du collet de QK-18-001 dans les campagnes précédentes à 2018.

QK-18-001 a débuté dans une granodiorite jusqu'à 117.0 mètres, montrant une veine de quartz gris foncé avec trace de pyrite de 14.14 à 14.92 mètres, une intrusion intermédiaire porphyrique de 55.64 à 57.9 mètres, une intrusion intermédiaire de 86.28 à 87.43 mètres et une zone de cisaillement avec 0.1% de pyrite de 87.84 à 89.51 mètres. Le trou a par la suite continué dans une séquence de basalte/andésite intercalée avec des sulfures sédimentaires laminés dans un schiste argileux, des sulfures massifs sédimentaires et des intrusions intermédiaires jusqu'à 144.77 mètres. QK-18-001 s'est terminé dans une andésite à 168.0 mètres.

Aucune minéralisation anomalistique ne fut trouvée dans QK-18-001. La veine de quartz de 14.14 à 14.92 mètres montre des similitudes aux blocs minéralisés en surface dans sa composition, mais aucune minéralisation en or n'y a été associée.

La figure 9.3 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-001.

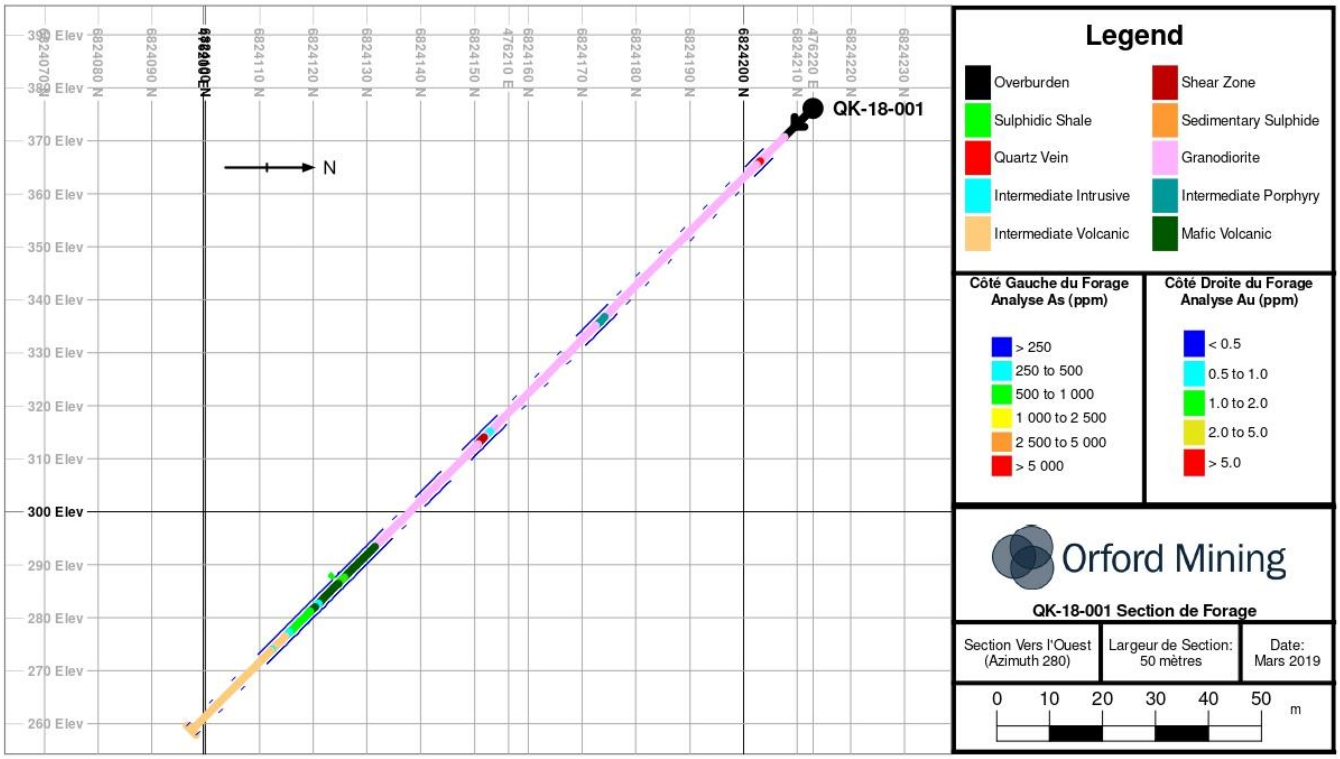


Figure 9.3 Coupe transversale du trou de forage QK-18-001

9.3.2 Interlake

Les forages à Interlake en 2018 (QK-18-002, QK-18-007 et QK-18-008) ont ciblé deux anomalies VLF parallèles d'orientation Est-Ouest en concordance avec un bloc de roche graphiteux cisaillé anomalistique en Or considéré comme étant la source d'une série Sud-Nord de blocs similaires dans la région. QK-18-007 et QK-18-008 ont été forés pour mieux définir les unités géologiques et la zone de cisaillement trouvées avec QK-18-002.

Les trois forages ont confirmé la présence des sources conductrices comme étant des zones de cisaillement dans des sulfures sédimentaires graphiteux avec veines de quartz montrant des anomalies en or associées avec de l'arsénopyrite et de la sphalérite.

La figure 9.4 montre la localisation des trous de forage sur la région d'Interlake.

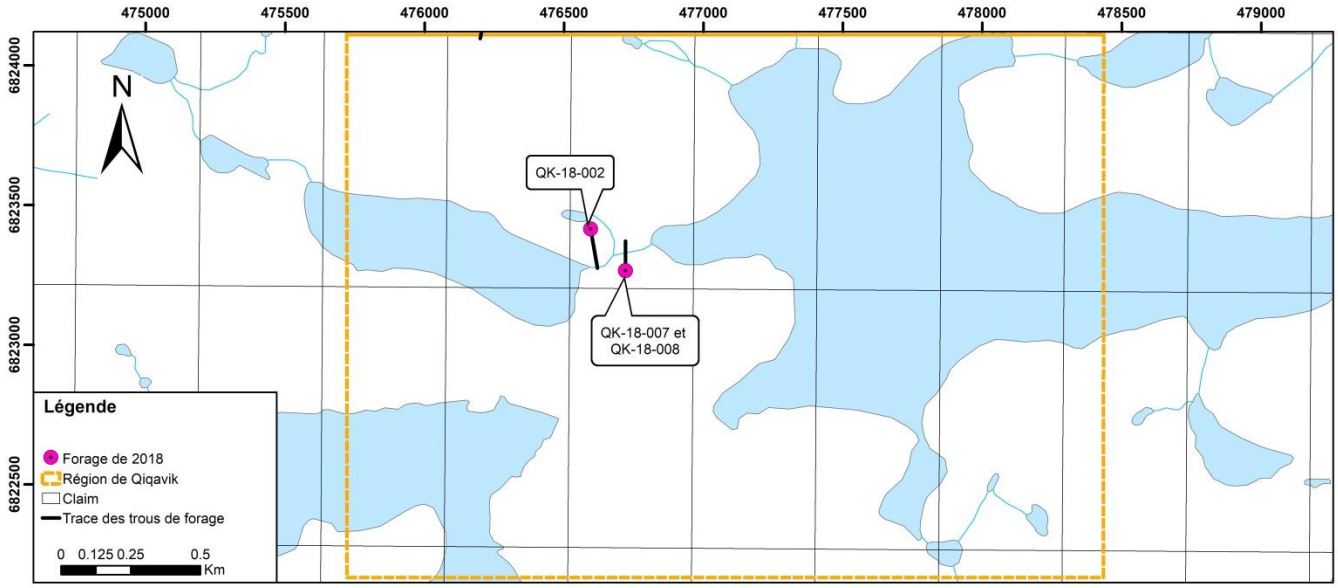


Figure 9.4 Localisation des trous de forages sur la région d'Interlake

9.3.2.1 QK-18-002

Le trou de forage QK-18-002 a été foré vers le sud pour ciblé deux anomalies VLF parallèles en concordance avec un bloc de roche graphiteuse cisaillée anomalistique en Or considéré comme étant la source d'une série Sud-Nord de blocs similaires dans la région.

QK-18-002 a commencé dans une zone de cisaillement dans une séquence de basalte et de sédiments volcaniclastiques faiblement minéralisés en pyrite (0.5 à 5%) et montrant une anomalie en or de 0.56 ppm sur 1.6 mètre de 17.0 à 18.6 mètres avec la présence d'intrusion mafique jusqu'à 34.0 mètres. Le trou de forage a ensuite continué dans une intrusion ultramafique foliée fortement altérée aux carbonates jusqu'à 51.0 mètres. De 51.0 à 58.8 mètres, QK-18-002 a intercepté une unité de basalte fortement folié pour continuer dans une zone de cisaillement dans des sédiments volcaniclastiques graphiteux et sulfureux avec pyrite et pyrrhotite variant de 0.5% à 10% jusqu'à 68.8 mètres. Les essaies géochimiques de la précédente zone de cisaillement a montré une anomalie de 0.89 ppm Au sur 2.14 mètres de 58.55 à 60.69 mètres. Plusieurs anomalies d'or variant de 0.09 à 0.3 ppm ont également été observées à travers l'intervalle de cette zone de cisaillement. QK-18-002 a ensuite continué dans un schiste argileux graphitique jusqu'à 71.66 mètres pour suivre dans un basalte modérément à fortement folié localement altéré par de la séricite associée à des petites veines de quartz et carbonate jusqu'à 155.41 mètres intercalées d'intervalles de sédiments volcaniclastiques. Une veine de quartz fumé avec 2% de pyrite a été interceptée entre 109.54 et 110.3 mètres montrant une faible anomalie en or de 0.08 ppm. Un intervalle de sédiments volcaniclastiques avec 2.5% de bande de pyrite et pyrrhotite de 76.24 à 80.0 mètres a montré une anomalie en or de 0.12 Au sur l'ensemble de l'intervalle. Les essaies géochimiques ont également détecté une anomalie de 1.44 ppm Au sur 2 mètres de 132.0 à 134.0 mètres qui semble être associée à la sphalérite, qui n'a pas été détectée lors de la description géologique du forage, mais dont les essaies géochimiques ont détectée avec 860 ppm Zn sur l'ensemble de l'intervalle. De 155.41 à 157.35, QK-18-002 a intercepté une unité complètement altérée aux carbonates qui semblent être en remplacement. L'unité, qui a été observée également dans les trous WK-18-007 et QK-18-008, a été appelée roche mafique carbonatée dans les rapports de forages. QK-18-002 a ensuite continué dans un système de veine de quartz fumée jusqu'à 157.9 mètres avec 15% de pyrite-pyrrhotite et 0.1% d'arsénopyrite cubique/sub-cubique montrant des anomalies XRF de 44 et 70 ppm Au résultant à une analyse géochimique de 1550 pm As et 0.44 ppm Au de 157.23 à 157.88 mètres. Par la suite, une unité de basalte fut interceptée jusqu'à 171.54 mètres avec un intervalle de 40% de veine de quartz fumée non-minéralisée de 157.9 à 160.38 mètres, un intervalle de roche mafique carbonatée de 162.5 à 163.76 mètres et une veine de quartz fumée avec 5% pyrite-pyrrhotite concentrée en veinules avant la veine de 170.44 à 171.0 mètres. Le basalte intercepté de 157.88 à 171.54 est fortement altéré aux carbonates et à la séricite montrant de 2 à 5% de veine de quartz et entre 0.5% et 1% de pyrite-pyrrhotite. Les analyses géochimiques ont détecté une anomalie de 0.4 ppm Au de 171.0 à 171.51 mètres. QK-18-002 a ensuite continué dans une zone de cisaillement dans des sédiments riche en sulfure jusqu'à 180.0 mètres avec 15% de pyrrhotite-pyrite et de la sphalérite en trace montrant des anomalies XRF de 31 ppm Au associées à la sphalérite. Cette zone de cisaillement, identifié comme étant la source de l'anomalie VLF, a reporté une anomalie de 0.33 ppm Au sur l'ensemble de l'intervalle de 7.48 mètres avec les analyses géochimiques. De 180.0 à 190.9 mètres, QK-18-002 a intercepté une séquence de sédiments volcaniclastiques, montrant une foliation décroissante en s'éloignant de la zone de cisaillement, avec 5% de veine de quartz et de 1 à 5% de pyrite-pyrrhotite. QK-18-002 a fini dans un basalte folié avec plusieurs intervalles de sédiments volcaniclastiques jusqu'à 201.0 mètres.

QK-18-002 a réussi à identifier la source de l'anomalie VLF tout en découvrant des systèmes géologiques propices à la minéralisation de l'or avec le système de veine de quartz avec arsénopyrite et la zone de cisaillement dans les sédiments riche en sulfures.

La figure 9.5 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-002.

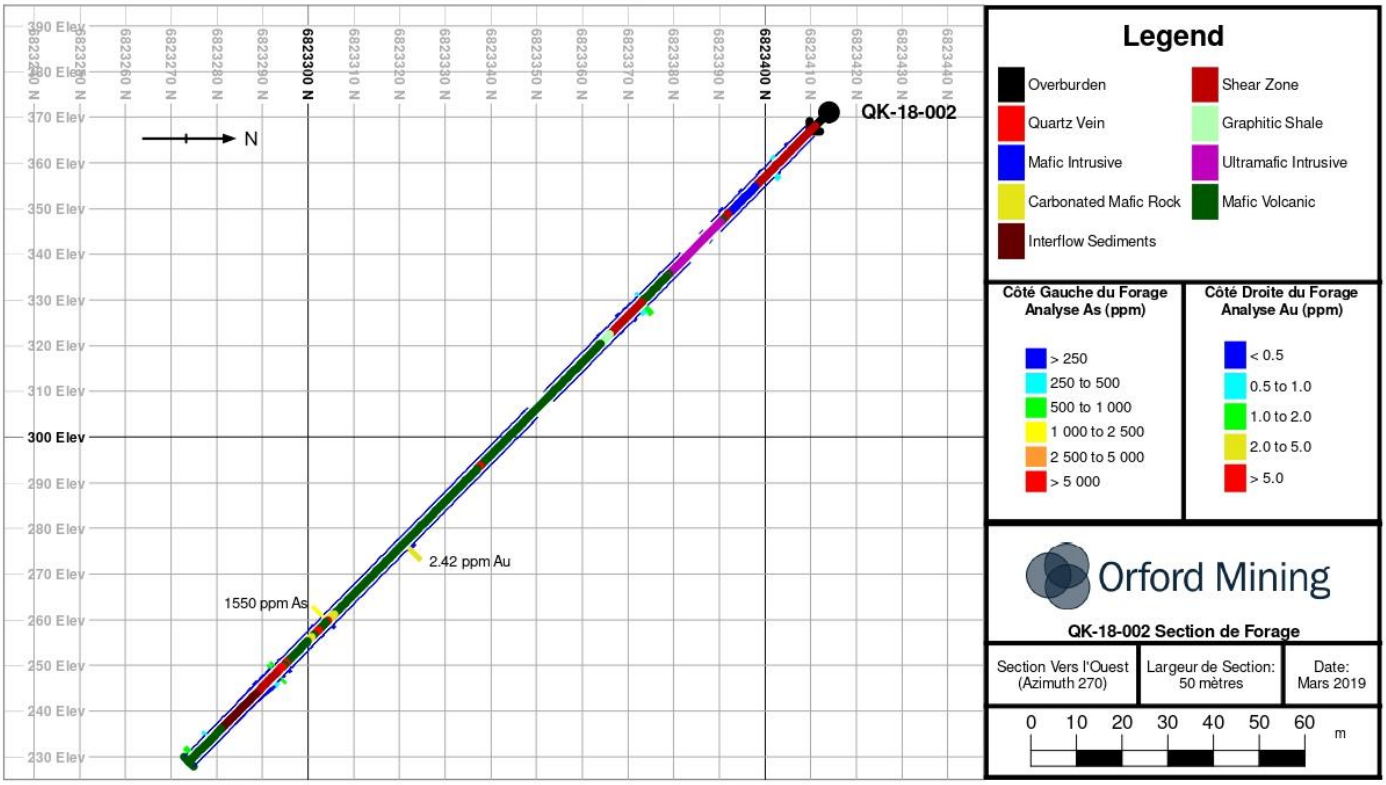


Figure 9.5 Coupe transversale du trou de forage QK-18-002

9.3.2.2 QK-18-007 et QK-18-008

Les trous de forage QK-18-007 et QK-18-008 ont été forés 125 mètres à l'est de QK-18-002 et forés vers le nord pour identifier la potentielle extension des systèmes propices à la minéralisation de l'or découvert dans le trou de forage QK-18-002.

QK-18-007 a commencé dans des sédiments riches en sulfures fortement foliés et altérés au graphite avec 5 à 10% de pyrrhotite très fin au long de la foliation et 5% de veine de quartz en séquence avec plusieurs intervalles de basalte fortement foliés et altérés à la séricite jusqu'à 36.0 mètres. De la pyrrhotite remobilisée (5%), qui semble être associée aux veines de quartz, fut observée et montre un fort magnétisme, contrairement à la pyrrhotite très fin qui ne montre aucun magnétisme. Trois anomalies en or ont été détectées par les analyses géochimiques; 0.37 ppm Au de 23.71 à 24.86 mètres dans un basalte fortement altéré, 0.33 ppm Au de 25.95 à 26.43 ppm Au dans les sédiments riches en sulfures et 0.15 ppm Au de 27.93 à 29.9 mètres dans les sédiments riches en sulfures. QK-18-007 a ensuite intercepté une zone de cisaillement dans les sédiments riche en sulfures avec plus de déformation, plus de veine de quart (10%) et plus de pyrrhotite remobilisée (8%) que les sédiments observés en début de forage jusqu'à 49.03 mètres. Les analyses géochimiques ont détecté une anomalie de 0.48 ppm Au sur 4.03 mètres de 45.0 à 49.03 mètres qui semble associée avec l'arsenic avec 289 ppm As sur l'ensemble de l'intervalle. De 49.03 à 77.29 mètres, QK-18-007 a intercepté une série de basalte fortement altéré aux carbonates et à la séricite et de roche mafique carbonatée avec des veines de quartz faiblement minéralisées avec autour de 1% de pyrite à l'exception d'un système de veine de quartz de 54.0 à 54.91 mètres avec 5% pyrite, 1% arsénopyrite et de la sphalérite en trace montrant une anomalie XRF de 360 ppm Au. Les analyses géochimiques ont détecté une valeur de 2.11 ppm Au pour cet intervalle ainsi que 0.87 ppm Au dans l'intervalle précédant de 53.35 à 54.0 mètres. Cet intervalle est interprété comme étant la même unité géologique que l'intervalle de 157.23 à 157.88 mètres de QK-18-002. QK-18-007 a continué dans des sédiments riches en sulfures fortement déformé et silicifié (40% de veine de quartz) similaire à la zone de cisaillement intercepté précédemment pour intercepter un intervalle de roche mafique carbonatée de 85.37 à 107.59 mètres avec 40% de veine de quartz avec de 0.1 à 0.5% de pyrite. Une veine de quartz blanc avec 0.1% pyrite fut interceptée dans l'unité de 92.84 à 94.17 mètres. Un basalte modérément altéré aux carbonates avec 40% de veine de quartz et 0.5% pyrite fut intercepté de

107.59 à 132.0 mètres pour continuer dans un intervalle de sédiments riche en sulfures fortement altéré et déformé avec 5% de veine de quartz, 10% de pyrrhotite très fine et magnétique et faiblement graphiteuse. Une anomalie en or de 0.86 ppm Au a été détecté par les analyses géochimiques au début de l'intervalle de sédiments riches en sulfures de 132.0 à 133.0 mètres. QK-18-007 a continué dans une zone de cisaillement faiblement magnétique dans les sédiments riches en sulfures avec 15% de veine de quartz et 10% de pyrite jusqu'à 145.86 mètres. Une anomalie de 0.78 ppm Au a été détectée par les analyses géochimiques de 142.0 à 143.0 mètres. QK-18-007 a fini dans une intrusion ultramafique fortement foliée et altéré aux carbonates jusqu'à 150.0 mètres.

QK-18-008 a été foré au même endroit que QK-18-007 mais avec un angle de pendage plus grand que QK-18-007. Il a été foré dans le but de vérifier la reproductibilité des unités et anomalies observées dans les trous de forage QK-18-002 et QK-18-007.

QK-18-008 a commencé dans des sédiments riches en sulfures avec de 5 à 10% de veine de quartz jusqu'à 45.0 mètres intercalés de petit horizon allant jusqu'à 2 mètres de basalte. Un intervalle de tuf à cendres mafique, non observé dans QK-18-007, fut intercepté de 19.04 à 21.52 mètres. Les sédiments riches en sulfures ont montré une minéralisation très fine de pyrrhotite (10-15%) en bandes avec des injections de pyrrhotite et pyrite plus grossière et magnétique (2%). Les analyses géochimiques ont détecté plusieurs anomalies en or dans les sédiments riches en sulfures avec 0.3 ppm Au de 10.0 à 11.0 mètres, 0.68 ppm Au de 34.0 à 35.0 mètres et de 0.38 ppm Au de 43.0 à 45.23 mètres. QK-18-008 a ensuite continué jusqu'à 54.9 mètres dans une zone de cisaillement dans les sédiments riche en sulfures avec 40% de veine de quartz et dont l'ensemble de la pyrrhotite présente (20%) a été remobilisé. Par la suite, QK-18-008 est revenue dans les sédiments riches en sulfures jusqu'à 62.12 mètres, moins déformés que dans la zone de cisaillement et n'étant pas magnétique, composé principalement de pyrrhotite très fine et de graphite. La zone de cisaillement et les sédiments riches en sulfures suivant la zone de cisaillement ont montré plusieurs anomalies en or avec les analyses géochimiques. De 48.0 à 49.0 mètres, une anomalie de 3.55 ppm Au fut détectée associée avec à la sphalérite (2560 ppm Zn). De 53.0 à 63.7 mètres, un système de minéralisation d'or a montré sur l'ensemble de 10.97 mètres une valeur de 0.56 ppm Au. De 62.12 à 73.25 mètres, QK-18-008 a intercepté un intervalle de roche mafique carbonatée avec 5% de veine de quartz dans les 6 premiers mètres et avec 10% de veine de quartz par la suite. Des bandes de chlorite-séricite ont été observées (20%) associées avec une minéralisation de pyrite-pyrrhotite-sphalérite. Une veine de quartz montrant des traces d'arsénopyrite avec une anomalie XRF de 100 ppm Au fut observé de 69.76 à 70.24 mètres et a été identifiée comme la même veine porteuse d'arsénopyrite de QK-18-002 de 157.23 à 157.88 mètres et de QK-18-007 de 54.0 à 54.91 mètres malgré le fait qu'aucune valeur en or n'a été détectée avec les analyses géochimiques. Des anomalies en or ont tout de même été détectées par les analyses géochimiques ailleurs dans l'unité de roche mafique carbonatée avec 0.51 ppm Au de 65.13 à 65.64 mètres et 0.47 ppm Au de 67.47 à 68.56 mètres. QK-18-008 a ensuite intercepté un basalte fortement folié et avec une calcification forte de 73.25 à 84.9 mètres pour ensuite intercepté un petit intervalle de sédiments riches en sulfures faiblement magnétique jusqu'à 85.62 mètres montrant une faible anomalie de 0.27 ppm Au avec les analyses géochimiques. Le trou de forage a continué dans un basalte fortement carbonaté avec 70% de veine de quartz avec de 0.5 à 1% de pyrite jusqu'à 123.49 mètres. Cet intervalle a été identifié comme étant le même intervalle montrant des veines de quartz dans un basalte carbonaté de 107.59 à 132.0 mètres du trou QK-18-007, mais montrant une plus forte concentration de veine de quartz. Une anomalie de 1.82 ppm Au et 7570 ppm As fut détecté de 89.0 à 90.0 mètres par les analyses géochimiques. QK-18-008 a fini dans des sédiments riches en sulfures avec 20% de pyrrhotite finement grenue et avec du graphite jusqu'à 129.0 mètres.

QK-18-007 et QK-18-008 ont été en mesure de confirmer l'extension des unités géologiques observées dans le trou de forage QK-18-002 avec des anomalies en or supérieures, faisant ainsi de la région de Interlake un endroit propice au développement de l'exploration de la propriété Qiqavik. Les anomalies VLF ont pu être identifiées par les sédiments riches en sulfures, parfois dans les zones de cisaillement et dans les zones altérées au graphite.

La figure 9.6 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-007 et QK-18-008.

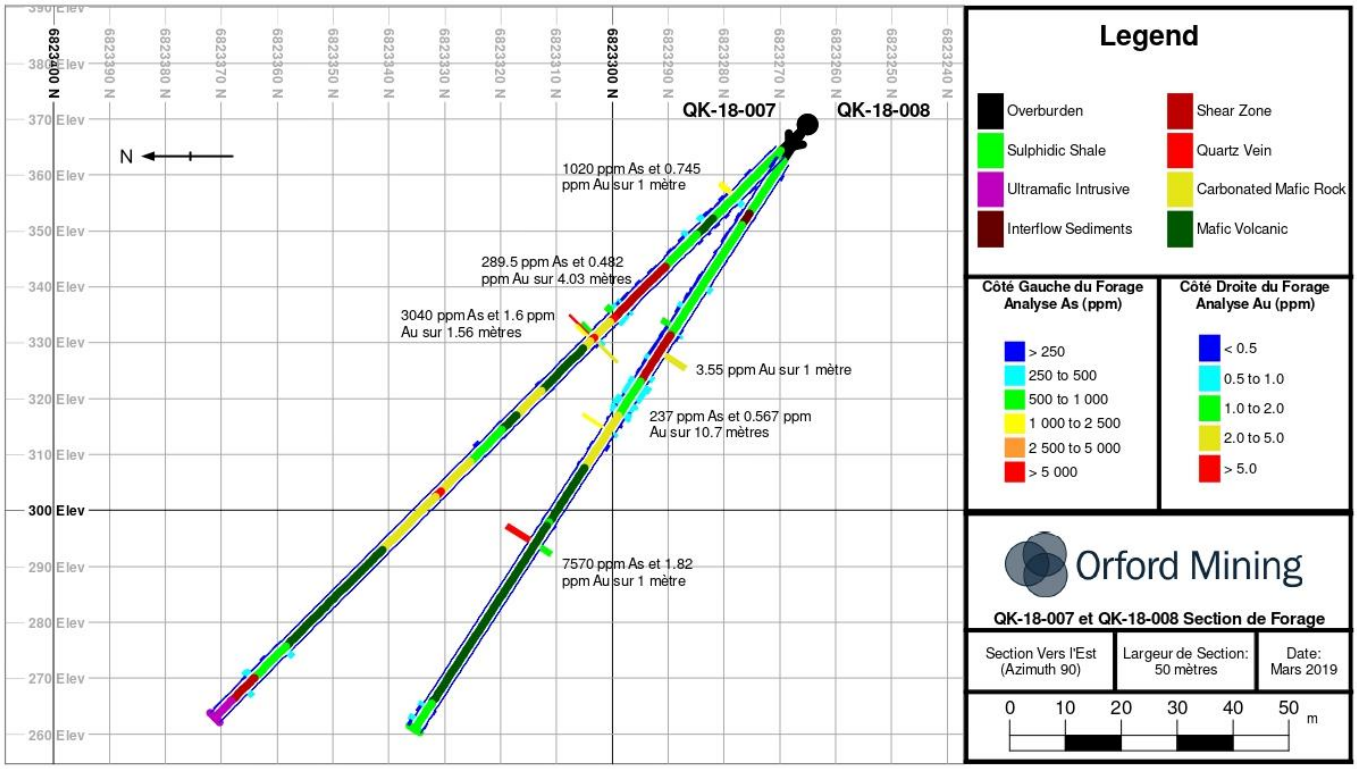


Figure 9.6 Coupe transversale des trous de forage QK-18-007 et QK-18-008

9.3.3 Gerfaut Sud

Le forage à Gerfaut Sud en 2018 (QK-18-003, QK-18-004, QK-18-005 et QK-18-006) a ciblé 3 différents indices trouvés en 2017; Django, Angus et Farrokh. Les indices Django et Angus, à l'est de la région de Gerfaut Sud, ont montré des échantillons de roche avec des valeurs élevées en or telle qu'un bloc de roche avec 77.3 ppm Au sur Django, ciblé avec le trou QK-18-003, et un bloc de roche de 20.9 ppm Au en plus d'un bloc sub-affleurent avec 4.65 ppm Au sur Angus ciblé avec QK-18-004. L'indice Farrokh, à l'ouest de la région de Gerfaut Sud, a montré une tendance anomalistique en or et en cinabre dans les échantillons de till en plus d'avoir une anomalie géophysique IP et conductrice dans des zones de cisaillement qui ont été ciblés par les trous de forages QK-18-005 et QK-18-006.

Les forages à Gerfaut Sud n'ont pas été en mesure d'identifier les sources des blocs minéralisés en or des indices Django et Angus. La zone de cisaillement de l'indice Farrokh a été interceptée avec le trou de forage QK-18-005, mais n'a pas retourné de valeur anomalistique, tandis que QK-18-006 a identifié l'anomalie conductrice comme étant une zone de sédiments graphitiques.

La figure 9.7 montre la localisation des trous de forage sur la région de Gerfaut Sud.

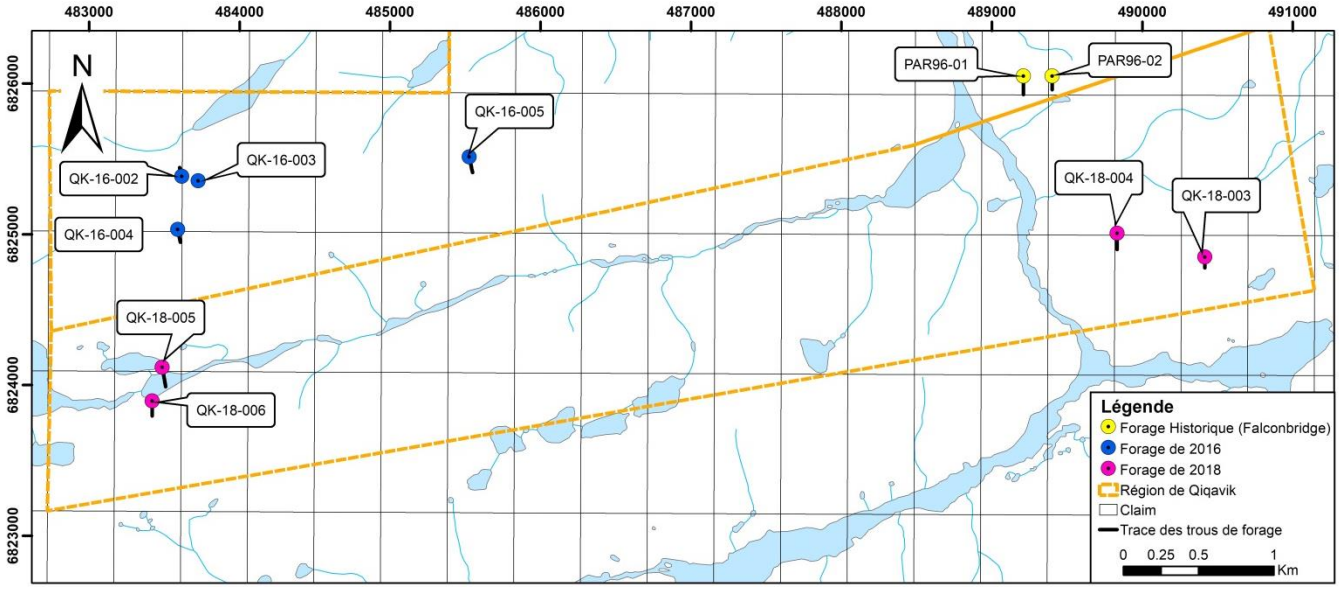


Figure 9.7 Localisations des trous de forages sur la région de Gerfaut Sud

9.3.3.1 QK-18-003

Le trou de forage QK-18-003 a ciblé l'indice Django trouvé en 2017 montrant des blocs de veine de quartz allant jusqu'à 77.3 ppm Au. La veine de quartz a été observée en bloc sub-affleurent et le collet du trou QK-18-003 a été positionné de façon a ciblé la veine à une profondeur d'environ 50 mètres.

QK-18-003 est composé principalement d'un basalte faible à modérément folié avec des veines de quartz-carbonates et d'intrusion mafique. Deux veines de quartz-carbonate non minéralisées furent interceptées de 39.0 à 39.45 mètres et de 49.6 à 49.79 mètres dans le basalte. Un dyke de gabbro fut ensuite intercepté dans le basalte de 60.59 à 62.77 mètres incluant une autre veine de quartz-carbonate non minéralisée de 61.77 à 62.4 mètres. Une dernière veine de quartz non minéralisé fut interceptée de 69.07 à 69.18 mètres et un dernier dyke de gabbro fut intercepté de 74.2 à 74.83 mètres. QK-18-003 a fini dans le basalte à 102.0 mètres. Aucune anomalie géochimique n'a été détectée.

QK-18-003 n'a pas été en mesure d'intercepter le même type de veine de quartz minéralisée en or observée en surface et laisse l'indice de Django ouvert.

La figure 9.8 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-003.

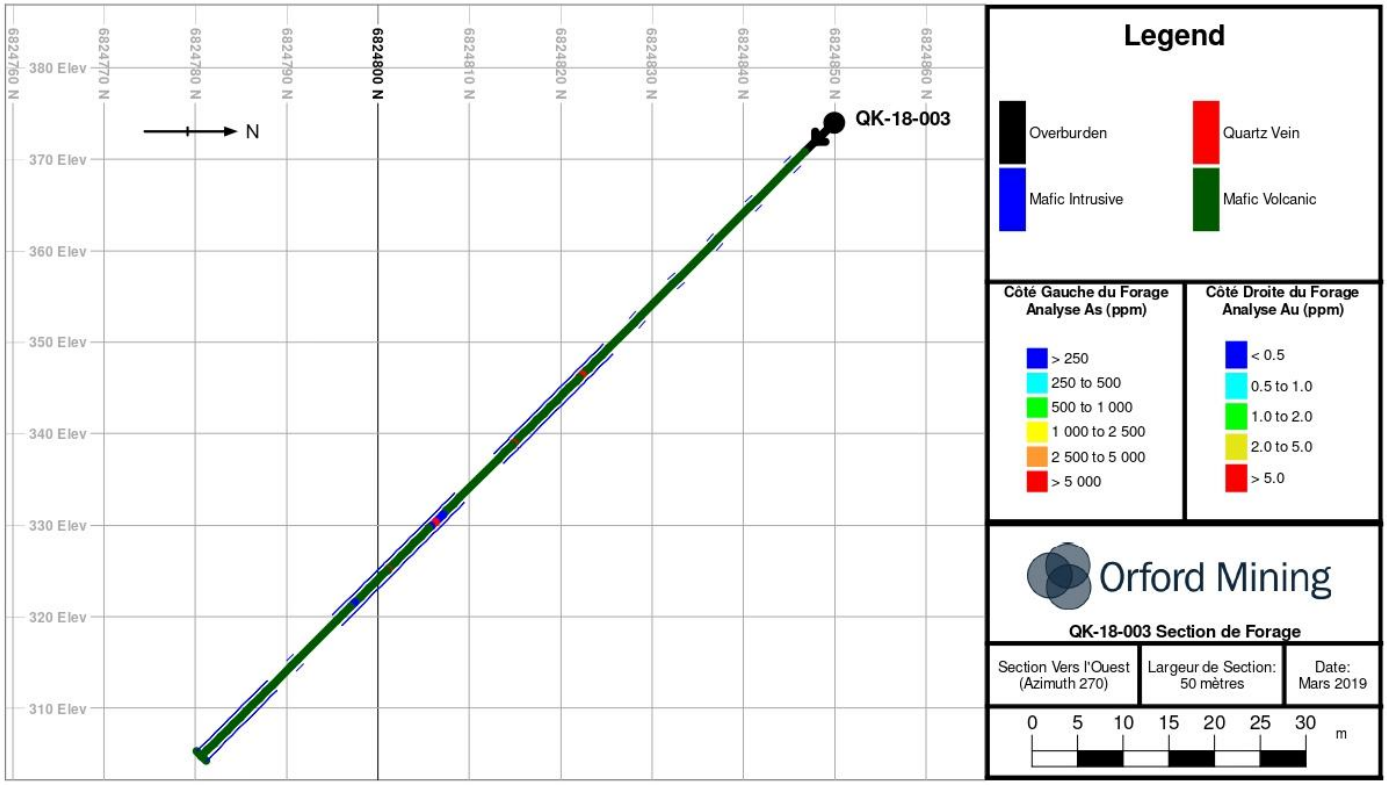


Figure 9.8 Coupe transversale des trous de forage QK-18-003

9.3.3.2 QK-18-004

Le trou de forage QK-18-004 a ciblé l'indice Angus trouvé en 2017 montrant un bloc sub-affleurent de veine de quartz avec 4.65 ppm Au et plusieurs blocs de veine de quartz avec des anomalies en or allant jusqu'à 20.9 ppm Au. Le collet du trou QK-18-004 a été positionné de façon a ciblé la veine à une profondeur d'environ 75 mètres.

QK-18-004 a commencé dans un basalte folié d'intensité variant de faible à forte et faiblement altéré localement par l'albite et l'épidote jusqu'à 54.36 mètres. Par la suite, une séquence de veines de quartz variant de 3 à 55 centimètres, parfois minéralisées avec de la pyrite et de la chalcopyrite jusqu'à 57.0 mètres pour revenir dans un basalte folié avec 15% de veine de quartz jusqu'à 57.98 mètres. QK-18-004 a ensuite intercepté une intrusion de gabbro jusqu'à 61.56 mètres pour revenir dans un basalte folié augmentant en intensité vers le bas du trou de forage. Une zone de cisaillement dans le basalte avec une forte altération à la calcite et à la séricite et avec trace de pyrite fut interceptée de 66.0 à 69.83 mètres suivis d'une séquence de veine de quartz non minéralisée (40%) dans le basalte jusqu'à 70.25 mètres. De 70.25 à 130.3 mètres, un basalte localement folié et altéré à l'albite et épidote et montrant des traces de pyrite fut intercepté et une veine de quartz-calcite suivant l'axe de la carotte de forage sur 2.5 mètres jusqu'à 132.88 mètres. QK-18-004 a continué dans une unité de brèche pyroclastique jusqu'à 132.12 mètres pour suivre dans un basalte faiblement à modérément folié jusqu'à la fin du trou de forage à 153.0 mètres. Aucune anomalie géochimique ne fut détectée dans QK-18-004.

QK-18-004 n'a pas été en mesure de reproduire les anomalies en or observées en surface dans les veines de quartz, laissant l'indice d'Angus ouvert.

La figure 9.9 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-004.

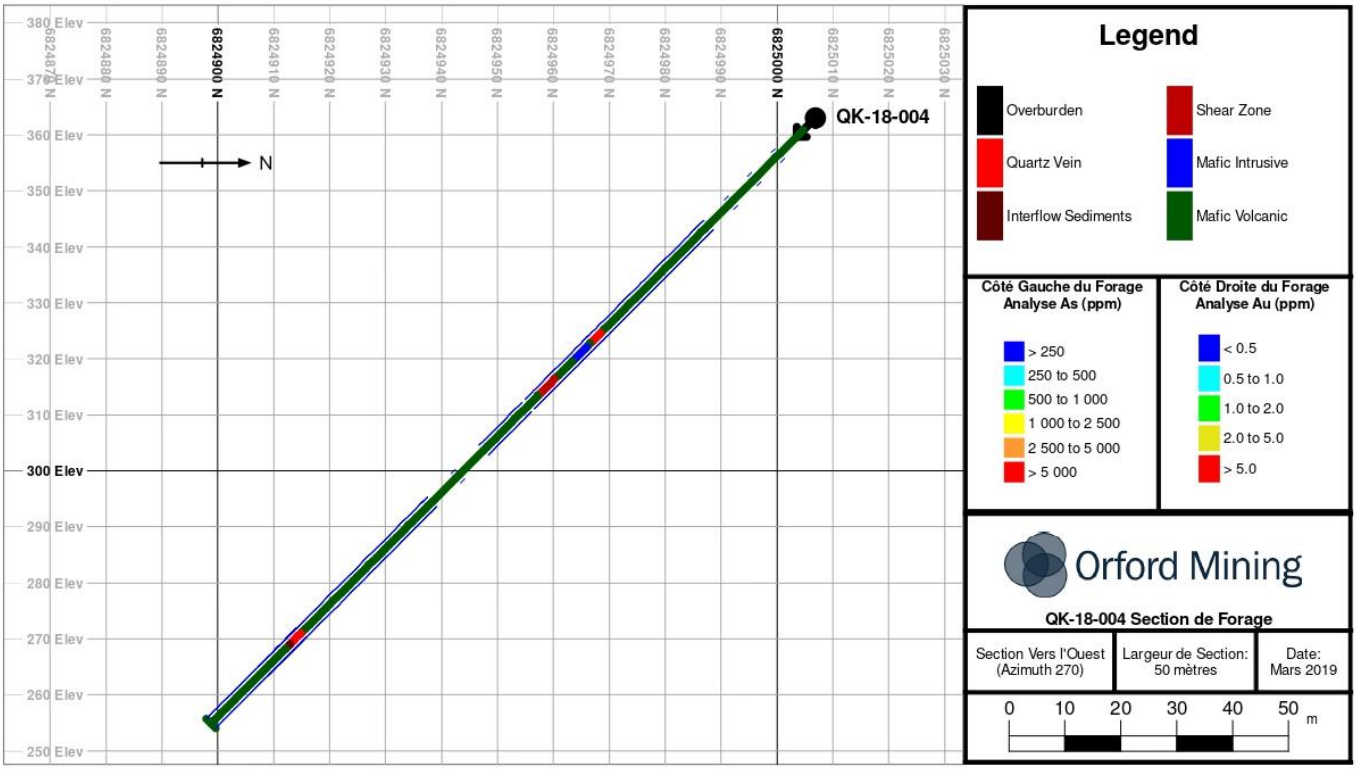


Figure 9.9 Coupe transversale des trous de forage QK-18-004

9.3.3.3 QK-18-005

Le trou de forage QK-18-005 a ciblé une zone de cisaillement observée en surface coïncidant avec une anomalie géophysique de conductivité sur l'indice Farrokh qui est une tendance anomalistique en or et en cinabre dans les échantillons de till du secteur.

QK-18-005 a commencé dans une unité de basalte et de basalte magnésien intercalée d'intrusion de diorite et de gabbro jusqu'à 75.22 mètres pour suivre dans une intrusion ultramafique fortement déformée et altérée à la chlorite et à la serpentine jusqu'à 123.0 mètres pour finir dans une andésite faiblement foliée et localement altérée avec des grenats magnésiens jusqu'à 168.0 mètres. Une zone de cisaillement fortement déformée et altérée par la chlorite, la serpentine, des carbonates et localement la séricite et la fuchsite, fut interceptée dans l'intrusion ultramafique de 78.92 à 88.0 mètres. Aucune anomalie géochimique ne fut détectée dans QK-18-005.

QK-18-005 a été en mesure d'intercepter la zone de cisaillement observée en surface, mais étant dans une intrusion ultramafique. QK-18-005 n'a pas été en mesure par contre d'expliquer la tendance anomalistique en or et cinabre des tills de l'indice Farrokh et l'anomalie géophysique conductrice.

La figure 9.10 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-005.

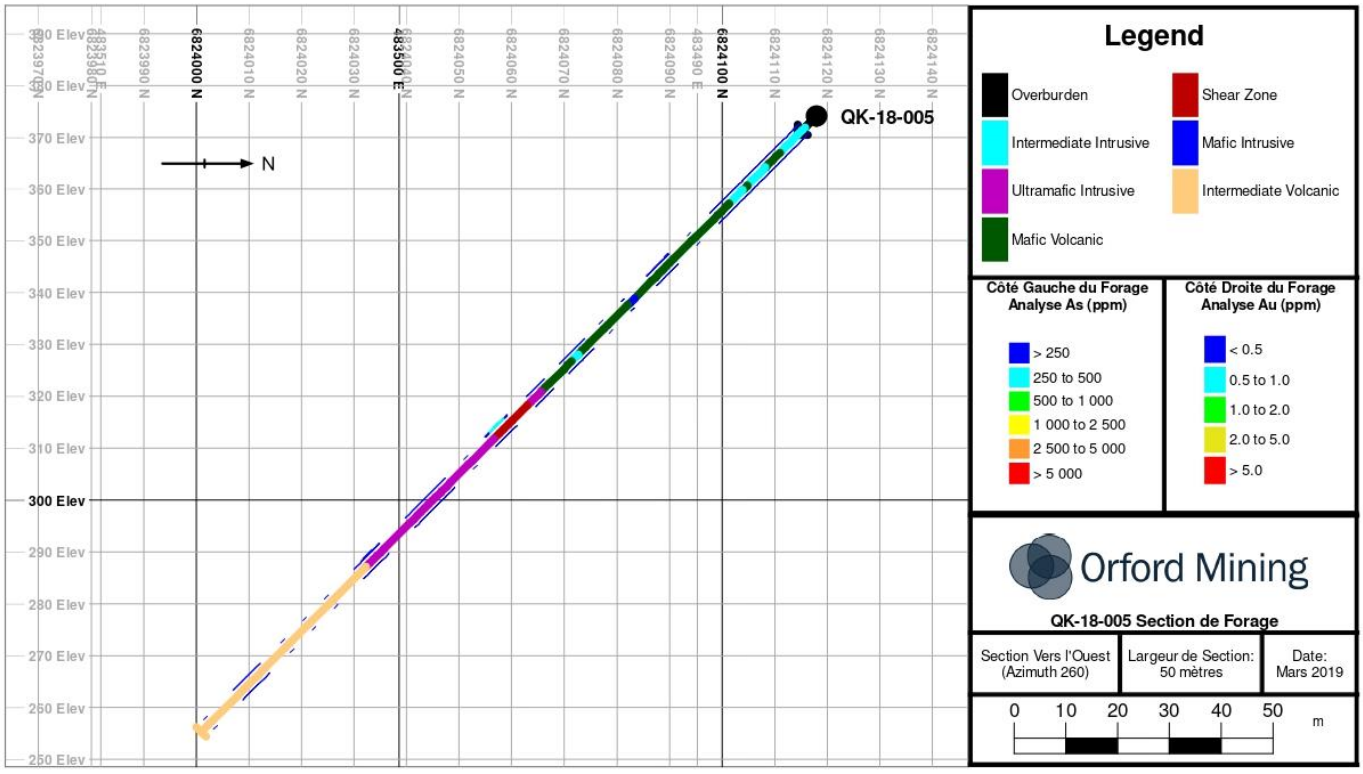


Figure 9.10 Coupe transversale des trous de forage QK-18-005

9.3.3.4 QK-18-006

Le trou de forage QK-18-006 a ciblé une anomalie géophysique de chargeabilité sur l'indice Farrokh qui est une tendance anomalistique en or et en cinabre dans les échantillons de till du secteur.

QK-18-006 a commencé dans un basalte faiblement folié localement altéré à la séricite jusqu'à 68.13 mètres où un intervalle de sédiments volcaniclastiques altéré au graphite avec des bandes de sédiments riche en sulfures (30%) avec de la pyrrhotite, de la pyrite et des traces de chalcopyrite et de sphalérite. QK-18-006 a par la suite intercepté une unité de sédiments volcaniclastiques, montrant une altération au graphite dans les horizons plus fins et parfois de la pyrrhotite, intercalé avec des intervalles de basalte jusqu'à 73.68 mètres. Un basalte intercalé de sédiments volcaniclastiques montrant parfois de la pyrrhotite a été par la suite intercepté jusqu'à la fin du trou de forage à 140.13 mètres. Aucune anomalie géochimique n'a été détectée dans QK-18-006.

QK-18-006 a été en mesure d'expliquer la source de l'anomalie géophysique de chargeabilité avec la zone de sédiments riche en sulfures et l'altération au graphite, mais n'a pas pu identifier la source de la tendance anomalistique en or et en cinabre dans les échantillons de till du secteur.

La figure 9.10 montre une coupe transversale du trou de forage QK-18-006.

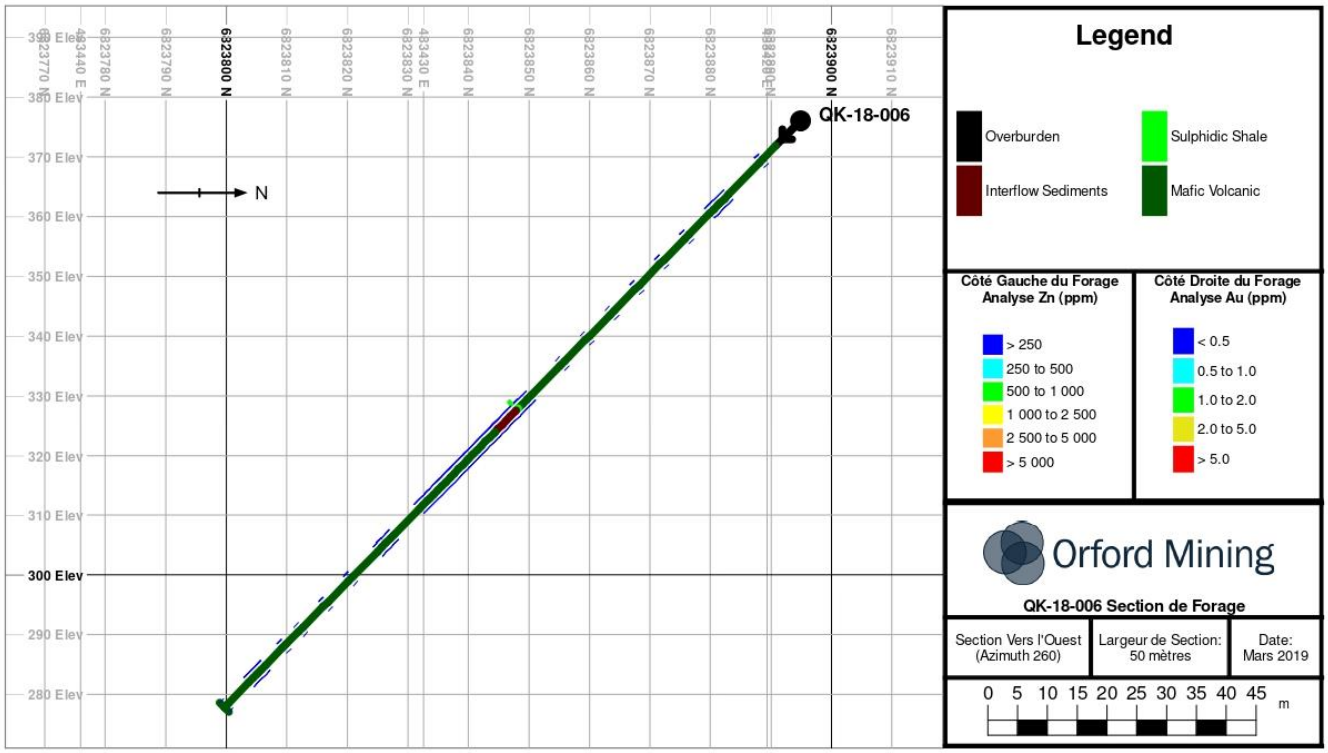


Figure 9.11 Coupe transversale des trous de forage QK-18-006

10- COLLECTION DE DONNÉES, ÉCHANTILLONAGE, PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS, ANALYSES ET SÉCURITÉ

Quatre types d'échantillons ont été pris par Orford Mining Corporation durant le programme de 2018 : des échantillons de roches de surface, des échantillons de tills, des échantillons larges de till et des échantillons de carotte de forage. Les certificats d'analyse pour la géochimie sont annexés à l'Annexe 5. Les échantillons de roches de surface consistèrent de morceaux de roches ramassés avec des marteaux sur des affleurements ou des blocs sur le terrain. Les échantillons de tills consistèrent d'environ 500 grammes de matériel de till échantillonnés dans des ostioles, qui est un trait commun dans un environnement de pergélisol. Les échantillons de carottes de forages consistèrent en demi-carotte de forage de grosseur NQ coupé sur le site avec une scie à carotte de forage. La méthodologie d'échantillonnage, la chaîne de traçabilité et les méthodes d'analyses utilisées par Orford Mining Corporation furent les mêmes que les années précédentes pour assurer une consistance dans les données.

10.1 Collection des données.

Les données d'exploration collectionnées par Orford Mining Corporation pour les programmes de forage et de terrain furent incorporées dans la base de données MX Deposit sur le web géré par Minalytix. Les données de forage furent enregistrées directement dans l'interface web du programme MX Deposit. Les données prises sur le terrain par les équipes de cartographies, qui incluent les stations géologiques, les stations de till et les échantillons de roche de terrain, furent enregistrés directement sur le terrain avec une tablette utilisant le programme GFSNav. Cette application permet aux utilisateurs d'enregistrer des données géoréférencées interactivement avec ArcGIS en utilisant une tablette équipée d'un GPS interne. Les données de terrain sont par la suite exportées dans une base de données ArcGIS et validées chaque soir. Les données sont ensuite importées dans la base de données MX Deposit par fichier CSV. L'interface de MX Deposit contient plusieurs séries de validation de données pour prévenir l'importation de données erronées.

10.2 Échantillonnage et chaîne de traçabilité

Les échantillons de roche de terrain furent collectionnés par les équipes de cartographie, casées à l'aide d'un marteau soit sur un affleurement ou sur un rocher. Les morceaux sélectionnés furent placés dans un sac en plastique avec une étiquette de numéro d'échantillon et un morceau a été retenu comme témoin entreposé au camp. La plupart des échantillons furent sélectionnés selon la minéralisation et ne peuvent donc pas être considérés comme étant représentatifs d'un volume important de roche.

Les échantillons de till furent collectionnés par les équipes de cartographies au long des traverses sur le terrain. Les échantillons de till furent collectionnés à partir d'ostiole, qui est une structure créée lorsque le till riche en argile remonte à la surface par cryoturbation et est donc considéré comme étant représentatif de la basse du till. Les échantillons ont été pris avec une petite pelle en plastique et mis dans un sac de plastique avec une étiquette de numéro d'échantillon. Chaque soir, les sacs furent ouverts et mis dans une salle de séchage. Les sacs ont ensuite été scellés pour l'expédition utilisant la même étiquette de laboratoire.

La carotte de forage fut sciée en deux le long des marques d'échantillonnage définies par le géologue. La moitié de la carotte de forage fut placée dans un sac en plastique et l'autre moitié fut gardée dans la boite de carotte de forage comme témoin. Une étiquette de laboratoire avec un numéro d'identification unique a été placée dans chaque sac avant d'être scellé et également brochée dans la boite de carotte de forage. Le numéro d'identification fut également marqué sur le sac avec un marqueur permanent et les informations reliées à l'échantillon furent enregistrées dans la base de données.

En préparation pour l'expédition, les sacs d'échantillons furent placés dans des sacs en polypropylène tissés, marqués avec le contenue du sac et avec le numéro d'expédition puis pris en photo aux fins d'enregistrements. Aucun seau ne fut appliqué. Les expéditions d'échantillons furent effectuées par avion nolisé du camp Chukotat à Rouyn-Noranda. L'entrepreneur en logistique (Outland) a sécurisé les envois d'échantillons dans une zone de stockage à l'aéroport avant de les livrer par voie terrestre au centre de préparation ALS Minerals de Rouyn-Noranda, au Québec, où les échantillons ont été préparés et ensuite envoyés au laboratoire d'ALS Minerals à Val-d'Or pour être analysés pour l'or. Une fraction de la pulpe de tous les échantillons a ensuite été envoyée à l'usine d'ALS Minerals à Vancouver pour l'analyse multi-éléments. Les échantillons de till ont été

envoyés directement au laboratoire d'ALS Minerals à Sudbury en Ontario pour la préparation et l'analyse de l'or pour être ensuite envoyés au laboratoire d'ALS Minerals à Vancouver pour les analyses multi-éléments. Les échantillons ont été enregistrés dans le système de gestion d'ALS Minerals et Orford Mining a été informée de son arrivée par courrier électronique.

10.3 Méthodes d'analyse

Les échantillons de roche de surface et les échantillons de carotte de forage furent préparés chez ALS Minerals à Rouyn-Noranda, Québec, en utilisant la méthode de préparation conventionnelle PREP-31 HA. Les échantillons furent enregistrés dans un système de traçage, pesés, séchés au besoin et broyés à 70% passant un filet de 10 mailles. Une fraction de 250g est ensuite pulvérisée à 85% passant un filet de 75 microns. Les pulpes furent analysées pour l'or par pyroanalyse sur oxyde de plomb avec une finition par absorption atomique sur un poids nominal de 50g (méthode d'analyse d'ALS Minerals Au-AA24) et avec une finition par gravimétrie sur un poids nominal de 50g (méthode d'analyse d'ALS Minerals Au-GRA22) lorsque le résultat précédent était supérieur à 10 ppm. Une fraction de la pulpe fut ensuite envoyée chez ALS Minerals à Vancouver, Colombie-Britannique, pour être analysée sur être analysée sur 34 éléments par une méthode de spectrométrie avec une finition ICP-AES suite à une digestion quasi-totale par 4 acides (méthode d'analyse d'ALS Minerals ME-ICP61a avec ajout du Tellure). Lorsqu'un échantillon de carotte de forage était soupçonné d'avoir de l'or grossier, une méthode de tamisage métallique fut utilisée pour les analyses de l'or (méthode d'analyse d'ALS Minerals Au-SCR24). En plus des analyses de base, certains échantillons sélectionnés de roche de surface et de carotte de forage furent analysés pour une analyse de roche totale chez ALS Minerals avec la méthode ME-XRF26 et la méthode ME-XRF05 pour les éléments du niobium, d'ytterbium et du zircon.

Les échantillons de tills furent préparés au laboratoire d'ALS Minerals à Sudbury, Ontario, où les échantillons furent enregistrés dans un système de traçage, pesés, séchés à <60°C et tamisés à 180 microns (méthode de préparation d'ALS Minerals PREP-41). La partie fine fut analysée pour l'or par pyroanalyse sur oxyde de plomb avec une finition par ICP-AES sur un poids nominal de 30g (méthode d'analyse d'ALS Minerals Au-ICP21). Une fraction de la partie fine fut ensuite envoyée chez ALS Minerals à Vancouver, Colombie-Britannique, pour être analysée sur être analysée sur 48 éléments par une méthode de spectrométrie avec une finition ICP-AES et ICP-MS suite à une digestion quasi-totale par 4 acides (méthode d'analyse d'ALS Minerals ME-MS61).

10.4 Assurance Contrôle et Qualité

La préparation et les analyses géochimiques des échantillons d'Orford Mining Corporation furent complétées aux laboratoires d'ALS Minerals. Le système de gestion de qualité d'ALS Minerals est accrédité par l'Organisation internationale de normalisation (ISO) 9001: 2008. De plus, le laboratoire ALS Minerals Vancouver est accrédité par l'ISO et la Commission électrotechnique internationale («CEI») 17025: 2005 pour la pyroanalyse sur oxyde de plomb avec finition ICP, ainsi que pour les deux méthodes multi-éléments utilisées (ME-ICP61a et ME-MS61).

Afin de surveiller la qualité d'analyse des laboratoires d'ALS Minerals, Orford Mining a mis en place un programme interne d'assurance contrôle et qualité. Ce programme consistait en l'insertion de différents matériaux de référence certifiés (CRM), de blancs et de duplicata sur le terrain dans les proportions de 1/10 (10%) pour les carottes et 1/20 (5%) pour les échantillons de roche de surface et de till.

Les matériaux de référence certifiés utilisés par Orford Mining Corporation pour les échantillons de carottes de forage et de roche de surface étaient OREAS 521, OREAS 60d, OREAS 624, OREAS 62e et OREAS 701 tandis que ceux utilisés pour les échantillons de tills étaient OREAS 25a, OREAS 45d et OREAS 905. Ces matériaux de référence certifiés furent sélectionnés pour être conformes avec les lithologies et les minéralisations rencontrées sur la propriété Qiqavik. Toutes les valeurs et les performances certifiées pour ces matériaux de référence certifiés sont disponibles sur le site Web d'Ore & Research Exploration Pty Ltd (http://www.oreas.com/).

Le matériel interne utilisé pour les blancs provient d'une carrière de sable situé dans la zone du projet Dumont à Amos, Québec, appartenant à RNC Minerals. Le même matériel a été utilisé par RNC Minerals entre 2007 et 2016 et a été analysé sur plus de 3694 échantillons pour l'or et a montré que 95% des résultats d'analyse

pour l'or étaient inférieurs à 0.01 ppm Au. Les échantillons duplicatas de la carotte de forage consistèrent en un quart de l'intervalle de l'échantillon mère et les duplicatas des échantillons de roche de surface et de tills furent choisis sur le terrain avec assez de matériel pour analyser.

Les analyses des matériaux de référence certifiés avec une différence moindre de trois d'écarts types de la valeur certifiée sont considérées comme étant acceptables. Les analyses des blancs avec moins de 0.02 ppm Au sont considérées comme étant acceptables.

Le tableau 10 résume l'assurance contrôle et qualité interne pour les blancs et les matériaux de référence certifiés listés par le type de standard et les éléments. Les résultats d'analyse des standards ont montré des résultats conformes pour le contrôle de l'or avec les méthodes Au-AA24, Au-SCR24 et Au-ICP21 une moyenne de 2.5% d'échecs et pour les méthodes d'analyse pour les multi-éléments avec 4.6% d'échecs pour la méthode ME-ICP61a et 0.06% d'échecs pour la méthode ME-MS61. Le plus haut taux d'échec est sur le standard OREAS 60c sur l'élément de l'argent avec 56% d'échec, tous dans la partie inférieure de l'intervalle d'acceptabilité du 3ième écart-type. Il est connu historiquement avec les analyses produites par Orford Mining Corporation que le standard OREAS 60c échoue fréquemment sur l'élément de l'argent dans la partie inférieure, car les résultats sont très proches de la limite inférieure de détection de la méthode ME-ICP61a (1 ppm) avec des résultats tournant autour de 4 et 5 ppm. Le standard OREAS 60c pour l'argent est donc utilisé seulement pour détecter les anomalies de surestimation de l'argent et non les anomalies de sous-estimation. Puisque les résultats montrant un échec avec l'argent sur le standard OREAS 60c sont tous dans la partie inférieure et étant proche de la limite de détection de la méthode ME-ICP61a, les résultats sont considérés comme étant acceptables.

En 2017, plusieurs anomalies ont été détectées sur les standards des échantillons de roche de surface, de carotte de forage et de till sur les méthodes de multi-élément. Avec la méthode UT-4M de Actlabs utilisée en 2017 sur les échantillons de roche de surface et de carotte de forage, une sous-estimation fut détectée sur presque l'entièreté des standards pour l'arsenic, le cuivre et l'argent. Puisque chaque élément montrait une constance dans leur sous-estimation pour chaque standard, il fut décidé de faire ré-analyser 202 échantillons de la campagne d'exploration de 2017 (145 échantillons de carottes de forage, 35 échantillons de roche de surface et 22 standards) par ALS Minerals. Chaque échantillon fut analysé pour l'or par pyroanalyse sur oxyde de plomb avec une finition par absorption atomique sur un poids nominal de 50g (méthode d'analyse d'ALS Minerals Au-AA24) et avec une finition par gravimétrie sur un poids nominal de 50g (méthode d'analyse d'ALS Minerals Au-GRA22) lorsque le résultat précédent était supérieur à 10 ppm. Les échantillons furent également re-analysé pour les multi-éléments par une méthode de spectrométrie ICP-EAS et ICP-MS après une digestion quasi-totale par 4 acides (méthode d'analyse d'ALS Minerals ME-MS61) et par fusion au peroxyde ou par digestion par eau régale suivit d'une finition par ICP-AES (méthode d'analyse d'ALS Minerals ME-ICP81 et OG46) lorsque les résultats précédents excédaient les limites de détection supérieure par élément individuel. Ces méthodes ont été choisies pour être en conformité avec les méthodes d'Actlabs utilisées lors de la campagne d'exploration de 2017.

Une comparaison par graphiques sur les 202 échantillons pour les 33 éléments a montré une claire sous-estimation des résultats d'analyse d'Actlabs avec la méthode UT-4M sur les éléments d'intérêt comparé aux résultats d'ALS Minerals avec la méthode ME-MS61 lorsque les valeurs sont dans les intervalles supérieurs de la méthode (entre 3000 ppm et 1% pour l'arsenic, le cuivre, le plomb et le zinc et au-delà de 50 ppm pour l'argent). Des exemples de comparaison par graphiques avec l'élément de l'arsenic et du cuivre sont montrés avec la figure 10.1 et 10.2.

Un sous-ensemble de 20 échantillons parmi les 202 échantillons envoyés à ALS Minerals pour ré-analyse ont également été analysé avec une pyroanalyse sur oxyde de plomb avec une finition par ICP-AES sur un poids nominal de 50g (méthode d'analyse d'ALS Minerals), soit la même méthode d'analyse pour l'or qu'en 2016, pour comparer les résultats d'analyse avec une finition par ICP et par absorption atomique utilisé en 2017. Les résultats d'analyse entre les méthodes TMTG5B utilisé en 2017 par Techni-Lab, Au-AA24 utilisé pour la ré-analyse en 2017 et Au-ICP22 utilisé par ALS Minerals en 2016 ont montré des résultats d'analyse reproductibles, donnant ainsi une confiance dans les résultats d'analyse pour l'or en 2017.

Les résultats du ré-échantillonnage par ALS Minerals n'ont montré aucun échec sur les 22 standards pour les analyses de multi-éléments et un seul échec sur les analyses de l'or à proximité du 3ième écart-type. Également,

les résultats de ré-analyse pour l'or et pour les multi-élément avec la méthode de fusion au peroxyde ont montré des valeurs reproductibles avec ceux de Actlabs. Puisque les sous-estimations des multi-éléments avec la méthode UT-4M se sont produites dans les valeurs inférieures du 3ième écart-type et que les valeurs n'étaient pas dans les intervalles de valeurs économiques désirées, les échecs sur les multi-éléments ont été acceptés dans la base de données. Les ré-analyse produit sur les 202 échantillons ont permis de cerner un problème de sous-estimation de valeurs avec la méthode UT-4M et ont donné confiance dans les méthodes utilisées pour l'analyse de l'or (TMT-G5B) et des hautes valeurs pour les multi-éléments (8-Peroxyde). Suite à c'est analyse, il fut décidé de ne pas continuer à utiliser les laboratoires d'Actlabs et de continuer avec les laboratoires d'ALS Minerals pour la campagne d'exploration de 2018 pour rester en conformité avec les valeurs de 2015 et de 2016 et pour avoir une meilleur confiance dans les résultats d'analyse.

Pour les analyses des échantillons de till de 2017, la méthode ME-MS61 fut utilisée chez Actlabs. Malgré le fait que la méthode porte le même nom que la méthode utilisée en 2016 chez ALS Minerals, plusieurs valeurs ont montré des échecs systématiques sur les standards OREAS 25a et OREAS 45d pour les éléments de l'arsenic et de l'antimoine. Pour investiguer la problématique, un ensemble de 20 échantillons des tills de 2017 fut envoyé chez ALS Minerals pour être analyser avec la méthode ME-MS61. La comparaison entre les analyses de chez Actlabs et de chez ALS Minerals a montré un appauvrissement systématique de plusieurs éléments chez les valeurs d'Actlabs. Puisque les résultats d'analyse du till servent à distinguer des anomalies traces sur l'ensemble de la propriété avec des ratios sur des éléments qui furent affectés par la sous-estimation des analyses avec la méthode ME-MS61 de chez Actlabs, il fut décidé de ré-analyser l'ensemble des échantillons de till avec la méthode ME-MS61 de chez ALS Minerals pour pouvoir utiliser l'ensemble des échantillons de till de la propriété Qiqavik avec les mêmes critères d'anomalies.

Tableau 10: Résumé du Contrôle d'Assurance et de Qualité des Analyses Géochimiques de 2018 (les échecs sont entre parenthèse)

Sample Type	Standard	Au (Au-AA24)	Au (Au-SCR24)	Ag (ME-ICP61a)	As (ME-ICP61a)	Co (ME-ICP61a)	Cu (ME-ICP61a)	Pb (ME-ICP61a)	Zn (ME-ICP61a)
CORE	OREAS 521	7 (0)			7 (0)	7 (0)	7 (0)		
	OREAS 60c	8 (1)		8 (5)					
	OREAS 624	5 (0)		6 (0)	6 (0)	6 (0)	6 (0)	6 (0)	6 (0)
	OREAS 62e	1 (0)	2(0)	3 (0)					
	OREAS 701	12 (0)					12 (0)		12 (0)
	Total Std	33 (1)	2 (0)	17 (5)	13 (0)	13 (0)	25 (0)	6 (0)	18 (0)
	Total Blank	31 (2)	2 (0)						
ROCK	OREAS 521	2 (0)			2 (0)	2 (0)	2 (0)		
	OREAS 60c	1 (0)		1 (0)					
	OREAS 624	3 (0)		3 (0)	3 (1)	3 (0)	3 (0)	3 (0)	3 (0)
	OREAS 62e	3 (0)		2 (0)					
	OREAS 701	6 (0)					6 (0)		6 (0)
	Total Std	15 (0)		6 (0)	5 (1)	5 (0)	11 (0)	3 (0)	9 (0)
	Total Blank	11 (0)							

Sample Type	Standard	Au (Au-ICP21)	Ag (ME-MS61)	As (ME-MS61)	Be (ME-MS61)	Bi (ME-MS61)	Cu (ME-MS61)	Pb (ME-MS61)	Sb (ME-MS61)	Zn (ME-MS61)
TILL	OREAS 25a				8 (0)	8 (0)	8 (0)	8 (0)	8 (1)	8 (0)
	OREAS 45d	8 (0)		8 (0)	8 (0)	8 (0)	8 (0)	8 (0)	8 (0)	8 (0)
	OREAS 905	7 (0)	7 (0)	7 (0)	7 (0)	7 (0)	7 (0)	7 (0)	7 (0)	7 (0)
	Total Std	15 (0)	7 (0)	15 (0)	23 (0)	23 (0)	23 (0)	23 (0)	23 (1)	23 (0)
	Total Blank	19 (0)	19 (0)	19 (0)			19 (0)	19 (0)		19 (0)

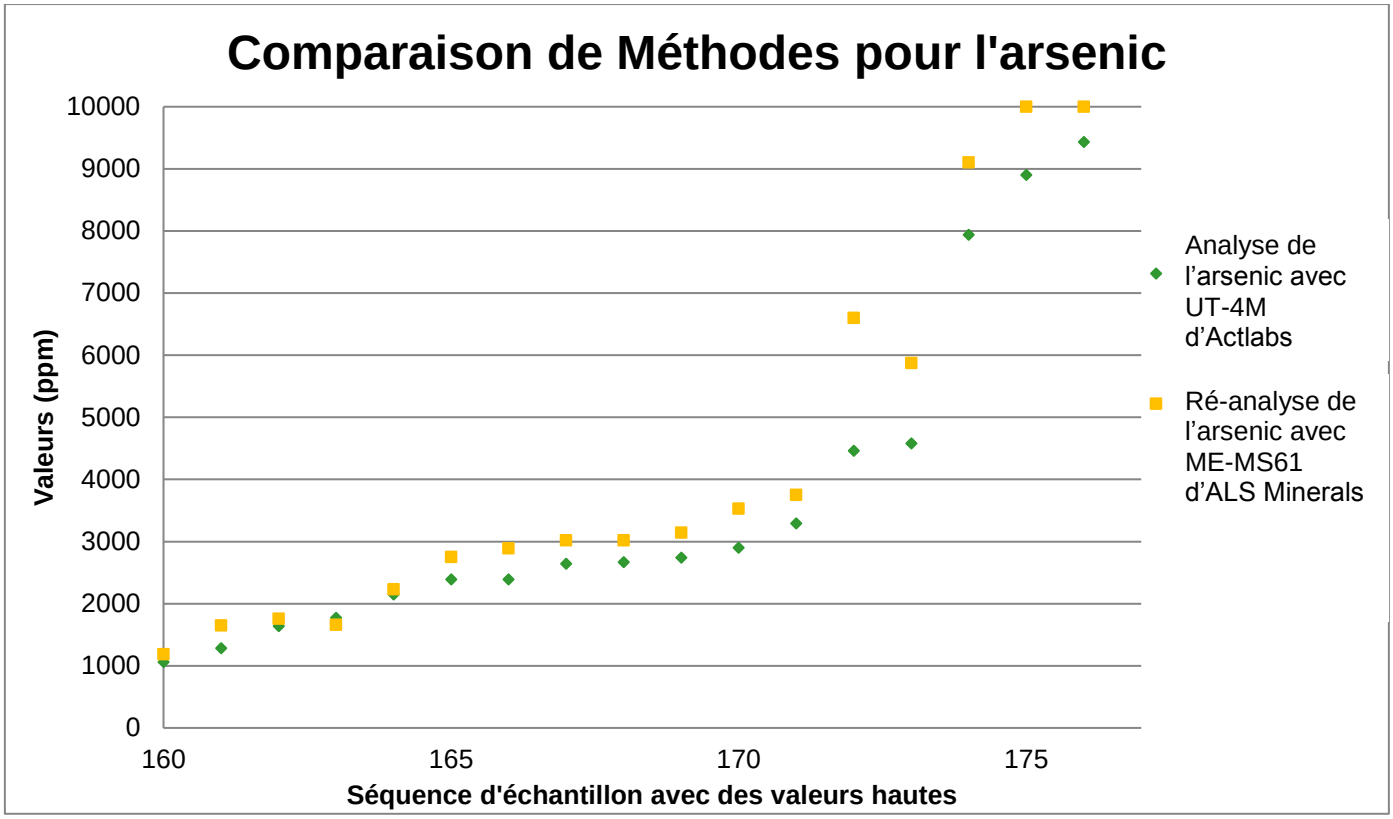


Figure 10.1 Graphique de comparaison entre la méthode UT-4M et ME-MS61 pour l'arsenic

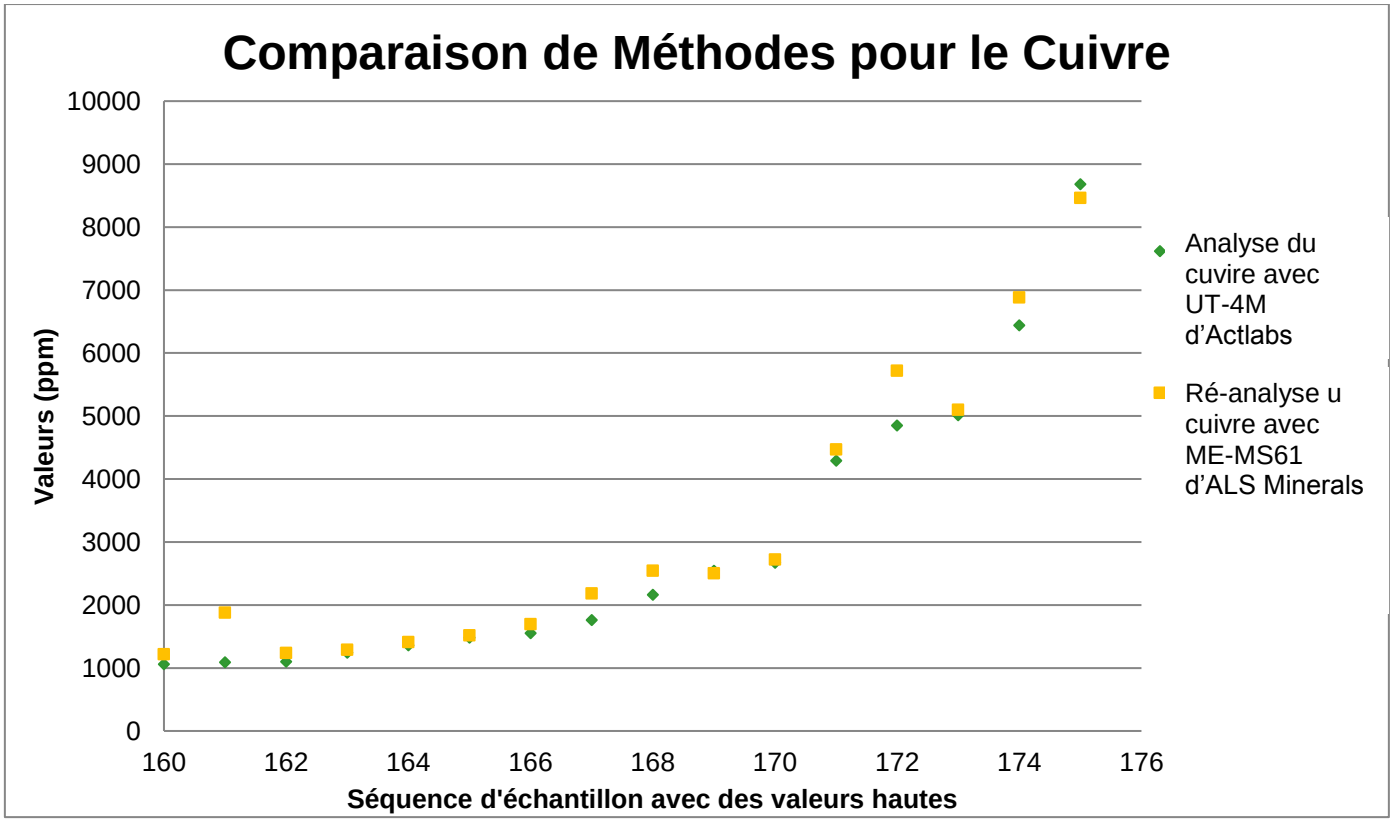


Figure 10.2 Graphique de comparaison entre la méthode UT-4M et ME-MS61 pour le cuivre

11- INTERPRETATION ET CONCLUSION

La propriété Qiqavik est un projet d'exploration qui a bénéficié de seulement 18 semaines de travaux de terrain pour une propriété de plus de 315 km^2. Depuis 2015, Orford Mining Corporation a complété des programmes d'exploration incluant un levé magnétique au sol et des levés PP, 4 105 échantillons de till, 2 006 échantillons de surface et 37 forages totalisant 4 504.66 mètres. Ces travaux ont mené à l'identification de 5 zones principales à haute teneur en or et des indices de cuivres sur 40 kilomètres avec plusieurs autres cibles potentielles qui requiert des travaux additionnels.

Voici les points saillants de la campagne 2018 :

Focused Intrusive
Un échantillon de surface rapportant 108 g/t Au a été trouver en 2018.

Interlake
La zone Interlake est une épaisse séquence de veines de quartz-carbonate minéralisées en or associées à des métasédiments sulfurés qui ont été interceptés dans 3 forages (QK-18-002, -007 et -008). C'est la première intersection de minéralisation en or sur une épaisseur de 24.6 mètres (QK-18-008) dans un complexe structural sur la propriété. Un échantillon de surface dans ce secteur a retourné 17.15 g/t Au.

La zone Interlake a généré plusieurs nouvelles cibles pour la campagne de 2019.

Nouveaux indices
En plus des découvertes sur les zones déjà connues, deux nouvelles zones ont été découvertes en 2018 avec des échantillons de surface rapportant 342 g/t Au et 149.5 g/t Au.

Basé sur les observations et les études pétrographiques, plus d'un type de gisement pourrait être impliqué dans le modèle pour caractériser les différentes zones minéralisées. Avec les connaissances actuelles de la propriété, l'or orogénique et les gisements épithermaux polymétalliques métamorphosés sont des modèles applicables. D'autres travaux sont nécessaires et recommandés à cet effet pour mieux comprendre le contexte minéralogique.

La propriété est située dans une zone isolée au Nord du Québec. La logistique et les conditions météorologiques de cette région sont difficiles. Toutefois, la présence de deux mines actives à proximité confirme que ces difficultés sont surmontables.

Basé sur les travaux complétés jusqu'à présent et des résultats qui ont mené à l'identification de nouvelles zones à haute teneur en or sur 40 kilomètres et le fait que la propriété Qiqavik est sous-explorée, il est recommandé d'effectuer des travaux additionnels.

12- RECOMMENDATIONS

Des zones minéralisées significatives ont été découvertes récemment sur la propriété, mais la compréhension de la géologie et de la minéralisation est toujours limitée.

L'objectif principal des prochains travaux devrait être de l'exploration de surface pour compléter la couverture de la cartographie et de l'échantillonnage de la propriété.

Suite à la découverte réalisée sur Focused Intrusive, des travaux de suivi devraient être réalisés dans le but de découvrir de nouvelles zones minéralisées ou d'agrandir les zones déjà connues pour développer des cibles de forages à l'aide de la géochimie et de la géophysique.

Les travaux sur Interlake devraient être orientés sur le forage des cibles et continuer la cartographie.

Les prochains travaux devraient inclure :

A) Cartographie géologique et échantillonnage de surface:

- Des traverses et échantillonnages de till
- Cartographie détaillée, incluant cartographie structurale, des indices connus

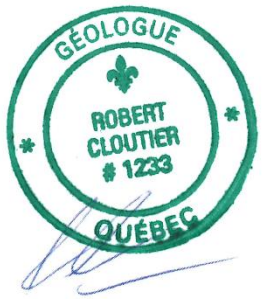
B) Levé géophysique au sol PP sur Interlake.

C) Levé aéroporté VTEM sur Esperance, Interlake et Gerfaut Ouest

D) Forage sur les cibles d'Interlake et les nouvelles cibles générées au cours de la campagne.



Arnaud Fontaine, géo
Membre OGQ #1698



Robert Cloutier, géo
Membre OGQ #1233



Brian Bélisle, géo
Membre OGQ #1529

13- REFERENCES

Baragar and Scoates 1987., *Volcanic Geochemistry of the Northern Segments of the Circum-Superior Belt of the Canadian Shield*. Geological Society, London, Special Publications 1987, v. 33, p. 113-131

Boreale Exploration, 1998. Levé Electromagnetic et Magnetique Héliporte, Bloc Gerfaut. GM-56130

Chemam, 2016. GPS-Positioned Ground Magnetic Field and Resistivity/IP (Gradient & Dipole-Dipole) Surveys, Qiqavik Project, Northern Quebec, Canada. Logistics and interpretation report. Abitibi Geophysics.

Corrigan, D., Galley, A.G., and Pehrsson, S., 2007. *Tectonic evolution and metallogeny of the southwestern Trans-Hudson Orogen. Special Publication - Geological Association of Canada. Mineral Deposits Division 5, 881-902, Mineral deposits of Canada; a synthesis of major deposit types, district metallogeny, the evolution of geological provinces, and exploration methods*.

Daigneault, R.A. 2008. *Géologie du Quaternaire du nord de la péninsule d'Ungava, Québec*: Geological Survey of Canada, Bulletin 533. 116 p., 3 maps 1:250,000.

Dombrowski C. 2017, *NI 43-101 Technical Report on Qiqavik Project*, IOS Services Géoscientifiques Inc,

Falconbridge Ltee, 1996. *A report in Geophysical Surveys*, Parent Grid. GM-54299.

Giovanazzo, D., 1997. *Geological and Drill Report, Lac Parent*. Falconbridge Ltee. GM-54904.

Giovenazzo, D., Picard, D., Tremblay, C. and Levebvre, C., 1991. *Gitologie de la partie occidentale de la fosse de l'Ungava: regions des lac Chukotat, Venasse*, Hubert & Lessard. 102 pages. MB 91-23

Giovenazzo, D., 1989. Indices minéralisés du secteur central de la fosse de l'Ungava: régions du lac Belanger, des lacs Nuvilik et du lac Cecilia.

Hervet, M. 1985. *Région de la vallée de la Narsajuak, Fosse de l'Ungava*. Ministère de l'Énergie et des Ressources, Québec, DP 85-05

Jourdain, V., 1998. Rapport Sur Led Travaux D'exploration de la Saison 1998, Project Gerfaut, SOQUEM. GM-56129.

Lamothe, D., 2014. Évaluation du potentiel pour les minéralisations de type or orogénique dans le Domaine Nord de l'Orogène de l'Ungava. MERNQ, 36 pages, EP2013-01.

Lamothe, D. 1994. *Géologie de la Fosse de l'Ungava, Nouveau-Québec*. Dans Géologie du Québec, les publications du Québec, pp.67 - 74.

Lamothe, D., and Simard, M, 2012. *Geological Compilation of the Ungava Origin* (Preliminary Version). MRNF, RP 2010-05.

Machado, N., David, J., Lamothe, D., Phillippe, S. & Gariepy, C. 1993. U-Pb geochronology of the Western Cape Smith belt, Canada: new insights on the age of initial rifting and arc magmatism. Precambrian Research, 63, p. 211-223.

Maurice, C. and Lamothe, D. 2012. Nouveau Levé Géochimique de Sédiments De Lac Dans L'extrême Nord du Québec, MRNF, PRO 2012-03.

Minifie, M., Kerr, A., Ernst, R., Hastie, A., Ciborowski, J., Desharnais, G., & Millar, I., 2013. The Northern and Southern sections of the western ca. 1880 Ma Circum Superior Large Igneous Province, North America: The Pickle Crow Dyke Connection. Litho 174, p. 217-235.

Picard, C., 1995. Synthèse pétrogéochimique des roches volcaniques proterozoïques de la ceinture orogénique de l'Ungava: évolution géologique des Groupes de Povungnituk, de Chukotat et de Parent. MRN-Secteur des mines.

Picard, C., Giovanezzo, D., Thibert, F., Tremblay, C., 1994. Pétrographie, géochimie et gitologie des roches plutoniques ultramafiques et mafiques proterozoïques de la partie centrale de la Fosse de l'Ungava: implications sur la distribution des éléments du groupe des platinoïdes. MRNQ. 402 pages. MB94-30.

Picard, C., Lamothe, D., Piboule, M., and Olivier., R, 1990. Magmatic and Geotectonic Evolution of a Proterozoic ocean basin system: the Cape Smith Thrust-Fold Belt (New-Quebec). Precambrian Research, 47, 223-249.

Robert, F., Brommecker, R., Bourne, B.T., Dobak, P.J., McEwan, C..J., Rowe, R. R. [2], Zhou, X., 2007. *Models and Exploration Methods for Major Gold Deposit Types*. In: Models and Exploration methods for Major Gold Deposit Types - Ore Deposits and Exploration Technology, Paper 48, 21 pages.

Scott, D.J., 1990. Geology and geochemistry of the Early Proterozoic Purtuniq ophiolite, Cape Smith Belt, northern Quebec, Canada, Doctoral thesis, Queen's University, Ontario.

Scott, D.J., St-Onge, M.R., Lucas, S.B., Helmstead, H., 1991. *Geology and geochemistry of the Early Proterozoic Purtuniq ophiolite, Cape Smith Belt, northern Quebec, Canada*. In: Ophiolite genesis and evolution of the oceanic lithosphere (Peters, T., editor). Kluwer Academic Publishers, Amsterdam, pp 825-857.

St-Onge, M.R., Henderson, I., Baragar, W.R.A., 2006. *Geology, Cape Smith Belt and adjacent domains, Ungava Peninsula, Quebec-Nunavut*. GSC Open file 4930, 2 maps.

St-Onge, M.R. and Lucas, S.B., 1993. *Geology of the eastern Cape Smith Belt*: Parts of the Kangiqsujuaq, Cratere du Nouveau-Quebec, and Lac Nuvilik map areas, Quebec. G.S.C. Memoir 438.

Stewart, R.V., 1976. *Geology of the Asbestos Hill area*; Canadian Institute of Mining and Metallurgy Bulletin, v. 69, no. 77, p. 62-69.

Tremblay, G., 1989. *Géologie da la région du Lac Vanasse*, MERQ, 21 pages. ET87-08

Orford Mining

14- CERTIFICATE OF QUALIFICATION

CERTIFICAT DE QUALIFICATION

Robert Cloutier

Je suis un citoyen canadien, résidant au 81 rue Germain, Amos, Québec, J9T 4J4, Canada, certifie par la présente que :

1. Je suis gradué de l'Université de Montréal en 1986 avec le diplôme de bachelier (BSc) en Géologie.

2. Je pratique ma profession depuis 1986 en exploration et production minière avec une interruption de 7 ans entre 2000 et 2007.

3. Je suis membre en règle de l'Ordre des Géologues du Québec (OGQ) depuis 2008, sous le numéro de membre 1233.

4. Je travaille, à temps plein, pour la société Royal Nickel Corporation depuis 2007 à titre de géologue puis de géologue sénior opérations.

5. Je reçois de mon employeur, à titre incitatif, des options d'achat d'actions dans la compagnie Royal Nickel Corporation.

6. Je travaille sur le projet Qiqavik depuis 2016, j'ai visité la propriété et j'ai examiné la roche et la carotte de forage du projet Qiqavik.

7. Je suis coauteur du rapport intitulé « Programme d'exploration 2018 propriété Qiqavik» et j'assume les responsabilités de tous les aspects géologiques de ce rapport.

8. J'ai supervisé le travail des professionnels de Royal Nickel Corporation qui ont travaillé à la compilation, l'interprétation et la rédaction de ce rapport.

9. Le contenu de ce rapport est fondé sur mon expérience personnelle, sur une étude des rapports de travaux et des cartes disponibles et résume fidèlement les travaux effectués. Cette étude est valable dans les limites de mes qualifications et de mon expérience professionnelle.

10. Je consens à l'utilisation de mon nom en regard de ce rapport.

EN FOI DE QUOI, je signe à Amos, ce 15 novembre 2019.



Robert Cloutier, géo
Géologue Sénior Opérations
Royal Nickel Corporation

Orford Mining

CERTIFICAT DE QUALIFICATION

Brian Bélisle

Je soussigné, Brian Bélisle, géo, domicilié au 52, rue Crépeault, Amos, Québec, Canada, J9T 3L7, certifie par la présente que :

1. Je travaille pour la compagnie RNC Minerals, 42 rue Trudel, Amos, Québec, Canada, J9T 4N1, depuis 2011 à titre de Géologue.

2. Je suis diplômé de l'Université de Québec à Montréal et détiens un Baccalauréat en Sciences de la Terre et de l'Atmosphère (2010) en concentration Géologie.

3. Je suis membre de l'Ordre des Géologues du Québec depuis 2011, sous le numéro de membre 1529.

4. Je pratique ma profession dans le domaine de la géologie et de l'exploration minérale au Canada depuis 2011.

5. Je suis coauteur du rapport intitulé « Programme d'exploration 2018 propriété Qiqavik», et j'assume les responsabilités de tous les aspects géologiques de ce rapport.

6. Ce rapport est fondé sur mon expérience personnelle, sur des rapports de travaux et sur des cartes disponibles.

7. En autant que je le sache, il n'y a aucun fait substantiel ou changement significatif en ce qui concerne le sujet du rapport qui ne serait pas reflété dans le rapport mentionné.

8. Je consens à l'utilisation de mon nom en regard de ce rapport.

EN FOI DE QUOI, je signe à Amos, ce 15 novembre 2019.



Brian Bélisle,géo
Géologue d'exploration – Projet Dumont
Royal Nickel Corporation

Orford Mining

CERTIFICAT DE QUALFICATION

Arnaud Fontaine

Je soussigné, Arnaud Fontaine, géo, domicilié au 541, 7e Avenue Ouest, Amos, Québec, Canada, J9T 1N4, certifie par la présente que :

1. Je travaille pour la compagnie Royal Nickel Corporation, 42 rue Trudel, Amos, Québec, Canada, J9T 4N1, depuis 2012 à titre de Géologue Stagiaire, puis comme géologue depuis 2017.

2. Je suis diplômé de l'Université de Québec à Montréal et détiens un Baccalauréat en Sciences de la Terre et de l'Atmosphère (2012) en concentration Géologie.

3. Je suis membre de l'Ordre des Géologues du Québec depuis 2012, sous le numéro de membre 1608.

4. Je pratique ma profession dans le domaine de la géologie et de l'exploration minérale au Canada depuis 2012.

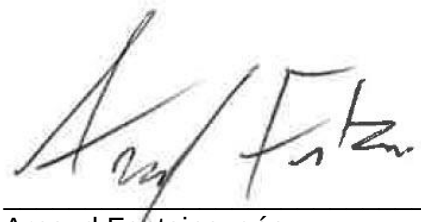
5. Je suis coauteur du rapport intitulé « Programme d'exploration 2018 propriété Qiqavik», et j'assume les responsabilités de tous les aspects géologiques de ce rapport.

6. Ce rapport est fondé sur mon expérience personnelle de la région, sur des rapports de travaux et sur des cartes disponibles ainsi que sur des travaux que j'y ai effectués.

7. En autant que je le sache, il n'y a aucun fait substantiel ou changement significatif en ce qui concerne le sujet du rapport qui ne serait pas reflété dans le rapport mentionné.

8. Je consens à l'utilisation de mon nom en regard de ce rapport.

EN FOI DE QUOI, je signe à Amos, ce 15 novembre 2019.



Arnaud Fontaine, géo,
Géologue d'exploration – Projet Dumont
Royal Nickel Corporation

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
1	2429154	35G11	41.09	Actif	2015-06-15	2021-06-14
2	2429155	35G11	41.09	Actif	2015-06-15	2021-06-14
3	2429156	35G11	41.09	Actif	2015-06-15	2021-06-14
4	2429157	35G11	41.09	Actif	2015-06-15	2021-06-14
5	2429158	35G11	41.09	Actif	2015-06-15	2021-06-14
6	2435149	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
7	2435150	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
8	2435151	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
9	2435152	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
10	2435153	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
11	2435154	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
12	2435155	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
13	2435156	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
14	2435157	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
15	2435158	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
16	2435159	35G11	41.12	Actif	2015-12-10	2021-12-09
17	2435160	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
18	2435161	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
19	2435162	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
20	2435163	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
21	2435164	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
22	2435165	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
23	2435166	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
24	2435167	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
25	2435168	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
26	2435169	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
27	2435170	35G11	41.11	Actif	2015-12-10	2021-12-09
28	2435171	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
29	2435172	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
30	2435173	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
31	2435174	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
32	2435175	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
33	2435176	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
34	2435177	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
35	2435178	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
36	2435179	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
37	2435180	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
38	2435181	35G11	41.10	Actif	2015-12-10	2021-12-09
39	2435182	35G11	41.09	Actif	2015-12-10	2021-12-09
40	2435183	35G11	41.09	Actif	2015-12-10	2021-12-09
41	2435184	35G11	41.09	Actif	2015-12-10	2021-12-09
42	2435185	35G11	41.09	Actif	2015-12-10	2021-12-09
43	2435186	35G11	41.09	Actif	2015-12-10	2021-12-09
44	2439305	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
45	2439306	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
46	2439307	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
47	2439308	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
48	2439309	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
49	2439310	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
50	2439311	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
51	2439312	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
52	2439313	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
53	2439314	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
54	2439315	35G11	41.14	Actif	2016-04-07	2020-04-06
55	2439316	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
56	2439317	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
57	2439318	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
58	2439319	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
59	2439320	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
60	2439321	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
61	2439322	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
62	2439323	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
63	2439324	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
64	2439325	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
65	2439326	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
66	2439327	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
67	2439328	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
68	2439329	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
69	2439330	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
70	2439331	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
71	2439332	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
72	2439333	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
73	2439334	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
74	2439335	35G11	41.13	Actif	2016-04-07	2020-04-06
75	2439336	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
76	2439337	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
77	2439338	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
78	2439339	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
79	2439340	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
80	2439341	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
81	2439342	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
82	2439343	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
83	2439344	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
84	2439345	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
85	2439346	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
86	2439347	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
87	2439348	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
88	2439349	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
89	2439350	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
90	2439351	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
91	2439352	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
92	2439353	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
93	2439354	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
94	2439355	35G11	41.12	Actif	2016-04-07	2020-04-06
95	2439356	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
96	2439357	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
97	2439358	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
98	2439359	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
99	2439360	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
100	2439361	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
101	2439362	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
102	2439363	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
103	2439364	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
104	2439365	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
105	2439366	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
106	2439367	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
107	2439368	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
108	2439369	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
109	2439370	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
110	2439371	35G11	41.11	Actif	2016-04-07	2020-04-06
111	2439372	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06
112	2439373	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06
113	2439374	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06
114	2439375	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06
115	2439376	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
116	2439377	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06
117	2439378	35G11	41.10	Actif	2016-04-07	2020-04-06
118	2441899	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
119	2441900	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
120	2441901	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
121	2441902	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
122	2441903	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
123	2441904	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
124	2441905	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
125	2441906	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
126	2441907	35G11	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
127	2441908	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
128	2441909	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
129	2441910	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
130	2441911	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
131	2441912	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
132	2441913	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
133	2441914	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
134	2441915	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
135	2441916	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
136	2441917	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
137	2441918	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
138	2441919	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
139	2441920	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
140	2441921	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
141	2441922	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
142	2441923	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
143	2441924	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
144	2441925	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
145	2441926	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
146	2441927	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
147	2441928	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
148	2441929	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
149	2441930	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
150	2441931	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
151	2441932	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
152	2441933	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
153	2441934	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
154	2441935	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
155	2441936	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
156	2441937	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
157	2441938	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
158	2441939	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
159	2441940	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
160	2441941	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
161	2441942	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
162	2441943	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
163	2441944	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
164	2441945	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
165	2441946	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
166	2441947	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
167	2441948	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
168	2441949	35G11	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
169	2442083	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
170	2442084	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
171	2442085	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
172	2442086	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
173	2442087	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
174	2442088	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
175	2442089	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
176	2442090	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
177	2442091	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
178	2442092	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
179	2442093	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
180	2442094	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
181	2442095	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
182	2442096	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
183	2442097	35G12	41.12	Actif	2016-04-19	2020-04-18
184	2442098	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
185	2442099	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
186	2442100	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
187	2442101	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
188	2442102	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
189	2442103	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
190	2442104	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
191	2442105	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
192	2442106	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
193	2442107	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
194	2442108	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
195	2442109	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
196	2442110	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
197	2442111	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
198	2442112	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
199	2442113	35G12	41.11	Actif	2016-04-19	2020-04-18
200	2442114	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
201	2442115	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
202	2442116	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
203	2442117	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
204	2442118	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
205	2442119	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
206	2442120	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
207	2442121	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
208	2442122	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
209	2442123	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
210	2442124	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
211	2442125	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
212	2442126	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
213	2442127	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
214	2442128	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
215	2442129	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
216	2442130	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
217	2442131	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
218	2442132	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
219	2442133	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
220	2442134	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
221	2442135	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
222	2442136	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
223	2442137	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
224	2442138	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
225	2442139	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
226	2442140	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
227	2442141	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
228	2442142	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
229	2442143	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
230	2442144	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
231	2442145	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
232	2442146	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
233	2442147	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
234	2442148	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
235	2442149	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
236	2442150	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
237	2442151	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
238	2442152	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
239	2442153	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
240	2442154	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
241	2442155	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
242	2442156	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
243	2442157	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
244	2442158	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
245	2442159	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
246	2442160	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
247	2442161	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
248	2442162	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
249	2442163	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
250	2442164	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
251	2442165	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
252	2442166	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
253	2442167	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
254	2442168	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
255	2442169	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
256	2442170	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
257	2442171	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
258	2442172	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
259	2442173	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
260	2442174	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
261	2442175	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
262	2442176	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
263	2442177	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
264	2442178	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
265	2442179	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
266	2442180	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
267	2442181	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
268	2442182	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
269	2442183	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
270	2442184	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
271	2442185	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
272	2442186	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
273	2442187	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
274	2442188	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
275	2442189	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
276	2442190	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
277	2442191	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
278	2442192	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
279	2442193	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
280	2442194	35G12	41.10	Actif	2016-04-19	2020-04-18
281	2442195	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
282	2442196	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
283	2442197	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
284	2442198	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
285	2442199	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
286	2442200	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
287	2442201	35G12	41.09	Actif	2016-04-19	2020-04-18
288	2442202	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
289	2442203	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
290	2442204	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
291	2442205	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
292	2442206	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
293	2442207	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
294	2442208	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
295	2442209	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
296	2442210	35G12	41.08	Actif	2016-04-19	2020-04-18
297	2442211	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
298	2442212	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
299	2442213	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
300	2442214	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
301	2442215	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
302	2442216	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
303	2442217	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
304	2442218	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
305	2442219	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
306	2442220	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
307	2442221	35G12	41.07	Actif	2016-04-19	2020-04-18
308	2442222	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
309	2442223	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
310	2442224	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
311	2442225	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
312	2442226	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
313	2442227	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
314	2442228	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
315	2442229	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
316	2442230	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
317	2442231	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
318	2442232	35G12	41.05	Actif	2016-04-19	2020-04-18
319	2442233	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
320	2442234	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
321	2442235	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
322	2442236	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
323	2442237	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
324	2442238	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
325	2442239	35G12	41.04	Actif	2016-04-19	2020-04-18
326	2442240	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
327	2442241	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
328	2442242	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
329	2442243	35G12	41.03	Actif	2016-04-19	2020-04-18
330	2442244	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
331	2442245	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
332	2442246	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
333	2442247	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
334	2442248	35G12	41.02	Actif	2016-04-19	2020-04-18
335	2442249	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
336	2442250	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
337	2442251	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
338	2442252	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
339	2442253	35G12	41.01	Actif	2016-04-19	2020-04-18
340	2457077	35G11	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
341	2457078	35G11	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
342	2457079	35G11	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
343	2457080	35G11	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
344	2457081	35G11	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
345	2457082	35G12	41.12	Actif	2016-08-11	2020-08-10
346	2457083	35G12	41.12	Actif	2016-08-11	2020-08-10
347	2457084	35G12	41.12	Actif	2016-08-11	2020-08-10
348	2457085	35G12	41.12	Actif	2016-08-11	2020-08-10
349	2457086	35G12	41.11	Actif	2016-08-11	2020-08-10
350	2457087	35G12	41.11	Actif	2016-08-11	2020-08-10
351	2457088	35G12	41.11	Actif	2016-08-11	2020-08-10
352	2457089	35G12	41.11	Actif	2016-08-11	2020-08-10
353	2457090	35G12	41.11	Actif	2016-08-11	2020-08-10
354	2457091	35G12	41.10	Actif	2016-08-11	2020-08-10
355	2457092	35G12	41.10	Actif	2016-08-11	2020-08-10
356	2457093	35G12	41.10	Actif	2016-08-11	2020-08-10
357	2457094	35G12	41.10	Actif	2016-08-11	2020-08-10
358	2457095	35G12	41.10	Actif	2016-08-11	2020-08-10
359	2457096	35G12	41.09	Actif	2016-08-11	2020-08-10
360	2457097	35G12	41.09	Actif	2016-08-11	2020-08-10
361	2457098	35G12	41.09	Actif	2016-08-11	2020-08-10
362	2457099	35G12	41.09	Actif	2016-08-11	2020-08-10
363	2457100	35G12	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
364	2457101	35G12	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
365	2457102	35G12	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
366	2457103	35G12	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
367	2457104	35G12	41.08	Actif	2016-08-11	2020-08-10
368	2457105	35G12	41.07	Actif	2016-08-11	2020-08-10
369	2457106	35G12	41.07	Actif	2016-08-11	2020-08-10
370	2457107	35G12	41.07	Actif	2016-08-11	2020-08-10
371	2457108	35G12	41.07	Actif	2016-08-11	2020-08-10
372	2457109	35G12	41.07	Actif	2016-08-11	2020-08-10
373	2457110	35G12	41.07	Actif	2016-08-11	2020-08-10
374	2457111	35G12	41.06	Actif	2016-08-11	2020-08-10
375	2457112	35G12	41.06	Actif	2016-08-11	2020-08-10
376	2457113	35G12	41.06	Actif	2016-08-11	2020-08-10
377	2457114	35G12	41.06	Actif	2016-08-11	2020-08-10
378	2457115	35G12	41.05	Actif	2016-08-11	2020-08-10
379	2457116	35G12	41.05	Actif	2016-08-11	2020-08-10
380	2457117	35G12	41.05	Actif	2016-08-11	2020-08-10
381	2457118	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
382	2457119	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
383	2457120	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
384	2457121	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
385	2457122	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
386	2457123	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
387	2457124	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
388	2457125	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
389	2457126	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
390	2457127	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
391	2457128	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
392	2457129	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
393	2457130	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
394	2457131	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
395	2457132	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
396	2457133	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
397	2457134	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
398	2457135	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
399	2457136	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
400	2457137	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
401	2457138	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
402	2457139	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
403	2457140	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
404	2457141	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
405	2457142	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
406	2457143	35G12	41.00	Actif	2016-08-11	2020-08-10
407	2457144	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
408	2457145	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
409	2457146	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
410	2457147	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
411	2457148	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
412	2457149	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
413	2457150	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
414	2457151	35G12	40.99	Actif	2016-08-11	2020-08-10
415	2457152	35G12	40.98	Actif	2016-08-11	2020-08-10
416	2457153	35G12	40.98	Actif	2016-08-11	2020-08-10
417	2457154	35G12	40.98	Actif	2016-08-11	2020-08-10
418	2457155	35G12	40.98	Actif	2016-08-11	2020-08-10
419	2457156	35G12	40.98	Actif	2016-08-11	2020-08-10
420	2457157	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
421	2457158	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
422	2457159	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
423	2457160	35G12	41.04	Actif	2016-08-11	2020-08-10
424	2457161	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
425	2457162	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
426	2457163	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
427	2457164	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
428	2457165	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
429	2457166	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
430	2457167	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
431	2457168	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
432	2457169	35G12	41.03	Actif	2016-08-11	2020-08-10
433	2457170	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
434	2457171	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
435	2457172	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
436	2457173	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
437	2457174	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
438	2457175	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
439	2457176	35G12	41.02	Actif	2016-08-11	2020-08-10
440	2457177	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
441	2457178	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
442	2457179	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
443	2457180	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
444	2457181	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
445	2457182	35G12	41.01	Actif	2016-08-11	2020-08-10
446	2457253	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
447	2457254	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
448	2457255	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
449	2457256	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
450	2457257	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
451	2457258	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
452	2457259	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
453	2457260	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
454	2457261	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
455	2457262	35G11	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
456	2457263	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
457	2457264	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
458	2457265	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
459	2457266	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
460	2457267	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
461	2457268	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
462	2457269	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
463	2457270	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
464	2457271	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
465	2457272	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
466	2457273	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
467	2457274	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
468	2457275	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
469	2457276	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
470	2457277	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
471	2457278	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
472	2457279	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
473	2457280	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
474	2457281	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
475	2457282	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
476	2457283	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
477	2457284	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
478	2457285	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
479	2457286	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
480	2457287	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
481	2457288	35G12	41.13	Actif	2016-08-12	2020-08-11
482	2457289	35G12	41.09	Actif	2016-08-12	2020-08-11
483	2457290	35G12	41.08	Actif	2016-08-12	2020-08-11
484	2457291	35G12	41.07	Actif	2016-08-12	2020-08-11
485	2457292	35G12	41.04	Actif	2016-08-12	2020-08-11
486	2457293	35G12	41.03	Actif	2016-08-12	2020-08-11
487	2457294	35G12	41.02	Actif	2016-08-12	2020-08-11
488	2457295	35G12	41.01	Actif	2016-08-12	2020-08-11
489	2457296	35G12	41.00	Actif	2016-08-12	2020-08-11
490	2457297	35G12	41.00	Actif	2016-08-12	2020-08-11
491	2462242	35G12	40.91	Actif	2016-09-14	2020-09-13
492	2462243	35G12	40.98	Actif	2016-09-14	2020-09-13
493	2465124	35G12	41.04	Actif	2016-10-04	2020-10-03
494	2465125	35G12	41.04	Actif	2016-10-04	2020-10-03
495	2465126	35G12	41.04	Actif	2016-10-04	2020-10-03
496	2465127	35G12	41.04	Actif	2016-10-04	2020-10-03
497	2465128	35G12	41.04	Actif	2016-10-04	2020-10-03
498	2465129	35G12	41.03	Actif	2016-10-04	2020-10-03
499	2465130	35G12	0.03	Actif	2016-10-04	2020-10-03
500	2465131	35G12	29.59	Actif	2016-10-04	2020-10-03
501	2465132	35G12	6.15	Actif	2016-10-04	2020-10-03
502	2465133	35G12	0.36	Actif	2016-10-04	2020-10-03
503	2465134	35G12	33.98	Actif	2016-10-04	2020-10-03
504	2465135	35G12	0.45	Actif	2016-10-04	2020-10-03
505	2465136	35G12	0.24	Actif	2016-10-04	2020-10-03
506	2465137	35G12	27.51	Actif	2016-10-04	2020-10-03
507	2465138	35G12	0.07	Actif	2016-10-04	2020-10-03
508	2465139	35G12	0.58	Actif	2016-10-04	2020-10-03
509	2465140	35G12	0.01	Actif	2016-10-04	2020-10-03
510	2465141	35G12	31.34	Actif	2016-10-04	2020-10-03
511	2469662	35G12	31.52	Actif	2016-11-17	2020-11-16
512	2469663	35G12	26.78	Actif	2016-11-17	2020-11-16
513	2469664	35G12	34.53	Actif	2016-11-17	2020-11-16
514	2470009	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
515	2470010	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
516	2470011	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
517	2470012	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
518	2470013	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
519	2470014	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
520	2470015	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
521	2470016	35G12	41.06	Actif	2016-11-29	2020-11-28
522	2519001	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
523	2519002	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
524	2519003	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
525	2519004	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
526	2519005	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
527	2519006	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
528	2519007	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
529	2519008	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
530	2519009	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
531	2519010	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
532	2519011	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
533	2519012	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
534	2519013	35G11	41.13	Actif	2018-05-31	2020-05-30
535	2519014	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
536	2519015	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
537	2519016	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
538	2519017	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
539	2519018	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
540	2519019	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
541	2519020	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
542	2519021	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
543	2519022	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
544	2519023	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
545	2519024	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
546	2519025	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
547	2519026	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
548	2519027	35G11	41.09	Actif	2018-05-31	2020-05-30
549	2519028	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
550	2519029	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
551	2519030	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
552	2519031	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
553	2519032	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
554	2519033	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
555	2519034	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
556	2519035	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
557	2519036	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
558	2519037	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
559	2519038	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
560	2519039	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
561	2519040	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
562	2519041	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
563	2519042	35G11	41.08	Actif	2018-05-31	2020-05-30
564	2519043	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
565	2519044	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
566	2519045	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
567	2519046	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
568	2519047	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
569	2519048	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
570	2519049	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
571	2519050	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
572	2519051	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
573	2519052	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
574	2519053	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
575	2519054	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
576	2519055	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
577	2519056	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
578	2519057	35G11	41.06	Actif	2018-05-31	2020-05-30
579	2519058	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
580	2519059	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
581	2519060	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
582	2519061	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
583	2519062	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
584	2519063	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
585	2519064	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
586	2519065	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
587	2519066	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
588	2519067	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
589	2519068	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
590	2519069	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
591	2519070	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
592	2519071	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
593	2519072	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
594	2519073	35G11	41.05	Actif	2018-05-31	2020-05-30
595	2519074	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
596	2519075	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
597	2519076	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
598	2519077	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
599	2519078	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
600	2519079	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
601	2519080	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
602	2519081	35G11	41.04	Actif	2018-05-31	2020-05-30
603	2519082	35G11	41.03	Actif	2018-05-31	2020-05-30
604	2519083	35G11	41.03	Actif	2018-05-31	2020-05-30
605	2519084	35G11	41.03	Actif	2018-05-31	2020-05-30
606	2519085	35G11	41.03	Actif	2018-05-31	2020-05-30
607	2519086	35G11	41.03	Actif	2018-05-31	2020-05-30
608	2522053	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
609	2522054	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
610	2522055	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
611	2522056	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
612	2522057	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
613	2522058	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
614	2522059	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
615	2522060	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
616	2522061	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
617	2522062	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
618	2522063	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
619	2522064	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
620	2522065	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
621	2522066	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
622	2522067	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
623	2522068	35G11	41.15	Actif	2018-08-22	2020-08-21
624	2522069	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
625	2522070	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
626	2522071	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
627	2522072	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
628	2522073	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
629	2522074	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
630	2522075	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
631	2522076	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
632	2522077	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
633	2522078	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
634	2522079	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
635	2522080	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
636	2522081	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
637	2522082	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
638	2522083	35G11	41.14	Actif	2018-08-22	2020-08-21
639	2523052	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
640	2523053	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
641	2523054	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
642	2523055	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
643	2523056	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
644	2523057	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
645	2523058	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
646	2523059	35G11	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
647	2523060	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
648	2523061	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
649	2523062	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
650	2523063	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
651	2523064	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
652	2523065	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
653	2523066	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
654	2523067	35G11	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
655	2523068	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
656	2523069	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
657	2523070	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
658	2523071	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
659	2523072	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
660	2523073	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
661	2523074	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
662	2523075	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
663	2523076	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
664	2523077	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
665	2523078	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
666	2523079	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
667	2523080	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
668	2523081	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
669	2523082	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
670	2523083	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
671	2523084	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
672	2523085	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
673	2523086	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
674	2523087	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
675	2523088	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
676	2523089	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
677	2523090	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
678	2523091	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
679	2523092	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
680	2523093	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
681	2523094	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
682	2523095	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
683	2523096	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
684	2523097	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
685	2523098	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23

Annexe 1 - 1

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Orford Mining Corporation (97184)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
686	2523099	35G12	41.15	Actif	2018-09-24	2020-09-23
687	2523100	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23
688	2523101	35G12	41.14	Actif	2018-09-24	2020-09-23

Annexe 1 - 2

Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Ressources Tectonic inc. (Les) (19837)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
1	2334831	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
2	2334832	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
3	2334833	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
4	2334834	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
5	2334835	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
6	2334836	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
7	2334837	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
8	2334838	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
9	2334839	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
10	2334840	35G11	41.11	Actif	2012-03-07	2020-03-06
11	2334841	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
12	2334842	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
13	2334843	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
14	2334844	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
15	2334845	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
16	2334846	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
17	2334847	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
18	2334848	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
19	2334849	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
20	2334850	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
21	2334851	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
22	2334852	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
23	2334853	35G11	41.10	Actif	2012-03-07	2020-03-06
24	2334854	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
25	2334855	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
26	2334856	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
27	2334857	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
28	2334858	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
29	2334859	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
30	2334860	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
31	2334861	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
32	2334862	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
33	2334863	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
34	2334864	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
35	2334865	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
36	2334866	35G11	41.09	Actif	2012-03-07	2020-03-06
37	2334867	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
38	2334868	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
39	2334869	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
40	2334870	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
41	2334871	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
42	2334872	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
43	2334873	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
44	2334874	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
45	2334875	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
46	2334876	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
47	2334877	35G11	41.08	Actif	2012-03-07	2020-03-06
48	2334878	35G11	41.06	Actif	2012-03-07	2020-03-06
49	2334879	35G11	41.06	Actif	2012-03-07	2020-03-06
50	2334880	35G11	41.06	Actif	2012-03-07	2020-03-06
51	2363815	35G11	41.08	Actif	2012-09-19	2020-09-18

Annexe 1 - 2

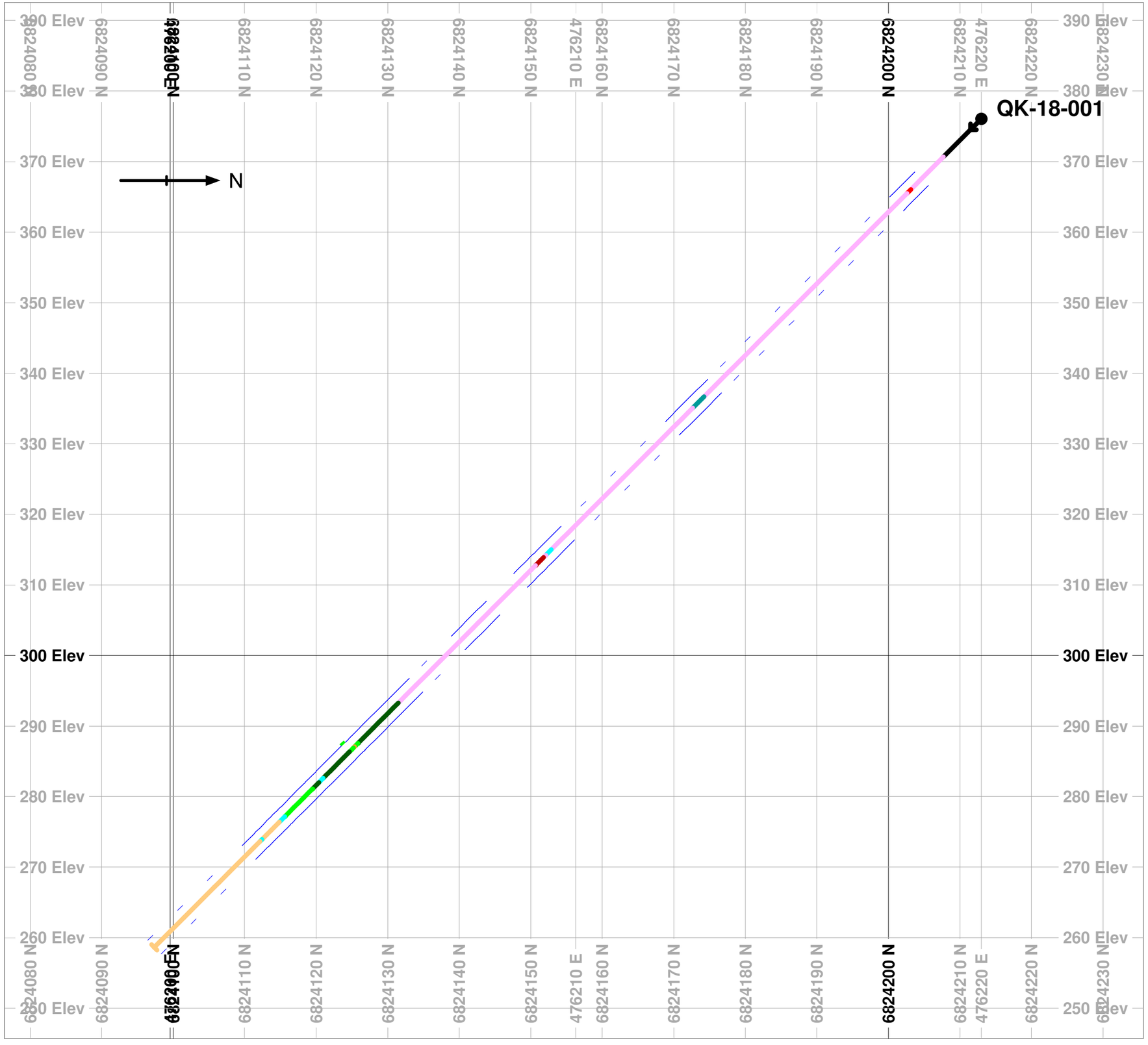
Propriété Qiqavik – Liste des claims détenus à 100% par Ressources Tectonic inc. (Les) (19837)

	Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
52	2363816	35G11	41.08	Actif	2012-09-19	2020-09-18
53	2363817	35G11	41.06	Actif	2012-09-19	2020-09-18
54	2363818	35G11	41.06	Actif	2012-09-19	2020-09-18
55	2363819	35G11	41.06	Actif	2012-09-19	2020-09-18
56	2363820	35G11	41.06	Actif	2012-09-19	2020-09-18
57	2363846	35G11	41.12	Actif	2012-09-19	2020-09-18
58	2363847	35G11	41.12	Actif	2012-09-19	2020-09-18
59	2363848	35G11	41.12	Actif	2012-09-19	2020-09-18
60	2363849	35G11	41.12	Actif	2012-09-19	2020-09-18
61	2363850	35G11	41.12	Actif	2012-09-19	2020-09-18
62	2363851	35G11	41.12	Actif	2012-09-19	2020-09-18
63	2363863	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
64	2363864	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
65	2363865	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
66	2363866	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
67	2363867	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
68	2363868	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
69	2363869	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
70	2363870	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
71	2363871	35G11	41.11	Actif	2012-09-19	2020-09-18
72	2363883	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
73	2363884	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
74	2363885	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
75	2363886	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
76	2363887	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
77	2363888	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
78	2363889	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
79	2363890	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
80	2363891	35G11	41.10	Actif	2012-09-19	2020-09-18
81	2408511	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
82	2408512	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
83	2408513	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
84	2408514	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
85	2408515	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
86	2408516	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
87	2408517	35G11	41.12	Actif	2014-07-28	2020-07-27
88	2430463	35G11	41.10	Actif	2015-07-09	2021-07-08
89	2431743	35G11	41.10	Actif	2015-07-31	2021-07-30
90	2431744	35G11	41.10	Actif	2015-07-31	2021-07-30
91	2431745	35G11	41.10	Actif	2015-07-31	2021-07-30
92	2431746	35G11	41.10	Actif	2015-07-31	2021-07-30
93	2431747	35G11	41.10	Actif	2015-07-31	2021-07-30

Annexe 1 - 3

Liste des claims 100% détenus par Orford Mining Corporation (97184)
sur la propriété Parent

Numéro de Claim	NTS #	Aire de Surface (Ha)	Status	Date d'enregistrement	Date d'expiration
2435187	35G05	41.2	Actif	2015-12-10	2021-12-09
2435188	35G05	41.2	Actif	2015-12-10	2021-12-09
2435189	35G05	41.2	Actif	2015-12-10	2021-12-09
2435190	35G05	41.2	Actif	2015-12-10	2021-12-09
2435191	35G05	41.19	Actif	2015-12-10	2021-12-09
2438213	35G05	37.36	Actif	2016-03-16	2020-03-15
2438214	35G05	41.19	Actif	2016-03-16	2020-03-15
2441897	35G05	41.19	Actif	2016-04-19	2020-04-18
2441898	35G05	41.19	Actif	2016-04-19	2020-04-18
2470043	35F08	41.2	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470098	35G05	41.2	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470150	35F08	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470179	35F08	41.21	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470189	35G05	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470190	35G05	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470191	35G05	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470192	35G05	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470193	35G05	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470194	35G05	41.21	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470195	35G05	41.21	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470196	35G05	41.21	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470197	35G05	41.21	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470198	35G05	41.21	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2470220	35G05	41.22	Actif	2016-11-29	2020-11-28
2524205	35G05	41.22	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524206	35G05	41.21	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524207	35G05	41.21	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524208	35G05	41.2	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524209	35G05	41.2	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524210	35G05	41.19	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524211	35G05	41.19	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524212	35G12	41.18	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524213	35G12	41.18	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524214	35G12	41.18	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524215	35G12	41.17	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524216	35G12	41.17	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2524217	35G12	41.17	Actif	2018-10-29	2020-10-28
2527960	35G12	14.17	Actif	2018-11-16	2020-11-15
2527961	35G12	22.08	Actif	2018-11-16	2020-11-15
2527962	35G12	30.09	Actif	2018-11-16	2020-11-15



Legend

- Overburden
- Sulphidic Shale
- Quartz Vein
- Intermediate Intrusive
- Intermediate Volcanic
- Shear Zone
- Sedimentary Sulphide
- Granodiorite
- Intermediate Porphyry
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage
Analyse As (ppm)

- > 250
- 250 to 500
- 500 to 1 000
- 1 000 to 2 500
- 2 500 to 5 000
- > 5 000

Côté Droite du Forage
Analyse Au (ppm)

- < 0.5
- 0.5 to 1.0
- 1.0 to 2.0
- 2.0 to 5.0
- > 5.0

Orford Mining

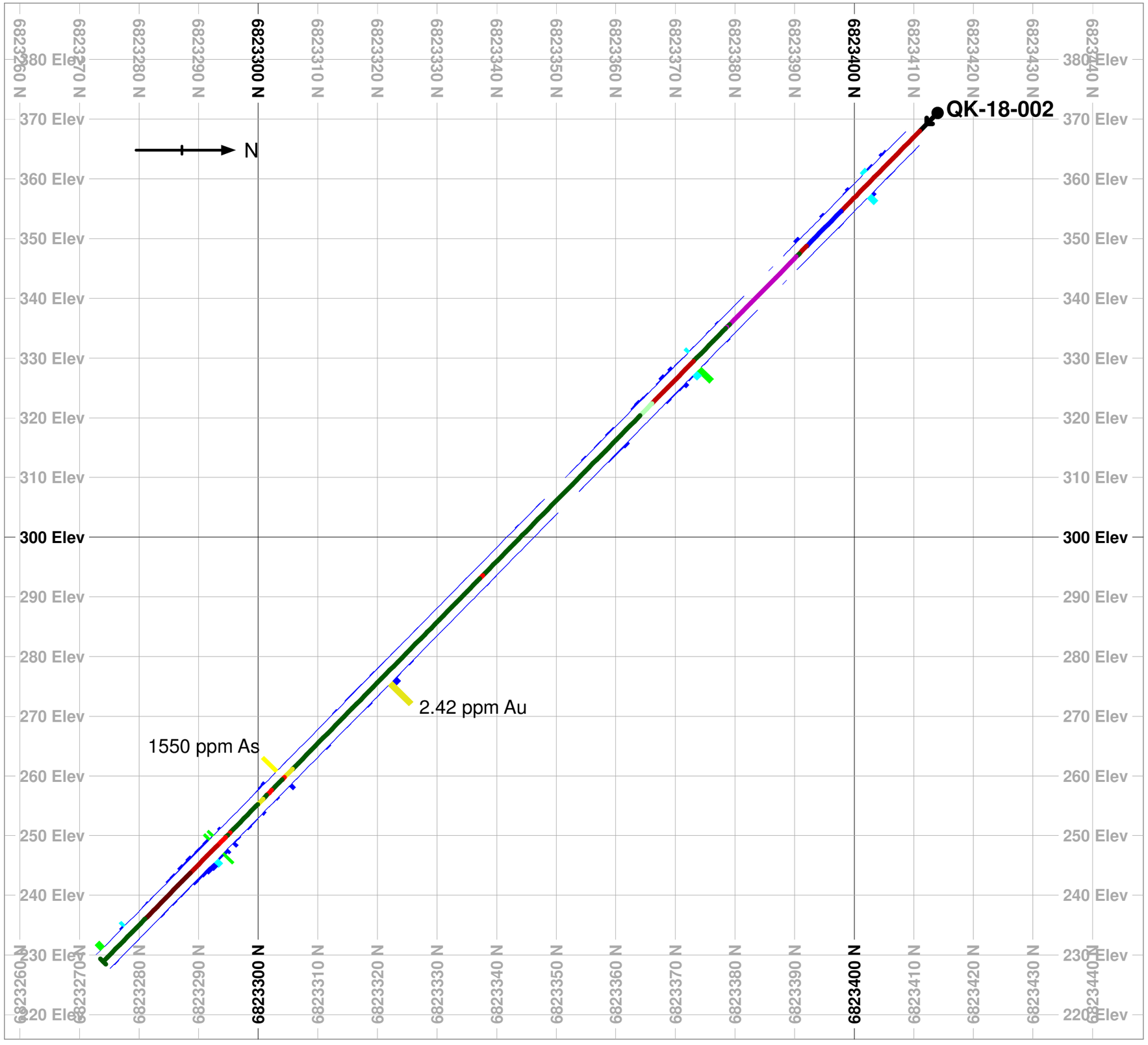
QK-18-001 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 280)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 10 20 30 40 50 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Quartz Vein
- Mafic Intrusive
- Carbonated Mafic Rock
- Interflow Sediments
- Shear Zone
- Graphitic Shale
- Ultramafic Intrusive
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

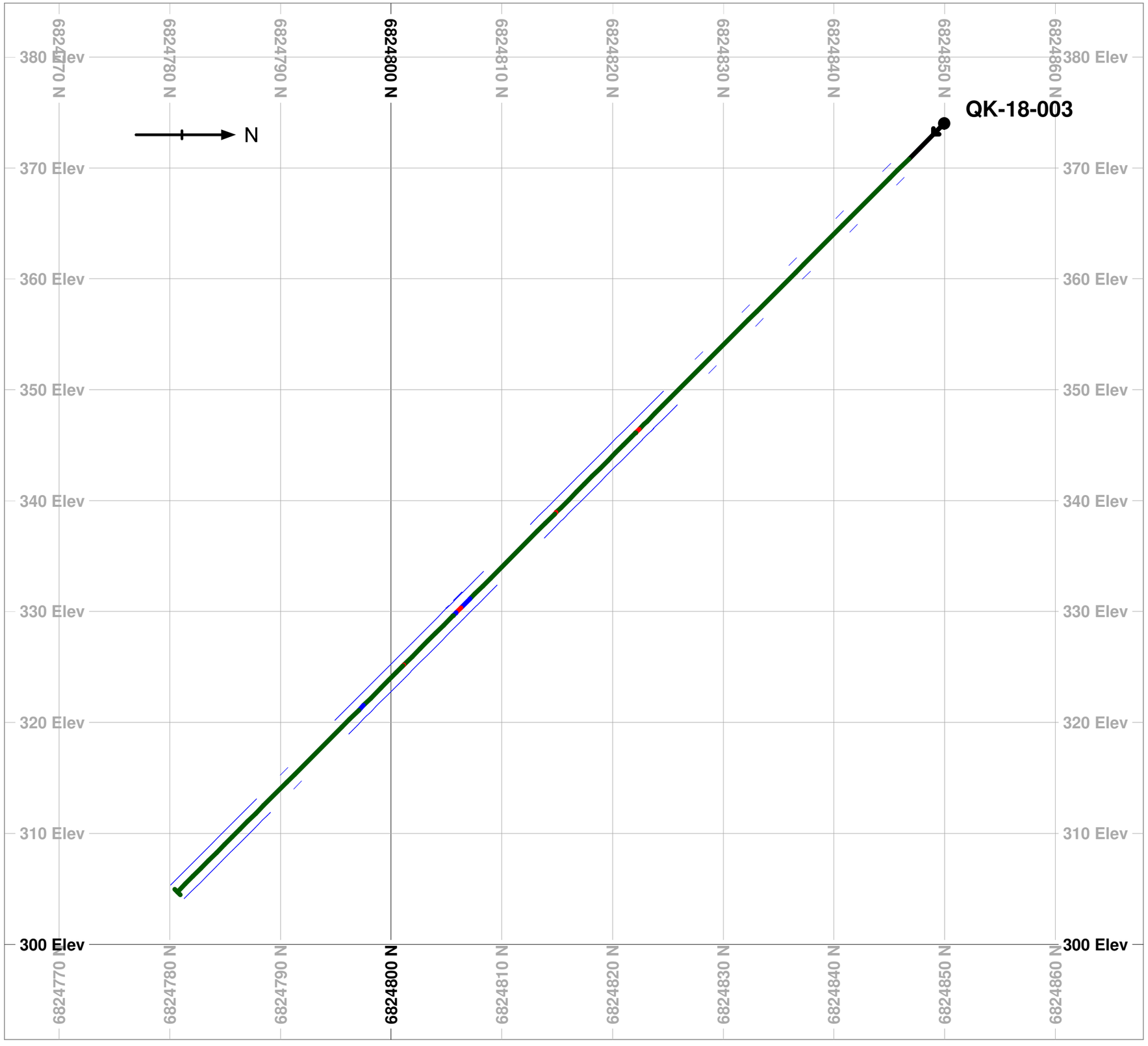
QK-18-002 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 270)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 10 20 30 40 50 60 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Mafic Intrusive
- Quartz Vein
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

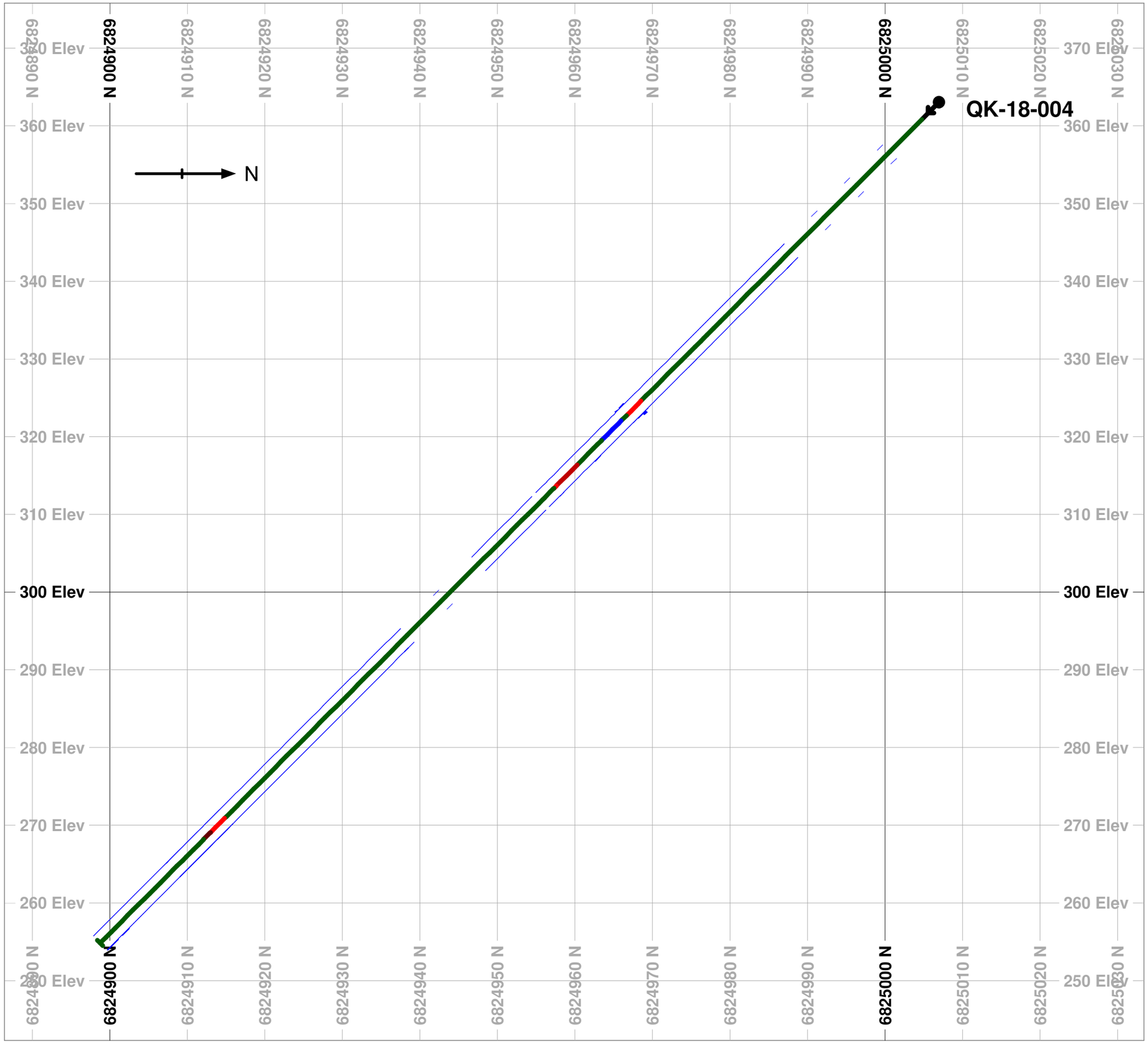
QK-18-003 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 270)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Quartz Vein
- Interflow Sediments
- Shear Zone
- Mafic Intrusive
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

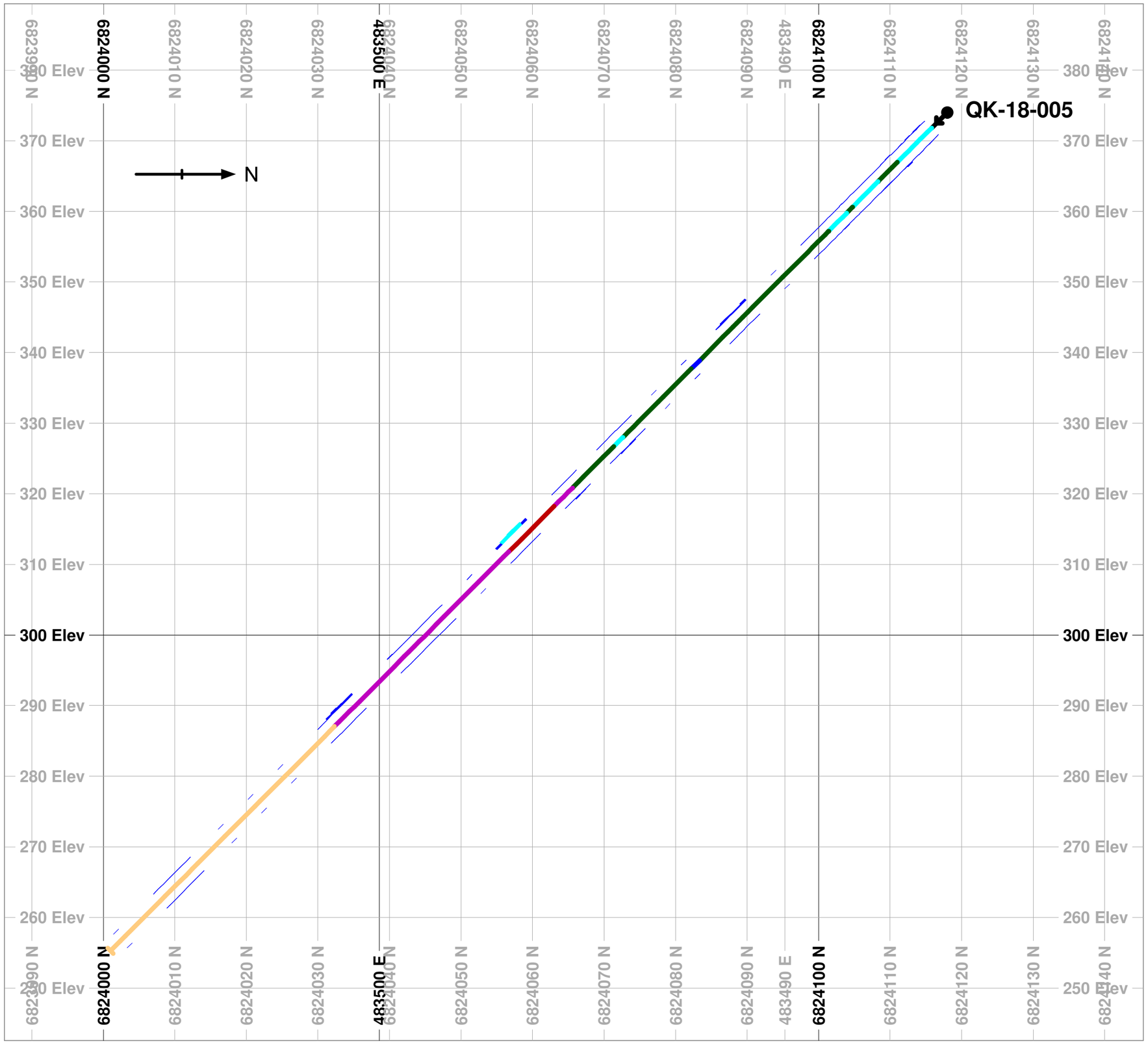
QK-18-004 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 270)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE
1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Intermediate Intrusive
- Ultramafic Intrusive
- Mafic Volcanic
- Shear Zone
- Mafic Intrusive
- Intermediate Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

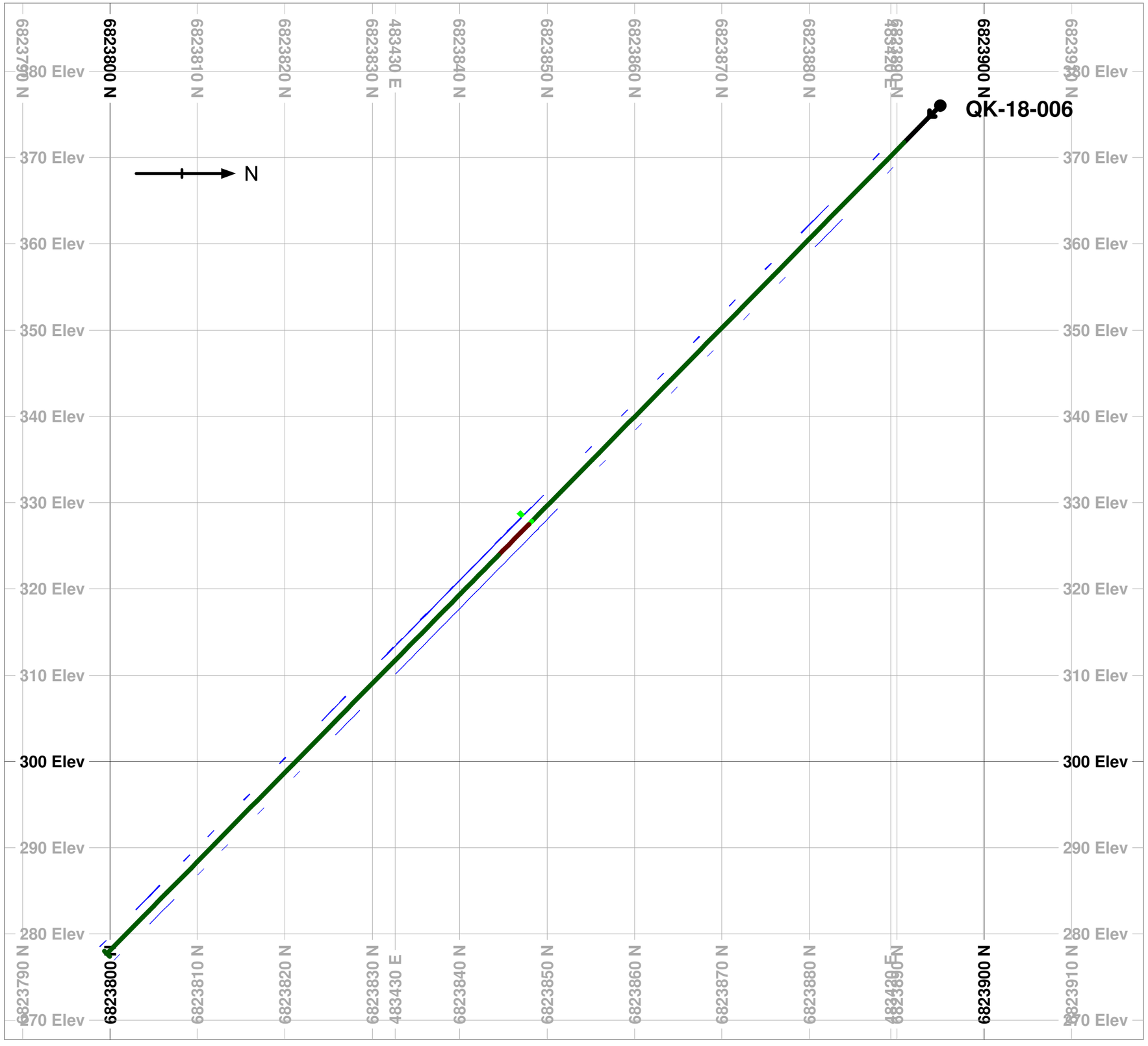
QK-18-005 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 260)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 10 20 30 40 50 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Interflow Sediments
- Sulphidic Shale
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse Zn (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

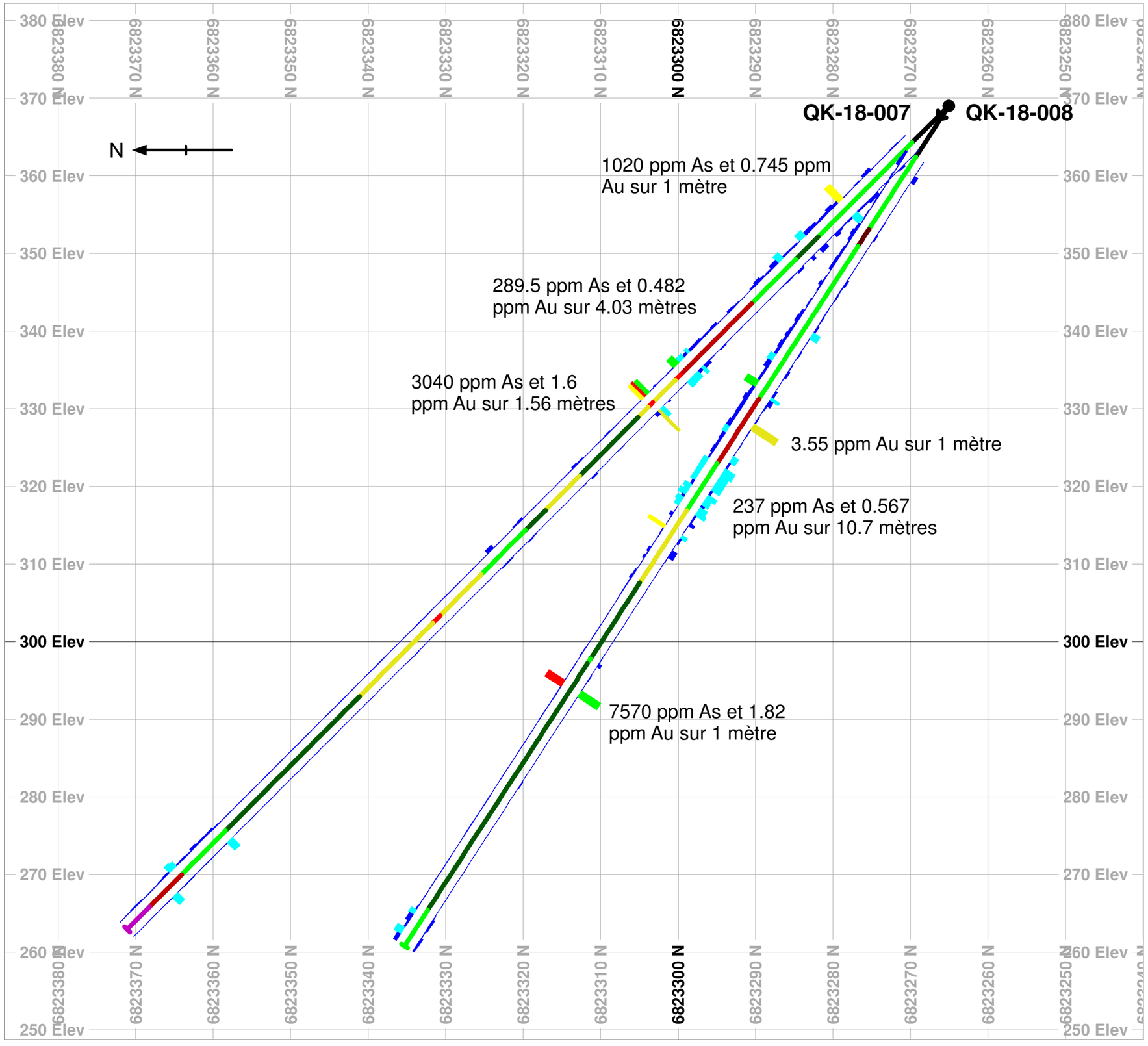
QK-18-006 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 260)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 40 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE
1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Sulphidic Shale
- Ultramafic Intrusive
- Interflow Sediments
- Shear Zone
- Quartz Vein
- Carbonated Mafic Rock
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

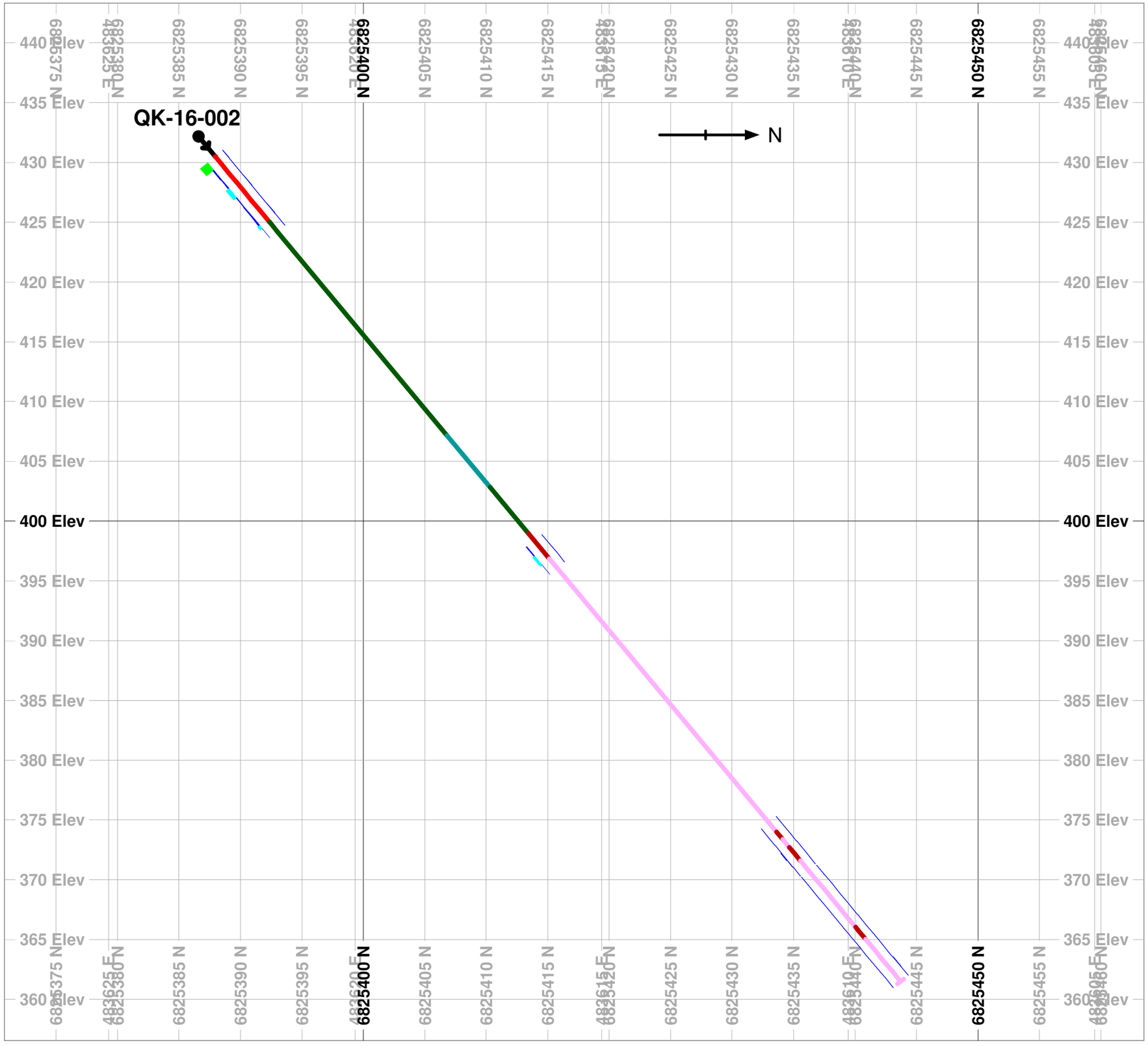
QK-18-007 et QK-18-008 Section de Forage

Section Vers l'Est (Azimuth 90)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Granodiorite
- Intermediate Porphyry
- Shear Zone
- Quartz Vein
- Overburden
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage
Analyse As (ppm)

- > 250
- 250 to 500
- 500 to 1 000
- 1 000 to 2 500
- 2 500 to 5 000
- > 5 000

Côté Droite du Forage
Analyse Au (ppm)

- < 0.5
- 0.5 to 1.0
- 1.0 to 2.0
- 2.0 to 5.0
- > 5.0

Orford Mining

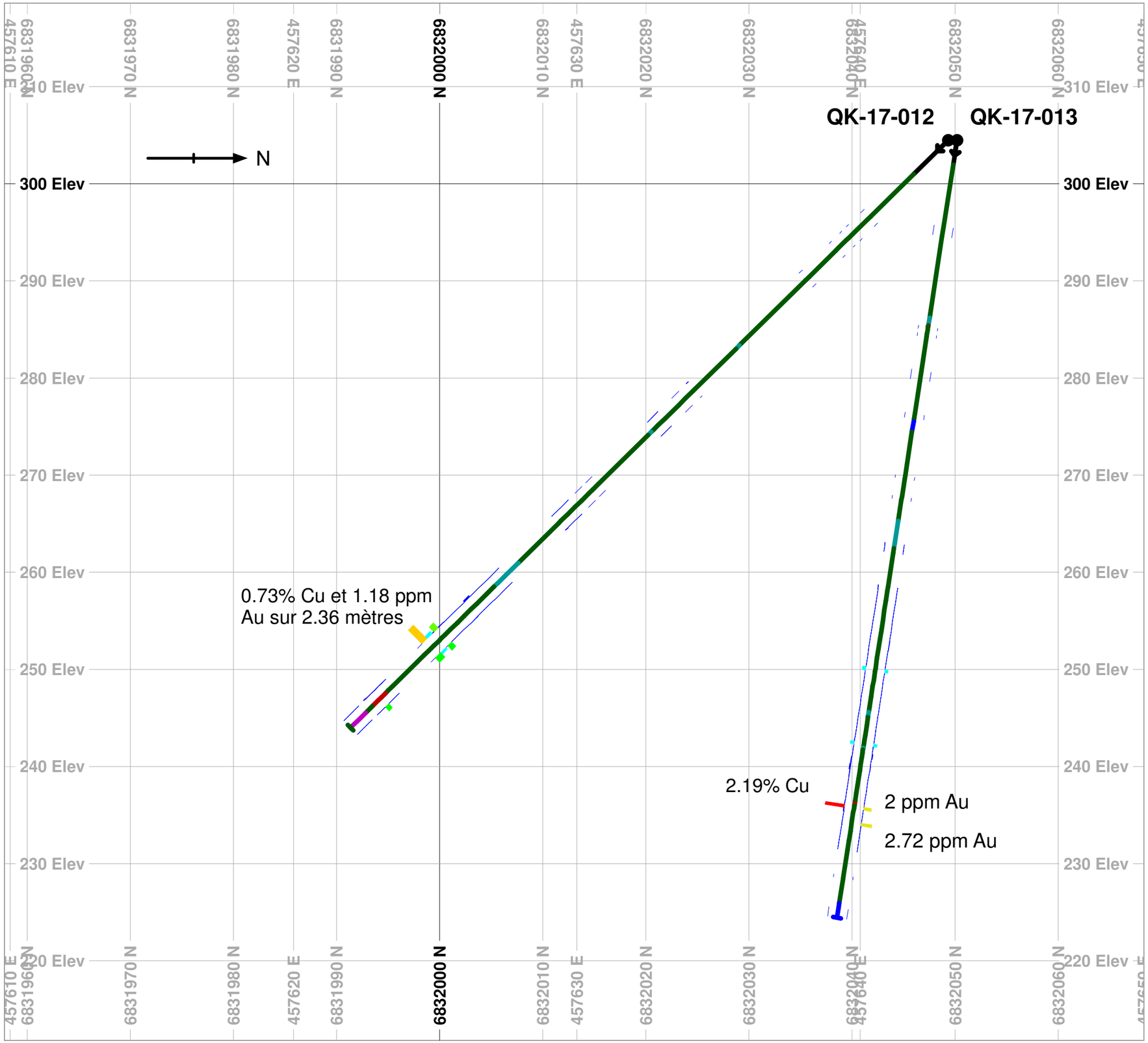
QK-16-002 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 256)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Intermediate Porphyry
- Mafic Intrusive
- Shear Zone
- Mafic Volcanic
- Ultramafic Intrusive

Côté Gauche du Forage Analyse Cu (%)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
< 0.25	< 0.5
0.25 to 0.50	0.5 to 1.0
0.50 to 1.00	1.0 to 2.0
1.00 to 2.00	2.0 to 5.0
> 2.00	> 5.0

Orford Mining

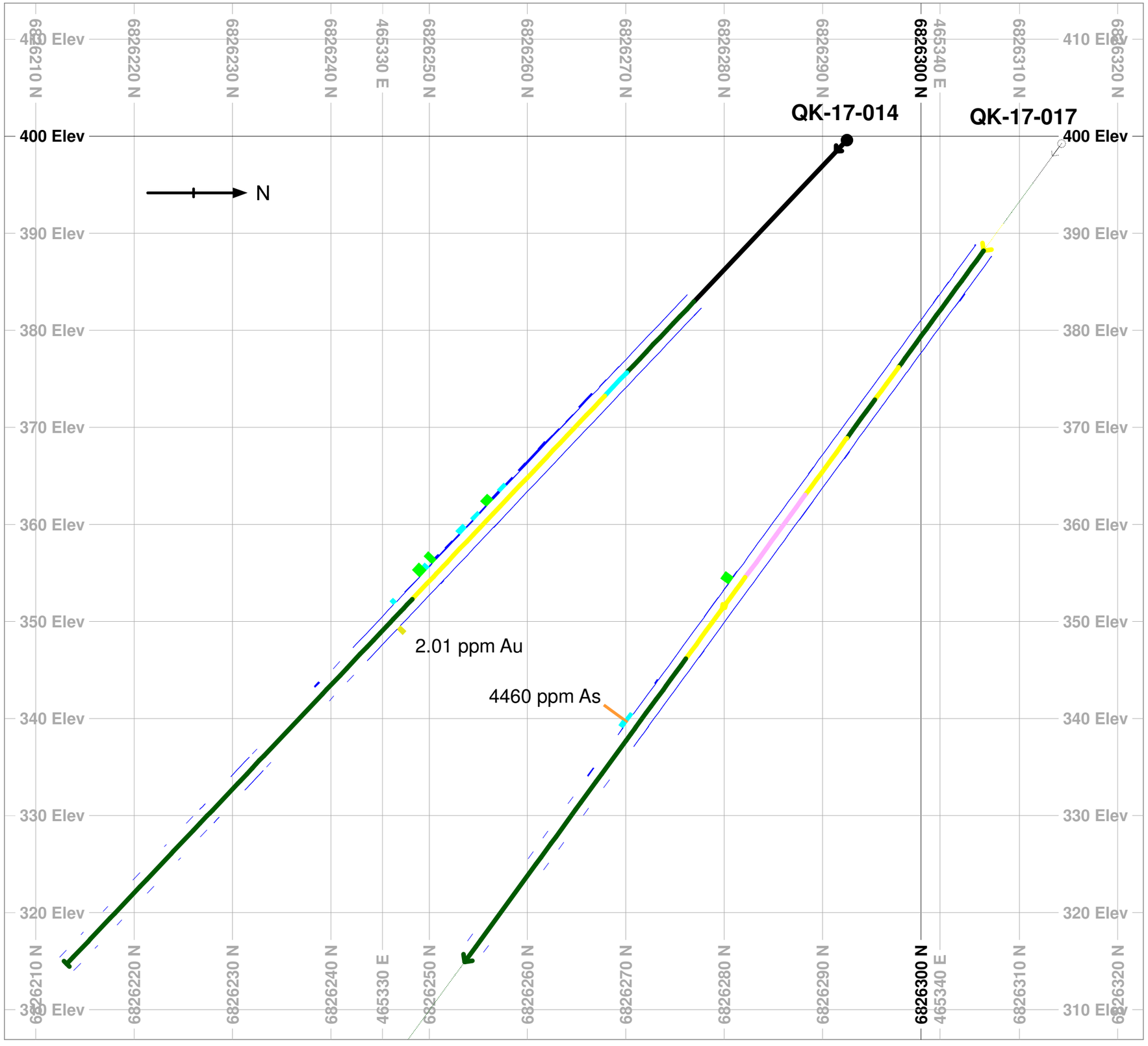
QK-17-012 et QK-17-013 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 290)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE
1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Intermediate Intrusive
- Mafic Volcanic
- Granodiorite
- Metasomatic Rock

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

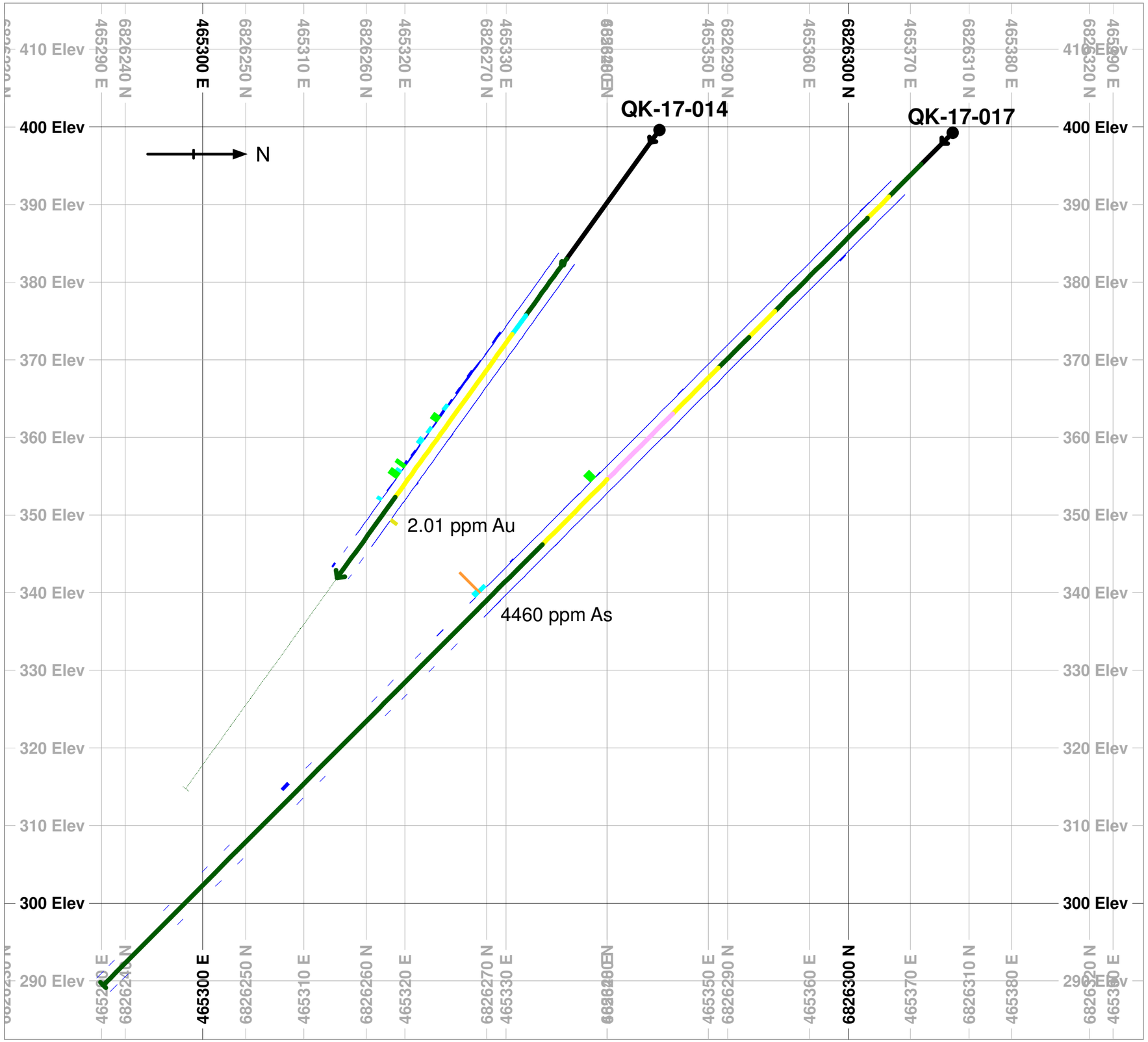
QK-17-014 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 280)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Granodiorite
- Intermediate Intrusive
- Metasomatic Rock
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse As (ppm)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
> 250	< 0.5
250 to 500	0.5 to 1.0
500 to 1 000	1.0 to 2.0
1 000 to 2 500	2.0 to 5.0
2 500 to 5 000	> 5.0
> 5 000	

Orford Mining

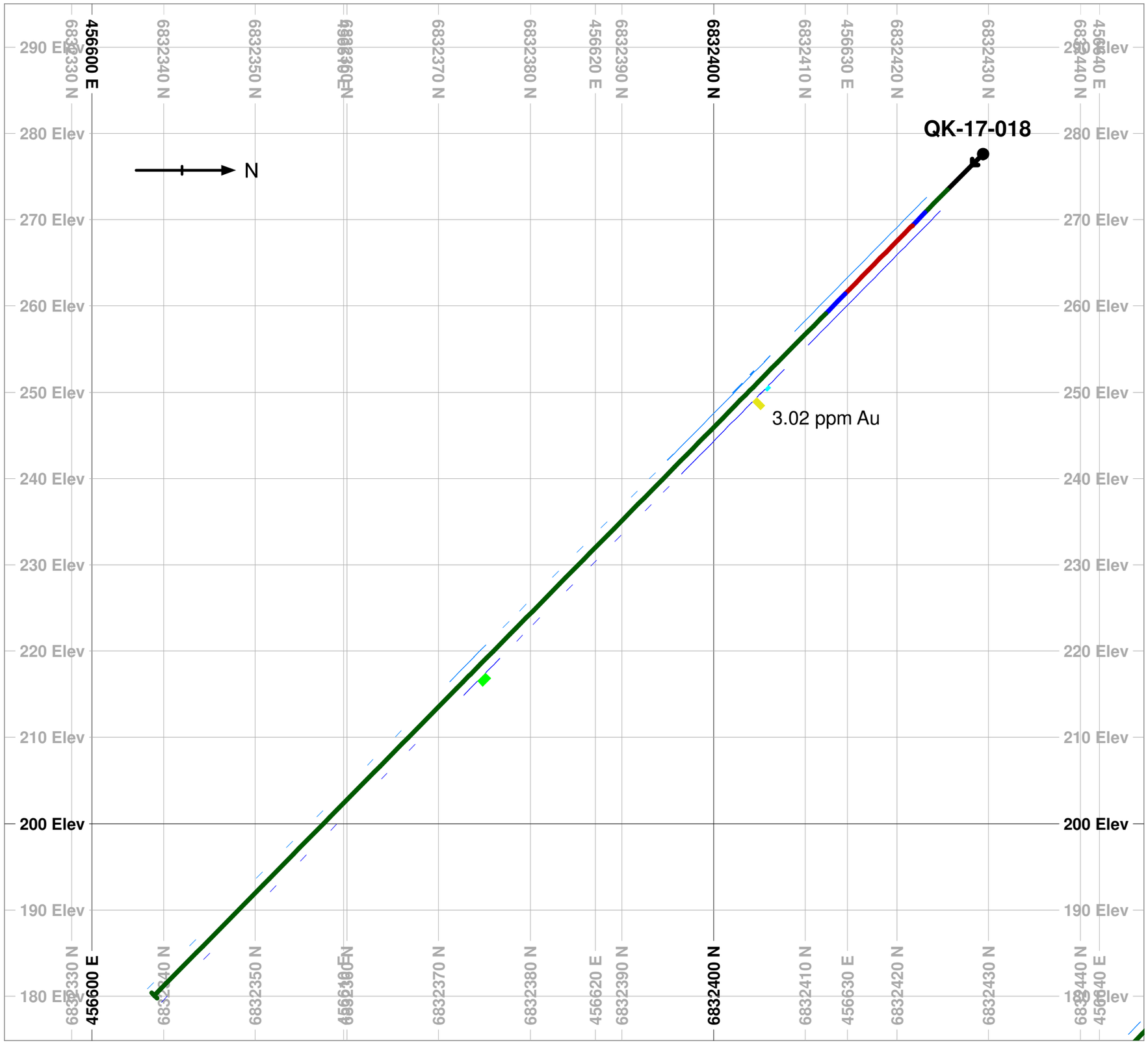
QK-17-017 Section de Forage

Section Vers le Nord-Ouest (Azimuth 320)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE
1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Mafic Intrusive
- Shear Zone
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse Cu (%)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
< 0.25	< 0.5
0.25 to 0.50	0.5 to 1.0
0.50 to 1.00	1.0 to 2.0
1.00 to 2.00	2.0 to 5.0
> 2.00	> 5.0

Orford Mining

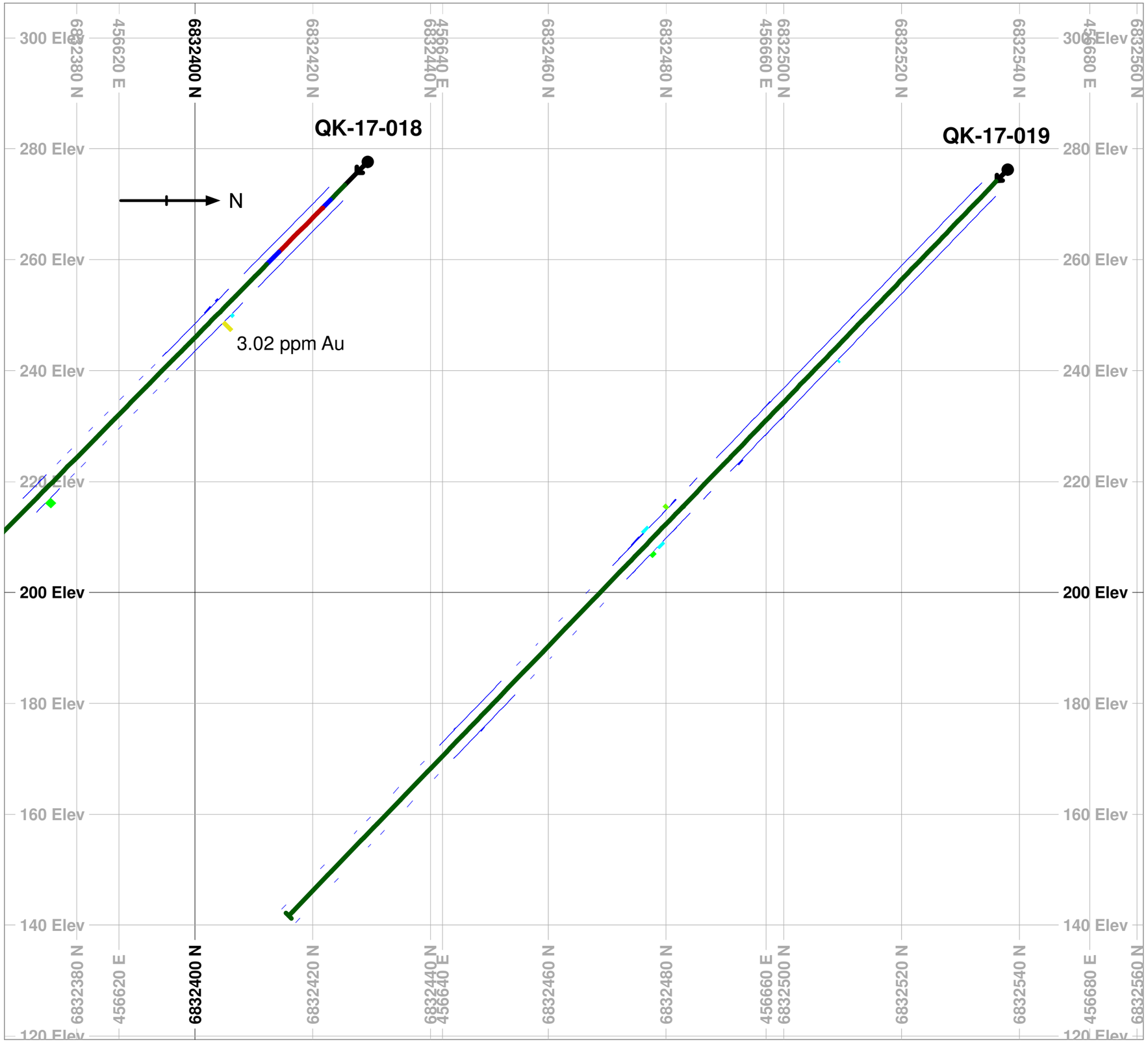
QK-17-018 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 290)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 40 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Mafic Intrusive
- Shear Zone
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse Cu (%)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
< 0.25	< 0.5
0.25 to 0.50	0.5 to 1.0
0.50 to 1.00	1.0 to 2.0
1.00 to 2.00	2.0 to 5.0
> 2.00	> 5.0

Orford Mining

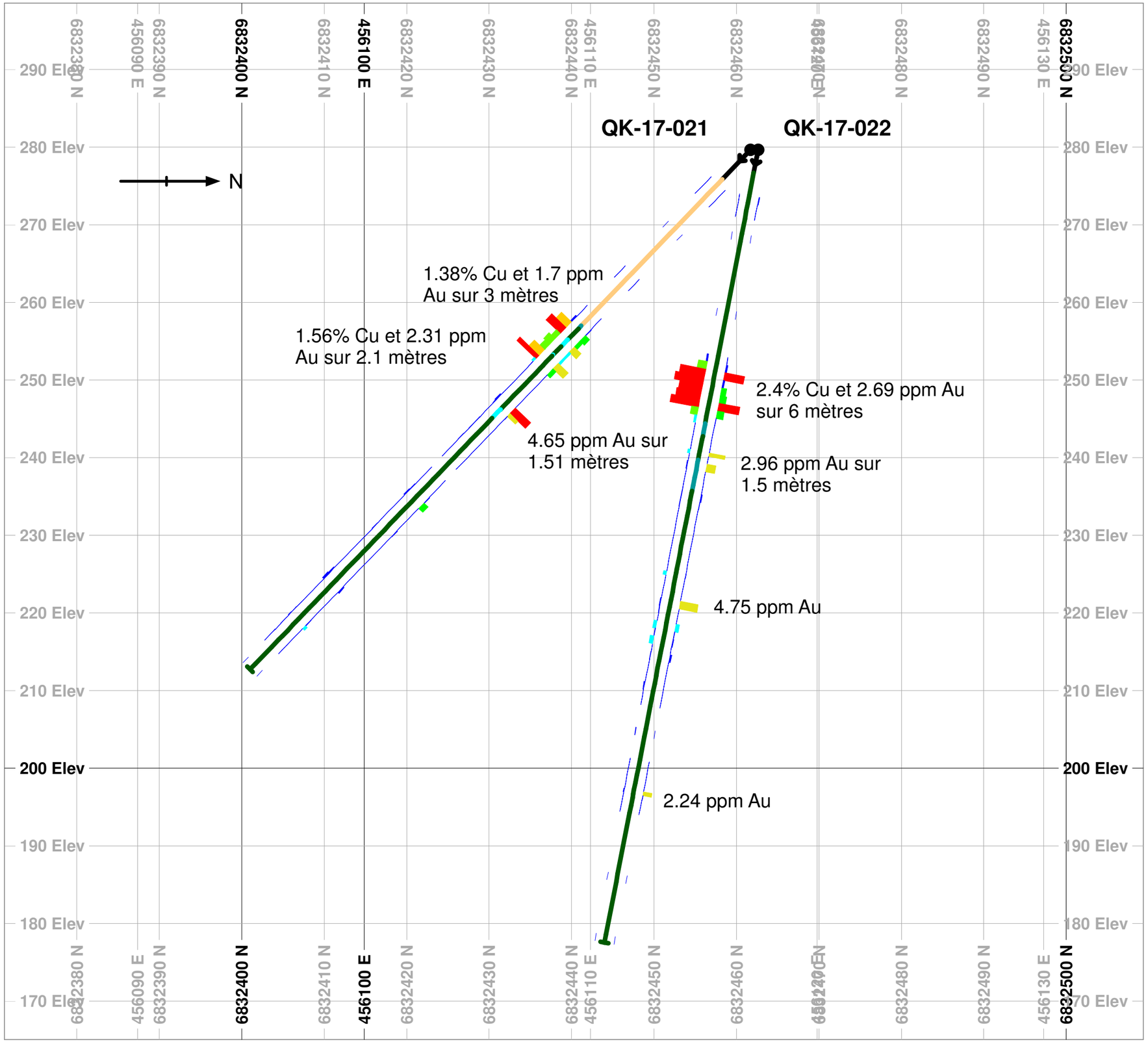
QK-17-019 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 290)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 10 20 30 40 50 60 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Intermediate Porphyry
- Intermediate Volcanic
- Intermediate Intrusive
- Mafic Intrusive
- Mafic Volcanic

Côté Gauche du Forage Analyse Cu (%)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
< 0.25	< 0.5
0.25 to 0.50	0.5 to 1.0
0.50 to 1.00	1.0 to 2.0
1.00 to 2.00	2.0 to 5.0
> 2.00	> 5.0

Orford Mining

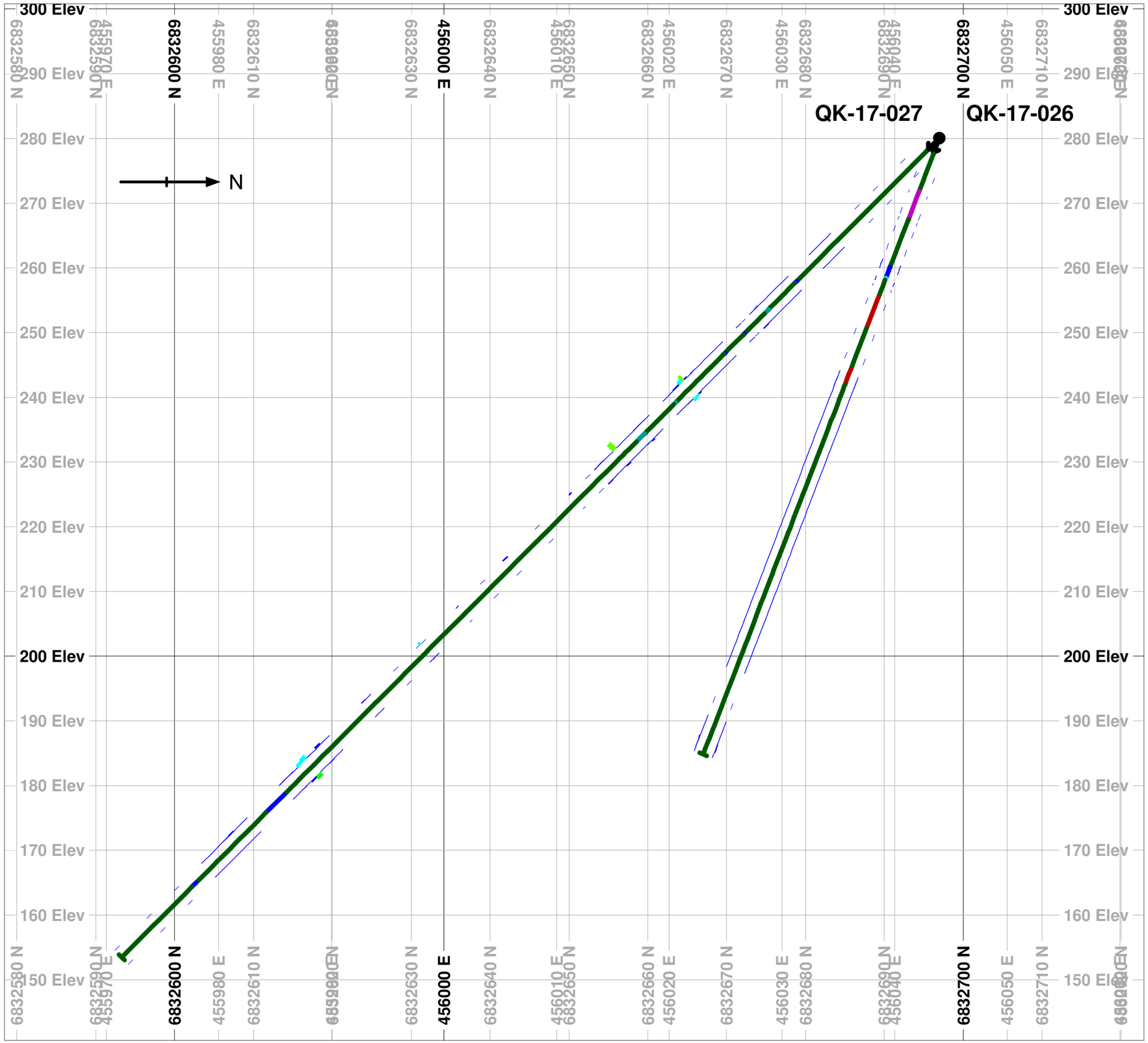
QK-17-021 et QK-17-022 Section de Forage

Section Vers l'Ouest (Azimuth 290)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE
1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698



Legend

- Overburden
- Intermediate Intrusive
- Mafic Intrusive
- Mafic Volcanic
- Shear Zone
- Intermediate Porphyry
- Ultramafic Intrusive

Côté Gauche du Forage Analyse Cu (%)	Côté Droite du Forage Analyse Au (ppm)
< 0.25	< 0.5
0.25 to 0.50	0.5 to 1.0
0.50 to 1.00	1.0 to 2.0
1.00 to 2.00	2.0 to 5.0
> 2.00	> 5.0

Orford Mining

QK-17-026 et QK-17-027 Section de Forage

Section Vers le Nord-Ouest (Azimuth 305)	Largeur de Section: 50 mètres	Date: Mars 2019

0 10 20 30 40 50 m

GÉOLOGUE / GEOLOGIST
ARNAUD FONTAINE # 1698
QUÉBEC

Auteur: Arnaud Fontaine, géo #1698

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 7, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:**	6,824,213
Claim Number:	2435166	**Drilling Completed:**	Aug 10, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:**	190	**Easting:**	476,220
Property:	Central Qiqavik	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	168	**Elevation:**	376.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST * ARNAUD FONTAINE # 1698 * QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	7.6	**OB, Overburden**					
7.6	14.14	**I1C, Granodiorite**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
				Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Medium	Grey-Green
14.14	14.92	**I1N, Quartz Vein**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
				Foliated		Dark	White
14.92	55.64	**I1C, Granodiorite**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
				Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Medium	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
14.14	14.92	Pyrite	Trace	0.01	
57.9	58.83	Pyrite	Disseminated	0.1	
58.83	60	Pyrite	Disseminated	0.5	Euhedral disseminated pyrite.
85	86.28	Pyrite	Trace	0.01	Weak pyrite before the shear zone in the granodiorite
87.43	88.5	Pyrite	Disseminated	0.1	Weak pyrite in the granodiorite associated with the shearing

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
13.2	14.14	Disseminated	Calcite	Weak	Weak calcification in the granodiorite at the boundary of the quartz vein
14.92	23	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak calcification related to fractures.
29.5	51	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak calcification related to fractures.
51	52	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Presence of potassic alteration controlled by a vein.
52	55.64	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
55.64	57.9	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive		Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
57.9	86.28	I1C, Granodiorite		Massive	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Medium	Grey-Green
86.28	87.43	I2, Intrusive Intermediate Rock		Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey
87.43	87.84	I1C, Granodiorite		Sheared	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Medium	Greenish-Grey
87.84	89.51	ShrZ, Shear Zone		Sheared			
89.51	117.0	I1C, Granodiorite		Massive	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Medium	Grey-Green
117.0	125.1	V3B, Basalt		Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
89	90	Pyrite	Disseminated	0.1	weak pyrite in granodiorite in the shearing and a meter after
121	122	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.05	Very weak pyrrhotite associated with the carbonate fracture
124.5	125.1	Pyrrhotite	Disseminated	0.1	Fine disseminated Po in the basalt. Probably coming from the sediment sulphides.
125.1	125.15	Pyrite	Stringer	30	Sub-euhedral pyrite and Po stringer in a hyrdothermal vein.
125.15	125.42	Pyrrhotite	Laminated	30	Laminated sedimentary sulphides with carbonate fracture bringing Po and some Ccp.
125.42	125.5	Pyrrhotite	Stringer	20	Carbonated hydrothermal fluid bringing Po and some Ccp and Sp.
125.5	125.52	Pyrite	Stringer	100	Stringer of massive pyrite. 1 cm wide.
125.52	125.67	Pyrrhotite	Laminated	30	Sedimentary sulphide. Laminated with pyrite fracture controlled.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
57.9	58.83	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Moderate calcification in the shearing.
58.83	66	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
66	67.5	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
67.5	79	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
79	83.5	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
83.5	86.28	Fracture/Vein Controlled	Calcite		
86.28	87.43	Along Foliation	Calcite	Moderate	
87.43	87.84	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
87.84	89.51	Fracture/Vein Controlled	Chloritization	Moderate	Chloritization due to the shearing.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
125.1	125.84	**S6K, Sulphidic Shale**		Laminated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
125.84	126.01	**F3, Sedimentary Massive Sulphide**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Brown
126.01	126.8	**S6K, Sulphidic Shale**		Laminated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
126.8	132.1	**V3A, Andesitic Basalt/Basaltic Andesite**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
132.1	133.0	**I2, Intrusive Intermediate Rock**		Foliated			
133.0	134.28	**V3A, Andesitic Basalt/Basaltic Andesite**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
134.28	139.85	**S6K, Sulphidic Shale**			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
125.67	125.83	Pyrrhotite	Stringer	10	Hydrothermal fluid corridor bringing Po and some Py and Ccp stringer.
125.83	126.01	Pyrrhotite	Massive	90	Sedimentary massive sulphide with Po and some Ccp in trace.
126.01	127.1	Pyrrhotite	Laminated	30	Horizon of sedimentary sulpihde (Po) with remobilized Po; Py and sometimes Ccp in hydrothermal fluid.
127.1	129.1	Pyrrhotite	Disseminated	1	Po in basalt probably coming from Sedimentary sulphides. Presence of carbonated fracture associated with Py and Po.
129.4	129.6	Pyrrhotite	Laminated	4	Enclaved of sulphidic sediments in a granodiorite dyke.
131.9	133	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	1	Pyrrhotite that seems to be controlled by the dyke with some Py.
134.3	137.1	Pyrrhotite	Sulphidic	30	Intervals of sedimentary sulphides no clear style.
137.1	139.3	Pyrrhotite	Sulphidic	8	Intervals of a mixture of sedimentary sulphides and andesitic flow or dyke giving patch of residual sedimentary sulphides no clear style.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
89.51	115.5	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Granodiorite locally blurred by calcification.
115.5	116.67	Pervasive	Silicification	Moderate	Silicified intervals probably coming from the quartz veins with albitization? (brown sick colour). Small overlapping fractures with carbonate.
117	121	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak to moderate carbonate in fracture filling.
121	122	Pervasive	Calcite	Moderate	Intervals moderately altered by pervasive carbonatization.
122	125.1	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
125.1	125.69	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Carbonated hydrothermal fluids bringing mineralization.
125.69	125.84	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Presence of chloritized band that seems controled by the carbonated hydrothermal fluid. Maybe a small basalt intervals where hydrothermal fluids navigated trough.
126.01	126.8	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Carbonated hydrothermal fluids bringing mineralization.

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
139.85	140.9	I2, Intrusive Intermediate Rock		Brecciated			
140.9	144.42	V2J, Andesite		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
144.42	144.77	I2, Intrusive Intermediate Rock		Foliated			
144.77	151.0	V2J, Andesite		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Apple-Green
151.0	168.0	V2J, Andesite		Plagioclase Phyric	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Greenish-Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
139.3	140.9	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Pyrrhotite in the intrusive breccia mostly linked to the granodiorite clasted/injection.
140.9	141	Pyrrhotite	Laminated	10	Small intervals of sulphidics sediments clasted inside the intrusive breccia ?

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
126.8	130.8	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak to moderate carbonate in fracture filling.
130.8	131.64	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Strong	Interval with quartz carbonated veins bringing high chloritization into the volcanics and giving patches of chlorites.
131.64	132.1	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak carbonate in fracture filling.
132.1	133	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
133	134.28	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
134.28	134.9	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	
134.9	135	Fracture/Vein Controlled	Actinolite	Moderate	Small one centimeter wide vein with actinolite and garnet. There is a alteration halo of one centimeter each side of the vein.
135	139.85	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak to moderate carbonate veins. One vein at 139 of strong calcite veins one centimeter wide.

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
								139.85	140.9	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak
										Comments Pervasive chloritization of the clast by the intrusive breccia.		
								140.9	144.42	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak
										Comments Weak to moderate carbonatization.		
								144.42	144.77	Pervasive	Silicification	Moderate
										Comments Alteration diffused with silicification and chloritization.		
								144.77	151	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak
										Comments		
								151	168	Fracture/Vein Controlled	Epidotization	Weak
										Comments Few veins of epidote sometimes patchy.		

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
12.0	13.0	Y123251	Core	0.0025	0.5	20	80	10
13.0	14.14	Y123252	Core	0.0025	0.5	5	70	10
14.14	14.92	Y123253	Core	0.0025	1	5	60	10
14.92	16.0	Y123254	Core	0.0025	0.5	5	70	10
16.0	17.0	Y123255	Core	0.0025	0.5	5	10	10
21.0	22.0	Y123256	Core	0.006	0.5	30	70	10
27.0	28.0	Y123257	Core	0.0025	0.5	20	50	10
33.0	34.0	Y123258	Core	0.0025	1	10	70	10
39.0	40.0	Y123259	Core	0.0025	0.5	10	60	10

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF AE

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
45.0	46.0	Y123261	Core	0.0025	0.5	30	60	10
50.0	51.0	Y123262	Core	0.0025	0.5	10	60	10
53.5	54.5	Y123263	Core	0.027	0.5	20	70	10
54.5	55.64	Y123264	Core	0.0025	0.5	10	100	10
55.64	56.81	Y123265	Core	0.0025	0.5	30	140	10
56.81	57.9	Y123266	Core	0.0025	1	50	310	100
57.9	58.83	Y123267	Core	0.0025	1	10	60	10
58.83	60.0	Y123268	Core	0.015	0.5	10	80	10
60.0	61.0	Y123269	Core	0.0025	0.5	10	60	10
61.0	62.0	Y123271	Core	0.0025	0.5	10	70	10
66.0	67.0	Y123272	Core	0.0025	1	10	50	10
72.0	73.0	Y123273	Core	0.0025	0.5	5	80	10
78.0	79.0	Y123274	Core	0.0025	0.5	5	70	10
83.0	84.0	Y123275	Core	0.0025	0.5	5	70	10
84.0	85.08	Y123276	Core	0.0025	0.5	5	80	10
85.08	86.28	Y123277	Core	0.006	0.5	5	70	10
86.28	87.44	Y123278	Core	0.0025	0.5	10	100	10
87.44	88.37	Y123279	Core	0.021	0.5	10	70	10
87.44	88.37	Y123280	Pulp	0.059	0.5	10	70	10
88.37	88.87	Y123281	Core	0.0025	0.5	20	120	10
88.87	89.5	Y123282	Core	0.0025	0.5	120	150	20
89.5	90.45	Y123283	Core	0.0025	0.5	20	70	20
90.45	91.5	Y123284	Core	0.0025	0.5	10	70	10
91.5	92.5	Y123285	Core	0.0025	0.5	5	60	10

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
98.0	99.0	Y123286	Core	0.0025	0.5	5	60	10
99.0	100.0	Y123287	Core	0.0025	0.5	5	50	10
100.0	101.0	Y123288	Core	0.0025	0.5	5	90	10
101.0	102.0	Y123289	Core	0.0025	0.5	5	70	10
102.0	103.0	Y123291	Core	0.0025	0.5	20	30	10
103.0	104.0	Y123292	Core	0.0025	0.5	5	60	10
104.0	105.0	Y123293	Core	0.0025	0.5	5	60	10
110.0	111.0	Y123294	Core	0.0025	1	5	70	10
113.5	114.5	Y123295	Core	0.0025	0.5	5	60	10
114.5	115.6	Y123296	Core	0.0025	0.5	5	70	10
115.6	116.6	Y123297	Core	0.0025	0.5	5	30	10
116.6	117.0	Y123298	Core	0.0025	0.5	5	70	10
117.0	118.0	Y123299	Core	0.0025	0.5	5	100	10
118.0	119.0	Y123301	Core	0.0025	0.5	10	130	10
119.0	120.0	Y123302	Core	0.0025	0.5	10	120	10
120.0	121.0	Y123303	Core	0.0025	0.5	10	120	10
121.0	122.0	Y123304	Core	0.0025	0.5	5	80	10
122.0	123.0	Y123305	Core	0.0025	0.5	10	90	10
123.0	124.0	Y123306	Core	0.0025	0.5	5	100	10
124.0	125.08	Y123307	Core	0.0025	0.5	70	150	10
125.08	125.52	Y123308	Core	0.03	2	950	2280	50
125.52	126.32	Y123309	Core	0.051	2	2060	3020	20
125.52	126.32	Y123310	Pulp	0.052	3	2090	3060	30
126.32	127.05	Y123311	Core	0.024	1	380	780	60

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
127.05	128.0	Y123312	Core	0.0025	0.5	110	280	20
128.0	129.0	Y123313	Core	0.0025	0.5	70	160	10
129.0	130.0	Y123314	Core	0.015	0.5	200	130	10
130.0	130.63	Y123315	Core	0.0025	0.5	10	130	10
130.63	131.57	Y123316	Core	0.0025	0.5	5	140	10
131.57	132.22	Y123317	Core	0.01	0.5	90	290	20
132.22	133.0	Y123318	Core	0.068	1	300	210	20
133.0	134.31	Y123319	Core	0.0025	0.5	40	130	10
134.31	135.0	Y123321	Core	0.0025	0.5	40	110	10
135.0	136.0	Y123322	Core	0.0025	0.5	40	130	10
136.0	137.0	Y123323	Core	0.022	1	180	290	20
137.0	138.0	Y123324	Core	0.009	1	80	170	20
138.0	139.0	Y123325	Core	0.033	1	240	430	30
139.0	139.81	Y123326	Core	0.01	0.5	130	260	10
139.81	140.5	Y123327	Core	0.008	0.5	70	150	40
140.5	141.17	Y123328	Core	0.026	0.5	200	220	30
141.17	142.0	Y123329	Core	0.0025	1	40	100	20
142.0	142.5	Y123331	Core	0.0025	0.5	70	80	20
142.5	143.5	Y123332	Core	0.0025	0.5	60	90	10
143.5	144.4	Y123333	Core	0.0025	0.5	60	90	10
144.4	144.77	Y123334	Core	0.0025	0.5	30	80	10
144.77	146.0	Y123335	Core	0.0025	0.5	40	120	10
146.0	147.0	Y123336	Core	0.0025	0.5	30	100	10
153.0	154.0	Y123337	Core	0.0025	0.5	70	70	10

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
159.0	160.0	Y123338	Core	0.0025	1	60	80	10
165.0	166.0	Y123339	Core	0.0025	0.5	60	70	10
165.0	166.0	Y123340	Pulp	0.0025	0.5	60	70	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
7.6	9	1.4	1.4	100	0.9	64.29	=000=
9	12	3	2.6	86.67	1.32	50.77	=000=
12	15	3	2.9	96.67	1.8	62.07	=000<
15	18	3	3	100	2.83	94.33	M>.111<
18	21	3	3.05	101.67	2.62	85.9	-80<111<
21	24	3	2.98	99.33	2.39	80.2	-160<111<
24	27	3	3.06	102	2.48	81.05	M>110<
27	30	3	2.87	95.67	2.51	87.46	M>110<
30	33	3	2.96	98.67	2.35	79.39	-130<111<
33	36	3	3.03	101	2.88	95.05	-180<111<
36	39	3	3.07	102.33	2.25	73.29	N<111<
39	42	3	2.98	99.33	2.57	86.24	-118<111<
42	45	3	2.92	97.33	2.66	91.1	-130<111<
45	48	3	2.94	98	2.63	89.46	90<111<
48	51	3	3	100	2.9	96.67	-70<111<
51	54	3	2.93	97.67	2.2	75.09	M>111>
54	57	3	3	100	2.68	89.33	M>1.11<
57	60	3	2.9	96.67	2.14	73.79	=000=
60	63	3	2.95	98.33	2.33	78.98	=111<

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
63	66	3	3.04	101.33	2.7	88.82	=111<
66	69	3	3	100	2.74	91.33	-50<111<
69	72	3	3.11	103.67	2.82	90.68	60<111<
72	75	3	2.97	99	2.31	77.78	0<111<
75	78	3	3.05	101.67	2.09	68.52	0<111<
78	81	3	2.97	99	2.29	77.1	0<111<
81	84	3	3.11	103.67	2.83	91	20<111<
84	87	3	2.98	99.33	2.84	95.3	0<111<
87	90	3	2.98	99.33	1.38	46.31	M>1.11<
90	93	3	3.04	101.33	3	98.68	180<111<
93	96	3	2.95	98.33	2.64	89.49	=<111<
96	99	3	3.04	101.33	2.74	90.13	-15<111<
99	102	3	2.95	98.33	2.23	75.59	60<111<
102	105	3	2.86	95.33	2.8	97.9	N<111<
105	108	3	2.95	98.33	2.23	75.59	60<111<
108	111	3	3.13	104.33	2.85	91.05	-10<111<
111	114	3	3	100	2.65	88.33	10<111<
114	117	3	3.13	104.33	2.93	93.61	-10<111<
117	120	3	3.05	101.67	2.48	81.31	M>111>
120	123	3	2.81	93.67	1.94	69.04	M>110=
123	126	3	2.9	96.67	2.68	92.41	=000<
126	129	3	3.11	103.67	2.98	95.82	=111<
129	132	3	3	100	2.87	95.67	-155<111<
132	135	3	3	100	2.81	93.67	15<111<

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
135	138	3	3	100	2.72	90.67	10<111<
138	141	3	3	100	2.4	80	10<1<,11<
141	144	3	3.04	101.33	2.86	94.08	0<111<
144	147	3	2.97	99	2.72	91.58	0<111<
147	150	3	3	100	2.95	98.33	0<111<
150	153	3	2.95	98.33	2.54	86.1	0<111<
153	156	3	3.05	101.67	2.86	93.77	-10<111<
156	159	3	2.93	97.67	2.4	81.91	-10<111<
159	162	3	2.87	95.67	2.56	89.2	-40<111<
162	165	3	3.14	104.67	2.83	90.13	60<111<
165	168	3	3.04	101.33	2.78	91.45	0<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
8	55.64	Foliation					Weak foliation through the granodiorite. 45 core angle taken at several place. No beta due to poor orientation line.
57.9	58.83	Shearing					Weak to moderate shear zone in the granodiorite at the contact of the intermediate intrusive. Weakly mineralized in Py with moderate calcification
58.83	70	Foliation	45	300			
87.84	89.51	Shearing	15				Shear zone described in lithology. Pass over 3 lithology and more developped at the contact a intermediate intrusive and a granodiorite.
100	102	Foliation	25	280			Foliation between the quartz vein and a small shear (describe in pt structure). Interval blurred by calcification.
115.66	116.58	Quartz Vein					Interval with 3 quartz vein. Measurements in point structure.
117.26	117.68	Shearing					Basalt Sheared and healed at the contact of the granodiorite.
130.9	131.4	Quartz Vein					Quartz carbonate vein. Top contact is sharp but bottom contact is diffused in the volcanics
142.58	142.71	Quartz Vein	30	120			Quartz plagioclase vein hematization ? pinkish

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments

Hole Number: QK-18-001 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

14.92	Contact	26	210	Lower contact of the quartz vein with the granodiorite
65	Foliation	45	300	
87.3	Foliation	50	340	General foliation coming from the shear zone
89	Shearing	15	300	Center of the shearing
100.1	Shearing	25	270	Small shear with chlorite. 2 cm wide.
102.25	Quartz Vein	10	340	Quartz vein of 4 cm. Low core angle making the quartz vein over 50 cm on the core.
102.88	Quartz Vein	18	205	Small quartz vein of 2 cm. Sterile.
115.7	Quartz Vein	25	130	First quartz vein in a interval with 3.
116.1	Quartz Vein	10	310	Second quartz vein
116.52	Quartz Vein	15	100	third quartz vein
117.46	Shearing	22	0	Small shearing in the basalt. Healed. Measurement taken at the center of the shear.
125.5	Lamination	40	50	Lamination of the sulphidic shale.
125.84	Contact	55	90	Contact of the sedimentary massive sulphide and a corridor of hydrothermal fluid (in basalt?). Wavy contact.
130.77	Quartz Vein	10	140	Top contact of quartz-carbonate vein
132.5	Foliation	45	310	
134.32	Contact	20	340	Contact between volcanic and sedimentary sulphides.
134.96	Fracturing	30	30	Small vein with actinolite and garnet alteration.
142.71	Quartz Vein	30	120	Lower contact of quartz-plagioclase vein.
144.6	Foliation	30	285	Foliation in intermiediate intrusive.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 11, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:** -45	**Northing:**	6,823,414
Claim Number:	2435156	**Drilling Completed:**	Aug 12, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:** 180	**Easting:**	476,595
Property:	Central Qiqavik	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:** 201	**Elevation:**	371.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW		**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole		**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y		**Geologist 2:**	
Operator:	OMC						**Geologist 3:**	
							Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1608 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	4.3	**OB, Overburden**					
4.3	23.21	**ShrZ, Shear Zone**		Sheared			
23.21	31.5	**I3, Intrusive Mafic Rock**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
31.5	33.3	**ShrZ, Shear Zone**					
33.3	34.0	**V3, Volcanic Mafic Rock**					

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
6.4	9.3	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Some intervals of pyrite in fracture controlled by the shearing. Oxidized by the weathering since close to surface. Stop where the intermediate intrusive starts.
10.8	11.4	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Some intervals of pyrite in fracture controlled by the shearing.
11.7	11.85	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	5	Small interval with 5% pyrite after a quartz vein cross cutting the shearing. Pyrite controlled by the shear. Euhedral.
11.85	16.5	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Some intervals of pyrite in fracture controlled by the shearing. Become more concentrated near the end

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
4.3	23.21	Along Foliation	Chloritization	Strong	High chloritization of the volcanics in the shear zone.
23.21	31.5	Along Foliation	Chloritization	Strong	
31.5	32.1	Along Foliation	Sericitization	Moderate	Band of sericitization along the shearing. Same presence of high chloritization.
32.1	33.3	Along Foliation	Chloritization		
33.3	34	Pervasive	Carbonatization	Moderate	Carbonatization front.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
34.0	50.1	**I4, Intrusive Ultramafic/Ultrabasic Rock**		Foliated			
50.1	50.7	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey-Brown
50.7	51.0	**I4, Intrusive Ultramafic/Ultrabasic Rock**					
51.0	58.8	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
58.8	68.8	**ShrZ, Shear Zone**		Sheared			
68.8	71.66	**S6J, Graphitic Shale**		Foliated			
71.66	109.54	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
109.54	110.3	**I1N, Quartz Vein**			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	White

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
16.5	17.42	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	1	Pyrite in bigger concentration than the rest. Transition between the general 0.5% and the 5%
17.42	18.59	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	5	Intervals with higher concentration of pyrite. Sediments horizon? Presence of euhedral pyrite.
18.59	19.57	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	
19.57	20	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	5	Highly oxidized. Probably weathering corridor.
20	27	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	
27.57	29.8	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Few pyrite grain following the foliation. Associated with the intrusive/volcanics and not the quartz. Sometimes disseminated?
30.2	33.3	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Few pyrite grain following the foliation. Associated with the intrusive/volcanics and not the quartz. Sometimes disseminated?
33.3	50.1	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite grain in the ultramafics. Seems to be related to some veins. To much deformed.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
34	50.1	Pervasive	Carbonatization	Strong	Unit strongly altered to carbonate-chlorite-serpentinization. Locally biotite; more present at the top of the unit.
50.1	50.7	Pervasive	Carbonatization	Strong	Interval of basalt strongly altered to carbonate and chlorite.
50.7	51	Pervasive	Carbonatization	Strong	
51	56	Pervasive	Carbonatization	Moderate	carbonatization become less stronger as it goes down the hole.
58.8	68.8	Banded	Graphitic	Moderate	Graphitic and seritization along the foliation in the interflow sediments. Weak carbonatization and chloritization.
68.8	71.66	Banded	Graphitic	Moderate	Graphitic shale
76.68	77.05	Along Foliation	Sericitization	Moderate	Moderate sericitization after a sequence of interflow sediments
77.05	79.26	Banded	Graphitic	Weak	Weak to moderate graphite and weak sericitization in a interflow sediments interval. There is a 3 cm wide corridor of high sericitization after a quartz vein.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
110.3	155.41	**V3B, Basalt**		Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey-Green
155.41	157.37	**M27, Carbonated Mafic Rock**		Foliated	Coarse Grained (2mm to 2cm)	Light	Grey-Brown
157.37	157.9	**I1N, Quartz Vein**					
157.9	160.38	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
160.38	161.6	**I1N, Quartz Vein**			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
161.6	162.5	**V3B, Basalt**					
162.5	163.76	**M27, Carbonated Mafic Rock**			Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Brown
163.76	170.44	**V3B, Basalt**		Foliated		Light	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
50.1	50.7	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Few pyrite grain following the foliation in the basalt altered by surrounding ultramafics.
51.9	52.5	Pyrite	Banded	10	Euhedral pyrite associated with carbonate veins and pyrite veins banded along the foliation. High concentration.
52.5	58.5	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	
58.5	66.3	Pyrite	Banded	5	Band of pyrite and pyrrhotite in the shearing of the interflow sediments. Locally up to 10% Py-Po.
66.3	68.66	Pyrite	Banded	0.1	Few pyrite in the banding of the graphitic shale.
68.66	76.2	Pyrite	Banded	0.1	Few pyrite in the volcanics. Seems to be more in the banded intervals (sediments?)
76.2	79.1	Pyrite	Banded	2	Band of Py-Po in a interflow sediments interval.
79.1	90	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	Py and Po in fracture filling associated with carbonate veinlets.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
79.26	80.16	Along Foliation	Sericitization	Moderate	Moderate sericitization after a sequence of interflow sediments
80.16	97.25	Pervasive	Calcite	Moderate	Pervasive and also fracture controlled carbonatization in the basalts.
97.25	99.22	Pervasive	Sericitization	Moderate	Intervals moderatly altered to sericite and carbonate.
110.3	111.78	Pervasive	Sericitization	Moderate	Intervals moderatly altered to sericite and carbonate. Quartz vein in the middle (source?)
111.78	130	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Moderate pervasive carbonatization in the basalt. Also present in fracture filling.
141	150	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Weak to moderate calcite veins through the intervals
150	155.41	Along Foliation	Sericitization	Moderate	Moderate sericitzation along foliation becoming stronger as it approaches the carbonated mafic. Moderate to strong carbonate.

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AE

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
170.44	171.0	**I1N, Quartz Vein**					
171.0	171.54	**V3B, Basalt**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
				Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
171.54	173.52	**I1N, Quartz Vein**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
173.52	180.0	**ShrZ, Shear Zone**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
180.0	190.9	**P8, Interflow Sediments**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
				Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
190.9	201.0	**V3B, Basalt**	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
				Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
90	95.1	Pyrite	Disseminated	0.1	Few grain of Py and Po in the basalt
95.1	97.2	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Pyrite grain euhedral and sub-euhedral following the foliation. Concentration before a sericite alteration interval.
97.2	99.2	Pyrite	Trace	0.01	Rare grain if pyrite in a sericitized interval.
99.2	109.54	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.75	1% of mineralization following the foliation in the basalt. Mainly pyrite with pyrrhotite. Trace of Ccp in some fracture with the Py-Po.
109.54	110.3	Pyrite	Disseminated	3	3 % Pyrite disseminated in a smokey quartz vein.
110.3	110.93	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Euhedrla pyrite along foliation
111.9	114.2	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.05	0.1 % Py-Po in basalt following the foliation
114.2	118.4	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Py-Po along foliation/fractures.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
155.41	157.37	Pervasive	Carbonatization	Strong	Unit completely replaced by carbonate. Sericite moderate to strong in 'fractures' in the carbonate following the same orientation as the foliation in the volcanics.
157.37	157.9	Pervasive	Carbonatization	Strong	Moderate to strong carbonatization of the volcanics inside the network of quartz veins.
157.9	160.38	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonatization well-developped in the basalt but not completely to replace
160.38	161.6	Pervasive	Carbonatization	Strong	Cabonatization of the volcanics between the quartz veins.
161.6	162.5	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonatization well-developped in the basalt but not completely to replace with presence of sericitization
162.5	163.76	Pervasive	Carbonatization		Unit completely replaced by carbonate.
163.76	170.44	Pervasive	Carbonatization	Strong	Strong to moderate carbonatization. Some intervals almost completely replaced. Sericite along the foliation.

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
118.4	129	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.05	0.1 % Py-Po in basalt following the foliation
129	132	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	0.5% Py-Po in basalt along the foliation.
132	146.3	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.75	1 to 2% Py-Po in the basalt following the foliation along the carbonate veins.
146.3	152	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	0.5% Py-Po in fracture and following foliation. T
152	155.9	Pyrrhotite	Banded	0.9	Band of Po along the foliation in the sericitized basalt. Py disseminated.
157.2	157.7	Pyrite	Stringer	12	Sulphides with the system of quartz veining. 15% Py-Po and presence of cubic arsenopyrite (XRF up to 0.5% with 60 ppm Au). Higher concentration of sulphides at the center of the quartz vein system
157.7	160	Pyrite	Disseminated	0.1	
160	162	Pyrite	Disseminated	0.25	Disseminated Pyrite and sometimes patchy. More concentrated before and after the system of quartz veins.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
170.44	171	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonatization of the volcanics
171	171.54	Pervasive	Carbonatization	Moderate	Volcanics interval sericitized and carbonated
171.54	173.52	Pervasive	Carbonatization	Moderate	Carbonatization of the volcanics in the quartz vein system. Sediments not altered to carbonate.
173.52	180	Along Foliation	Sulphidation	Strong	Interflow sediments almost completely sulphidic in bands of Py-Po following the shearing. Few bands of sericite along the foliation of the shear
180	190.9	Along Foliation	Sericitization	Weak	Some sericitization in the interflow sediments. Graphitic horizon in the more fine intervals; probably ash tuff

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	To	Lithology	From	To	Type	Style	%	From	To	Style	Type	Intensity
			162	164.1	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1					
					Comments Pyrite fracture controlled							
			164.1	170.3	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	1					
					Comments Fracture controlled pyrite and pyrrhotite with some trace of chalcopyrite. The bands can be 0.5 cm thick at some place							
			170.3	170.64	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	8					
					Comments Intervals with up to 10% Py-Po in fracture before and inside a quartz vein.							
			171.3	172.68	Pyrite	Disseminated	1					
					Comments Disseminated pyrite and pyrrhotite fracture controlled in quartz vein							
			172.8	172.83	Pyrrhotite	Stringer	25					
					Comments Stringer of Po with Py and Ccp. XRF returned up to 500 ppm As							
			172.83	173.51	Pyrrhotite	Banded	3					
					Comments Band of Po between the quartz vein coming from the interflow sediments. Py in fracture with the vqtz.							
			173.51	180	Pyrrhotite	Banded	15					
					Comments Interflow sediments highly sulphidic giving band of Po and Py. Local red sphalerite. As value with XRF decrease as we go further of the quartz vein. XRF Au of 24 ppm.							

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology		
From	**To**	**Lithology**

Mineralization				
From	**To**	**Type**	**Style**	**%**
180	183	Pyrrhotite	Banded	5
		Comments Interflow sediments less sulphidic		
183	190.5	Pyrite	Banded	3
		Comments Interflow sediments with intervals of Po and Py bands. Locally up to 8% po and 2% Py.		
190.5	201	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5
		Comments Small bands of pyrite in interflow sediments interval. Also disseminated. presence of Po.		

Alteration				
From	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
6.0	7.0	Y123341	Core	0.0025	0.5	20	70	30
7.0	8.0	Y123342	Core	0.04	0.5	160	110	10
8.0	8.9	Y123343	Core	0.0025	0.5	20	80	20
8.9	9.4	Y123344	Core	0.0025	0.5	30	70	20
9.4	10.0	Y123345	Core	0.0025	0.5	10	50	10
10.0	10.7	Y123346	Core	0.0025	0.5	10	50	20
10.7	11.5	Y123347	Core	0.013	0.5	30	70	10
11.5	12.0	Y123348	Core	0.015	0.5	130	80	10
12.0	13.0	Y123349	Core	0.04	0.5	100	110	10
13.0	14.0	Y123351	Core	0.051	0.5	70	90	10
14.0	15.24	Y123352	Core	0.0025	0.5	100	70	10
15.24	16.4	Y123353	Core	0.0025	0.5	70	80	20
16.4	17.0	Y123354	Core	0.036	1	80	100	10

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
17.0	17.6	Y123355	Core	0.285	1	140	110	10
17.6	18.6	Y123356	Core	0.722	0.5	180	100	20
18.6	19.6	Y123357	Core	0.0025	0.5	20	120	10
19.6	20.2	Y123358	Core	0.022	0.5	90	90	10
20.2	21.0	Y123359	Core	0.0025	0.5	60	80	30
21.0	22.0	Y123361	Core	0.0025	1	30	90	30
22.0	23.2	Y123362	Core	0.0025	0.5	30	100	30
23.2	24.34	Y123363	Core	0.0025	0.5	30	80	20
24.34	25.57	Y123364	Core	0.061	0.5	40	100	30
25.57	26.4	Y123365	Core	0.008	0.5	60	100	30
26.4	27.0	Y123366	Core	0.0025	0.5	20	70	20
27.0	27.57	Y123367	Core	0.0025	0.5	30	70	20
27.57	28.5	Y123368	Core	0.0025	0.5	10	70	30
28.5	29.0	Y123369	Core	0.0025	1	5	40	10
28.5	29.0	Y123370	Pulp	0.0025	0.5	5	40	20
29.0	29.71	Y123371	Core	0.0025	1	20	70	20
29.71	30.47	Y123372	Core	0.0025	0.5	50	50	30
30.47	31.46	Y123373	Core	0.0025	1	50	80	30
31.46	32.5	Y123374	Core	0.0025	0.5	120	90	10
32.5	33.56	Y123375	Core	0.0025	0.5	140	80	10
33.56	34.5	Y123376	Core	0.0025	0.5	80	70	10
34.5	35.5	Y123377	Core	0.0025	0.5	110	80	10
38.0	39.0	Y123378	Core	0.0025	0.5	90	90	10
45.0	46.0	Y123379	Core	0.0025	0.5	150	90	10

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
46.0	47.0	Y123381	Core	0.0025	0.5	150	90	10
47.0	48.0	Y123382	Core	0.0025	0.5	150	110	10
48.0	49.0	Y123383	Core	0.0025	0.5	120	90	10
49.0	50.1	Y123384	Core	0.0025	0.5	120	80	10
50.1	50.7	Y123385	Core	0.0025	0.5	60	50	10
50.7	51.1	Y123386	Core	0.0025	0.5	150	90	10
51.1	51.75	Y123387	Core	0.0025	0.5	140	100	10
51.75	52.5	Y123388	Core	0.095	0.5	210	210	10
52.5	53.24	Y123389	Core	0.0025	1	100	110	10
53.24	54.0	Y123391	Core	0.009	0.5	90	100	10
54.0	55.0	Y123392	Core	0.0025	0.5	90	100	10
55.0	56.0	Y123393	Core	0.0025	0.5	110	90	10
56.0	57.0	Y123394	Core	0.01	1	170	120	10
57.0	58.0	Y123395	Core	0.047	1	120	160	10
58.0	58.55	Y123396	Core	0.0025	0.5	90	80	10
58.55	59.56	Y123397	Core	1.325	1	150	100	20
59.56	60.69	Y123398	Core	0.505	1	170	180	10
60.69	61.67	Y123399	Core	0.092	0.5	130	50	20
60.69	61.67	Y123400	Pulp	0.099	1	120	50	20
61.67	62.18	Y123401	Core	0.005	0.5	160	90	10
62.18	62.9	Y123402	Core	0.305	1	330	90	50
62.9	64.0	Y123403	Core	0.125	1	130	30	30
64.0	65.0	Y123404	Core	0.078	1	270	140	20
65.0	66.0	Y123405	Core	0.078	0.5	130	140	20

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
66.0	67.06	Y123406	Core	0.136	0.5	90	120	20
67.06	68.0	Y123407	Core	0.018	1	90	110	10
68.0	69.0	Y123408	Core	0.006	1	140	120	10
69.0	70.0	Y123409	Core	0.01	1	130	100	20
70.0	71.0	Y123411	Core	0.0025	0.5	120	80	20
71.0	72.0	Y123412	Core	0.0025	0.5	110	70	20
72.0	73.0	Y123413	Core	0.0025	0.5	40	80	30
73.0	74.0	Y123414	Core	0.0025	1	20	80	40
74.0	75.0	Y123415	Core	0.0025	0.5	10	60	30
75.0	76.24	Y123416	Core	0.028	0.5	20	60	20
76.24	77.35	Y123417	Core	0.188	0.5	130	90	20
77.35	78.17	Y123418	Core	0.109	0.5	160	130	10
78.17	79.26	Y123419	Core	0.103	0.5	40	40	20
79.26	80.0	Y123421	Core	0.068	0.5	60	130	10
80.0	81.0	Y123422	Core	0.06	0.5	60	100	10
81.0	82.05	Y123423	Core	0.024	0.5	80	90	10
82.05	83.0	Y123424	Core	0.008	0.5	100	90	10
83.0	84.0	Y123425	Core	0.0025	0.5	50	120	10
84.0	85.0	Y123426	Core	0.0025	0.5	50	100	20
85.0	86.0	Y123427	Core	0.0025	0.5	60	130	20
86.0	87.0	Y123428	Core	0.0025	0.5	70	120	10
87.0	88.0	Y123429	Core	0.04	0.5	10	90	20
87.0	88.0	Y123430	Pulp	0.02	0.5	10	90	10
93.0	94.0	Y123431	Core	0.008	0.5	160	80	10

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
94.0	95.0	Y123432	Core	0.009	0.5	180	110	10
95.0	96.25	Y123433	Core	0.008	0.5	180	140	10
96.25	97.28	Y123434	Core	0.01	0.5	190	130	10
97.28	98.0	Y123435	Core	0.008	0.5	140	100	10
98.0	99.21	Y123436	Core	0.013	0.5	120	60	10
99.21	100.0	Y123437	Core	0.009	0.5	190	140	10
100.0	101.0	Y123438	Core	0.0025	0.5	140	150	10
101.0	102.0	Y123439	Core	0.011	0.5	110	160	10
102.0	103.0	Y123441	Core	0.0025	0.5	90	150	20
103.0	104.0	Y123442	Core	0.0025	0.5	120	130	10
104.0	105.0	Y123443	Core	0.0025	0.5	100	160	10
105.0	106.0	Y123444	Core	0.011	0.5	90	140	10
106.0	107.0	Y123445	Core	0.0025	0.5	90	140	10
107.0	108.0	Y123446	Core	0.0025	0.5	80	170	20
108.0	109.0	Y123447	Core	0.037	0.5	100	140	10
109.0	109.54	Y123448	Core	0.007	0.5	80	180	10
109.54	110.3	Y123449	Core	0.082	0.5	10	40	20
110.3	110.93	Y123451	Core	0.01	0.5	40	80	10
110.93	111.78	Y123452	Core	0.008	0.5	70	60	10
111.78	112.55	Y123453	Core	0.012	0.5	170	120	10
112.55	113.3	Y123454	Core	0.011	0.5	150	90	10
113.3	114.0	Y123455	Core	0.005	0.5	150	90	10
114.0	115.0	Y123456	Core	0.005	0.5	100	110	10
115.0	116.0	Y123457	Core	0.007	0.5	90	110	10

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
116.0	117.0	Y123458	Core	0.006	0.5	90	100	10
117.0	118.0	Y123459	Core	0.0025	0.5	110	100	10
117.0	118.0	Y123460	Pulp	0.0025	0.5	110	100	10
118.0	119.0	Y123461	Core	0.0025	0.5	80	70	10
119.0	120.0	Y123462	Core	0.0025	0.5	150	80	10
120.0	121.0	Y123463	Core	0.0025	0.5	140	80	10
121.0	122.0	Y123464	Core	0.0025	0.5	130	100	10
122.0	123.0	Y123465	Core	0.006	0.5	130	100	10
123.0	123.5	Y123466	Core	0.0025	0.5	60	40	10
123.5	124.5	Y123467	Core	0.006	0.5	120	90	10
124.5	125.75	Y123468	Core	0.008	0.5	140	100	10
125.75	127.0	Y123469	Core	0.008	0.5	130	100	10
127.0	128.0	Y123471	Core	0.026	0.5	130	90	10
128.0	129.0	Y123472	Core	0.069	0.5	120	110	10
129.0	130.0	Y123473	Core	0.026	0.5	130	110	10
130.0	131.0	Y123474	Core	0.025	0.5	130	110	10
131.0	132.0	Y123475	Core	0.06	0.5	140	120	10
132.0	133.0	Y123476	Core	0.467	0.5	130	250	60
133.0	134.0	Y123477	Core	2.42	1	170	1470	260
134.0	135.0	Y123478	Core	0.017	0.5	140	110	10
135.0	136.0	Y123479	Core	0.02	0.5	120	90	10
136.0	137.0	Y123481	Core	0.031	0.5	120	100	10
137.0	138.0	Y123482	Core	0.015	0.5	120	100	10
138.0	139.0	Y123483	Core	0.094	1	90	110	10

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AE

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
139.0	140.0	Y123484	Core	0.04	0.5	110	100	10
140.0	141.0	Y123485	Core	0.023	0.5	130	110	10
141.0	142.0	Y123486	Core	0.014	0.5	140	110	10
142.0	143.0	Y123487	Core	0.019	0.5	140	110	10
143.0	144.0	Y123488	Core	0.032	0.5	130	100	10
144.0	145.0	Y123489	Core	0.026	0.5	160	100	20
144.0	145.0	Y123490	Pulp	0.026	0.5	180	120	10
145.0	146.0	Y123491	Core	0.026	0.5	140	130	10
146.0	147.0	Y123492	Core	0.027	0.5	140	140	10
147.0	148.0	Y123493	Core	0.015	0.5	130	110	10
148.0	149.0	Y123494	Core	0.095	0.5	140	160	20
149.0	150.0	Y123495	Core	0.016	0.5	140	120	10
150.0	151.0	Y123496	Core	0.012	0.5	150	110	10
151.0	152.0	Y123497	Core	0.025	0.5	140	110	10
152.0	153.0	Y123498	Core	0.02	0.5	190	130	10
153.0	154.0	Y123499	Core	0.01	0.5	140	140	10
154.0	154.75	Y123500	Core	0.014	0.5	130	120	10
154.75	155.4	Y124501	Core	0.015	0.5	140	130	10
155.4	156.2	Y124502	Core	0.036	0.5	60	70	10
156.2	156.84	Y124503	Core		0.5	30	40	10
156.84	157.23	Y124505	Core		0.5	20	50	10
157.23	157.88	Y124506	Core		0.5	80	40	10
157.88	158.66	Y124508	Core		0.5	30	20	10
158.66	159.55	Y124509	Core		0.5	5	10	10

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
159.55	160.37	Y124510	Core	0.022	0.5	5	20	10
160.37	161.0	Y124511	Core	0.104	0.5	5	10	10
161.0	161.85	Y124512	Core	0.053	0.5	5	10	10
161.0	161.85	Y124513	Pulp	0.056	0.5	5	10	10
161.85	162.75	Y124514	Core	0.049	0.5	20	50	10
162.75	163.75	Y124515	Core	0.019	0.5	40	90	10
163.75	164.12	Y124516	Core	0.164	0.5	120	140	10
164.12	164.42	Y124517	Core	0.181	1	120	160	10
164.42	165.44	Y124518	Core	0.041	0.5	70	130	10
165.44	166.22	Y124519	Core	0.081	0.5	20	80	10
166.22	167.11	Y124520	Core	0.068	0.5	20	90	10
167.11	168.0	Y124521	Core	0.124	1	40	90	10
168.0	169.0	Y124522	Core	0.034	0.5	70	150	10
169.0	169.66	Y124523	Core	0.021	1	80	170	10
169.66	170.33	Y124524	Core	0.116	0.5	50	90	10
170.33	171.0	Y124525	Core	0.072	0.5	30	60	10
171.0	171.51	Y124526	Core	0.407	0.5	80	70	10
171.51	172.11	Y124528	Core		0.5	10	20	10
172.11	172.68	Y124529	Core		0.5	10	20	10
172.68	173.12	Y124530	Core		1	130	60	40
173.12	173.52	Y124532	Core		1	70	50	10
173.52	174.0	Y124533	Core		3	240	260	80
174.0	175.0	Y124534	Core	0.15	2	230	150	50
175.0	176.0	Y124535	Core	0.527	2	180	110	30

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
176.0	177.0	Y124536	Core	0.432	2	250	150	40
177.0	178.0	Y124537	Core	0.342	1	170	100	20
178.0	179.0	Y124538	Core	0.22	0.5	110	110	10
179.0	180.0	Y124539	Core	0.137	1	130	110	20
179.0	180.0	Y124540	Pulp	0.138	1	130	120	20
180.0	181.0	Y124541	Core	0.171	0.5	100	130	30
181.0	182.0	Y124542	Core	0.028	0.5	70	120	10
182.0	183.0	Y124543	Core	0.07	0.5	100	120	10
183.0	184.0	Y124544	Core	0.075	0.5	110	110	10
184.0	185.0	Y124545	Core	0.036	0.5	130	130	30
185.0	186.0	Y124546	Core	0.066	0.5	170	110	10
186.0	187.0	Y124547	Core	0.02	1	160	130	10
187.0	188.0	Y124548	Core	0.045	0.5	150	120	10
188.0	188.55	Y124549	Core	0.07	0.5	150	170	20
188.55	188.9	Y124551	Core	0.061	1	230	240	50
188.9	189.94	Y124552	Core	0.01	1	150	140	30
189.94	190.43	Y124553	Core	0.029	0.5	270	80	30
190.43	191.0	Y124554	Core	0.0025	0.5	30	90	30
191.0	192.0	Y124555	Core	0.0025	0.5	20	70	20
192.0	193.0	Y124556	Core	0.0025	0.5	20	70	20
193.0	194.0	Y124557	Core	0.0025	1	20	70	10
194.0	194.5	Y124558	Core	0.034	0.5	10	60	10
194.5	195.15	Y124559	Core	0.037	0.5	30	70	20
195.15	196.0	Y124561	Core	0.007	0.5	30	110	20

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
196.0	197.0	Y124562	Core	0.01	0.5	30	90	20
197.0	198.0	Y124563	Core	0.0025	0.5	30	90	10
198.0	199.0	Y124564	Core	0.019	1	50	100	20
199.0	200.0	Y124565	Core	0.078	0.5	50	80	20
200.0	201.0	Y124566	Core	0.007	0.5	30	80	20

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
4.3	6	1.7	1.7	100	0.7	41.18	=000=
6	9	3	2.98	99.33	0.88	29.53	=000=
9	12	3	3	100	0.71	23.67	=000=
12	15	3	2.87	95.67	0.86	29.97	=000=
15	18	3	2.9	96.67	1.51	52.07	=011<
18	21	3	3.04	101.33	1.07	35.2	=001<
21	24	3	2.94	98	0.86	29.25	=001<
24	27	3	2.95	98.33	1.43	48.47	M>11.1<
27	30	3	3.07	102.33	2.22	72.31	M>11.1<
30	33	3	3.02	100.67	2.06	68.21	30<111<
33	36	3	2.92	97.33	2	68.49	M>1.11<
36	39	3	3.08	102.67	1.86	60.39	M>000=
39	42	3	2.9	96.67	2.03	70	=111<
42	45	3	3	100	2.41	80.33	=011<
45	48	3	2.91	97	2.39	82.13	M>111=
48	51	3	3.09	103	2.12	68.61	=001<
51	54	3	3.07	102.33	2.09	68.08	20<111<

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
54	57	3	2.86	95.33	2.45	85.66	0<111<
57	60	3	2.95	98.33	2.82	95.59	M>11.1<
60	63	3	2.93	97.67	1.7	58.02	M>100<
63	66	3	2.95	98.33	1.86	63.05	M>100<
66	69	3	2.9	96.67	1.36	46.9	M>000<M
69	72	3	3.05	101.67	2.67	87.54	<111<
72	75	3	3.05	101.67	2.15	70.49	10<111<
75	78	3	2.93	97.67	1.81	61.77	M>1.11<
78	81	3	3	100	2.18	72.67	M>.111<
81	84	3	2.94	98	2.83	96.26	20<111<
84	87	3	3	100	2.29	76.33	25<111<
87	90	3	3.05	101.67	2.51	82.3	-75<111<
90	93	3	3	100	2.3	76.67	=111<
93	96	3	2.85	95	2.44	85.61	-15<111<
96	99	3	3.07	102.33	2.79	90.88	=111<
99	102	3	3.06	102	2.87	93.79	-25<111<
102	105	3	2.84	94.67	2.76	97.18	+30<111<
105	108	3	3	100	2.48	82.67	M>111.<
108	111	3	3	100	2.14	71.33	M>111<
111	114	3	3.04	101.33	2.55	83.88	N111<
114	117	3	3.05	101.67	2.6	85.25	0<111<
117	120	3	3.02	100.67	2.93	97.02	0<111<
120	123	3	2.96	98.67	2.93	98.99	0<111<
123	126	3	3.06	102	2.57	83.99	0<111<

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
126	129	3	3	100	2.41	80.33	0<111<
129	132	3	3	100	2.84	94.67	M>1.11<
132	135	3	3.06	102	2.35	76.8	0<111<
135	138	3	2.94	98	2.71	92.18	0<111<
138	141	3	2.98	99.33	2.45	82.21	0<111<
141	144	3	2.92	97.33	2.76	94.52	35<111<
144	147	3	3.13	104.33	2.97	94.89	M>11.1<
147	150	3	3.07	102.33	2.24	72.96	10<111<
150	153	3	3	100	2.45	81.67	M>0.11<
153	156	3	2.99	99.67	2.45	81.94	0<111<
156	159	3	3.04	101.33	2.47	81.25	5<111<
159	162	3	2.85	95	2.44	85.61	0<111<
162	165	3	3.18	106	2.62	82.39	M>11.1<
165	168	3	2.98	99.33	2.79	93.62	=111<
168	171	3	2.82	94	2.5	88.65	M>011<
171	174	3	3.1	103.33	2.61	84.19	10<111<
174	177	3	2.81	93.67	2.65	94.31	M>1.11<
177	180	3	3.04	101.33	2.52	82.89	=001<
180	183	3	2.91	97	2.35	80.76	=111<
183	186	3	3.05	101.67	2.42	79.34	-55<111<
186	189	3	3	100	2.93	97.67	125<111<
189	192	3	3.06	102	2.4	78.43	M>1.11<
192	195	3	3.02	100.67	2.56	84.77	180<111<
195	198	3	2.89	96.33	2.44	84.43	-70<111<

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
198	201	3	3.06	102			M>100=

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
9.4	10.7	Dyke					Intermediate dyke also sheared but less developped. Zr/Y varying between 10 and 15.
11.65	11.71	Quartz Vein	30				Quartz vein cross cutting the shearing. White sterile. No min.
20.54	20.73	Dyke	65				Diabase dyke cross cutting the foliation. Not deformed = post tectonic
26.5	31	Quartz Vein					Stockwork quartz vein. White quartz and no min. More dense between 27-27.5 and 29.7-30.2.
32.37	32.5	Dyke	62	0			Diabase dyke going along the shearing
33.16	33.21	Dyke	55	10			Diabase dyke going along the shearing
60.68	63.9	Quartz Vein					Series of quartz vein in shear zone (20%). Following the shearing.
65.84	66.01	Dyke	45	10			Dyke chloritized following the shearing orientation.
78.17	79.26	Quartz Vein					Series of quartz veins (30%) following the foliation in an interflow sediments interval.
81	84.5	Calcite Vein					Intervals with high density of carbonate veins (20%). Py-Po mineralization related to the veins.
111.29	111.39	Quartz Vein	55	270			Quartz vein. No min. Boundary moderately sericitized and carbonated
123.15	123.47	Calcite Vein	50	0			Calcite vein. Sharp contact with basalt
128.31	128.44	Dyke	60	20			Small dyke foliated as much as the basalt. Alteration to sericite of 1cm on the boundary in the basalt.
157.11	157.18	Quartz Vein	35	190			Small quartz vein near the system of quartz vein with mineralization. Shards on the boundary inside the vein. No min
160	160.2	Quartz Vein					Intervals with 7 small quartz vein of 1 cm. No preferential orientation but are all perpendicular to the axis.
172.68	172.82	Stringer	45	30			Stringer of Po with Py and Ccp in quartz veining.
194.55	194.71	Quartz Vein	35	280			Quartz-carbonate vein cross-cutting the foliation. Beta orientation line not reliable.

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
11	Shearing	55									Alpha of the shearing. No beta
17.8	Shearing	55	30								Orientation of the shearing. First place to have a beta angle

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
17.95	Quartz Vein	35	230								Quartz vein completely cross-cutting the shearing
20.5	Shearing	65	10								Orientation of the shearing.
25	Foliation	45	40								general foliation
25.71	Contact	65	20								Lower contact of the diabase dyke
32	Shearing	65	340								Shearing with seritization
32.37	Contact	62	0								Contact of a diabase dyke
33.16	Contact	55	10								Contact of a diabase dyke
33.6	Contact	20	110								Alteration halo contact of the carbonatization. Cross cutting the shearing. Wavy
38	Foliation	60									Foliation in ultramafics
50.7	Contact	50	10								Lower contact of the basalt (flow or enclave?). Foliation inside the unit with the same orientation
52	Shearing	45	350								Orientation of a shearing/foliation in the basalt
60	Shearing	50	30								Shearing in the interflow sediments
63.2	Quartz Vein	35	40								quartz vein in the shearing following the general orientation of the shear
66	Dyke	45	10								Dyke following the general orientation of the shear
69	Fold	55	10								Foliation in the graphitic shale.
72	Flow Banding	40	340								Orientation of a basalt flow between horizon of graphititc shale
76.2	Foliation	55	340								Foliation in a interflow sediments interval
83	Foliation	60	345								Foliation in the basalt
96	Foliation	65	310								Foliation in the basalt
109.48	Contact	30	350								Top contact of the quartz vein in the basalt.
110.29	Contact	60	40								Lower contact of the quartz vein in the basalt
111.37	Quartz Vein	55	270								Quartz vein of 5 cm with sericitization around it.
116	Foliation	55	335								General foliation of the basalt

Hole Number: QK-18-002 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
123.15	Calcite Vein	50	0								Calcite vein following the foliation.
128.31	Dyke	60	20								Small dyke along the foliation also foliated.
131	Foliation	55	350								General orientation of the foliation in the basalt
141	Foliation	60	60								Orientation of the foliation of the are in the basalt.
148	Foliation	60	10								Foliation in the basalt. General orientation.
155	Foliation	65	340								Foliation with the sericite.
156.25	Quartz Vein	45	150								Small 1 cm quartz vein cross-cutting the general foliation. Sterile.
156.76	Quartz Vein	25	210								Quartz vein 1 cm cross-cutting the general foliation. Small shard on boundary.
157.18	Quartz Vein	35	190								Contact of a quartz vein with shard.
157.5	Quartz Vein	60	20								Orientation of the system of quartz vein with Py-Po-As-Au mineralization. Same as the general foliation.
161.5	Quartz Vein	40	0								Preferential orientation of the quartz vein system.
165.5	Foliation	55	20								Foliation. Orientation taken in a interval with moderate sericitization.
170.2	Foliation	55	20								Foliation of the area.
171.25	Quartz Vein	80	320								Quartz vein with shards. White and no min
172.82	Stringer	45	30								Stringer of Po
172.95	Quartz Vein	20	270								Series of small quartz vein cutting through the main quartz vein. cross-cutting fabric. Almost En echelon. White and no min
173.45	Quartz Vein	20	290								Same quartz vein than the one at 172.95. Only one vein of 2 cm. one of the side finish exactly at the contact of the main quartz vein and the shear zone but in the opposite direction.
174	Shearing	55	30								Shearing in the sulphidic interflow sediments.
179	Shearing	60	340								Shearing in the sulphidic interflow sediments. Beta orientation line become not reliable after to the end of the hole.
187	Foliation										Alpha of the foliation
196	Foliation										Alpha of the foliation

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 14, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:**	6,824,850
Claim Number:	2439364	**Drilling Completed:**	Aug 15, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:**	180	**Easting:**	490,415
Property:	Gerfaut South	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	102	**Elevation:**	374.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	4.54	**OB, Overburden**					
4.54	39.0	**V3B, Basalt**		Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Green
39.0	39.45	**I1N, Quartz Vein**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	White
39.45	49.6	**V3B, Basalt**		Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
4.53	38.3	Pyrite	Trace	0.01	Trace of euhedral pyrite along the hole. Only present in basalt in small corridor of 1 to 5 cm. Probably related to flow contact.
38.3	38.32	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Pyrite at the boundary of a small quartz vein
38.32	72	Pyrite	Trace	0.01	Trace of euhedral pyrite along the hole. Only present in basalt in small corridor of 1 to 5 cm. Probably related to flow contact.
72	102	Pyrrhotite	Trace	0.05	Trace of very fine pyrrhotite inside fragmental intervals. Trace of euhedral pyrite along the hole. Only present in basalt in small corridor of 1 to 5 cm. Probably related to flow contact.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
37.1	39	Along Foliation	Calcite	Strong	Moderate to strong calcification and moderate chloritization related to the quartz-carbonate vein. Increasing as it approaches the vein.
39.45	43.5	Along Foliation	Calcite	Strong	Moderate to strong calcification and moderate chloritization related to the quartz-carbonate vein. Decreasing as it goes further the vein.
60.1	60.59	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate calcification in basalt before mafic dyke.
62.77	63.1	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate calcification in basalt after mafic dyke.

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
49.6	49.79	**I1N, Quartz Vein**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	White
49.79	60.59	**V3B, Basalt**		Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Green
60.59	61.77	**I3, Intrusive Mafic Rock**		Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
61.77	62.4	**I1N, Quartz Vein**			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	White
62.4	62.77	**I3, Intrusive Mafic Rock**		Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
62.77	69.07	**V3B, Basalt**		Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Green
69.07	69.18	**I1N, Quartz Vein**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	White

Mineralization

From	To	Type	Style	%

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
68.4	69.07	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate calcification related to quartz vein. Increasing towards vqtz.
69.18	70.6	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate calcification with moderate chloritization where there is more calcite veins. Related to quartz vein. More intense in the last meter.
89	96	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate calcification in a area with more foliation.
96	102	Along Foliation	Calcite	Weak	Weak to moderate frequence of calcite veins along the foliation. Different from the rest of the drill hole.

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
69.18	74.2	V3B, Basalt		Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Green
74.2	74.83	I3, Intrusive Mafic Rock		Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
74.83	102.0	V3B, Basalt		Foliated	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Light	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
6.0	7.0	Y124567	Core	0.0025	0.5	80	90	10
12.0	13.0	Y124568	Core	0.0025	0.5	60	90	10
18.0	19.0	Y124569	Core	0.0025	0.5	60	90	10
18.0	19.0	Y124570	Pulp	0.0025	0.5	60	280	130
24.0	25.0	Y124571	Core	0.0025	0.5	70	90	10
30.0	31.0	Y124572	Core	0.0025	0.5	60	90	10
35.0	36.0	Y124573	Core	0.0025	0.5	60	90	10
36.0	37.0	Y124574	Core	0.0025	0.5	60	90	20
37.0	38.0	Y124575	Core	0.0025	0.5	50	100	10
38.0	38.39	Y124576	Core	0.052	0.5	50	90	20
38.39	39.0	Y124577	Core	0.007	0.5	40	110	20
39.0	39.46	Y124578	Core	0.0025	0.5	10	20	20

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
39.46	40.0	Y124579	Core	0.0025	0.5	30	80	20
40.0	41.0	Y124581	Core	0.0025	1	40	90	10
41.0	42.0	Y124582	Core	0.0025	0.5	50	90	10
42.0	43.0	Y124583	Core	0.0025	0.5	50	100	10
43.0	44.0	Y124584	Core	0.0025	0.5	60	90	20
44.0	45.0	Y124585	Core	0.0025	0.5	90	80	10
45.0	46.0	Y124586	Core	0.0025	0.5	70	80	10
46.0	47.0	Y124587	Core	0.0025	0.5	60	100	10
47.0	48.0	Y124588	Core	0.005	0.5	60	90	10
48.0	49.0	Y124589	Core	0.0025	0.5	60	90	10
49.0	49.58	Y124590	Core	0.0025	0.5	60	90	10
49.58	49.88	Y124591	Core	0.0025	0.5	70	70	10
49.88	51.0	Y124593	Core	0.0025	0.5	50	110	10
51.0	52.0	Y124594	Core	0.025	0.5	50	120	10
58.0	59.0	Y124595	Core	0.0025	0.5	50	90	10
59.0	60.0	Y124596	Core	0.0025	0.5	60	90	10
60.0	60.68	Y124597	Core	0.0025	0.5	50	90	10
60.68	61.77	Y124598	Core	0.0025	0.5	20	110	10
61.77	62.41	Y124599	Core	0.0025	0.5	10	60	10
61.77	62.41	Y124600	Pulp	0.0025	0.5	10	60	10
62.41	62.78	Y124601	Core	0.0025	0.5	5	110	10
62.78	64.0	Y124602	Core	0.0025	0.5	90	90	10
64.0	65.0	Y124603	Core	0.0025	0.5	70	80	10
65.0	66.0	Y124604	Core	0.0025	0.5	80	90	10

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF AE

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
66.0	67.0	Y124605	Core	0.0025	0.5	60	90	10
67.0	68.0	Y124606	Core	0.0025	0.5	60	90	10
68.0	69.0	Y124607	Core	0.0025	0.5	50	90	10
69.0	69.3	Y124608	Core	0.021	0.5	20	70	10
69.3	70.0	Y124609	Core	0.0025	0.5	80	90	10
70.0	71.0	Y124611	Core	0.0025	0.5	70	90	10
71.0	72.0	Y124612	Core	0.0025	0.5	50	90	10
72.0	73.3	Y124613	Core	0.0025	0.5	50	100	10
73.3	74.2	Y124614	Core	0.0025	0.5	70	70	10
74.2	74.83	Y124615	Core	0.0025	0.5	40	90	10
74.83	76.0	Y124616	Core	0.0025	0.5	70	90	10
76.0	77.0	Y124617	Core	0.0025	0.5	70	90	10
83.0	84.0	Y124618	Core	0.0025	0.5	50	90	10
87.0	88.0	Y124619	Core	0.0025	0.5	60	90	10
88.0	89.0	Y124621	Core	0.0025	0.5	50	90	10
89.0	90.0	Y124622	Core	0.0025	0.5	40	90	10
90.0	91.0	Y124623	Core	0.0025	0.5	50	80	10
91.0	92.0	Y124624	Core	0.0025	0.5	50	90	10
92.0	93.0	Y124625	Core	0.0025	0.5	80	90	10
93.0	94.0	Y124626	Core	0.0025	0.5	70	90	10
94.0	95.0	Y124627	Core	0.005	0.5	50	80	10
95.0	96.0	Y124628	Core	0.0025	0.5	60	80	10
96.0	97.0	Y124629	Core	0.0025	0.5	60	80	10
96.0	97.0	Y124630	Pulp	0.0025	0.5	60	80	10

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF AE

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
97.0	98.0	Y124631	Core	0.0025	0.5	60	90	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
4.54	6	1.46	1.46	100	0.56	38.36	=00=
6	9	3	2.96	98.67	2.68	90.54	=111<M
9	12	3	3.04	101.33	2.79	91.78	<111<
12	15	3	2.93	97.67	2.73	93.17	-15<111<
15	18	3	3.07	102.33	2.93	95.44	0<111<
18	21	3	3.02	100.67	2.92	96.69	0<111<
21	24	3	3	100	2.81	93.67	0<111<
24	27	3	3	100	2.79	93	0<111<
27	30	3	3.03	101	2.87	94.72	0<111<
30	33	3	3	100	3	100	140<111<
33	36	3	2.95	98.33	2.95	100	-140<111<
36	39	3	3	100	2.49	83	M>111=
39	42	3	3.07	102.33	2.61	85.02	=001<
42	45	3	2.95	98.33	2.39	81.02	M>1.11<
45	48	3	2.95	98.33	2.95	100	-35<111<
48	51	3	3.09	103	3.09	100	125<111<
51	54	3	2.97	99	2.97	100	-80<111<
54	57	3	2.95	98.33	2.75	93.22	-60<111<
57	60	3	3.08	102.67	3	97.4	40<111<
60	63	3	2.94	98	2.28	77.55	M>101<
63	66	3	2.92	97.33	2.64	90.41	-10<111<

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF AC

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
66	69	3	3.12	104	2.7	86.54	M>111.<
69	72	3	2.88	96	2.66	92.36	=111<
72	75	3	3.03	101	2.68	88.45	M>11.1<
75	78	3	2.98	99.33	2.83	94.97	M>111>
78	81	3	3	100	2.55	85	M>1.11<
81	84	3	2.96	98.67	2.61	88.18	10<111<
84	87	3	3.13	104.33	2.75	87.86	M>111=
87	90	3	2.94	98	2.44	82.99	=111<
90	93	3	2.98	99.33	1.76	59.06	-30<111<
93	96	3	2.99	99.67	2.62	87.63	-15<111<
96	99	3	3.06	102	2.9	94.77	-40<111<
99	102	3	2.96	98.67	2.15	72.64	M>11.1<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
37.6	39	Foliation	60	40			Moderate foliation increasing to the quartz-carbonate vein.
39.45	43	Foliation	75	300			Moderate foliation after a quartz-carbonate vein. Decreasing in intensity as it goes further away.
68	70.9	Foliation	65	280			Moderate foliation in area near quartz vein.
89.23	96	Foliation	70	280			Moderate foliation in the basalt with moderate calcite veins

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
13	Foliation	45	310								General foliation in the basalt
24	Foliation	50	310								General foliation in the basalt
30.25	Quartz Vein	80	160								Quartz-carbonate vein of 3 cm. No min.
36	Foliation	70	10								Foliation in the basalt

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-003 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
38.33	Quartz Vein	55	0								Small quartz vein of 2 cm. Pyrite at the top contact of the vqtz in 0.5 cm inside the basalt.
38.5	Foliation	60	40								Foliation before quartz-carbonate vein related to quartz-carbonate vein.
41	Foliation	75	300								Foliation after quartz-carbonate vein related to quartz-carbonate vein.
47	Foliation	70	350								General foliation of the basalt
49.66	Quartz Vein	70	0								Contact of quartz vein.
51.57	Calcite Vein	20	150								Calcite vein cross-cutting the foliation in the basalt. No min. 5 similar calcite vein with similar orientation between 51 and 60 meters.
60.46	Contact	55	330								Top contact of the mafic dyke
62.41	Calcite Vein	75	310								Orientation of the carbonate-quartz vein in the mafic dyke.
62.78	Contact	75	10								Lower contact of the mafic dyke.
68.5	Foliation	65	280								Moderate foliation
69.18	Quartz Vein										Alpha of a vqtz. No beta orientation line.
74.23	Quartz Vein	90	0								Quartz vein sterile no min at the top of the mafic dyke
74.83	Contact	75	170								Lower contact of a mafic dyke
83	Foliation	70	320								Weak general foliation in the basalt.
91	Foliation	70	280								Orientation of an area with moderate foliation with moderate calcification in the basalt
98	Foliation	70	320								General foliation in the basalt.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 17, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:** 6,825,007
Claim Number:	2431747	**Drilling Completed:**	Aug 19, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:**	180	**Easting:** 489,832
Property:	Gerfaut South	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	153	**Elevation:** 363.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW			**Logged By**
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:** AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**
Operator:	OMC							**Geologist 3:**
								Geologist 4:

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1696 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
3.16	54.36	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey-Green
54.36	57.0	**I1N, Quartz Vein**					
57.0	57.98	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
57.98	61.56	**I3, Intrusive Mafic Rock**		Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
42	44	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Pyrite in basalt around a quartz vein with presence of Ccp in it.
51	54.32	Pyrite	Disseminated	0.05	Some pyrite grains in the basalt where the foliation is stronger.
55	55.3	Chalcopyrite	Fracture/Vein Controlled	0.05	Presence of Ccp and Gn in a 3 cm quartz vein with low angle cross cutting the foliation. Belongs to second set of quartz veins.
66	69.8	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite in shear zone

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
27	45	Banded	Albitization	Weak	Weak albitization and epidotization banded in the basalt giving a more green clear colour and hardness in the intervals.
45	53.36	Along Foliation	Calcite	Strong	Moderate to strong calcification along foliation. Increase towards the quartz veins.
53.36	53.57	Along Foliation	Calcite	Strong	Intervals with weathering.
53.57	54.36	Along Foliation	Calcite	Strong	Moderate to strong calcification along foliation. Increase towards the quartz veins.

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
61.56	66.0	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
66.0	69.83	**ShrZ, Shear Zone**		Sheared			
69.83	70.25	**I1N, Quartz Vein**					
70.25	130.3	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
130.3	132.88	**I1N, Quartz Vein**					
132.88	134.12	**V3P7, Mafic Pyroclastic Breccia**				Medium	Grey-Green
134.12	153.0	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
70	72	Pyrite	Disseminated	0.05	Disseminated pyrite in foliated basalt after quartz veins.
87.2	87.4	Pyrite	Disseminated	5	Interval in basalt with 5% euhedral sub-euhedral disseminated pyrite. Only interval in all basalt.
117	130	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.01	Pyrite in some quartz-calcite veins in the interval.
130	133	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Pyrite in the quartz-calcite veins that follow the core axis.
133	144.4	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.01	Pyrite fracture controlled.
144.4	153	Pyrite	Disseminated	0.25	Pyrite euhedral in basalt inside the foliated interval.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
54.36	57	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak calcite veins in basalt intervals. Weak fuchsite on the boundary of the quartz veins.
58.49	59.48	Along Foliation	Calcite	Strong	Intervals of strong calcification and weathering
59.48	61.56	Pervasive	Calcite	Weak	Weak pervasive calcite in dyke.
61.56	66	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate calcification along foliation in basalt
66	69.83	Along Foliation	Calcite	Strong	Strong calcification along the shear with band of sericitization weak to moderate following the orientation of the shear
69.83	70.25	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Few calcite veins and fuchsite with the quartz vein.
70.25	77	Along Foliation	Calcite	Moderate	Moderate to strong calcite along foliation with calcite veins.
77	81	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Few calcite veins in the intervals.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
								81	81.18	Fracture/Vein Controlled	Albitization	Moderate
										Comments interval of higher albitization. Filled with calcite veinlets		
								81.18	105	Banded	Albitization	Weak
										Comments Weak band of albitization-epidotization in basalt like the basalt before the quartz veins. Rare calcite veins.		
								120	123	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate
										Comments Intervals with 15% Calcite veins.		
								127	129.5	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate
										Comments Intervals with 15% Calcite veins.		
								130.3	132.88	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate
										Comments Calcite along the quartz vein.		
								132.88	134.12	Patchy	Albitization	Weak
										Comments Fragment altered to albitization-epidotization in the breccia.		
								134.12	147	Along Foliation	Calcite	Moderate
										Comments Band of albitization in basalt. Moderate calcification along foliation.		
								147	153	Along Foliation	Calcite	Moderate
										Comments Moderate calcification and chloritization along foliation		

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

9.0	10.0	Y124632	Core	0.0025	0.5	60	90	10
15.0	16.0	Y124633	Core	0.0025	0.5	70	90	10
21.0	22.0	Y124634	Core	0.0025	0.5	70	80	10
27.0	28.0	Y124635	Core	0.0025	0.5	110	130	10
28.0	29.0	Y124636	Core	0.0025	0.5	90	160	20
29.0	30.0	Y124637	Core	0.0025	0.5	140	120	20
30.0	31.0	Y124638	Core	0.0025	0.5	90	90	10
31.0	32.0	Y124639	Core	0.0025	0.5	70	100	10
32.0	33.0	Y124641	Core	0.0025	0.5	60	100	10
33.0	34.0	Y124642	Core	0.0025	0.5	70	80	10
34.0	35.0	Y124643	Core	0.0025	0.5	70	110	20
35.0	36.0	Y124644	Core	0.0025	0.5	100	60	10
36.0	37.0	Y124645	Core	0.0025	0.5	120	90	20
37.0	38.0	Y124646	Core	0.0025	0.5	80	100	10
38.0	39.0	Y124647	Core	0.0025	0.5	70	90	10
39.0	40.0	Y124648	Core	0.0025	0.5	90	90	10
40.0	41.09	Y124649	Core	0.0025	0.5	80	100	10
41.09	42.32	Y124650	Core	0.0025	0.5	80	110	20
42.32	42.93	Y124651	Core	0.0025	0.5	50	100	10
42.93	43.45	Y124653	Core	0.013	0.5	60	100	10
43.45	44.5	Y124654	Core	0.0025	0.5	30	100	20
44.5	45.5	Y124655	Core	0.0025	0.5	40	90	10
50.5	51.5	Y124656	Core	0.0025	0.5	60	90	10
51.5	52.5	Y124657	Core	0.0025	0.5	60	90	10
52.5	53.45	Y124658	Core	0.0025	0.5	60	90	10

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
53.45	54.36	Y124659	Core	0.012	0.5	140	100	20
53.45	54.36	Y124660	Pulp	0.006	0.5	140	90	10
54.36	54.82	Y124661	Core	0.052	0.5	130	100	10
45.5	47.0	Y124662	Core	0.034	0.5	60	90	10
47.0	48.5	Y124663	Core	0.0025	0.5	40	90	10
48.5	49.5	Y124664	Core	0.0025	0.5	40	90	10
49.5	50.5	Y124665	Core	0.0025	0.5	100	90	10
54.82	55.32	Y124666	Core	0.225	0.5	210	40	20
55.32	56.18	Y124667	Core	0.079	0.5	30	30	20
56.18	56.79	Y124668	Core	0.037	0.5	40	90	10
56.79	57.75	Y124669	Core	0.044	0.5	40	90	10
57.75	58.45	Y124671	Core	0.0025	0.5	30	70	10
58.45	59.53	Y124672	Core	0.017	0.5	30	80	10
59.53	60.5	Y124673	Core	0.0025	0.5	20	80	10
60.5	61.5	Y124674	Core	0.0025	0.5	40	80	10
61.5	62.3	Y124675	Core	0.0025	0.5	70	70	10
62.3	63.0	Y124676	Core	0.0025	0.5	60	80	10
63.0	64.0	Y124677	Core	0.073	0.5	60	80	20
64.0	65.0	Y124678	Core	0.008	0.5	70	80	10
65.0	66.0	Y124679	Core	0.0025	0.5	70	80	10
66.0	67.0	Y124681	Core	0.0025	0.5	70	80	10
67.0	68.0	Y124682	Core	0.0025	0.5	60	80	10
68.0	69.0	Y124683	Core	0.0025	0.5	50	70	10
69.0	69.7	Y124684	Core	0.005	0.5	40	80	10

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
69.7	70.35	Y124685	Core	0.047	0.5	40	60	10
70.35	71.0	Y124686	Core	0.0025	0.5	70	80	10
71.0	72.0	Y124687	Core	0.015	0.5	70	110	10
72.0	72.3	Y124688	Core	0.027	0.5	80	90	10
73.0	74.0	Y124689	Core	0.0025	0.5	70	100	10
73.0	74.0	Y124690	Pulp	0.0025	0.5	70	100	10
74.0	75.0	Y124691	Core	0.0025	0.5	50	80	10
75.0	76.0	Y124692	Core	0.0025	0.5	70	100	10
76.0	77.0	Y124693	Core	0.026	0.5	60	80	10
77.0	78.0	Y124694	Core	0.019	0.5	70	90	10
78.0	79.0	Y124695	Core	0.0025	0.5	70	90	10
79.0	80.0	Y124696	Core	0.0025	0.5	40	80	10
80.0	81.0	Y124697	Core	0.0025	0.5	60	90	10
81.0	82.0	Y124698	Core	0.0025	0.5	70	80	10
82.0	83.0	Y124699	Core	0.0025	0.5	80	90	10
83.0	84.0	Y124701	Core	0.0025	0.5	60	90	10
90.0	91.0	Y124702	Core	0.0025	0.5	50	90	10
97.0	98.0	Y124703	Core	0.0025	0.5	10	80	10
98.0	98.77	Y124704	Core	0.0025	0.5	30	50	10
98.77	99.73	Y124705	Core	0.0025	0.5	10	100	10
99.73	101.0	Y124706	Core	0.0025	0.5	80	90	10
101.0	102.0	Y124707	Core	0.0025	0.5	50	100	10
102.0	103.0	Y124708	Core	0.0025	0.5	60	90	10
103.0	104.0	Y124709	Core	0.0025	0.5	70	80	10

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
104.0	105.0	Y124711	Core	0.0025	0.5	80	90	10
105.0	106.0	Y124712	Core	0.0025	0.5	70	80	10
106.0	107.0	Y124713	Core	0.0025	0.5	70	90	10
107.0	108.0	Y124714	Core	0.0025	0.5	90	80	10
108.0	109.0	Y124715	Core	0.0025	0.5	70	90	10
109.0	110.0	Y124716	Core	0.0025	0.5	70	90	10
110.0	111.0	Y124717	Core	0.0025	0.5	70	90	10
111.0	112.0	Y124718	Core	0.0025	0.5	70	90	10
112.0	113.0	Y124719	Core	0.0025	0.5	60	90	10
113.0	114.0	Y124721	Core	0.0025	0.5	80	80	10
114.0	115.0	Y124723	Core	0.0025	0.5	70	90	10
115.0	116.0	Y124724	Core	0.0025	0.5	80	90	10
116.0	117.0	Y124725	Core	0.0025	0.5	70	90	10
117.0	118.0	Y124726	Core	0.0025	0.5	70	90	10
118.0	119.0	Y124727	Core	0.0025	0.5	70	100	10
119.0	120.0	Y124728	Core	0.0025	0.5	70	90	10
120.0	121.0	Y124729	Core	0.0025	0.5	90	120	20
120.0	121.0	Y124730	Pulp	0.0025	0.5	90	90	10
121.0	122.0	Y124731	Core	0.0025	0.5	90	90	10
122.0	123.0	Y124732	Core	0.0025	0.5	90	90	10
123.0	124.0	Y124733	Core	0.0025	0.5	70	90	10
124.0	125.0	Y124734	Core	0.0025	0.5	70	90	10
125.0	126.0	Y124735	Core	0.0025	0.5	80	90	10
126.0	127.0	Y124736	Core	0.0025	0.5	70	90	10

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
127.0	128.0	Y124737	Core	0.0025	0.5	60	80	10
128.0	129.0	Y124738	Core	0.0025	0.5	60	90	10
129.0	130.0	Y124739	Core	0.0025	0.5	80	90	10
130.0	131.0	Y124741	Core	0.0025	0.5	50	60	10
131.0	132.0	Y124742	Core	0.007	0.5	110	60	10
132.0	133.0	Y124743	Core	0.0025	0.5	50	80	10
133.0	134.15	Y124744	Core	0.0025	0.5	60	90	10
134.15	135.09	Y124745	Core	0.0025	0.5	60	90	10
135.09	136.0	Y124746	Core	0.0025	0.5	60	90	10
136.0	136.73	Y124747	Core	0.0025	0.5	70	100	10
136.73	137.34	Y124748	Core	0.0025	0.5	50	80	10
137.34	138.0	Y124749	Core	0.011	0.5	60	100	10
138.0	139.0	Y124751	Core	0.0025	0.5	90	90	10
139.0	139.71	Y124722	Core	0.0025	0.5	100	90	10
139.71	140.59	Y124752	Core	0.0025	0.5	40	90	20
140.59	142.0	Y124753	Core	0.0025	1	60	110	10
142.0	143.0	Y124754	Core	0.0025	0.5	40	130	10
143.0	144.0	Y124755	Core	0.006	0.5	40	130	10
144.0	145.0	Y124756	Core	0.006	0.5	50	110	10
145.0	146.0	Y124757	Core	0.0025	0.5	50	110	10
146.0	147.0	Y124758	Core	0.0025	0.5	40	90	10
147.0	148.0	Y124759	Core	0.015	0.5	40	90	10
147.0	148.0	Y124760	Pulp	0.012	0.5	40	90	10
148.0	149.0	Y124761	Core	0.028	0.5	50	90	10

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
149.0	150.3	Y124762	Core	0.081	0.5	130	80	10
150.3	151.0	Y124763	Core	0.0025	0.5	40	80	10
151.0	152.0	Y124764	Core	0.061	0.5	100	100	10
152.0	153.0	Y124765	Core	0.066	0.5	110	130	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3.16	6	2.84	2.84	100	2.45	86.27	=111<
6	9	3	2.89	96.33	2.1	72.66	<111<
9	12	3	2.97	99	2.63	88.55	0<111<
12	15	3	2.97	99	2.97	100	0<111<
15	18	3	2.97	99	2.89	97.31	0<111<
18	21	3	3.06	102	2.88	94.12	0<111<
21	24	3	2.94	98	2.89	98.3	0<111<
24	27	3	3.01	100.33	2.94	97.67	0<111<
27	30	3	3.2	106.67	2.64	82.5	10<111<
30	33	3	3.02	100.67	2.8	92.72	10<111<
33	36	3	3.03	101	2.86	94.39	M>1.11<
36	39	3	2.89	96.33	2.7	93.43	M>11.1<
39	42	3	2.99	99.67	2.86	95.65	0<111<
42	45	3	2.96	98.67	2.75	92.91	M>1.11<
45	48	3	2.93	97.67	2.28	77.82	M>111.<
48	51	3	3.08	102.67	2.72	88.31	M>1.11<
51	54	3	2.95	98.33	2.27	76.95	M>11>-10<1<
54	57	3	3.1	103.33	2.42	78.06	-5<111<

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
57	60	3	3.01	100.33	2.51	83.39	0<111<
60	63	3	2.96	98.67	2.32	78.38	M>11.1<
63	66	3	3.03	101	2.37	78.22	-130<111<
66	69	3	3.02	100.67	2.37	78.48	130<111<
69	72	3	2.94	98	2.28	77.55	-40<111<
72	75	3	3.07	102.33	2.55	83.06	90<111<
75	78	3	2.96	98.67	2.71	91.55	-90<111<
78	81	3	3.1	103.33	3.02	97.42	40<111<
81	84	3	2.97	99	2.8	94.28	20<111<
84	87	3	3.05	101.67	2.92	95.74	-20<111<
87	90	3	2.95	98.33	2.9	98.31	45<111<
90	93	3	2.93	97.67	2.8	95.56	-40<111<
93	96	3	3.08	102.67	2.91	94.48	-5<111<
96	99	3	3.06	102	2.39	78.1	0<111<
99	102	3	3.08	102.67	2.91	94.48	0<111<
102	105	3	2.99	99.67	2.83	94.65	-20<111<
105	108	3	2.9	96.67	2.74	94.48	10<111<
108	111	3	2.86	95.33	2.58	90.21	0<111<
111	114	3	3.1	103.33	2.85	91.94	0<111<
114	117	3	3.04	101.33	2.79	91.78	0<111<
117	120	3	3	100	2.95	98.33	0<111<
120	123	3	3.02	100.67	2.4	79.47	-10<111<
123	126	3	3	100	2.74	91.33	-10<111<
126	129	3	2.99	99.67	2.79	93.31	0<111<

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
129	132	3	2.98	99.33	2.49	83.56	0<111<
132	135	3	3.09	103	2.79	90.29	0<111<
135	138	3	3	100	2.5	83.33	M>11.1<
138	141	3	3	100	2.82	94	-10<111<
141	144	3	3.03	101	2.84	93.73	0<111<
144	147	3	3	100	2.91	97	M>1.11<
147	150	3	2.94	98	2.66	90.48	-15<111<
150	153	3	3.03	101	2.82	93.07	-15<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
35	37	Quartz Vein					Intervals with 5% quartz vein
47.66	47.95	Gouge (Fault)	80	230			Gouge fault in basalt. Sharp contact
49	54.36	Foliation	70	320			Moderate to strong foliation. Increase as it get closer to the Vqtz. The last meter have more small quartz veins (10%) of 1-2 cm with no min.
54.36	54.49	Quartz Vein	75				Vqtz 1. Oxidation in fracture. No min.
54.94	55.04	Quartz Vein	80	10			Vqtz 1. Fuchsite on boundary. No min.
55.07	55.14	Quartz Vein	70	10			Vqtz 1. Fuchsite. No min
55.15	55.2	Quartz Vein	20	180			Vqtz 2. Ccp and Gn with tourmaline? Cut over first set of vqtz.
55.39	55.56	Quartz Vein	80	350			Vqtz 1. Not continous. Many small Vqtz of 1 to 3 cm. Fuchsite on boundary. No min,
55.56	56.18	Quartz Vein	75	350			Vqtz 1. Large quartz vein. White and no min. Interval from 56.78 to 56.86 with tourmaline following second quartz vein set orientation.
56.46	56.67	Quartz Vein	75	30			Vqtz 1. Many small vqtz of 1 to 2 cm. No min.
56.67	56.7	Quartz Vein	10	180			Vqtz 2. No min.
56.84	56.89	Quartz Vein	70	20			Vqtz 1. Fuchsite. No min.
56.89	57	Quartz Vein	15	180			Vqtz 2. No min.
58.27	59.83	Foliation	55	330			Foliation in dyke with high calcification and weathering.

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
70	77	Foliation					Foliation after shear zone and quartz vein.
98.8	99.5	Quartz Vein					Interval with 5% quartz veins.
120	123	Quartz Vein					Interval with 15% quartz-calcite veins with different orientation
127	129.3	Quartz Vein					Interval with 15% quartz-calcite veins with different orientations.
136.92	137.33	Quartz Vein	60	330			Interval with 30% quartz-calcite veins following a same orientation
139.73	140.05	Quartz Vein	55	340			Interval with 30% quartz-calcite veins following a same orientation
140.8	153	Foliation	60	320			Moderate to strong foliation.

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
14	Foliation	65	320								General foliation in the basalt
22	Foliation	65	320								General foliation in the basalt
29.53	Quartz Vein	60	170								Quartz vein of 3cm. White and no min
42.66	Quartz Vein	10	320								Quartz vein with Ccp and Py. 2 to 4 cm wide
47.9	Gouge (Fault)	80	230								Gouge fault in basalt
52.5	Foliation	70	325								Moderate to strong foliation.
54.36	Quartz Vein	70	220								Upper contact of a quartz vein of 12 cm. No apparent mineralization with oxidation in frature.
54.48	Quartz Vein	75	50								Lower contact of same quartz vein.
55.16	Quartz Vein	20	180								Quartz vein with Ccp and Gn 0.05%. Cut over firdst set of vqtz
55.24	Quartz Vein	80	10								Quartz vein first set orientation
55.81	Quartz Vein	15	180								Tourmaline in quartz vein. Belonging to vqtz 2?
57.55	Quartz Vein	25	180								Vqtz 2. White no min.
59	Foliation	55	330								Foliation in dyke
65	Foliation	65	80								Strong foliation in basalt. Beta to correct.
69	Shearing	65	340								Shearing with calcification and seritization.

Hole Number: QK-18-004 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
69.87	Quartz Vein	85	0								Quartz vein after shear zone. Vqtz 1. Fuchsite and no min.
72	Foliation	55	310								Foliation in basalt after shear zone. Decreasing.
83.12	Calcite Vein	15	0								Calcite-quartz vein. Pinkish. No min.
92	Calcite Vein	30	300								Calcite vein with chlorite. No min. Rare in the basalt.
107.39	Quartz Vein	80	290								Quartz vein of 4 cm. White no min.
117.51	Foliation	65	310								Weak foliation in basalt
120.05	Quartz Vein	25	320								Quartz vein 3 cm. No min
128.5	Quartz Vein	40	320								Quartz-Calcite veins in a interval with similar veins with same orientation.
128.77	Quartz Vein	20	190								Quartz-calcite vein cutting other quartz vein (Vqtz2)
130.53	Quartz Vein	5	0								Quartz-Calcite veins along the core axis. Orientation when the vein enters the core.
132.8	Quartz Vein	5	0								Quartz-Calcite veins along the core axis. Orientation when the vein exit the core.
136	Foliation	60	320								Foliation in basalt
137	Quartz Vein	60	330								Interval with 30% Vqtz along foliation.
140	Quartz Vein	55	330								Interval with 30% Vqtz along foliation.
147	Foliation	60	330								Moderate foliation in basalt.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 19, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:**	6,824,118
Claim Number:	2334833	**Drilling Completed:**	Aug 21, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:**	170	**Easting:**	483,486
Property:		**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	168	**Elevation:**	374.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
3.11	10.0	**I2, Intrusive Intermediate Rock**					
10.0	13.91	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
13.91	18.98	**I2, Intrusive Intermediate Rock**					
18.98	20.19	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey-Green
20.19	23.85	**I2, Intrusive Intermediate Rock**					

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
3.11	10	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	Euheral pyrite in quartz veins and also disseminated in the intrusive. Fine grained
10	13.91	Pyrite	Disseminated	0.5	Euhedral. Fine grained
13.91	18.98	Pyrite	Disseminated	0.75	Euhedral disseminated pyrite in the intrusion. Some controlled by quartz veins. Fine and sometimes medium grained
18.98	20.19	Pyrite	Disseminated	0.5	Disseminated euhedral pyrite. More concentrated at the lower contact. Fine grained

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
3.11	10	Pervasive	Silicification	Moderate	Intrusive silicified with a very weak sericitization.
10	13.91	Pervasive	Silicification	Weak	Basalt that seems weakly sericitized and silicified afterward. The hardness is too hard for sericitization but too smooth for complete silicification
13.91	18.98	Pervasive	Silicification	Moderate	Intrusive silicified. Very weak patch of sericitization?
18.98	20.19	Pervasive	Sericitization	Weak	Weak sericitization of the basalt. Seems more pervasive than along foliation or banded.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
23.85	45.0	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
45.0	49.7	**V3F, Magnesian Basalt (>9% MgO)**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
49.7	51.39	**I3, Intrusive Mafic Rock**		Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
51.39	65.11	**V3F, Magnesian Basalt (>9% MgO)**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
65.11	66.9	**I2, Intrusive Intermediate Rock**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Green
66.9	75.22	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
75.22	78.92	**I4, Intrusive Ultramafic/Ultrabasic Rock**		Foliated		Dark	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
20.19	23.85	Pyrite	Disseminated	0.75	Euhedral disseminated pyrite in the intrusion. Some controlled by quartz veins. Fine grained
23.85	45	Pyrite	Disseminated	0.5	Disseminated euhedral pyrite finew grained. Decrease in percentage and become very fine grained from 40 to 45
45	65.11	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite in the magnesian basalt. Concentrated in rare band. Euhedral fine grained. 0.1% on the contact with the intermediate felsci? dyke.
65.11	66.9	Pyrite	Disseminated	0.1	Disseminated euhedral pyrite in the dyke.
66.9	75.22	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite in basalt.
75.22	106	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite in ultramafics. Fracture controlled and in intervals more altered (flow contact?)
106	150.4	Pyrite	Trace	0.01	Very rare pyrite in fracture in the andesite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
20.19	23.85	Pervasive	Silicification	Moderate	Intrusive silicified. Very weak patch of sericitization?
23.85	45	Banded	Sericitization	Weak	Basalt with an alteration that have the look of sericitization. The hardness is to strong for a developed sericitization. Sometime banded and sometime patchy.
45	49.7	Along Foliation	Chloritization	Strong	Magnesian basalt highly chloritized with serpentine. Presence of calcite veins
51.39	65.11	Along Foliation	Chloritization	Strong	Magnesian basalt highly chloritized with serpentine. Moderate presence of calcite veins (5%)
65.11	66.9	Pervasive	Chloritization	Weak	Pervasive chloritization of the dyke with few calcite veins.
66.9	75.22	Banded	Sericitization	Weak	Weak sericitization of the basalt in band.
75.22	78.92	Along Foliation	Chloritization	Strong	High chloritization and serpentinization in ultramafic. Soapy texture. weak to moderate calcite veins.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
78.92	88.0	ShrZ, Shear Zone					
88.0	123.0	I4, Intrusive Ultramafic/Ultrabasic Rock			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Green
123.0	168.0	V2J, Andesite		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
150.4	150.6	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Quartz-calcite vein with 0.1% pyrite and one medium grain of sphalerite
150.6	182.45	Pyrite	Trace	0.01	Very rare pyrite in fracture in the andesite
182.45	182.7	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Calcite-quartz vein with 0.5% Py on the boundary
182.7	189	Pyrite	Trace	0.01	

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
78.92	88	Along Foliation	Chloritization	Strong	High chloritization with sericitization and serpentinization in shear zone. Moderate presence of carbonatization.
88	123	Pervasive	Chloritization	Strong	High chloritization and moderate serpentinization in ultramafic. Moderate presence of calcite veins.
125.8	138	Along Foliation	Garnet	Weak	Weak to moderate band of manganesian garnet in the andesite along the foliation. Concentration of garnet varies depending of the band

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
3.11	4.0	Y124766	Core	0.015	0.5	70	80	10
4.0	5.0	Y124767	Core	0.012	0.5	90	100	10
5.0	5.43	Y124768	Core	0.006	0.5	70	60	10
5.43	6.11	Y124769	Core	0.006	1	20	30	10
6.11	7.05	Y124771	Core	0.03	0.5	40	40	10
7.05	7.7	Y124772	Core	0.0025	0.5	20	60	10
7.7	8.45	Y124773	Core	0.0025	0.5	20	40	10
8.45	9.4	Y124774	Core	0.096	1	80	70	10
9.4	9.98	Y124775	Core	0.03	0.5	50	30	10
9.98	11.0	Y124776	Core	0.027	0.5	70	30	10
11.0	12.0	Y124777	Core	0.04	0.5	70	60	10
12.0	13.0	Y124778	Core	0.045	0.5	60	60	10
13.0	13.86	Y124779	Core	0.046	0.5	80	70	10

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
13.86	14.76	Y124781	Core	0.043	0.5	70	40	10
14.76	15.7	Y124782	Core	0.0025	0.5	40	30	10
15.7	16.85	Y124783	Core	0.008	0.5	60	60	10
16.85	17.55	Y124784	Core	0.016	0.5	110	40	10
17.55	18.0	Y124785	Core	0.007	0.5	80	50	10
18.0	19.0	Y124786	Core	0.006	0.5	70	50	10
19.0	19.74	Y124787	Core	0.02	0.5	80	50	10
19.74	20.23	Y124788	Core	0.017	0.5	100	40	10
20.23	21.0	Y124789	Core	0.017	0.5	130	50	10
21.0	22.0	Y124790	Core	0.04	0.5	40	10	10
21.0	22.0	Y124791	Pulp	0.971	0.5	40	10	10
22.0	22.6	Y124792	Core	0.006	0.5	60	20	10
22.6	23.24	Y124793	Core	0.01	0.5	110	30	10
23.24	23.86	Y124794	Core	0.006	0.5	40	40	10
23.86	24.5	Y124795	Core	0.008	0.5	60	60	10
24.5	26.0	Y124796	Core	0.0025	0.5	40	70	10
26.0	27.0	Y124797	Core	0.013	0.5	70	70	10
27.0	28.0	Y124798	Core	0.009	0.5	80	60	10
33.0	34.0	Y124799	Core	0.0025	0.5	70	60	10
39.0	40.0	Y124801	Core	0.0025	0.5	70	110	10
40.0	41.0	Y124802	Core	0.008	0.5	60	80	10
41.0	41.7	Y124803	Core	0.0025	0.5	60	80	10
41.7	42.27	Y124804	Core	0.0025	0.5	30	70	10
42.27	43.0	Y124805	Core	0.007	0.5	50	80	10

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
43.0	44.0	Y124806	Core	0.008	0.5	50	80	10
44.0	45.0	Y124807	Core	0.0025	0.5	50	90	10
51.0	52.0	Y124808	Core	0.0025	0.5	110	80	10
57.0	58.0	Y124809	Core	0.0025	0.5	110	70	10
62.0	63.0	Y124811	Core	0.0025	0.5	100	70	10
63.0	64.0	Y124812	Core	0.0025	0.5	130	70	10
64.0	65.14	Y124813	Core	0.069	0.5	100	70	10
65.14	66.0	Y124814	Core	0.065	0.5	30	110	10
66.0	66.9	Y124815	Core	0.086	0.5	10	90	10
66.9	68.0	Y124816	Core	0.008	0.5	80	70	10
68.0	69.0	Y124817	Core	0.013	0.5	60	60	10
73.0	74.0	Y124818	Core	0.03	0.5	80	70	10
74.0	75.0	Y124819	Core	0.069	0.5	60	60	10
74.0	75.0	Y124820	Pulp	0.065	0.5	60	70	10
75.0	76.0	Y124821	Core	0.072	0.5	90	70	10
76.0	77.0	Y124822	Core	0.0025	0.5	90	60	10
77.0	78.0	Y124824	Core	0.0025	0.5	110	80	10
83.0	84.0	Y124825	Core	0.0025	0.5	120	70	10
84.0	85.4	Y124826	Core	0.0025	0.5	80	60	10
85.4	86.5	Y124827	Core	0.007	0.5	70	60	10
86.5	88.0	Y124828	Core	0.0025	1	100	90	10
88.0	89.0	Y124829	Core	0.0025	0.5	100	70	10
94.0	95.0	Y124831	Core	0.0025	0.5	100	70	10
100.0	101.0	Y124832	Core	0.0025	0.5	110	80	10

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
101.0	102.32	Y124833	Core	0.005	0.5	100	80	10
102.32	102.64	Y124834	Core	0.0025	0.5	30	40	10
102.64	104.0	Y124835	Core	0.0025	0.5	90	80	10
104.0	105.0	Y124836	Core	0.0025	0.5	100	70	10
105.0	106.0	Y124837	Core	0.0025	0.5	90	70	10
106.0	107.0	Y124823	Core	0.0025	0.5	100	60	10
107.0	108.1	Y124838	Core	0.0025	0.5	120	70	10
108.1	109.0	Y124839	Core	0.0025	0.5	90	70	10
109.0	110.0	Y124841	Core	0.0025	0.5	100	70	10
110.0	111.0	Y124842	Core	0.0025	0.5	80	70	10
118.0	119.0	Y124843	Core	0.0025	1	90	80	10
119.0	120.0	Y124844	Core	0.0025	0.5	100	70	10
120.0	121.0	Y124845	Core	0.0025	0.5	90	70	10
121.0	122.08	Y124846	Core	0.0025	0.5	80	70	10
122.08	123.1	Y124847	Core	0.007	1	100	90	10
123.1	124.0	Y124848	Core	0.0025	0.5	60	100	10
124.0	125.0	Y124849	Core	0.0025	0.5	40	100	10
124.0	125.0	Y124850	Pulp	0.0025	0.5	40	100	10
132.0	133.0	Y124851	Core	0.005	0.5	70	90	10
138.0	139.0	Y124852	Core	0.0025	0.5	40	110	10
144.0	145.0	Y124853	Core	0.0025	0.5	40	110	10
150.5	151.53	Y124854	Core	0.0025	1	40	100	10
151.53	152.3	Y124855	Core	0.0025	0.5	50	110	10
152.3	152.84	Y124856	Core	0.0025	0.5	60	100	10

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
152.84	154.0	Y124857	Core	0.0025	0.5	50	90	10
154.0	155.0	Y124858	Core	0.0025	0.5	60	80	10
155.0	156.0	Y124859	Core	0.0025	0.5	50	80	10
156.0	157.0	Y124861	Core	0.0025	0.5	70	110	10
157.0	158.0	Y124862	Core	0.0025	0.5	80	100	10
165.0	166.0	Y124863	Core	0.0025	0.5	60	110	10
171.0	172.0	Y124864	Core	0.0025	0.5	50	110	10
180.0	181.0	Y124865	Core	0.0025	0.5	50	80	10
181.0	182.0	Y124866	Core	0.0025	0.5	50	90	10
182.0	183.0	Y124867	Core	0.0025	0.5	90	190	30
183.0	184.0	Y124868	Core	0.0025	0.5	60	100	10
184.0	185.0	Y124869	Core	0.0025	0.5	80	70	10
184.0	185.0	Y124870	Pulp	0.0025	0.5	80	80	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3.11	6	2.89	2.89	100			=000=
6	9	3	3	100			=111<
9	12	3	2.96	98.67			M>11.1<
12	15	3	3	100			-10<111<
15	18	3	3.03	101			-20<111<
18	21	3	2.91	97			M>11.1<
21	24	3	3.17	105.67			M>1.11<
24	27	3	2.96	98.67			-30<111<
27	30	3	3.05	101.67			20<111<

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
30	33	3	3.05	101.67			0<111<
33	36	3	2.91	97			0<111<
36	39	3	3.1	103.33			M>1.11<
39	42	3	2.93	97.67			-80<111<
42	45	3	3.08	102.67			100<111<
45	48	3	2.95	98.33			No beta taken
48	51	3	3.02	100.67			1<. Beta taken only in the last meter
51	54	3	3	100			No beta taken
54	57	3	3.04	101.33			No beta taken
57	60	3	3.05	101.67			1<
60	63	3	2.98	99.33			No beta taken
63	66	3	3.04	101.33			=11<
66	69	3	3.01	100.33			-35<111<
69	72	3	2.97	99			<111<
72	75	3	3.03	101			M>1
75	78	3	3.07	102.33			No beta taken
78	81	3	2.98	99.33			No beta taken
81	84	3	2.96	98.67			No beta taken
84	87	3	2.99	99.67			No beta taken
87	90	3	3.09	103			No beta taken
90	93	3	3.1	103.33			No beta taken
93	96	3	2.95	98.33			1<
96	99	3	2.94	98			No beta taken
99	102	3	3.07	102.33			No beta taken

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
102	105	3	2.99	99.67			No beta taken
105	108	3	3.06	102			No beta taken
108	111	3	2.95	98.33			No beta taken
111	114	3	3.13	104.33			=111<
114	117	3	3	100			20<111<
117	120	3	2.92	97.33			No beta taken
120	123	3	2.89	96.33			No beta taken
123	126	3	3.01	100.33			No beta taken
126	129	3	2.94	98			No beta taken
129	132	3	3.05	101.67			-10<111<
132	135	3	2.93	97.67			0<111<
135	138	3	3.01	100.33			No beta taken
138	141	3	3.03	101			No beta taken
141	144	3	3.01	100.33			No beta taken
144	147	3	3.07	102.33			No beta taken
147	150	3	2.88	96			No beta taken
150	153	3	3.09	103			0<111<
153	156	3	3.01	100.33			No beta taken
156	159	3	2.95	98.33			No beta taken
159	162	3	3.03	101			No beta taken
162	165	3	3	100			-20<111<
165	168	3	2.92	97.33			-15<111<
168	171	3	3.08	102.67			No beta taken
171	174	3	3.03	101			No beta taken

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
174	177	3	3	100			No beta taken
177	180	3	3.03	101			No beta taken
180	183	3	2.92	97.33			10<111<
183	186	3	3.01	100.33			-60<111<
186	189	3	3.01	100.33			No beta taken

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
5.49	6.1	Quartz Vein					Interval with 40% quartz vein. 0.1% Py. Smokey
6.1	11	Quartz Vein					Interval with 5 to 10% quartz vein. 0.1% Py. Smokey. One more white with a different orientation
13.89	15.64	Quartz Vein					Interval with 5% quartz veins. More white than smokey
16.88	18	Quartz Vein					Interval with 10% Vqtz. Some smokey and some white
21	23.2	Quartz Vein					Interval with 10-15% quartz veins. Some smokey and some white
25.31	25.86	Dyke					Mafic dyke in basalt. Weakly foliated.
41.84	42.09	Quartz Vein					Quartz vein along foliation. Shear veins. White. No min.
76.82	77.21	Dyke					Dyke or massive flow? Moderate foliation. Euhedral pyrite medium grained at the lower contact.
82.37	83	Fold					Fold in shear zone
85.89	86.41	Quartz Vein					Quartz vein in the shear zone. No min with fuchsite.
102.32	102.63	Calcite Vein					Interval with 40% Vcc-Vqtz. No min.
106	108.1	Gouge (Fault)					Fault with gouge and 5% vqtz. Fault is perpendicular to the core. Trace of pyrite and highly carbonated.
116.47	116.69	Dyke	40	350			Mafic dyke altered sub parallel to foliation
117.32	117.47	Dyke					Mafic dyke parallel to foliation
119.88	120	Quartz Vein					Quartz vein. White no min. Parallel to foliation.
122.1	123.1	Fault					Fault at the contact of I4 with andesite
152.3	152.38	Quartz Vein	35	120			Quartz-calcite veins 20% in andesite. Grian of sphalerite

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
155.16	155.29	Quartz Vein					Quartz-calcite veins parralel to foliation. White no min
182.42	182.63	Quartz Vein	70	340			Quartz-Calcite vein parallel to foliation with 0.5% Py

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
7.82	Quartz Vein	25	180								Quartz vein in intrusive. Seems to be the general orientation of the quartz smokey veins in the intrusive
10.8	Quartz Vein										Smokey quartz vein in basalt.
12.5	Foliation	55	340								Weak foliation in basalt
17.4	Quartz Vein	35	90								Serie of small quartz veins of 1 cm with the same orientation in the intrusive over 20 cm. White-Smokey
17.69	Quartz Vein	10	10								Smokey quart vein.
18.98	Contact	58	340								Contact between dioritic dyke and basalt.
19.5	Foliation	56	30								Foliation in basalt.
21.1	Quartz Vein	20	190								Smokey quartz vein orientation in intrusive. Seems to be the preferential orientation of the quartz veins in the dyke.
23.85	Contact	70	320								Lower contact of the dioritic dyke with the basalt.
28	Foliation	50	0								Foliation in basalt
29.05	Quartz Vein	35	0								White quartz vein of 3 cm. No min. Few similar quartz vein in the foliated basalt with same orientation.
36	Foliation	60	10								Foliation in basalt
41.9	Quartz Vein	65	340								Quartz veins along foliation. White no min.
49	Foliation										Foliation in magnesian basalt
50.69	Contact	60	20								Contact of mafic dyke. Same orientation as the folition
57	Foliation	65	10								General foliation in the magnesian basalt
65.11	Contact	60	30								Upper contact of intermediate felsic? dyke.
66.9	Contact	65	65								Lower contact of dyke with basalt.
73	Foliation	65	30								General foliation in the basalt.

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-005 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
75.2	Contact	50	20								Contact of basalt and ultramafic. Looks like a flow contact. 10 cm wide with 1% Py-Po
81	Shearing										Alpha of the shearing. Orientation looks similar to foliation.
92	Foliation										Foliation in ultramafic
100.79	Fault										Small fault of 3 cm with gauge
113	Foliation	55	40								Foliation in ultramafic
116.68	Dyke	40	350								Quartz vein orientation
130	Foliation	65	320								Foliation in andesite with band of manganesian garnet
150	Foliation	70	340								Foliation in andesite
152.38	Quartz Vein	35	120								Quartz-Calcite vein with sphalerite
164	Foliation	70	350								Foliation of the andesite
182.7	Quartz Vein	70	340								Quartz-Calcite vein with 0.5% Py. Parallel to foliation

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 21, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:** -45	**Northing:**	6,823,895
Claim Number:	2408516	**Drilling Completed:**	Aug 23, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:** 170	**Easting:**	483,419
Property:		**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:** 140.13	**Elevation:**	376.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW		**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole		**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y		**Geologist 2:**	
Operator:	OMC						**Geologist 3:**	
							Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
6.0	68.13	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
68.13	68.63	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Greenish-Grey
68.63	73.68	**P8, Interflow Sediments**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
73.68	140.13	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
68.22	68.64	Pyrrhotite	Banded	5	Bands of Po-Py in interflow sediments. Presence of Ccp and Sp with XRF 1000 ppm. Source of VLF and mag.
75	80.19	Pyrrhotite	Banded	0.1	Presence of pyrrhotite in bands related to interflow sediments intervals. Source of mag anomaly.
80.19	80.28	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Quartz-calcite veins with pyrrhotite with trace of ccp
80.28	86	Pyrrhotite	Banded	0.1	Presence of pyrrhotite in bands related to interflow sediments intervals. Source of mag anomaly.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
17.75	21	Along Foliation	Sericitization	Weak	Weak to moderate sericitization along the foliation that appears in band.
35	38	Along Foliation	Sericitization	Weak	Very weak
68.13	68.63	Banded	Graphitic	Weak	Weak graphite alteration in sulphidic shale band.
68.63	73.68	Banded	Graphitic	Weak	Rare band of very weak graphite in very fine horizon of interflow sediments.
125	125.5	Banded	Garnet	Weak	Band of manganesian garnet in 50 cm.

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
			112	130	Pyrrhotite	Banded	0.1					
					Comments Presence of pyrrhotite in bands related to interflow sediments intervals. Source of mag anomaly.								

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
9.0	10.0	Y124871	Core	0.0025	0.5	40	100	10
17.5	18.46	Y124872	Core	0.005	0.5	30	80	10
18.46	19.46	Y124873	Core	0.0025	0.5	30	90	10
19.46	20.0	Y124874	Core	0.0025	0.5	20	70	10
20.0	21.0	Y124875	Core	0.0025	0.5	40	100	10
21.0	22.0	Y124876	Core	0.0025	0.5	30	140	10
27.0	28.0	Y124877	Core	0.0025	0.5	30	110	10
33.0	34.0	Y124878	Core	0.0025	0.5	40	100	10
39.0	40.0	Y124879	Core	0.0025	0.5	50	110	10
45.0	46.0	Y124881	Core	0.0025	0.5	40	90	10
51.0	52.0	Y124882	Core	0.0025	0.5	30	90	10
57.0	58.0	Y124883	Core	0.0025	0.5	30	90	10
65.0	66.0	Y124884	Core	0.0025	0.5	30	90	10
66.0	67.0	Y124885	Core	0.0025	1	30	90	10
67.0	68.16	Y124886	Core	0.0025	1	50	130	10
68.16	68.72	Y124887	Core	0.043	1	200	840	30
68.72	70.0	Y124888	Core	0.0025	1	60	100	10
70.0	71.0	Y124889	Core	0.0025	0.5	60	150	10
71.0	72.0	Y124891	Core	0.0025	1	90	110	10

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
72.0	73.0	Y124892	Core	0.0025	0.5	100	150	10
73.0	74.0	Y124893	Core	0.0025	0.5	60	120	10
74.0	75.0	Y124894	Core	0.0025	1	60	110	10
75.0	76.0	Y124895	Core	0.0025	0.5	80	110	10
76.0	77.0	Y124896	Core	0.0025	0.5	80	100	10
77.0	78.0	Y124897	Core	0.0025	0.5	60	110	10
78.0	79.0	Y124898	Core	0.0025	0.5	80	120	10
79.0	80.0	Y124899	Core	0.0025	0.5	80	140	10
80.0	80.5	Y124900	Core	0.0025	0.5	70	150	10
81.5	82.5	Y124903	Core	0.0025	0.5	70	100	10
82.5	83.5	Y124904	Core	0.0025	0.5	60	110	10
83.5	84.5	Y124905	Core	0.0025	0.5	60	100	10
84.5	85.5	Y124906	Core	0.0025	0.5	60	150	10
85.5	86.5	Y124907	Core	0.0025	0.5	60	100	10
86.5	87.5	Y124908	Core	0.0025	0.5	50	110	10
87.5	88.5	Y124909	Core	0.0025	0.5	60	90	10
88.5	89.45	Y124911	Core	0.0025	0.5	60	100	10
89.45	90.0	Y124912	Core	0.0025	0.5	30	80	10
90.0	91.0	Y124913	Core	0.0025	0.5	200	160	10
91.0	92.0	Y124914	Core	0.0025	0.5	60	110	10
98.0	99.0	Y124915	Core	0.0025	0.5	110	120	10
80.0	80.5	Y124901	Pulp	0.025	0.5	70	150	10
80.5	81.5	Y124902	Core	0.0025	0.5	80	140	10
99.0	100.0	Y124916	Core	0.0025	0.5	40	90	80

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
100.0	101.0	Y124917	Core	0.0025	0.5	50	110	10
101.0	102.0	Y124918	Core	0.0025	0.5	40	90	10
108.0	109.0	Y124919	Core	0.0025	0.5	50	100	10
108.0	109.0	Y124920	Pulp	0.0025	0.5	50	100	10
114.0	115.0	Y124921	Core	0.0025	0.5	60	100	10
120.0	121.0	Y124922	Core	0.0025	0.5	70	90	10
124.0	125.0	Y124923	Core	0.0025	0.5	80	100	10
129.0	130.0	Y124924	Core	0.0025	0.5	70	100	10
130.0	130.64	Y124925	Core	0.0025	0.5	90	110	10
130.64	131.19	Y124926	Core	0.0025	0.5	60	130	10
131.19	132.0	Y124927	Core	0.0025	0.5	50	100	10
132.0	133.0	Y124928	Core	0.0025	0.5	80	100	10
138.0	139.0	Y124929	Core	0.0025	0.5	70	90	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
6	9	3	3	100			
9	12	3	3.01	100.33			
12	15	3	2.9	96.67			
15	18	3	3.03	101			
18	21	3	3	100			0<111<
21	24	3	3.1	103.33			
24	27	3	2.96	98.67			
27	30	3	2.92	97.33			
30	33	3	2.94	98			

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
33	36	3	3.01	100.33			
36	39	3	3.02	100.67			0<111<
39	42	3	3	100			
42	45	3	3.05	101.67			0<111<
45	48	3	2.9	96.67			
48	51	3	3.05	101.67			
51	54	3	3	100			
54	57	3	2.98	99.33			
57	60	3	3	100			
60	63	3	3.03	101			M>111>
63	66	3	3.02	100.67			M>111>
66	69	3	3.01	100.33			0<111<
69	72	3	2.98	99.33			-25<111<
72	75	3	2.97	99			
75	78	3	3.04	101.33			
78	81	3	2.94	98			
81	84	3	2.95	98.33			
84	87	3	3.06	102			M>11.1<
87	90	3	2.98	99.33			
90	93	3	3	100			
93	96	3	3.02	100.67			
96	99	3	2.94	98			
99	102	3	3.1	103.33			10<111<
102	105	3	2.81	93.67			

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
105	108	3	3.07	102.33			
108	111	3	3.04	101.33			
111	114	3	2.96	98.67			
114	117	3	3	100			
117	120	3	3.09	103			=1<
120	123	3	2.95	98.33			10<111<
123	126	3	3.11	103.67			
126	129	3	3.04	101.33			
129	132	3	3.07	102.33			-10<111<
132	135	3	2.93	97.67			
135	138	3	3.09	103			
138	140.13	2.13	2.13	100			

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
19.72	19.77	Quartz Vein	15	200			Quartz vein cutting the foliation. Crystal shards. Oxidized in fractures. No min
80.19	80.28	Quartz Vein					Quartz-calcite veins. Pinkish. Py 0.5% with trace of ccp.
89.54	89.6	Quartz Vein	55	180			Quartz vein cutting foliation
89.82	89.95	Quartz Vein	55	180			Quartz-Calcite vein cross cutting foliation
130.9	131	Quartz Vein	65	180			Quartz-calcite vein. Pinkish no min.

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
19	Foliation	55	10								General foliation in basalt.
19.75	Quartz Vein	15	200								Quartz veins opposite to foliation. No min.
26.41	Calcite Vein										Calcite vein along foliation with 0.1% Py.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-006 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
36.5	Foliation	60	340								General foliation in basalt
68.5	Foliation	45	0								Foliation in sulphidic shale.
87.5	Foliation	50	0								Foliation in basalt
89.6	Quartz Vein	35	180								2 quartz-calcite vein with same orientation
99.7	Quartz Vein	30	180								Quartz and calcite veins cross cutting foliation
101	Foliation	50	0								Foliation in basalt
121	Foliation	55	350								Foliation in basalt
131	Quartz Vein	65	180								Quartz-calcite vein. Pinkish no min.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 25, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:**	6,823,265
Claim Number:	2435156	**Drilling Completed:**	Aug 27, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:**	0	**Easting:**	476,720
Property:	Central Qiqavik	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	150	**Elevation:**	369.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	6.69	**OB, Overburden**					
6.69	23.82	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
23.82	27.94	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
27.94	36.0	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
6.69	19.8	Pyrrhotite	Banded	5	Bands of very fine pyrrhotite and euhedral fine to medium pyrite. Presence of remobilized po related to quartz veins.
19.8	22.2	Pyrrhotite	Stringer	10	Pyrrhotite in stringer related to quartz vein. Also very fine in sediments in some interval of sediments between quartz veining.
22.2	22.81	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	5	Py-Po in basalt.
22.81	23.82	Pyrrhotite	Banded	5	Po-Py in sediments.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
6.69	23.82	Banded	Chloritization	Moderate	Medium chloritization with weak to moderate graphite and weak sericitization in sediements along foliation. The interval with basalt is more sericitized and no graphite.
23.82	27.94	Along Foliation	Sericitization	Moderate	Moderate to strong sericitization along foliation in basalt with moderate chloritization. The sediments interval is not sericitized but moderate to strongly chloritized.
27.94	36	Banded	Chloritization	Moderate	Medium chloritization with weak to moderate graphite and weak sericitization in sediements along foliation. The interval with basalt is more sericitized and no graphite.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
36.0	49.03	**ShrZ, Shear Zone**					
49.03	50.0	**I1N, Quartz Vein**					
50.0	54.0	**M27, Carbonated Mafic Rock**		Foliated		Light	Grey-Brown
54.0	54.91	**I1N, Quartz Vein**					
54.91	56.73	**M27, Carbonated Mafic Rock**				Light	Grey-Brown
56.73	67.37	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
67.37	73.67	**M27, Carbonated Mafic Rock**				Medium	Grey-Brown
73.67	77.29	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
23.82	25.97	Pyrite	Disseminated	0.1	Disseminated Po-Py in strongly altered basalt.
25.97	26.42	Pyrite	Banded	5	Band of Py-Po in a sediment interval with 20% quartz veining between basalt.
26.42	27.95	Pyrite	Disseminated	0.1	Disseminated Py in basalt.
27.95	36	Pyrrhotite	Banded	7.5	Po-Py in sediments. Percentage of sulphides vary depending if there is quartz veining where there is remobilization.
36	45.5	Pyrrhotite	Banded	10	Pyrrhotite in shear zone more remobilized due to higher frequence of quart veining.
45.5	49.03	Pyrrhotite	Banded	20	Interval in shear zone where sediments is almost completely very fine pyrrhotite whit band of pyrite. Presence of remobilized Po-Py with quartz veining.
49.03	49.14	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	5	Pyrite facture controlled in the first 10 cm of the quartz vein.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
36	49.03	Banded	Chloritization	Weak	The chloritization and graphite in the shear zone is less present because there is more sulphides in the sediments
49.03	50	Fracture/Vein Controlled	Chloritization	Weak	Chlorite patch in the quartz vein.
50	52.1	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated rock with strong sericitization in veinlets.
52.1	52.54	Pervasive	Carbonatization	Strong	Chloritization associated to small quartz vein with 10% Py
52.54	53.37	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated rock with strong sericitization in veinlets.
53.37	54	Pervasive	Carbonatization	Strong	Chloritization associated to small quartz vein with 2% Sp in the first 10 cm and 2% Py overall.
54	54.91	Pervasive	Carbonatization	Strong	Rock carbonated. small veinlets of chlorite controled by the quartz vein.
54.91	56.73	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated rock with strong sericitization in veinlets.

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
77.29	85.37	S6K, Sulphidic Shale		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
85.37	92.84	M27, Carbonated Mafic Rock				Light	Grey-Brown
92.84	94.17	I1N, Quartz Vein					
94.17	107.59	M27, Carbonated Mafic Rock				Light	Grey-Brown
107.59	132.0	V3B, Basalt		Foliated		Dark	Grey-Green
132.0	140.0	S6K, Sulphidic Shale		Foliated		Dark	Grey-Brown
140.0	145.86	ShrZ, Shear Zone					
145.86	150.0	I4, Intrusive Ultramafic/Ultrabasic Rock		Foliated		Dark	Grey-Green

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
49.7	50	Pyrite	Disseminated	0.5	Disseminated pyrite in carbonated mafic in quartz vein.
50	52.22	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Py and Po controlled by sericite veinlets in carbonated mafic.
52.22	52.5	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	10	Interval of small quartz veins with chlorite bringing Py-Po and some Sp.
53.38	53.48	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	2	Interval of small quartz veins with chlorite bringing Py-Po and some Sp.
53.48	53.9	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Py-Po in foliation in carbonated mafic
53.9	54.4	Arsenopyrite	Fracture/Vein Controlled	1	Interval highly mineralized in As-Sp-Py and Po. XRF value of 360 ppm Au and 240 ppm Au associated to As. Pyrite coarse grained euhedral
54.4	54.91	Pyrite	Disseminated	0.5	Disseminated pyrite in carbonated mafic in quartz vein.
54.91	56.73	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.01	Rare pyrite in sericite veinlets.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
56.73	67.37	Along Foliation	Calcite	Strong	Basalt strongly altered to calcite with moderate sericitization and chloritization along foliation. The sericitization increase towards the carbonated mafic on both side.
67.37	73.67	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated rock with strong sericitization in veinlets.
73.67	77.29	Along Foliation	Carbonatization	Strong	Basalt strongly carbonated but not completely. Band of chlorite in less carbonated intervals.
77.29	81.82	Banded	Chloritization	Moderate	Moderate silicification in sediments bringing silicification to basalt interval and mafic dyke.
81.82	82.86	Banded	Carbonatization	Strong	Intervals of sediments different from the rest of the hole. Not silicified. Lamination visible from different clast. Different alteration depending of the clast and the lamination. Sediment breccia ? in the dyke ?
82.86	85.37	Banded	Chloritization	Moderate	Moderate silicification in sediments bringing silicification to basalt interval and mafic dyke.
85.37	92.84	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonatization in mafic. Less sericitization where quartz veins.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
56.73	67.36	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	Pyrite and Pyrrhotite in basalt.
67.36	75.1	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	
75.1	76.49	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Pyrite in carbonated basalt associated to quartz veins.
76.49	78.15	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	10	Po-Py in sediments, presence of basalt intervals with only 1% pyrite in it.
78.15	78.89	Pyrite	Disseminated	0.1	Dissiminated pyrite in basalt.
78.89	79.84	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	5	Intervals of sediments highly silicified with 10 % Po-Py.
79.84	81.82	Pyrite	Disseminated	0.1	
81.82	82.86	Pyrrhotite	Banded	2	Intervals of sediments with pyrrhotite laminated in some clast also presence in carbonate fracture controlled.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
94.17	101	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated mafic rock with interval more chloritized. Very weak presence of sericitization.
101	107.59	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated mafic rock with veinlets of sericite.
107.59	132	Pervasive	Carbonatization	Strong	High frequence of quartz veins in carbonated basalt. Chlorites associated to quartz veins, very weak sericitization.
132	140	Banded	Graphitic	Weak	Weak to moderate graphitic alteration in sulphidic sediments. Weak silicification with 5% quartz veins.
140	145.86	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Moderate	More silicification in shear zone of sulphidic sediments. Weak to moderate graphite.
145.86	150	Along Foliation	Chloritization	Strong	Ultramafic strongly altered. Presence of sercitization? (brownish along foliation) near contact.

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	To	Lithology	From	To	Type	Style	%	From	To	Style	Type	Intensity
			82.86	83.79	Pyrite	Disseminated	2					
					Comments Euhedreal medium to coarse grain pyrite.							
			83.79	85.35	Pyrrhotite	Stringer	5					
					Comments Sediments with 30 % quartz vein which remob Po and Py.							
			85.35	92.83	Pyrite	Disseminated	0.1					
					Comments Dissiminated basalt in carbonated mafic.							
			92.83	103	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.05					
					Comments Pyrite associated with quartz veins and locally chlorite intervals. Also present dissiminated in carbonated mafic.							
			107.6	132	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5					
					Comments Pyrite associated to quartz veins in carbonated basalt more present when there is more veins.							
			132	139.5	Pyrrhotite	Banded	10					
					Comments Po and Py in sulphidic sediments. Very fine pyrrhotite and also remob. Opposite to the beginning of the hole the very fine pyrrhotite is also magnetic. Only 0.5% pyrite.							
			139.5	143	Pyrite	Banded	10					
					Comments Once in shear zone. Py become major and po is only 0.5%. Weakly magnetic. Gap in interval is due to the fault and mafic dyke.							

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
			144.9	145.86	Pyrite	Banded	5					
			Comments Interval of sediments with 5% Py and 1% Po before ultramafic intrusive									

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
6.69	8.0	Y124931	Core	0.02	0.5	80	110	10
8.0	9.45	Y124932	Core	0.039	0.5	120	130	10
9.45	10.4	Y124933	Core	0.159	0.5	90	130	10
10.4	11.42	Y124934	Core	0.04	0.5	120	150	20
11.42	12.33	Y124935	Core	0.054	1	150	60	30
12.33	12.93	Y124936	Core	0.136	0.5	120	110	10
12.93	13.68	Y124937	Core	0.012	0.5	100	90	10
13.68	14.37	Y124938	Core	0.016	0.5	100	110	10
14.37	15.0	Y124939	Core	0.301	0.5	130	140	20
15.0	16.0	Y124941	Core	0.29	0.5	130	170	20
16.0	17.0	Y124942	Core	0.123	0.5	120	120	10
17.0	18.0	Y124943	Core	0.148	0.5	140	110	10
18.0	19.0	Y124944	Core	0.745	0.5	90	110	10
19.0	19.77	Y124945	Core	0.149	0.5	100	100	10
19.77	20.8	Y124946	Core	0.065	1	250	150	20
20.8	21.4	Y124947	Core	0.168	1	290	140	30
21.4	22.17	Y124948	Core	0.3	1	110	100	60
22.17	22.82	Y124949	Core	0.018	0.5	140	190	10
23.71	24.86	Y124951	Core	0.372	0.5	80	120	10

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
24.86	25.95	Y124952	Core	0.007	0.5	70	130	10
25.95	26.43	Y124953	Core	0.328	0.5	250	130	10
26.43	27.93	Y124954	Core	0.028	0.5	110	130	10
27.93	28.94	Y124955	Core	0.203	0.5	100	110	20
28.94	29.9	Y124956	Core	0.087	1	180	200	60
29.9	31.0	Y124957	Core	0.1	0.5	110	170	20
31.0	32.0	Y124958	Core	0.058	0.5	120	190	10
32.0	32.4	Y124959	Core	0.042	0.5	100	130	10
32.0	32.4	Y124960	Pulp	0.039	0.5	90	130	10
32.4	33.0	Y124961	Core	0.053	1	110	170	10
33.0	34.0	Y124962	Core	0.04	0.5	110	160	10
34.0	34.88	Y124963	Core	0.018	0.5	150	150	20
34.88	35.64	Y124964	Core	0.013	0.5	90	110	10
35.64	36.3	Y124965	Core	0.032	0.5	90	110	10
36.3	37.0	Y124966	Core	0.045	0.5	70	140	10
37.0	38.0	Y124967	Core	0.034	0.5	150	130	20
38.0	39.0	Y124968	Core	0.027	0.5	160	170	30
39.0	40.0	Y124969	Core	0.035	0.5	140	150	20
40.0	41.0	Y124971	Core	0.021	0.5	100	120	10
41.0	42.0	Y124972	Core	0.048	0.5	170	130	20
42.0	43.0	Y124973	Core	0.097	0.5	120	120	10
43.0	44.0	Y124974	Core	0.05	0.5	170	130	10
44.0	45.0	Y124975	Core	0.065	0.5	290	150	20
45.0	46.0	Y124976	Core	0.287	1	170	90	20

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
46.0	46.48	Y124977	Core	0.688	2	260	90	40
46.48	47.06	Y124978	Core	0.256	1	180	50	30
47.06	48.0	Y124979	Core	0.586	1	300	60	40
48.0	49.03	Y124980	Core	0.609	2	310	70	50
48.0	49.03	Y124981	Pulp	0.599	1	310	70	50
49.03	50.03	Y124982	Core	0.05	0.5	80	40	20
50.03	51.0	Y124983	Core	0.02	0.5	190	140	20
51.0	52.18	Y124984	Core	0.03	0.5	260	130	10
52.18	52.54	Y124985	Core	0.15	0.5	170	280	20
52.54	53.35	Y124987	Core	0.01	0.5	40	50	10
53.35	54.0	Y124988	Core	0.83	1	40	750	330
54.0	54.4	Y124989	Core	4.31	0.5	90	900	70
54.4	54.91	Y124991	Core	0.38	0.5	50	60	20
54.91	56.0	Y124992	Core	0.01	0.5	20	20	10
56.0	56.8	Y124993	Core	0.006	0.5	30	40	10
22.82	23.71	Y124994	Core	0.048	0.5	140	170	30
56.8	57.5	Y124995	Core	0.0025	0.5	110	130	10
57.5	58.5	Y124996	Core	0.0025	0.5	90	110	10
58.5	59.5	Y124997	Core	0.0025	0.5	130	100	10
59.5	60.5	Y124998	Core	0.028	0.5	130	110	10
60.5	61.5	Y124999	Core	0.04	0.5	140	110	10
60.5	61.5	Y125000	Pulp	0.037	0.5	140	110	10
61.5	62.5	Y125001	Core	0.025	0.5	110	140	10
62.5	63.5	Y125002	Core	0.008	0.5	140	110	10

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
63.5	64.5	Y125003	Core	0.0025	0.5	140	100	10
64.5	65.5	Y125004	Core	0.0025	0.5	130	110	10
65.5	66.5	Y125005	Core	0.12	0.5	120	120	10
66.5	67.37	Y125006	Core	0.01	0.5	130	110	10
67.37	68.0	Y125007	Core	0.059	0.5	10	20	10
68.0	69.0	Y125008	Core	0.018	0.5	40	60	10
69.0	70.0	Y125009	Core	0.007	0.5	50	110	10
70.0	71.0	Y125011	Core	0.0025	0.5	90	120	10
71.0	72.0	Y125012	Core	0.0025	0.5	20	50	10
72.0	73.0	Y125013	Core	0.0025	0.5	10	40	10
73.0	73.7	Y125014	Core	0.0025	0.5	40	90	10
73.7	74.45	Y125015	Core	0.006	0.5	50	120	10
74.45	75.26	Y125016	Core	0.009	0.5	40	130	10
75.26	75.82	Y125017	Core	0.0025	0.5	20	30	10
75.82	76.48	Y125018	Core	0.0025	0.5	10	20	10
76.48	77.27	Y125019	Core	0.078	0.5	140	70	10
77.27	78.15	Y125021	Core	0.104	0.5	130	80	10
78.15	78.85	Y125022	Core	0.0025	0.5	50	160	10
78.85	79.88	Y125023	Core	0.048	0.5	170	120	20
79.88	80.8	Y125024	Core	0.006	0.5	40	140	10
80.8	81.81	Y125025	Core	0.103	0.5	60	90	10
81.81	82.88	Y125026	Core	0.112	0.5	110	80	10
82.88	83.79	Y125027	Core	0.0025	0.5	100	160	10
83.79	84.71	Y125028	Core	0.016	0.5	110	130	10

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
84.71	85.41	Y125029	Core	0.045	0.5	170	90	30
84.71	85.41	Y125030	Pulp	0.043	0.5	170	80	30
85.41	86.35	Y125031	Core	0.0025	0.5	10	30	10
86.35	87.0	Y125032	Core	0.0025	0.5	5	20	10
87.0	88.0	Y125033	Core	0.0025	0.5	5	10	10
88.0	89.0	Y125034	Core	0.0025	0.5	10	20	10
89.0	90.0	Y125035	Core	0.0025	0.5	10	10	10
90.0	91.0	Y125036	Core	0.0025	0.5	10	20	10
91.0	92.0	Y125037	Core	0.0025	0.5	50	40	10
92.0	93.47	Y125039	Core	0.0025	0.5	5	10	10
93.47	94.1	Y125041	Core	0.0025	0.5	10	10	10
94.1	95.0	Y125042	Core	0.0025	0.5	20	20	10
95.0	96.0	Y125043	Core	0.0025	0.5	10	10	10
96.0	96.84	Y125044	Core	0.0025	0.5	20	10	10
96.84	97.38	Y125045	Core	0.0025	0.5	40	10	10
97.38	98.0	Y125046	Core	0.0025	0.5	10	10	10
98.0	99.0	Y125047	Core	0.067	0.5	30	30	10
99.0	100.0	Y125048	Core	0.0025	0.5	10	20	10
100.0	101.0	Y125049	Core	0.0025	0.5	30	30	10
101.0	102.0	Y125051	Core	0.0025	0.5	20	30	10
102.0	103.0	Y125052	Core	0.0025	0.5	10	30	10
103.0	104.0	Y125053	Core	0.0025	0.5	10	30	10
104.0	105.0	Y125054	Core	0.0025	0.5	20	30	10
105.0	106.0	Y125055	Core	0.0025	0.5	30	30	10

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
106.0	107.0	Y125056	Core	0.0025	0.5	20	30	10
107.0	107.58	Y125057	Core	0.0025	0.5	10	30	10
107.58	108.13	Y125058	Core	0.0025	0.5	10	10	10
108.13	108.44	Y125059	Core	0.007	0.5	10	10	10
108.13	108.44	Y125060	Pulp	0.006	0.5	10	10	10
108.44	109.24	Y125061	Core	0.0025	0.5	20	10	10
109.24	110.0	Y125062	Core	0.0025	0.5	10	20	10
110.0	111.0	Y125063	Core	0.0025	0.5	10	20	10
111.0	112.0	Y125064	Core	0.0025	0.5	80	40	10
112.0	113.0	Y125065	Core	0.005	0.5	10	20	10
113.0	114.0	Y125066	Core	0.0025	0.5	10	20	10
114.0	114.86	Y125067	Core	0.007	0.5	30	30	10
114.86	115.73	Y125068	Core	0.0025	0.5	30	10	10
115.73	116.62	Y125069	Core	0.005	0.5	60	10	10
116.62	117.27	Y125071	Core	0.007	1	30	10	10
117.27	118.21	Y125072	Core	0.008	1	10	10	10
118.21	119.22	Y125073	Core	0.011	0.5	10	10	10
119.22	120.0	Y125074	Core	0.0025	0.5	10	10	10
120.0	120.6	Y125075	Core	0.0025	0.5	20	10	10
120.6	121.09	Y125076	Core	0.021	0.5	10	10	10
121.09	122.0	Y125077	Core	0.008	1	5	10	10
122.0	122.8	Y125078	Core	0.005	0.5	20	20	10
122.8	123.58	Y125079	Core	0.0025	1	10	10	10
123.58	124.25	Y125081	Core	0.0025	0.5	10	10	10

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
124.25	125.17	Y125082	Core	0.0025	0.5	5	10	10
125.17	126.0	Y125083	Core	0.0025	0.5	5	10	10
126.0	126.88	Y125084	Core	0.0025	0.5	5	10	10
126.88	127.81	Y125085	Core	0.0025	0.5	10	10	10
127.81	128.5	Y125086	Core	0.0025	0.5	10	30	10
128.5	129.35	Y125087	Core	0.006	0.5	10	10	10
129.35	130.0	Y125088	Core	0.0025	0.5	10	40	10
130.0	130.78	Y125089	Core	0.005	0.5	10	20	10
130.0	130.78	Y125090	Pulp	0.0025	0.5	10	20	10
130.78	131.33	Y125091	Core	0.0025	0.5	10	10	10
131.33	132.0	Y125092	Core	0.009	0.5	20	30	10
132.0	133.0	Y125093	Core	0.862	0.5	120	160	10
133.0	134.0	Y125094	Core	0.059	0.5	150	150	10
134.0	135.0	Y125095	Core	0.058	0.5	150	140	20
135.0	136.0	Y125096	Core	0.043	0.5	150	180	10
136.0	137.0	Y125097	Core	0.036	0.5	150	180	20
137.0	138.0	Y125098	Core	0.025	0.5	150	160	10
138.0	139.0	Y125099	Core	0.021	0.5	130	150	10
139.0	139.72	Y125101	Core	0.076	0.5	170	130	10
139.72	140.25	Y125102	Core	0.051	0.5	170	40	30
140.25	141.0	Y125103	Core	0.061	1	200	40	20
141.0	142.0	Y125104	Core	0.057	0.5	190	40	40
142.0	143.0	Y125105	Core	0.78	0.5	160	70	20
143.0	144.0	Y125106	Core	0.034	0.5	100	110	10

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
144.0	144.93	Y125107	Core	0.006	0.5	70	150	10
144.93	145.83	Y125108	Core	0.028	0.5	130	110	20
145.83	147.0	Y125109	Core	0.0025	0.5	110	80	10
147.0	148.0	Y125111	Core	0.0025	0.5	100	70	10
148.0	149.0	Y125112	Core	0.0025	0.5	100	100	10
149.0	150.0	Y125113	Core	0.0025	0.5	110	90	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
6.69	9	2.31	2.95	127.71			
9	12	3	2.92	97.33			1<
12	15	3	3.11	103.67			M>1
15	18	3	2.9	96.67			
18	21	3	3	100			
21	24	3	3	100			
24	27	3	2.89	96.33			=111<
27	30	3	3.08	102.67			0<111<
30	33	3	3.1	103.33			-20<111<
33	36	3	2.96	98.67			-20<111<
36	39	3	3.14	104.67			0<111<
39	42	3	3.06	102			10<111<
42	45	3	2.86	95.33			-20<111<
45	48	3	3.02	100.67			N<111<
48	51	3	3.07	102.33			M>111>
51	54	3	3.01	100.33			M>111>

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
54	57	3	3.08	102.67			M>111>
57	60	3	2.97	99			M>111>
60	63	3	2.95	98.33			N<111<
63	66	3	2.96	98.67			15<111<
66	69	3	3.1	103.33			-30<111<M
69	72	3	3.05	101.67			<111<
72	75	3	2.97	99			0<111<
75	78	3	3.06	102			=011<
78	81	3	2.96	98.67			N<111<
81	84	3	3.08	102.67			-10<111<
84	87	3	2.87	95.67			M>100=
87	90	3	3.07	102.33			=011<
90	93	3	2.97	99			M>1.11<
93	96	3	3.06	102			M>101<
96	99	3	3	100			130<111<
99	102	3	2.98	99.33			45<111<
102	105	3	3.04	101.33			15<111<
105	108	3	3.02	100.67			M>111>
108	111	3	2.92	97.33			N<111<
111	114	3	2.94	98			0<111<
114	117	3	3.05	101.67			-15<111<
117	120	3	2.83	94.33			M>111>
120	123	3	3.09	103			M>11.1<
123	126	3	3.05	101.67			-5<111<

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
126	129	3	3.07	102.33			10<111<M
129	132	3	2.94	98			<111<
132	135	3	2.95	98.33			0<111<
135	138	3	3.1	103.33			-40<111<
138	141	3	3.06	102			10<111<
141	144	3	2.9	96.67			
144	147	3	3.04	101.33			
147	150	3	2.94	98			

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
11.45	12.42	Quartz Vein	30	0			Quartz veining 40% with remobilized Py. Along foliation. Quartz is smokey.
19.8	22.15	Quartz Vein					Quartz veining 20% with remobilized Po. Along foliation.
27.95	30	Quartz Vein	45	0			Quartz veining 10% with remob Po. Presence of basalt intervals of 10-20 cm. Along foliation.
32.08	32.28	Quartz Vein	80	0			Quartz vein along foliation. Remobilized Po-Py.
35.22	36.25	Quartz Vein	65	0			Quartz veining 35% with rmob Po-Py. Along foliation.
52.23	52.54	Quartz Vein	45	0			Interval with small quartz vein 5 % with chlorite bringing Py-Po-Sp mineralization
53.27	54	Quartz Vein	45	0			Interval with small quartz vein 5 % with chlorite bringing Py-Po-Sp mineralization
75.34	76.49	Quartz Vein	60	340			40 % Vqtz in carbonated basalt, 0.5 % pyrite.
79.85	81.81	Dyke	50	340			Mafic dyke parallel to foliation.
82.86	83.79	Dyke	55	330			Mafic dyke.
84.04	85.36	Quartz Vein					40 % Vqtz in sediments bringing remob pyrite and pyrrhotite. No specific orientation but seems to follow foliation.
86.36	92.84	Quartz Vein	30	0			20 % Vqtz in carbonated mafic. Follow foliation.
94.17	96.9	Quartz Vein					50% Vqtz seems to follow foliation. 0.1 % pyrite.
96.9	97.37	Quartz Vein	45	250			One quartz vein white 0.1 % pyrite in contact with carbonated mafic. Orientation line fishy.

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
97.37	99.75	Quartz Vein					40 % Vqtz. 0.5 % Pyrite. Follow foliation.
99.75	103	Quartz Vein					20 % Vqtz in carbonated basalt with sericite. Two quartz veins of 2 cm opposite to foliation with no min. 0.1 % Pyrite.
107.6	114.86	Quartz Vein					20 % Vqtz in carbonated basalt. 0.5 % pyrite fracture controlled along foliation.
114.86	132	Quartz Vein					50 % Vqtz in carbonated basalt. 0.5 % pyrite. Orientation hard to define due to number of quartz veins seems to follow foliation.
143	143.9	Fault					Fault in sediments before mafic dyke. No mineralization. 5% vqtz.
143.9	144.9	Dyke					Mafic dyke after the fault. No possible orientation
145.7	145.85	Quartz Vein					Quartz vein before contact with I4. Pyrite chlorite on boundary,

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
11	Foliation										Foliation in sediments.
12.2	Quartz Vein	30	0								Orientation of quartz vein along foliation.
18.55	Contact										Contact of basalt flow with sediments.
21.2	Quartz Vein										Quartz vein is along foliation.
25	Foliation	50	0								Folation in basalt strongly altered
26.42	Contact	55	0								Contact between sediments and basalt.
28.2	Quartz Vein	45	0								Quartz vein along foliation.
31	Foliation	60	25								Foliation in the sediments.
32.08	Quartz Vein	80	0								Quartz vein along foliation.
32.4	Foliation	60	0								Foliation in basalt.
36	Quartz Vein	65	0								Quartz vein along foliation.
39	Foliation	55	340								Foliation in sediments.
43.64	Shearing	40	350								Preferential orientation in shearing.
48.7	Foliation	30	20								Foliation ? in sediments. 1 meter interval with 40% Po in almost perfect lamination. Part of the shearing?
49.03	Quartz Vein	35	80								Quartz vein cutting foliation between sediments and altered mafics.

Hole Number: QK-18-007 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
52.3	Quartz Vein	45	0								Small quartz veining with chlorite mineralization Py-Po-Sp
53	Foliation	45	0								Foliation in carbonated mafic
53.8	Quartz Vein	45	0								Small quartz veining with chlorite mineralization Py-Po-Sp
54.25	Quartz Vein	30	10								Quartz veins with As-Sp-Py-Au mineralization.
61.6	Foliation	30	0								Foliation in altered basalt.
67	Foliation	45	20								Foliation in altered basalt.
67.37	Contact	60	330								Contact between altered basalt and carbonated mafic sharp cutting basalt.
73	Foliation	30	20								Orientation of sericite veinlets slong foliation.
76.8	Quartz Vein	70	330								Quartz vein in sediments between basalt flow.
77.87	Foliation	70	0								Foliation in sediments.
81.82	Contact	50	340								Contact between dyke and sediments.
82.86	Dyke	55	330								Mafic Dyke.
95.1	Fracturing										Fracture with weathering. Oxidized. Give red colour over the next meter on the core.
103.75	Foliation	30	0								Sericite veins in carbonated mafic along foliation ?
111.6	Foliation	50	0								Weak foliation in carbonated basalt not clear.
124.2	Foliation	50	350								Weak foliation in carbonated basalt.
132	Contact	45	0								Contact between carbonated basalt with vqtz and S6K. Along foliation
133	Foliation	45	0								Foliation in sediments. The foliation turn often after.
139	Foliation	40	0								Foliation in S6K before shear zone. Foliation same alpha but beta is different since the orientation line is 30 degree off (see geotechnical table).
144.5	Foliation										Foliation in mafic dyke
145.86	Contact										Contact of the I4. Along foliation
149	Foliation										Foliation in I4

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 27, 2018	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:** -57	**Northing:**	6,823,265
Claim Number:	2435156	**Drilling Completed:**	Aug 29, 2018	**Collar Survey Type:**	GPS	**Collar Azi:** 0	**Easting:**	476,720
Property:	Central Qiqavik	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:** 129	**Elevation:**	369.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	HW		**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**		**Casing Status:**	Left In Hole		**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y		**Geologist 2:**	
Operator:	OMC						**Geologist 3:**	
							Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE 1098 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	7.82	**OB, Overburden**					
7.82	19.04	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
19.04	21.52	**V3P4, Mafic Ash Tuff**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Greenish-Grey
21.52	45.0	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Brown

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
7.69	18.2	Pyrrhotite	Banded	2	Sediments with very fine pyrrhotite bands. Pyrite euhedral and in bands.
18.2	19.04	Pyrrhotite	Stringer	10	Interval in sediments with quartz veining. Remobilized Po in stringer and Py.
19.04	21.52	Pyrite	Banded	0.5	Bands of pyrite in ash tuff
21.52	29.25	Pyrrhotite	Banded	12	Band of pyrrhotite in sediments also locally remobilized associated with quartz veining. Band of Py

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
7.82	19.04	Banded	Carbonatization	Moderate	Carbonate bands in sulphidic sediments with chloritization and graphite along foliation.
19.04	21.52	Along Foliation	Chloritization	Moderate	Chloritizaition and sericitization in ash tuff with bands of carbonate
21.52	29.25	Banded	Chloritization	Moderate	
29.25	30.34	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated mafic interval silicified and chloritized.
30.34	31.59	Along Foliation	Chloritization	Moderate	Mafic dyke chloritized

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
45.0	54.9	**ShrZ, Shear Zone**					
54.9	62.12	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Yellow-Brown
62.12	73.25	**M27, Carbonated Mafic Rock**		Foliated		Light	Grey-Green
73.25	84.9	**V3B, Basalt**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
84.9	85.62	**S6K, Sulphidic Shale**			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
85.62	123.49	**V3B, Basalt**			Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
123.49	129.0	**S6K, Sulphidic Shale**		Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Yellow-Brown

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
29.25	30.4	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.75	Po-Py controlled by quartz veining in carbonated mafic.
30.4	31	Pyrite	Disseminated	1	Disseminated euhedral medium grained pyrite in the first 60 cm of the mafic dyke.
31.59	36.28	Pyrrhotite	Banded	7	Band of pyrrhotite in sediments also locally remobilized associated with quartz veining. Band of Py
36.28	36.96	Pyrite	Disseminated	0.05	Disseminated pyrite in basalt foliated
36.96	45	Pyrrhotite	Banded	10	Band of pyrrhotite in sediments also locally remobilized associated with quartz veining. Band of Py
45	54.9	Pyrrhotite	Stringer	15	Shear zone with a lot of quartz veining. Po almost all remob.
54.9	62.12	Pyrrhotite	Laminated	30	Sediments
62.12	69.76	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	1	Py-Po-Sp controlled by chlorite-sericite-quartz veinlets.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
31.59	36.28	Banded	Chloritization	Moderate	
36.28	36.96	Along Foliation	Chloritization	Moderate	Basalt interval chloritized
36.96	45	Banded	Chloritization	Moderate	Presence of sericitization in sediments.
45	54.9	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Moderate	High presence of quartz veining in sediments.
54.9	62.12	Banded	Graphitic	Moderate	Interval with high very fine pyrrhotite. Graphitic and chlorite
62.12	70.1	Pervasive	Carbonatization	Strong	Carbonated mafic with veins of chlorite-sericite associated with small quartz veins.
70.1	73.25	Pervasive	Carbonatization	Strong	More basalt carbonated than carbonated basalt interval.
73.25	84.9	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Strong	Strongly altered basalt to calcite and chlorite

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
69.76	70.24	Arsenopyrite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Quartz vein with pyrite and arsenopyrite associated to a quartz vein of 2cm low core angle. XRF value of 100 ppm Au.
70.24	74.1	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	Pyrite in basalt carbonated and first meter of foliated basalt.
74.1	84.56	Pyrite	Fracture/Vein Controlled		Rare pyrite in foliated basalt
84.56	84.89	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Pyrite in foliated basalt before sulphidic sediments.
84.89	85.06	Pyrite	Banded	15	Pyrite an Po in sulphidic sediments
85.37	85.63	Pyrite	Banded	1	Pyrite and Po in sulphidic basalt. Gap due to white quartz vein.
85.63	86.64	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Fracture controlled Py in carbonated basalt.
86.64	90.34	Pyrite	Disseminated	1	Pyrite disseminated in quartz veins and some fracture controlled in carbonated basalt.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
84.9	85.62	Along Foliation	Graphitic	Moderate	Graphite and chlorite in sulphidic sediments
85.62	123.49	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Strong	Basalt carbonated with 70% quartz veining
123.49	129	Along Foliation	Graphitic	Moderate	Graphite in sulphidic sediments.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
90.34	98	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.25	Pyrite in carbonated basalt.
98	99.83	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	1	Py-Po in stringer? Also Py disseminated.
99.83	123.49	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Pyrite in fracture controlled. Also disseminated in some quartz vein with Po
123.49	125.9	Pyrite	Banded	5	Interval of transition more carbonated. Po appears progressively.
125.9	129	Pyrrhotite	Banded	20	Sulphidic sediments very fine pyrrhotite non magnetic

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
7.87	9.0	Y125114	Core	0.009	0.5	70	90	10
9.0	10.0	Y125115	Core	0.0025	0.5	140	110	10
10.0	11.0	Y125116	Core	0.305	0.5	70	110	10
11.0	12.0	Y125117	Core	0.007	0.5	150	110	10
12.0	13.0	Y125118	Core	0.017	0.5	70	100	10
13.0	14.0	Y125119	Core	0.026	0.5	130	150	10
13.0	14.0	Y125120	Pulp	0.029	0.5	140	140	10
14.0	15.0	Y125121	Core	0.006	0.5	80	100	10

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
15.0	16.0	Y125122	Core	0.028	0.5	120	120	20
16.0	17.0	Y125123	Core	0.017	0.5	90	130	10
17.0	18.27	Y125124	Core	0.075	0.5	110	140	20
18.27	19.05	Y125125	Core	0.047	0.5	240	90	40
19.05	20.0	Y125126	Core	0.148	0.5	100	110	10
20.0	20.7	Y125127	Core	0.008	0.5	130	80	10
20.7	21.5	Y125128	Core	0.009	0.5	130	120	10
21.5	22.5	Y125129	Core	0.053	0.5	130	150	10
22.5	23.18	Y125131	Core	0.057	0.5	170	160	30
23.18	24.0	Y125132	Core	0.052	0.5	130	100	20
24.0	25.0	Y125133	Core	0.059	0.5	120	100	20
25.0	26.0	Y125134	Core	0.058	0.5	180	90	10
26.0	27.0	Y125135	Core	0.173	0.5	180	90	20
27.0	27.78	Y125136	Core	0.066	0.5	240	140	20
27.78	28.37	Y125137	Core	0.061	1	300	150	30
28.37	29.22	Y125138	Core	0.11	1	180	100	30
29.22	29.76	Y125139	Core	0.032	0.5	40	60	20
29.76	30.4	Y125141	Core	0.005	0.5	30	20	10
30.4	31.6	Y125142	Core	0.033	0.5	90	160	10
31.6	32.23	Y125143	Core	0.066	0.5	150	140	20
32.23	33.0	Y125144	Core	0.069	0.5	100	150	20
33.0	34.0	Y125145	Core	0.154	0.5	130	160	10
34.0	35.0	Y125146	Core	0.684	0.5	130	150	20
35.0	35.82	Y125147	Core	0.052	1	170	210	40

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
35.82	36.3	Y125148	Core	0.055	1	130	70	30
36.3	36.97	Y125149	Core	0.057	0.5	90	110	10
36.3	36.97	Y125150	Pulp	0.087	0.5	90	110	10
36.97	38.0	Y125151	Core	0.097	1	120	80	40
38.0	39.0	Y125152	Core	0.029	1	140	130	30
39.0	40.0	Y125153	Core	0.063	1	210	140	80
40.0	41.0	Y125154	Core	0.155	1	130	120	40
41.0	42.0	Y125155	Core	0.058	0.5	190	100	30
42.0	43.0	Y125156	Core	0.028	0.5	220	70	20
43.0	44.0	Y125157	Core	0.202	0.5	140	100	20
44.0	44.43	Y125158	Core	0.797	1	90	120	30
44.43	45.23	Y125159	Core	0.379	1	180	150	40
45.23	46.0	Y125161	Core	0.101	2	370	140	60
46.0	47.0	Y125162	Core	0.054	2	190	50	30
47.0	48.0	Y125163	Core	0.103	1	210	30	50
48.0	49.0	Y125164	Core	3.55	2	140	2560	40
49.0	50.0	Y125165	Core	0.076	1	150	60	40
50.0	51.0	Y125166	Core	0.055	0.5	240	30	20
51.0	52.0	Y125167	Core	0.067	0.5	300	30	20
52.0	53.0	Y125168	Core	0.045	1	220	50	20
53.0	54.0	Y125169	Core	0.516	2	180	50	50
54.0	54.9	Y125171	Core	0.154	0.5	30	50	20
54.9	56.0	Y125172	Core	0.938	4	120	50	90
56.0	57.0	Y125173	Core	0.766	4	150	50	90

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
57.0	58.28	Y125174	Core	0.762	2	270	80	90
58.28	58.95	Y125175	Core	0.203	1	140	90	40
58.95	59.55	Y125176	Core	0.824	3	240	80	80
59.55	59.85	Y125177	Core	0.522	2	250	60	50
59.85	60.57	Y125178	Core	0.572	2	250	60	60
60.57	60.84	Y125179	Core	0.313	1	150	30	30
60.57	60.84	Y125180	Pulp	0.29	1	160	30	30
60.84	61.52	Y125181	Core	0.712	3	230	50	80
61.52	62.12	Y125182	Core	0.851	3	220	60	80
62.12	63.26	Y125183	Core	0.09	10	70	80	20
63.26	63.7	Y125184	Core	0.4	0.5	30	120	10
63.7	64.6	Y125185	Core	0.05	0.5	140	90	10
64.6	65.13	Y125186	Core	0.01	0.5	10	60	10
65.13	65.64	Y125187	Core	0.49	0.5	90	160	10
65.64	66.5	Y125188	Core	0.14	0.5	90	90	10
66.5	67.47	Y125189	Core	0.03	0.5	10	60	10
67.47	68.56	Y125191	Core	0.45	0.5	40	110	10
68.56	69.25	Y125192	Core	0.01	0.5	5	30	10
69.25	69.75	Y125193	Core	0.01	0.5	10	60	10
69.75	70.28	Y125194	Core	0.03	0.5	5	50	10
70.28	71.0	Y125195	Core	0.02	0.5	5	40	10
71.0	72.0	Y125196	Core	0.03	0.5	5	10	10
72.0	72.82	Y125197	Core	0.03	0.5	10	30	10
72.82	73.35	Y125198	Core	0.03	0.5	160	160	20

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
73.35	74.0	Y125199	Core	0.01	0.5	120	150	10
74.0	75.0	Y125201	Core	0.008	0.5	130	120	10
75.0	76.0	Y125202	Core	0.016	0.5	140	110	10
76.0	77.0	Y125203	Core	0.015	0.5	130	100	10
77.0	78.0	Y125204	Core	0.018	0.5	130	100	10
78.0	79.0	Y125205	Core	0.011	0.5	140	110	10
79.0	80.0	Y125206	Core	0.006	0.5	140	110	10
80.0	81.0	Y125207	Core	0.005	0.5	150	110	10
81.0	82.0	Y125208	Core	0.005	0.5	150	100	10
82.0	83.0	Y125209	Core	0.006	0.5	80	80	10
83.0	84.0	Y125211	Core	0.006	1	130	100	10
82.0	83.0	Y125210	Pulp	0.008	0.5	80	80	10
84.0	84.89	Y125212	Core	0.034	0.5	140	110	10
84.89	85.37	Y125213	Core	0.273	1	110	50	10
85.37	85.62	Y125214	Core	0.024	0.5	210	60	10
85.62	86.65	Y125215	Core	0.015	0.5	20	40	10
86.65	87.56	Y125216	Core	0.073	0.5	20	10	10
87.56	88.0	Y125217	Core	0.034	0.5	10	10	10
88.0	89.0	Y125218	Core	0.03	0.5	10	10	10
89.0	90.0	Y125219	Core	1.82	1	10	20	490
90.0	91.0	Y125221	Core	0.027	0.5	10	10	10
91.0	92.0	Y125222	Core	0.008	0.5	5	10	10
92.0	93.0	Y125223	Core	0.0025	0.5	10	10	10
93.0	94.0	Y125224	Core	0.0025	0.5	5	10	10

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
94.0	95.0	Y125225	Core	0.0025	1	5	10	10
95.0	96.0	Y125226	Core	0.0025	0.5	10	10	10
96.0	97.0	Y125227	Core	0.0025	0.5	10	10	10
97.0	97.56	Y125228	Core	0.0025	0.5	5	10	10
97.56	98.53	Y125229	Core	0.007	0.5	10	10	10
98.53	99.62	Y125231	Core	0.022	0.5	10	10	10
99.62	100.29	Y125232	Core	0.018	0.5	10	10	10
100.29	101.0	Y125233	Core	0.005	0.5	10	10	10
101.0	102.0	Y125234	Core	0.01	0.5	20	10	10
102.0	103.0	Y125235	Core	0.011	0.5	5	10	10
103.0	104.0	Y125236	Core	0.064	0.5	5	10	10
104.0	105.0	Y125237	Core	0.009	0.5	5	10	10
105.0	106.0	Y125238	Core	0.011	0.5	10	10	10
106.0	107.0	Y125239	Core	0.029	0.5	20	10	10
106.0	107.0	Y125240	Pulp	0.025	0.5	20	10	10
107.0	108.0	Y125241	Core	0.019	0.5	5	10	10
108.0	109.0	Y125242	Core	0.0025	0.5	5	10	10
109.0	110.0	Y125243	Core	0.007	0.5	10	30	10
110.0	111.0	Y125244	Core	0.012	0.5	10	10	10
111.0	112.0	Y125245	Core	0.0025	0.5	5	20	10
112.0	113.0	Y125246	Core	0.005	0.5	5	10	10
113.0	114.0	Y125247	Core	0.006	0.5	5	10	10
114.0	115.0	Y125248	Core	0.0025	0.5	5	10	10
115.0	116.0	Y125252	Core	0.016	0.5	20	10	10

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
116.0	117.0	Y125253	Core	0.017	0.5	5	10	10
117.0	117.83	Y125254	Core	0.011	0.5	20	10	10
117.83	118.48	Y125255	Core	0.006	0.5	5	10	10
118.48	119.45	Y125256	Core	0.007	0.5	20	10	10
119.45	120.44	Y125257	Core	0.0025	0.5	20	10	10
120.44	121.4	Y125258	Core	0.005	0.5	10	10	10
121.4	122.32	Y125259	Core	0.0025	0.5	5	10	10
122.32	123.0	Y125261	Core	0.007	0.5	10	60	10
123.0	123.6	Y125262	Core	0.02	1	20	30	10
123.6	124.23	Y125263	Core	0.079	0.5	100	40	10
124.23	125.0	Y125264	Core	0.209	1	160	40	20
125.0	126.0	Y125265	Core	0.174	1	190	50	20
126.0	127.0	Y125266	Core	0.088	0.5	100	230	20
127.0	128.0	Y125267	Core	0.202	0.5	200	370	30
128.0	129.0	Y125268	Core	0.166	0.5	160	80	20
128.0	129.0	Y125269	Pulp	0.166	0.5	160	100	30

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
7.82	9	1.18	1.18	100			
9	12	3	2.72	90.67			
12	15	3	2.61	87			
15	18	3	2.96	98.67			11<
18	21	3	3.09	103			25<111<
21	24	3	2.9	96.67			M>111=

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
24	27	3	3.02	100.67			N<111<M
27	30	3	3.06	102			<111<
30	33	3	2.91	97			0<111<
33	36	3	3.09	103			10<111<
36	39	3	3.07	102.33			M>101<
39	42	3	3.07	102.33			M>101<M
42	45	3	2.94	98			<111<
45	48	3	2.96	98.67			M>111.<
48	51	3	3.14	104.67			0<111<
51	54	3	2.92	97.33			M>111=
54	57	3	3.05	101.67			=001<
57	60	3	3.04	101.33			25<111<
60	63	3	3.05	101.67			0<111<
63	66	3	3	100			15<111<
66	69	3	2.95	98.33			-15<111<
69	72	3	3.04	101.33			10<111<
72	75	3	2.96	98.67			M>1.11<
75	78	3	2.98	99.33			=011<
78	81	3	3	100			M>111=
81	84	3	3.05	101.67			=000=
84	87	3	2.88	96			=000=
87	90	3	3.05	101.67			=001<
90	93	3	3.04	101.33			
93	96	3	2.94	98			

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
96	99	3	3.05	101.67			
99	102	3	2.96	98.67			
102	105	3	3.04	101.33			
105	108	3	3.03	101			
108	111	3	2.96	98.67			
111	114	3	3.04	101.33			
114	117	3	2.96	98.67			
117	120	3	2.95	98.33			
120	123	3	3.02	100.67			
123	126	3	2.96	98.67	0	0	
126	129	3	3.16	105.33			

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
18.32	19.05	Quartz Vein	25	340			Quartz veins 40% in sediments with remob Po and Py. Parallel to foliation
28.41	29.24	Quartz Vein	28	330			Quartz veins 40% in sediments with remob Po-Py
29.24	30.33	Quartz Vein					Quartz vein 50% in carbonated mafic with 1% Po-Py.
30.33	31.59	Dyke	35	340			Mafic Dyke. Seems to follow foliation
35.92	36.29	Quartz Vein	40	340			Quartz vein 70% in sediments with remob Po-Py. Parallel to foliation
54.05	54.9	Quartz Vein					Vqtz 80% in sediments.
58.45	58.92	Quartz Vein	50	160			80% Quartz vein in sulphidic sediments.
59.5	59.83	Quartz Vein	30	0			80% Vqtz in suphidic sediments. Parallel to foliation
60.55	60.82	Quartz Vein	30	0			80% Vqtz in suphidic sediments. Parallel to foliation
63.27	63.64	Quartz Vein	35	340			15% small quartz vein with chlorite-sericite interval. Py-Po-Sp mineralization
65.14	65.6	Quartz Vein	30	0			15% small quartz vein with chlorite-sericite interval. Py-Po-Sp mineralization

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
67.48	68.51	Quartz Vein					5% quartz vein in a interval of chlorite-sericite veins. The orientation change angle and pass by the core axis giving a long interval.
69	73.3	Quartz Vein					15% quartz vein in basalt carbonated. One quartz vein from 69.76 to 70.24 show Py-As-Au mineralization. Majority of quartz veins have an orientation of 25/150
85.06	85.37	Quartz Vein					White quartz-carbonate vein with shards and holes in it (dissolved carbonated or geode?)
86.67	87.56	Quartz Vein					Quartz veins with 1% disseminated pyrite. Different from all the other veins in the interval of 70% quartz vein in basalt carbonated.
87.56	123.49	Quartz Vein					70% Vqtz in basalt carbonated. Many different orientation but seems to have a preferential orientation along foliation.
125.56	125.67	Quartz Vein	20	0			Quartz vein contaminated by sulphidic sediments. Only quart vein in the unit. Parallel to foliation

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
17	Foliation	25	0								Foliation in sediments
19.05	Contact	25	340								Contact between sediments and ash tuff. Along foliation
23	Foliation	35	330								Foliation in sediments
26.25	Foliation	30	340								Foliation in sediments
27.59	Contact	45	335								contact with basalt interval
29.25	Contact	35	280								Contact between sediments and an interval of quartz veining in carbonated mafic.
31.59	Contact	35	340								Contact of mafic dyke with sediments
36.29	Contact	40	340								Contact between quartz vein parallel to foliation and basalt
39	Foliation	25	340								Foliation in sediments
47	Shearing	30	10								Preferential orientation of the remob Po and quartz vein in shearing in sediments
56.8	Lamination	25	0								Lamination of very fine pyrrhotite. Could be foliation but the 'lamination' is deformed and wave near the quartz vein as if it get squeezed.
58.92	Quartz Vein	50	160								Quartz vein in sulphidic sediments contaminated by sediments.
59.5	Quartz Vein	30	0								Quartz vein parallel to foliation
60	Foliation	30	0								Foliation-lamination? in sulphidic sediemnts.
60.55	Quartz Vein	30	0								Quartz vein

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-18-008 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
63.27	Quartz Vein	35	340								Chlorite-sericite-quartz veins with Py-Po-Sp mineralization
65.14	Quartz Vein	30	0								Chlorite-sericite-quartz veins with Py-Po-Sp mineralization
70	Quartz Vein	15	0								2 cm quartz vein associated to Py-As-Au mineralization. Orientation subtil.
73.5	Foliation	28	0								Foliation in basalt
81	Foliation	30	10								Foliation in basalt
85.63	Contact										Contact between S6K and basalt carbonated. The sediments are highly deformed and seems squeeze against the carbonated basalt.
123.49	Contact	35	290								Contact between carbonated basalt with 70% quartz vein and sulphidic sediments. Not sharp
124	Foliation	50	260								Foliation? after the 70% quartz vein system. This orientation is over 1-2 meters to change in sulphidic sediments with 20% Vfg Po.
127	Foliation	25	0								Foliation in sulphididc sediments.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-001 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 1, 2016	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-50	**Northing:**	6,818,337
Claim Number:	2435191	**Drilling Completed:**	Aug 4, 2016	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	216	**Easting:**	447,749
Property:	Parent	**Drilling Contractor:**	Major Drilling	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	68	**Elevation:**	379.63
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G05	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	TNN							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	1.88	**OB, Overburden**	N				
1.88	13.1	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Brown
13.1	20.51	**ShrZ, Shear Zone**	N		Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Light	Grey-Green
20.51	28.16	**V3B, Basalt**	N	Plagioclase Phyric	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
1.88	13.1	Pyrrhotite	Disseminated	0.01	Trace of Po
13.1	13.2	Arsenopyrite	Stringer	10	Stringer of As with Po
13.2	14.64	Pyrrhotite	Stringer	5	Stringer of Po
14.64	17.5	Arsenopyrite	Disseminated	0.01	Trace of arsenopyrite. Very fine disseminated Po with Sp and As. Also Concentrated in fracture filling
17.5	17.52	Chalcopyrite	Fracture/Vein Controlled	0.5	Ccp in a fracture

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
1.88	13.1	Banded	Biotite	Strong	All tuff affected. Common late carbonated vein all over the hole
13.1	20.51	Pervasive	Epidotization	Strong	Strong alteration with epidotization, silica-green mineral-garnet (1% of garnet disseminated and in veinlets). Presence of sericitization.
20.51	28.16	Patchy	Biotite	Weak	weak patchy biotite replaced by a green alteration that is more or less fracture-controlled
28.16	31.5	Pervasive	Epidotization	Strong	Strong silica alteration, weak sericite and a epidotization.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-001 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
28.16	31.5	ShrZ, Shear Zone	N		Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Light	Grey-Green
31.5	32.5	I2J, Diorite		Aphanitic	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
32.5	35.23	ShrZ, Shear Zone		Porphyritic			
35.23	38.0	V3B, Basalt	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey-Brown
38.0	62.43	V3B, Basalt	N	Plagioclase Phyric	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Medium	Grey
62.43	62.82	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive		Porphyritic			
62.82	68.0	V3B, Basalt		Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
17.52	20.51	Arsenopyrite	Disseminated	0.01	Trace of arsenopyrite. Very fine disseminated Po with Sp and As. Also Concentrated in fracture filling
20.51	24.2	Pyrrhotite	Banded	0.1	Po in the matrix between the pillow in the basalt
24.2	27.5	Arsenopyrite	Banded	0.1	Fine grain of As disseminated in the interval with presence of As band. The As is deformed. Dissmeminated Po
27.5	28.16	Arsenopyrite	Banded	5	Many band of As and Po folowing the Schistosity
28.16	31.26	Arsenopyrite	Disseminated	0.01	Trace of disseminated sulphides.
31.26	31.5	Arsenopyrite	Banded	0.1	Arsenopyrite needles in bands with minor red sphalerite parallel to foliation.
32.5	35.23	Arsenopyrite	Disseminated	0.01	Trace of fine disseminated As; Sp and Po
35.23	36	Arsenopyrite	Banded	0.05	Band of As associated with some Po band

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
32.5	35.23	Pervasive	Silicification	Strong	Strong silica alteration, weak sericite and aepidotization
35.23	38	Spotted	Biotite	Weak	
38	62.43	Pervasive	Chloritization	Weak	

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-001 **Resp. Person:** AF AE

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
			36	43	Pyrrhotite	Banded	0.05					
					Comments Band of pyrhottie that continues in the basalt								
			43	68	Pyrrhotite	Trace	0.01					
					Comments Trace of Po in basalt							

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
9.0	10.0	Q135701	Core	0.001	0.5	60	140	10
12.0	13.13	Q135702	Core	0.06	0.5	80	230	10
13.13	13.48	Q135703	Core	0.862	0.5	240	150	10
13.48	15.0	Q135704	Core	0.028	1	80	940	10
15.0	16.0	Q135705	Core	0.019	0.5	70	1320	10
16.0	17.0	Q135706	Core	0.008	0.5	60	500	10
17.0	18.0	Q135707	Core	0.045	0.5	190	710	10
18.0	19.0	Q135708	Core	0.018	0.5	110	1200	10
19.0	20.0	Q135709	Core	0.01	0.5	80	780	10
20.0	20.5	Q135711	Core	0.01	1	110	810	10
20.5	21.5	Q135712	Core	0.01	0.5	80	190	10
23.0	24.0	Q135713	Core	0.051	0.5	20	160	10
24.0	25.0	Q135714	Core	0.173	0.5	110	220	10
25.0	26.0	Q135715	Core	1.07	1	130	230	10
26.0	27.0	Q135716	Core	0.119	0.5	10	290	10
27.0	27.6	Q135717	Core	0.202	0.5	20	270	10
27.6	28.16	Q135718	Core	1.68	1	410	360	10

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-001 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
28.16	29.0	Q135719	Core	0.027	0.5	80	370	10
29.0	30.0	Q135721	Core	0.049	20	80	770	10
30.0	31.26	Q135722	Core	0.075	1	70	540	10
31.26	32.0	Q135723	Core	0.034	1	130	330	10
32.0	32.5	Q135724	Core	0.027	0.5	60	130	10
32.5	33.5	Q135725	Core	0.017	1	80	330	10
33.5	34.5	Q135726	Core	0.033	0.5	70	490	10
34.5	35.25	Q135727	Core	0.004	0.5	30	110	10
35.25	36.0	Q135728	Core	0.01	0.5	190	230	10
36.0	37.0	Q135729	Core	0.029	0.5	80	200	10
36.0	37.0	Q135730	Duplicate	0.013	0.5	90	200	10
8.1	8.46	P132401	Whole Rock	0.006	0.5	5	220	10
16.52	16.88	P132402	Whole Rock	0.007	0.5	60	610	10
20.58	20.91	P132403	Whole Rock	0.024	0.5	90	800	10
33.92	34.26	P132404	Whole Rock	0.008	0.5	50	400	10
59.0	59.5	P132405	Whole Rock	0.0025	0.5	40	100	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3.12	5	1.88	1.88	100	1.2	63.83	=00=
5	8	3	3	100	1.64	54.67	=000<
8	11	3	3	100	2.1	70	M>111.<
11	14	3	2.35	78.33	0.38	16.17	M>000<
14	17	3	2.85	95	1.91	67.02	<1<11<
17	20	3	2.75	91.67	1.43	52	0<111<

Hole Number: QK-16-001 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
20	23	3	3.05	101.67	2.15	70.49	M>.111<
23	26	3	3.1	103.33	2.7	87.1	M>111.<
26	29	3	3	100	1.7	56.67	M>001<
29	32	3	3	100	1	33.33	M>001<
32	35	3	2.84	94.67	1	35.21	N=001<
35	38	3	2.75	91.67	2.33	84.73	M>.111<
38	41	3	3.3	110	3.12	94.55	+20<111<
41	44	3	3	100	2.88	96	M>1.11<
44	47	3	3.05	101.67	2.98	97.7	M>111>
47	50	3	2.9	96.67	2.51	86.55	M>011<
50	53	3	2.95	98.33	2.7	91.53	M>001<
53	56	3	2.9	96.67	2.75	94.83	N=111<
56	59	3	3.05	101.67	2.93	96.07	M>1.11<
59	62	3	2.97	99	2.85	95.96	0<111<
62	65	3	3	100	2.64	88	M>1.11<
65	68	3	2.97	99	2.81	94.61	+3<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
13.1	20.51	Shear Zone					Shear zone and strongly altered
28.16	31.5	Shear Zone					Shear zone and strongly altered
32.5	35.23	Shear Zone					Shear zone and strongly altered
41.1	41.2	Shearing					Shear zone and strongly altered
62.43	62.82	Dyke					Sharp upper contact at 65 dca and sharp lower contact at 55 dca

Point Structure

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-001 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
10.2	Foliation	45	80								
16	Schistosity	55	80								
26	Foliation	45	80								
31.66	Mineral Lineation	40	80								
35.43	Foliation	55	250								

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 5, 2016	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-50.2	**Northing:** 6,825,385
Claim Number:	2334843	**Drilling Completed:**	Aug 6, 2016	**Collar Survey Type:**	DGPS	**Collar Azi:**	346.6	**Easting:** 483,616
Property:	Gerfaut	**Drilling Contractor:**	Major Drilling	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	92	**Elevation:** 404.16
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:** AF
NTS:	35G11	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**
Operator:	TNN							**Geologist 3:**
								Geologist 4:

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	2.21	**OB, Overburden**	N				
2.21	32.56	**V3F, Magnesian Basalt (>9% MgO)**	N	Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey
32.56	38.2	**I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive**	N	Porphyritic	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey
38.2	43.23	**V3F, Magnesian Basalt (>9% MgO)**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
2.21	44	Pyrite	Trace	0.02	trace of Py and Po in basalt
44	46	Pyrrhotite	Banded	0.01	Band in the schistosity
46	75.71	Pyrite	Disseminated	0.1	Euhedral pyrite
75.71	76.58	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite
76.58	77.43	Pyrite	Disseminated	0.25	Euhedral Pyrite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
32.56	38.2	Pervasive	Biotite	Weak	Contains locally 7-10% interstitial chlorite-biotite alteration
46	75.71	Pervasive	Sericitization	Moderate	Sericite in the granodiorite.
75.71	76.52	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak to moderate chlorite and weak calcite
76.52	77.43	Pervasive	Sericitization	Moderate	Sericite in the granodiorite
77.43	78.87	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	weak to moderate chlorite alteration. Weak calcite

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
43.23	46.0	**ShrZ, Shear Zone**	N	Schistose	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey
46.0	75.71	**I1C, Granodiorite**	N	Massive	Coarse Grained (2mm to 2cm)	Light	Grey-Green
75.71	76.52	**I2J, Diorite**	N	Sheared	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey
76.52	77.43	**I1C, Granodiorite**	N	Massive	Coarse Grained (2mm to 2cm)	Light	Grey-Green
77.43	78.87	**ShrZ, Shear Zone**	N	Sheared	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey
78.87	85.23	**I1C, Granodiorite**	N	Massive	Coarse Grained (2mm to 2cm)	Light	Green
85.23	85.33	**I1C, Granodiorite**			Medium Grained (1/16 to 2 mm)		

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
77.43	78.87	Pyrite	Trace	0.01	Trace of pyrite
78.87	92	Pyrite	Disseminated	0.1	Euhedral Pyrite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
78.87	85.23	Pervasive	Sericitization	Moderate	Sericite in the granodiorite
85.23	85.33	Pervasive	Sericitization	Moderate	
85.33	85.45	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Weak	Weak calcite alteration (blurred texture)
85.45	86.1	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	Moderate Calcite
87.4	92	Fracture/Vein Controlled	Calcite	Moderate	becomes more blurred towards lower contact with moderate Rx to HCL from 91.5 m

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology						Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**				**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
85.33	85.45	**I1C, Granodiorite**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
				Coarse Grained (2mm to 2cm)											
85.45	86.1	**I1C, Granodiorite**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
				Medium Grained (1/16 to 2 mm)											
86.1	87.4	**ShrZ, Shear Zone**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
87.4	92.0	**I1C, Granodiorite**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
			Foliated												

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
44.0	45.0	Q135731	Core	0.014	0.5	100	210	10
45.0	46.0	Q135732	Core	0.003	0.5	190	370	10
46.0	47.0	Q135733	Core	0.045	0.5	10	60	10
70.5	70.77	P137833	Whole Rock	0.0005	0.25	1	61	6
74.71	75.71	Q135734	Core	0.001	0.5	5	60	10
75.71	76.58	Q135735	Core	0.001	0.5	100	170	10
76.58	77.35	Q135736	Core	0.013	0.5	30	40	10
77.35	78.1	Q135737	Core	0.019	0.5	80	90	10
78.1	78.85	Q135738	Core	0.014	0.5	70	90	10
78.85	79.85	Q135739	Core	0.001	0.5	20	60	10

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
2.2	3.0	P132406	Core	0.15	0.5	80	190	10
3.0	4.0	P132407	Core	0.018	0.5	20	70	10
4.0	5.0	P132408	Core	0.0025	0.5	40	50	10
5.0	6.0	P132409	Core	0.111	0.5	160	120	10
6.0	7.0	P132411	Core	0.018	0.5	170	100	10
7.0	8.0	P132412	Core	0.034	0.5	200	90	10
8.0	9.0	P132413	Core	0.112	0.5	160	90	10
9.0	9.35	P132414	Core	0.064	0.5	200	120	10
9.35	10.35	P132415	Core	0.008	0.5	40	80	10
80.0	81.0	P132416	Core	0.0025	0.5	10	70	10
81.0	82.0	P132417	Core	0.0025	0.5	40	70	10
82.0	83.0	P132418	Core	0.0025	0.5	10	90	10
83.0	84.0	P132419	Core	0.0025	0.5	10	60	10
84.0	85.23	P132421	Core	0.0025	0.5	10	50	10
85.23	86.0	P132422	Core	0.0025	0.5	5	80	10
86.0	86.45	P132423	Core	0.0025	0.5	10	80	10
86.45	87.45	P132424	Core	0.0025	0.5	10	140	10
87.45	88.45	P132425	Core	0.011	0.5	10	50	10
88.45	89.45	P132426	Core	0.0025	0.5	10	70	10
89.45	90.0	P132427	Core	0.015	0.5	5	60	10
90.0	91.0	P132428	Core	0.122	0.5	5	60	10
91.0	92.0	P132429	Core	0.055	0.5	10	50	10
61.64	61.85	P137495	Whole Rock	0.0025	0.5	5	80	10
70.9	71.0	P137757	Whole Rock	0.0025	0.5	5	60	10

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
88.45	88.95	P137758	Whole Rock	0.0025	0.5	5	50	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
2.21	5	2.79	2.79	100	2.11	75.63	=000<
5	8	3	3.04	101.33	2.57	84.54	M>.111<
8	11	3	3.08	102.67	2.48	80.52	0<111<
11	14	3	2.94	98	2.11	71.77	0<111<
14	17	3	2.98	99.33	2.54	85.23	M>111=
17	20	3	3	100	1.89	63	=000=
20	23	3	2.96	98.67	2.66	89.86	=111<
23	26	3	3.02	100.67	2.53	83.77	M>111<
26	29	3	2.85	95	2.65	92.98	M>11.1<M
29	32	3	3.1	103.33	2.84	91.61	<111<
32	35	3	2.64	88	2.42	91.67	+75<111<
35	38	3	3.22	107.33	3	93.17	+130<111<
38	41	3	3.08	102.67	2.28	74.03	M>11.1<
41	44	3	3.07	102.33	3.07	100	+70<111<
44	47	3	3	100	2.86	95.33	-30<111<
47	50	3	3	100	2.88	96	+10<111<
50	53	3	3	100	2.83	94.33	+20<111<
53	56	3	2.97	99	2.44	82.15	M>1.11<
56	59	3	2.81	93.67	2.59	92.17	M>111.<M
59	62	3	3.15	105	2.84	90.16	<111<
62	65	3	3	100	2.76	92	+90<111<

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
65	68	3	3.12	104	2.34	75	0<111<
68	71	3	3.07	102.33	2.71	88.27	-40<111<
71	74	3	2.98	99.33	2.88	96.64	+20<111<
74	77	3	2.92	97.33	2.41	82.53	M>11.1<M
77	80	3	2.91	97	2.64	90.72	<111<
80	83	3	3.1	103.33	2.98	96.13	+20<111<
83	86	3	3.15	105	2.06	65.4	0<111<
86	89	3	3	100	2.55	85	=011<
89	92	3	3	100	2.97	99	0<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
2.21	9.33	Contact					Sharp lower contact at 30 dca. Oriented nnw with steep westerly dip
32.56	38.2	Contact					Sharp upper contact at 40 dca but slightly ondulose (approx E-W with steep N dip) and lower contact sharp at 65 dca (approx WSW with steep N dip)
38.2	43.23	Foliation					Becomes progressively foliated towards lower contact
43.23	46	Shear Zone					Shear zone at 35 Dca
75.71	76.52	Shearing					Shear at 25 dca with crenulation cleavage at -30 dca
77.43	78.87	Shear Zone					weak to moderate shearing at 60 dca
78.87	85.23	Foliation					Weak foliation at 72 dca. Lower contact at 70 dca.
85.23	85.33	Contact					The contact at 85.33 m is sharp and cross-cuts the foliation present in the coarse grained granodiorite
86.1	87.4	Shear Zone					weak to moderate shearing at 60 dca with some oxidation (weathering). 3-5% quartz-carbonate veining at small angle to foliation
89	92	Foliation					

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
9.33	Contact	20	80								Contact between the flow part of the basalt and the massive part

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-16-002 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
32.56	Contact	45	60								contact between massive basalt and plagioclase phyric basalt
44.31	Schistosity	50	40								Schistosity in the basalt before the Granodiorite
46	Contact	40	340								Contact between basalt and Granodiorite
76.52	Contact	35	290								Lower contact of the first sheared basalt and the granodiorite
77.43	Contact	30	270								Lower contact of the granodiorite and the second sheared basalt
78	Schistosity	45	270								Heal shear

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Jul 31, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-81.2	**Northing:**	6,832,051
Claim Number:	2442177	**Drilling Completed:**	Aug 1, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	196.9	**Easting:**	457,641
Property:	Esperance	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	84	**Elevation:**	304.48
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST * ARNAUD FONTAINE # 1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	2.57	**OB, Overburden**	N				
2.57	18.5	**V3B, Basalt**	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
18.5	19.3	**I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive**	N	Porphyritic			
19.3	29.3	**V3B, Basalt**	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
45	46.3	Undifferentiated Sulphides	Stringer	0.5	mainly pyrrhotite. some pyrite. trace chalco
46.3	57.2	Pyrrhotite	Stringer	2.5	In stringers locally associates with calcite veinlets or quartz veinlets but also as sulphide-only veinlets that are irregular. Good pervasive green chlorite
57.2	62.7	Undifferentiated Sulphides	Stringer	0.5	mainly pyrrhotite. some pyrite. trace chalco
62.7	62.8	Pyrrhotite	Massive	100	10 cm of massive pyrrhotite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
19.3	19.4	Along Foliation	Sericitization	Moderate	
36.4	39.66	Banded	Biotite	Weak	
64.5	69.1	Banded	Biotite	Weak	
69.1	69.3		Calcite	Moderate	
69.3	75.4	Banded	Biotite	Weak	

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
29.3	30.4	I3A, Gabbro	N		Medium Grained (1/16 to 2 mm)		
30.4	39.66	V3B, Basalt	N	Massive			
39.66	42.5	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive	N	Porphyritic			
42.5	59.6	V3B, Basalt	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
59.6	60.1	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive	N	Porphyritic			
60.1	63.3	V3B, Basalt	N	Massive			
63.3	63.5	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive	N		Medium Grained (1/16 to 2 mm)		
63.5	79.45	V3B, Basalt	N				

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
62.8	63	Pyrrhotite	Stringer	60	
63	69.4	Undifferentiated Sulphides	Stringer	2.5	chalco and pyrrhotite stringers similar to other holes in esperance.
69.4	69.42	Chalcopyrite	Massive	100	2 cm of chalcopyrite
69.42	71.4	Undifferentiated Sulphides	Stringer	2.5	chalco and pyrrhotite stringers similar to other holes in esperance.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
75.4	76.6		Sericitization	Strong	
76.6	79.45	Banded	Biotite	Weak	
82	83.8	Banded	Biotite	Weak	

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology						Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**				**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
79.45	81.3	**I3A, Gabbro**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
		N	Massive												
81.3	84.0	**V3B, Basalt**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
		N	Porphyritic												

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
9.0	10.0	409664	Core	0.05	0.05	115	65	4.3
19.44	19.74	409665	Core	0.05	0.05	33.8	102	3.7
20.2	20.5	409666	Core	0.05	0.05	11	44	2.5
24.0	25.0	409667	Core	0.05	0.05	119	91	5
28.5	29.01	409668	Core	0.05	0.05	44.7	54	4.1
35.0	35.3	409669	Core	0.05	0.05	115	70	3.9
37.14	37.48	409671	Core	0.05	0.05	66.6	47	2.2
42.0	43.0	409672	Core	0.05	0.05	23.8	53	2.8
46.47	46.95	409673	Core	0.05	0.2	473	54	4.5
46.95	48.0	409674	Core	0.05	0.05	119	46	3.3
48.0	49.0	409675	Core	0.05	0.1	181	63	4.7
49.0	50.0	409676	Core	0.05	0.05	116	60	4.8
50.0	51.0	409677	Core	0.05	0.2	213	78	3.3
51.0	52.0	409678	Core	0.05	0.1	116	92	3.1
52.0	53.0	409679	Core	0.1	0.05	62.8	75	3.6
53.0	54.0	409681	Core	0.05	0.05	70.8	88	2.7
54.0	55.0	409682	Core	0.05	0.05	127	74	3.9

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
55.0	55.35	409683	Core	0.7	1.3	2730	66	5.4
56.27	56.87	409684	Core	0.05	0.05	38.4	122	16.6
60.0	61.0	409685	Core	0.05	0.05	167	56	3.3
62.76	63.06	409686	Core	1	1.8	3210	40	4.1
64.35	65.11	409687	Core	0.05	0.2	602	62	2.3
65.11	65.65	409688	Core	0.05	0.4	994	69	2.1
66.5	68.0	409689	Core	0.05	0.05	179	55	2.2
66.5	68.0	409690	Duplicate	0.05	0.1	291	57	2
69.35	69.65	409691	Core	0.9	18.6	21900.00	180	2.4
69.65	70.0	409693	Core	0.3	0.5	778	56	2.3
76.61	76.91	409694	Core	0.05	0.2	196	120	2
80.0	81.0	409695	Core	0.05	0.05	53	84	3.5
55.35	56.27	P132430	Core	0.0025	0.5	10	70	10
55.35	56.27	P132431	Duplicate	0.0025	0.5	10	70	10
56.87	58.0	P132432	Core	0.006	0.5	210	70	10
58.0	59.0	P132433	Core	0.007	0.5	190	60	10
59.0	60.0	P132434	Core	0.0025	0.5	5	60	10
61.0	62.0	P132435	Core	0.005	0.5	10	90	10
62.0	62.46	P132436	Core	0.006	0.5	90	60	10
62.46	62.76	P132437	Core	0.026	0.5	450	100	10
63.06	63.82	P132438	Core	0.077	0.5	280	50	10
63.82	64.35	P132439	Core	0.291	0.5	100	50	10
65.65	66.5	P132441	Core	0.029	0.5	500	110	10
68.0	68.86	P132442	Core	0.014	0.5	130	70	10

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
68.86	69.35	P132443	Core	0.042	0.5	450	80	10
70.0	71.0	P132444	Core	0.0025	0.5	190	80	10
71.0	71.31	P132445	Core	2.72	0.5	300	90	10
71.31	72.0	P132446	Core	0.009	0.5	210	70	10
72.0	73.0	P132447	Core	0.018	0.5	180	80	10
73.0	74.0	P132448	Core	0.0025	0.5	120	90	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
2.57	3	0.43	0.43	100	0	0	N=0
3	6	3	2.78	92.67	1.93	69.42	N=001<M
6	9	3	3.05	101.67	2.22	72.79	<111<
9	12	3	3.05	101.67	2.35	77.05	M>1.11<.<M
12	15	3	3	100	2.2	73.33	<111<
15	18	3	2.79	93	1.93	69.18	M>000=
18	21	3	3.2	106.67	2.3	71.87	N=000=
21	24	3	2.85	95	1.95	68.42	N=011<
24	27	3	3.05	101.67	2.08	68.2	M>101<
27	30	3	2.93	97.67	1.88	64.16	N=000<M
30	33	3	3.1	103.33	2.5	80.65	<111<
33	36	3	3.03	101	2.75	90.76	20<111<
36	39	3	3.11	103.67	2.44	78.46	M>1.11<M
39	42	3	2.96	98.67	2.5	84.46	<111<
42	45	3	2.94	98	2.2	74.83	60<111<
45	48	3	3	100	2.23	74.33	M>11.1<

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
48	51	3	2.95	98.33	1.93	65.42	M>000<
51	54	3	3	100	2.68	89.33	M>101<
54	57	3	3	100	2.37	79	20<111<
57	60	3	2.85	95	2.36	82.81	0<111<
60	63	3	3.1	103.33	2.74	88.39	10<111<
63	66	3	3	100	2.73	91	0<111<
66	69	3	3	100	2.87	95.67	0<111<
69	72	3	2.78	92.67	2.48	89.21	-94<111<.=
72	75	3	3	100	1.97	65.67	N=011<
75	78	3	2.97	99	2.72	91.58	0<111<
78	81	3	2.97	99	2.82	94.95	M>100=
81	84	3	3.05	101.67	2.47	80.98	N=000=

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
18.57	19.27	Flow Banding					
19.3	19.4	Shearing					No min
39.66	42.6	Flow Banding					
69.1	69.3	Shearing					Weak shearing at 70 dca with moderate chlorite-calcite alteration

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
18.5	Upper Contact										Sharp upper contact of dyke. Core not oriented here.
19.3	Lower Contact										Sheared lower contact at 70dca. Core not oriented here.
20.44	Calcite Vein										4 cm calcite vein
20.9	Brecciation										looks like a fault filled with carbonates.

Hole Number: QK-17-013 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
29.3	Quartz Vein										
33.68	Calcite Vein	75	75								2 cm calcite vein
39.66	Flow Banding	64	158								
42.5	Flow Banding										Core not oriented here.
50.6	Fracturing	65	330								
51.92	Calcite Vein										calcite vein with sulphides stringers
56.35	Quartz Vein	50	240								2 cm qtz vn
56.8	Quartz Vein	40	260								2 cm qtz vn
59.6	Upper Contact	27	97								Sharp upper contact of dyke.
60.1	Lower Contact										Sharp lower contact but core cut and bottom to measure beta not on cut core
61.02	Quartz Vein	50	110								5 cm qtz vn
63.3	Contact	61	100								Sharp contact
63.5	Contact	61	100								Sharp contact
69.1	Schistosity										
79.45	Upper Contact										Sharp upper contact. Core not oriented here.
81.3	Lower Contact										Sharp lower contact. Core not oriented here.

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Jul 31, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-46.5	**Northing:** 6,826,292
Claim Number:	2442195	**Drilling Completed:**	Aug 4, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	189.4	**Easting:** 465,338
Property:	Aurora West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	117	**Elevation:** 399.57
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:** AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**
Operator:	OMC							**Geologist 3:**
								Geologist 4:

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	22.9	**OB, Overburden**	N				
22.9	33.0	**V3B, Basalt**	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
33.0	36.3	**I2, Intrusive Intermediate Rock**	N	Massive	Medium Grained (1/16 to 2 mm)	Medium	Grey
36.3	65.2	**I2, Intrusive Intermediate Rock**	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Brown

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
33	65.2	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	pyrite and arsenopyrite
65.2	117	Pyrrhotite	Disseminated	0.5	

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
33	36.3	Pervasive	Silicification	Strong	
36.3	39.4	Pervasive	Silicification	Strong	
39.4	65.2	Pervasive	Epidotization	Strong	
78.06	78.32	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	
78.32	78.45	Fracture/Vein Controlled	Rust Staining	Strong	

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
65.2	117.0	V3B, Basalt	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
78.45	78.55	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
22.88	24.0	409733	Core	0.05	0.1	205	176	64.5
24.0	25.0	409734	Core	0.05	0.05	128	98	6.1
25.0	26.0	409735	Core	0.05	0.05	140	98	7.7
26.0	27.0	409736	Core	0.05	0.05	44	82	35
27.0	28.0	409737	Core	0.05	0.05	120	94	11.1
28.0	29.0	409738	Core	0.05	0.05	133	92	5.6
29.0	30.0	409739	Core	0.05	0.05	67.6	83	3.5
30.0	31.0	409741	Core	0.05	0.05	99.5	88	5.6
31.0	32.0	409742	Core	0.05	0.05	57	97	5.6
32.0	32.73	409743	Core	0.05	0.05	69.8	89	11.1
32.73	33.1	409744	Core	0.05	0.05	120	88	10.8
33.1	34.0	409745	Core	0.05	0.05	66.8	40	12.7
34.0	35.0	409746	Core	0.05	0.05	52.4	28	38.5
35.0	36.0	409747	Core	0.05	0.05	56.5	39	15.2
36.0	37.05	409748	Core	0.05	0.05	32.4	33	13.8
37.05	38.0	409749	Core	0.05	0.2	68.5	8	14.3
38.0	39.0	409751	Core	0.05	0.1	61.3	8	21.6
39.0	40.0	409752	Core	0.05	0.1	68.3	6	13.2
40.0	41.0	409753	Core	0.05	0.05	55.9	16	15.4

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
41.0	42.0	409754	Core	0.05	0.2	73.3	12	25.5
42.0	43.0	409755	Core	0.1	0.19	56	9	21.2
43.0	44.0	409756	Core	0.05	0.1	66.1	9	15.9
44.0	45.0	409757	Core	0.05	0.2	78.2	12	19.3
45.0	46.0	409758	Core	0.05	0.3	58.8	7	40.3
46.0	47.0	409759	Core	0.05	0.1	63.8	7	15.2
46.0	47.0	409760	Duplicate	0.05	0.2	60	6	15
47.0	48.0	409761	Core	0.05	0.05	54	5	16.3
48.0	49.0	409762	Core	0.05	0.5	50	7	51.1
49.0	50.0	409763	Core	0.05	0.8	27.6	11	17.5
50.0	51.0	409764	Core	0.05	0.1	65	4	14.1
51.0	52.0	409765	Core	0.1	0.1	78.9	3	11.5
52.0	53.0	409766	Core	0.05	0.1	48.7	7	13.9
53.0	54.0	409767	Core	0.05	0.1	60.4	5	12.3
54.0	55.0	409768	Core	0.05	0.1	81	4	15.8
55.0	56.0	409769	Core	0.05	0.1	49.8	7	15.1
56.0	57.0	409771	Core	0.05	0.32	36.1	14	15.7
57.0	58.0	409772	Core	0.05	0.4	61.9	7	16.6
58.0	59.0	409773	Core	0.5	0.1	52	8	15.1
59.0	60.0	409774	Core	0.05	0.05	45.7	4	17.6
60.0	60.5	409775	Core	0.05	0.1	54.7	8	17
60.5	61.13	409776	Core	0.05	0.3	49.9	7	15.3
61.13	61.56	409777	Core	0.05	0.2	50.5	3	16.1
61.56	62.0	409778	Core	0.3	0.2	54.8	7	16.2

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
62.0	63.0	409779	Core	0.1	0.2	53.9	30	16.7
63.0	64.0	409781	Core	0.05	0.1	45.8	40	14.3
64.0	65.17	409782	Core	0.05	0.2	49.1	14	15.7
65.17	66.0	409783	Core	0.05	0.05	95.2	88	7.7
66.0	66.46	409784	Core	0.2	0.12	53.7	106	7.3
66.46	66.94	409785	Core	0.05	0.05	76.5	84	14.9
66.94	68.0	409786	Core	0.05	0.05	59.5	84	10
68.0	69.0	409787	Core	1.2	0.1	52.6	87	4.1
72.0	72.99	409788	Core	0.05	0.05	53.5	87	3.1
75.0	76.0	409789	Core	0.05	0.05	103	73	3.6
75.0	76.0	409790	Duplicate	0.05	0.05	76.3	63	4.2
78.0	78.68	409791	Core	0.05	0.05	90.2	84	6.8
87.43	88.1	409792	Core	0.2	0.05	74.3	69	3.7
88.6	89.2	409793	Core	0.05	0.05	131	50	4.4
89.2	90.0	409794	Core	0.05	0.09	116	75	3.5
90.0	91.0	409795	Core	0.05	0.05	59.9	79	3.3
91.0	91.34	409796	Core	0.05	0.05	45.1	65	5.4
95.18	95.58	409797	Core	0.05	0.05	32.4	56	11.4
95.58	96.0	409798	Core	0.05	0.05	48.3	83	2.8
97.0	98.0	409799	Core	0.05	0.1	259	73	3
101.0	101.3	409801	Core	0.05	0.05	39.9	72	4.4
105.0	106.0	409802	Core	0.05	0.05	49.2	112	2.8
109.8	110.5	409803	Core	0.05	0.03	32.4	90	1.9
113.44	113.82	409804	Core	0.05	0.02	38	78	2.2

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
116.0	117.0	409805	Core	0.05	0.05	70	78	4.6
66.46	66.94	P132449	Re-Assay	0.052	0.5	60	110	10
66.94	68.0	P137851	Re-Assay	0.033	1	50	110	10
68.0	68.5	P137852	Re-Assay	2.01	0.5	90	110	10
68.5	69.0	P137853	Re-Assay	0.055	0.5	80	140	10
69.0	70.0	P137854	Core	0.045	0.5	60	130	10
70.0	71.0	P137855	Core	0.017	0.5	50	100	10
71.0	72.0	P137856	Core	0.017	0.5	40	120	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
11.7	12	0.3	0.3	100	0	0	N=
12	15	3	2.2	73.33	0.71	32.27	N=000=
21	24	3	3	100	1.64	54.67	N=000=
24	27	3	2.26	75.33	1.55	68.58	N=000=
27	30	3	3.5	116.67	2.38	68	M>001<
30	33	3	2.87	95.67	1.97	68.64	M>11.1<
33	36	3	3	100	1.46	48.67	10<111<
36	39	3	2.85	95	1.42	49.82	M>101<
39	42	3	2.71	90.33	1.06	39.11	M>100=
42	45	3	2.83	94.33	0.91	32.16	N=000=
45	48	3	3.05	101.67	1.11	36.39	M>001<
48	51	3	3.12	104	2.6	83.33	M>1.11<
51	54	3	3	100	2.2	73.33	M>110=
54	57	3	2.9	96.67	1.85	63.79	N=000=

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
57	60	3	3.02	100.67	1.35	44.7	N=011<
60	63	3	2.85	95	0.75	26.32	M>1.11<
63	66	3	3.02	100.67	1.64	54.3	-60<111<
66	69	3	3.02	100.67	2.82	93.38	-4<111<
69	72	3	3	100	1.8	60	0<111<
72	75	3	2.99	99.67	2.72	90.97	0<111<
75	78	3	2.95	98.33	2.35	79.66	M>1.11<M
78	81	3	2.97	99	2.62	88.22	<111<M
81	84	3	3.17	105.67	2.81	88.64	<111<
84	87	3	2.86	95.33	2.56	89.51	-15<111<
87	90	3	3.02	100.67	2.62	86.75	0<111<
90	93	3	3.02	100.67	2.65	87.75	N=111<
93	96	3	3.09	103	1.5	48.54	M>011<
96	99	3	2.96	98.67	2.79	94.26	N=000<
99	102	3	3.09	103	2.74	88.67	N=000=
102	105	3	2.9	96.67	2.64	91.03	N<111<
105	108	3	3	100	2.75	91.67	0<111<
108	111	3	2.86	95.33	2.54	88.81	12<111<
111	114	3	3.15	105	2.72	86.35	N=000=
114	117	3	2.97	99	2.64	88.89	N<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
65.2	67.3	Foliation					
109.8	110.5	Brecciation			Ca		

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-014 **Resp. Person:** AF AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
31.68	Brecciation										Fracture of 5cm brecciated by hydrotermal fluid bringing alteration
33.98	Dyke	47	310								intermediate dyke; 2 cm
38.71	Quartz Vein	48	95								brey black qtz vein 1 cm
45.75	Quartz Vein	65									brey black qtz vein 1 cm
60.24	Dyke	55	80								intermediate dyke; 3 cm. partly altered
61.28	Dyke	25	115								intermediate dyke 2 cm. altered
87.92	Calcite Vein	30	105								15 cm pink carbonate vein with calcite and qtz vein
91.22	Dyke	45	130								8 cm intermediate dyke. sharp contact
96.29	Dyke	35	275								24 cm intermediate dyke. sharp contact
101.06	Dyke	35									7 cm intermediate dyke with sharp contact
114.1	Quartz Vein	15	100								2 cm qtz vn
116.5	Calcite Vein	60	330								2 cm pink calcite vein

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 4, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:**	6,826,309
Claim Number:	2442195	**Drilling Completed:**	Aug 7, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	233	**Easting:**	465,374
Property:	Aurora West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	162	**Elevation:**	399.22
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	5.75	**OB, Overburden**	N				
5.75	11.7	**V3B, Basalt**	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
11.7	15.6	**V3B, Basalt**	N		Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey
15.6	32.55	**V3B, Basalt**	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
5.75	51.2	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	disseminated sulphides. mainly pyrite
63.18	85	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	disseminated sulphides. mainly pyrite
85	86	Arsenopyrite	Disseminated	3	acycular arsenopyrite on 1 m
86	162	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	disseminated sulphides. mainly pyrite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
10.2	11.7	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Moderate	
11.7	15.6	Pervasive	Sericitization	Strong	
32.3	32.55	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Moderate	
32.55	37.3	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Moderate	
37.3	42.9	Fracture/Vein Controlled	Silicification	Moderate	

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
32.55	37.3	**V3B, Basalt**	N		Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Light	Grey
37.3	42.9	**V3B, Basalt**	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
42.9	51.2	**I1, Intrusive Felsic Rock**	N		Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Brown
51.2	63.18	**I1C, Granodiorite**	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey-Brown
63.18	69.81	**I1C, Granodiorite**	N		Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Brown
69.81	71.0	**I1C, Granodiorite**	N		Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Brown
71.0	75.05	**I1C, Granodiorite**	N		Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Brown

Mineralization

From	To	Type	Style	%

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
42.9	51.2	Pervasive	Silicification	Strong	
63.18	69.81	Pervasive	Sericitization	Strong	
71	75.05	Pervasive	Sericitization	Strong	
120	121.15	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology						Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**				**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
75.05	162.0	**V3B, Basalt**													
		Oxidation	**Texture**	**Grain Size**	**Tone**	**Colour**									
		N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey									

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
10.0	11.0	409875	Core	0.05	0.05	109	86	6.7
11.0	12.0	409876	Core	0.05	0.05	77.1	100	3.9
12.0	13.0	409877	Core	0.05	0.05	76.5	99	5
13.0	14.0	409878	Core	0.05	0.05	40.1	89	3.3
14.0	15.0	409879	Core	0.05	0.05	22.8	87	4.1
15.0	15.71	409881	Core	0.05	0.05	77.8	105	13.2
19.0	20.0	409882	Core	0.05	0.1	135	149	13
21.0	22.0	409883	Core	0.3	0.2	77.5	149	16.8
22.0	23.0	409884	Core	0.4	0.2	182	297	20
23.0	24.0	409885	Core	0.05	0.05	143	240	17.4
24.0	25.0	409886	Core	0.05	0.05	151	136	9.5
28.0	29.0	409887	Core	0.05	0.05	213	92	6.1
29.0	30.1	409888	Core	0.05	0.05	47	108	3.6
30.1	31.28	409889	Core	0.05	0.11	112.5	95	5.4
32.6	34.0	409891	Core	0.05	0.05	114	119	4.5
34.0	35.0	409892	Core	0.05	0.05	75.2	107	4.4
35.0	36.0	409893	Core	0.05	0.05	209	101	4.1
36.0	37.0	409894	Core	0.05	0.05	73.7	96	13.8
37.0	38.0	409895	Core	0.05	0.05	59.1	90	2.5

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
38.0	39.0	409896	Core	0.05	0.05	81.7	99	2.8
39.0	40.0	409897	Core	0.05	0.04	68	106	3.1
40.0	41.0	409898	Core	0.05	0.05	65.4	104	6.4
41.0	42.0	409899	Core	0.05	0.1	53	84	6.8
42.0	43.0	409901	Core	0.05	0.05	90.1	101	4.1
42.0	43.0	409900	Duplicate	0.05	0.05	89.6	84	7.1
43.0	44.0	409902	Core	0.05	0.05	37.1	41	4.2
44.0	45.0	409903	Core	0.2	0.2	10.4	93	11.1
45.0	46.0	409904	Core	0.05	0.05	35.9	45	4
46.0	47.0	409905	Core	0.05	0.05	51.1	62	1.6
47.0	48.0	409906	Core	0.05	0.05	88.9	125	2.3
48.0	49.0	409907	Core	0.05	0.2	80.5	43	11.9
49.0	50.0	409908	Core	0.1	0.2	73.6	41	17
50.0	51.2	409909	Core	0.05	0.64	122	58	45.7
51.2	52.0	409911	Core	0.05	0.2	187	170	29.4
52.0	53.0	409912	Core	0.05	0.3	86.7	245	69.4
53.0	54.0	409913	Core	0.05	0.05	60.7	230	41.5
54.0	55.0	409914	Core	0.05	0.05	44.1	64	23.8
55.0	56.0	409915	Core	0.05	0.05	31.7	73	11.4
56.0	57.0	409916	Core	0.05	0.05	52.6	86	11.1
57.0	58.0	409917	Core	0.05	0.05	35.4	85	10.3
58.0	59.0	409918	Core	0.05	0.05	28.5	78	14.5
59.0	60.0	409919	Core	0.05	0.05	39.4	78	10.9
60.0	61.0	409921	Core	0.1	0.05	34.1	91	9.3

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
61.0	62.0	409922	Core	0.05	0.05	20.8	80	8.2
62.0	63.18	409923	Core	0.05	0.05	19.9	102	8.5
63.18	64.0	409924	Core	0.05	0.1	101	9	13.7
64.0	65.0	409925	Core	0.05	0.4	87.2	6	15.6
65.0	66.0	409926	Core	0.05	0.05	92.9	21	14.3
66.0	67.0	409927	Core	0.05	0.1	157	7	17.2
67.0	68.0	409928	Core	0.05	0.1	106	5	14
68.0	69.0	409929	Core	0.05	0.1	122	6	15.5
68.0	69.0	409930	Duplicate	0.05	0.1	112	7	16.5
69.0	69.81	409931	Core	0.05	0.2	98.3	9	12.5
69.81	71.0	409932	Core	0.1	0.05	36	59	11.1
71.0	72.0	409933	Core	0.05	0.05	116	8	11.9
72.0	73.0	409934	Core	0.05	0.05	117	0.5	9.3
73.0	74.0	409935	Core	0.05	0.15	112.5	5	14.3
74.0	75.05	409936	Core	0.05	0.17	90.3	9	14.2
75.05	76.0	409937	Core	0.05	0.05	211	73	8.6
76.0	77.0	409938	Core	0.05	0.1	259	69	4.7
77.0	78.0	409939	Core	0.05	0.05	142	68	3.6
78.0	79.0	409941	Core	0.05	0.1	180	78	3.3
79.0	79.56	409942	Core	0.05	0.05	230	92	6.4
79.56	81.0	409943	Core	0.05	0.1	345	83	4.3
81.0	82.0	409944	Core	0.05	0.1	285	77	3
82.0	83.0	409945	Core	0.05	0.21	289	90	2.4
83.0	84.0	409946	Core	0.05	0.05	228	78	2.8

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
84.0	85.0	409947	Core	0.05	0.1	190	80	5
85.0	85.3	409948	Core	0.2	0.1	57.1	82	2.2
85.3	86.0	409949	Core	0.05	0.05	78.7	94	3.2
86.0	87.0	409951	Core	0.05	0.05	117	79	5
91.86	93.0	409952	Core	0.05	0.05	69	136	20.2
96.0	97.0	409953	Core	0.05	0.05	94.1	85	3.8
101.0	102.0	409954	Core	0.05	0.05	159	69	2.8
104.0	105.0	409955	Core	0.05	0.1	304	65	2
116.0	117.0	409956	Core	0.05	0.07	42.2	88	9
120.0	121.15	409957	Core	0.05	0.05	141	32	3.8
131.0	132.0	409958	Core	0.05	0.05	162	65	2
135.0	136.0	409959	Core	0.05	0.05	181	133	3.2
135.0	136.0	409960	Duplicate	0.05	0.05	184	55	1.7
142.0	143.0	409961	Core	0.05	0.05	59.3	47	1.2
152.0	153.0	409962	Core	0.05	0.06	69.6	104	3.5
154.0	155.29	409963	Core	0.05	0.05	51.9	104	39.1
15.71	17.0	P137442	Core	0.0025	0.5	100	120	10
17.0	18.0	P137443	Core	0.008	0.5	220	300	20
18.0	19.0	P137444	Core	0.054	0.5	110	180	10
20.0	21.0	P137445	Core	0.05	0.5	110	120	10
25.0	26.0	P137446	Core	0.012	0.5	50	100	10
26.0	27.0	P137447	Core	0.02	0.5	120	170	10
27.0	28.0	P137448	Core	0.0025	0.5	60	110	10
31.28	32.0	P137449	Core	0.005	0.5	120	110	10

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
32.0	32.6	P137451	Core	0.0025	0.5	90	100	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
5.75	9	3.25	2.88	88.62	1.33	46.18	N=000=
9	12	3	3.02	100.67	2	66.23	N=000=
12	15	3	2.01	67	1.74	86.57	N=000=
15	18	3	2.97	99	2.1	70.71	N=111<M
18	21	3	2.83	94.33	2.4	84.81	<111<
21	24	3	3.12	104	1.52	48.72	M>1.11<
24	27	3	3.1	103.33	1.47	47.42	M>101<
27	30	3	3.18	106	2.37	74.53	0<111<
30	33	3	3.04	101.33	2.32	76.32	0<111<
33	36	3	2.89	96.33	2.56	88.58	-55<111<
36	39	3	3.05	101.67	0.76	24.92	M>100=
39	42	3	3	100	0.82	27.33	N=000=
42	45	3	3.06	102	0.15	4.9	N=000=
45	48	3	3.09	103	1.85	59.87	N=000=
48	51	3	2.6	86.67	0.64	24.62	N=000=
51	54	3	3.4	113.33	1.64	48.24	N=000=
54	57	3	3.03	101	1.98	65.35	N=000=
57	60	3	2.93	97.67	2.32	79.18	N=001<
60	63	3	3.03	101	2.72	89.77	0<111<
63	66	3	3.13	104.33	2.1	67.09	M>001<
66	69	3	2.92	97.33	2.36	80.82	M>110=

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
69	72	3	3.1	103.33	2.33	75.16	N=011<
72	75	3	3.11	103.67	2.36	75.88	N=000=
75	78	3	2.96	98.67	2.06	69.59	N=000=
78	81	3	2.99	99.67	2.5	83.61	N=111<
81	84	3	3.04	101.33	2.6	85.53	-100<111<
84	87	3	3.05	101.67	2.68	87.87	-20<111<
87	90	3	2.9	96.67	2.46	84.83	0<111<
90	93	3	2.95	98.33	2.61	88.47	5<111<
93	96	3	3.08	102.67	2.73	88.64	M>11>15<1<
96	99	3	2.85	95	2.6	91.23	M>111>
99	102	3	3.04	101.33	2.44	80.26	M>11.1<
102	105	3	3	100	2.55	85	-5<111<
105	108	3	2.95	98.33	2.05	69.49	M>111.<
108	111	3	3	100	1.71	57	M>111.<
111	114	3	3.1	103.33	2.23	71.94	-20<111<
114	117	3	2.94	98	2.6	88.44	15<111<
117	120	3	3.1	103.33	2.46	79.35	-10<111<
120	123	3	2.88	96	2.34	81.25	0<111<
123	126	3	3.1	103.33	2.48	80	18<111<
126	129	3	2.95	98.33	2.42	82.03	M>101<
129	132	3	2.95	98.33	2.05	69.49	M>1.11<
132	135	3	3	100	2.3	76.67	M>11.1<
135	138	3	3	100	2.38	79.33	-40<111<
138	141	3	3	100	2.6	86.67	110<111<

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-017 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
141	144	3	3.1	103.33	2.3	74.19	M>1.11<
144	147	3	3	100	2.8	93.33	M>1.11<
147	150	3	3	100	2.82	94	20<111<
150	153	3	2.9	96.67	2.65	91.38	10<111<
153	156	3	3.05	101.67	2.8	91.8	-30<111<
156	159	3	2.9	96.67	2.2	75.86	M>111=
159	162	3	2.87	95.67	2.46	85.71	-120<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
32.2	49.5	Fracturing					Alteration in fractures
153.53	155.29	Foliation	65	280			

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
24.39	Calcite Vein	47	295								5 cm calcite vein
29.9	Calcite Vein	10	285								2 cm qtz vein, pre fracturing vein
75.83	Dyke	60									granodiorite dyke
79.25	Dyke	25	180								granodiorite dyke
120.95	Quartz Vein	20	90								
154.41	Foliation	65	280								Measurement of Struture Table

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 4, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45.4	**Northing:**	6,832,429
Claim Number:	2457132	**Drilling Completed:**	Aug 6, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	199.6	**Easting:**	456,635
Property:	Esperance West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	138	**Elevation:**	277.61
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	5.86	**OB, Overburden**	N				
5.86	9.6	**V3B, Basalt**	N	Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
9.6	11.7	**I3, Intrusive Mafic Rock**	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey
11.7	22.8	**ShrZ, Shear Zone**	N	Sheared	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
5.86	28	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.3	mainly pyrite
28	65.2	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	mainly pyrte. some chalco
65.2	65.25	Pyrrhotite	Stringer	75	pyrrhotite stringer. could explain the anomaly
65.25	138	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	mainly pyrte. some chalco

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
5.86	9.6	Fracture/Vein Controlled	Carbonatization	Moderate	
9.6	11.7	Fracture/Vein Controlled	Carbonatization	Moderate	
11.7	22.8	Fracture/Vein Controlled	Carbonatization	Moderate	
22.8	26	Fracture/Vein Controlled	Carbonatization	Moderate	
26	83.4	Fracture/Vein Controlled	Carbonatization	Moderate	

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
22.8	26.0	I3, Intrusive Mafic Rock	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey-Green
26.0	138.0	V3B, Basalt	N	Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
83.4	84.7	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Strong	
84.7	135	Fracture/Vein Controlled	Carbonatization	Moderate	

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
8.15	9.0	409824	Core	0.05	0.05	91.4	38	4.5
9.0	9.6	409825	Core	0.05	0.08	78	95	0.9
9.6	11.0	409826	Core	0.05	0.05	27.4	57	4.2
11.0	11.71	409827	Core	0.05	0.05	20.3	62	4.2
11.71	12.0	409828	Core	0.05	0.05	41.6	56	1
12.0	13.0	409829	Core	0.05	0.05	92.6	60	1.2
13.0	14.0	409831	Core	0.05	0.05	90.6	60	2.1
14.0	15.0	409832	Core	0.05	0.05	40.6	67	1.8
15.0	16.0	409833	Core	0.05	0.05	27.2	56	1.3
16.0	17.0	409834	Core	0.05	0.05	33.8	53	1.2
17.0	18.0	409835	Core	0.1	0.05	65.9	75	1.1
18.0	19.0	409836	Core	0.05	0.05	62.2	67	0.8
19.0	20.0	409837	Core	0.05	0.05	82.5	67	0.9
20.0	21.0	409838	Core	0.05	0.05	64.6	48	1.3
21.0	22.0	409839	Core	0.05	0.05	56.1	55	0.7
22.0	22.8	409841	Core	0.2	0.05	59.6	72	0.7

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
22.8	24.0	409842	Core	0.05	0.05	49.7	49	4.4
24.0	25.5	409843	Core	0.05	0.05	41.8	64	3.9
25.5	26.8	409844	Core	0.05	0.05	16.8	74	2.8
26.8	28.0	409845	Core	0.05	0.05	5.5	91	1.1
28.0	29.0	409846	Core	0.05	0.05	167	88	2.4
29.0	30.0	409847	Core	0.05	0.05	94.5	67	1.7
34.0	35.0	409848	Core	0.05	0.1	496	62	1.8
36.61	37.2	409849	Core	0.4	0.4	1800	45	2.7
36.61	37.2	409850	Duplicate	0.2	0.4	1440	44	2.4
38.55	39.25	409851	Core	2	0.4	1500	68	3.1
44.0	45.0	409852	Core	0.05	0.05	46.8	50	2.1
46.0	47.0	409853	Core	0.05	0.05	228	46	2.3
50.0	51.0	409854	Core	0.05	0.2	498	41	3.3
53.0	54.0	409855	Core	0.05	0.05	283	44	1.7
56.0	57.0	409856	Core	0.05	0.05	135	48	1.9
61.0	62.0	409857	Core	0.05	0.05	284	44	2.6
65.0	66.0	409858	Core	0.05	0.05	129	75	1.1
69.0	70.0	409859	Core	0.05	0.05	110	52	2.7
74.4	75.5	409861	Core	0.05	0.05	178	49	2.2
77.22	78.22	409862	Core	0.05	0.05	63.1	51	4.1
82.0	83.0	409863	Core	0.05	0.05	606	41	3.2
83.4	84.7	409864	Core	2	0.5	115	33	7.9
85.0	86.0	409865	Core	0.05	0.5	2.8	55	1.9
86.0	87.0	409866	Core	0.05	0.05	74.5	69	1.6

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
95.0	96.0	409867	Core	0.05	0.05	76.8	83	5.2
99.7	100.6	409868	Core	0.05	0.05	57.7	50	2.3
108.0	109.0	409869	Core	0.05	0.05	43.1	54	1.9
113.0	114.0	409871	Core	0.05	0.05	55.7	75	2.1
118.0	119.0	409872	Core	0.05	0.05	35.1	70	2.9
129.0	130.0	409873	Core	0.05	0.05	126	94	3.3
136.0	137.0	409874	Core	0.05	0.05	116	92	3.1
35.0	36.0	P137452	Core	0.0025	0.5	40	80	10
36.0	36.61	P137453	Core	0.012	0.5	60	70	10
37.2	38.0	P137454	Core	0.108	0.5	180	70	10
38.0	38.55	P137455	Core	0.065	0.5	30	50	10
39.25	40.13	P137456	Core	0.054	1	1580	60	10
40.13	41.0	P137457	Core	0.013	2	100	50	10
41.0	42.0	P137458	Core	0.009	0.5	40	50	10
42.0	43.0	P137459	Core	0.044	0.5	270	50	10
43.0	44.0	P137461	Core	0.006	0.5	120	70	20
45.0	46.0	P137462	Core	0.021	0.5	270	60	10
47.0	48.0	P137463	Core	0.0025	0.5	20	60	10
48.0	49.0	P137464	Core	0.008	0.5	80	60	10
49.0	50.0	P137465	Core	0.006	0.5	70	60	10
81.0	82.0	P137466	Core	0.045	0.5	330	60	10
83.0	83.4	P137467	Core	0.042	0.5	270	60	10
84.7	85.0	P137468	Core	0.022	0.5	5	60	10

Geotechnical

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
5.86	9	3.14	3.14	100	2.31	73.57	N=000<
9	12	3	2.99	99.67	2.71	90.64	-160<111<
12	15	3	3	100	1.97	65.67	M>1.11<
15	18	3	3.02	100.67	2.49	82.45	-20<111<
18	21	3	2.96	98.67	1.88	63.51	M>101<
21	24	3	3.08	102.67	2.36	76.62	M>101<
24	27	3	2.72	90.67	1.43	52.57	M>000=
27	30	3	3.03	101	1.78	58.75	N=000<
30	33	3	3.08	102.67	2.79	90.58	-40<111<
33	36	3	3.06	102	2.94	96.08	0<111<
36	39	3	3.05	101.67	2.73	89.51	130<111<
39	42	3	3.05	101.67	2.89	94.75	N<111<
42	45	3	2.91	97	2.43	83.51	-7<111<
45	48	3	3.11	103.67	2.91	93.57	0<111<
48	51	3	2.86	95.33	2.21	77.27	-60<111<
51	54	3	2.95	98.33	2.85	96.61	N=000=
54	57	3	2.93	97.67	2.28	77.82	N=000<
57	60	3	2.94	98	2.83	96.26	M>111>
60	63	3	3.2	106.67	3.09	96.56	M>11.1<M
63	66	3	3.07	102.33	2.82	91.86	<111<
66	69	3	3	100	2.33	77.67	M>1.11<
69	72	3	2.95	98.33	2.68	90.85	-42<111<
72	75	3	2.97	99	2.68	90.24	-30<111<
75	78	3	3.06	102	2.69	87.91	-12<111<

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
78	81	3	2.96	98.67	2.65	89.53	-20<111<
81	84	3	3.05	101.67	2.48	81.31	<111<
84	87	3	2.94	98	2.27	77.21	M>.111<
87	90	3	2.91	97	2.05	70.45	M>100=
90	93	3	3.04	101.33	1.78	58.55	N=000=
93	96	3	3.01	100.33	1.87	62.13	N=000<
96	99	3	3.01	100.33	2.02	67.11	M>000<
99	102	3	3	100	2.08	69.33	M>11.1<
102	105	3	2.98	99.33	2.33	78.19	0<111<
105	108	3	3.07	102.33	2.88	93.81	0<111<
108	111	3	2.84	94.67	2.74	96.48	50<111<
111	114	3	2.99	99.67	2.61	87.29	130<111<
114	117	3	3.04	101.33	2.59	85.2	-170<111<
117	120	3	2.5	83.33	1.4	56	M>100<M
120	123	3	2.83	94.33	2.44	86.22	<111<
123	126	3	3.03	101	2.35	77.56	135<111<
126	129	3	3.06	102	2.66	86.93	N=111<
129	132	3	3	100	1.85	61.67	120<11<0=
132	135	3	2.96	98.67	2.36	79.73	N=001<M
135	138	3	3.05	101.67	2.73	89.51	<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
11.7	19.9	Shear Zone					
19.9	19.95	Fault					

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-018 **Resp. Person:** AF

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
19.95	22.8	Shear Zone					
36.61	41.55	Foliation	67	85			
76.87	78.91	Dyke					mafic dyke with large plagio phenocryst
84.05	84.1	Fault					
95.4	95.5	Fault					
118.68	118.9	Foliation					couple carbonates veins

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
8.39	Quartz Vein	60									3 cm clear white qtz vein with black elongated enclave
8.85	Quartz Vein	85									6 cm silicified pink vein ?
24.16	Calcite Vein	50	10								1 cm calcite vein with pink spots.
29.2	Quartz Vein	15									1 cm. silicified carbonate vein? with cubic pyrite.
39.08	Foliation	67	85								Measurement of Struture Table
39.1	Quartz Vein	40	105								5 cm qtz vein with pyrite and chalcopyrite
46.38	Quartz Vein	65	180								3 cm qtz vein with pyrite and chalcopyrite
56.46	Calcite Vein	90									7 cm
69.5	Quartz Vein	40	95								2 cm white qtz vein
75.2	Quartz Vein	15	85								5 cm clear frey qtz vein
77.84	Quartz Vein	50	70								4 cm white qtz vein. in the middle of a mafic. higher concentration of phenocryst in the dyke near the Qtz vein
85.45	Quartz Vein	35	95						Ca		11 cm white qtz vein
100	Quartz Vein	15	160								17 cm white qtz vein
134.83	Flow Banding										

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 6, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-46	**Northing:** 6,832,538
Claim Number:	2457132	**Drilling Completed:**	Aug 8, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	199	**Easting:** 456,676
Property:	Esperance West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	189	**Elevation:** 276.24
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:** AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**
Operator:	OMC							**Geologist 3:**
								Geologist 4:

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	3.0	**OB, Overburden**	N				
3.0	39.65	**ShrZ, Shear Zone**	N	Sheared	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
39.65	41.7	**I3, Intrusive Mafic Rock**	N	Sheared	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
41.7	54.0	**ShrZ, Shear Zone**	N	Sheared	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
3	46	Pyrite	Disseminated	0.5	disseminated pyrite in shear zone
46	46.04	Arsenopyrite	Stringer	50	arsenopyrite stringer on 4 cm
46.04	54	Pyrite	Disseminated	0.5	disseminated pyrite in shear zone
54	65	Undifferentiated Sulphides	Stringer	2	mainly pyrite and pyrrhotite
84.5	84.8	Pyrite	Disseminated	5	disseminated pyrite in hydrothermal alteration with actinolite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
5	11.5	Along Foliation	Sericitization	Moderate	
24.7	28	Along Foliation	Sericitization	Moderate	
37	38.1	Along Foliation	Sericitization	Moderate	
84.5	85.8	Pervasive	Actinolite	Moderate	zones of hydrothermal alteration
85.8	86.3	Pervasive	Actinolite	Moderate	zones of hydrothermal alteration

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
54.0	72.2	V3B, Basalt	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
72.2	84.5	V3B, Basalt	N	Massive	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
84.5	101.0	V3B, Basalt	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
101.0	189.0	V3B, Basalt	N	Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
86.35	87	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	5	disseminated pyrite; chalcopyrite; pyrrhotite.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
86.3	101	Pervasive	Actinolite	Moderate	zones of hydrothermal alteration
101	104	Pervasive	Actinolite	Moderate	zones of hydrothermal alteration
137.74	139.85	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	
167.56	168.2	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
5.0	6.0	409964	Core	0.05	0.05	56.8	92	1.9
6.0	7.0	409965	Core	0.05	0.05	49.1	78	6.5
7.0	8.0	409966	Core	0.05	0.05	141	74	5.3
8.0	9.0	409967	Core	0.05	0.07	54.9	81	3.8
9.0	10.0	409968	Core	0.05	0.05	30.9	75	1.9
10.0	11.0	409969	Core	0.05	0.05	73.5	33	1.9
11.0	12.0	409971	Core	0.05	0.05	127	67	2.2
12.0	13.0	409972	Core	0.05	0.05	97.2	94	7.7
13.0	14.0	409973	Core	0.05	0.05	138	80	5.4

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
14.0	15.0	409974	Core	0.05	0.1	140	132	14.8
15.0	16.0	409975	Core	0.05	0.05	163	93	5.2
16.0	17.0	409976	Core	0.05	0.1	210	103	5.2
17.0	18.0	409977	Core	0.05	0.05	113	111	4.6
18.0	19.0	409978	Core	0.05	0.05	107	96	5.1
19.0	20.0	409979	Core	0.05	0.05	30.7	75	4.5
20.0	21.0	409981	Core	0.05	0.05	73.9	100	4.9
21.0	22.0	409982	Core	0.05	0.05	69.4	83	4.2
22.0	23.0	409983	Core	0.05	0.05	90.7	45	5.1
23.0	24.0	409984	Core	0.05	0.05	107	66	5.7
24.0	25.0	409985	Core	0.05	0.05	85.1	53	3.5
25.0	26.0	409986	Core	0.05	0.05	107	62	4.3
26.0	27.0	409987	Core	0.05	0.05	138	61	5.2
27.0	28.0	409988	Core	0.05	0.05	60.6	42	4.8
28.0	29.0	409989	Core	0.05	0.05	91.7	61	8.3
28.0	29.0	409990	Duplicate	0.05	0.05	116	72	5.7
29.0	30.0	409991	Core	0.05	0.05	85.7	51	5.6
30.0	31.0	409992	Core	0.05	0.05	43.5	42	4.9
31.0	32.0	409993	Core	0.05	0.05	56.7	73	3.6
32.0	33.0	409994	Core	0.05	0.05	74.8	50	3.4
33.0	34.0	409995	Core	0.05	0.05	75.3	60	4.3
34.0	35.0	409996	Core	0.05	0.05	76.4	77	4.7
35.0	36.0	409997	Core	0.05	0.05	44	73	4.5
36.0	37.0	409998	Core	0.05	0.05	57.3	84	3.7

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
37.0	38.0	409999	Core	0.05	0.05	43.7	69	6.2
38.0	39.0	410001	Core	0.05	0.05	50	69	3.6
39.0	39.67	410002	Core	0.05	0.05	45.5	85	13.4
39.67	41.0	410003	Core	0.05	0.05	69.6	91	14.1
41.0	42.0	410004	Core	0.05	0.05	61	90	2.3
42.0	43.0	410005	Core	0.05	0.05	88.9	78	3.2
43.0	44.0	410006	Core	0.05	0.05	113.5	69	5.1
44.0	45.0	410007	Core	0.05	0.05	123	92	5.3
45.0	45.97	410008	Core	0.05	0.05	100	51	3.9
45.97	46.27	410009	Core	0.6	0.2	12.3	30	27.5
46.27	47.0	410011	Core	0.05	0.05	42.5	43	1.9
47.0	48.0	410012	Core	0.05	0.1	126	57	3.2
48.0	49.0	410013	Core	0.05	0.4	71.9	65	7.4
49.0	50.0	410014	Core	0.05	0.2	61.9	66	3.7
50.0	51.0	410015	Core	0.05	0.05	47.5	55	4.2
51.0	52.0	410016	Core	0.05	0.05	62.9	43	6.1
52.0	53.0	410017	Core	0.05	0.05	110	60	9.8
53.0	54.0	410018	Core	0.05	0.05	71.8	79	6
54.0	55.0	410019	Core	0.05	0.05	91.5	64	2.4
54.0	55.0	410020	Duplicate	0.05	0.05	84.6	62	2.4
55.0	56.0	410021	Core	0.05	0.05	25.9	74	3.8
56.0	57.0	410022	Core	0.05	0.05	127	62	1.9
57.0	58.0	410023	Core	0.05	0.05	222	66	2.3
58.0	58.6	410024	Core	0.05	0.05	103	104	1.9

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
58.6	58.9	410025	Core	0.05	0.2	51.8	1870	206
58.9	60.0	410026	Core	0.05	0.13	195.5	140	5.7
60.0	61.0	410027	Core	0.2	0.4	1050	124	1.7
61.0	62.0	410028	Core	0.05	0.05	445	72	1.5
62.0	63.0	410029	Core	0.05	0.05	356	69	0.8
63.0	64.0	410031	Core	0.05	0.05	264	56	0.9
64.0	65.0	410032	Core	0.05	0.05	401	51	1.1
65.0	66.0	410033	Core	0.05	0.05	203	48	0.9
66.0	67.0	410034	Core	0.05	0.05	246	55	0.9
67.0	68.0	410035	Core	0.05	0.05	128	58	1.1
68.0	68.6	410036	Core	0.05	0.05	99.6	69	1.6
68.6	69.2	410037	Core	0.05	0.05	38.8	82	3.7
69.2	70.0	410038	Core	0.05	0.05	226	74	1.1
70.0	71.0	410039	Core	0.05	0.05	199	70	1.1
71.0	72.1	410041	Core	0.7	0.2	76.7	74	1.8
72.1	73.0	410042	Core	0.05	0.05	54.1	65	3.5
73.0	74.0	410043	Core	0.05	0.05	45	70	5.9
79.0	80.0	410044	Core	0.05	0.05	115	59	0.4
80.0	81.0	410045	Core	0.05	0.05	55.9	53	0.5
84.47	84.8	410046	Core	0.05	0.3	1010	116	7.4
84.8	85.8	410047	Core	0.05	0.3	936	59	1.4
85.8	86.35	410048	Core	0.05	0.05	47.9	59	0.6
86.35	87.0	410049	Core	0.05	2.7	5010	88	2.7
86.35	87.0	410050	Duplicate	0.05	2.2	4340	76	2.5

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
87.0	88.0	410051	Core	0.05	0.2	605	61	1.3
88.0	89.0	410052	Core	0.05	0.05	344	65	0.5
89.0	90.0	410053	Core	0.05	0.05	285	56	1.5
93.0	94.0	410054	Core	0.05	0.3	859	54	1.7
94.0	95.0	410055	Core	0.7	0.5	1400	52	3.2
100.0	101.0	410056	Core	0.05	0.04	84	47	2.1
107.0	108.0	410057	Core	0.05	0.05	37.3	45	1.2
114.0	115.0	410058	Core	0.05	0.05	83.1	81	2.2
120.47	121.0	410059	Core	0.05	0.05	11.4	56	1.1
125.0	126.0	410061	Core	0.05	0.01	54.4	71	2.5
130.0	131.0	410062	Core	0.05	0.05	88.9	49	2.1
137.0	138.0	410063	Core	0.05	0.05	51.5	36	6.1
138.0	139.0	410064	Core	0.6	0.05	61	47	1.7
150.0	151.0	410065	Core	0.05	0.05	38.2	116	2.1
156.6	158.1	410066	Core	0.05	0.05	67.2	110	2.8
164.0	165.0	410067	Core	0.05	0.05	43.9	83	2
167.5	168.2	410068	Core	0.05	0.05	42.5	125	1.8
176.0	177.0	410069	Core	0.05	0.02	62.8	51	1.5
186.0	187.1	410071	Core	0.05	0.05	121	157	2.4
131.0	132.0	P137469	Core	0.008	0.5	10	50	10
131.0	132.0	P137470	Duplicate	0.0025	0.5	10	50	10
132.0	133.0	P137471	Core	0.011	0.5	60	40	10
133.0	134.04	P137472	Core	0.009	0.5	80	50	10
134.04	135.1	P137473	Core	0.011	0.5	40	40	10

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
135.1	136.21	P137474	Core	0.032	0.5	240	50	10
136.21	137.0	P137475	Core	0.0025	0.5	60	50	10
139.0	139.9	P137476	Core	0.0025	0.5	70	60	10
139.9	141.0	P137477	Core	0.005	0.5	130	90	10
141.0	141.8	P137478	Core	0.005	0.5	60	60	10
141.8	142.16	P137479	Core	0.005	0.5	1060	80	10
142.16	143.3	P137481	Core	0.0025	0.5	90	80	10
143.3	144.48	P137482	Core	0.0025	0.5	120	90	10
144.48	145.08	P137483	Core	0.014	0.5	170	100	10
145.08	146.0	P137484	Core	0.011	0.5	90	110	20
90.0	91.0	P137485	Core	0.0025	0.5	70	70	10
91.0	91.56	P137486	Core	0.005	0.5	210	70	10
91.56	93.0	P137487	Core	0.735	2	2870	70	10
95.0	96.0	P137488	Core	0.026	0.5	1210	70	10
96.0	97.0	P137489	Core	0.054	0.5	470	50	10
97.0	98.0	P137491	Core	0.0025	0.5	160	30	10
98.0	98.69	P137492	Core	0.0025	0.5	130	30	10
98.69	99.44	P137493	Core	0.112	0.5	480	60	10
99.44	100.0	P137494	Core	0.0025	0.5	70	50	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3	6	3	3	100	1.24	41.33	N=000=
6	9	3	3.03	101	1.16	38.28	N=000=
9	12	3	3.03	101	1.76	58.09	N=001<

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
12	15	3	3.28	109.33	2.16	65.85	M>110=
15	18	3	2.83	94.33	1.35	47.7	N=011<
18	21	3	3.35	111.67	1.92	57.31	M>000=
21	24	3	3.02	100.67	1.23	40.73	N=000=
24	27	3	2.69	89.67	1.66	61.71	N=000=
27	30	3	2.73	91	2.13	78.02	N=000=
30	33	3	3.08	102.67	2.11	68.51	N=000<
33	36	3	3.05	101.67	1.63	53.44	M>100<M
36	39	3	3.1	103.33	1.61	51.94	<111<
39	42	3	3.21	107	2.35	73.21	M>011<
42	45	3	3.06	102	2.25	73.53	0<111<
45	48	3	3	100	2.59	86.33	0<111<
48	51	3	3.04	101.33	2.57	84.54	0<111<
51	54	3	2.97	99	2.75	92.59	M>111>
54	57	3	3.01	100.33	2.1	69.77	M>111>
57	60	3	3.1	103.33	1.84	59.35	M>111>
60	63	3	3.17	105.67	2.82	88.96	M>1.11<
63	66	3	3	100	2.45	81.67	0<111<
66	69	3	3.08	102.67	2.47	80.19	45<111<
69	72	3	3.18	106	2	62.89	M>001<M
72	75	3	3.28	109.33	2.25	68.6	M>100<
75	78	3	3.21	107	2.47	76.95	M>110=
78	81	3	3.07	102.33	2.39	77.85	N=000=
81	84	3	3.01	100.33	2.37	78.74	N<111<

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
84	87	3	2.94	98	2.33	79.25	M>1>-30<11<
87	90	3	3.03	101	2.13	70.3	M>100<
90	93	3	2.5	83.33	1.31	52.4	N<11<0=
93	96	3	3	100	2.56	85.33	N<111<
96	99	3	2.95	98.33	2.28	77.29	130<111<M
99	102	3	3.09	103	2.29	74.11	<111<
102	105	3	2.85	95	2.51	88.07	20<111<
105	108	3	3.15	105	2.67	84.76	-20<111<
108	111	3	2.93	97.67	2.85	97.27	M<111<
111	114	3	3.1	103.33	2.85	91.94	30<111<M
114	117	3	2.94	98	1.98	67.35	<111<
117	120	3	2.97	99	2.97	100	M>1.11<
120	123	3	2.93	97.67	2.25	76.79	-10<111<
123	126	3	3.11	103.67	2.74	88.1	10<111<
126	129	3	3.4	113.33	2.75	80.88	10<111<
129	132	3	3	100	2.39	79.67	-15<111<M
132	135	3	3.05	101.67	2.33	76.39	<111<
135	138	3	3	100	1.57	52.33	M>110=
138	141	3	2.96	98.67	2.37	80.07	N=111<
141	144	3	3.02	100.67	2.82	93.38	-12<111<
144	147	3	3	100	2.34	78	-20<111<
147	150	3	3.01	100.33	2.49	82.72	M<111<
150	153	3	3	100	2.87	95.67	-14<111<
153	156	3	2.98	99.33	2.37	79.53	-20<111<

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF AE

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
156	159	3	3.05	101.67	2.73	89.51	215<111<
159	162	3	3.1	103.33	2.9	93.55	180<111<
162	165	3	3.01	100.33	2.67	88.7	0<111<
165	168	3	3	100	2.7	90	0<111<
168	171	3	2.95	98.33	2.65	89.83	25<111<
171	174	3	3.09	103	2.64	85.44	M>11.1<
174	177	3	2.95	98.33	2.67	90.51	10<111<
177	180	3	3	100	2.87	95.67	20<111<
180	183	3	3.06	102	2.72	88.89	-30<111<
183	186	3	2.85	95	2.51	88.07	-30<111<
186	189	3	2.98	99.33	2.41	80.87	-30<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
3	39.65	Shear Zone	55	270			main shear orientation. beta not reliable all over
39.65	41.7	Dyke					mafic dyke
41.7	45.98	Shear Zone	55	270			main shear orientation. beta not reliable all over
46.09	54	Shear Zone	55	270			main shear orientation. beta not reliable all over
54	58.65	Foliation	50	270			main folaition orientation
58.87	68.22	Foliation	50	270			main folaition orientation
68.55	69.25	Foliation	50	270			main folaition orientation
69.25	70.6	Shearing					
70.6	72.2	Foliation	50	270			main folaition orientation

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments

Hole Number: QK-17-019 **Resp. Person:** AF

Point Structure

14.04	Quartz Vein	50	320				grey qtz vein with pyrite
14.86	Quartz Vein	55					grey qtz vein wth pyrite
15.75	Calcite Vein	40					calcifte vein with large crystals
22.3	Dyke						
28.5	Schistosity	55	270				Measurement of Struture Table
38	Schistosity	55	90				
39.42	Calcite Vein	55					4 cm calcite vein with pyrite beds
46.04	Calcite Vein	65	80				Measurement of Struture Table
63.1	Foliation	50	270				Measurement of Struture Table
65.1	Calcite Vein	25	60				red carbonates vein with calcite filling
85.96	Quartz Vein	75					7 cm qtz vein with calcite. altered on each side.
107.64	Quartz Vein	60	265				14 cm qtz vein
114.2	Quartz Vein	47	160				5 cm qtz vein
125.12	Quartz Vein	25	335				2 cm qtz vein
130.1	Calcite Vein	55	210				4 cm calcite vein with light orange tint
137.6	Fracturing	55	200		Qz	Ca	fault with qtz and calcite filling. in the middle of serecitization
138.97	Quartz Vein	55	265				3 cm qtz vein
150.59	Quartz Vein	55	200				4 cm qtz vein
164.57	Calcite Vein	20	345				5 cm calcite vein with red carbonates
167.61	Quartz Vein	60	150		Ca		2 cm qtz vein with calcite in sericite alteration zone
176.23	Calcite Vein	58	200				2 cm calcite vein
186.96	Quartz Vein	40	105		Ca		4 cm qtz vein with calcite

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 8, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-46	**Northing:**	6,832,462
Claim Number:	2457131	**Drilling Completed:**	Aug 9, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	200.3	**Easting:**	456,117
Property:	Esperance West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	93	**Elevation:**	279.62
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE # 1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	5.26	**OB, Overburden**	N				
5.26	31.5	**V2J, Andesite**	N	Plagioclase Phyric			
31.5	32.0	**I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive**	N	Porphyritic			
32.0	34.0	**V3B, Basalt**	N	Foliated			
34.0	35.2	**I2J, Diorite**	N	Porphyritic			

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
7.9	8.3	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	10	mainly pyrite with pyrrhotite and some chalco in irregular bands and patches and associated with pervasive green chlorite and calcite
32	34	Chalcopyrite	Stringer	2	Stringers in bands parallel and crosscutting foliation
34	35.2	Pyrrhotite	Disseminated	0.5	
35.2	36.7	Chalcopyrite	Stringer	2	
36.7	36.9	Chalcopyrite	Disseminated	0.2	

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
76.4	77.4	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
35.2	36.7	**V3B, Basalt**	N	Porphyritic			
36.7	36.9	**I2J, Diorite**	N	Porphyritic			
36.9	46.45	**V3B, Basalt**	N	Porphyritic			
46.45	48.0	**I2J, Diorite**	N	Porphyritic			
48.0	93.0	**V3B, Basalt**	N				

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
36.9	37.3	Chalcopyrite	Stringer	3	
37.3	38.4	Undifferentiated Sulphides	Stringer	20	mainly pyrrhotite and chalcopyrite
38.4	38.6	Undifferentiated Sulphides	Semi-Massive	50	20 cm pyrrhotite and chalcopyrite.
38.6	39.1	Chalcopyrite	Stringer	3	
45	46.34	Undifferentiated Sulphides	Stringer	3	mainly pyrrhotite and chalcopyrite with minor pyrite and associated with pervasive green chlorite
46.34	46.45	Pyrrhotite	Semi-Massive	75	11 cm pyrrhotite. orientation 45/200 at contact with porphyry dyke
47	76.4	Undifferentiated Sulphides	Stringer	0.5	small pyrrhotite stringers
76.4	77.4	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	1	pyrrhotite and chalcopyrite in sericite alteration.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
			77.4	93	Undifferentiated Sulphides	Stringer	0.5					
			Comments small pyrrhotite stringers									

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
6.0	7.0	410118	Core	0.05	0.05	98.7	62	2.8
7.0	8.0	410119	Core	0.05	0.05	70.6	59	1.5
8.0	9.0	410121	Core	0.05	0.05	188	64	2.8
14.0	15.0	410122	Core	0.05	0.05	35.5	81	5.9
22.0	23.0	410123	Core	0.05	0.04	68.4	66	1.5
23.0	24.0	410124	Core	0.05	0.04	60.7	66	2
29.0	30.0	410125	Core	0.05	0.05	78.2	76	0.8
30.0	31.0	410126	Core	0.05	0.2	278	69	2.5
31.0	32.0	410127	Core	0.7	1	1900	97	1.6
32.0	33.0	410128	Core	1.2	7.1	14500.00	505	4.1
33.0	34.06	410129	Core	0.6	7.9	20400.00	310	3.2
34.06	35.0	410131	Core	2	3.2	5770	199	2
35.0	36.0	410132	Core	0.2	4.1	9120	247	2.5
36.0	37.0	410133	Core	2	3.1	7150	144	1.6
37.0	38.0	410134	Core	1.4	5.8	15100.00	259	2.9
38.0	38.6	410135	Core	0.9	12.7	27300.00	426	5.8
38.6	39.1	410136	Core	0.5	2.7	2520	167	2.9
39.1	40.0	410137	Core	0.05	0.1	477	62	1.4
43.0	44.0	410138	Core	0.05	0.05	183	72	2.3

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
45.0	46.0	410139	Core	5.51	1.5	1830	76	3.4
45.0	46.0	410140	Duplicate	0.2	0.8	2490	77	4.1
46.0	46.51	410141	Core	2	0.64	1020	81	4.2
49.0	50.0	410142	Core	0.05	0.05	403	82	2.1
50.0	51.0	410143	Core	0.05	0.05	459	92	1.8
51.0	52.0	410144	Core	0.05	0.05	197	77	2
52.0	53.0	410145	Core	0.05	0.1	627	90	1.8
53.0	54.0	410146	Core	0.05	0.05	197	99	1.1
55.0	56.0	410147	Core	0.05	0.05	138	84	1.5
61.0	62.0	410148	Core	0.1	0.1	433	95	1.3
62.0	63.0	410149	Core	1.235	0.48	1410	110	2.4
67.0	68.0	410151	Core	0.05	0.05	311	21	1
76.0	77.0	410152	Core	0.05	0.6	1520	46	1.8
77.0	78.0	410153	Core	1.5	1.6	2090	97	3.4
83.0	84.0	410154	Core	0.05	0.2	553	84	1.9
92.0	93.0	410155	Core	0.05	0.05	73.2	85	1.1
40.0	41.0	P137877	Core	0.006	0.5	110	40	10
41.0	42.0	P137878	Core	0.022	0.5	200	50	10
42.0	43.0	P137879	Core	0.026	1	300	60	10
44.0	45.0	P137881	Core	0.0025	0.5	170	90	10
46.51	47.0	P137882	Core	0.1	1	380	40	10
47.0	48.0	P137883	Core	0.006	1	40	30	10
48.0	49.0	P137884	Core	0.018	0.5	70	80	10
54.0	55.0	P137885	Core	0.008	0.5	230	110	10

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
58.0	59.0	P137886	Core	0.0025	0.5	60	70	10
59.0	60.0	P137887	Core	0.015	0.5	220	70	10
60.0	61.0	P137888	Core	0.086	0.5	190	70	10
63.0	64.0	P137889	Core	0.0025	0.5	30	70	10
64.0	65.0	P137891	Core	0.011	0.5	90	30	10
65.0	66.0	P137892	Core	0.021	0.5	160	20	10
66.0	67.0	P137893	Core	0.028	0.5	60	30	10
68.0	69.0	P137894	Core	0.045	0.5	410	30	10
69.0	70.0	P137895	Core	0.062	0.5	180	40	10
70.0	71.0	P137896	Core	0.027	0.5	360	60	10
71.0	72.0	P137897	Core	0.026	0.5	300	60	10
72.0	73.0	P137898	Core	0.01	0.5	100	50	10
73.0	74.0	P137899	Core	0.018	0.5	260	60	10
73.0	74.0	P137900	Duplicate	0.028	0.5	380	60	10
74.0	75.0	P137401	Core	0.013	0.5	140	50	10
75.0	76.0	P137402	Core	0.0025	0.5	20	50	10
78.0	79.0	P137403	Core	0.014	0.5	170	80	10
79.0	80.0	P137404	Core	0.019	0.5	220	70	10
80.0	81.0	P137405	Core	0.008	0.5	50	60	10
81.0	82.0	P137406	Core	0.007	0.5	60	80	10
82.0	83.0	P137407	Core	0.0025	0.5	60	80	10
84.0	84.5	P137408	Core	0.738	0.5	940	90	10
84.5	85.0	P137409	Core	0.012	0.5	150	90	10
85.0	86.0	P137411	Core	0.013	0.5	450	100	10

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
86.0	87.0	P137412	Core	0.033	0.5	180	90	10
87.0	87.67	P137413	Core	0.044	1	610	90	10
87.67	89.0	P137414	Core	0.0025	0.5	40	50	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3	6	3	2	66.67	0.43	21.5	N=000=
6	9	3	3	100	2.4	80	N=001<
9	12	3	3.04	101.33	1.93	63.49	N=000<
12	15	3	2.94	98	2.64	89.8	10<111<
15	18	3	2.93	97.67	2.37	80.89	-10<111<
18	21	3	2.92	97.33	2.44	83.56	5<111<
21	24	3	3.04	101.33	2.89	95.07	5<111<
24	27	3	2.89	96.33	2.91	100.69	M>101<
27	30	3	2.91	97	2.43	83.51	N=111<
30	33	3	3.04	101.33	2.94	96.71	10<111<
33	36	3	3	100	2.89	96.33	-10<111<
36	39	3	2.96	98.67	2.47	83.45	M>111>
39	42	3	3.04	101.33	2.53	83.22	N<111<
42	45	3	2.98	99.33	2.69	90.27	0<111<
45	48	3	2.96	98.67	2.59	87.5	-55<111<
48	51	3	3.02	100.67	2.75	91.06	0<111<
51	54	3	2.91	97	2.87	98.63	N<111<
54	57	3	2.98	99.33	2.92	97.99	10<111<
57	60	3	3	100	2.68	89.33	-150<111<

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
60	63	3	3.05	101.67	2.73	89.51	145<111<
63	66	3	2.99	99.67	2.47	82.61	M>11.1<
66	69	3	3.02	100.67	2.51	83.11	0<111<
69	72	3	2.92	97.33	2.74	93.84	10<111<
72	75	3	3.04	101.33	2.85	93.75	-10<111<
75	78	3	2.92	97.33	2.72	93.15	-25<111<
78	81	3	3.04	101.33	2.83	93.09	-135<111<
81	84	3	2.96	98.67	2.49	84.12	170<111<
84	87	3	3.04	101.33	2.76	90.79	12<111<
87	90	3	2.93	97.67	2.56	87.37	0<111<
90	93	3	3.14	104.67	3	95.54	N<111<

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
30	39.1	Foliation	55	200			foliation with sulphide stringers. sometime in foliation and sometime free

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
14.2	Quartz Vein	75	350								2 cm white qtz vein. basalt is cooked on both sides
22.49	Calcite Vein	30	350								3 cm calcite vein
30	Calcite Vein	30	30								5 cm calcite vein
30.46	Quartz Vein	25	150								6 cm qtz vein
33.1	Stringer	27	196								yrrhotite stringers in chlorite-rich foliation
33.4	Foliation	37	176								Chlorite foliation with Po-Cp stringers. Stringers are sometimes parallel to foliation but also cross-cutting it
34.55	Foliation	55	200								Measurement of Struture Table
35.2	Contact	60	0								Contact between a basalt and a dioritic porhyric

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-021 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
35.28	Quartz Vein	45	270								3 cm qtz vein; pyrrhotite; pyrite; chalcopyrite
35.6	Stringer	62	205								Stringer of pyrrhotite parallel to foliation.
36.1	Stringer	39	173								Stringer of chalcopyrite with calcite and pyrrhotite
38.1	Stringer	72	182								Pyrrhotite with minor chalcopyrite stringer
46.34	Stringer	50	200								Semi massive to massive band of pyrrhotite near contact with porphyry dyke
50.02	Calcite Vein	50	95								2 cm
67.41	Calcite Vein	50	80								2 cm
76.8	Quartz Vein	48	200								4 cm qtz vein. rust in fracture. in the middle of serecitization zone. some chalco around it

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar				Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 9, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-79	**Northing:**	6,832,463
Claim Number:	2457131	**Drilling Completed:**	Aug 10, 2017	**Collar Survey Type:**	DGPS and APS	**Collar Azi:**	200.3	**Easting:**	456,117
Property:	Esperance West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	111	**Elevation:**	279.62
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**	
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:**	AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**	
Operator:	OMC							**Geologist 3:**	
								Geologist 4:	

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1698 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	3.0	**OB, Overburden**	N				
3.0	35.9	**V3B, Basalt**	N	Plagioclase Phyric	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Dark	Grey
35.9	37.55	**I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive**	N	Porphyritic			
37.55	40.7	**V3B, Basalt**	N	Plagioclase Phyric			
40.7	44.75	**I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive**	N	Porphyritic			

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
27.4	36	Undifferentiated Sulphides	Stringer	15	pyrrhotite; pyrite and chalcopyrite
39.52	39.65	Chalcopyrite	Fracture/Vein Controlled	5	chalcopyrite in qtz. carbonate vein
41.52	41.65	Chalcopyrite	Fracture/Vein Controlled	3	chalcopyrte in a small fracture
41.65	41.67	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	50	pyrite and pyrrhotite in fracture
45.7	46.4	Undifferentiated Sulphides	Stringer	5	mainly pyrrhotite with some chalco

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
3	6	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	Weak to moderate
6	10	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Moderate	
10	11.1	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	
32	35	Disseminated	Actinolite	Weak	Actinolite crystals are randomly oriented and their development is post foliation
35	35.9	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
44.75	111.0	V3B, Basalt	N	Plagioclase Phyric			

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
49.8	59.15	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	1	mainly pyrrhotite; pyrite; some chalco
59.2	59.4	Undifferentiated Sulphides	Stringer	25	pyrrhotite stringer and chalcopyrite stringer 65 core angle
62.9	63	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	20	pyrrhotite and chalcorite in qtz vein
63	70.2	Undifferentiated Sulphides	Stringer	1	pyrrhotite; pyrite and chalcopyrite
70.2	96	Undifferentiated Sulphides	Disseminated	0.5	pyrite; pyrrhotite

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
35.9	37.55	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	
37.55	40.7	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	
40.7	44.75	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	
44.75	111	Fracture/Vein Controlled	Sericitization	Weak	

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
6.0	7.0	410199	Core	0.2	0.05	139	36	4
7.0	8.0	410156	Core	0.05	0.05	148	40	2.2
8.0	9.0	410157	Core	0.05	0.05	65.1	37	1.9
11.0	12.0	410158	Core	0.05	0.05	58.8	73	5.7
21.0	22.0	410159	Core	0.05	0.05	94.4	77	1.1
27.0	28.0	410161	Core	0.05	0.7	1840	80	2.8
28.0	29.0	410162	Core	0.3	4.1	9250	229	4.3
29.0	30.0	410163	Core	4.92	15.1	26700.00	377	2.2
30.0	31.0	410164	Core	0.4	12.6	30000	401	3.5

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
31.0	32.0	410165	Core	0.7	10.25	24000.0	288	6.1
32.0	33.0	410166	Core	1.2	10.2	25700.00	383	5.9
33.0	34.0	410167	Core	2	13.4	30600.00	290	6.1
34.0	35.0	410168	Core	1.3	3.4	7370	170	19.3
35.0	36.0	410169	Core	0.1	1.3	2770	139	7.7
36.0	37.0	410171	Core	0.05	0.05	88.4	44	1.9
37.0	38.0	410172	Core	0.05	0.05	121	54	1
38.0	39.5	410173	Core	0.05	0.05	355	56	1.5
39.5	40.0	410174	Core	2	1.3	2600	87	1.6
41.0	42.0	410175	Core	1.9	0.4	855	51	2.5
45.0	46.0	410176	Core	0.4	0.3	558	81	1.1
46.0	47.0	410177	Core	0.05	0.26	748	84	1.2
49.0	50.0	410178	Core	0.05	0.05	398	64	1.9
53.0	54.0	410179	Core	0.05	0.1	391	80	1.7
53.0	54.0	410180	Duplicate	0.05	0.05	268	75	1.4
59.0	60.0	410181	Core	2	0.5	992	56	3.3
62.0	63.0	410182	Core	0.7	1.2	3250	62	1.3
63.0	64.0	410183	Core	0.05	0.2	767	79	1.1
64.0	65.0	410184	Core	0.3	1.3	4360	87	1.1
65.0	66.0	410185	Core	0.05	0.05	327	60	1.2
66.0	67.0	410186	Core	0.5	0.2	728	64	1.3
67.0	68.0	410187	Core	0.05	0.08	191	51	1.2
68.0	69.0	410188	Core	0.05	0.05	148	58	1
69.0	70.0	410189	Core	0.05	0.05	274	83	1.1

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
70.0	71.0	410191	Core	0.05	0.4	1210	85	1.1
71.0	72.0	410192	Core	0.05	0.05	65.6	67	1.1
72.0	73.0	410193	Core	0.05	0.05	47.4	54	1.3
76.0	77.0	410194	Core	0.05	0.2	786	82	1.1
80.0	81.0	410195	Core	0.05	0.05	191	126	1.2
84.0	85.0	410196	Core	1.345	0.34	417	256	1
95.0	96.0	410197	Core	0.05	0.08	129.5	82	2.2
103.0	104.0	410198	Core	0.05	0.05	108	62	1.2
40.0	41.0	P137415	Core	0.036	0.5	390	90	10
42.0	43.0	P137416	Core	0.012	0.5	110	60	10
43.0	44.0	P137417	Core	0.018	0.5	80	40	10
44.0	45.0	P137418	Core	0.014	0.5	690	80	10
47.0	48.0	P137419	Core	0.0025	0.5	80	100	10
48.0	49.0	P137421	Core	0.0025	0.5	160	90	10
50.0	51.0	P137422	Core	0.085	0.5	240	80	10
51.0	52.0	P137423	Core	0.0025	0.5	60	60	10
52.0	53.0	P137424	Core	0.008	0.5	70	60	10
54.0	55.0	P137425	Core	0.06	0.5	140	70	10
55.0	55.5	P137426	Core	0.024	0.5	100	40	10
55.5	56.0	P137427	Core	0.192	1	3250	100	50
56.0	57.0	P137428	Core	0.057	0.5	290	30	10
57.0	58.0	P137429	Core	0.0025	0.5	30	20	10
57.0	58.0	P137430	Duplicate	0.0025	0.5	40	20	10
58.0	59.0	P137431	Core	0.023	0.5	40	40	10

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
60.0	61.0	P137432	Core	0.056	0.5	610	60	10
61.0	62.0	P137433	Core	0.026	0.5	80	70	10
81.0	82.0	P137434	Core	0.016	0.5	120	90	10
82.0	83.0	P137435	Core	0.013	0.5	90	150	10
83.0	84.0	P137436	Core	0.035	0.5	160	160	10
84.0	84.5	P137437	Re-Assay	2.24	0.5	810	280	10
84.5	85.0	P137438	Re-Assay	0.192	0.5	340	250	10
85.0	86.0	P137439	Core	0.009	0.5	110	120	10
86.0	87.0	P137441	Core	0.0025	0.5	90	90	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3	6	3	3	100	2.23	74.33	N=000=
6	9	3	3.07	102.33	2.15	70.03	=001<M
9	12	3	3	100	2.44	81.33	<111<
12	15	3	3	100	2.57	85.67	0<111<
15	18	3	3.05	101.67	2.92	95.74	-10<111<
18	21	3	3	100	2.83	94.33	-42<111<
21	24	3	3.03	101	2.48	81.85	N=011<M
24	27	3	3.02	100.67	2.85	94.37	<111<M
27	30	3	3.04	101.33	2.55	83.88	<111<
30	33	3	3.02	100.67	2.88	95.36	-18<111<
33	36	3	3.04	101.33	2.51	82.57	M<111<
36	39	3	3.05	101.67	2.48	81.31	0<111<
39	42	3	2.96	98.67	2.74	92.57	0<111<

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
42	45	3	3.07	102.33	2.61	85.02	14<111<
45	48	3	2.86	95.33	2.64	92.31	-12<111<
48	51	3	3.07	102.33	2.87	93.49	M>111.<
51	54	3	3.04	101.33	2.92	96.05	M>11.1<
54	57	3	2.98	99.33	2.73	91.61	-34<111<
57	60	3	2.6	86.67	1.97	75.77	N=000=
60	63	3	3.2	106.67	2.4	75	N=111<
63	66	3	3.07	102.33	2.86	93.16	0<111<
66	69	3	2.96	98.67	2.4	81.08	95<111<
69	72	3	3.02	100.67	2.6	86.09	-12<111<
72	75	3	3.08	102.67	2.77	89.94	0<111<
75	78	3	3	100	2.91	97	0<111<
78	81	3	2.93	97.67	2.64	90.1	20<111<
81	84	3	3	100	2.56	85.33	0<111<
84	87	3	2.98	99.33	2.81	94.3	M>111>
87	90	3	3.07	102.33	2.85	92.83	M>11.1<
90	93	3	3.04	101.33	2.82	92.76	70<111<
93	96	3	3.02	100.67	2.67	88.41	0<111<
96	99	3	3.04	101.33	3.04	100	-10<111<
99	102	3	2.98	99.33	2.96	99.33	30<111<
102	105	3	2.98	99.33	2.74	91.95	0<111<
105	108	3	3	100	2.8	93.33	-10<111<M
108	111	3	3.03	101	2.59	85.48	<111<

Structure

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-022 **Resp. Person:** AF

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
27.8	30.4	Foliation	65	320			
30.6	36	Foliation	65	320			

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
6.32	Calcite Vein	55									
28.5	Stringer	42	240								Pyrite with pyrrhotite and chalcopyrite stringer
31.1	Stringer	75	150								Pyrrhotite with pyrite and minor chalcopyrite stringer
31.5	Stringer	54	62								Chalcopyrite stringer
31.9	Foliation	65	320								Measurement of Struture Table
32.7	Shearing	10	240								C planes in CS structure
43.16	Calcite Vein	55	90								
44.75	Contact	84	250								Lower contact if porphyry dyke
64.82	Stringer	85	350								stringer of chalco
72.43	Quartz Vein	70	10								qtz vein in middle of serecitization zone
76.12	Shearing	60	275						Qz	Ca	
95.4	Brecciation								Ca		with carbonates matrix and mafic clast

Orford Mining

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Project		Drilling		Collar			Coordinates	
Project Number:	Qiqavik	**Drilling Started:**	Aug 12, 2017	**UTM Zone:**	NAD83 / UTM zone 18N	**Collar Dip:**	-45	**Northing:** 6,832,697
Claim Number:	2469664	**Drilling Completed:**	Aug 13, 2017	**Collar Survey Type:**		**Collar Azi:**	215	**Easting:** 456,044
Property:	Esperance West	**Drilling Contractor:**	Forage G4	**Geophysics Contractor:**		**Length:**	180	**Elevation:** 280.00
Purpose:	Exp	**Core Location:**	CC	**Casing:**	NW			**Logged By**
Target:		**Object in Hole:**	N	**Casing Status:**	Left In Hole			**Geologist 1:** AF
NTS:	35G12	**OIH Comments:**		**Oriented:**	Y			**Geologist 2:**
Operator:	OMC							**Geologist 3:**
								Geologist 4:

GÉOLOGUE / GEOLOGIST ARNAUD FONTAINE #1696 QUÉBEC

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
0.0	3.0	**OB, Overburden**	N				
3.0	31.25	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)	Medium	Grey-Green
31.25	31.66	**I3, Intrusive Mafic Rock**	N	Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
31.66	37.45	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
3	25	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.05	Pyrrhotite and pyrite in fracture filling
25	27	Pyrite	Disseminated	1	Disseminated pyrite in alteration after the sericite zone
27	31.3	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.05	Pyrrhotite and pyrite in fracture filling
31.65	37.45	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	1.5	Pyrite somtimes idiomorhpic mixed with some pyrrhotite. Higher frequency near the mafic dyke.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
23.27	25.14	Pervasive	Sericitization	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification. Seritization mixed with the Calcification. Weak chloritization
25.14	31.25	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification
31.25	31.66	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification
31.66	37.45	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification
37.45	38.29	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
37.45	38.29	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive	N	Porphyritic	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
38.29	42.66	V3B, Basalt	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
42.66	42.96	I3, Intrusive Mafic Rock	N		Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
42.96	46.9	V3B, Basalt	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
46.9	47.24	I3, Intrusive Mafic Rock	N	Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
47.24	57.72	V3A, Andesitic Basalt/Basaltic Andesite	N	Foliated	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
57.72	58.19	I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive	N	Porphyritic	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
38.2	40	Pyrite	Fracture/Vein Controlled	2	Pyrite somtimes idiomorhpic mixed with some pyrrhotite. Decrease in frequency after the porphyry.
40	47.59	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.1	Pyrrhotite and pyrite in fracture filling
47.59	47.86	Pyrrhotite	Banded	4	High frequency of pyrrhotite band following the apparent foliation. In a darker interval of basalt.
47.86	54.42	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.2	Pyrite and pyrrhotite in fracture filling and along the foliation.
54.42	55.46	Chalcopyrite	Stringer	5	Stringer of chalcopyrite and pyrrhotite. In periphery of the porphyry.
55.46	57.72	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	1.5	Stringer of sulphides majoritary controlled be fracture. Mostly pyrrhotite and presence of chalcopyrite.
58.19	64.34	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.5	Stringer of sulphides majoritary controlled be fracture. Mostly pyrrhotite and presence of chalcopyrite.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity	Comments
38.29	42.66	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification
42.66	42.96	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification
42.96	44.5	Pervasive	Calcite	Moderate	Moderate to strong pervasive calcification
123.47	124.2	Pervasive	Sericitization	Weak	Weak to moderate sericitization assoiciated to a vein
152.13	155.45	Pervasive	Sericitization	Moderate	Weak to moderate sericitization assoiciated to a vein

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF AF

Detailed Lithology

From	To	Lithology	Oxidation	Texture	Grain Size	Tone	Colour
58.19	64.54	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
64.54	66.32	**I2Y, Porphyry Intermediate Intrusive**	N	Porphyritic	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
66.32	143.42	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
143.42	147.4	**I3A, Gabbro**	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)	Dark	Grey-Green
147.4	162.75	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		
162.75	163.59	**I3, Intrusive Mafic Rock**	N	Massive	Fine Grained (1/16 to 1/256 mm)		
163.59	180.0	**V3B, Basalt**	N	Foliated	Very Fine Grained (less than 1/256 mm)		

Mineralization

From	To	Type	Style	%	Comments
64.34	64.76	Pyrrhotite	Stringer	5	Stringer of pyrrhotite at the boundary of the porphyry. In the basalt.
64.76	68.8	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Some pyrrhotite in fracture filling.
68.8	73	Undifferentiated Sulphides	Stringer	2	Stringer of chalcopyrite and pyrrhotite. Good feature of folding.
73	79.15	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.01	Some pyrrhotite in fracture filling.
79.15	79.23	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	8	Pyrrhotite anc chalcopyrite associated to a quartz-calcite vein.
79.23	93.69	Pyrrhotite	Stringer	0.1	Some pyrrhotite in fracture filling.
93.69	93.7	Chalcopyrite	Stringer	30	Small stringer of chalcopyrite isolated in the plagioclase phyric basalt. Out of no where
93.7	112	Pyrrhotite	Fracture/Vein Controlled	0.1	Some pyrrhotite in fracture filling.

Alteration

From	To	Style	Type	Intensity

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Detailed Lithology			Mineralization					Alteration				
From	**To**	**Lithology**	**From**	**To**	**Type**	**Style**	**%**	**From**	**To**	**Style**	**Type**	**Intensity**
			112	112.2	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	5					
					Comments Ccp and Po associated to a quartz-carbonate vein							
			112.2	135.55	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.05					
					Comments Some pyrrhotite in fracture filling.							
			135.55	141	Undifferentiated Sulphides	Stringer	1					
					Comments Stringer of Po and Ccp							
			141	180	Undifferentiated Sulphides	Fracture/Vein Controlled	0.1					
					Comments Some pyrrhotite in fracture filling.							

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
6.0	7.0	410481	Core	0.05	0.05	47	84	3.8
12.0	13.0	410482	Core	0.05	0.05	13.6	98	1.9
16.0	17.0	410483	Core	0.05	0.05	76.6	87	4.3
22.25	23.25	410484	Core	0.05	0.05	93.1	104	3.2
23.25	24.0	410485	Core	0.05	0.05	42.8	73	1.9
24.0	25.0	410486	Core	0.05	0.1	118	56	2.1
25.0	26.0	410487	Core	0.05	0.05	122	72	6.2
26.0	27.0	410488	Core	0.05	0.05	118	85	5
31.66	33.0	410489	Core	0.05	0.05	200	72	0.6
33.0	33.92	410491	Core	0.05	0.05	51.5	33	1
33.92	34.22	410492	Core	0.05	0.09	43.3	19	3.4

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
34.22	35.0	410493	Core	0.05	0.05	15.1	12	0.6
35.0	36.0	410494	Core	0.05	0.05	207	93	0.7
36.0	37.0	410495	Core	0.05	0.05	95.1	119	0.7
37.0	37.46	410496	Core	0.05	0.05	107	115	0.9
37.46	38.29	410497	Core	0.05	0.03	54.2	43	1.4
38.29	39.0	410498	Core	0.05	0.2	980	65	1.2
39.0	40.0	410499	Core	0.2	0.1	351	63	1.1
39.0	40.0	410500	Duplicate	0.1	0.05	319	59	1
41.0	41.73	410501	Core	0.05	0.05	226	38	4.1
41.95	43.0	410502	Core	0.05	0.05	20.8	36	0.2
46.0	46.89	410503	Core	0.05	0.05	64	40	0.8
46.89	47.25	410504	Core	0.05	0.05	11.5	39	0.1
47.25	48.0	410505	Core	0.05	0.05	201	48	11
51.0	52.0	410506	Core	0.05	0.05	92.5	40	2
53.75	54.32	410507	Core	0.6	0.7	1250	55	0.8
54.32	54.8	410508	Core	0.4	2.5	7070	95	1.3
54.8	55.5	410509	Core	0.9	1.52	4470	72	4.5
55.5	56.7	410511	Core	0.1	0.4	1310	57	1.3
56.7	57.72	410512	Core	0.05	0.05	702	33	1.6
57.72	58.19	410513	Core	0.05	0.05	61.4	44	1.1
58.19	59.0	410514	Core	0.05	0.07	264	48	1.9
62.0	62.91	410515	Core	0.05	0.05	135	38	0.5
62.91	64.0	410516	Core	0.05	0.05	571	46	1.7
64.0	64.53	410517	Core	0.4	0.1	428	39	4.6

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
64.53	65.5	410518	Core	0.05	0.05	612	48	0.9
65.5	66.32	410519	Core	0.1	0.05	192	40	0.9
66.32	67.0	410521	Core	0.05	0.05	209	32	0.6
67.0	68.0	410522	Core	0.05	0.05	96.7	46	0.3
68.0	68.74	410523	Core	0.05	0.05	29.6	32	0.1
68.74	69.19	410524	Core	0.05	0.05	152	31	0.6
69.19	70.0	410525	Core	0.3	2.71	8460	65	4.8
70.0	71.0	410526	Core	0.05	0.05	139	71	1
71.0	72.0	410527	Core	0.05	0.05	202	79	2.6
72.0	73.0	410528	Core	0.05	0.2	823	71	2.2
73.0	74.0	410529	Core	0.3	0.2	627	68	1.7
73.0	74.0	410530	Duplicate	0.2	0.05	567	81	1.5
75.0	76.0	410531	Core	0.05	0.13	298	882	1.1
79.0	79.5	410532	Core	0.05	0.3	1110	92	2.3
86.0	87.0	410533	Core	0.05	0.05	178	85	0.9
93.0	94.0	410534	Core	0.05	0.2	1320	92	1.3
98.0	99.0	410535	Core	0.05	0.05	104	103	1.4
103.75	104.25	410536	Core	0.05	0.3	454	124	3.7
111.0	112.0	410537	Core	0.05	0.05	222	66	2
112.0	112.3	410538	Core	0.3	1.2	2990	72	4
112.3	113.0	410539	Core	0.05	0.05	146	105	2.4
112.3	113.0	410540	Duplicate	0.1	0.05	133	81	2.1
117.0	118.0	410541	Core	0.05	0.05	189	58	1.5
123.0	123.47	410542	Core	0.05	0.05	72.6	71	18.9

DRILL LOG REPORT

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
123.47	124.23	410543	Core	0.05	0.3	161	131	29.3
124.23	125.0	410544	Core	0.05	0.9	546	73	3.5
132.0	133.0	410545	Core	0.4	0.05	378	46	1.5
133.0	134.0	410546	Core	0.05	0.05	702	41	2.5
134.0	135.0	410547	Core	0.2	0.4	2380	58	1.6
137.0	138.0	410548	Core	1.4	1.3	4640	81	2.7
138.0	139.0	410549	Core	0.5	0.7	3080	72	2.2
142.0	143.0	410551	Core	0.05	0.36	610	70	22.8
150.0	151.0	410552	Core	0.05	0.05	127	78	1.1
153.0	154.0	410553	Core	0.05	0.51	975	61	1.3
159.0	160.0	410554	Core	0.05	0.05	75.5	93	1
165.0	166.0	410555	Core	0.05	0.05	112	109	1.1
171.0	172.0	410556	Core	0.05	0.05	114	118	1.4
178.0	179.0	410557	Core	0.05	0.05	176	47	0.6
48.0	49.0	P137857	Core	0.019	0.5	180	40	10
49.0	50.0	P137858	Core	0.006	0.5	30	50	10
50.0	51.0	P137859	Core	0.0025	0.5	20	40	10
52.0	53.03	P137861	Core	0.071	1	730	60	10
53.03	53.75	P137862	Core	0.013	0.5	180	80	10
135.0	136.0	P137863	Core	0.013	1	340	50	10
136.0	137.0	P137864	Core	0.028	0.5	650	40	10
139.0	140.0	P137865	Core	0.084	0.5	300	50	10
140.0	141.0	P137866	Core	0.199	0.5	460	60	10
141.0	142.0	P137867	Core	0.088	1	420	60	10

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Sampling

From	To	Sample Number	Sample Type	Au (ppm)	Ag (ppm)	Cu (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)
151.0	152.12	P137868	Core	0.0025	0.5	90	90	10
152.12	153.0	P137869	Core	0.0025	0.5	70	70	10
152.12	153.0	P137870	Duplicate	0.0025	0.5	80	70	10
154.0	155.0	P137871	Core	0.03	0.5	420	60	10
155.0	156.03	P137872	Core	0.036	0.5	460	80	10
156.03	156.42	P137873	Core	0.095	1	780	90	10
156.42	157.13	P137874	Core	0.038	0.5	200	80	10
157.13	158.0	P137875	Core	0.017	1	120	100	10
158.0	159.0	P137876	Core	0.005	1	60	120	10

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
3	6	3	3.06	102	1.61	52.61	N=111<
6	9	3	2.95	98.33	2.59	87.8	-12<111<
9	12	3	2.93	97.67	2.49	84.98	25<111<
12	15	3	3.02	100.67	2.84	94.04	-10<111<
15	18	3	2.93	97.67	2.47	84.3	M>11.1<M
18	21	3	3.09	103	2.85	92.23	<111<
21	24	3	2.99	99.67	2.33	77.93	10<111<
24	27	3	3.08	102.67	2.19	71.1	M>111>
27	30	3	2.97	99	1.99	67	M>011<
30	33	3	3	100	1.91	63.67	M>101<
33	36	3	3.03	101	2.56	84.49	M>11.1<
36	39	3	3.01	100.33	2.59	86.05	24<111<
39	42	3	3.07	102.33	2.76	89.9	M>11.1<

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
42	45	3	2.92	97.33	2.07	70.89	M>110<
45	48	3	2.96	98.67	2.43	82.09	M>111>
48	51	3	3.07	102.33	2.58	84.04	M>111>
51	54	3	2.91	97	2.58	88.66	-5<111<
54	57	3	2.94	98	2.39	81.29	-130<111<
57	60	3	3.1	103.33	2.53	81.61	N<111<
60	63	3	2.87	95.67	2.38	82.93	-5<111<
63	66	3	3.05	101.67	2.41	79.02	0<111<
66	69	3	3.03	101	2.35	77.56	M>000=
69	72	3	2.96	98.67	2.45	82.77	N<111<
72	75	3	3.05	101.67	2.64	86.56	0<111<M
75	78	3	2.98	99.33	2.67	89.6	<111<
78	81	3	3	100	2.16	72	0<111<
81	84	3	3.03	101	2.34	77.23	0<111<
84	87	3	3.05	101.67	2.74	89.84	0<111<
87	90	3	3.03	101	2.68	88.45	135<111<
90	93	3	2.95	98.33	2.32	78.64	-130<111<
93	96	3	2.98	99.33	2.38	79.87	80<111<
96	99	3	3.01	100.33	2.53	84.05	0<111<
99	102	3	3.03	101	2.13	70.3	0<111<
102	105	3	3.09	103	2.84	91.91	No ori
105	108	3	2.94	98	2.37	80.61	No ori
108	111	3	3	100	2.71	90.33	No ori
111	114	3	3.08	102.67	2.76	89.61	0<111<

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Geotechnical

From	To	Interval	Recovery	Recovery %	RQD	RQD %	Comments
114	117	3	2.94	98	2.56	87.07	40<111<
117	120	3	3.14	104.67	2.65	84.39	No ori
120	123	3	2.91	97	2.59	89	No ori
123	126	3	3.01	100.33	2.91	96.68	No ori
126	129	3	3.06	102	2.33	76.14	No ori
129	132	3	3.08	102.67	2.58	83.77	No ori
132	135	3	3.04	101.33	2.53	83.22	-10<111<
135	138	3	2.95	98.33	2.59	87.8	50<111<
138	141	3	3.04	101.33	2.48	81.58	40<111<
141	144	3	2.92	97.33	2.36	80.82	0<111<
144	147	3	3.08	102.67	2.33	75.65	-28<111<M
147	150	3	3.18	106	2.8	88.05	<111<
150	153	3	2.95	98.33	2.81	95.25	No ori
153	156	3	3.13	104.33	2.02	64.54	No ori
156	159	3	3.04	101.33	2.51	82.57	No ori
159	162	3	3.14	104.67	2.98	94.9	No ori
162	165	3	2.91	97	2.18	74.91	No ori
165	168	3	3.02	100.67	2.51	83.11	No ori
168	171	3	3.28	109.33	2.4	73.17	No ori
171	174	3	2.97	99	1.87	62.96	No ori
174	177	3	2.94	98	2.58	87.76	No ori
177	180	3	3.08	102.67	2.56	83.12	No ori

Structure

From	To	Structure	Alpha	Beta	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF AF

Structure

33.8	34.22	Shearing

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
9.5	Foliation	75	175								Foliation in basalt
13.6	Quartz Vein	30	350								Mafic vein with quartz diffuse inside. Cross-cutting the foliation. Presence of carbonate. No min.
14	Foliation	70	170								Foliation in the basalt
16.7	Fold										Axis 335/20. Calculated by JPD
18.2	Foliation	74	190								Foliation in the basalt
28.18	Quartz Vein	35									Quartz-Carbonate vein cross-cutting the apparent foliation. No beta. No min.
34.1	Schistosity	75	190								Small shear vein filled with quartz and carbonate. Fuchsite and sericite at the contact. No min.
35.22	Contact	58	260								Bottome contact of the Mafic dyke in the basalt. Low wavy contact. The boundary is mineralized with pyrrhotite and idiomorphic pyrite on the basalt side.
36.3	Foliation	65	230								Weak foliation in the basalt
37.45	Contact	70	120								Apparent contact of the porphyry. The contact is diffuse and hard to distinguish. Might be foliation.
40	Foliation	75	140								foliation in basalt
41.95	Contact	45	10								Bottom contact of a mafic dyke
42.65	Lithologic Layering	55	230								Contact of two different basaltic flow
46.9	Foliation	62	150					120			Foliation in a mafic dyke with gamma
47.24	Contact	50	240								Contact of a mafic dyke
52	Foliation	70	190								Foliation in basalt
57.71	Contact	60	180								Contact between basalt and dioritic porphyry
61.8	Foliation	65	180								Foliation in the plagioclase phyric basalt
64.54	Contact	65	190								Upper contact of a dioritic porphry dyke and the basalt
69.36	Stringer	62	200								Stringe of Po Ccp

Hole Number: QK-17-027 **Resp. Person:** AF

Point Structure

At	Structure	Alpha	Beta	Core Azi	Core Dip	Calculated Dip	Calculated Strike	Gamma	Fill Material 1	Fill Material 2	Comments
69.8	Fold										Axe de pli 342/27. Pli asymtrique avec vergence uphole
72.8	Stringer	65	190								Serie of stringers of chalcopyrite. Seems to go along the foliation
76	Calcite Vein	30	330								Brecciated calcite vein
83	Foliation	65	180								Foliation in the plagiocalse phyric basalt
88	Foliation	60	70								Foliation in plagioclase phyric basalt
93.6	Stringer	65	125								Stringer of chalcopyrite
112.1	Quartz Vein	15	170								upper contact of a quartz carbonate vein with good Ccp and Po
112.2	Quartz Vein	45	180								Lower contact of previous Qtz-Ca vein
136.2	Foliation	60	200								Foliation in basalt
138.3	Stringer	52	130								Stringer of Ccp and Po
143.42	Contact	35	230								Contact of the gabbro and basalt

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18181075

Projet: QK- 18- Rush- 01

Ce rapport s'applique aux 35 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 26- JUIL- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

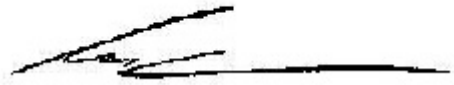
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au- GRA22	Au 50 g fini FA- GRAV	WST- SIM
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181075

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
P137454		1.89	<1	6.31	<50	170	<10	<20	6.32	<10	40	40	180	7.36	<50	0.8
P137455		1.40	<1	4.35	<50	190	<10	20	5.17	<10	20	30	30	5.54	<50	0.9
P137456		2.16	1	5.57	<50	170	<10	<20	6.47	<10	50	40	1580	10.25	<50	0.8
P137457		2.08	2	6.31	<50	200	<10	<20	5.25	<10	20	50	100	9.67	<50	1.2
P137458		2.59	<1	6.56	<50	170	<10	<20	6.97	<10	30	40	40	7.47	<50	0.9
P137459		2.58	<1	6.83	<50	110	<10	<20	8.15	<10	30	50	270	8.45	<50	0.4
P137460		0.08	45	4.09	80	700	<10	20	1.52	130	270	30	30300	15.75	<50	0.9
P137461		2.60	<1	6.98	<50	180	<10	<20	6.55	<10	30	50	120	8.45	<50	0.5
Y125249		0.09	10	3.65	<50	350	<10	<20	4.71	<10	10	20	70	3.14	<50	1.5
Y125250		0.15	<1	2.63	<50	370	<10	<20	1.48	<10	<10	40	10	1.23	<50	1.2
Y148528		1.04	3	4.69	60	260	<10	<20	2.38	<10	10	70	5180	5.78	<50	0.6
Y148529		0.60	22	0.45	9380	<50	<10	30	0.12	<10	100	60	19400	5.13	<50	0.1
Y148530		0.41	5	3.29	80	230	<10	<20	0.81	<10	10	90	8010	4.90	<50	0.5
Y148531		0.91	49	0.23	1450	<50	<10	40	0.07	<10	10	80	18700	6.88	<50	0.2
Y148533		0.83	9	1.63	98700	50	<10	<20	0.12	50	10	70	190	10.35	<50	0.1
Y148538		0.82	<1	1.70	70	600	<10	<20	0.27	<10	<10	60	30	0.85	<50	2.0
Y148552		1.21	<1	1.71	<50	980	<10	<20	<0.05	<10	<10	30	<10	0.22	<50	6.6
Y148553		0.97	<1	1.21	<50	80	<10	<20	3.09	<10	<10	50	10	1.34	<50	0.1
Y148554		1.52	<1	0.96	<50	<50	<10	<20	4.52	<10	10	60	<10	2.48	<50	<0.1
Y148555		1.39	<1	0.78	<50	<50	<10	<20	2.04	<10	10	110	<10	1.25	<50	0.1
Y148556		1.58	2	0.23	<50	<50	<10	<20	1.13	<10	10	100	<10	0.66	<50	<0.1
Y148557		1.39	14	0.56	<50	<50	<10	<20	1.29	<10	<10	60	180	1.11	<50	<0.1
Y148558		1.27	1	0.22	<50	<50	<10	<20	0.96	<10	<10	110	10	0.62	<50	0.1
Y148559		1.37	<1	0.30	<50	<50	<10	<20	0.63	<10	<10	70	<10	0.56	<50	<0.1
Y148560		0.94	1	0.14	<50	<50	<10	<20	0.70	<10	<10	70	10	0.48	<50	<0.1
Y148561		1.37	1	0.29	<50	<50	<10	<20	0.66	<10	<10	80	<10	0.54	<50	<0.1
Y148562		0.82	<1	1.02	<50	60	<10	<20	0.82	<10	10	80	<10	1.20	<50	0.3
Y148563		0.84	1	1.47	<50	90	<10	<20	3.30	<10	<10	60	20	1.36	<50	0.4
Y148704		1.50	2	0.45	<50	<50	<10	<20	0.34	<10	<10	90	60	0.46	<50	0.2
Y148705		1.26	<1	6.88	<50	<50	<10	<20	6.37	<10	50	60	70	8.42	<50	<0.1
Y148706		1.01	<1	0.21	<50	<50	<10	<20	3.34	<10	<10	70	<10	0.32	<50	<0.1
Y148707		1.20	2	0.19	<50	<50	<10	<20	0.20	10	<10	90	520	0.52	<50	<0.1
Y148708		0.97	1	0.24	<50	<50	<10	<20	9.51	<10	<10	40	1500	0.63	<50	<0.1
Y148709		0.61	24	0.16	<50	<50	<10	20	1.01	10	<10	60	140	0.30	<50	0.1
Y148729		1.15	2	1.50	<50	90	<10	<20	2.38	<10	10	110	250	2.00	<50	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181075

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
P137454		<50	1.87	880	<10	2.45	10	1220	<20	0.09	<50	20	360	<10	<50	0.84
P137455		<50	1.06	570	<10	3.36	20	1200	<20	<0.05	<50	10	320	<10	<50	0.62
P137456		<50	1.60	800	10	1.10	20	740	<20	0.93	<50	10	280	10	<50	0.64
P137457		<50	1.76	820	10	1.76	20	950	<20	<0.05	<50	20	220	<10	<50	0.84
P137458		<50	1.76	970	<10	2.25	10	1070	<20	<0.05	<50	20	370	20	<50	0.86
P137459		<50	1.81	1090	10	2.10	10	930	<20	0.06	<50	20	430	<10	<50	0.84
P137460		<50	1.18	640	20	0.46	10	530	6170	>10.0	80	10	40	10	<50	0.12
P137461		<50	1.95	1060	<10	2.40	10	960	20	0.09	<50	20	370	<10	<50	0.85
Y125249		<50	1.01	880	10	1.36	10	620	20	0.42	<50	10	340	<10	<50	0.27
Y125250		<50	0.39	210	<10	2.71	20	170	<20	<0.05	<50	<10	290	10	<50	0.12
Y148528		<50	0.97	1080	<10	1.73	10	240	50	0.49	<50	10	180	10	<50	0.27
Y148529		<50	0.12	160	10	<0.05	10	50	100	2.36	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y148530		<50	0.86	700	20	0.77	10	160	20	0.82	<50	10	80	10	<50	0.15
Y148531		<50	<0.05	50	20	<0.05	<10	<50	120	3.61	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y148533		<50	1.48	280	10	0.14	50	120	4650	5.15	380	10	<10	<10	<50	0.13
Y148538		<50	<0.05	80	10	3.16	<10	<50	20	0.31	<50	<10	70	<10	<50	<0.05
Y148552		<50	<0.05	10	<10	0.13	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y148553		<50	0.14	1050	10	0.87	<10	790	<20	<0.05	<50	<10	160	10	<50	0.18
Y148554		<50	1.97	750	10	0.08	20	250	<20	<0.05	<50	10	180	<10	<50	0.10
Y148555		<50	0.89	360	10	0.12	30	<50	<20	<0.05	<50	<10	90	<10	<50	<0.05
Y148556		<50	0.47	230	10	<0.05	10	500	<20	<0.05	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y148557		<50	0.47	290	10	0.08	10	320	17200	0.27	<50	<10	50	10	<50	0.05
Y148558		<50	0.35	160	10	<0.05	10	50	680	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148559		<50	0.24	140	10	<0.05	<10	240	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y148560		<50	0.24	170	10	0.06	10	<50	80	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148561		<50	0.24	200	10	0.10	<10	120	280	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y148562		<50	0.31	190	10	<0.05	<10	140	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	0.06
Y148563		<50	0.20	370	10	0.15	<10	100	<20	0.20	<50	<10	110	<10	<50	<0.05
Y148704		<50	0.09	60	10	<0.05	10	<50	710	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148705		<50	3.75	1300	<10	1.70	20	600	<20	0.32	<50	30	420	<10	<50	0.71
Y148706		<50	0.07	190	10	<0.05	<10	<50	240	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148707		<50	<0.05	40	10	<0.05	10	<50	3010	0.20	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148708		<50	0.11	460	10	<0.05	<10	<50	270	0.10	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y148709		<50	<0.05	80	10	<0.05	10	<50	21800	0.35	<50	<10	20	40	<50	<0.05
Y148729		<50	0.69	340	10	<0.05	<10	140	1340	0.06	<50	10	30	<10	<50	0.18

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181075

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
P137454		<50	<50	230	<50	70	0.108	
P137455		<50	<50	120	<50	50	0.065	
P137456		<50	<50	220	<50	60	0.054	
P137457		<50	<50	280	<50	50	0.013	
P137458		<50	<50	250	<50	50	0.009	
P137459		<50	<50	280	<50	50	0.044	
P137460		<50	<50	30	<50	23700	NSS	
P137461		<50	<50	280	<50	70	0.006	
Y125249		<50	<50	110	<50	80	NSS	
Y125250		<50	<50	40	<50	20	0.007	
Y148528		<50	<50	80	<50	70	0.046	
Y148529		<50	<50	10	<50	220	4.46	
Y148530		<50	<50	40	<50	90	0.285	
Y148531		<50	<50	<10	<50	360	2.90	
Y148533		<50	<50	60	<50	6260	>10.0	16.90
Y148538		<50	<50	<10	<50	20	0.016	
Y148552		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148553		<50	<50	<10	<50	30	<0.005	
Y148554		<50	<50	50	<50	20	<0.005	
Y148555		<50	<50	30	<50	<20	0.040	
Y148556		<50	<50	10	<50	<20	0.007	
Y148557		<50	<50	20	<50	<20	>10.0	20.9
Y148558		<50	<50	10	<50	<20	0.026	
Y148559		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y148560		<50	<50	<10	<50	<20	2.19	
Y148561		<50	<50	<10	<50	<20	3.93	
Y148562		<50	<50	30	<50	<20	<0.005	
Y148563		<50	<50	70	<50	30	0.024	
Y148704		<50	<50	10	<50	90	2.30	
Y148705		<50	<50	330	<50	90	<0.005	
Y148706		<50	<50	10	<50	<20	0.016	
Y148707		<50	<50	10	<50	310	7.65	
Y148708		<50	<50	10	<50	50	0.597	
Y148709		<50	<50	10	<50	70	>10.0	77.3
Y148729		<50	<50	60	<50	60	8.89	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181075

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

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

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:			
Au- AA24	Au- GRA22	ME- ICP61a	

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:			
CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 23
PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21	WEI- 21
WSH- 21	WSH- 22		

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18181093

Projet: QK- 18- Grab- 01

Ce rapport s'applique aux 97 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 26- JUIL- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

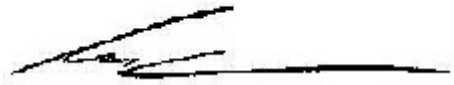
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
OA- HSUL10	Manipulation des échantillons de sulfure
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au- GRA22	Au 50 g fini FA- GRAV	WST- SIM
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148501		1.20	<1	3.05	100	100	<10	<20	7.04	<10	70	950	110	5.84	<50	0.4
Y148502		0.92	<1	3.45	<50	150	<10	<20	4.29	<10	70	1190	60	6.90	<50	1.6
Y148503		0.80	<1	7.30	<50	2430	<10	<20	4.88	<10	50	300	10	9.78	<50	0.9
Y148504		1.21	<1	6.54	<50	590	<10	<20	7.59	<10	40	200	100	13.05	<50	0.4
Y148505		1.49	<1	6.83	<50	6310	<10	<20	6.58	<10	20	220	50	7.45	<50	0.5
Y148506		0.99	<1	3.20	<50	<50	<10	<20	6.70	<10	70	1080	50	6.40	<50	0.2
Y148507		1.34	<1	5.68	<50	190	<10	<20	4.49	<10	30	80	930	6.99	<50	0.7
Y148508		1.24	<1	5.96	<50	480	<10	<20	6.01	<10	20	30	20	6.70	<50	2.4
Y148509		0.95	<1	1.25	<50	<50	<10	<20	1.68	<10	30	40	390	17.60	<50	0.2
Y148510		0.92	<1	1.47	<50	<50	<10	<20	0.78	<10	80	90	640	28.7	<50	<0.1
Y148511		0.59	<1	7.36	<50	130	<10	<20	3.40	<10	50	90	30	9.05	<50	0.5
Y148512		1.09	<1	0.08	<50	500	<10	<20	0.91	<10	<10	100	<10	4.88	<50	<0.1
Y148513		0.99	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	4.49	<10	<10	90	<10	12.15	<50	<0.1
Y148514		0.84	<1	0.30	<50	<50	<10	<20	21.5	<10	10	20	<10	5.75	<50	<0.1
Y148515		0.72	<1	6.27	70	<50	<10	<20	8.99	<10	60	380	80	9.47	<50	0.1
Y148516		0.64	<1	7.57	<50	<50	<10	<20	13.60	<10	20	210	110	5.59	<50	<0.1
Y148517		1.06	<1	5.63	<50	<50	<10	<20	3.24	<10	70	1080	80	8.62	<50	0.1
Y148518		1.14	<1	5.44	260	190	<10	<20	9.49	<10	50	230	60	7.69	<50	0.8
Y148519		0.81	<1	4.81	<50	380	<10	<20	0.37	<10	10	110	50	6.38	<50	1.4
Y148520		0.09	<1	6.41	<50	80	<10	<20	3.90	<10	20	30	5000	25.1	250	2.4
Y148521		0.86	<1	6.73	<50	80	<10	<20	4.22	<10	40	20	80	11.25	<50	0.2
Y148522		1.55	<1	1.09	<50	<50	<10	<20	4.53	<10	40	70	280	13.35	<50	0.1
Y148523		1.92	<1	1.80	70	<50	<10	<20	4.57	<10	80	100	710	28.9	<50	<0.1
Y148524		1.38	<1	0.53	440	<50	<10	<20	1.82	<10	<10	40	10	4.99	<50	0.1
Y148525		0.96	<1	0.90	60	<50	<10	<20	4.72	<10	30	50	130	13.50	<50	0.1
Y148526		1.13	<1	0.56	<50	<50	<10	<20	2.94	<10	<10	90	30	1.01	<50	0.1
Y148527		0.87	<1	1.14	<50	<50	<10	<20	19.70	<10	40	30	340	5.77	<50	<0.1
Y148532		0.86	3	1.13	<50	70	<10	<20	1.40	<10	10	270	2970	3.04	<50	0.3
Y148534		2.17	7	0.08	<50	<50	<10	20	0.08	210	310	20	610	43.2	<50	<0.1
Y148535		1.17	<1	0.16	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	10	0.56	<50	0.1
Y148536		1.16	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	4.72	<10	<10	70	<10	0.35	<50	<0.1
Y148537		1.16	<1	0.48	<50	<50	<10	<20	2.10	<10	<10	70	20	1.34	<50	0.2
Y148539		1.18	<1	7.13	<50	140	<10	<20	6.45	<10	90	2880	80	6.35	<50	0.3
Y148540		0.16	<1	2.55	<50	360	<10	<20	1.51	<10	10	40	<10	1.33	<50	1.1
Y148541		1.00	<1	5.77	200	220	<10	<20	9.22	<10	60	1520	60	5.55	<50	1.2
Y148542		1.45	<1	7.59	<50	220	<10	<20	8.50	<10	40	80	50	7.69	<50	0.4
Y148543		0.88	<1	0.98	<50	200	<10	<20	0.05	<10	<10	60	<10	0.36	<50	0.9
Y148544		0.72	<1	5.90	<50	400	<10	<20	6.77	<10	60	40	2460	8.14	<50	1.1
Y148545		1.22	<1	0.83	<50	210	<10	<20	0.10	<10	<10	70	20	0.61	<50	0.7
Y148546		0.81	<1	4.81	<50	450	<10	<20	2.73	<10	10	320	70	5.96	<50	1.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148501		<50	7.67	1060	<10	0.91	710	250	50	0.67	<50	20	160	<10	<50	0.31
Y148502		<50	8.17	1050	10	0.09	820	140	<20	0.18	<50	20	120	<10	<50	0.37
Y148503		<50	3.95	990	<10	2.05	150	1000	20	1.22	<50	30	370	<10	<50	0.66
Y148504		<50	2.43	850	<10	1.17	70	850	20	1.37	<50	30	340	<10	<50	0.54
Y148505		<50	3.87	950	<10	2.40	50	610	20	1.99	<50	30	440	<10	<50	0.54
Y148506		<50	8.61	1130	<10	0.12	840	220	<20	0.05	<50	20	220	<10	<50	0.28
Y148507		<50	1.93	920	10	2.94	40	1100	<20	2.10	<50	10	560	<10	<50	0.47
Y148508		<50	1.26	1270	10	0.59	10	1170	<20	0.41	<50	20	160	<10	<50	0.71
Y148509		<50	1.93	30200	<10	0.05	40	1640	30	1.66	<50	<10	10	<10	<50	0.10
Y148510		<50	1.31	5960	20	<0.05	220	830	90	>10.0	<50	10	<10	<10	<50	0.09
Y148511		<50	4.54	2600	<10	2.89	60	410	<20	0.17	<50	40	30	<10	<50	0.80
Y148512		<50	0.06	170	10	<0.05	10	220	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148513		<50	<0.05	750	10	<0.05	<10	<50	<20	0.05	<50	<10	80	<10	<50	<0.05
Y148514		<50	9.48	3010	<10	<0.05	20	80	20	<0.05	<50	<10	80	<10	<50	0.06
Y148515		<50	7.23	2750	<10	0.24	190	820	20	0.49	<50	40	300	<10	<50	1.40
Y148516		<50	1.49	870	10	0.10	70	190	<20	0.20	<50	20	30	10	<50	0.35
Y148517		<50	9.74	1420	<10	0.66	460	210	<20	0.97	<50	30	30	<10	<50	0.34
Y148518		<50	2.84	1380	10	2.58	150	390	<20	0.10	<50	30	250	<10	<50	0.56
Y148519		<50	1.48	370	10	2.25	20	450	20	0.29	<50	10	100	10	<50	0.46
Y148520		<50	0.79	3440	270	0.77	20	5600	20	0.74	<50	10	120	<10	<50	0.17
Y148521		<50	1.88	1340	10	2.58	10	3290	<20	1.76	<50	30	90	10	<50	2.73
Y148522		<50	3.40	8640	10	0.06	50	1380	2640	1.68	<50	<10	<10	<10	<50	0.16
Y148523		<50	2.83	23300	20	0.08	200	1810	40	>10.0	<50	10	10	10	<50	0.13
Y148524		<50	1.23	4950	10	<0.05	20	840	30	0.27	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148525		<50	2.93	13250	10	0.08	50	380	20	2.59	<50	<10	10	<10	<50	0.07
Y148526		<50	0.42	460	10	0.26	10	<50	290	0.15	<50	<10	130	<10	<50	<0.05
Y148527		<50	7.81	2610	<10	0.06	30	50	20	0.81	<50	10	40	<10	<50	0.06
Y148532		<50	1.06	350	<10	0.66	30	80	20	0.75	<50	10	40	<10	<50	0.17
Y148534		<50	0.09	80	<10	0.05	580	<50	2510	>10.0	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148535		<50	<0.05	70	10	<0.05	10	<50	20	0.06	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148536		<50	0.58	110	10	<0.05	10	13400	20	<0.05	<50	<10	110	<10	<50	<0.05
Y148537		<50	0.28	560	10	<0.05	<10	80	30	0.08	<50	<10	60	<10	<50	<0.05
Y148539		<50	3.89	980	10	2.48	650	150	<20	0.18	<50	40	230	<10	<50	0.29
Y148540		<50	0.42	240	<10	2.72	20	200	<20	<0.05	<50	<10	290	<10	<50	0.13
Y148541		<50	4.08	1130	<10	1.41	410	130	20	<0.05	<50	40	120	<10	<50	0.23
Y148542		<50	3.04	1320	<10	1.33	20	600	<20	<0.05	<50	20	420	<10	<50	0.59
Y148543		<50	0.16	110	<10	<0.05	10	70	20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148544		<50	1.60	1460	<10	1.53	20	500	<20	0.55	<50	20	210	<10	<50	0.40
Y148545		<50	0.13	60	10	0.07	10	90	20	0.20	<50	<10	10	<10	<50	0.07
Y148546		<50	3.40	1310	<10	0.69	20	280	<20	0.42	<50	20	120	<10	<50	0.37

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148501		<50	<50	140	<50	70	<0.005	
Y148502		<50	<50	170	<50	70	0.008	
Y148503		<50	<50	380	<50	90	0.008	
Y148504		<50	<50	320	<50	50	0.018	
Y148505		<50	<50	260	<50	60	0.007	
Y148506		<50	<50	160	<50	60	<0.005	
Y148507		<50	<50	200	<50	80	0.005	
Y148508		<50	<50	230	<50	60	0.025	
Y148509		<50	<50	60	<50	70	0.008	
Y148510		<50	<50	250	<50	180	0.163	
Y148511		<50	<50	300	<50	90	0.008	
Y148512		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y148513		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148514		<50	<50	20	<50	20	<0.005	
Y148515		<50	<50	400	<50	120	0.020	
Y148516		<50	<50	200	<50	40	0.007	
Y148517		<50	<50	220	<50	70	<0.005	
Y148518		<50	<50	240	<50	80	<0.005	
Y148519		<50	<50	170	<50	80	<0.005	
Y148520		<50	<50	60	25900	360	1.110	
Y148521		<50	<50	340	<50	200	<0.005	
Y148522		<50	<50	60	<50	120	0.063	
Y148523		<50	<50	240	<50	160	0.142	
Y148524		<50	<50	40	<50	130	0.275	
Y148525		<50	<50	70	<50	90	0.034	
Y148526		<50	<50	20	<50	<20	0.008	
Y148527		<50	<50	40	<50	40	<0.005	
Y148532		<50	<50	50	<50	150	0.086	
Y148534		<50	<50	<10	<50	28800	0.031	
Y148535		<50	<50	<10	<50	30	<0.005	
Y148536		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148537		<50	<50	20	<50	30	2.51	
Y148539		<50	<50	270	<50	120	<0.005	
Y148540		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y148541		<50	<50	200	<50	60	<0.005	
Y148542		<50	<50	270	<50	80	<0.005	
Y148543		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148544		<50	<50	280	<50	100	0.038	
Y148545		<50	<50	60	<50	20	<0.005	
Y148546		<50	<50	260	<50	120	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148547		1.48	<1	0.82	<50	<50	<10	<20	4.62	<10	<10	60	10	0.52	<50	0.1
Y148548		1.20	<1	0.68	<50	70	<10	<20	3.18	<10	10	150	<10	1.63	<50	0.3
Y148549		1.28	<1	5.51	500	310	<10	<20	7.66	<10	70	1760	<10	6.31	<50	1.7
Y148550		1.27	<1	2.70	<50	<50	<10	<20	0.24	<10	30	80	90	5.16	<50	<0.1
Y148551		1.50	1	0.25	<50	<50	<10	<20	0.51	<10	<10	120	410	1.62	<50	0.1
Y148701		0.90	3	0.91	<50	710	<10	<20	<0.05	10	10	50	<10	2.75	<50	3.5
Y148702		1.27	<1	4.23	<50	<50	<10	<20	4.08	<10	30	240	110	4.52	<50	0.1
Y148703		1.11	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	0.45	<10	<10	110	10	2.59	<50	<0.1
Y148710		0.93	<1	0.28	<50	<50	<10	<20	0.26	<10	<10	120	<10	0.79	<50	<0.1
Y148711		1.63	15	0.15	<50	<50	<10	40	<0.05	<10	<10	110	30	1.40	<50	<0.1
Y148712		1.00	<1	<0.05	<50	<50	<10	20	0.05	<10	<10	90	20	1.05	<50	<0.1
Y148713		0.73	102	0.07	<50	<50	<10	220	0.05	<10	<10	80	<10	0.62	<50	<0.1
Y148714		1.35	<1	1.72	<50	780	<10	<20	0.34	<10	<10	60	10	0.95	<50	3.0
Y148715		1.23	<1	1.92	<50	660	<10	<20	0.19	<10	<10	60	10	0.75	<50	3.2
Y148716		1.11	<1	2.65	130	110	<10	<20	6.33	<10	30	670	10	4.00	<50	0.5
Y148717		1.33	<1	6.34	<50	170	<10	<20	4.91	<10	30	90	2090	6.89	<50	0.9
Y148718		0.76	<1	7.50	<50	120	<10	<20	5.29	<10	30	110	630	10.70	<50	0.6
Y148719		1.21	<1	7.26	<50	240	<10	<20	5.75	<10	40	60	200	8.74	<50	0.7
Y148720		0.14	<1	2.38	<50	360	<10	<20	1.55	<10	<10	60	<10	1.35	<50	1.0
Y148721		1.03	<1	1.75	<50	50	<10	<20	1.26	<10	<10	120	10	2.10	<50	0.2
Y148722		1.03	<1	6.97	<50	250	<10	<20	4.88	<10	30	70	150	6.89	<50	0.8
Y148723		0.49	<1	3.99	<50	290	<10	20	2.37	<10	50	70	470	3.64	<50	0.8
Y148724		1.25	<1	3.62	<50	<50	<10	<20	8.04	<10	70	970	20	7.06	<50	<0.1
Y148725		1.28	<1	4.95	<50	100	<10	<20	5.44	<10	70	1070	10	8.34	<50	0.5
Y148726		1.01	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	0.10	<10	<10	60	<10	0.48	<50	<0.1
Y148727		0.71	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.51	<10	<10	80	<10	0.94	<50	<0.1
Y149301		1.63	<1	0.98	<50	<50	<10	<20	1.26	<10	<10	60	<10	0.53	<50	<0.1
Y149302		1.44	<1	0.46	<50	100	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.44	<50	0.5
Y149303		1.34	<1	0.90	<50	<50	<10	<20	0.28	<10	<10	70	<10	1.29	<50	0.2
Y149304		1.35	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	0.84	<10	<10	70	40	0.47	<50	<0.1
Y149305		1.52	1	0.94	8710	70	<10	<20	0.07	20	<10	90	50	3.11	<50	0.6
Y149306		1.49	2	0.38	2400	<50	<10	<20	<0.05	20	50	100	210	4.20	<50	0.2
Y149307		1.53	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	0.34	<10	<10	70	<10	0.51	<50	<0.1
Y149308		1.51	<1	1.37	<50	<50	<10	<20	3.63	<10	10	450	<10	3.40	<50	<0.1
Y149309		1.89	6	3.48	1950	60	<10	<20	0.20	10	30	80	70	13.40	<50	0.8
Y149310		1.63	<1	0.71	90	<50	<10	<20	0.65	<10	20	100	190	5.53	<50	<0.1
Y149311		2.05	<1	0.19	<50	<50	<10	<20	0.53	<10	<10	80	10	1.49	<50	<0.1
Y149312		1.98	1	2.61	610	<50	<10	<20	0.18	10	20	100	110	10.25	<50	0.3
Y149313		2.23	<1	2.31	<50	<50	<10	<20	4.56	<10	20	110	<10	2.85	<50	<0.1
Y149314		1.49	<1	0.50	60	<50	<10	<20	0.07	<10	<10	70	30	1.46	<50	0.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148547		<50	0.15	780	10	0.50	10	<50	20	<0.05	<50	<10	90	<10	<50	<0.05
Y148548		<50	0.94	480	<10	<0.05	60	60	<20	<0.05	<50	10	80	<10	<50	<0.05
Y148549		<50	4.07	1140	<10	0.53	530	200	<20	0.17	<50	30	220	<10	<50	0.26
Y148550		<50	1.25	390	20	2.31	40	150	<20	0.55	<50	10	20	<10	<50	0.25
Y148551		<50	1.54	270	10	<0.05	90	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148701		<50	<0.05	20	30	0.45	10	110	640	3.25	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y148702		<50	2.64	630	<10	1.25	110	140	<20	0.20	<50	10	20	10	<50	0.23
Y148703		<50	0.18	90	10	<0.05	20	60	<20	0.80	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148710		<50	0.17	100	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148711		<50	0.09	80	10	<0.05	10	<50	20	0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148712		<50	<0.05	50	10	<0.05	10	<50	20	0.07	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148713		<50	<0.05	50	10	<0.05	<10	<50	4930	0.08	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148714		<50	<0.05	170	10	2.91	<10	50	30	0.08	<50	<10	60	<10	<50	<0.05
Y148715		<50	<0.05	70	10	3.12	<10	<50	40	0.25	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148716		<50	4.33	1040	10	0.15	280	130	20	0.05	<50	20	160	<10	<50	0.09
Y148717		<50	1.87	660	10	2.20	70	800	<20	0.45	<50	10	300	<10	<50	0.78
Y148718		<50	2.31	1140	10	1.87	40	1310	<20	0.74	<50	30	280	<10	<50	1.03
Y148719		<50	3.91	1220	<10	1.03	20	1440	20	0.69	<50	30	130	<10	<50	0.60
Y148720		<50	0.40	240	<10	2.62	30	200	<20	<0.05	<50	<10	290	<10	<50	0.16
Y148721		<50	0.75	320	10	0.62	20	140	20	<0.05	<50	<10	60	<10	<50	0.15
Y148722		<50	2.02	1010	<10	3.22	40	550	<20	0.58	<50	20	340	<10	<50	0.62
Y148723		<50	0.67	410	10	3.24	40	420	<20	0.87	<50	<10	210	<10	<50	0.32
Y148724		<50	8.82	1520	<10	0.07	810	280	20	0.30	<50	20	160	<10	<50	0.33
Y148725		<50	7.60	1240	10	0.09	770	380	<20	0.20	<50	30	150	<10	<50	0.41
Y148726		<50	<0.05	320	10	<0.05	<10	50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148727		<50	0.18	270	10	<0.05	10	<50	<20	0.18	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149301		<50	<0.05	530	10	0.75	10	110	20	0.06	<50	<10	100	<10	<50	<0.05
Y149302		<50	<0.05	40	10	0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149303		<50	0.35	300	10	0.12	20	180	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149304		<50	<0.05	140	10	<0.05	10	100	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149305		<50	0.20	150	10	<0.05	10	320	580	1.68	130	<10	<10	<10	<50	0.28
Y149306		<50	<0.05	30	20	<0.05	80	60	200	3.85	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149307		<50	<0.05	120	10	<0.05	10	910	20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149308		<50	2.72	900	10	<0.05	130	<50	<20	<0.05	<50	10	70	<10	<50	<0.05
Y149309		<50	1.16	220	10	<0.05	50	780	280	6.02	<50	20	<10	<10	<50	0.32
Y149310		<50	0.40	1550	10	<0.05	10	360	<20	1.59	<50	<10	10	<10	<50	0.05
Y149311		<50	0.12	150	10	0.09	10	50	20	0.54	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149312		<50	1.28	430	10	<0.05	40	560	60	3.72	<50	10	10	<10	<50	0.25
Y149313		<50	2.24	570	10	0.39	40	180	<20	<0.05	<50	10	80	<10	<50	0.10
Y149314		<50	0.17	60	10	<0.05	10	300	<20	0.83	<50	<10	<10	<10	<50	0.06

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148547		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148548		<50	<50	30	<50	<20	<0.005	
Y148549		<50	<50	210	<50	60	<0.005	
Y148550		<50	<50	220	<50	70	1.260	
Y148551		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y148701		<50	<50	10	<50	1110	<0.005	
Y148702		<50	<50	120	<50	60	<0.005	
Y148703		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148710		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148711		<50	<50	10	<50	120	>10.0	149.5
Y148712		<50	<50	<10	<50	50	>10.0	47.2
Y148713		<50	<50	10	<50	20	>10.0	20.2
Y148714		<50	<50	<10	<50	30	0.039	
Y148715		<50	<50	<10	<50	40	0.013	
Y148716		<50	<50	90	<50	60	0.008	
Y148717		<50	<50	250	<50	140	0.088	
Y148718		<50	<50	320	<50	60	0.028	
Y148719		<50	<50	270	<50	60	<0.005	
Y148720		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y148721		<50	<50	50	<50	20	<0.005	
Y148722		<50	<50	220	<50	80	<0.005	
Y148723		<50	<50	90	<50	30	0.007	
Y148724		<50	<50	170	<50	70	<0.005	
Y148725		<50	<50	210	<50	80	<0.005	
Y148726		<50	<50	30	<50	<20	<0.005	
Y148727		<50	<50	10	<50	90	<0.005	
Y149301		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149302		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149303		<50	<50	10	<50	50	<0.005	
Y149304		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149305		<50	<50	100	<50	3110	7.69	
Y149306		<50	<50	40	<50	3240	7.13	
Y149307		<50	<50	10	<50	<20	0.007	
Y149308		<50	<50	40	<50	70	<0.005	
Y149309		<50	<50	200	<50	2130	>10.0	17.15
Y149310		<50	<50	50	<50	30	0.073	
Y149311		<50	<50	10	<50	<20	0.019	
Y149312		<50	<50	110	<50	1120	3.72	
Y149313		<50	<50	80	<50	30	<0.005	
Y149314		<50	<50	30	<50	30	1.135	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y149315		1.93	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	<10	90	<10	1.20	<50	<0.1
Y149316		1.74	<1	6.69	60	490	<10	<20	0.06	<10	10	130	90	11.15	<50	2.2
Y149317		1.79	<1	0.59	<50	<50	<10	<20	1.08	<10	<10	100	10	2.33	<50	<0.1
Y149318		1.82	<1	0.68	70	<50	<10	<20	1.85	<10	20	110	50	4.14	<50	0.2
Y149319		1.80	<1	1.72	130	600	<10	<20	11.25	<10	20	540	20	4.39	<50	0.4
Y149320		0.09	9	3.39	<50	350	<10	<20	4.57	<10	10	20	60	3.19	<50	1.6
Y149321		1.51	<1	6.65	<50	<50	<10	<20	8.90	<10	40	260	240	7.11	<50	<0.1
Y149322		1.89	<1	0.21	<50	<50	<10	<20	2.16	<10	<10	110	<10	0.55	<50	<0.1
Y149323		1.71	<1	4.76	<50	50	<10	<20	3.33	<10	10	20	380	3.78	<50	0.1
Y149324		1.38	<1	7.00	<50	270	<10	<20	6.62	<10	30	50	60	7.89	<50	0.6
Y149325		1.64	<1	0.21	210	<50	<10	<20	0.33	<10	<10	90	10	0.84	<50	0.1
Y149326		1.99	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	0.26	<10	<10	100	<10	0.60	<50	0.1
Y149327		2.38	<1	0.08	110	<50	<10	<20	3.40	<10	<10	120	10	2.85	<50	<0.1
Y149328		2.26	<1	0.63	130	<50	<10	<20	0.05	<10	10	90	380	11.75	<50	0.4
Y149329		2.36	<1	0.49	1130	<50	<10	<20	1.09	<10	10	110	50	6.05	<50	0.2
Y149330		2.37	<1	1.03	840	90	<10	<20	0.06	<10	10	180	110	2.91	<50	0.7
Y149331		1.75	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	0.65	<10	<10	90	10	0.95	<50	<0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y149315		<50	0.09	80	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149316		<50	1.80	480	10	0.07	20	500	<20	4.00	<50	20	10	<10	<50	0.23
Y149317		<50	0.93	620	20	<0.05	30	<50	<20	0.06	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y149318		<50	0.37	290	10	<0.05	40	8480	30	1.98	<50	<10	50	<10	<50	0.10
Y149319		<50	4.87	2070	<10	0.69	150	150	<20	<0.05	<50	10	190	<10	<50	<0.05
Y149320		<50	1.06	880	<10	1.38	10	670	30	0.42	<50	10	330	<10	<50	0.27
Y149321		<50	4.58	1130	<10	1.42	80	260	<20	0.58	<50	40	110	<10	<50	0.46
Y149322		<50	0.15	130	10	0.05	20	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149323		<50	1.32	460	10	4.55	10	620	<20	1.15	<50	<10	130	<10	<50	0.45
Y149324		<50	1.81	1490	<10	2.80	20	740	20	0.39	<50	20	270	<10	<50	0.73
Y149325		<50	0.10	150	10	<0.05	10	80	20	0.14	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149326		<50	0.09	140	10	<0.05	10	80	<20	0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149327		<50	1.20	1020	10	<0.05	<10	70	20	0.79	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y149328		<50	0.09	130	10	<0.05	70	100	30	>10.0	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149329		<50	0.42	960	10	<0.05	30	130	70	2.29	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y149330		<50	0.20	70	10	<0.05	50	210	40	1.94	<50	<10	<10	<10	<50	0.12
Y149331		<50	0.13	120	10	<0.05	10	1790	<20	0.27	<50	<10	10	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y149315		<50	<50	10	<50	<20	0.007	
Y149316		<50	<50	50	<50	100	0.005	
Y149317		<50	<50	30	<50	20	<0.005	
Y149318		<50	<50	120	<50	20	0.023	
Y149319		<50	<50	100	<50	20	<0.005	
Y149320		<50	<50	110	<50	70	9.35	
Y149321		<50	<50	260	<50	60	0.006	
Y149322		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149323		<50	<50	70	<50	30	<0.005	
Y149324		<50	<50	270	<50	110	<0.005	
Y149325		<50	<50	10	<50	50	0.085	
Y149326		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149327		<50	<50	10	<50	70	0.048	
Y149328		<50	<50	60	<50	70	0.067	
Y149329		<50	<50	30	<50	180	0.334	
Y149330		<50	<50	60	<50	340	1.015	
Y149331		<50	<50	10	<50	30	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date:
14- AOUT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18181093

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	Au- GRA22	ME- ICP61a	
	Traité à ALS Rouyn- Noranda			
Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 23
	OA- HSUL10	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22	

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18191954

Projet: QK-18-Grab-02

Ce rapport s'applique aux 192 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 6-AOUT-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

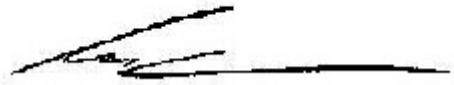
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG-21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
OA-HSUL10	Manipulation des échantillons de sulfure
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH-21	"Nettoyer" concasseurs
WSH-22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au-GRA22	Au 50 g fini FA-GRAV	WST-SIM
ME-ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP-AES	ICP-AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y148728		1.18	<1	0.43	<50	100	<10	<20	1.08	<10	<10	60	10	0.52	<50	0.2
Y148730		0.98	<1	1.98	<50	300	<10	<20	0.73	<10	10	80	730	2.18	<50	0.6
Y148731		0.86	2	1.10	7600	<50	<10	<20	0.27	<10	80	80	1080	2.92	<50	0.1
Y148732		1.21	2	0.81	40300	<50	<10	40	0.14	<10	110	70	2580	6.39	<50	0.1
Y148733		1.21	4	2.90	8980	110	<10	<20	1.68	<10	90	80	7760	5.11	<50	0.3
Y148734		0.80	3	5.05	1440	650	<10	20	1.50	<10	<10	80	2000	6.09	<50	1.3
Y148735		0.48	<1	1.29	<50	190	<10	20	0.17	<10	<10	50	100	0.44	<50	1.1
Y148736		0.95	12	4.05	940	140	<10	<20	2.21	<10	10	70	6320	6.51	<50	0.2
Y148737		1.25	14	0.17	<50	<50	<10	130	<0.05	<10	<10	100	70	1.69	<50	<0.1
Y148738		1.30	<1	5.91	<50	380	<10	20	1.42	<10	<10	20	10	8.42	<50	2.0
Y148739		1.70	7	0.89	<50	<50	<10	90	<0.05	10	<10	50	40	2.20	<50	<0.1
Y148740		0.09	1	6.06	<50	80	<10	20	3.77	<10	20	30	4840	23.6	230	2.1
Y148741		0.77	<1	5.41	<50	60	<10	<20	4.92	<10	30	70	20	10.65	<50	0.2
Y148742		0.76	<1	1.75	<50	140	<10	<20	0.31	<10	<10	70	40	2.17	<50	0.5
Y148743		0.76	1	4.61	60	810	<10	<20	<0.05	<10	50	90	790	8.47	<50	2.9
Y148744		1.42	<1	4.32	<50	870	<10	<20	0.27	<10	20	100	100	4.38	<50	3.4
Y148745		1.07	<1	3.00	<50	480	<10	<20	0.61	<10	10	80	10	2.08	<50	1.4
Y148746		0.89	<1	2.69	<50	220	<10	<20	1.83	<10	<10	90	20	2.95	<50	0.9
Y148747		1.20	<1	2.29	<50	400	<10	<20	0.18	<10	<10	90	20	1.92	<50	1.5
Y148748		1.14	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	10	0.55	<50	<0.1
Y148749		1.20	1	0.18	<50	<50	<10	<20	0.38	<10	<10	60	830	0.68	<50	0.1
Y148750		0.98	<1	7.98	560	570	<10	<20	2.13	<10	60	30	1310	11.70	<50	2.0
Y148751		0.88	3	0.50	240	<50	<10	<20	0.07	30	10	70	70	2.90	<50	0.2
Y148752		1.17	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	0.25	<10	<10	70	10	0.93	<50	<0.1
Y148753		1.38	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	0.10	<10	<10	70	<10	0.45	<50	<0.1
Y148754		1.97	1	0.55	2920	<50	<10	<20	0.05	<10	<10	90	30	2.34	<50	0.3
Y148755		1.20	<1	3.47	<50	320	<10	<20	0.07	<10	30	330	160	4.61	<50	2.2
Y148756		0.98	<1	0.24	2420	<50	<10	<20	0.12	10	<10	100	30	1.31	<50	0.1
Y148757		1.10	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	80	10	0.72	<50	<0.1
Y148758		1.46	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	1.61	<10	<10	80	10	1.72	<50	<0.1
Y148759		0.85	<1	0.13	80	<50	<10	<20	0.13	<10	<10	100	40	1.20	<50	0.1
Y148760		0.83	<1	0.11	70	<50	<10	<20	0.09	<10	<10	100	20	1.01	<50	0.1
Y148761		1.09	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	20	2.15	<50	<0.1
Y148762		1.18	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	0.43	<10	<10	80	80	0.40	<50	<0.1
Y148763		1.28	<1	1.52	80	<50	<10	<20	2.66	<10	10	260	30	2.52	<50	0.1
Y148764		0.67	<1	1.60	90	50	<10	<20	1.86	<10	10	230	20	2.16	<50	0.1
Y148765		0.87	<1	1.25	130	<50	<10	<20	0.64	<10	10	140	<10	2.39	<50	<0.1
Y148766		0.83	<1	2.68	<50	470	<10	<20	0.31	<10	<10	60	10	1.14	<50	2.1
Y148767		1.07	1	4.69	<50	400	<10	<20	2.51	<10	30	430	160	4.29	<50	1.3
Y148768		0.96	<1	0.28	<50	<50	<10	<20	0.40	<10	<10	100	20	0.51	<50	<0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y148728		<50	0.11	100	10	<0.05	<10	<50	160	0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148730		<50	0.70	260	10	<0.05	10	190	<20	<0.05	<50	10	<10	<10	<50	0.19
Y148731		<50	0.52	270	30	0.10	10	50	20	0.61	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148732		<50	0.24	170	40	<0.05	10	<50	30	3.73	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148733		<50	0.71	440	30	0.12	10	140	<20	1.21	<50	<10	100	10	<50	0.13
Y148734		<50	0.91	530	10	0.18	10	170	<20	0.26	<50	10	80	<10	<50	0.28
Y148735		<50	0.10	80	10	0.87	10	70	20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148736		<50	0.88	790	10	1.26	10	260	20	0.68	<50	10	170	<10	<50	0.23
Y148737		<50	<0.05	50	10	<0.05	10	<50	220	0.06	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148738		140	1.13	1950	10	3.58	10	280	<20	0.32	<50	<10	100	<10	<50	0.17
Y148739		<50	0.40	150	120	0.28	10	60	110	0.21	<50	<10	10	<10	<50	0.10
Y148740		<50	0.69	3320	260	0.69	20	5180	<20	0.69	<50	10	120	<10	<50	0.16
Y148741		<50	2.83	580	<10	0.79	20	640	<20	7.47	<50	30	220	10	<50	0.74
Y148742		<50	0.28	170	10	0.92	10	250	<20	0.27	<50	<10	60	<10	<50	0.13
Y148743		<50	0.53	120	20	0.54	80	410	20	4.84	<50	10	30	<10	<50	0.25
Y148744		<50	0.38	440	<10	0.83	50	490	<20	0.12	<50	10	40	<10	<50	0.26
Y148745		<50	0.32	260	10	0.90	20	330	<20	0.68	<50	10	80	<10	<50	0.12
Y148746		<50	0.76	490	10	<0.05	30	510	<20	0.30	<50	10	60	<10	<50	0.24
Y148747		<50	0.36	190	10	1.79	20	200	<20	0.06	<50	<10	50	<10	<50	0.18
Y148748		<50	<0.05	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148749		<50	0.07	120	10	<0.05	10	<50	<20	0.08	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148750		<50	3.21	760	<10	1.48	20	830	<20	1.07	<50	20	200	<10	<50	0.75
Y148751		<50	0.09	50	10	<0.05	20	330	100	2.54	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148752		<50	0.07	210	10	<0.05	<10	<50	<20	0.07	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148753		<50	<0.05	190	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148754		<50	<0.05	30	10	<0.05	10	160	30	2.24	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148755		<50	0.60	340	10	<0.05	70	500	<20	1.88	<50	20	10	<10	<50	0.72
Y148756		<50	0.06	90	10	<0.05	10	110	220	0.55	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148757		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	0.33	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148758		<50	0.44	550	10	<0.05	10	60	<20	0.21	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y148759		<50	<0.05	110	10	<0.05	10	<50	<20	0.64	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148760		<50	<0.05	130	10	<0.05	10	<50	<20	0.42	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148761		<50	<0.05	70	10	<0.05	10	<50	<20	1.11	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148762		<50	<0.05	100	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148763		<50	1.46	920	10	0.34	110	130	<20	<0.05	<50	10	40	<10	<50	0.08
Y148764		<50	1.36	530	10	0.65	100	<50	<20	0.09	<50	10	40	<10	<50	0.09
Y148765		<50	0.47	310	10	0.11	50	120	<20	1.11	<50	<10	80	<10	<50	<0.05
Y148766		<50	0.19	250	10	0.06	20	240	<20	0.31	<50	<10	20	<10	<50	0.14
Y148767		<50	0.98	570	<10	2.08	180	420	<20	1.42	<50	20	120	<10	<50	0.34
Y148768		<50	<0.05	90	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	Au-GRA22 Au ppm 0.05
Y148728		<50	<50	10	<50	50	0.116	
Y148730		<50	<50	90	<50	30	0.005	
Y148731		<50	<50	10	<50	20	0.793	
Y148732		<50	<50	10	<50	40	2.19	
Y148733		<50	<50	40	<50	50	0.374	
Y148734		<50	<50	70	<50	60	0.378	
Y148735		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148736		<50	<50	70	<50	60	0.808	
Y148737		<50	<50	20	<50	300	1.525	
Y148738		<50	<50	<10	<50	500	<0.005	
Y148739		<50	<50	50	160	760	>10.0	64.2
Y148740		<50	<50	60	24500	350	1.145	
Y148741		<50	<50	340	<50	40	0.035	
Y148742		<50	<50	30	<50	20	0.031	
Y148743		<50	<50	200	<50	60	0.028	
Y148744		<50	<50	130	<50	50	0.008	
Y148745		<50	<50	50	<50	20	0.166	
Y148746		<50	<50	70	<50	<20	0.018	
Y148747		<50	<50	50	<50	20	<0.005	
Y148748		<50	<50	<10	<50	<20	0.033	
Y148749		<50	<50	10	<50	40	<0.005	
Y148750		<50	<50	210	<50	80	0.012	
Y148751		<50	<50	40	<50	5110	>10.0	24.3
Y148752		<50	<50	10	<50	30	0.044	
Y148753		<50	<50	10	<50	<20	0.008	
Y148754		<50	<50	30	<50	120	0.820	
Y148755		<50	<50	170	<50	560	0.158	
Y148756		<50	<50	20	<50	1150	0.589	
Y148757		<50	<50	<10	<50	<20	0.034	
Y148758		<50	<50	10	<50	<20	0.005	
Y148759		<50	<50	20	<50	40	0.020	
Y148760		<50	<50	10	<50	30	0.020	
Y148761		<50	<50	10	<50	<20	0.294	
Y148762		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148763		<50	<50	50	<50	90	0.026	
Y148764		<50	<50	60	<50	30	0.049	
Y148765		<50	<50	20	<50	<20	0.174	
Y148766		<50	<50	30	<50	30	0.012	
Y148767		<50	<50	300	<50	100	0.006	
Y148768		<50	<50	30	<50	<20	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y148901		1.25	<1	7.44	<50	160	<10	<20	6.16	<10	90	40	530	11.60	<50	0.6
Y148902		1.10	<1	5.76	<50	210	<10	<20	3.09	<10	30	20	680	4.89	<50	1.1
Y148903		1.06	<1	6.00	<50	70	<10	<20	9.04	<10	40	420	490	6.37	<50	0.2
Y148904		1.26	<1	7.18	<50	120	<10	<20	6.37	<10	30	60	110	10.50	<50	0.5
Y148905		0.87	<1	0.55	<50	<50	<10	<20	9.52	<10	<10	40	<10	1.09	<50	<0.1
Y148906		0.94	<1	6.33	<50	470	<10	<20	2.42	<10	70	810	150	8.07	<50	0.5
Y148907		1.04	<1	0.48	<50	<50	<10	20	0.18	<10	<10	90	10	1.49	<50	0.1
Y148908		1.54	<1	2.44	<50	410	<10	<20	19.15	<10	30	360	110	7.46	<50	1.1
Y148909		1.60	<1	1.81	340	<50	<10	<20	8.55	<10	70	530	70	10.35	<50	0.2
Y148910		0.92	<1	0.79	<50	50	<10	<20	0.25	<10	<10	100	10	1.03	<50	0.2
Y148911		1.52	<1	0.76	<50	<50	<10	20	1.12	<10	280	70	3530	38.8	<50	<0.1
Y148912		0.97	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	120	20	0.66	<50	<0.1
Y148913		1.98	<1	7.47	<50	110	<10	<20	6.84	<10	40	140	80	12.10	<50	0.2
Y148914		1.28	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	1.73	<10	<10	110	10	6.98	<50	<0.1
Y148915		1.11	<1	6.59	<50	480	<10	<20	3.28	<10	20	20	150	11.70	<50	1.1
Y148916		0.98	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	110	<10	0.40	<50	<0.1
Y148917		1.37	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	110	<10	0.53	<50	<0.1
Y148918		1.46	<1	2.16	<50	180	<10	<20	0.90	<10	<10	80	10	1.06	<50	0.4
Y148919		0.78	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	110	<10	0.40	<50	<0.1
Y148920		0.10	<1	2.94	<50	370	<10	<20	1.60	<10	10	40	10	1.30	<50	1.0
Y148921		0.75	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	0.25	<10	<10	100	<10	0.75	<50	<0.1
Y148922		1.37	1	0.41	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	10	100	10	1.85	<50	0.1
Y148923		0.97	<1	0.19	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	110	<10	0.48	<50	0.1
Y148924		1.18	1	3.40	5680	320	<10	<20	0.56	30	10	130	80	1.39	<50	1.9
Y148925		1.23	<1	5.43	<50	250	<10	<20	6.03	<10	30	170	80	7.02	<50	0.6
Y148926		1.06	<1	2.59	<50	260	<10	<20	1.01	<10	10	90	50	1.92	<50	0.9
Y148927		1.37	<1	0.28	<50	<50	<10	<20	13.20	<10	<10	50	<10	0.74	<50	<0.1
Y148928		1.06	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	0.29	<10	<10	80	<10	0.29	<50	<0.1
Y148929		1.05	4	0.08	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	110	10	0.32	<50	<0.1
Y148930		1.08	<1	2.35	<50	510	<10	<20	0.58	<10	<10	80	<10	0.78	<50	2.1
Y148931		1.14	<1	5.38	<50	340	<10	<20	3.90	<10	10	50	40	5.01	<50	0.9
Y148932		1.02	5	1.12	<50	970	<10	<20	<0.05	<10	<10	40	<10	2.56	<50	4.3
Y148933		1.20	<1	0.55	<50	110	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.25	<50	0.5
Y148934		0.88	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.30	<50	<0.1
Y148935		1.15	<1	0.67	<50	<50	<10	<20	0.40	<10	<10	90	280	1.06	<50	0.1
Y148936		1.15	<1	1.27	<50	240	<10	<20	1.18	<10	<10	50	10	0.44	<50	1.5
Y148937		0.84	<1	0.21	<50	<50	<10	<20	0.05	<10	<10	80	<10	0.70	<50	<0.1
Y148938		1.09	<1	0.96	<50	360	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	<10	0.35	<50	1.5
Y148939		0.71	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.35	<50	0.1
Y148940		0.10	1	4.89	320	3420	<10	<20	4.15	<10	400	30	6040	20.7	<50	2.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y148901		<50	2.10	1260	10	1.83	20	820	20	0.44	<50	20	250	<10	<50	0.77
Y148902		<50	0.24	260	30	4.72	<10	2110	<20	3.11	<50	<10	830	<10	<50	0.70
Y148903		<50	4.74	1220	<10	1.44	150	1180	<20	0.16	<50	30	290	10	<50	0.49
Y148904		<50	2.50	1660	<10	1.87	30	1060	<20	<0.05	<50	20	250	<10	<50	0.86
Y148905		<50	0.25	1550	<10	0.07	10	90	20	<0.05	<50	<10	280	<10	<50	<0.05
Y148906		<50	7.22	1240	<10	2.06	420	270	<20	2.04	<50	40	40	<10	<50	0.43
Y148907		<50	0.15	170	10	0.12	<10	90	<20	0.43	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148908		<50	2.53	1490	<10	0.06	170	1800	<20	0.12	<50	20	650	10	<50	0.75
Y148909		80	7.25	1790	<10	<0.05	470	1920	<20	0.28	<50	20	2470	20	<50	0.93
Y148910		<50	0.08	100	20	0.36	10	90	20	0.58	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y148911		<50	2.07	1490	10	0.05	820	1670	<20	>10.0	<50	10	10	40	<50	0.10
Y148912		<50	<0.05	50	10	<0.05	10	<50	<20	0.14	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148913		<50	3.51	2350	<10	1.20	60	690	<20	0.42	<50	50	220	10	<50	1.15
Y148914		<50	0.06	300	10	<0.05	<10	400	<20	1.64	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y148915		50	1.21	1490	<10	4.01	<10	5970	<20	<0.05	<50	20	80	<10	<50	0.99
Y148916		<50	<0.05	40	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148917		<50	<0.05	40	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148918		<50	0.05	330	10	1.32	<10	120	<20	0.28	<50	<10	40	<10	<50	0.06
Y148919		<50	<0.05	50	10	0.06	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148920		<50	0.35	240	<10	2.73	10	180	<20	<0.05	<50	<10	320	20	<50	0.14
Y148921		<50	0.11	40	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148922		<50	<0.05	30	10	0.23	10	<50	<20	1.46	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148923		<50	<0.05	60	10	0.08	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148924		<50	0.24	200	20	<0.05	20	190	100	0.77	<50	20	20	<10	<50	0.30
Y148925		<50	2.46	1430	10	1.56	50	570	<20	<0.05	<50	20	220	10	<50	0.67
Y148926		<50	0.56	410	10	0.64	10	420	20	0.05	<50	<10	90	20	<50	0.15
Y148927		<50	0.13	850	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y148928		<50	0.12	50	10	0.05	<10	50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148929		<50	<0.05	40	10	<0.05	10	<50	270	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148930		<50	0.34	170	10	<0.05	<10	120	<20	<0.05	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y148931		<50	1.00	1010	<10	2.19	10	670	<20	<0.05	<50	10	220	10	<50	0.58
Y148932		<50	<0.05	20	10	0.26	20	60	180	3.14	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y148933		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	70	100	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148934		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148935		<50	0.43	140	10	0.08	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	0.05
Y148936		<50	0.56	120	10	0.05	<10	70	<20	<0.05	<50	<10	40	10	<50	<0.05
Y148937		<50	0.16	80	10	<0.05	10	50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148938		<50	0.06	20	<10	0.15	<10	50	20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148939		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148940		160	1.10	3350	140	0.98	70	880	<20	1.94	<50	10	180	20	<50	0.41

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	Au-GRA22 Au ppm 0.05
Y148901		<50	<50	300	<50	100	0.009	
Y148902		<50	<50	30	<50	20	0.005	
Y148903		<50	<50	200	<50	80	0.024	
Y148904		<50	<50	270	<50	60	0.007	
Y148905		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148906		<50	<50	270	<50	150	<0.005	
Y148907		<50	<50	<10	<50	20	0.235	
Y148908		<50	<50	190	<50	80	<0.005	
Y148909		<50	<50	200	<50	130	<0.005	
Y148910		<50	<50	10	<50	<20	0.030	
Y148911		<50	<50	240	<50	110	0.027	
Y148912		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148913		<50	<50	520	<50	280	<0.005	
Y148914		<50	<50	30	<50	<20	<0.005	
Y148915		<50	<50	60	<50	80	<0.005	
Y148916		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148917		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148918		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148919		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148920		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y148921		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148922		<50	<50	<10	<50	<20	0.222	
Y148923		<50	<50	<10	<50	<20	0.040	
Y148924		<50	<50	150	<50	4930	4.84	
Y148925		<50	<50	230	<50	100	0.007	
Y148926		<50	<50	60	<50	60	<0.005	
Y148927		<50	<50	10	<50	<20	0.030	
Y148928		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148929		<50	<50	<10	<50	<20	1.160	
Y148930		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148931		<50	<50	120	<50	70	<0.005	
Y148932		<50	<50	<10	<50	320	<0.005	
Y148933		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148934		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148935		<50	<50	20	<50	100	6.09	
Y148936		<50	<50	<10	<50	<20	0.008	
Y148937		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148938		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148939		<50	<50	<10	<50	<20	0.027	
Y148940		<50	<50	210	100	30	0.368	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y148941		0.98	<1	6.29	<50	<50	<10	<20	10.55	<10	60	20	620	11.40	<50	0.1
Y148942		0.99	1	0.52	<50	<50	<10	<20	0.17	<10	<10	70	<10	0.84	<50	0.1
Y148943		1.11	<1	3.54	170	<50	<10	<20	7.16	<10	50	1320	<10	6.71	<50	<0.1
Y148944		0.85	<1	0.78	<50	130	<10	<20	0.09	<10	<10	70	<10	0.82	<50	0.4
Y148945		1.43	3	0.29	<50	<50	<10	<20	0.36	<10	<10	70	<10	1.05	<50	0.1
Y148946		1.03	<1	1.45	<50	150	<10	<20	1.23	<10	<10	60	30	2.11	<50	0.3
Y148947		0.82	<1	4.25	<50	<50	<10	<20	6.06	<10	30	100	<10	6.32	<50	<0.1
Y148948		0.98	<1	6.17	<50	620	<10	<20	4.95	<10	30	70	110	8.50	<50	0.9
Y148949		1.10	<1	4.87	<50	240	<10	<20	1.38	<10	10	20	80	3.59	<50	1.3
Y148950		1.12	<1	6.30	<50	180	<10	<20	3.94	<10	30	230	20	7.46	<50	0.4
Y148951		1.23	<1	1.37	<50	100	<10	<20	0.54	<10	10	50	50	2.21	<50	0.4
Y148952		0.87	<1	0.39	<50	<50	<10	<20	0.08	<10	<10	60	<10	0.43	<50	0.1
Y148953		1.59	<1	0.21	<50	<50	<10	<20	0.54	<10	<10	60	<10	0.52	<50	0.1
Y149101		1.29	<1	1.01	<50	<50	<10	<20	1.34	<10	<10	60	<10	0.91	<50	0.1
Y149102		1.11	<1	7.08	<50	<50	<10	<20	7.33	<10	20	40	150	9.32	<50	<0.1
Y149103		1.47	<1	7.72	<50	540	<10	<20	4.90	<10	20	20	60	6.36	<50	2.8
Y149104		1.40	<1	6.18	<50	60	<10	<20	7.24	<10	40	120	40	8.03	<50	<0.1
Y149105		1.09	<1	7.24	160	490	<10	<20	6.60	<10	40	370	10	7.83	<50	1.6
Y149106		1.09	<1	6.70	<50	160	<10	<20	5.04	<10	50	20	680	10.55	<50	0.5
Y149107		1.68	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.24	<10	<10	50	<10	5.98	<50	<0.1
Y149108		0.66	<1	3.89	<50	210	<10	<20	3.85	<10	90	40	420	7.72	<50	0.4
Y149109		1.06	<1	1.50	<50	110	<10	<20	2.04	<10	10	60	90	2.35	<50	0.3
Y149110		1.25	<1	7.29	<50	480	<10	<20	5.15	<10	80	40	310	10.00	<50	0.7
Y149111		1.06	<1	0.24	<50	<50	<10	<20	0.25	<10	<10	70	<10	0.91	<50	<0.1
Y149112		1.04	1	0.06	<50	<50	<10	30	<0.05	<10	10	70	60	1.81	<50	<0.1
Y149113		0.62	<1	1.70	<50	80	<10	<20	0.95	<10	10	140	80	3.00	<50	0.2
Y149114		1.19	<1	4.58	1350	320	<10	<20	10.05	<10	120	1790	150	8.13	<50	0.9
Y149115		1.29	<1	6.13	<50	160	<10	<20	4.78	<10	30	40	80	8.69	<50	0.3
Y149116		1.21	<1	1.40	<50	<50	<10	<20	0.14	<10	<10	30	40	0.37	<50	0.3
Y149117		1.50	<1	6.16	<50	500	<10	<20	2.73	<10	30	390	70	6.70	<50	1.9
Y149118		0.97	<1	4.85	<50	200	<10	<20	2.68	<10	40	260	80	7.67	<50	0.5
Y149119		0.72	<1	1.10	<50	<50	<10	<20	1.24	<10	130	3210	30	8.02	<50	0.1
Y149120		0.09	<1	3.07	<50	380	<10	<20	1.68	<10	10	40	10	1.42	<50	1.0
Y149121		0.77	<1	2.54	<50	1150	<10	<20	0.15	<10	10	80	60	3.23	<50	1.4
Y149122		1.45	<1	3.53	<50	680	<10	<20	1.67	<10	<10	30	10	3.04	<50	0.7
Y149123		1.03	<1	0.24	<50	<50	<10	<20	7.04	<10	<10	40	<10	0.43	<50	<0.1
Y149124		1.05	<1	1.26	<50	130	<10	<20	5.96	<10	<10	40	<10	1.35	<50	0.4
Y149125		0.98	<1	2.32	<50	220	<10	<20	0.45	<10	<10	40	<10	1.05	<50	1.2
Y149126		1.81	<1	2.77	50	100	<10	<20	2.56	<10	30	100	140	13.30	<50	0.2
Y149127		0.86	<1	3.37	<50	500	<10	<20	4.52	<10	<10	50	<10	1.52	<50	0.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y148941		<50	3.15	2070	<10	0.38	30	630	<20	0.15	<50	40	170	10	<50	1.15
Y148942		<50	0.10	140	10	0.17	<10	<50	40	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148943		<50	8.52	1830	<10	<0.05	470	690	<20	<0.05	<50	20	330	10	<50	0.21
Y148944		<50	0.08	90	10	0.15	<10	80	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148945		<50	0.10	180	10	<0.05	<10	<50	200	0.26	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148946		<50	0.38	350	10	0.57	10	280	<20	0.05	<50	<10	120	20	<50	0.16
Y148947		<50	2.26	1130	10	0.34	40	310	<20	<0.05	<50	30	120	<10	<50	0.50
Y148948		<50	1.75	1760	<10	1.92	20	920	<20	0.38	<50	20	440	10	<50	0.51
Y148949		<50	0.28	520	<10	2.21	<10	750	<20	0.11	<50	10	120	<10	<50	0.35
Y148950		<50	3.69	1730	<10	1.56	90	570	<20	<0.05	<50	20	100	20	<50	0.60
Y148951		<50	0.36	270	10	<0.05	10	140	<20	0.29	<50	10	20	10	<50	0.13
Y148952		<50	<0.05	110	10	0.18	<10	70	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148953		<50	<0.05	160	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149101		<50	0.15	150	10	0.23	<10	80	<20	<0.05	<50	<10	70	<10	<50	0.07
Y149102		<50	2.76	1560	<10	0.70	10	1110	<20	1.00	<50	20	280	<10	<50	0.86
Y149103		<50	1.22	1410	<10	0.37	<10	670	<20	0.54	<50	30	110	20	<50	0.64
Y149104		<50	2.27	1520	10	1.62	40	680	<20	6.35	<50	30	320	<10	<50	0.80
Y149105		<50	3.01	1370	<10	0.19	120	700	<20	0.08	<50	20	150	20	<50	0.77
Y149106		<50	1.83	1770	<10	1.68	10	1180	<20	0.90	<50	30	290	<10	<50	1.00
Y149107		<50	0.52	70	10	<0.05	40	60	<20	0.23	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149108		<50	1.90	900	<10	0.80	20	490	<20	1.34	<50	10	110	10	<50	0.37
Y149109		<50	0.99	240	10	0.09	<10	270	<20	0.06	<50	<10	30	10	<50	0.07
Y149110		<50	1.80	1110	<10	2.99	20	1140	<20	1.80	<50	30	230	<10	<50	1.00
Y149111		<50	0.31	30	10	<0.05	10	<50	<20	0.26	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149112		<50	<0.05	50	10	<0.05	10	<50	<20	0.92	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149113		<50	1.42	410	10	0.71	90	60	20	0.52	<50	<10	50	<10	<50	0.08
Y149114		<50	3.94	1340	<10	0.37	910	1650	<20	0.36	<50	30	240	10	<50	0.68
Y149115		<50	2.42	1360	<10	2.26	70	310	<20	0.19	<50	30	80	<10	<50	0.36
Y149116		<50	<0.05	50	<10	4.61	<10	<50	<20	0.06	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y149117		<50	2.04	1070	<10	2.05	100	610	<20	0.59	<50	20	190	20	<50	0.61
Y149118		<50	1.71	970	<10	1.12	190	460	<20	1.90	<50	10	110	10	<50	0.45
Y149119		<50	20.9	1200	<10	0.06	1660	50	<20	<0.05	<50	10	10	20	<50	<0.05
Y149120		<50	0.42	260	<10	2.67	20	220	<20	<0.05	<50	<10	330	20	<50	0.15
Y149121		<50	0.77	440	<10	4.91	40	210	<20	0.24	<50	<10	70	10	<50	0.32
Y149122		<50	0.30	670	10	2.24	<10	430	<20	<0.05	<50	<10	270	10	<50	0.15
Y149123		<50	0.10	450	10	0.07	<10	540	<20	<0.05	<50	<10	40	10	<50	<0.05
Y149124		<50	0.52	670	10	0.05	<10	100	40	<0.05	<50	<10	520	10	<50	0.05
Y149125		<50	0.29	180	10	0.18	<10	150	130	<0.05	<50	<10	40	10	<50	<0.05
Y149126		<50	2.85	13000	<10	0.05	60	860	<20	1.48	<50	10	10	10	<50	0.21
Y149127		<50	0.05	580	10	0.10	<10	370	<20	<0.05	<50	10	400	<10	<50	0.18

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	Au-GRA22 Au ppm 0.05
Y148941		<50	<50	450	<50	120	0.006	
Y148942		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148943		<50	<50	150	<50	100	<0.005	
Y148944		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148945		<50	<50	<10	<50	<20	0.342	
Y148946		<50	<50	60	<50	30	0.013	
Y148947		<50	<50	220	<50	70	<0.005	
Y148948		<50	<50	200	<50	140	0.031	
Y148949		<50	<50	20	<50	90	<0.005	
Y148950		<50	<50	180	<50	100	<0.005	
Y148951		<50	<50	40	<50	30	0.030	
Y148952		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148953		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149101		<50	<50	20	<50	60	<0.005	
Y149102		<50	<50	250	<50	60	<0.005	
Y149103		<50	<50	230	<50	30	<0.005	
Y149104		<50	<50	330	<50	60	<0.005	
Y149105		<50	<50	190	<50	150	<0.005	
Y149106		<50	<50	270	<50	90	0.010	
Y149107		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149108		<50	<50	120	<50	60	0.057	
Y149109		<50	<50	40	<50	30	<0.005	
Y149110		<50	<50	320	<50	50	<0.005	
Y149111		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149112		<50	<50	<10	<50	<20	0.021	
Y149113		<50	<50	40	<50	60	0.014	
Y149114		<50	<50	280	<50	140	0.254	
Y149115		<50	<50	300	<50	100	<0.005	
Y149116		<50	<50	<10	<50	30	<0.005	
Y149117		<50	<50	200	<50	210	0.010	
Y149118		<50	<50	150	<50	210	0.012	
Y149119		<50	<50	40	<50	70	<0.005	
Y149120		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y149121		<50	<50	70	<50	50	<0.005	
Y149122		<50	<50	10	<50	40	<0.005	
Y149123		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y149124		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y149125		<50	<50	20	<50	30	<0.005	
Y149126		<50	<50	130	<50	140	0.020	
Y149127		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y149128		1.02	<1	2.24	<50	330	<10	<20	1.75	<10	<10	40	<10	1.33	<50	0.3
Y149129		0.90	<1	0.83	<50	2440	<10	<20	<0.05	<10	<10	30	<10	1.79	<50	5.8
Y149130		1.41	<1	3.21	<50	560	<10	<20	0.30	<10	<10	40	40	6.14	50	4.4
Y149131		1.66	<1	5.18	<50	260	<10	<20	2.67	<10	20	90	150	15.00	<50	0.5
Y149132		1.05	<1	0.50	<50	<50	<10	<20	0.85	<10	<10	50	<10	1.37	<50	<0.1
Y149133		0.70	1	0.70	200	70	<10	<20	0.30	<10	<10	50	50	0.62	<50	0.3
Y149134		1.23	<1	1.15	<50	<50	<10	<20	1.50	<10	<10	70	<10	1.79	<50	<0.1
Y149135		1.10	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	2.31	<10	<10	40	10	3.48	<50	<0.1
Y149136		0.91	<1	0.43	<50	<50	<10	<20	7.20	<10	<10	40	10	1.00	<50	<0.1
Y149137		1.24	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	2.72	<10	<10	50	<10	3.24	<50	<0.1
Y149332		2.22	<1	0.36	<50	<50	<10	<20	1.25	<10	<10	90	20	1.52	<50	0.2
Y149333		1.39	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.33	<50	<0.1
Y149334		1.27	<1	0.40	<50	90	<10	<20	0.08	<10	<10	60	<10	0.43	<50	0.1
Y149335		1.50	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.78	<10	<10	40	<10	0.80	<50	<0.1
Y149336		1.59	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	40	<10	0.43	<50	<0.1
Y149337		2.50	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	0.17	<10	<10	70	20	1.31	<50	<0.1
Y149338		2.77	<1	4.23	<50	420	<10	<20	2.30	<10	<10	30	<10	3.10	<50	1.4
Y149339		2.26	<1	4.06	<50	440	<10	<20	2.31	<10	<10	40	<10	3.26	<50	1.0
Y149340		0.09	<1	5.40	<50	80	<10	<20	3.87	<10	40	30	4860	23.8	240	2.4
Y149341		1.39	<1	0.25	<50	<50	<10	<20	1.39	<10	<10	70	20	1.85	<50	0.1
Y149342		2.11	<1	0.08	50	<50	<10	<20	3.35	<10	<10	80	<10	2.94	<50	<0.1
Y149343		2.17	<1	0.76	550	<50	<10	<20	<0.05	<10	10	100	50	2.55	<50	0.3
Y149344		1.91	<1	3.42	<50	290	<10	<20	1.12	<10	<10	50	10	0.96	<50	0.8
Y149345		1.22	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	0.07	<10	<10	70	<10	0.45	<50	<0.1
Y149346		1.30	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	0.13	<10	<10	80	20	1.69	<50	<0.1
Y149347		1.42	<1	0.08	790	<50	<10	<20	0.20	<10	<10	80	10	1.22	<50	<0.1
Y149348		2.77	27	0.15	<50	<50	<10	40	<0.05	50	<10	70	<10	0.63	<50	0.1
Y149349		1.89	<1	4.92	<50	100	<10	<20	1.04	<10	10	30	10	3.55	<50	0.1
Y149350		2.74	<1	0.39	3420	<50	<10	<20	0.17	<10	10	80	30	1.77	<50	0.2
Y149351		1.85	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.50	<50	<0.1
Y149352		1.47	<1	2.80	<50	60	<10	<20	0.54	<10	20	130	<10	4.22	<50	0.2
Y149353		1.50	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	0.51	<10	<10	100	10	1.04	<50	<0.1
Y149354		1.21	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	2.33	<10	<10	50	<10	0.58	<50	0.1
Y149355		2.17	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	0.77	<10	<10	80	10	0.70	<50	0.1
Y149356		2.03	<1	0.16	<50	<50	<10	<20	0.13	<10	<10	120	40	0.45	<50	<0.1
Y149357		1.76	3	0.06	<50	<50	<10	<20	0.29	<10	<10	90	10	0.53	<50	<0.1
Y149358		1.96	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.76	<10	<10	90	10	1.11	<50	<0.1
Y149359		1.18	<1	0.57	<50	50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	10	0.67	<50	0.2
Y149360		1.49	<1	0.35	<50	<50	<10	<20	0.05	<10	<10	70	<10	0.56	<50	0.1
Y149361		1.51	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.35	<50	<0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y149128		<50	0.22	390	10	1.12	<10	200	<20	<0.05	<50	<10	50	20	<50	0.08
Y149129		<50	<0.05	10	10	0.29	<10	<50	50	2.55	<50	<10	50	20	<50	<0.05
Y149130		80	0.09	210	10	1.37	<10	110	90	5.24	<50	<10	30	<10	<50	0.09
Y149131		<50	2.15	1200	<10	0.49	40	990	<20	1.91	<50	20	100	<10	<50	0.29
Y149132		<50	0.12	380	10	0.10	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y149133		<50	0.11	120	10	<0.05	<10	<50	30	0.06	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y149134		<50	0.69	280	10	0.11	10	200	<20	<0.05	<50	<10	70	20	<50	0.10
Y149135		<50	0.86	370	<10	<0.05	20	110	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y149136		<50	0.29	560	10	<0.05	<10	110	<20	<0.05	<50	<10	40	10	<50	<0.05
Y149137		<50	0.77	1840	10	<0.05	<10	<50	<20	0.11	<50	<10	70	10	<50	<0.05
Y149332		<50	0.18	290	10	<0.05	10	4050	<20	0.44	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y149333		<50	<0.05	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149334		<50	0.06	110	10	<0.05	<10	60	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149335		<50	0.16	470	10	<0.05	<10	480	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149336		<50	<0.05	60	10	<0.05	<10	60	<20	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149337		<50	0.06	60	10	<0.05	10	50	<20	0.82	<50	<10	<10	30	<50	<0.05
Y149338		<50	0.28	810	<10	2.51	<10	450	<20	<0.05	<50	10	180	10	<50	0.20
Y149339		<50	0.28	940	10	2.95	<10	480	<20	<0.05	<50	10	260	20	<50	0.22
Y149340		<50	0.64	3270	260	0.69	10	5310	<20	0.71	<50	10	120	<10	<50	0.16
Y149341		<50	0.26	410	10	<0.05	10	2360	<20	0.10	<50	<10	20	20	<50	<0.05
Y149342		<50	0.93	570	10	<0.05	<10	140	<20	0.69	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y149343		<50	0.20	80	10	<0.05	10	140	20	1.17	<50	<10	<10	20	<50	0.06
Y149344		<50	0.19	130	10	2.96	<10	300	<20	<0.05	<50	<10	270	20	<50	0.10
Y149345		<50	<0.05	50	10	<0.05	<10	<50	70	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149346		<50	0.09	70	10	<0.05	10	100	<20	0.69	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149347		<50	0.07	210	10	<0.05	<10	80	<20	0.29	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149348		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	18200	0.57	<50	<10	<10	30	<50	<0.05
Y149349		<50	0.42	940	10	5.82	10	1290	50	<0.05	<50	<10	200	10	<50	0.42
Y149350		<50	0.07	80	10	<0.05	20	400	50	0.92	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149351		<50	<0.05	50	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149352		<50	1.66	710	10	0.28	20	160	<20	<0.05	<50	10	30	20	<50	0.12
Y149353		<50	0.20	250	20	<0.05	<10	<50	<20	0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149354		<50	<0.05	70	10	<0.05	10	11050	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y149355		<50	0.06	170	10	<0.05	<10	80	<20	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149356		<50	0.09	50	10	0.07	20	<50	30	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149357		<50	<0.05	100	10	<0.05	<10	<50	680	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149358		<50	0.22	240	10	<0.05	<10	50	<20	0.31	<50	<10	10	20	<50	<0.05
Y149359		<50	0.06	180	10	0.10	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149360		<50	<0.05	90	10	0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149361		<50	<0.05	30	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	Au-GRA22 Au ppm 0.05
Y149128		<50	<50	10	<50	<20	0.005	
Y149129		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149130		<50	<50	<10	<50	340	0.037	
Y149131		<50	<50	120	<50	180	0.006	
Y149132		<50	<50	20	<50	20	<0.005	
Y149133		<50	<50	20	<50	60	1.240	
Y149134		<50	<50	50	<50	20	0.060	
Y149135		<50	<50	<10	<50	<20	0.006	
Y149136		<50	<50	10	<50	20	0.007	
Y149137		<50	<50	<10	<50	20	<0.005	
Y149332		<50	<50	20	<50	20	0.015	
Y149333		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149334		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149335		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149336		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149337		<50	<50	<10	<50	60	0.010	
Y149338		<50	<50	20	<50	60	<0.005	
Y149339		<50	<50	20	<50	70	<0.005	
Y149340		<50	<50	60	24400	360	1.095	
Y149341		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y149342		<50	<50	10	<50	<20	0.054	
Y149343		<50	<50	30	<50	100	0.336	
Y149344		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y149345		<50	<50	<10	<50	70	<0.005	
Y149346		<50	<50	10	<50	<20	0.018	
Y149347		<50	<50	10	<50	100	0.215	
Y149348		<50	<50	<10	<50	2030	0.517	
Y149349		<50	<50	20	<50	60	<0.005	
Y149350		<50	<50	20	<50	140	0.816	
Y149351		<50	<50	10	<50	<20	0.006	
Y149352		<50	<50	60	<50	80	<0.005	
Y149353		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y149354		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y149355		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149356		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149357		<50	<50	<10	<50	40	1.420	
Y149358		<50	<50	10	<50	<20	0.006	
Y149359		<50	<50	<10	<50	20	0.382	
Y149360		<50	<50	<10	<50	<20	0.052	
Y149361		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y149362		1.54	<1	0.91	<50	110	<10	<20	0.08	<10	10	70	<10	0.81	<50	0.6
Y149363		1.68	<1	0.94	<50	190	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	<10	0.33	<50	0.6
Y149364		1.86	<1	0.52	<50	130	<10	<20	0.44	<10	<10	70	10	0.82	<50	0.1
Y149365		1.50	<1	0.90	<50	50	<10	<20	0.07	<10	<10	50	20	0.55	<50	0.2
Y149366		1.82	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	<10	70	<10	0.41	<50	<0.1
Y149367		1.96	<1	1.11	<50	420	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	<10	0.62	<50	1.9
Y149368		1.85	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.29	<50	<0.1
Y149369		1.86	<1	1.83	<50	50	<10	<20	0.97	<10	10	170	<10	2.07	<50	0.2
Y149370		1.76	<1	2.16	<50	270	<10	<20	0.25	<10	<10	40	10	0.78	<50	0.9
Y149371		2.16	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.40	<50	<0.1
Y149372		1.71	<1	0.19	<50	100	<10	<20	1.89	<10	10	70	<10	5.27	<50	0.1
Y149373		1.46	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	0.47	<10	<10	60	110	5.10	<50	0.1
Y149374		1.43	2	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.44	<50	<0.1
Y149375		1.78	1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.36	<50	<0.1
Y149376		1.46	5	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	80	<10	0.39	<50	<0.1
Y149377		2.41	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.37	<50	<0.1
Y149378		1.67	1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.34	<50	<0.1
Y149379		1.98	3	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.35	<50	<0.1
Y149380		0.09	<1	2.72	<50	360	<10	<20	1.57	<10	10	50	10	1.31	<50	1.1
Y149381		2.34	2	0.13	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.37	<50	0.1
Y149382		2.40	<1	0.35	<50	<50	<10	<20	0.09	<10	<10	80	10	0.52	<50	<0.1
Y149383		1.93	<1	1.82	<50	100	<10	<20	1.67	<10	10	60	20	2.59	<50	0.2
Y149384		1.37	1	5.35	<50	720	<10	<20	0.88	<10	10	20	280	6.21	<50	1.5
Y149385		1.66	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	0.08	<10	<10	50	10	0.33	<50	<0.1
Y149386		1.59	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	<10	0.33	<50	<0.1
Y149387		1.56	<1	1.24	<50	<50	<10	<20	0.17	<10	<10	70	10	1.65	<50	0.1
Y149388		2.01	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	<10	60	<10	0.30	<50	<0.1
Y149389		1.78	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	10	0.41	<50	<0.1
Y149390		1.39	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.25	<50	<0.1
Y149391		1.68	1	2.27	<50	160	<10	<20	1.44	<10	10	40	720	3.73	<50	0.4
Y149392		1.55	<1	0.15	<50	110	<10	<20	5.33	<10	<10	40	10	3.28	<50	<0.1
Y149393		0.08	45	4.19	100	390	<10	20	1.48	130	270	30	29900	16.00	<50	0.9

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y149362		<50	0.17	40	10	0.06	10	280	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	0.05
Y149363		<50	0.12	20	10	0.53	10	110	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	0.05
Y149364		<50	0.05	260	10	0.30	<10	380	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y149365		<50	0.10	100	10	0.45	10	60	20	<0.05	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y149366		<50	0.07	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149367		<50	<0.05	230	10	0.16	10	<50	<20	0.07	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149368		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149369		<50	0.95	620	10	0.58	40	260	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	0.07
Y149370		<50	0.15	130	10	3.70	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	60	20	<50	<0.05
Y149371		<50	<0.05	40	10	<0.05	<10	<50	30	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149372		<50	0.87	380	10	<0.05	20	110	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y149373		<50	0.12	250	10	<0.05	30	780	<20	1.98	<50	<10	10	20	<50	<0.05
Y149374		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	560	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149375		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	330	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y149376		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	1810	0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149377		<50	<0.05	30	10	<0.05	10	<50	20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149378		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	280	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149379		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	960	<0.05	<50	<10	<10	30	<50	<0.05
Y149380		<50	0.38	260	<10	2.75	20	160	<20	<0.05	<50	<10	310	30	<50	0.16
Y149381		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	<50	190	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149382		<50	0.19	80	10	0.12	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149383		<50	0.44	380	10	0.73	10	440	<20	<0.05	<50	<10	130	<10	<50	0.27
Y149384		<50	1.32	520	10	2.31	100	480	70	3.28	<50	10	110	<10	<50	0.23
Y149385		<50	<0.05	40	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149386		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149387		<50	0.38	150	10	0.79	10	110	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149388		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149389		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	0.09	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149390		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149391		<50	0.94	840	10	0.68	10	960	<20	<0.05	<50	<10	80	<10	<50	0.29
Y149392		<50	2.18	200	<10	<0.05	40	220	<20	0.60	<50	<10	50	20	<50	<0.05
Y149393		<50	1.18	650	10	0.46	10	560	6010	>10.0	80	10	40	20	<50	0.12

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	Au-GRA22 Au ppm 0.05
Y149362		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149363		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149364		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149365		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y149366		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149367		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149368		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149369		<50	<50	30	<50	50	<0.005	
Y149370		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149371		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149372		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149373		<50	<50	30	<50	130	0.011	
Y149374		<50	<50	<10	<50	20	0.085	
Y149375		<50	<50	<10	<50	<20	0.006	
Y149376		<50	<50	<10	<50	<20	0.671	
Y149377		<50	<50	<10	<50	<20	0.005	
Y149378		<50	<50	<10	<50	<20	0.026	
Y149379		<50	<50	<10	<50	90	0.330	
Y149380		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y149381		<50	<50	<10	<50	<20	0.008	
Y149382		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149383		<50	<50	70	<50	30	<0.005	
Y149384		<50	<50	30	<50	270	0.011	
Y149385		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149386		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149387		<50	<50	10	<50	40	<0.005	
Y149388		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149389		<50	<50	<10	<50	30	<0.005	
Y149390		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149391		<50	<50	30	<50	70	0.006	
Y149392		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149393		<50	<50	30	<50	23400	1.190	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 29-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Grab-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18191954

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au-AA24	Au-GRA22	ME-ICP61a	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	OA-HSUL10	PUL-32m	PUL-QC	SPL-21
	WEI-21	WSH-21	WSH-22	

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19-AOUT-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18195787

Projet: QK-18-RUSH-02

Ce rapport s'applique aux 18 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 10-AOUT-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

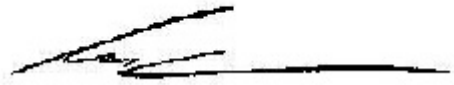
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG-21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH-21	"Nettoyer" concasseurs
WSH-22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au-GRA22	Au 50 g fini FA-GRAV	WST-SIM
ME-ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP-AES	ICP-AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-RUSH-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18195787

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y149147		2.40	<1	2.11	220	<50	<10	<20	5.73	<10	10	70	90	7.87	<50	0.4
Y149149		2.23	<1	3.27	<50	60	<10	<20	9.14	<10	<10	60	10	3.54	<50	0.9
Y149150		0.94	<1	0.34	<50	<50	<10	<20	2.31	<10	<10	50	70	0.48	<50	0.1
Y149151		1.05	<1	2.39	<50	50	<10	<20	9.12	<10	<10	50	10	4.33	<50	0.6
Y149152		1.05	<1	2.52	<50	<50	<10	<20	10.60	<10	<10	140	30	6.80	<50	0.4
Y149153		1.00	<1	2.28	<50	<50	<10	<20	4.19	<10	<10	300	10	3.64	<50	0.6
Y149154		1.17	<1	4.99	210	280	<10	<20	<0.05	<10	20	1200	10	5.46	<50	2.6
Y149155		0.93	<1	6.41	150	160	<10	<20	<0.05	<10	<10	660	20	8.06	<50	1.8
Y149157		1.12	1	1.52	<50	60	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	100	1.74	<50	1.2
Y123051		0.16	10	3.62	<50	350	<10	<20	4.49	<10	<10	20	60	3.15	<50	1.5
Y123052		0.24	<1	3.00	<50	360	<10	<20	1.59	<10	<10	40	<10	1.30	<50	1.1
Y123053		0.16	45	4.17	70	420	<10	20	1.50	140	260	40	31200	16.10	<50	1.0
Y148583		1.10	<1	3.45	<50	280	<10	<20	<0.05	<10	<10	140	20	2.69	<50	3.9
Y149408		1.29	7	0.41	50	50	<10	90	<0.05	60	<10	70	40	0.70	<50	0.3
Y149426		2.40	<1	0.84	110	130	<10	<20	0.56	<10	<10	90	1020	0.91	<50	0.4
Y149436		2.37	49	0.59	710	<50	<10	<20	0.09	10	<10	90	4890	1.20	<50	0.3
Y149438		1.56	32	0.35	710	<50	<10	<20	0.54	10	<10	80	5350	1.14	<50	0.2
Y149441		2.03	39	0.24	760	<50	<10	<20	0.83	20	<10	90	9200	1.25	<50	0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-RUSH-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18195787

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y149147		<50	1.88	1240	<10	<0.05	40	120	90	4.47	<50	10	50	<10	<50	0.09
Y149149		<50	3.99	2540	<10	0.25	<10	270	<20	0.21	<50	10	70	10	<50	0.14
Y149150		<50	0.12	250	<10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y149151		<50	3.54	2650	<10	0.11	10	160	<20	0.14	<50	10	90	<10	<50	0.08
Y149152		<50	4.49	2910	<10	0.44	50	150	<20	1.24	<50	10	120	30	<50	0.05
Y149153		<50	1.47	1420	<10	0.09	50	90	<20	1.42	<50	10	40	20	<50	<0.05
Y149154		<50	0.86	90	<10	0.12	110	170	<20	2.97	80	30	10	20	<50	0.08
Y149155		<50	1.78	480	<10	0.08	60	130	<20	2.91	<50	20	20	<10	<50	0.14
Y149157		<50	0.10	30	<10	0.05	10	80	250	1.36	<50	10	10	<10	<50	0.16
Y123051		<50	1.02	880	<10	1.37	10	660	<20	0.41	<50	10	330	10	<50	0.27
Y123052		<50	0.39	230	<10	2.69	20	210	<20	<0.05	<50	<10	320	<10	<50	0.14
Y123053		<50	1.21	660	<10	0.47	10	530	6230	>10.0	50	10	40	10	<50	0.12
Y148583		<50	0.44	40	<10	0.08	20	330	<20	1.78	<50	20	10	<10	<50	0.27
Y149408		<50	<0.05	20	<10	0.11	<10	<50	20	0.45	<50	<10	10	20	<50	<0.05
Y149426		<50	0.23	120	<10	0.05	<10	<50	<20	0.20	180	<10	10	<10	<50	0.05
Y149436		<50	<0.05	50	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.79	2940	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149438		<50	0.13	190	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.68	2470	<10	10	10	<50	<0.05
Y149441		<50	0.21	310	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.80	4850	<10	10	10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-RUSH-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18195787

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	Au-GRA22 Au ppm 0.05
Y149147		<50	<50	70	<50	560	0.393	
Y149149		<50	<50	90	<50	30	0.050	
Y149150		<50	<50	10	<50	<20	0.120	
Y149151		<50	<50	70	<50	20	0.024	
Y149152		<50	<50	80	<50	40	0.039	
Y149153		<50	<50	60	<50	70	0.056	
Y149154		<50	<50	200	<50	50	0.104	
Y149155		<50	<50	160	<50	150	0.254	
Y149157		<50	<50	90	<50	550	2.55	
Y123051		<50	<50	110	<50	70	9.15	
Y123052		<50	<50	40	<50	<20	<0.005	
Y123053		<50	<50	30	<50	23600	1.130	
Y148583		<50	<50	220	<50	<20	0.050	
Y149408		<50	<50	<10	<50	4650	>10.0	183.0
Y149426		<50	<50	20	<50	40	0.053	
Y149436		<50	<50	10	<50	540	0.396	
Y149438		<50	<50	10	<50	440	0.202	
Y149441		<50	<50	<10	<50	1130	0.241	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19-AOUT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-RUSH-02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18195787

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au-AA24	Au-GRA22	ME-ICP61a	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-23
	PUL-32m	PUL-QC	SPL-21	WEI-21
	WSH-21	WSH-22		

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18215028

Projet: QK- 18- Grab- 03

Ce rapport s'applique aux 150 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 30- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

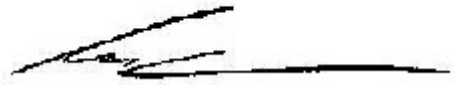
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au- GRA22	Au 50 g fini FA- GRAV	WST- SIM
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148564		1.45	<1	0.55	<50	50	<10	<20	0.58	<10	<10	70	10	1.03	<50	0.1
Y148565		1.42	<1	6.16	<50	80	<10	<20	10.80	<10	30	180	90	3.39	<50	0.1
Y148566		1.14	1	6.94	<50	100	<10	<20	7.10	<10	50	100	130	6.28	<50	0.1
Y148567		1.65	<1	1.81	<50	70	<10	<20	1.36	<10	10	120	<10	1.75	<50	0.1
Y148568		1.03	<1	0.67	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	10	40	<10	2.31	<50	<0.1
Y148569		1.38	<1	0.30	<50	<50	<10	<20	6.07	<10	<10	110	<10	0.57	<50	<0.1
Y148570		1.25	<1	1.24	<50	<50	<10	<20	1.29	<10	10	90	20	2.13	<50	0.1
Y148571		1.20	1	0.27	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	40	30	0.46	<50	0.2
Y148572		1.77	<1	1.18	50	<50	<10	<20	0.82	<10	10	200	10	2.35	<50	<0.1
Y148573		1.19	<1	3.85	<50	480	<10	<20	1.95	<10	10	20	140	4.87	<50	0.6
Y148574		1.04	<1	2.36	<50	580	<10	<20	0.86	<10	<10	20	<10	1.10	<50	3.3
Y148575		0.99	<1	6.22	<50	130	<10	<20	5.10	<10	30	250	90	8.93	<50	0.5
Y148576		0.66	<1	0.13	<50	60	<10	<20	0.14	<10	<10	50	10	1.89	<50	0.1
Y148577		0.80	1	3.87	<50	500	<10	<20	3.09	<10	10	30	20	2.94	<50	0.8
Y148578		1.33	<1	1.75	<50	70	<10	<20	0.21	<10	<10	50	10	2.60	<50	0.4
Y148579		1.59	1	3.03	<50	160	<10	<20	0.25	<10	10	70	150	1.43	<50	0.4
Y148580		0.15	<1	3.10	<50	360	<10	<20	1.59	<10	10	40	10	1.30	<50	1.1
Y148581		0.99	<1	1.36	<50	<50	<10	<20	1.31	<10	10	50	20	10.30	<50	<0.1
Y148582		1.72	<1	3.61	<50	570	<10	<20	3.55	<10	10	20	110	5.15	<50	1.1
Y148584		0.96	<1	4.73	<50	140	<10	<20	2.70	<10	20	70	110	4.86	<50	0.5
Y148585		1.37	<1	2.75	<50	210	<10	<20	2.83	<10	10	20	20	3.29	<50	0.5
Y148586		1.39	<1	6.80	<50	180	<10	<20	7.16	<10	40	200	240	7.28	<50	0.1
Y148587		0.91	1	1.06	<50	120	<10	<20	0.93	<10	10	60	60	1.36	<50	0.2
Y148588		1.49	3	0.07	420	<50	<10	<20	0.69	<10	<10	70	2170	0.80	<50	<0.1
Y148589		1.05	15	0.26	250	<50	<10	<20	0.22	<10	<10	50	2080	0.87	<50	0.1
Y148590		1.57	6	0.24	140	<50	<10	<20	0.30	<10	<10	50	1560	0.84	<50	0.1
Y148591		1.25	1	4.00	<50	110	<10	<20	3.44	<10	30	30	20	5.58	<50	0.1
Y148592		0.63	<1	4.56	<50	280	<10	<20	2.10	<10	20	30	240	4.69	<50	1.0
Y148593		0.96	1	0.51	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.55	<50	0.2
Y148594		0.82	<1	0.23	<50	<50	<10	<20	0.77	<10	<10	60	20	1.01	<50	0.1
Y148595		1.33	<1	0.05	<50	70	<10	<20	0.47	<10	<10	50	10	1.06	<50	<0.1
Y148596		1.85	<1	0.12	<50	150	<10	<20	0.08	<10	<10	30	10	6.06	<50	0.1
Y148597		1.75	<1	6.22	180	180	<10	<20	2.15	<10	90	210	190	12.90	<50	0.3
Y148598		0.83	<1	2.86	3350	1570	<10	<20	0.31	<10	10	30	150	4.29	<50	1.1
Y148599		1.18	2	2.77	32300	1070	<10	<20	0.34	30	30	60	280	6.25	<50	2.2
Y148600		0.09	1	5.68	<50	80	<10	<20	3.83	<10	20	30	4960	24.2	230	2.0
Y148601		1.38	<1	2.23	370	<50	<10	<20	1.20	<10	70	880	210	7.02	<50	0.1
Y148602		0.96	<1	3.77	190	<50	<10	<20	7.80	<10	80	1390	230	9.55	<50	0.1
Y148603		0.87	<1	3.63	<50	<50	<10	<20	23.2	<10	30	460	50	3.60	<50	<0.1
Y148604		1.19	<1	0.61	<50	340	<10	<20	35.2	<10	<10	20	<10	1.63	<50	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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148564		<50	0.27	150	10	0.13	10	80	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	0.09
Y148565		<50	2.02	740	<10	0.65	100	100	<20	<0.05	<50	30	80	10	<50	0.21
Y148566		<50	3.87	1450	<10	2.29	70	280	<20	<0.05	<50	40	150	10	<50	0.41
Y148567		<50	1.15	310	10	0.36	50	100	<20	<0.05	<50	10	20	<10	<50	0.09
Y148568		<50	0.46	240	10	<0.05	<10	<50	<20	0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148569		<50	0.26	220	10	<0.05	20	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148570		<50	0.87	140	10	<0.05	20	620	<20	0.30	<50	<10	50	<10	<50	0.13
Y148571		<50	<0.05	20	10	0.13	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148572		<50	1.63	480	10	<0.05	110	<50	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y148573		<50	0.55	1250	<10	4.10	10	1350	<20	0.42	<50	10	310	10	<50	0.49
Y148574		50	<0.05	170	<10	2.37	<10	<50	30	<0.05	<50	<10	30	10	<50	0.06
Y148575		<50	2.17	1730	<10	0.43	80	800	<20	0.30	<50	30	200	10	<50	0.81
Y148576		<50	0.06	70	<10	<0.05	10	240	<20	0.52	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y148577		<50	0.14	680	10	3.09	<10	710	<20	0.10	<50	10	380	20	<50	0.32
Y148578		<50	0.35	410	10	0.42	<10	230	<20	<0.05	<50	<10	40	10	<50	0.09
Y148579		<50	0.61	170	10	1.48	70	<50	<20	0.08	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y148580		<50	0.39	250	<10	2.76	20	160	<20	<0.05	<50	<10	330	10	<50	0.14
Y148581		<50	0.48	520	10	0.77	10	50	<20	<0.05	<50	<10	20	10	<50	0.09
Y148582		<50	0.47	900	<10	2.46	10	1230	<20	0.25	<50	10	260	10	<50	0.56
Y148584		<50	1.63	750	<10	2.87	30	510	<20	0.18	<50	10	250	<10	<50	0.43
Y148585		<50	0.41	930	<10	4.19	<10	720	<20	0.50	<50	<10	210	<10	<50	0.23
Y148586		<50	2.97	1550	<10	2.72	100	400	<20	1.07	<50	30	270	<10	<50	0.47
Y148587		<50	0.51	240	10	0.46	10	<50	<20	0.12	<50	<10	30	<10	<50	0.12
Y148588		<50	0.30	170	10	<0.05	10	<50	<20	0.26	600	<10	10	10	<50	<0.05
Y148589		<50	0.07	110	10	<0.05	10	<50	<20	0.51	970	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148590		<50	0.05	110	10	<0.05	<10	<50	<20	0.41	360	<10	10	10	<50	<0.05
Y148591		<50	1.23	910	<10	4.30	10	1180	<20	2.16	<50	10	140	10	<50	0.85
Y148592		<50	1.38	750	<10	2.90	<10	680	<20	0.27	<50	<10	100	10	<50	0.44
Y148593		<50	<0.05	40	10	<0.05	<10	<50	<20	0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148594		<50	0.06	160	10	<0.05	<10	90	<20	0.38	<50	<10	10	<10	<50	0.05
Y148595		<50	0.13	60	10	<0.05	<10	110	<20	0.08	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148596		<50	0.16	90	<10	<0.05	30	200	<20	0.11	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148597		<50	3.89	740	10	2.93	160	440	20	4.72	<50	30	110	<10	<50	0.60
Y148598		<50	0.88	420	10	2.53	10	830	30	1.91	<50	<10	180	<10	<50	0.34
Y148599		<50	0.71	480	10	1.13	50	360	430	3.47	<50	10	110	<10	<50	0.43
Y148600		<50	0.68	3350	260	0.72	10	5250	<20	0.73	<50	<10	110	<10	<50	0.16
Y148601		<50	2.35	1090	10	0.13	340	160	20	1.68	<50	20	10	10	<50	0.52
Y148602		<50	9.45	1900	<10	0.28	620	440	20	1.04	<50	30	80	<10	<50	0.86
Y148603		<50	2.15	920	<10	1.34	250	80	<20	0.07	<50	20	180	<10	<50	0.06
Y148604		<50	1.64	1920	<10	<0.05	20	<50	<20	<0.05	<50	<10	740	<10	<50	0.11

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148564		<50	<50	30	<50	20	<0.005	
Y148565		<50	<50	170	<50	50	<0.005	
Y148566		<50	<50	280	<50	80	<0.005	
Y148567		<50	<50	60	<50	20	<0.005	
Y148568		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y148569		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148570		<50	<50	30	<50	40	<0.005	
Y148571		<50	<50	<10	<50	20	<0.005	
Y148572		<50	<50	50	<50	70	<0.005	
Y148573		<50	<50	40	<50	90	<0.005	
Y148574		<50	<50	<10	<50	140	<0.005	
Y148575		<50	<50	320	<50	150	<0.005	
Y148576		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148577		<50	<50	10	<50	50	<0.005	
Y148578		<50	<50	10	<50	50	<0.005	
Y148579		<50	<50	20	<50	20	0.010	
Y148580		<50	<50	40	<50	30	0.005	
Y148581		<50	<50	160	<50	50	<0.005	
Y148582		<50	<50	80	<50	110	0.009	
Y148584		<50	<50	180	<50	80	<0.005	
Y148585		<50	<50	20	<50	60	0.451	
Y148586		<50	<50	280	<50	90	<0.005	
Y148587		<50	<50	50	<50	<20	<0.005	
Y148588		<50	<50	<10	<50	200	0.065	
Y148589		<50	<50	10	<50	170	0.134	
Y148590		<50	<50	<10	<50	100	0.109	
Y148591		<50	<50	230	<50	90	<0.005	
Y148592		<50	<50	120	<50	100	0.036	
Y148593		<50	<50	10	<50	<20	0.040	
Y148594		<50	<50	10	<50	<20	0.038	
Y148595		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148596		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148597		<50	<50	300	<50	190	0.088	
Y148598		<50	<50	70	<50	560	0.783	
Y148599		<50	<50	90	<50	6580	9.82	
Y148600		<50	<50	60	24900	350	1.105	
Y148601		<50	<50	170	<50	150	0.480	
Y148602		<50	<50	260	<50	200	0.040	
Y148603		<50	<50	110	<50	40	<0.005	
Y148604		<50	<50	20	<50	20	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148605		0.98	1	0.47	<50	<50	<10	<20	0.78	<10	<10	70	50	1.01	<50	0.1
Y148606		1.12	<1	0.58	<50	<50	<10	<20	22.9	<10	10	30	30	6.23	<50	<0.1
Y148607		1.64	<1	1.64	<50	50	<10	<20	0.13	<10	<10	40	<10	0.71	<50	0.1
Y148954		1.14	<1	2.78	<50	180	<10	<20	10.05	<10	60	1000	50	6.76	<50	0.2
Y148955		1.61	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	0.09	<10	<10	80	<10	0.50	<50	<0.1
Y148956		1.12	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.05	<10	<10	80	<10	0.32	<50	<0.1
Y148957		1.59	<1	0.23	<50	<50	<10	<20	0.43	<10	<10	70	70	0.49	<50	0.1
Y148958		1.01	<1	1.35	<50	110	<10	<20	7.50	<10	<10	80	10	1.82	<50	0.2
Y148959		0.99	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	1.32	<10	<10	70	<10	6.42	<50	<0.1
Y148960		1.32	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	1.77	<10	<10	60	<10	5.34	<50	<0.1
Y148961		1.40	<1	0.44	<50	60	<10	<20	0.64	<10	<10	60	<10	0.71	<50	0.2
Y148962		1.40	<1	0.18	<50	<50	<10	<20	0.05	<10	<10	60	<10	0.38	<50	0.1
Y148963		1.63	<1	1.94	<50	180	<10	<20	0.85	<10	10	60	20	2.01	<50	0.3
Y148964		1.58	<1	4.53	<50	<50	<10	<20	4.08	<10	40	90	<10	5.96	<50	<0.1
Y148965		1.71	<1	6.31	<50	<50	<10	<20	7.33	<10	60	700	80	7.92	<50	<0.1
Y148966		1.96	<1	5.14	<50	<50	<10	<20	9.57	<10	50	820	70	6.82	<50	0.1
Y148967		1.63	<1	4.61	<50	200	<10	<20	6.93	<10	60	1050	60	8.25	<50	0.4
Y148968		1.32	<1	5.98	<50	100	<10	<20	4.48	<10	40	40	30	9.09	<50	0.4
Y148969		1.40	1	0.16	<50	<50	<10	<20	0.10	<10	<10	80	300	0.61	<50	<0.1
Y148970		1.90	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.46	<10	<10	60	240	0.34	<50	<0.1
Y148971		1.90	<1	3.04	<50	280	<10	<20	3.90	<10	20	60	20	4.99	<50	0.6
Y148972		1.36	<1	3.81	<50	840	<10	<20	5.11	<10	20	30	100	6.37	<50	0.7
Y148973		2.36	<1	0.89	<50	<50	<10	<20	17.65	<10	<10	20	30	1.55	<50	<0.1
Y148974		1.69	<1	0.23	<50	60	<10	<20	0.11	<10	<10	60	10	0.40	<50	0.2
Y148975		1.03	<1	5.73	<50	340	<10	<20	5.65	<10	40	30	90	8.30	<50	0.6
Y148976		1.77	<1	5.86	<50	<50	<10	<20	2.81	<10	50	20	110	11.35	<50	<0.1
Y148977		1.70	<1	0.59	<50	300	<10	<20	0.13	<10	<10	60	20	0.66	<50	0.3
Y148978		1.43	1	4.54	6590	1660	<10	<20	1.90	<10	20	60	110	4.08	<50	3.1
Y148979		1.92	<1	3.65	400	1120	<10	<20	2.09	<10	10	60	100	2.52	<50	1.8
Y148980		0.09	1	4.54	310	10950	<10	<20	3.96	<10	380	30	6050	20.0	<50	2.8
Y148981		1.48	<1	3.36	130	530	<10	<20	3.26	<10	10	60	180	3.66	<50	1.5
Y148982		1.60	<1	6.89	<50	540	<10	20	6.40	<10	40	10	150	9.43	<50	0.5
Y148983		1.78	<1	5.64	<50	120	<10	<20	10.95	<10	80	1840	270	8.01	<50	0.3
Y148984		1.51	<1	6.06	<50	150	<10	<20	4.81	<10	40	20	120	9.38	<50	0.9
Y148985		1.90	<1	0.94	<50	<50	<10	<20	1.24	<10	10	180	<10	1.52	<50	<0.1
Y148986		1.85	<1	1.07	<50	<50	<10	<20	0.33	<10	10	130	<10	1.63	<50	<0.1
Y148987		1.47	<1	2.14	<50	1390	<10	<20	0.25	<10	<10	30	<10	0.21	<50	3.3
Y148988		1.01	<1	0.13	<50	<50	<10	20	0.27	<10	<10	70	10	0.55	<50	<0.1
Y148989		1.24	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	80	350	0.28	<50	<0.1
Y148990		1.09	<1	0.49	<50	<50	<10	<20	0.18	<10	<10	60	<10	0.45	<50	0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148605		<50	0.19	210	10	0.25	10	<50	340	0.22	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148606		<50	7.25	5190	<10	<0.05	10	<50	<20	0.42	<50	<10	60	10	<50	<0.05
Y148607		<50	0.19	170	10	5.63	10	180	<20	<0.05	<50	<10	70	<10	<50	0.11
Y148954		<50	6.08	1290	<10	1.31	590	500	<20	<0.05	<50	20	510	<10	<50	0.32
Y148955		<50	0.07	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148956		<50	<0.05	40	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148957		<50	0.12	110	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y148958		<50	1.06	580	10	<0.05	20	120	<20	<0.05	<50	10	40	10	<50	0.06
Y148959		<50	0.07	160	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y148960		<50	0.05	170	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	40	10	<50	<0.05
Y148961		<50	0.22	260	10	0.06	<10	160	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148962		<50	<0.05	60	10	<0.05	<10	70	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148963		<50	0.44	790	10	0.55	<10	1270	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	0.28
Y148964		<50	4.27	940	10	0.26	140	80	<20	<0.05	<50	10	10	<10	<50	<0.05
Y148965		<50	4.86	1310	<10	0.07	270	160	<20	<0.05	<50	30	120	<10	<50	0.31
Y148966		<50	5.44	1030	<10	1.05	460	140	<20	<0.05	<50	30	120	10	<50	0.22
Y148967		<50	7.99	1400	<10	1.16	270	620	<20	<0.05	<50	30	140	<10	<50	0.40
Y148968		<50	3.14	1490	<10	2.96	20	280	<20	<0.05	<50	30	110	<10	<50	0.36
Y148969		<50	0.08	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148970		<50	<0.05	50	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148971		<50	1.14	690	10	0.77	10	350	<20	<0.05	<50	10	290	<10	<50	0.34
Y148972		<50	0.88	950	<10	2.96	<10	1350	20	<0.05	<50	10	350	<10	<50	0.83
Y148973		<50	4.68	430	<10	<0.05	<10	4790	<20	0.08	<50	<10	310	10	<50	0.08
Y148974		<50	0.05	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148975		<50	2.26	1450	<10	2.76	20	970	<20	<0.05	<50	20	410	<10	<50	0.57
Y148976		<50	3.72	1410	<10	1.42	20	310	20	<0.05	<50	50	80	10	<50	0.53
Y148977		<50	0.19	90	10	0.12	20	<50	20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148978		<50	0.86	510	10	2.07	40	1450	<20	0.83	<50	10	210	20	<50	0.43
Y148979		<50	0.73	470	<10	3.18	40	1140	<20	0.16	<50	<10	270	20	<50	0.38
Y148980		150	1.06	3310	140	0.95	70	850	<20	2.02	<50	10	170	30	<50	0.40
Y148981		<50	1.06	580	<10	2.49	40	1270	<20	<0.05	<50	<10	300	<10	<50	0.42
Y148982		<50	4.18	1370	<10	2.38	70	910	<20	<0.05	<50	40	880	10	<50	0.82
Y148983		<50	5.03	1470	<10	0.68	660	150	<20	1.03	<50	40	240	20	<50	0.25
Y148984		<50	2.79	1190	<10	0.35	10	420	<20	0.67	<50	40	110	20	<50	0.48
Y148985		<50	1.12	270	10	<0.05	70	80	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148986		<50	1.25	210	10	<0.05	70	70	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148987		<50	<0.05	20	<10	2.01	10	<50	30	<0.05	<50	<10	240	10	<50	<0.05
Y148988		<50	<0.05	120	10	<0.05	10	100	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148989		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148990		<50	<0.05	80	10	0.22	10	140	<20	<0.05	<50	<10	20	20	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148605		<50	<50	10	<50	<20	0.063	
Y148606		<50	<50	30	<50	<20	0.018	
Y148607		<50	<50	20	<50	30	<0.005	
Y148954		<50	<50	160	<50	60	0.016	
Y148955		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148956		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148957		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148958		<50	<50	50	<50	20	<0.005	
Y148959		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148960		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148961		<50	<50	<10	<50	20	<0.005	
Y148962		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148963		<50	<50	20	<50	50	<0.005	
Y148964		<50	<50	180	<50	120	<0.005	
Y148965		<50	<50	240	<50	90	<0.005	
Y148966		<50	<50	180	<50	80	<0.005	
Y148967		<50	<50	200	<50	80	<0.005	
Y148968		<50	<50	340	<50	70	<0.005	
Y148969		<50	<50	10	<50	<20	0.099	
Y148970		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148971		<50	<50	330	<50	40	<0.005	
Y148972		<50	<50	190	<50	110	<0.005	
Y148973		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148974		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148975		<50	<50	300	<50	90	<0.005	
Y148976		<50	<50	570	<50	120	<0.005	
Y148977		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y148978		<50	<50	150	<50	40	2.41	
Y148979		<50	<50	130	<50	30	0.121	
Y148980		<50	<50	210	90	30	0.374	
Y148981		<50	<50	140	<50	50	0.207	
Y148982		<50	<50	790	<50	70	0.012	
Y148983		<50	<50	210	<50	70	<0.005	
Y148984		<50	<50	440	<50	110	0.012	
Y148985		<50	<50	30	<50	20	<0.005	
Y148986		<50	<50	30	<50	20	<0.005	
Y148987		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148988		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148989		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148990		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148991		1.47	<1	0.14	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	60	0.40	<50	<0.1
Y148992		1.50	<1	5.04	<50	400	<10	<20	3.69	<10	10	60	10	3.63	<50	2.2
Y148993		1.32	<1	4.29	1080	720	<10	<20	3.59	<10	10	60	30	3.65	<50	2.9
Y148994		2.37	<1	3.80	50	590	<10	<20	2.08	<10	10	50	20	4.11	<50	3.0
Y148995		2.48	<1	6.69	<50	410	<10	<20	5.82	<10	30	210	40	6.86	<50	0.8
Y148996		1.34	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	90	0.37	<50	<0.1
Y148997		1.24	<1	5.85	<50	150	<10	20	5.75	<10	40	30	60	9.66	<50	0.5
Y149138		0.77	<1	0.40	<50	<50	<10	<20	0.13	<10	<10	40	<10	0.38	<50	0.1
Y149139		2.02	<1	3.88	<50	<50	<10	<20	4.50	<10	10	30	20	5.00	<50	<0.1
Y149140		0.22	<1	2.78	<50	350	<10	<20	1.36	<10	<10	50	10	1.36	<50	1.0
Y149141		1.18	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.48	<50	<0.1
Y149142		1.15	<1	1.72	<50	180	<10	<20	1.25	<10	10	70	<10	2.55	<50	0.5
Y149143		0.96	<1	0.98	<50	80	<10	<20	1.67	<10	<10	60	60	1.13	<50	0.3
Y149144		1.42	<1	0.77	<50	<50	<10	<20	3.28	<10	<10	90	<10	1.33	<50	<0.1
Y149145		1.26	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	1.98	<10	<10	50	<10	0.64	<50	<0.1
Y149146		1.29	<1	0.14	<50	<50	<10	<20	0.58	<10	<10	60	<10	0.64	<50	<0.1
Y149148		1.85	<1	5.30	<50	210	<10	20	3.90	<10	30	30	340	5.72	<50	0.5
Y149156		0.75	<1	3.71	<50	<50	<10	<20	2.52	<10	20	30	160	5.09	<50	<0.1
Y149158		1.26	<1	5.90	<50	600	<10	<20	<0.05	<10	10	130	20	5.92	<50	1.0
Y149159		1.11	<1	2.70	<50	460	<10	<20	0.61	<10	20	50	20	3.93	<50	0.5
Y149160		0.09	5	3.15	<50	210	<10	<20	10.30	<10	<10	10	70	1.95	<50	1.2
Y149161		1.32	<1	4.99	<50	900	<10	<20	1.91	<10	50	170	40	8.16	<50	2.5
Y149162		0.92	<1	3.36	<50	290	<10	<20	0.46	<10	30	20	30	6.03	<50	0.5
Y149394		1.73	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	0.38	<10	10	50	<10	0.31	<50	<0.1
Y149395		1.39	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.07	<10	<10	50	<10	0.25	<50	<0.1
Y149396		1.30	<1	0.57	<50	60	<10	<20	0.91	<10	10	60	10	0.95	<50	0.4
Y149397		1.55	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	10	0.61	<50	<0.1
Y149398		1.76	<1	0.05	140	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	20	1.90	<50	<0.1
Y149399		1.65	<1	6.67	<50	<50	<10	<20	6.91	<10	50	140	80	7.62	<50	0.1
Y149400		0.10	1	6.07	<50	80	<10	<20	3.81	<10	50	30	4910	23.8	250	2.3
Y149401		1.30	<1	0.77	<50	<50	<10	<20	0.07	<10	<10	50	<10	1.50	<50	0.1
Y149402		1.34	<1	3.52	<50	680	<10	<20	0.82	<10	<10	20	<10	2.08	<50	2.3
Y149403		1.67	<1	3.84	<50	650	<10	<20	1.16	<10	10	30	10	2.32	<50	2.2
Y149404		1.44	<1	5.96	<50	250	<10	<20	4.03	<10	20	40	20	4.98	<50	0.8
Y149405		1.94	11	0.09	<50	<50	<10	50	<0.05	<10	<10	60	<10	0.36	<50	<0.1
Y149406		1.54	<1	3.87	<50	620	<10	<20	1.06	<10	10	30	10	2.39	<50	1.7
Y149407		0.97	<1	1.66	<50	<50	<10	<20	3.11	<10	10	50	<10	2.63	<50	<0.1
Y149409		1.31	1	0.27	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.34	<50	0.1
Y149410		1.98	<1	1.08	<50	<50	<10	<20	0.12	<10	<10	50	10	0.76	<50	0.1
Y149411		1.74	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	<10	0.29	<50	<0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148991		<50	<0.05	30	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148992		<50	1.08	650	20	1.20	30	990	<20	<0.05	<50	10	250	<10	<50	0.34
Y148993		<50	0.84	750	10	1.39	30	1210	20	0.42	<50	10	280	<10	<50	0.41
Y148994		<50	1.27	670	<10	1.23	40	1230	<20	0.13	<50	<10	200	10	<50	0.41
Y148995		<50	4.27	1310	<10	2.11	80	1660	<20	<0.05	<50	30	550	30	<50	0.63
Y148996		<50	<0.05	30	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148997		<50	1.95	1590	<10	1.54	10	390	<20	0.46	<50	40	130	10	<50	0.48
Y149138		<50	0.07	60	10	<0.05	<10	100	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y149139		<50	0.85	1330	10	2.12	<10	1160	<20	0.15	<50	10	120	20	<50	0.49
Y149140		<50	0.35	250	<10	2.59	20	180	<20	<0.05	<50	<10	280	10	<50	0.13
Y149141		<50	<0.05	40	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149142		<50	0.71	630	10	0.27	20	120	<20	<0.05	<50	<10	70	10	<50	0.17
Y149143		<50	0.18	280	10	0.30	10	50	<20	0.05	<50	<10	20	30	<50	<0.05
Y149144		<50	0.57	440	10	0.08	10	100	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y149145		<50	<0.05	450	10	<0.05	10	70	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y149146		<50	0.12	450	10	<0.05	<10	110	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y149148		<50	1.91	760	10	3.23	10	610	<20	0.74	<50	10	160	20	<50	0.51
Y149156		<50	1.27	750	10	3.13	10	470	<20	0.69	<50	10	90	20	<50	0.38
Y149158		<50	2.64	530	<10	0.94	30	350	20	0.72	<50	20	120	40	<50	0.18
Y149159		<50	0.68	320	10	0.52	<10	1360	<20	1.42	<50	10	80	10	<50	0.22
Y149160		<50	0.54	610	<10	0.54	10	450	20	0.56	<50	10	250	10	<50	0.17
Y149161		<50	2.09	690	10	0.24	100	320	<20	4.76	<50	30	40	10	<50	0.18
Y149162		<50	1.73	370	<10	4.22	20	660	<20	5.09	<50	<10	70	<10	<50	0.33
Y149394		<50	<0.05	80	10	<0.05	<10	90	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149395		<50	<0.05	20	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149396		<50	0.44	240	10	0.13	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	30	<50	<0.05
Y149397		<50	<0.05	110	10	<0.05	<10	<50	40	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y149398		<50	<0.05	110	10	<0.05	10	70	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149399		<50	3.57	1580	<10	1.78	70	370	<20	0.11	<50	30	60	10	<50	0.51
Y149400		<50	0.76	3480	280	0.73	10	5570	<20	0.73	<50	<10	120	10	<50	0.16
Y149401		<50	0.26	330	10	0.05	10	170	80	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y149402		<50	0.16	540	10	3.07	10	430	20	<0.05	<50	<10	180	<10	<50	0.14
Y149403		<50	0.35	480	10	2.84	10	490	20	<0.05	<50	<10	190	<10	<50	0.23
Y149404		<50	2.06	860	<10	3.28	50	930	<20	<0.05	<50	10	320	<10	<50	0.59
Y149405		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	70	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149406		<50	0.36	450	10	3.07	10	490	<20	<0.05	<50	<10	220	<10	<50	0.25
Y149407		<50	0.54	400	10	0.22	10	150	<20	<0.05	<50	<10	250	10	<50	0.15
Y149409		<50	<0.05	30	10	0.16	10	80	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y149410		<50	0.07	70	10	1.62	10	60	20	0.30	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y149411		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148991		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148992		<50	<50	100	<50	50	0.006	
Y148993		<50	<50	120	<50	40	0.376	
Y148994		<50	<50	130	<50	60	0.028	
Y148995		<50	<50	230	<50	80	<0.005	
Y148996		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148997		<50	<50	430	<50	70	<0.005	
Y149138		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149139		<50	<50	50	<50	100	<0.005	
Y149140		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y149141		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149142		<50	<50	100	<50	30	<0.005	
Y149143		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y149144		<50	<50	30	<50	20	<0.005	
Y149145		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149146		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149148		<50	<50	190	<50	40	0.006	
Y149156		<50	<50	150	<50	80	<0.005	
Y149158		<50	<50	240	<50	360	0.042	
Y149159		<50	<50	80	<50	40	0.025	
Y149160		<50	<50	60	<50	40	2.41	
Y149161		<50	<50	300	<50	50	0.007	
Y149162		<50	<50	140	<50	30	0.010	
Y149394		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149395		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149396		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y149397		<50	<50	<10	<50	120	<0.005	
Y149398		<50	<50	<10	<50	<20	0.019	
Y149399		<50	<50	270	<50	100	<0.005	
Y149400		<50	<50	60	25800	360	1.110	
Y149401		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y149402		<50	<50	10	<50	70	0.009	
Y149403		<50	<50	30	<50	60	<0.005	
Y149404		<50	<50	180	<50	80	<0.005	
Y149405		<50	<50	<10	<50	<20	0.007	
Y149406		<50	<50	30	<50	70	0.012	
Y149407		<50	<50	130	<50	20	<0.005	
Y149409		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149410		<50	<50	10	<50	60	0.011	
Y149411		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y149412		2.15	<1	0.57	<50	60	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	10	0.48	<50	0.2
Y149413		0.83	17	0.54	170	<50	<10	280	0.06	<10	<10	60	10	0.72	<50	0.1
Y149414		1.60	<1	1.94	<50	680	<10	<20	0.31	<10	<10	30	40	0.76	<50	2.0
Y149415		1.60	<1	3.76	<50	610	<10	<20	0.73	<10	10	20	10	2.04	<50	2.0
Y149416		1.44	<1	2.41	<50	180	<10	<20	1.50	<10	10	40	30	3.72	<50	0.3
Y149417		1.62	<1	3.42	<50	390	<10	<20	0.71	<10	10	40	20	2.15	<50	1.0
Y149418		1.62	<1	1.26	<50	60	<10	<20	0.18	<10	<10	30	<10	0.32	<50	0.3
Y149419		3.28	<1	0.25	<50	60	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	10	1.06	<50	0.1
Y149420		0.81	<1	0.71	<50	100	<10	<20	0.31	<10	<10	50	10	0.88	<50	0.2
Y149421		0.79	<1	0.19	<50	<50	<10	<20	0.12	<10	<10	50	<10	0.62	<50	<0.1
Y149422		1.36	<1	4.59	<50	310	<10	<20	0.89	<10	20	10	10	5.15	<50	0.7
Y149423		2.38	<1	1.98	<50	100	<10	<20	2.69	<10	10	60	30	1.91	<50	0.1
Y149424		1.60	<1	1.92	<50	260	<10	<20	1.26	<10	<10	60	30	1.59	<50	0.4
Y149425		1.40	<1	6.42	<50	<50	<10	<20	4.54	<10	40	40	60	8.34	<50	<0.1
Y149426		Not Recvd														
Y149427		2.03	<1	6.21	<50	190	<10	<20	1.67	<10	40	30	90	8.38	<50	0.5
Y149428		1.16	<1	3.52	80	<50	<10	<20	5.71	<10	70	1040	100	7.03	<50	0.1
Y149429		1.13	<1	5.11	<50	60	<10	<20	3.15	<10	30	130	30	6.67	<50	0.2
Y149430		1.28	<1	5.61	<50	70	<10	<20	3.18	<10	40	20	30	9.87	<50	<0.1
Y149431		2.03	71	0.83	1140	50	<10	<20	0.64	20	10	60	9920	2.47	<50	0.4
Y149432		1.75	50	0.11	820	<50	<10	<20	0.48	20	<10	50	6260	1.12	<50	<0.1
Y149433		1.84	35	0.86	740	90	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	3450	1.37	<50	0.7
Y149434		1.57	10	1.04	270	80	<10	<20	1.72	<10	10	50	1770	1.85	<50	0.4
Y149435		1.14	3	0.38	100	<50	<10	<20	0.24	<10	<10	50	700	0.65	<50	0.2
Y149437		1.42	6	0.18	510	<50	<10	<20	0.15	<10	<10	50	3630	1.15	<50	0.1
Y149439		2.46	18	0.32	250	<50	<10	<20	0.54	<10	10	50	3030	1.05	<50	0.1
Y149440		0.21	<1	2.63	<50	350	<10	<20	1.37	<10	10	40	10	1.32	<50	1.1
Y149442		2.00	18	0.40	210	<50	<10	<20	0.51	<10	<10	60	1340	1.17	<50	0.1
Y149443		2.19	3	0.28	340	<50	<10	<20	0.40	<10	<10	60	2730	1.02	<50	0.1
Y149444		1.63	5	0.35	350	<50	<10	<20	0.36	<10	<10	50	2770	1.05	<50	0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y149412		<50	<0.05	50	10	0.17	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149413		<50	0.16	120	10	0.14	10	<50	230	0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y149414		<50	<0.05	70	10	3.42	<10	60	20	0.31	<50	<10	70	10	<50	<0.05
Y149415		<50	0.29	360	10	2.92	10	450	20	<0.05	<50	<10	180	<10	<50	0.20
Y149416		<50	0.91	830	10	0.91	<10	920	<20	<0.05	<50	<10	110	10	<50	0.31
Y149417		<50	0.42	420	10	2.45	10	470	<20	<0.05	<50	<10	140	<10	<50	0.23
Y149418		<50	<0.05	40	10	1.48	<10	<50	20	<0.05	<50	<10	100	10	<50	<0.05
Y149419		<50	0.09	60	10	<0.05	10	<50	70	0.26	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149420		<50	0.09	70	10	0.20	<10	70	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	0.05
Y149421		<50	<0.05	40	10	0.07	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149422		<50	2.26	520	<10	3.30	10	660	<20	2.57	<50	10	120	<10	<50	0.57
Y149423		<50	0.71	370	10	0.75	20	150	<20	0.06	<50	<10	130	10	<50	0.12
Y149424		<50	0.49	250	10	0.07	20	160	<20	<0.05	<50	<10	30	10	<50	0.09
Y149425		<50	3.67	1430	<10	2.49	30	310	20	<0.05	<50	40	90	<10	<50	0.36
Y149426																
Y149427		<50	2.07	1070	10	3.50	20	1440	<20	1.74	<50	20	170	10	<50	1.02
Y149428		<50	9.72	1180	<10	0.05	800	250	<20	0.15	<50	20	220	10	<50	0.32
Y149429		<50	2.38	910	<10	3.03	30	1170	<20	2.51	<50	10	240	10	<50	0.59
Y149430		<50	2.23	1250	<10	2.55	10	500	<20	<0.05	<50	30	270	<10	<50	0.56
Y149431		<50	0.14	140	10	0.05	10	<50	<20	2.58	4630	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149432		<50	0.11	160	10	<0.05	10	<50	<20	0.79	2870	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149433		<50	<0.05	50	10	0.07	10	<50	20	0.47	3470	<10	<10	<10	<50	0.08
Y149434		<50	0.55	470	<10	0.05	10	<50	<20	0.65	950	<10	30	<10	<50	<0.05
Y149435		<50	0.05	90	10	<0.05	<10	<50	<20	0.23	360	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149437		<50	<0.05	130	10	<0.05	<10	50	<20	0.64	1930	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149439		<50	0.14	230	10	<0.05	10	<50	<20	0.43	1580	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149440		<50	0.37	240	<10	2.67	20	190	<20	<0.05	<50	<10	270	<10	<50	0.14
Y149442		<50	0.06	200	10	<0.05	10	170	<20	0.21	950	<10	10	<10	<50	<0.05
Y149443		<50	0.08	220	10	<0.05	10	50	<20	0.42	1190	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y149444		<50	0.10	130	10	<0.05	<10	50	<20	0.73	1290	<10	<10	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y149412		<50	<50	<10	<50	<20	0.244	
Y149413		<50	<50	20	<50	390	>10.0	19.10
Y149414		<50	<50	<10	<50	20	0.050	
Y149415		<50	<50	20	<50	50	0.102	
Y149416		<50	<50	40	<50	130	<0.005	
Y149417		<50	<50	30	<50	40	0.005	
Y149418		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149419		<50	<50	<10	<50	20	<0.005	
Y149420		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y149421		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y149422		<50	<50	160	<50	20	<0.005	
Y149423		<50	<50	60	<50	20	<0.005	
Y149424		<50	<50	50	<50	20	<0.005	
Y149425		<50	<50	340	<50	90	<0.005	
Y149426								
Y149427		<50	<50	290	<50	180	0.005	
Y149428		<50	<50	170	<50	80	<0.005	
Y149429		<50	<50	240	<50	70	0.005	
Y149430		<50	<50	330	<50	130	<0.005	
Y149431		<50	<50	20	<50	830	0.669	
Y149432		<50	<50	<10	<50	640	0.292	
Y149433		<50	<50	30	<50	390	0.392	
Y149434		<50	<50	30	<50	220	0.168	
Y149435		<50	<50	10	<50	60	0.081	
Y149437		<50	<50	<10	<50	370	0.276	
Y149439		<50	<50	10	<50	320	0.101	
Y149440		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y149442		<50	<50	10	<50	150	0.186	
Y149443		<50	<50	10	<50	270	0.204	
Y149444		<50	<50	10	<50	270	0.233	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215028

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	Au- GRA22	ME- ICP61a	
	Traité à ALS Rouyn- Noranda			
Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 23
	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21	WEI- 21
	WSH- 21	WSH- 22		

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18221027

Projet: QK- 18- Grab- 04

Ce rapport s'applique aux 85 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 6- SEPT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

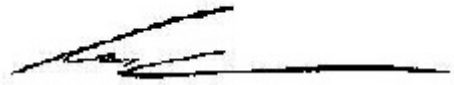
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
OA- HSUL10	Manipulation des échantillons de sulfure
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au- GRA22	Au 50 g fini FA- GRAV	WST- SIM
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148769		1.25	1	0.39	120	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	80	50	0.63	<50	0.2
Y148770		0.92	1	0.23	690	<50	<10	<20	0.15	<10	<10	90	20	0.70	<50	0.1
Y148771		1.27	1	0.17	120	<50	<10	<20	0.22	<10	<10	70	180	0.56	<50	<0.1
Y148772		1.25	<1	2.91	<50	220	<10	<20	1.69	<10	<10	50	10	1.19	<50	0.7
Y148773		0.91	<1	0.61	<50	50	<10	<20	2.45	<10	10	180	10	2.32	<50	0.2
Y148774		1.14	1	0.21	550	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.55	<50	<0.1
Y148775		0.77	<1	0.37	340	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	<10	0.70	<50	0.2
Y148776		0.94	<1	0.22	<50	<50	<10	<20	0.72	<10	<10	70	<10	1.54	<50	<0.1
Y148777		1.11	<1	4.78	<50	<50	<10	<20	11.80	<10	20	190	80	5.55	<50	<0.1
Y148778		1.07	<1	0.82	50	50	<10	<20	0.05	<10	<10	60	<10	0.69	<50	0.2
Y148779		1.21	<1	1.22	90	80	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	1.12	<50	0.3
Y148780		0.09	44	4.01	90	540	<10	20	1.42	130	260	40	30200	15.75	<50	0.9
Y148781		1.09	<1	0.66	60	60	<10	<20	<0.05	<10	<10	70	20	0.75	<50	0.2
Y148782		0.93	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.32	<10	<10	70	20	0.42	<50	<0.1
Y148783		1.32	<1	0.50	<50	60	<10	<20	2.83	<10	<10	130	30	2.36	<50	0.1
Y148784		1.02	<1	1.55	60	200	<10	<20	2.02	<10	30	90	300	6.77	<50	0.3
Y148785		0.99	<1	3.96	<50	130	<10	<20	1.29	<10	10	30	20	4.20	<50	0.4
Y148786		1.03	<1	0.50	<50	<50	<10	<20	2.45	<10	<10	220	180	1.24	<50	0.1
Y148787		0.90	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	80	30	0.44	<50	<0.1
Y148788		0.78	<1	6.04	<50	300	<10	<20	3.77	<10	40	20	300	9.32	<50	0.5
Y148789		0.81	<1	4.94	<50	410	<10	<20	1.76	<10	10	40	310	5.86	<50	1.0
Y148790		1.36	<1	0.05	80	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	50	20	10.90	<50	<0.1
Y148791		0.74	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	0.90	<10	<10	70	10	0.96	<50	<0.1
Y148792		0.86	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	0.96	<10	<10	80	10	1.41	<50	<0.1
Y148793		1.39	1	2.19	1020	100	<10	<20	0.13	<10	10	400	50	3.17	<50	1.4
Y148794		0.63	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	0.43	<10	<10	60	<10	0.80	<50	0.1
Y148795		1.03	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	0.24	<10	<10	50	20	1.50	<50	<0.1
Y148796		0.76	<1	0.96	<50	180	<10	<20	<0.05	<10	10	50	20	2.78	<50	0.5
Y148797		1.05	<1	4.03	<50	640	<10	<20	0.91	<10	<10	40	10	2.23	<50	1.9
Y148798		1.16	67	0.49	<50	<50	<10	460	<0.05	10	<10	70	40	1.01	<50	0.1
Y148799		1.34	29	0.34	<50	<50	<10	230	0.05	10	<10	70	10	0.81	<50	0.1
Y148800		0.22	<1	3.93	<50	360	<10	<20	1.48	<10	<10	50	10	1.53	<50	1.1
Y148801		0.79	<1	1.17	<50	240	<10	<20	0.11	<10	<10	60	40	1.15	<50	0.6
Y148802		1.16	13	0.05	<50	<50	<10	100	<0.05	<10	<10	80	10	0.52	<50	<0.1
Y148803		0.95	<1	1.59	<50	650	<10	<20	0.28	<10	<10	70	40	0.72	<50	2.6
Y148804		0.89	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	<10	90	<10	2.59	<50	<0.1
Y148805		1.14	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	0.80	<10	<10	70	<10	1.06	<50	<0.1
Y148806		1.21	<1	0.35	<50	50	<10	<20	<0.05	<10	<10	80	<10	0.43	<50	0.2
Y148807		1.16	<1	0.51	<50	<50	<10	<20	0.62	<10	10	80	10	1.33	<50	<0.1
Y148808		1.22	<1	2.02	<50	640	<10	<20	0.22	<10	<10	90	10	1.55	<50	2.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148769		<50	<0.05	90	10	<0.05	10	<50	50	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148770		<50	0.05	120	10	0.06	<10	<50	100	0.07	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148771		<50	0.08	110	10	0.07	10	<50	50	<0.05	70	<10	20	10	<50	<0.05
Y148772		<50	0.38	280	<10	4.09	<10	250	<20	0.07	<50	<10	200	<10	<50	0.08
Y148773		<50	0.94	610	10	0.19	50	320	<20	<0.05	<50	10	100	10	<50	<0.05
Y148774		<50	<0.05	100	10	0.11	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148775		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	0.19	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148776		<50	0.06	670	10	0.14	<10	250	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148777		<50	1.95	800	10	0.05	60	180	<20	0.38	<50	20	20	10	<50	0.29
Y148778		<50	<0.05	30	10	0.46	<10	50	<20	0.16	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148779		<50	<0.05	70	10	0.97	10	60	<20	0.07	<50	<10	10	<10	<50	0.06
Y148780		<50	1.19	650	20	0.45	20	520	6020	>10.0	60	10	40	<10	<50	0.12
Y148781		<50	<0.05	40	10	0.18	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148782		<50	<0.05	70	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148783		<50	1.22	840	10	0.09	30	50	<20	0.39	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y148784		<50	0.66	970	10	0.27	20	410	50	2.04	<50	10	40	10	<50	0.11
Y148785		<50	0.93	1040	<10	3.28	20	140	<20	0.38	<50	10	60	<10	<50	0.21
Y148786		<50	1.14	330	10	0.06	40	<50	<20	<0.05	<50	<10	100	10	<50	<0.05
Y148787		<50	<0.05	40	10	0.05	<10	<50	50	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148788		<50	1.95	1300	<10	2.85	10	730	<20	1.12	<50	40	350	<10	<50	0.35
Y148789		<50	1.37	880	10	2.82	100	420	<20	2.36	<50	10	220	10	<50	0.29
Y148790		<50	<0.05	130	20	<0.05	30	<50	20	8.22	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148791		<50	0.26	390	10	<0.05	<10	140	<20	0.16	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148792		<50	0.28	450	10	<0.05	10	130	<20	0.12	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148793		<50	0.29	90	10	<0.05	80	490	20	1.45	<50	10	<10	10	<50	0.22
Y148794		<50	0.15	260	10	<0.05	10	100	<20	0.09	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148795		<50	0.05	250	10	<0.05	<10	80	<20	0.06	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148796		<50	<0.05	80	10	0.17	<10	160	<20	0.18	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148797		<50	0.22	660	10	2.03	<10	330	<20	0.43	<50	<10	70	<10	<50	0.17
Y148798		<50	0.10	90	10	0.16	<10	<50	990	0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y148799		<50	0.06	70	20	0.13	<10	50	250	0.06	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148800		<50	0.42	270	<10	2.67	20	220	<20	<0.05	<50	<10	320	<10	<50	0.14
Y148801		<50	0.11	150	10	0.86	<10	240	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	0.09
Y148802		<50	<0.05	30	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	20	<50	<0.05
Y148803		<50	<0.05	50	10	3.41	<10	<50	20	0.17	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y148804		<50	0.07	40	10	<0.05	<10	60	<20	2.14	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148805		<50	0.14	330	10	<0.05	<10	80	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148806		<50	0.05	60	10	<0.05	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148807		<50	0.13	200	10	0.05	<10	60	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148808		<50	0.42	330	10	0.42	10	170	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	0.16

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148769		<50	<50	10	<50	40	>10.0	108.5
Y148770		<50	<50	10	<50	20	>10.0	71.8
Y148771		<50	<50	<10	<50	50	>10.0	28.3
Y148772		<50	<50	20	<50	30	0.183	
Y148773		<50	<50	30	<50	30	0.034	
Y148774		<50	<50	<10	<50	<20	9.64	
Y148775		<50	<50	10	<50	<20	0.617	
Y148776		<50	<50	<10	<50	20	<0.005	
Y148777		<50	<50	160	<50	40	0.024	
Y148778		<50	<50	10	<50	<20	0.185	
Y148779		<50	<50	10	<50	<20	0.314	
Y148780		<50	<50	30	<50	23200	1.195	
Y148781		<50	<50	10	<50	<20	0.134	
Y148782		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148783		<50	<50	30	<50	20	0.014	
Y148784		<50	<50	60	<50	40	1.250	
Y148785		<50	<50	80	<50	140	<0.005	
Y148786		<50	<50	30	<50	150	0.415	
Y148787		<50	<50	<10	<50	<20	0.372	
Y148788		<50	<50	380	<50	70	<0.005	
Y148789		<50	<50	70	<50	400	0.006	
Y148790		<50	<50	10	<50	<20	0.159	
Y148791		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y148792		<50	<50	<10	<50	<20	0.006	
Y148793		<50	<50	120	<50	290	0.295	
Y148794		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148795		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148796		<50	<50	<10	<50	40	0.029	
Y148797		<50	<50	20	<50	30	<0.005	
Y148798		<50	<50	10	<50	300	2.16	
Y148799		<50	<50	10	<50	250	0.293	
Y148800		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y148801		<50	<50	10	<50	20	0.133	
Y148802		<50	<50	<10	<50	<20	>10.0	11.90
Y148803		<50	<50	<10	<50	<20	0.034	
Y148804		<50	<50	<10	<50	20	<0.005	
Y148805		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y148806		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148807		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148808		<50	<50	30	<50	40	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148809		1.01	<1	0.20	<50	<50	<10	<20	3.78	<10	10	70	30	3.11	<50	<0.1
Y148810		1.16	2	0.88	<50	<50	<10	<20	2.32	<10	10	70	860	1.22	<50	0.1
Y148811		0.93	<1	0.28	<50	<50	<10	<20	0.11	<10	<10	90	10	0.49	<50	<0.1
Y148812		0.93	<1	3.43	<50	330	<10	<20	1.70	<10	30	40	60	8.65	<50	1.0
Y148813		1.04	<1	0.21	<50	<50	<10	<20	0.69	<10	<10	70	400	0.45	<50	<0.1
Y148814		1.01	<1	3.98	2290	540	<10	<20	0.88	<10	60	110	230	5.36	<50	1.2
Y148815		1.07	2	1.40	<50	140	<10	<20	0.61	<10	<10	70	10	1.35	<50	0.5
Y148816		0.91	<1	5.01	<50	200	<10	<20	6.23	<10	70	850	620	11.20	<50	0.6
Y148817		0.99	<1	0.64	<50	<50	<10	<20	0.75	<10	10	90	20	1.53	<50	0.2
Y148818		1.09	<1	4.47	270	240	<10	<20	5.94	<10	110	780	900	12.90	<50	1.0
Y148819		0.84	<1	0.19	<50	<50	<10	<20	0.11	<10	10	90	30	0.85	<50	<0.1
Y148820		0.79	<1	1.40	<50	200	<10	<20	0.36	<10	<10	60	30	1.30	<50	0.6
Y148821		1.03	<1	6.32	<50	840	<10	<20	2.98	<10	60	40	450	9.67	<50	1.4
Y148822		1.02	<1	3.33	<50	270	<10	<20	1.12	<10	10	90	70	3.82	<50	1.3
Y148823		1.51	<1	4.13	<50	150	<10	<20	13.05	<10	20	30	10	8.45	<50	0.5
Y148824		1.09	<1	1.92	<50	180	<10	<20	1.57	10	20	130	250	29.1	<50	0.6
Y148825		1.26	<1	0.18	<50	<50	<10	130	0.08	<10	40	70	2150	7.37	<50	<0.1
Y148826		0.96	<1	0.63	<50	<50	<10	260	0.11	<10	130	70	1660	7.01	<50	0.1
Y148827		0.75	<1	2.50	<50	210	<10	<20	1.79	<10	20	60	160	2.38	<50	0.5
Y148828		0.94	<1	2.58	<50	190	<10	<20	4.82	<10	50	40	320	7.36	<50	0.6
Y148829		1.17	<1	0.27	150	<50	<10	<20	0.29	<10	<10	80	<10	0.55	<50	0.1
Y148830		2.01	<1	0.48	<50	<50	<10	<20	2.04	<10	10	80	<10	1.24	<50	<0.1
Y148831		1.70	<1	0.20	<50	<50	<10	<20	0.59	<10	<10	60	<10	0.80	<50	<0.1
Y148832		0.74	<1	0.94	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	10	70	<10	2.01	<50	<0.1
Y148833		1.78	<1	1.10	<50	60	<10	<20	0.12	<10	10	110	<10	2.18	<50	0.4
Y148834		1.71	<1	0.26	<50	<50	<10	<20	1.04	<10	<10	70	30	0.71	<50	<0.1
Y148835		1.35	<1	0.20	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	<10	70	10	0.49	<50	<0.1
Y148836		0.82	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	<10	70	30	0.36	<50	<0.1
Y148837		1.45	<1	0.34	<50	120	<10	<20	0.42	<10	<10	70	10	0.48	<50	0.2
Y148838		1.02	<1	0.80	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	<10	0.49	<50	0.1
Y148839		1.31	<1	1.51	120	250	<10	<20	0.12	<10	10	40	250	29.9	<50	0.4
Y148840		0.10	1	6.04	<50	80	<10	<20	3.64	<10	40	30	4780	23.6	230	2.1
Y148841		1.71	31	0.43	<50	100	<10	<20	0.15	10	<10	100	650	1.51	<50	0.2
Y148842		0.85	<1	2.27	<50	180	<10	<20	0.58	<10	<10	50	10	0.69	<50	1.0
Y148843		1.05	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	<10	60	30	0.35	<50	<0.1
Y148844		1.45	<1	0.19	<50	<50	<10	<20	3.30	<10	<10	70	<10	0.56	<50	<0.1
Y148845		1.76	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	6.14	<10	<10	60	<10	1.78	<50	<0.1
Y148846		1.23	<1	0.46	<50	<50	<10	<20	0.06	<10	10	60	10	1.12	<50	<0.1
Y148847		1.94	<1	0.87	<50	110	<10	<20	0.08	<10	<10	70	<10	0.95	<50	0.1
Y148848		0.94	1	0.14	<50	<50	<10	<20	<0.05	<10	140	70	5450	7.59	<50	<0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148809		<50	0.50	1400	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y148810		<50	<0.05	570	<10	1.08	10	9220	300	0.11	500	<10	260	10	<50	<0.05
Y148811		<50	<0.05	80	10	0.22	<10	250	<20	0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148812		<50	0.06	80	<10	4.36	10	960	<20	8.43	<50	10	110	<10	<50	0.93
Y148813		<50	<0.05	120	10	0.08	<10	180	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148814		<50	1.62	480	<10	1.78	80	660	50	1.98	<50	20	40	<10	<50	0.93
Y148815		<50	0.27	350	10	<0.05	<10	<50	1030	0.08	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y148816		170	4.04	1150	10	0.11	700	500	<20	0.94	<50	20	130	<10	<50	0.51
Y148817		<50	0.29	290	10	<0.05	10	<50	<20	0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148818		<50	5.28	1190	<10	0.10	580	410	<20	1.77	<50	20	160	<10	<50	0.39
Y148819		<50	0.09	90	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148820		<50	0.21	120	10	0.81	<10	170	<20	0.15	<50	<10	70	10	<50	0.07
Y148821		<50	1.65	740	<10	2.45	<10	1200	<20	0.76	<50	20	260	20	<50	0.89
Y148822		<50	0.65	770	10	0.90	10	880	<20	0.10	<50	10	120	<10	<50	0.26
Y148823		<50	3.96	1720	<10	2.42	10	110	<20	0.11	<50	30	790	<10	<50	0.11
Y148824		<50	0.45	300	20	0.11	1770	160	30	>10.0	<50	10	100	10	<50	0.16
Y148825		<50	0.07	90	10	<0.05	20	<50	<20	5.55	<50	<10	<10	80	<50	<0.05
Y148826		<50	0.17	90	20	0.14	10	110	<20	6.13	<50	<10	10	150	<50	<0.05
Y148827		<50	0.47	160	<10	3.09	10	280	<20	0.70	<50	<10	160	<10	<50	0.18
Y148828		<50	1.04	380	<10	1.84	10	780	<20	4.39	<50	10	220	<10	<50	0.26
Y148829		<50	0.11	110	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y148830		<50	0.72	400	10	0.12	10	90	<20	<0.05	<50	<10	60	30	<50	<0.05
Y148831		<50	0.09	180	10	<0.05	<10	60	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148832		<50	0.50	220	10	<0.05	10	60	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148833		<50	0.20	220	10	<0.05	<10	230	<20	<0.05	<50	10	10	<10	<50	0.11
Y148834		<50	0.49	310	10	<0.05	20	70	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y148835		<50	<0.05	180	10	<0.05	<10	80	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148836		<50	<0.05	60	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y148837		<50	<0.05	70	10	0.11	<10	50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148838		<50	<0.05	110	10	0.81	<10	160	20	0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y148839		<50	0.20	1050	<10	0.15	140	590	<20	>10.0	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y148840		<50	0.72	3360	270	0.72	20	5340	<20	0.70	<50	10	120	10	<50	0.16
Y148841		<50	0.06	90	10	0.10	<10	<50	2610	0.50	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y148842		<50	0.34	310	10	1.13	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y148843		<50	<0.05	80	10	<0.05	<10	50	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148844		<50	0.06	360	10	0.06	<10	70	<20	<0.05	<50	<10	170	10	<50	<0.05
Y148845		<50	2.64	270	10	<0.05	20	360	<20	<0.05	<50	<10	50	10	<50	<0.05
Y148846		<50	0.22	90	10	<0.05	10	110	<20	<0.05	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y148847		<50	<0.05	140	10	0.61	10	80	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y148848		<50	<0.05	50	10	<0.05	50	<50	<20	5.69	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148809		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148810		<50	<50	10	<50	120	0.254	
Y148811		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148812		<50	<50	260	<50	20	0.007	
Y148813		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148814		<50	<50	380	<50	260	0.881	
Y148815		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148816		<50	<50	240	<50	100	0.038	
Y148817		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148818		<50	<50	210	<50	80	0.006	
Y148819		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148820		<50	<50	20	<50	<20	<0.005	
Y148821		<50	<50	290	<50	60	<0.005	
Y148822		<50	<50	70	<50	40	0.005	
Y148823		<50	<50	140	<50	30	0.006	
Y148824		<50	<50	130	<50	3110	0.029	
Y148825		<50	<50	10	<50	30	<0.005	
Y148826		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148827		<50	<50	40	<50	20	<0.005	
Y148828		<50	<50	270	<50	20	0.008	
Y148829		<50	<50	10	<50	<20	0.166	
Y148830		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148831		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148832		<50	<50	20	<50	30	<0.005	
Y148833		<50	<50	70	<50	20	<0.005	
Y148834		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148835		<50	<50	10	<50	<20	<0.005	
Y148836		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148837		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005	
Y148838		<50	<50	<10	<50	20	0.078	
Y148839		<50	<50	70	<50	160	1.785	
Y148840		<50	<50	50	24700	350	1.120	
Y148841		<50	<50	20	<50	1370	>10.0	342
Y148842		<50	<50	10	<50	20	0.361	
Y148843		<50	<50	<10	<50	<20	0.031	
Y148844		<50	<50	<10	<50	<20	0.006	
Y148845		<50	<50	<10	<50	20	0.010	
Y148846		<50	<50	<10	<50	30	<0.005	
Y148847		<50	<50	10	<50	20	<0.005	
Y148848		<50	<50	<10	<50	20	0.024	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y148849		0.94	<1	3.71	<50	180	<10	<20	2.85	<10	50	40	70	9.12	<50	0.5
Y148850		1.95	<1	6.33	<50	<50	<10	<20	6.67	<10	20	40	140	7.92	<50	<0.1
Y148851		1.24	<1	5.05	<50	60	<10	<20	4.34	<10	50	20	530	10.65	<50	0.1
Y148852		0.68	<1	2.65	<50	80	<10	<20	2.02	<10	<10	60	20	1.55	<50	0.2
Y148853		0.88	<1	6.40	<50	110	<10	<20	4.41	<10	40	10	290	10.50	<50	0.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y148849		<50	0.51	440	10	2.53	20	1390	<20	6.42	<50	10	290	<10	<50	0.94
Y148850		<50	1.74	790	10	1.49	10	1270	<20	1.98	<50	20	330	<10	<50	0.32
Y148851		<50	1.63	670	10	1.55	10	1380	<20	3.98	<50	20	240	<10	<50	0.68
Y148852		<50	0.38	170	10	2.48	<10	190	<20	0.12	<50	<10	170	10	<50	0.15
Y148853		<50	2.74	570	<10	1.32	<10	1480	<20	4.13	<50	10	220	10	<50	0.42

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05
Y148849		<50	<50	270	<50	<20	0.005	
Y148850		<50	<50	270	<50	20	<0.005	
Y148851		<50	<50	260	<50	40	0.007	
Y148852		<50	<50	40	<50	<20	<0.005	
Y148853		<50	<50	190	<50	30	<0.005	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Grab- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221027

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	Au- GRA22	ME- ICP61a	

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 23
	OA- HSUL10	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22	

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18205004

Projet: QK- 18- Core- 01

Ce rapport s'applique aux 110 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 21- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

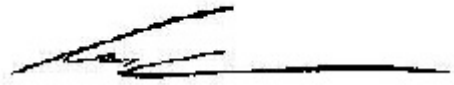
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
P132406		2.00	<1	2.75	960	<50	<10	<20	12.60	<10	90	1410	80	8.80	<50	<0.1
P132407		2.44	<1	0.48	140	<50	<10	<20	21.3	<10	20	260	20	5.98	<50	<0.1
P132408		2.13	<1	0.70	80	370	<10	<20	22.4	<10	20	380	40	6.48	<50	<0.1
P132409		2.60	<1	2.57	400	<50	<10	<20	14.60	<10	80	1350	160	8.45	<50	<0.1
P132410		0.08	4	3.14	<50	230	<10	<20	11.15	<10	<10	20	110	2.03	<50	1.5
P132411		2.60	<1	2.48	90	<50	<10	<20	14.35	<10	80	1210	170	8.42	<50	<0.1
P132412		3.08	<1	2.24	120	<50	<10	<20	10.85	<10	110	1360	200	9.45	<50	<0.1
P132413		2.72	<1	2.74	140	<50	<10	<20	10.90	<10	100	1560	160	8.55	<50	<0.1
P132414		0.71	<1	2.59	290	<50	<10	<20	10.75	<10	100	1540	200	7.42	<50	<0.1
P132415		2.96	<1	6.75	<50	490	<10	<20	6.52	<10	30	230	40	7.05	<50	1.4
P132416		2.45	<1	3.82	<50	590	<10	<20	2.77	<10	10	10	10	3.42	<50	1.4
P132417		2.36	<1	4.43	<50	400	<10	<20	2.70	<10	<10	10	40	3.58	<50	0.9
P132418		2.59	<1	4.40	<50	430	<10	<20	2.64	<10	10	20	10	4.20	<50	1.2
P132419		2.17	<1	4.44	<50	460	<10	<20	2.52	<10	<10	20	10	3.00	<50	1.8
P132420		0.12	<1	2.69	<50	370	<10	<20	1.54	<10	10	40	10	1.24	<50	1.2
P132421		2.64	<1	4.83	<50	460	<10	<20	1.61	<10	<10	20	10	2.72	<50	2.0
P132422		1.86	<1	6.26	<50	250	<10	<20	4.08	<10	10	10	<10	3.33	<50	1.0
P132423		0.95	<1	5.81	<50	270	<10	<20	6.20	<10	10	200	10	4.13	<50	1.0
P132424		2.01	<1	5.91	<50	270	<10	<20	5.04	<10	30	450	10	6.07	<50	0.8
P132425		2.49	<1	4.65	<50	540	<10	<20	2.09	<10	10	20	10	2.91	<50	1.2
P132426		2.09	<1	4.07	<50	510	<10	<20	2.31	<10	10	20	10	3.49	<50	1.1
P132427		1.48	<1	3.71	<50	460	<10	<20	2.03	<10	<10	20	<10	2.64	<50	1.3
P132428		2.33	<1	3.92	<50	510	<10	<20	2.09	<10	10	20	<10	2.72	<50	1.6
P132429		2.19	<1	4.18	<50	500	<10	<20	2.42	<10	<10	20	10	2.89	<50	1.6
P132430		1.04	<1	6.85	<50	230	<10	<20	4.65	<10	20	40	10	10.45	<50	1.0
P132431		1.05	<1	7.22	<50	280	<10	<20	4.95	<10	30	40	10	10.85	<50	1.1
P132432		2.72	<1	7.21	<50	200	<10	<20	6.89	<10	40	40	210	8.26	<50	1.2
P132433		2.18	<1	6.62	<50	240	<10	<20	4.91	<10	30	40	190	8.15	<50	1.3
P132434		2.09	<1	6.98	<50	210	<10	<20	6.19	<10	20	50	<10	7.71	<50	1.1
P132435		2.29	<1	6.71	<50	360	<10	<20	5.93	<10	30	40	10	8.86	<50	1.8
P132436		1.17	<1	6.19	<50	390	<10	<20	5.91	<10	30	30	90	8.34	<50	1.6
P132437		1.04	<1	8.14	<50	300	<10	<20	4.54	<10	50	50	450	12.75	<50	1.4
P132438		1.73	<1	5.23	630	440	<10	<20	1.63	<10	140	20	280	5.45	<50	1.8
P132439		1.31	<1	4.58	450	390	<10	<20	1.29	<10	80	20	100	4.65	<50	1.4
P132440		0.08	44	4.01	90	550	<10	40	1.48	130	260	30	29400	15.90	<50	0.9
P132441		2.07	<1	7.87	<50	370	<10	<20	3.10	<10	40	40	500	13.70	<50	2.9
P132442		2.14	<1	6.73	<50	410	<10	<20	3.39	<10	20	10	130	10.60	<50	2.4
P132443		1.21	<1	6.92	<50	400	<10	<20	4.32	<10	30	30	450	11.25	<50	2.8
P132444		2.47	<1	7.52	<50	450	<10	<20	2.36	<10	30	30	190	12.15	<50	3.0
P132445		0.75	<1	7.56	1410	510	<10	<20	1.90	<10	410	30	300	15.00	<50	3.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
P132406		<50	9.84	2660	10	0.05	1140	420	<20	0.20	<50	20	30	10	<50	0.65
P132407		<50	9.43	2650	<10	<0.05	210	80	<20	<0.05	<50	<10	90	<10	<50	0.10
P132408		<50	9.05	2490	<10	<0.05	200	110	<20	<0.05	<50	10	120	10	<50	0.16
P132409		<50	9.99	2300	<10	0.05	990	340	<20	0.41	<50	20	50	30	<50	0.60
P132410		<50	0.55	640	<10	0.56	10	470	<20	0.59	<50	10	250	10	<50	0.18
P132411		<50	10.20	1690	<10	0.06	930	430	<20	0.57	<50	20	50	10	<50	0.56
P132412		<50	11.85	1410	<10	<0.05	1200	330	<20	0.69	<50	20	30	10	<50	0.48
P132413		<50	11.55	1340	<10	0.05	1240	410	<20	0.64	<50	20	30	<10	<50	0.59
P132414		<50	10.95	1630	<10	0.08	1190	370	<20	0.38	<50	20	30	20	<50	0.49
P132415		<50	4.89	1290	<10	1.96	80	500	<20	<0.05	<50	40	310	10	<50	0.44
P132416		<50	0.56	930	<10	2.67	<10	430	<20	<0.05	<50	10	130	10	<50	0.21
P132417		<50	0.45	1050	<10	3.31	<10	500	<20	<0.05	<50	10	230	<10	<50	0.22
P132418		<50	0.49	1120	<10	2.79	<10	540	<20	<0.05	<50	10	240	<10	<50	0.25
P132419		<50	0.48	920	10	2.21	<10	400	<20	<0.05	<50	10	140	<10	<50	0.19
P132420		<50	0.35	240	<10	2.59	20	170	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.13
P132421		<50	0.73	730	<10	1.78	<10	380	<20	0.05	<50	10	90	10	<50	0.18
P132422		<50	2.40	1410	<10	3.37	<10	510	<20	<0.05	<50	10	120	10	<50	0.14
P132423		<50	2.73	1510	<10	2.43	90	500	<20	<0.05	<50	10	130	10	<50	0.21
P132424		<50	3.68	1220	<10	0.76	180	570	<20	<0.05	<50	10	130	10	<50	0.23
P132425		<50	0.35	750	<10	3.23	<10	400	<20	0.18	<50	10	210	10	<50	0.19
P132426		<50	0.39	930	<10	2.97	<10	420	<20	0.06	<50	10	250	<10	<50	0.24
P132427		<50	0.23	740	<10	2.89	<10	350	<20	<0.05	<50	<10	200	<10	<50	0.17
P132428		<50	0.26	740	<10	2.63	<10	370	<20	0.10	<50	<10	160	<10	<50	0.17
P132429		<50	0.26	750	10	2.48	<10	370	<20	0.16	<50	10	170	<10	<50	0.17
P132430		<50	2.05	2040	<10	1.61	20	1290	<20	<0.05	<50	20	250	<10	<50	0.97
P132431		<50	2.17	2120	<10	1.74	30	1380	<20	<0.05	<50	20	270	<10	<50	1.02
P132432		<50	1.71	1590	10	2.03	20	1350	<20	0.08	<50	20	430	<10	<50	1.01
P132433		<50	1.92	1290	<10	2.04	20	1240	<20	<0.05	<50	20	310	<10	<50	0.95
P132434		<50	2.14	1230	<10	1.84	30	880	<20	<0.05	<50	20	310	<10	<50	0.77
P132435		<50	1.80	1360	<10	1.79	30	1170	<20	<0.05	<50	20	290	30	<50	0.98
P132436		<50	1.69	1230	<10	2.08	20	1180	<20	<0.05	<50	20	320	<10	<50	0.89
P132437		<50	2.46	1390	<10	0.93	30	1550	<20	0.14	<50	30	230	10	<50	0.99
P132438		<50	0.71	390	<10	2.45	<10	360	<20	0.08	<50	10	230	10	<50	0.26
P132439		<50	0.54	300	<10	2.56	10	260	<20	0.23	<50	<10	230	10	<50	0.20
P132440		<50	1.18	650	20	0.46	20	530	6010	>10.0	70	10	30	<10	<50	0.12
P132441		<50	2.32	1030	<10	0.97	30	1420	<20	0.57	<50	30	200	20	<50	0.98
P132442		<50	1.74	790	<10	1.54	10	1570	<20	0.09	<50	20	280	<10	<50	0.98
P132443		<50	2.06	840	<10	1.16	10	1490	<20	0.07	<50	20	230	<10	<50	1.02
P132444		<50	1.84	620	<10	1.48	30	1140	<20	0.50	<50	20	210	20	<50	0.89
P132445		<50	1.99	630	<10	1.25	50	1180	<20	1.48	<50	20	180	<10	<50	0.87

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
P132406		<50	<50	170	<50	190	0.150
P132407		<50	<50	30	<50	70	0.018
P132408		<50	<50	40	<50	50	<0.005
P132409		<50	<50	160	<50	120	0.111
P132410		<50	<50	70	<50	40	2.54
P132411		<50	<50	150	<50	100	0.018
P132412		<50	<50	130	<50	90	0.034
P132413		<50	<50	170	<50	90	0.112
P132414		<50	<50	150	<50	120	0.064
P132415		<50	<50	240	<50	80	0.008
P132416		<50	<50	30	<50	70	<0.005
P132417		<50	<50	40	<50	70	<0.005
P132418		<50	<50	50	<50	90	<0.005
P132419		<50	<50	30	<50	60	<0.005
P132420		<50	<50	40	<50	20	<0.005
P132421		<50	<50	20	<50	50	<0.005
P132422		<50	<50	20	<50	80	<0.005
P132423		<50	<50	60	<50	80	<0.005
P132424		<50	<50	90	<50	140	<0.005
P132425		<50	<50	30	<50	50	0.011
P132426		<50	<50	50	<50	70	<0.005
P132427		<50	<50	20	<50	60	0.015
P132428		<50	<50	20	<50	60	0.122
P132429		<50	<50	20	<50	50	0.055
P132430		<50	<50	310	<50	70	<0.005
P132431		<50	<50	310	<50	70	<0.005
P132432		<50	<50	310	<50	70	0.006
P132433		<50	<50	300	<50	60	0.007
P132434		<50	<50	270	<50	60	<0.005
P132435		<50	<50	270	<50	90	0.005
P132436		<50	<50	280	<50	60	0.006
P132437		<50	<50	270	<50	100	0.026
P132438		<50	<50	60	<50	50	0.077
P132439		<50	<50	50	<50	50	0.291
P132440		<50	<50	30	<50	23500	1.165
P132441		<50	<50	250	<50	110	0.029
P132442		<50	<50	200	<50	70	0.014
P132443		<50	<50	240	<50	80	0.042
P132444		<50	<50	280	<50	80	<0.005
P132445		<50	<50	270	<50	90	2.72

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
P132446		1.58	<1	7.85	<50	540	<10	<20	2.24	<10	30	30	210	12.05	<50	3.0
P132447		1.87	<1	6.54	470	430	<10	<20	3.18	<10	50	30	180	10.85	<50	2.1
P132448		2.38	<1	6.11	<50	360	<10	<20	3.82	<10	30	30	120	9.79	<50	1.8
P132449		0.47	<1	5.85	390	260	<10	<20	5.69	<10	40	20	60	7.64	<50	0.4
P132450		0.08	2	2.92	660	2210	<10	20	3.63	<10	740	30	17000	28.7	<50	2.5
P137401		2.33	<1	4.03	<50	260	<10	<20	3.74	<10	20	30	140	4.99	<50	1.2
P137402		2.26	<1	3.81	<50	240	<10	<20	3.30	<10	20	30	20	4.19	<50	0.9
P137403		2.39	<1	5.01	<50	320	<10	<20	4.75	<10	40	30	170	7.90	<50	1.2
P137404		2.66	<1	6.33	<50	260	<10	<20	5.46	<10	30	30	220	8.19	<50	1.0
P137405		2.47	<1	5.80	<50	230	<10	<20	5.20	<10	30	40	50	6.19	<50	0.9
P137406		2.56	<1	6.19	<50	230	<10	<20	5.07	<10	30	50	60	7.48	<50	1.2
P137407		2.35	<1	6.02	<50	240	<10	<20	4.94	<10	20	40	60	8.50	<50	1.4
P137408		1.25	<1	6.74	1790	300	<10	<20	4.71	<10	1390	40	940	10.85	<50	1.6
P137409		1.08	<1	6.17	<50	320	<10	<20	5.08	<10	40	30	150	7.92	<50	1.6
P137410		0.08	1	5.69	<50	70	<10	<20	3.72	<10	20	30	4650	22.9	230	1.9
P137411		2.60	<1	6.03	<50	330	<10	<20	4.66	<10	30	40	450	8.58	<50	1.5
P137412		2.60	<1	5.87	<50	310	<10	<20	5.27	<10	30	40	180	8.28	<50	1.3
P137413		1.54	1	7.24	<50	350	<10	<20	4.61	<10	50	40	610	8.53	<50	1.2
P137414		3.16	<1	7.33	<50	240	<10	<20	5.40	<10	30	50	40	5.98	<50	1.0
P137415		2.51	<1	7.08	<50	280	<10	<20	5.29	<10	50	30	390	10.20	<50	1.4
P137851		1.18	1	6.49	<50	150	<10	<20	5.55	<10	40	30	50	8.50	<50	0.5
P137852		0.63	<1	6.37	<50	130	<10	<20	5.43	<10	40	30	90	8.68	<50	0.4
P137853		0.69	<1	6.55	<50	90	<10	<20	4.91	<10	50	30	80	9.79	<50	0.3
P137854		2.30	<1	6.87	<50	100	<10	<20	5.78	<10	40	30	60	9.23	<50	0.2
P137855		2.40	<1	6.59	<50	90	<10	<20	6.06	<10	40	30	50	8.05	<50	0.2
P137856		2.40	<1	6.55	<50	100	<10	<20	5.39	<10	40	30	40	8.91	<50	0.2
P137857		2.35	<1	7.31	<50	140	<10	<20	7.07	<10	40	30	180	8.81	<50	0.5
P137858		2.57	<1	7.37	<50	140	<10	<20	7.27	<10	30	40	30	8.51	<50	0.5
P137859		2.63	<1	7.04	<50	200	<10	<20	6.65	<10	30	30	20	8.66	<50	0.6
P137860		0.22	<1	2.41	<50	360	<10	<20	1.55	<10	10	40	10	1.34	<50	1.2
P137861		2.62	1	7.19	<50	450	<10	<20	5.43	<10	40	20	730	10.50	<50	1.3
P137862		1.51	<1	7.54	<50	220	<10	<20	7.00	<10	40	20	180	9.98	<50	0.9
P137863		2.24	1	7.51	<50	190	<10	<20	5.48	<10	30	30	340	7.57	<50	1.1
P137864		2.39	<1	7.78	<50	200	<10	<20	5.82	<10	50	30	650	8.40	<50	0.9
P137865		2.42	<1	7.35	<50	230	<10	<20	6.09	<10	30	30	300	8.98	<50	0.9
P137866		2.48	<1	6.97	<50	370	<10	<20	4.92	<10	40	30	460	9.86	<50	1.2
P137867		1.93	1	6.55	60	570	<10	<20	3.76	<10	40	30	420	10.75	<50	1.1
P137868		2.67	<1	7.14	<50	100	<10	<20	6.93	<10	50	170	90	7.54	<50	0.5
P137869		0.87	<1	7.16	130	380	<10	<20	6.45	<10	50	240	70	7.45	<50	2.0
P137870		0.93	<1	6.25	90	240	<10	<20	7.28	<10	40	200	80	7.15	<50	1.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
P132446		<50	1.71	650	<10	1.71	30	1240	<20	0.45	<50	20	250	<10	<50	0.95
P132447		<50	1.51	700	<10	1.91	30	1130	<20	0.42	<50	20	260	<10	<50	0.88
P132448		<50	1.48	750	<10	2.03	30	1200	<20	0.31	<50	20	270	<10	<50	0.93
P132449		<50	2.77	1650	<10	2.13	20	440	<20	0.41	<50	30	100	10	<50	0.56
P132450		250	0.99	4920	320	0.26	70	970	20	3.90	<50	10	250	<10	<50	0.28
P137401		<50	1.26	560	<10	2.88	20	390	<20	<0.05	<50	10	240	10	<50	0.42
P137402		<50	1.20	530	<10	2.92	10	350	<20	<0.05	<50	10	270	<10	<50	0.35
P137403		<50	1.66	790	<10	2.45	10	920	<20	0.08	<50	10	320	<10	<50	0.73
P137404		<50	2.06	820	<10	2.13	20	890	<20	0.05	<50	20	340	10	<50	0.74
P137405		<50	1.82	780	<10	2.83	20	930	<20	<0.05	<50	10	380	10	<50	0.60
P137406		<50	2.26	860	<10	2.56	20	990	<20	<0.05	<50	20	360	<10	<50	0.68
P137407		<50	2.32	870	<10	1.92	20	920	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	0.70
P137408		<50	2.32	860	30	1.33	30	1080	<20	0.53	<50	20	160	10	<50	0.67
P137409		<50	2.06	940	10	2.35	20	1000	<20	0.07	<50	20	350	<10	<50	0.71
P137410		<50	0.67	3320	260	0.68	20	5170	<20	0.68	<50	10	110	10	<50	0.15
P137411		<50	2.09	950	<10	2.08	20	950	<20	0.21	<50	20	340	<10	<50	0.69
P137412		<50	2.15	960	10	2.19	20	1010	<20	0.07	<50	20	340	<10	<50	0.69
P137413		<50	2.17	870	10	2.55	20	1260	<20	0.22	<50	20	350	<10	<50	0.97
P137414		<50	2.10	750	10	3.18	20	760	<20	<0.05	<50	20	430	10	<50	0.60
P137415		<50	1.84	980	10	1.99	10	1330	<20	0.29	<50	20	310	<10	<50	0.99
P137851		<50	3.05	1870	<10	2.45	20	470	<20	0.39	<50	30	110	<10	<50	0.61
P137852		<50	3.04	1950	<10	2.51	20	460	<20	0.64	<50	30	110	10	<50	0.62
P137853		<50	3.29	2000	<10	2.38	20	500	<20	0.78	<50	40	100	<10	<50	0.70
P137854		<50	3.20	1950	<10	2.57	20	510	<20	0.55	<50	40	110	<10	<50	0.65
P137855		<50	2.76	1780	<10	2.69	10	460	<20	0.29	<50	30	100	10	<50	0.58
P137856		<50	3.17	1950	<10	2.67	10	490	<20	0.25	<50	30	100	<10	<50	0.65
P137857		<50	1.93	860	<10	2.60	20	1050	<20	0.21	<50	20	360	<10	<50	0.80
P137858		<50	1.62	1000	<10	2.79	20	1180	<20	0.06	<50	20	430	10	<50	0.82
P137859		<50	1.75	1050	<10	2.86	20	1280	<20	0.06	<50	20	360	<10	<50	0.77
P137860		<50	0.36	240	<10	2.75	10	190	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.15
P137861		<50	2.04	950	<10	1.92	10	880	<20	0.30	<50	20	290	<10	<50	0.92
P137862		<50	1.72	860	<10	2.37	10	850	<20	0.17	<50	20	380	<10	<50	0.84
P137863		<50	2.54	910	<10	2.79	10	910	<20	0.25	<50	20	330	<10	<50	0.75
P137864		<50	2.12	880	<10	3.01	10	1350	<20	0.64	<50	30	360	<10	<50	1.02
P137865		<50	2.29	810	10	2.32	10	1340	<20	0.18	<50	20	320	<10	<50	0.96
P137866		<50	2.12	940	10	2.04	10	1070	<20	0.17	<50	20	270	10	<50	0.78
P137867		<50	2.34	830	10	2.01	10	1170	<20	0.44	<50	20	260	10	<50	0.91
P137868		<50	4.04	1180	<10	1.90	110	560	<20	0.21	<50	20	280	10	<50	0.59
P137869		<50	4.23	1050	<10	0.96	150	480	<20	0.16	<50	20	230	<10	<50	0.38
P137870		<50	4.35	1080	<10	0.77	120	420	<20	0.13	<50	20	260	<10	<50	0.34

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
P132446		<50	<50	290	<50	70	0.009
P132447		<50	<50	280	<50	80	0.018
P132448		<50	<50	290	<50	90	<0.005
P132449		<50	<50	270	<50	110	0.052
P132450		<50	<50	120	180	50	1.030
P137401		<50	<50	140	<50	50	0.013
P137402		<50	<50	120	<50	50	<0.005
P137403		<50	<50	260	<50	80	0.014
P137404		<50	<50	260	<50	70	0.019
P137405		<50	<50	190	<50	60	0.008
P137406		<50	<50	230	<50	80	0.007
P137407		<50	<50	250	<50	80	<0.005
P137408		<50	<50	230	<50	90	0.738
P137409		<50	<50	240	<50	90	0.012
P137410		<50	<50	50	24200	360	1.115
P137411		<50	<50	240	<50	100	0.013
P137412		<50	<50	240	<50	90	0.033
P137413		<50	<50	240	<50	90	0.044
P137414		<50	<50	190	<50	50	<0.005
P137415		<50	<50	260	<50	90	0.036
P137851		<50	<50	300	<50	110	0.033
P137852		<50	<50	300	<50	110	2.01
P137853		<50	<50	330	<50	140	0.055
P137854		<50	<50	310	<50	130	0.045
P137855		<50	<50	300	<50	100	0.017
P137856		<50	<50	310	<50	120	0.017
P137857		<50	<50	250	<50	40	0.019
P137858		<50	<50	200	<50	50	0.006
P137859		<50	<50	190	<50	40	<0.005
P137860		<50	<50	40	<50	20	<0.005
P137861		<50	<50	310	<50	60	0.071
P137862		<50	<50	290	<50	80	0.013
P137863		<50	<50	250	<50	50	0.013
P137864		<50	<50	280	<50	40	0.028
P137865		<50	<50	250	<50	50	0.084
P137866		<50	<50	230	<50	60	0.199
P137867		<50	<50	210	<50	60	0.088
P137868		<50	<50	170	<50	90	<0.005
P137869		<50	<50	160	<50	70	<0.005
P137870		<50	<50	140	<50	70	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
P137871		2.29	<1	6.81	<50	150	<10	<20	6.44	<10	50	20	420	8.38	<50	0.5
P137872		2.57	<1	7.20	<50	280	<10	<20	4.83	<10	40	10	460	7.28	<50	1.0
P137873		0.92	1	7.17	<50	220	<10	<20	5.58	<10	40	30	780	8.78	<50	0.7
P137874		1.64	<1	6.99	70	340	<10	<20	4.83	<10	40	20	200	8.01	<50	1.4
P137875		1.88	1	7.31	<50	350	<10	<20	6.19	<10	30	30	120	7.97	<50	1.0
P137876		2.47	1	7.98	<50	290	<10	<20	6.66	<10	30	30	60	8.07	<50	1.1
P137877		2.39	<1	7.40	<50	290	<10	<20	5.87	<10	30	20	110	8.21	<50	1.3
P137878		2.38	<1	6.80	<50	340	<10	<20	5.42	<10	40	30	200	9.07	<50	1.5
P137879		2.38	1	7.37	<50	350	<10	<20	5.42	<10	40	30	300	9.73	<50	1.4
P137880		0.08	1	4.71	310	2200	<10	<20	4.21	<10	390	30	6230	20.8	<50	2.7
P137881		2.45	<1	7.37	<50	340	<10	<20	5.75	<10	30	30	170	8.89	<50	1.2
P137882		1.22	1	5.91	80	580	<10	<20	1.96	<10	70	20	380	4.18	<50	1.3
P137883		2.17	1	5.01	<50	570	<10	<20	2.36	<10	10	20	40	3.29	<50	1.3
P137884		2.43	<1	5.85	<50	300	<10	<20	5.86	<10	30	30	70	7.38	<50	1.4
P137885		2.50	<1	6.39	<50	160	<10	<20	7.36	<10	40	70	230	10.85	<50	0.9
P137886		2.43	<1	6.58	<50	290	<10	<20	5.87	<10	40	490	60	5.62	<50	0.8
P137887		2.46	<1	6.43	<50	370	<10	<20	5.59	<10	40	90	220	8.44	<50	1.1
P137888		2.58	<1	6.51	<50	210	<10	<20	7.28	<10	40	60	190	9.59	<50	0.9
P137889		2.41	<1	5.83	<50	330	<10	<20	5.27	<10	30	70	30	7.04	<50	1.5
P137890		0.10	<1	2.84	<50	370	<10	<20	1.56	<10	<10	40	10	1.29	<50	1.1
P137891		2.28	<1	2.89	<50	280	<10	<20	2.69	<10	20	30	90	3.12	<50	0.7
P137892		2.41	<1	3.10	<50	130	<10	<20	2.69	<10	10	40	160	2.36	<50	0.5
P137893		2.26	<1	3.33	<50	190	<10	<20	3.85	<10	20	40	60	3.54	<50	0.9
P137894		2.27	<1	3.84	<50	380	<10	<20	2.39	<10	20	30	410	4.22	<50	1.1
P137895		2.43	<1	3.90	<50	330	<10	<20	2.90	<10	30	40	180	5.31	<50	1.3
P137896		2.43	<1	5.58	<50	240	<10	<20	6.44	<10	40	30	360	8.48	<50	1.4
P137897		2.20	<1	5.61	<50	270	<10	<20	6.34	<10	40	30	300	9.17	<50	1.3
P137898		2.47	<1	5.50	<50	290	<10	<20	5.80	<10	40	30	100	9.03	<50	1.5
P137899		1.14	<1	6.21	<50	230	<10	<20	6.30	<10	40	30	260	9.52	<50	1.1
P137900		1.02	<1	6.08	<50	230	<10	<20	6.21	<10	50	30	380	9.21	<50	1.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
P137871		<50	2.87	930	20	2.15	10	980	<20	0.38	<50	10	230	<10	<50	0.59
P137872		<50	2.03	810	10	3.01	<10	870	<20	0.16	<50	10	340	10	<50	0.57
P137873		<50	1.99	1020	10	2.63	10	1310	<20	0.26	<50	20	390	10	<50	0.94
P137874		<50	2.35	790	<10	1.95	10	1120	<20	0.08	<50	20	210	<10	<50	0.75
P137875		<50	2.02	920	<10	2.35	10	1360	<20	0.06	<50	20	380	10	<50	0.93
P137876		<50	1.92	890	10	2.49	10	1130	<20	<0.05	<50	20	380	10	<50	0.89
P137877		<50	1.97	790	<10	2.39	10	1090	<20	<0.05	<50	20	370	<10	<50	0.86
P137878		<50	1.70	770	<10	1.99	10	1550	<20	0.09	<50	20	330	10	<50	1.09
P137879		<50	1.77	850	<10	2.08	10	1590	<20	0.20	<50	30	340	10	<50	1.14
P137880		160	1.10	3400	140	1.01	70	840	<20	1.90	<50	10	180	<10	<50	0.40
P137881		<50	1.88	1070	<10	2.05	10	1570	<20	0.18	<50	30	330	10	<50	1.11
P137882		<50	0.62	340	10	2.75	<10	340	<20	0.12	<50	10	230	<10	<50	0.24
P137883		<50	0.57	310	<10	2.66	<10	330	<20	0.09	<50	<10	230	<10	<50	0.24
P137884		<50	1.86	1100	<10	2.32	20	1070	<20	<0.05	<50	10	280	10	<50	0.85
P137885		<50	2.62	1680	<10	1.46	30	950	<20	0.26	<50	30	260	<10	<50	0.84
P137886		<50	5.65	1020	<10	2.18	210	670	<20	0.14	<50	20	460	10	<50	0.42
P137887		<50	2.91	1100	<10	2.03	30	690	<20	0.10	<50	20	400	<10	<50	0.66
P137888		<50	3.10	1350	<10	1.55	20	980	<20	<0.05	<50	30	410	<10	<50	0.84
P137889		<50	2.49	940	<10	1.97	20	560	<20	<0.05	<50	10	320	10	<50	0.56
P137890		<50	0.39	230	<10	2.78	20	190	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.15
P137891		<50	0.70	360	10	3.34	10	330	<20	<0.05	<50	<10	220	<10	<50	0.27
P137892		<50	0.55	280	<10	4.00	10	290	<20	0.05	<50	<10	200	10	<50	0.25
P137893		<50	0.99	370	10	3.82	10	290	<20	<0.05	<50	<10	160	10	<50	0.28
P137894		<50	0.70	290	10	2.86	<10	340	<20	0.17	<50	10	230	10	<50	0.29
P137895		<50	1.12	460	<10	2.66	10	340	<20	0.08	<50	10	230	10	<50	0.34
P137896		<50	1.71	900	<10	2.26	10	1040	<20	0.12	<50	10	330	<10	<50	0.84
P137897		<50	1.50	980	<10	1.97	20	860	<20	0.17	<50	10	340	10	<50	0.77
P137898		<50	1.58	920	<10	2.09	10	920	<20	<0.05	<50	10	330	10	<50	0.78
P137899		<50	1.67	1010	<10	2.11	10	970	<20	0.08	<50	20	330	20	<50	0.82
P137900		<50	1.62	980	<10	2.13	10	960	<20	0.11	<50	20	350	<10	<50	0.82

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
P137871		<50	<50	190	<50	60	0.030
P137872		<50	<50	190	<50	80	0.036
P137873		<50	<50	230	<50	90	0.095
P137874		<50	<50	220	<50	80	0.038
P137875		<50	<50	230	<50	100	0.017
P137876		<50	<50	230	<50	120	0.005
P137877		<50	<50	250	<50	40	0.006
P137878		<50	<50	280	<50	50	0.022
P137879		<50	<50	280	<50	60	0.026
P137880		<50	<50	220	100	30	0.384
P137881		<50	<50	280	<50	90	<0.005
P137882		<50	<50	50	<50	40	0.100
P137883		<50	<50	50	<50	30	0.006
P137884		<50	<50	240	<50	80	0.018
P137885		<50	<50	320	<50	110	0.008
P137886		<50	<50	170	<50	70	<0.005
P137887		<50	<50	270	<50	70	0.015
P137888		<50	<50	340	<50	70	0.086
P137889		<50	<50	230	<50	70	<0.005
P137890		<50	<50	40	<50	20	<0.005
P137891		<50	<50	70	<50	30	0.011
P137892		<50	<50	60	<50	20	0.021
P137893		<50	<50	90	<50	30	0.028
P137894		<50	<50	80	<50	30	0.045
P137895		<50	<50	110	<50	40	0.062
P137896		<50	<50	260	<50	60	0.027
P137897		<50	<50	250	<50	60	0.026
P137898		<50	<50	260	<50	50	0.010
P137899		<50	<50	280	<50	60	0.018
P137900		<50	<50	270	<50	60	0.028

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 12- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18205004

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 23
	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21	WEI- 21
	WSH- 21	WSH- 22		

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 5- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18210414

Projet: QK- 18- Rush- 03

Ce rapport s'applique aux 33 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 27- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

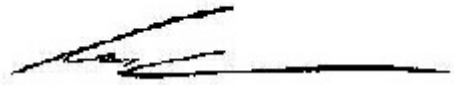
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 5- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210414

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123498		2.48	<1	6.05	<50	110	<10	<20	5.27	<10	50	80	190	9.76	<50	1.2
Y123499		2.52	<1	6.27	<50	80	<10	<20	4.66	<10	50	80	140	11.05	<50	1.0
Y123500		1.98	<1	6.49	<50	80	<10	<20	3.73	<10	50	80	130	10.95	<50	1.1
Y124501		1.68	<1	6.98	50	70	<10	<20	2.55	<10	60	90	140	11.85	<50	1.0
Y124502		2.02	<1	3.45	50	90	<10	<20	13.70	<10	30	40	60	7.51	<50	0.9
Y124504		0.14	10	3.36	<50	330	<10	<20	4.44	<10	10	20	60	3.01	<50	1.6
Y124507		0.23	<1	3.50	<50	360	<10	<20	1.54	<10	<10	30	10	1.27	<50	1.0
Y124510		2.08	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	13.15	<10	<10	30	<10	5.44	<50	<0.1
Y124511		1.62	<1	<0.05	190	<50	<10	<20	7.24	<10	<10	50	<10	3.46	<50	<0.1
Y124512		1.68	<1	0.06	120	<50	<10	<20	8.58	<10	<10	60	<10	3.95	<50	<0.1
Y124513		<0.02	<1	0.06	120	<50	<10	<20	8.51	<10	<10	50	<10	3.87	<50	<0.1
Y124514		2.28	<1	1.40	50	<50	<10	<20	11.95	<10	10	40	20	6.39	<50	0.3
Y124515		2.52	<1	3.05	<50	120	<10	<20	14.95	<10	10	30	40	6.82	<50	1.5
Y124516		0.84	<1	6.46	<50	240	<10	<20	5.96	<10	40	40	120	8.20	<50	2.8
Y124517		2.49	1	5.72	<50	160	<10	<20	3.77	<10	40	40	120	8.85	<50	1.7
Y124518		1.36	<1	5.95	<50	190	<10	<20	5.86	<10	30	40	70	8.50	<50	1.6
Y124519		1.92	<1	3.94	<50	120	<10	<20	10.80	<10	20	40	20	8.26	<50	0.9
Y124520		2.33	<1	4.28	<50	160	<10	<20	9.94	<10	20	30	20	9.72	<50	1.0
Y124521		2.03	1	5.28	<50	300	<10	<20	3.48	<10	20	50	40	8.09	<50	1.9
Y124522		2.57	<1	7.39	<50	430	<10	<20	3.72	<10	60	20	70	8.09	<50	3.6
Y124523		1.69	1	7.18	<50	390	<10	<20	4.25	<10	60	20	80	6.76	<50	3.7
Y124524		1.70	<1	4.23	<50	140	<10	<20	7.87	<10	20	20	50	8.51	<50	0.9
Y124525		1.15	<1	2.43	<50	80	<10	<20	2.08	<10	10	80	30	5.22	<50	0.7
Y124526		1.30	<1	4.04	170	90	<10	<20	7.82	<10	40	520	80	7.19	<50	1.0
Y124527		0.09	45	4.00	90	580	<10	20	1.45	130	260	30	29700	15.50	<50	0.9
Y124531		0.21	<1	3.51	<50	350	<10	<20	1.54	<10	<10	40	20	1.30	<50	1.0
Y124534		2.59	2	2.49	150	60	<10	<20	3.18	<10	20	120	230	19.10	<50	0.8
Y124535		2.58	2	1.89	140	<50	<10	<20	2.28	<10	10	150	180	19.55	<50	0.3
Y124536		1.96	2	1.60	170	<50	<10	<20	2.69	<10	20	90	250	20.3	<50	0.4
Y124537		2.66	1	2.10	100	<50	<10	<20	3.18	<10	20	170	170	18.85	<50	0.3
Y124538		2.56	<1	2.48	230	<50	<10	<20	2.53	<10	20	110	110	18.30	<50	0.5
Y124539		2.65	1	2.00	140	<50	<10	<20	3.41	<10	20	80	130	18.85	<50	0.4
Y124540		<0.02	1	2.09	140	<50	<10	<20	3.52	<10	20	90	130	19.40	<50	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 5- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210414

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123498		<50	3.53	1750	<10	0.50	110	930	<20	0.62	<50	40	50	10	<50	0.74
Y123499		<50	4.27	1770	<10	0.37	60	950	<20	0.52	<50	40	50	<10	<50	0.56
Y123500		<50	4.26	1610	<10	0.13	60	1030	<20	0.36	<50	40	40	<10	<50	0.44
Y124501		<50	4.44	1130	<10	<0.05	70	1120	<20	0.31	<50	40	30	10	<50	0.54
Y124502		<50	5.88	2210	<10	0.12	30	620	<20	0.17	<50	20	100	20	<50	0.46
Y124504		<50	0.98	880	<10	1.35	10	630	20	0.40	<50	10	320	10	<50	0.26
Y124507		<50	0.40	230	<10	2.76	20	200	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.13
Y124510		<50	4.93	1960	<10	<0.05	10	100	<20	0.19	<50	<10	80	<10	<50	<0.05
Y124511		<50	2.56	1140	<10	<0.05	<10	140	<20	0.11	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y124512		<50	3.15	1730	10	<0.05	<10	110	<20	0.15	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y124513		<50	3.10	1720	<10	<0.05	<10	120	<20	0.14	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y124514		<50	5.07	1640	<10	<0.05	10	730	<20	0.42	<50	10	80	20	<50	0.25
Y124515		<50	5.79	2170	<10	0.07	10	810	<20	0.23	<50	20	140	20	<50	0.64
Y124516		<50	2.49	1790	<10	0.44	30	1660	<20	0.90	<50	30	70	<10	<50	1.42
Y124517		<50	2.13	1200	<10	0.82	20	1420	<20	1.26	<50	30	50	20	<50	1.19
Y124518		<50	2.56	1890	<10	1.50	30	1410	<20	1.17	<50	30	90	10	<50	1.36
Y124519		<50	4.66	2630	<10	1.22	30	820	<20	0.56	<50	10	140	<10	<50	0.79
Y124520		<50	4.56	2030	<10	0.93	40	880	<20	0.62	<50	20	120	20	<50	0.86
Y124521		<50	1.85	1210	<10	1.06	30	1260	<20	1.77	<50	20	60	10	<50	1.16
Y124522		<50	1.99	1390	<10	1.08	30	2100	<20	1.30	<50	30	70	10	<50	1.93
Y124523		<50	2.15	1530	<10	0.71	20	2000	<20	0.75	<50	30	70	<10	<50	1.73
Y124524		<50	3.27	2360	<10	1.09	20	1180	<20	0.79	<50	20	120	10	<50	1.01
Y124525		<50	0.98	380	<10	0.34	10	1940	<20	1.55	<50	10	40	<10	<50	0.56
Y124526		<50	4.71	1550	<10	<0.05	120	380	<20	0.73	<50	40	140	<10	<50	0.28
Y124527		<50	1.16	640	20	0.45	10	550	6020	>10.0	70	10	40	10	<50	0.12
Y124531		<50	0.41	240	<10	2.60	20	210	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.14
Y124534		<50	1.54	1530	<10	0.07	60	950	50	>10.0	<50	10	40	20	<50	0.23
Y124535		<50	1.63	1610	10	<0.05	60	740	30	>10.0	<50	10	30	20	<50	0.15
Y124536		<50	1.12	1400	10	<0.05	80	740	40	>10.0	<50	10	30	<10	<50	0.15
Y124537		<50	1.75	1530	<10	<0.05	60	710	20	8.40	<50	10	40	<10	<50	0.28
Y124538		<50	1.82	1590	<10	<0.05	40	600	<20	6.54	<50	10	30	10	<50	0.26
Y124539		<50	1.85	1780	10	<0.05	40	970	20	8.20	<50	10	30	<10	<50	0.28
Y124540		<50	1.90	1850	10	<0.05	40	1020	20	8.46	<50	10	30	<10	<50	0.30

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 5- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210414

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123498		<50	<50	340	<50	130	0.020
Y123499		<50	<50	340	<50	140	0.010
Y123500		<50	<50	360	<50	120	0.014
Y124501		<50	<50	380	<50	130	0.015
Y124502		<50	<50	200	<50	70	0.036
Y124504		<50	<50	110	<50	70	9.54
Y124507		<50	<50	40	<50	20	0.008
Y124510		<50	<50	<10	<50	20	0.022
Y124511		<50	<50	<10	<50	<20	0.104
Y124512		<50	<50	10	<50	<20	0.053
Y124513		<50	<50	10	<50	<20	0.056
Y124514		<50	<50	70	<50	50	0.049
Y124515		<50	<50	190	<50	90	0.019
Y124516		<50	<50	410	<50	140	0.164
Y124517		<50	<50	380	<50	160	0.181
Y124518		<50	<50	380	<50	130	0.041
Y124519		<50	<50	210	<50	80	0.081
Y124520		<50	<50	200	<50	90	0.068
Y124521		<50	<50	260	<50	90	0.124
Y124522		<50	<50	380	<50	150	0.034
Y124523		<50	<50	380	<50	170	0.021
Y124524		<50	<50	230	<50	90	0.116
Y124525		<50	<50	140	<50	60	0.072
Y124526		<50	<50	250	<50	70	0.407
Y124527		<50	<50	30	<50	23000	1.175
Y124531		<50	<50	40	<50	30	<0.005
Y124534		<50	<50	130	<50	150	0.150
Y124535		<50	<50	100	<50	110	0.527
Y124536		<50	<50	110	<50	150	0.432
Y124537		<50	<50	100	<50	100	0.342
Y124538		<50	<50	110	<50	110	0.220
Y124539		<50	<50	100	<50	110	0.137
Y124540		<50	<50	110	<50	120	0.138

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 5- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Rush- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210414

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18210422

Projet: QK- 18- Core- 03

Ce rapport s'applique aux 97 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 27- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

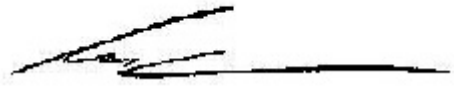
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123251		2.15	<1	5.83	<50	530	<10	<20	2.02	<10	10	30	20	3.33	<50	1.6
Y123252		2.12	<1	6.19	<50	450	<10	<20	1.74	<10	10	20	<10	3.30	<50	1.3
Y123253		2.46	1	5.40	<50	490	<10	<20	2.49	<10	10	30	<10	3.16	<50	1.1
Y123254		2.44	<1	6.50	<50	610	<10	<20	2.32	<10	<10	30	<10	3.77	<50	1.3
Y123255		1.46	<1	0.24	<50	<50	<10	<20	0.08	<10	<10	60	<10	0.34	<50	0.1
Y123394		2.12	1	6.45	<50	190	<10	<20	5.45	<10	50	80	170	10.20	<50	0.4
Y123395		2.37	1	6.99	50	260	<10	<20	5.76	<10	50	90	120	9.40	<50	0.8
Y123396		1.32	<1	4.83	390	190	<10	<20	7.83	<10	60	690	90	8.02	<50	0.7
Y123397		2.40	1	2.28	<50	<50	<10	<20	1.69	<10	10	110	150	18.20	<50	0.1
Y123398		2.62	1	3.99	50	60	<10	<20	1.60	<10	30	90	170	19.75	<50	0.6
Y123399		2.07	<1	0.54	80	<50	<10	<20	0.18	<10	20	90	130	9.46	<50	0.1
Y123400		<0.02	1	0.49	60	<50	<10	<20	0.16	<10	20	80	120	8.61	<50	0.1
Y123401		1.19	<1	3.26	<50	80	<10	<20	1.64	<10	20	380	160	9.98	<50	0.8
Y123402		1.91	1	1.71	210	70	<10	<20	0.39	<10	30	130	330	21.7	<50	0.7
Y123403		2.48	1	0.34	100	<50	<10	<20	0.54	<10	20	80	130	9.38	<50	0.1
Y123404		2.33	1	2.23	230	<50	<10	<20	0.58	<10	20	110	270	21.6	<50	0.3
Y123405		2.26	<1	4.80	70	80	<10	<20	2.69	<10	40	160	130	18.00	<50	0.8
Y123406		2.48	<1	3.54	<50	<50	<10	<20	2.10	<10	40	190	90	14.30	<50	0.3
Y123407		2.00	1	4.90	<50	80	<10	<20	2.55	<10	50	350	90	12.50	<50	0.6
Y123408		1.60	1	5.71	80	150	<10	<20	2.92	<10	60	460	140	9.99	<50	1.2
Y123409		2.52	1	5.38	110	130	<10	<20	6.92	<10	60	880	130	10.15	<50	1.0
Y123410		0.08	1	4.90	340	2300	<10	<20	4.40	<10	420	40	6270	21.8	<50	3.1
Y123411		2.24	<1	4.57	190	100	<10	<20	7.72	<10	60	890	120	7.94	<50	1.0
Y123412		2.46	<1	4.53	130	170	<10	<20	6.44	<10	50	610	110	7.45	<50	1.4
Y123413		1.95	<1	2.95	<50	440	<10	<20	0.41	<10	10	80	40	3.22	<50	3.1
Y123414		2.73	1	2.43	<50	460	<10	<20	0.35	<10	10	80	20	3.08	<50	3.0
Y123446		2.49	<1	6.12	<50	120	<10	<20	3.88	<10	40	30	80	11.10	<50	1.1
Y123447		2.52	<1	6.52	<50	200	<10	<20	4.43	<10	40	30	100	10.65	<50	1.9
Y123448		1.36	<1	6.10	<50	100	<10	<20	4.80	<10	50	30	80	12.00	<50	0.9
Y123449		1.75	<1	0.22	<50	<50	<10	<20	1.79	<10	<10	50	10	2.17	<50	0.1
Y123450		0.20	<1	2.07	<50	350	<10	<20	1.27	<10	10	50	10	1.30	<50	1.1
Y123451		1.60	<1	5.69	<50	110	<10	<20	5.86	<10	30	90	40	7.32	<50	1.3
Y123452		2.13	<1	3.32	<50	130	<10	<20	10.30	<10	30	80	70	5.59	<50	1.3
Y123453		2.07	<1	6.89	50	220	<10	<20	5.62	<10	50	70	170	9.93	<50	1.2
Y123454		2.00	<1	6.20	<50	250	<10	<20	6.19	<10	50	90	150	8.66	<50	1.0
Y123455		1.71	<1	6.13	<50	<50	<10	<20	7.42	<10	50	90	150	8.38	<50	0.1
Y123456		2.64	<1	6.22	<50	140	<10	<20	5.93	<10	40	70	100	9.03	<50	0.4
Y123494		2.47	<1	6.00	<50	<50	<10	<20	6.07	<10	60	80	140	9.03	<50	<0.1
Y123495		2.75	<1	6.31	<50	<50	<10	<20	6.11	<10	50	80	140	9.39	<50	<0.1
Y123496		2.40	<1	6.38	<50	<50	<10	<20	6.32	<10	50	80	150	9.56	<50	0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123251		<50	0.40	930	<10	3.07	<10	440	<20	<0.05	<50	10	250	20	<50	0.23
Y123252		<50	0.48	860	<10	3.27	<10	460	<20	<0.05	<50	10	230	10	<50	0.23
Y123253		<50	0.35	890	10	3.04	<10	390	<20	<0.05	<50	10	280	10	<50	0.22
Y123254		<50	0.49	1010	10	3.05	<10	510	<20	<0.05	<50	10	260	<10	<50	0.26
Y123255		<50	<0.05	50	10	0.08	10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y123394		<50	3.92	1650	<10	2.05	90	660	<20	1.66	<50	30	70	10	<50	0.56
Y123395		<50	3.79	1700	<10	2.46	90	510	<20	0.42	<50	30	80	30	<50	0.75
Y123396		<50	5.73	1950	<10	0.80	450	290	<20	0.39	<50	30	140	30	<50	0.20
Y123397		<50	2.13	2110	10	<0.05	60	780	20	8.39	<50	10	20	20	<50	0.24
Y123398		<50	2.49	1990	10	0.05	60	690	<20	9.82	<50	20	20	20	<50	0.39
Y123399		<50	0.24	320	10	<0.05	60	90	20	7.53	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y123400		<50	0.21	290	10	<0.05	60	70	20	6.77	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y123401		<50	2.15	1980	10	<0.05	110	510	<20	4.37	<50	20	20	10	<50	0.15
Y123402		<50	0.43	390	20	<0.05	130	360	50	>10.0	70	10	10	20	<50	0.11
Y123403		<50	0.30	430	20	<0.05	60	140	30	8.61	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y123404		<50	1.28	1880	10	<0.05	60	820	20	>10.0	<50	10	10	10	<50	0.24
Y123405		<50	2.84	1960	10	0.07	70	610	20	6.48	<50	30	40	<10	<50	0.57
Y123406		<50	2.30	3350	10	<0.05	80	850	20	2.81	<50	20	30	<10	<50	0.64
Y123407		<50	2.95	3630	<10	<0.05	140	1220	<20	0.26	<50	20	40	20	<50	0.71
Y123408		<50	2.92	3380	<10	<0.05	200	570	<20	0.06	<50	30	40	10	<50	0.77
Y123409		<50	4.94	6330	<10	0.08	340	630	20	0.08	<50	30	110	<10	<50	0.66
Y123410		170	1.16	3530	150	1.05	80	890	20	1.95	<50	10	180	<10	<50	0.41
Y123411		<50	5.06	6020	<10	0.16	370	480	20	<0.05	<50	30	120	<10	<50	0.56
Y123412		<50	4.02	3710	<10	0.14	220	460	20	0.06	<50	30	110	10	<50	0.56
Y123413		<50	0.85	490	<10	0.62	30	450	30	0.22	<50	10	20	<10	<50	0.32
Y123414		<50	0.79	380	<10	0.76	30	450	40	0.11	<50	<10	10	<10	<50	0.33
Y123446		<50	3.43	1310	<10	0.65	30	1460	20	0.28	<50	30	50	<10	<50	1.53
Y123447		<50	3.50	1330	<10	0.34	30	1530	<20	0.74	<50	30	60	10	<50	1.58
Y123448		<50	3.76	1330	<10	0.48	30	1430	<20	0.22	<50	30	60	10	<50	1.51
Y123449		<50	0.75	490	10	<0.05	10	60	20	1.25	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y123450		<50	0.36	250	<10	2.64	20	190	20	<0.05	<50	<10	270	<10	<50	0.14
Y123451		<50	3.69	810	<10	1.18	50	710	<20	0.12	<50	30	80	10	<50	0.52
Y123452		<50	4.84	1520	<10	0.16	30	400	<20	0.24	<50	20	110	10	<50	0.35
Y123453		<50	4.09	1600	<10	0.89	70	660	<20	0.35	<50	40	80	10	<50	0.90
Y123454		<50	3.64	1490	<10	1.25	80	510	<20	0.29	<50	30	100	<10	<50	0.74
Y123455		<50	4.19	1570	<10	1.56	70	480	<20	0.13	<50	40	160	10	<50	0.67
Y123456		<50	3.50	1490	<10	1.75	50	1350	<20	0.15	<50	20	140	10	<50	1.45
Y123494		<50	3.31	1600	<10	1.97	60	700	20	0.29	<50	30	110	10	<50	0.95
Y123495		<50	3.73	1560	<10	1.90	60	730	<20	0.13	<50	40	110	<10	<50	0.95
Y123496		<50	3.58	1590	<10	1.91	60	750	<20	0.18	<50	40	100	20	<50	0.94

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123251		<50	<50	30	<50	80	<0.005
Y123252		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123253		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123254		<50	<50	40	<50	70	<0.005
Y123255		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005
Y123394		<50	<50	320	<50	120	0.010
Y123395		<50	<50	300	<50	160	0.047
Y123396		<50	<50	190	<50	80	<0.005
Y123397		<50	<50	140	<50	100	1.325
Y123398		<50	<50	200	<50	180	0.505
Y123399		<50	<50	70	<50	50	0.092
Y123400		<50	<50	60	<50	50	0.099
Y123401		<50	<50	150	<50	90	0.005
Y123402		<50	<50	220	<50	90	0.305
Y123403		<50	<50	70	<50	30	0.125
Y123404		<50	<50	130	<50	140	0.078
Y123405		<50	<50	230	<50	140	0.078
Y123406		<50	<50	180	<50	120	0.136
Y123407		<50	<50	190	<50	110	0.018
Y123408		<50	<50	210	<50	120	0.006
Y123409		<50	<50	250	<50	100	0.010
Y123410		<50	<50	220	90	30	0.381
Y123411		<50	<50	220	<50	80	<0.005
Y123412		<50	<50	220	<50	70	<0.005
Y123413		<50	<50	90	<50	80	<0.005
Y123414		<50	<50	80	<50	80	<0.005
Y123446		<50	<50	420	<50	170	<0.005
Y123447		<50	<50	440	<50	140	0.037
Y123448		<50	<50	400	<50	180	0.007
Y123449		<50	<50	10	<50	40	0.082
Y123450		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123451		<50	<50	200	<50	80	0.010
Y123452		<50	<50	150	<50	60	0.008
Y123453		<50	<50	350	<50	120	0.012
Y123454		<50	<50	300	<50	90	0.011
Y123455		<50	<50	290	<50	90	0.005
Y123456		<50	<50	360	<50	110	0.005
Y123494		<50	<50	360	<50	160	0.095
Y123495		<50	<50	370	<50	120	0.016
Y123496		<50	<50	380	<50	110	0.012

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123497		2.66	<1	6.24	<50	80	<10	<20	7.43	<10	50	80	140	9.91	<50	0.6
Y124541		2.51	<1	3.99	180	70	<10	<20	3.47	<10	30	50	100	17.35	<50	1.1
Y124542		2.50	<1	4.62	50	80	<10	<20	2.49	<10	30	70	70	14.50	<50	1.1
Y124543		1.70	<1	4.77	130	120	<10	<20	3.58	<10	30	70	100	15.15	<50	1.0
Y124544		2.92	<1	5.08	110	150	<10	<20	3.46	<10	40	430	110	10.65	<50	0.7
Y124545		2.44	<1	3.51	<50	90	<10	<20	2.56	<10	20	110	130	11.10	<50	0.7
Y124573		2.41	<1	7.31	<50	<50	<10	<20	7.37	<10	40	60	60	8.24	<50	<0.1
Y124574		2.70	<1	6.95	<50	<50	<10	<20	7.53	<10	40	60	60	8.18	<50	<0.1
Y124575		2.34	<1	6.99	<50	230	<10	<20	7.92	<10	40	60	50	7.72	<50	0.5
Y124576		0.99	<1	6.30	<50	470	<10	<20	9.51	<10	30	100	50	6.98	<50	1.6
Y124577		1.46	<1	7.12	<50	450	<10	<20	6.24	<10	30	130	40	8.06	<50	1.8
Y124578		0.82	<1	0.72	<50	<50	<10	<20	19.35	<10	<10	40	10	0.96	<50	0.1
Y124579		1.33	<1	6.07	<50	370	<10	<20	9.99	<10	40	120	30	7.28	<50	1.2
Y124580		0.08	4	2.95	<50	220	<10	<20	10.50	<10	10	20	70	1.93	<50	1.4
Y124581		2.35	1	5.79	<50	490	<10	<20	6.54	<10	40	110	40	7.72	<50	1.5
Y124582		2.60	<1	6.36	50	400	<10	<20	7.32	<10	40	130	50	7.61	<50	1.0
Y124583		2.40	<1	6.95	<50	200	<10	<20	6.01	<10	40	40	50	7.74	<50	0.5
Y124584		2.60	<1	6.87	<50	<50	<10	<20	7.27	<10	40	150	60	8.00	<50	<0.1
Y124585		2.56	<1	5.71	<50	<50	<10	<20	7.44	<10	60	250	90	8.10	<50	<0.1
Y124589		2.47	<1	6.96	<50	90	<10	<20	8.52	<10	40	70	60	8.24	<50	0.1
Y124590		1.54	<1	7.01	<50	110	<10	<20	8.45	<10	40	50	60	8.46	<50	0.1
Y124591		0.70	<1	4.85	<50	90	<10	<20	5.12	<10	30	50	70	6.07	<50	0.1
Y124592		0.19	<1	3.21	<50	350	<10	<20	1.41	<10	<10	50	10	1.43	<50	0.9
Y124593		2.94	<1	7.05	<50	70	<10	<20	7.39	<10	40	50	50	9.30	<50	<0.1
Y124594		2.47	<1	6.88	<50	80	<10	<20	7.04	<10	40	30	50	9.36	<50	0.1
Y124595		2.48	<1	7.12	<50	250	<10	<20	7.49	<10	50	60	50	8.62	<50	0.3
Y124596		2.53	<1	7.25	<50	160	<10	<20	7.08	<10	50	70	60	8.54	<50	0.2
Y124597		1.52	<1	6.05	<50	140	<10	<20	7.99	<10	50	450	50	7.99	<50	0.2
Y124598		2.86	<1	3.95	70	<50	<10	<20	6.94	<10	80	1550	20	9.05	<50	<0.1
Y124599		1.29	<1	2.74	<50	<50	<10	<20	19.30	<10	30	450	10	3.95	<50	<0.1
Y124600		<0.02	<1	2.42	<50	<50	<10	<20	19.50	<10	20	390	10	3.60	<50	<0.1
Y124601		0.89	<1	3.84	60	<50	<10	<20	6.94	<10	70	1170	<10	8.56	<50	<0.1
Y124602		2.78	<1	5.90	<50	300	<10	<20	6.94	<10	50	440	90	8.57	<50	0.4
Y124603		2.78	<1	7.03	<50	100	<10	<20	8.28	<10	40	60	70	7.94	<50	0.1
Y124604		2.34	<1	7.27	<50	80	<10	<20	7.53	<10	40	60	80	8.44	<50	0.1
Y124605		2.55	<1	7.16	<50	70	<10	<20	7.30	<10	40	50	60	8.28	<50	<0.1
Y124606		2.59	<1	6.94	<50	100	<10	<20	6.97	<10	40	60	60	8.17	<50	<0.1
Y124607		2.49	<1	6.41	<50	490	<10	<20	6.00	<10	30	50	50	7.37	<50	0.8
Y124608		0.63	<1	4.05	<50	300	<10	<20	8.70	<10	20	150	20	4.89	<50	0.6
Y124609		1.88	<1	6.41	<50	570	<10	<20	7.03	<10	40	210	80	7.56	<50	1.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123497		<50	3.55	1920	<10	1.31	60	780	<20	0.56	<50	40	90	<10	<50	0.91
Y124541		<50	2.71	3040	<10	0.08	60	710	30	6.26	<50	20	50	<10	<50	0.56
Y124542		<50	2.66	4170	<10	<0.05	40	960	<20	2.18	<50	20	50	<10	<50	0.82
Y124543		<50	2.86	4120	<10	<0.05	40	810	<20	2.88	<50	20	70	<10	<50	0.92
Y124544		<50	4.66	2810	<10	0.13	140	990	<20	0.83	<50	30	130	<10	<50	0.68
Y124545		<50	1.83	1490	10	<0.05	40	830	30	2.95	<50	10	50	<10	<50	0.65
Y124573		<50	3.12	1320	<10	1.63	30	530	<20	<0.05	<50	20	440	<10	<50	0.69
Y124574		<50	3.14	1350	<10	1.81	30	510	20	<0.05	<50	20	340	20	<50	0.69
Y124575		<50	3.06	1300	<10	2.21	30	500	<20	<0.05	<50	30	140	10	<50	0.65
Y124576		<50	3.12	1300	<10	0.22	40	490	20	<0.05	<50	20	130	20	<50	0.60
Y124577		<50	3.39	1150	<10	0.10	50	540	20	<0.05	<50	30	90	10	<50	0.69
Y124578		<50	0.38	1260	<10	<0.05	<10	60	20	<0.05	<50	<10	340	<10	<50	0.05
Y124579		<50	3.73	1450	<10	0.07	40	430	20	<0.05	<50	30	160	10	<50	0.57
Y124580		<50	0.57	620	<10	0.56	10	470	<20	0.57	<50	10	250	<10	<50	0.17
Y124581		<50	3.47	1220	<10	0.16	40	520	<20	<0.05	<50	20	80	10	<50	0.64
Y124582		<50	3.51	1320	<10	0.78	50	510	<20	<0.05	<50	30	110	<10	<50	0.61
Y124583		<50	2.85	1440	<10	2.66	20	490	<20	<0.05	<50	20	140	10	<50	0.74
Y124584		<50	4.25	1430	<10	1.67	50	470	20	<0.05	<50	30	370	10	<50	0.63
Y124585		<50	5.60	1370	<10	1.13	100	400	<20	<0.05	<50	40	370	<10	<50	0.49
Y124589		<50	3.16	1430	<10	1.66	30	550	<20	<0.05	<50	30	260	<10	<50	0.65
Y124590		<50	2.98	1450	<10	1.79	20	580	<20	0.12	<50	30	280	10	<50	0.70
Y124591		<50	2.00	980	10	1.65	20	380	<20	<0.05	<50	20	150	<10	<50	0.51
Y124592		<50	0.38	250	<10	2.66	20	170	<20	<0.05	<50	<10	300	20	<50	0.13
Y124593		<50	2.72	1570	<10	2.31	20	610	<20	0.07	<50	30	380	10	<50	0.75
Y124594		<50	2.51	1420	<10	2.34	10	590	<20	0.06	<50	20	310	20	<50	0.75
Y124595		<50	3.52	1440	<10	1.45	30	590	<20	<0.05	<50	30	220	10	<50	0.70
Y124596		<50	3.51	1390	<10	1.92	30	610	<20	<0.05	<50	30	240	10	<50	0.71
Y124597		<50	4.76	1390	<10	1.14	200	650	<20	<0.05	<50	30	120	<10	<50	0.58
Y124598		<50	10.05	1730	<10	0.12	700	1150	<20	<0.05	<50	30	50	10	<50	0.58
Y124599		<50	3.51	1340	<10	<0.05	210	460	<20	<0.05	<50	10	110	10	<50	0.19
Y124600		<50	3.16	1320	<10	<0.05	190	410	<20	<0.05	<50	10	110	<10	<50	0.16
Y124601		<50	9.21	1640	<10	0.05	530	1210	<20	<0.05	<50	30	40	<10	<50	0.58
Y124602		<50	5.30	1510	<10	0.86	190	770	<20	<0.05	<50	20	170	<10	<50	0.66
Y124603		<50	3.18	1430	<10	1.94	20	580	<20	0.07	<50	30	310	10	<50	0.69
Y124604		<50	3.30	1540	<10	2.10	30	620	<20	<0.05	<50	30	370	10	<50	0.74
Y124605		<50	3.29	1360	<10	1.83	20	590	<20	0.06	<50	30	400	<10	<50	0.71
Y124606		<50	3.44	1390	<10	1.63	30	560	<20	<0.05	<50	30	350	10	<50	0.69
Y124607		<50	2.83	1360	<10	2.09	20	590	<20	<0.05	<50	20	160	20	<50	0.60
Y124608		<50	2.56	1030	<10	0.05	40	650	<20	<0.05	<50	20	120	10	<50	0.36
Y124609		<50	3.72	1250	<10	0.71	60	630	<20	<0.05	<50	20	90	20	<50	0.57

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123497		<50	<50	350	<50	110	0.025
Y124541		<50	<50	200	<50	130	0.171
Y124542		<50	<50	210	<50	120	0.028
Y124543		<50	<50	230	<50	120	0.070
Y124544		<50	<50	260	<50	110	0.075
Y124545		<50	<50	200	<50	130	0.036
Y124573		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124574		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124575		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124576		<50	<50	250	<50	90	0.052
Y124577		<50	<50	310	<50	110	0.007
Y124578		<50	<50	30	<50	20	<0.005
Y124579		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124580		<50	<50	70	<50	40	2.51
Y124581		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124582		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124583		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124584		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124585		<50	<50	300	<50	80	<0.005
Y124589		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124590		<50	<50	320	<50	90	<0.005
Y124591		<50	<50	230	<50	70	<0.005
Y124592		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124593		<50	<50	350	<50	110	<0.005
Y124594		<50	<50	360	<50	120	0.025
Y124595		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124596		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124597		<50	<50	240	<50	90	<0.005
Y124598		<50	<50	200	<50	110	<0.005
Y124599		<50	<50	90	<50	60	<0.005
Y124600		<50	<50	80	<50	60	<0.005
Y124601		<50	<50	190	<50	110	<0.005
Y124602		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124603		<50	<50	300	<50	80	<0.005
Y124604		<50	<50	330	<50	90	<0.005
Y124605		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124606		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124607		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y124608		<50	<50	140	<50	70	0.021
Y124609		<50	<50	260	<50	90	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124610		0.08	<1	4.78	340	10350	<10	<20	4.16	<10	400	40	6000	20.9	<50	2.4
Y124611		2.46	<1	6.63	<50	340	<10	<20	6.59	<10	40	190	70	7.74	<50	0.5
Y124612		2.19	<1	6.61	<50	80	<10	<20	7.75	<10	30	50	50	7.84	<50	0.1
Y124613		3.27	<1	6.44	<50	140	<10	<20	7.25	<10	40	50	50	7.84	<50	0.1
Y124766		2.28	<1	4.76	<50	390	<10	<20	3.76	<10	20	30	70	4.27	<50	1.7
Y124767		2.04	<1	6.38	80	460	<10	<20	3.64	<10	20	60	90	5.42	<50	1.8
Y124768		0.80	<1	6.14	70	470	<10	<20	4.89	<10	20	140	70	4.56	<50	1.7
Y124769		1.34	1	3.06	50	250	<10	<20	4.05	<10	10	100	20	2.76	<50	0.9
Y124770		0.08	1	5.86	<50	80	<10	<20	3.75	<10	10	30	4840	23.4	230	2.2
Y124771		2.07	<1	6.02	70	420	<10	<20	7.41	<10	20	160	40	4.83	<50	1.3
Y124772		1.38	<1	5.05	<50	210	<10	<20	3.75	<10	20	120	20	3.82	<50	0.7
Y124773		1.61	<1	4.38	50	300	<10	<20	4.62	<10	10	110	20	3.54	<50	1.0
Y124774		2.04	1	5.80	<50	510	<10	<20	4.15	<10	20	50	80	4.38	<50	1.8
Y124775		1.31	<1	4.65	<50	280	<10	<20	5.91	<10	10	30	50	3.58	<50	0.8
Y124776		1.98	<1	4.23	60	330	<10	<20	4.52	<10	20	100	70	3.10	<50	1.0
Y124777		2.20	<1	4.85	50	560	<10	<20	4.92	<10	20	110	70	4.52	<50	2.1
Y124778		2.26	<1	5.99	<50	580	<10	<20	5.07	<10	20	100	60	4.95	<50	2.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124610		160	1.09	3330	140	1.01	80	840	<20	2.11	<50	10	180	<10	<50	0.41
Y124611		<50	3.94	1320	<10	1.76	60	630	<20	<0.05	<50	20	110	10	<50	0.62
Y124612		<50	2.30	1420	<10	2.07	30	470	<20	0.06	<50	20	330	20	<50	0.66
Y124613		<50	2.63	1400	<10	1.48	30	450	<20	0.32	<50	20	390	10	<50	0.67
Y124766		<50	1.49	700	<10	2.12	30	490	<20	0.11	<50	10	140	10	<50	0.36
Y124767		<50	1.82	870	<10	2.02	40	540	<20	0.15	<50	20	140	<10	<50	0.42
Y124768		<50	2.30	940	<10	2.38	50	470	<20	0.08	<50	20	210	10	<50	0.23
Y124769		<50	1.40	660	10	0.75	30	110	<20	0.12	<50	10	140	<10	<50	0.12
Y124770		<50	0.68	3330	260	0.69	20	5400	<20	0.72	<50	<10	120	10	<50	0.16
Y124771		<50	2.69	1510	<10	2.29	50	240	<20	0.18	<50	20	270	20	<50	0.22
Y124772		<50	1.79	800	<10	3.39	30	340	<20	<0.05	<50	10	200	<10	<50	0.16
Y124773		<50	1.71	910	<10	2.29	40	370	<20	0.10	<50	10	200	10	<50	0.19
Y124774		<50	1.61	810	<10	2.18	30	490	<20	0.27	<50	20	160	<10	<50	0.42
Y124775		<50	1.73	970	<10	2.92	20	130	<20	0.17	<50	10	230	<10	<50	0.22
Y124776		<50	1.46	710	10	2.94	50	220	<20	0.33	<50	10	250	10	<50	0.22
Y124777		<50	1.88	900	<10	1.53	50	450	<20	0.15	<50	10	170	20	<50	0.25
Y124778		<50	2.00	840	<10	0.65	40	480	<20	0.27	<50	20	150	10	<50	0.29

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124610		<50	<50	210	90	30	0.379
Y124611		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124612		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124613		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124766		<50	<50	190	<50	80	0.015
Y124767		<50	<50	200	<50	100	0.012
Y124768		<50	<50	180	<50	60	0.006
Y124769		<50	<50	90	<50	30	0.006
Y124770		<50	<50	60	24900	350	1.100
Y124771		<50	<50	160	<50	40	0.030
Y124772		<50	<50	130	<50	60	<0.005
Y124773		<50	<50	120	<50	40	<0.005
Y124774		<50	<50	200	<50	70	0.096
Y124775		<50	<50	110	<50	30	0.030
Y124776		<50	<50	120	<50	30	0.027
Y124777		<50	<50	160	<50	60	0.040
Y124778		<50	<50	170	<50	60	0.045

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210422

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18210451

Projet: QK- 18- RUSH- 03

Ce rapport s'applique aux 10 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 27- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

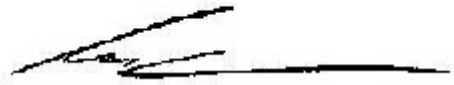
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- RUSH- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210451

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124503		1.81	<1	1.60	<50	50	<10	<20	18.60	<10	10	60	30	6.53	<50	0.6
Y124505		0.91	<1	1.87	<50	60	<10	<20	18.70	<10	10	120	20	6.61	<50	0.8
Y124506		1.68	<1	1.20	1550	<50	<10	<20	7.37	<10	10	100	80	7.19	<50	0.4
Y124508		2.08	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	14.35	<10	<10	30	30	6.04	<50	<0.1
Y124509		2.14	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	11.85	<10	<10	50	<10	5.01	<50	<0.1
Y124528		1.32	<1	0.23	<50	<50	<10	<20	5.91	<10	<10	90	10	2.25	<50	0.1
Y124529		1.30	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	1.89	<10	<10	100	10	1.33	<50	<0.1
Y124530		1.00	1	0.80	570	<50	<10	<20	0.64	<10	20	110	130	12.95	<50	0.4
Y124532		0.86	1	0.20	50	<50	<10	<20	1.21	<10	10	110	70	3.88	<50	0.1
Y124533		1.58	3	2.09	580	<50	<10	<20	1.04	<10	20	130	240	20.4	<50	0.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- RUSH- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210451

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124503		<50	6.35	2080	<10	0.21	20	210	<20	0.13	<50	10	120	10	<50	0.17
Y124505		<50	6.65	2510	<10	0.19	20	150	<20	0.05	<50	10	130	10	<50	0.12
Y124506		<50	2.82	1320	10	0.08	20	150	<20	2.20	<50	10	60	10	<50	0.09
Y124508		<50	5.04	2260	10	<0.05	10	60	<20	0.16	<50	<10	90	<10	<50	<0.05
Y124509		<50	4.14	2140	<10	<0.05	<10	50	<20	0.12	<50	<10	70	20	<50	<0.05
Y124528		<50	2.20	1140	10	<0.05	10	1330	<20	0.41	<50	<10	60	<10	<50	<0.05
Y124529		<50	0.70	540	10	<0.05	<10	50	<20	0.23	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y124530		<50	0.25	220	20	<0.05	70	230	40	9.87	<50	<10	10	<10	<50	0.05
Y124532		<50	0.44	350	10	<0.05	20	50	<20	3.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y124533		<50	0.65	600	10	<0.05	70	910	80	>10.0	50	10	20	10	<50	0.17

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- RUSH- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210451

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20
Y124503		<50	<50	70	<50	40
Y124505		<50	<50	70	<50	50
Y124506		<50	<50	50	<50	40
Y124508		<50	<50	<10	<50	20
Y124509		<50	<50	10	<50	<20
Y124528		<50	<50	30	<50	20
Y124529		<50	<50	10	<50	20
Y124530		<50	<50	100	<50	60
Y124532		<50	<50	20	<50	50
Y124533		<50	<50	130	<50	260

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- RUSH- 03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210451

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- ICP61a

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn- Noranda

CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	PUL- 32m
SPL- 21	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4-SEPT-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18210454

Projet: QK-18-RUSH-03

Ce rapport s'applique aux 10 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 27-AOUT-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

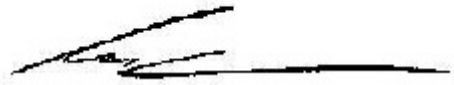
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-35a	Pulvériser la Division à 95% <106 um
FND-03	Localiser rejet par analyse suppl.
WSH-22	"Nettoyer" pulvérisateurs
PUL-QC	Test concassage QC
SCR-21	Filtrer à -100 - 106 um

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-SCR24	Au filtre FA double négatif -50 g	WST-SIM
Au-AA26	Teneur marchande Au 50 g fini FA AA	AAS
Au-AA26D	Teneur marchande Au 50 g FA AA dup	AAS

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-RUSH-03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210454

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-SCR24 Au Total ppm 0.05	Au-SCR24 Au (+) F ppm 0.05	Au-SCR24 Au (-) F ppm 0.05	Au-SCR24 Au (+) m mg 0.001	Au-SCR24 WT. + Fr g 0.01	Au-SCR24 WT. - Fr g 0.1	Au-AA26 Au ppm 0.01	Au-AA26D Au ppm 0.01
Y124503		1.77	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	10.41	821.1	0.03	0.04
Y124505		0.91	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	23.01	846.1	<0.01	0.01
Y124506		1.68	0.44	0.53	0.44	0.027	51.35	945.9	0.46	0.41
Y124508		2.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	51.55	1002.5	0.04	0.02
Y124509		2.19	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	48.07	927.8	0.07	<0.01
Y124528		1.31	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	42.91	891.2	<0.01	<0.01
Y124529		1.25	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	41.28	879.4	<0.01	<0.01
Y124530		0.94	0.38	0.57	0.38	0.026	45.70	878.1	0.38	0.37
Y124532		0.89	0.23	0.28	0.23	0.012	43.22	763.6	0.21	0.24
Y124533		1.48	1.09	1.00	1.09	0.047	47.23	948.1	1.03	1.15

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-RUSH-03

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18210454

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Traité à ALS Sudbury, 1351-B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.

Applique à la Méthode:	SCR-21			

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

Applique à la Méthode:	Au-AA26	Au-AA26D	Au-SCR24	

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	FND-03	PUL-35a	PUL-QC	SPL-21
	WEI-21	WSH-22		

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18215120

Projet: QK- 18- Core- 02

Ce rapport s'applique aux 71 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 30- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

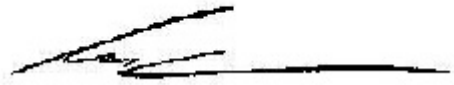
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
P137416		2.45	<1	3.44	<50	410	<10	<20	2.90	<10	20	30	110	4.44	<50	1.4
P137417		2.20	<1	3.46	<50	310	<10	<20	2.73	<10	10	30	80	3.26	<50	1.2
P137418		2.58	<1	5.75	160	370	<10	<20	4.11	<10	50	40	690	7.45	<50	1.4
P137419		2.17	<1	6.80	<50	170	<10	<20	7.07	<10	40	60	80	9.46	<50	0.9
P137420		0.14	<1	3.37	<50	360	<10	<20	1.53	<10	<10	50	10	1.53	<50	1.1
P137421		2.54	<1	6.66	<50	330	<10	<20	5.78	<10	30	40	160	7.88	<50	1.3
P137422		2.73	<1	6.73	<50	260	<10	<20	6.57	<10	50	60	240	9.63	<50	1.1
P137423		2.45	<1	6.58	<50	280	<10	<20	5.53	<10	30	460	60	5.34	<50	0.9
P137424		2.58	<1	6.67	<50	270	<10	<20	6.04	<10	40	240	70	7.55	<50	0.9
P137425		2.62	<1	5.88	<50	350	<10	<20	4.62	<10	40	60	140	7.32	<50	1.6
P137426		1.02	<1	3.35	<50	300	<10	<20	3.99	<10	10	40	100	3.47	<50	0.9
P137427		1.18	1	5.78	<50	190	<10	<20	4.63	<10	50	40	3250	6.11	<50	0.7
P137428		2.27	<1	2.72	<50	270	<10	<20	2.55	<10	20	40	290	2.99	<50	0.7
P137429		0.99	<1	3.35	<50	240	<10	<20	2.83	<10	20	40	30	3.04	<50	0.7
P137430		1.00	<1	3.67	<50	240	<10	<20	2.71	<10	20	40	40	3.06	<50	0.7
P137431		2.38	<1	5.66	<50	280	<10	<20	4.21	<10	40	60	40	5.05	<50	1.0
P137432		2.25	<1	6.41	<50	500	<10	<20	5.40	<10	30	30	610	10.10	<50	1.6
P137433		2.46	<1	7.11	<50	280	<10	<20	6.23	<10	40	60	80	11.90	<50	1.3
P137434		2.35	<1	6.56	<50	360	<10	<20	4.93	<10	20	10	120	8.05	<50	1.0
P137435		2.49	<1	6.79	<50	350	<10	<20	5.48	<10	40	40	90	9.27	<50	1.2
P137436		2.59	<1	6.37	<50	140	<10	<20	6.51	<10	30	40	160	7.54	<50	0.8
P137437		0.58	<1	7.07	1030	510	<10	<20	4.37	<10	990	40	810	12.90	<50	1.8
P137438		0.49	<1	6.72	110	500	<10	<20	4.46	<10	100	40	340	11.60	<50	1.7
P137439		2.50	<1	6.61	<50	200	<10	<20	6.57	<10	40	40	110	8.98	<50	0.7
P137440		0.09	4	2.83	<50	210	<10	<20	9.88	<10	<10	20	70	1.88	<50	1.4
P137441		2.53	<1	6.76	<50	280	<10	<20	6.22	<10	40	40	90	8.44	<50	0.8
P137442		2.90	<1	4.95	<50	610	<10	<20	3.45	<10	20	80	100	5.93	<50	0.5
P137443		2.28	<1	5.81	<50	1340	<10	<20	3.31	<10	30	160	220	8.27	<50	0.5
P137444		2.43	<1	5.58	<50	920	<10	<20	4.50	<10	30	100	110	6.59	<50	0.7
P137445		1.90	<1	5.55	<50	510	<10	<20	5.95	<10	20	80	110	7.54	<50	1.1
P137446		1.93	<1	3.98	<50	440	<10	<20	4.09	<10	20	50	50	6.87	<50	0.8
P137447		2.05	<1	6.24	<50	440	<10	<20	5.06	<10	20	80	120	9.45	<50	1.1
P137448		2.29	<1	5.85	<50	640	<10	<20	3.76	<10	30	40	60	8.04	<50	1.0
P137449		1.84	<1	5.83	<50	720	<10	<20	4.75	<10	30	40	120	8.32	<50	1.4
P137450		0.15	<1	3.87	<50	360	<10	<20	1.51	<10	<10	60	10	1.59	<50	1.1
P137451		1.33	<1	5.58	<50	700	<10	<20	4.46	<10	20	40	90	7.45	<50	1.5
P137452		2.61	<1	7.02	<50	170	<10	20	6.42	<10	20	40	40	10.25	<50	0.7
P137453		1.56	<1	6.69	<50	180	<10	<20	6.30	<10	20	50	60	7.91	<50	0.9
P137462		2.54	<1	6.86	<50	260	<10	<20	6.20	<10	20	30	270	8.71	<50	0.7
P137463		2.67	<1	6.62	<50	220	<10	<20	6.35	<10	30	30	20	8.37	<50	0.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
P137416		<50	1.00	590	10	2.74	10	410	<20	0.06	<50	<10	210	<10	<50	0.38
P137417		<50	0.60	340	10	2.62	<10	310	<20	0.09	<50	<10	150	<10	<50	0.24
P137418		<50	1.69	950	<10	1.98	10	820	<20	0.47	<50	10	200	<10	<50	0.69
P137419		<50	2.53	1510	<10	1.78	20	960	<20	0.08	<50	30	290	<10	<50	0.83
P137420		<50	0.37	270	<10	2.65	20	190	<20	<0.05	<50	<10	300	<10	<50	0.14
P137421		<50	1.73	1140	<10	2.21	10	970	<20	0.07	<50	20	390	<10	<50	0.86
P137422		<50	2.85	1170	<10	1.64	30	870	<20	0.10	<50	30	380	<10	<50	0.80
P137423		<50	5.10	980	<10	2.17	190	700	<20	0.15	<50	20	410	<10	<50	0.40
P137424		<50	3.79	1100	<10	2.01	100	790	<20	0.06	<50	30	420	<10	<50	0.63
P137425		<50	2.13	870	<10	1.69	20	540	<20	0.12	<50	20	260	20	<50	0.53
P137426		<50	0.69	550	<10	2.48	10	330	<20	<0.05	<50	<10	250	<10	<50	0.24
P137427		<50	1.84	710	10	2.90	20	350	50	0.61	<50	10	220	<10	<50	0.25
P137428		<50	0.66	270	10	3.56	<10	330	<20	0.08	<50	<10	190	<10	<50	0.26
P137429		<50	0.69	290	10	3.41	<10	370	<20	<0.05	<50	<10	230	<10	<50	0.28
P137430		<50	0.76	290	10	3.43	<10	350	<20	<0.05	<50	<10	230	<10	<50	0.28
P137431		<50	1.67	530	10	3.11	20	430	<20	<0.05	<50	10	270	<10	<50	0.44
P137432		<50	1.61	1060	<10	1.86	20	920	<20	0.12	<50	20	350	<10	<50	0.81
P137433		<50	1.94	1210	<10	1.61	20	1190	<20	0.07	<50	20	290	<10	<50	0.83
P137434		<50	1.53	1230	10	2.50	<10	1080	<20	<0.05	<50	20	330	<10	<50	0.82
P137435		<50	2.54	1360	<10	2.11	10	1140	<20	<0.05	<50	20	310	<10	<50	0.82
P137436		<50	2.32	1310	<10	1.82	10	940	<20	<0.05	<50	20	330	10	<50	0.68
P137437		<50	2.12	2090	<10	1.46	20	1050	<20	0.70	<50	20	220	10	<50	0.83
P137438		<50	1.58	1740	<10	1.41	20	1050	<20	0.26	<50	20	190	10	<50	0.80
P137439		<50	1.98	1380	<10	2.20	20	1290	<20	0.09	<50	20	350	10	<50	0.90
P137440		<50	0.51	590	<10	0.53	10	420	<20	0.54	<50	10	240	<10	<50	0.16
P137441		<50	1.91	1220	<10	2.36	20	1240	<20	0.08	<50	20	380	<10	<50	0.94
P137442		<50	1.54	1230	<10	3.34	20	1260	<20	0.11	<50	10	470	<10	<50	0.52
P137443		<50	2.04	1470	<10	3.60	60	1290	20	0.90	<50	10	400	10	<50	0.62
P137444		<50	1.63	1360	<10	3.22	30	1030	<20	0.45	<50	10	350	10	<50	0.55
P137445		<50	1.40	1520	10	1.72	20	1360	<20	0.40	<50	10	270	<10	<50	0.52
P137446		<50	1.29	1280	10	1.31	30	790	<20	0.36	<50	10	250	20	<50	0.31
P137447		<50	1.62	1540	<10	1.14	40	1370	<20	0.57	<50	20	300	<10	<50	0.46
P137448		<50	1.58	1370	<10	2.46	20	1150	<20	0.13	<50	20	250	<10	<50	0.42
P137449		<50	1.44	1290	<10	1.19	20	1050	<20	0.26	<50	20	220	10	<50	0.39
P137450		<50	0.38	280	<10	2.64	20	190	<20	<0.05	<50	<10	320	<10	<50	0.14
P137451		<50	1.25	1210	<10	1.40	20	1090	<20	0.19	<50	20	230	<10	<50	0.38
P137452		<50	2.33	1430	<10	2.08	20	870	<20	<0.05	<50	30	260	10	<50	1.02
P137453		<50	2.38	1110	<10	2.26	20	990	<20	<0.05	<50	20	260	10	<50	0.95
P137462		<50	1.82	1260	<10	2.10	20	1590	<20	0.05	<50	20	330	<10	<50	1.07
P137463		<50	1.77	1260	<10	2.33	10	1520	<20	<0.05	<50	20	320	<10	<50	1.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
P137416		<50	<50	120	<50	60	0.012
P137417		<50	<50	60	<50	40	0.018
P137418		<50	<50	200	<50	80	0.014
P137419		<50	<50	320	<50	100	<0.005
P137420		<50	<50	40	<50	20	<0.005
P137421		<50	<50	280	<50	90	<0.005
P137422		<50	<50	330	<50	80	0.085
P137423		<50	<50	160	<50	60	<0.005
P137424		<50	<50	260	<50	60	0.008
P137425		<50	<50	210	<50	70	0.060
P137426		<50	<50	70	<50	40	0.024
P137427		<50	<50	70	<50	100	0.192
P137428		<50	<50	70	<50	30	0.057
P137429		<50	<50	80	<50	20	<0.005
P137430		<50	<50	80	<50	20	<0.005
P137431		<50	<50	160	<50	40	0.023
P137432		<50	<50	260	<50	60	0.056
P137433		<50	<50	240	<50	70	0.026
P137434		<50	<50	170	<50	90	0.016
P137435		<50	<50	230	<50	150	0.013
P137436		<50	<50	240	<50	160	0.035
P137437		<50	<50	240	<50	280	2.24
P137438		<50	<50	210	<50	250	0.192
P137439		<50	<50	240	<50	120	0.009
P137440		<50	<50	60	<50	40	2.45
P137441		<50	<50	240	<50	90	<0.005
P137442		<50	<50	130	<50	120	<0.005
P137443		<50	<50	190	<50	300	0.008
P137444		<50	<50	160	<50	180	0.054
P137445		<50	<50	140	<50	120	0.050
P137446		<50	<50	150	<50	100	0.012
P137447		<50	<50	180	<50	170	0.020
P137448		<50	<50	210	<50	110	<0.005
P137449		<50	<50	200	<50	110	0.005
P137450		<50	<50	40	<50	20	<0.005
P137451		<50	<50	200	<50	100	<0.005
P137452		<50	<50	330	<50	80	<0.005
P137453		<50	<50	270	<50	70	0.012
P137462		<50	<50	260	<50	60	0.021
P137463		<50	<50	270	<50	60	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
P137464		2.49	<1	6.66	<50	270	<10	<20	5.92	<10	20	30	80	8.47	<50	0.9
P137465		2.62	<1	6.37	<50	240	<10	<20	6.03	<10	30	30	70	8.81	<50	0.7
P137466		2.58	<1	6.91	<50	190	<10	<20	6.03	<10	30	40	330	10.45	<50	0.7
P137467		1.00	<1	6.65	<50	330	<10	<20	4.57	<10	30	40	270	9.11	<50	0.8
P137468		0.88	<1	6.37	<50	250	<10	<20	6.10	<10	40	50	<10	9.03	<50	0.6
P137469		0.96	<1	5.67	<50	360	<10	<20	3.79	<10	20	20	10	6.96	<50	0.8
P137470		1.09	<1	5.67	<50	330	<10	<20	3.55	<10	20	30	10	7.09	<50	0.7
P137471		2.08	<1	6.23	<50	540	<10	<20	3.63	<10	20	20	60	7.89	<50	1.4
P137472		2.45	<1	6.77	<50	790	<10	<20	2.92	<10	30	20	80	9.92	<50	1.5
P137473		2.76	<1	6.77	<50	290	<10	<20	5.89	<10	30	30	40	9.00	<50	0.9
P137474		2.95	<1	6.51	<50	290	<10	<20	5.88	<10	30	30	240	9.61	<50	0.8
P137475		1.77	<1	4.53	<50	400	<10	<20	3.65	<10	10	20	60	4.82	<50	1.1
P137476		2.07	<1	4.37	<50	470	<10	<20	3.05	<10	10	20	70	4.28	<50	1.1
P137477		2.47	<1	7.14	<50	480	<10	<20	4.96	<10	30	30	130	10.15	<50	1.3
P137478		2.06	<1	6.97	<50	310	<10	<20	5.73	<10	30	40	60	9.76	<50	1.1
P137479		0.90	<1	6.90	<50	300	<10	<20	5.03	<10	40	40	1060	10.95	<50	0.9
P137480		0.21	<1	5.14	<50	380	<10	<20	1.52	<10	10	40	10	1.42	<50	1.0
P137481		3.15	<1	7.07	<50	280	<10	<20	5.75	<10	30	40	90	9.84	<50	0.9
P137482		2.93	<1	6.20	<50	250	<10	<20	5.73	<10	20	30	120	10.25	<50	0.7
P137483		1.40	<1	6.62	<50	400	<10	20	5.16	<10	30	30	170	10.65	<50	1.0
P137484		2.48	<1	6.78	<50	130	<10	<20	6.28	<10	30	40	90	9.66	<50	0.5
P137485		2.51	<1	6.94	<50	260	<10	<20	5.51	<10	40	110	70	9.54	<50	1.2
P137486		1.33	<1	6.67	<50	280	<10	<20	5.47	<10	50	110	210	9.67	<50	1.3
P137487		1.93	2	5.51	<50	150	<10	<20	9.78	<10	60	50	2870	9.56	<50	0.7
P137488		2.47	<1	7.32	<50	120	<10	<20	7.62	<10	70	50	1210	12.55	<50	0.7
P137489		2.47	<1	5.90	<50	280	<10	<20	6.24	<10	50	30	470	9.58	<50	1.3
P137490		0.08	<1	4.69	320	4550	<10	<20	4.09	<10	390	40	6210	20.6	<50	3.0
P137491		2.36	<1	7.61	160	270	<10	<20	4.66	<10	20	20	160	8.20	<50	1.9
P137492		1.43	<1	6.77	<50	270	<10	20	4.20	<10	20	20	130	7.51	<50	1.7
P137493		1.89	<1	8.42	<50	350	<10	<20	5.43	<10	60	30	480	12.65	<50	1.4
P137494		1.25	<1	5.62	<50	350	<10	20	7.01	<10	30	40	70	7.85	<50	1.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
P137464		<50	1.76	1350	<10	2.29	20	1610	<20	<0.05	<50	20	320	<10	<50	1.11
P137465		<50	1.59	1280	<10	2.05	10	1670	<20	<0.05	<50	20	340	<10	<50	1.12
P137466		<50	2.24	1370	<10	1.82	10	1740	<20	0.10	<50	30	300	<10	<50	1.21
P137467		<50	2.65	970	<10	2.18	20	1440	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	1.02
P137468		<50	3.02	1220	<10	1.82	30	870	<20	<0.05	<50	30	270	<10	<50	0.79
P137469		<50	1.36	830	<10	2.32	10	720	<20	<0.05	<50	10	300	<10	<50	0.63
P137470		<50	1.40	830	<10	2.22	10	630	<20	<0.05	<50	10	300	<10	<50	0.58
P137471		<50	1.59	790	<10	1.86	10	610	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	0.58
P137472		<50	2.20	720	<10	1.75	10	690	<20	<0.05	<50	20	250	<10	<50	0.65
P137473		<50	1.85	1060	<10	1.85	20	1400	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	1.01
P137474		<50	1.68	1080	<10	1.73	10	1490	<20	0.07	<50	20	340	<10	<50	1.06
P137475		<50	0.78	690	<10	2.88	10	1110	<20	0.13	<50	10	230	10	<50	0.51
P137476		<50	0.74	680	<10	3.17	10	1110	<20	0.17	<50	10	320	<10	<50	0.54
P137477		<50	2.74	1170	<10	1.46	10	1400	<20	0.16	<50	20	220	10	<50	0.90
P137478		<50	2.22	1250	<10	1.59	20	1480	<20	<0.05	<50	20	320	10	<50	1.08
P137479		<50	2.32	1240	<10	1.31	20	1440	<20	0.55	<50	20	260	<10	<50	0.99
P137480		<50	0.45	250	<10	2.54	20	190	<20	<0.05	<50	<10	340	<10	<50	0.14
P137481		<50	2.20	1370	<10	1.47	10	1510	<20	0.09	<50	20	300	<10	<50	1.05
P137482		<50	2.10	1460	<10	1.56	20	1530	<20	0.11	<50	20	290	20	<50	1.07
P137483		<50	2.27	1380	<10	1.63	20	1530	<20	0.23	<50	20	230	20	<50	1.07
P137484		<50	2.06	1650	<10	1.82	20	1570	20	<0.05	<50	20	320	10	<50	1.12
P137485		<50	4.25	1350	<10	1.60	50	650	<20	0.09	<50	30	160	10	<50	0.76
P137486		<50	4.09	1150	<10	1.43	50	610	<20	<0.05	<50	30	160	10	<50	0.69
P137487		<50	2.30	970	10	0.77	20	530	<20	0.93	<50	20	190	20	<50	0.59
P137488		<50	2.23	1100	10	0.50	20	860	<20	1.09	<50	30	260	20	<50	0.93
P137489		<50	1.83	1020	10	1.08	10	810	<20	0.32	<50	20	180	20	<50	0.90
P137490		160	1.10	3390	140	0.99	70	870	20	1.91	<50	10	170	<10	<50	0.40
P137491		<50	1.32	660	<10	0.73	10	1300	<20	0.31	<50	20	110	20	<50	0.78
P137492		<50	1.19	640	<10	0.97	10	1300	<20	0.18	<50	20	130	20	<50	0.75
P137493		<50	2.45	1000	<10	0.68	20	1150	<20	1.11	<50	30	160	20	<50	0.84
P137494		<50	1.76	990	<10	1.02	10	1150	<20	0.07	<50	20	170	30	<50	0.89

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
P137464		<50	<50	270	<50	60	0.008
P137465		<50	<50	270	<50	60	0.006
P137466		<50	<50	280	<50	60	0.045
P137467		<50	<50	260	<50	60	0.042
P137468		<50	<50	330	<50	60	0.022
P137469		<50	<50	190	<50	50	0.008
P137470		<50	<50	190	<50	50	<0.005
P137471		<50	<50	200	<50	40	0.011
P137472		<50	<50	200	<50	50	0.009
P137473		<50	<50	250	<50	40	0.011
P137474		<50	<50	260	<50	50	0.032
P137475		<50	<50	100	<50	50	<0.005
P137476		<50	<50	90	<50	60	<0.005
P137477		<50	<50	210	<50	90	0.005
P137478		<50	<50	250	<50	60	0.005
P137479		<50	<50	240	<50	80	0.005
P137480		<50	<50	40	<50	20	<0.005
P137481		<50	<50	250	<50	80	<0.005
P137482		<50	<50	250	<50	90	<0.005
P137483		<50	<50	250	<50	100	0.014
P137484		<50	<50	260	<50	110	0.011
P137485		<50	<50	340	<50	70	<0.005
P137486		<50	<50	330	<50	70	0.005
P137487		<50	<50	230	<50	70	0.735
P137488		<50	<50	310	<50	70	0.026
P137489		<50	<50	290	<50	50	0.054
P137490		<50	50	210	90	30	0.373
P137491		<50	<50	140	<50	30	<0.005
P137492		<50	<50	120	<50	30	<0.005
P137493		<50	<50	230	<50	60	0.112
P137494		<50	<50	250	<50	50	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Page: Annexe 1
Total # les pages d'annexe: 1
Finalisée date: 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215120

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: Au- AA24 ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:

CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 23
PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21	WEI- 21
WSH- 21	WSH- 22		

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Cette copie a fait un rapport sur 19- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18215127

Projet: QK- 18- Core- 02

Ce rapport s'applique aux 138 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 30- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

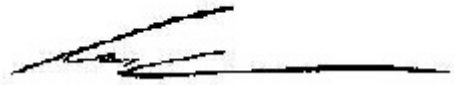
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123256		2.35	<1	6.58	<50	600	<10	<20	2.05	<10	<10	30	30	3.20	<50	1.7
Y123257		2.33	<1	5.25	<50	460	<10	<20	2.30	<10	<10	30	20	2.96	<50	1.2
Y123258		2.24	1	6.58	<50	520	<10	<20	2.12	<10	<10	20	10	3.32	<50	1.4
Y123259		2.19	<1	5.48	<50	480	<10	<20	2.27	<10	<10	20	10	2.74	<50	1.4
Y123260		0.09	2	6.95	<50	80	<10	<20	3.82	<10	20	30	4940	24.0	240	2.6
Y123261		2.18	<1	5.83	<50	450	<10	<20	2.54	<10	<10	30	30	3.23	<50	1.3
Y123262		2.27	<1	6.06	<50	480	<10	<20	2.23	<10	<10	30	10	3.13	<50	1.4
Y123263		2.08	<1	5.98	<50	470	<10	<20	2.54	<10	<10	30	20	3.41	<50	1.2
Y123264		2.61	<1	5.53	<50	390	<10	<20	2.50	<10	10	30	10	3.02	<50	0.8
Y123265		2.67	<1	5.99	<50	380	<10	<20	4.12	<10	20	90	30	5.24	<50	0.9
Y123266		2.52	1	6.52	<50	330	<10	<20	4.37	<10	20	90	50	5.86	<50	0.9
Y123267		1.73	1	6.61	<50	580	<10	<20	1.38	<10	<10	20	10	3.07	<50	2.0
Y123268		2.36	<1	6.25	<50	550	<10	<20	1.75	<10	<10	20	10	2.98	<50	1.8
Y123269		2.35	<1	6.56	<50	510	<10	<20	1.94	<10	<10	20	10	3.29	<50	1.4
Y123270		0.19	1	4.22	<50	370	<10	<20	1.47	<10	10	50	10	1.48	<50	1.2
Y123271		2.22	<1	7.25	<50	590	<10	<20	1.90	<10	<10	20	10	3.32	<50	1.5
Y123272		2.30	1	6.24	<50	440	<10	<20	2.36	<10	<10	30	10	3.13	<50	1.3
Y123273		2.33	<1	6.65	<50	480	<10	<20	1.97	<10	<10	20	<10	3.42	<50	1.2
Y123274		2.22	<1	7.67	<50	550	<10	<20	2.27	<10	<10	20	<10	3.25	<50	1.5
Y123275		2.53	<1	6.48	<50	500	<10	<20	2.08	<10	<10	30	<10	3.26	<50	1.1
Y123276		2.42	<1	6.13	<50	560	<10	<20	2.24	<10	10	30	<10	3.29	<50	1.2
Y123277		2.73	<1	5.25	<50	510	<10	<20	1.92	<10	<10	20	<10	2.99	<50	1.4
Y123278		2.58	<1	7.30	<50	570	<10	<20	3.23	<10	10	10	10	4.54	<50	2.0
Y123279		2.16	<1	4.45	<50	440	<10	<20	2.05	<10	<10	20	10	3.30	<50	2.1
Y123280		<0.02	<1	5.29	<50	470	<10	<20	2.17	<10	<10	20	10	3.49	<50	2.1
Y123281		1.03	<1	7.02	<50	390	<10	<20	3.86	<10	20	70	20	5.76	<50	1.9
Y123282		1.38	<1	4.54	<50	420	<10	<20	4.87	<10	<10	20	120	2.87	<50	2.4
Y123283		2.03	<1	3.69	<50	280	<10	<20	1.70	<10	<10	30	20	2.88	<50	1.3
Y123284		2.44	<1	3.82	<50	240	<10	<20	1.35	<10	10	40	10	2.97	<50	1.0
Y123285		2.21	<1	3.44	<50	250	<10	<20	1.42	<10	<10	30	<10	2.77	<50	0.8
Y123286		2.39	<1	4.80	<50	260	<10	<20	2.21	<10	<10	30	<10	3.14	<50	1.4
Y123287		2.30	<1	5.58	<50	390	<10	<20	3.39	<10	10	30	<10	2.82	<50	2.2
Y123288		2.23	<1	5.48	<50	410	<10	<20	3.05	<10	10	20	<10	3.72	<50	2.2
Y123289		2.26	<1	4.66	<50	480	<10	<20	2.37	<10	<10	30	<10	3.41	<50	2.4
Y123290		0.09	4	3.48	<50	220	<10	<20	10.85	<10	10	10	80	1.97	<50	1.2
Y123291		2.35	<1	3.25	<50	290	<10	<20	1.15	<10	<10	40	20	1.56	<50	1.3
Y123292		2.22	<1	3.57	<50	300	<10	<20	3.26	<10	<10	30	<10	2.99	<50	1.0
Y123293		1.80	<1	4.08	<50	330	<10	<20	2.18	<10	10	40	<10	3.05	<50	0.8
Y123294		2.58	1	5.54	<50	380	<10	<20	2.35	<10	10	30	<10	3.11	<50	1.1
Y123295		2.29	<1	3.81	<50	400	<10	<20	2.01	<10	<10	30	<10	2.81	<50	1.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123256		<50	0.37	880	<10	2.89	<10	440	<20	<0.05	<50	10	220	<10	<50	0.22
Y123257		<50	0.30	830	10	2.96	10	390	<20	<0.05	<50	10	260	<10	<50	0.21
Y123258		<50	0.52	880	10	3.06	<10	460	<20	<0.05	<50	10	260	20	<50	0.23
Y123259		<50	0.28	790	<10	3.08	<10	420	<20	<0.05	<50	10	230	10	<50	0.21
Y123260		<50	0.80	3420	270	0.70	20	5510	<20	0.72	<50	10	130	<10	<50	0.16
Y123261		<50	0.34	910	10	2.93	<10	420	<20	<0.05	<50	10	260	<10	<50	0.22
Y123262		<50	0.39	860	<10	2.96	<10	440	<20	<0.05	<50	10	260	10	<50	0.22
Y123263		<50	0.48	980	<10	2.92	<10	460	<20	<0.05	<50	10	290	10	<50	0.24
Y123264		<50	0.36	800	<10	2.93	10	430	<20	<0.05	<50	10	280	10	<50	0.22
Y123265		<50	1.77	1020	<10	2.71	50	1300	<20	<0.05	<50	10	390	20	<50	0.52
Y123266		<50	1.95	1100	<10	2.79	50	1580	100	0.06	<50	10	440	10	<50	0.60
Y123267		<50	0.56	720	<10	3.20	<10	460	<20	<0.05	<50	10	110	<10	<50	0.23
Y123268		<50	0.46	720	10	3.24	<10	440	<20	0.13	<50	10	180	10	<50	0.22
Y123269		<50	0.57	830	<10	3.08	<10	460	<20	<0.05	<50	10	260	<10	<50	0.23
Y123270		<50	0.45	270	<10	2.76	20	200	<20	<0.05	<50	<10	330	10	<50	0.14
Y123271		<50	0.64	850	<10	2.90	<10	430	<20	<0.05	<50	10	210	20	<50	0.22
Y123272		<50	0.34	850	10	2.84	10	420	<20	<0.05	<50	10	270	<10	<50	0.21
Y123273		<50	0.61	920	<10	3.13	10	530	<20	<0.05	<50	10	220	20	<50	0.24
Y123274		<50	0.45	860	<10	3.05	<10	440	<20	<0.05	<50	10	290	<10	<50	0.22
Y123275		<50	0.55	870	10	3.06	<10	450	<20	<0.05	<50	10	260	10	<50	0.22
Y123276		<50	0.49	920	10	2.86	<10	470	<20	<0.05	<50	10	280	10	<50	0.23
Y123277		<50	0.54	810	<10	2.84	<10	430	<20	0.06	<50	10	200	10	<50	0.21
Y123278		<50	0.92	870	<10	2.37	<10	1440	<20	0.26	<50	10	230	<10	<50	0.54
Y123279		<50	1.12	910	<10	1.30	<10	450	<20	0.29	<50	10	120	10	<50	0.19
Y123280		<50	1.22	960	<10	1.36	<10	480	<20	0.31	<50	10	130	<10	<50	0.20
Y123281		<50	2.47	1280	<10	1.05	40	1080	<20	0.13	<50	10	140	<10	<50	0.44
Y123282		<50	1.02	1320	<10	0.12	<10	340	20	0.11	<50	10	70	<10	<50	0.15
Y123283		<50	0.68	770	<10	2.05	<10	430	20	0.11	<50	<10	80	10	<50	0.20
Y123284		<50	0.63	760	10	2.82	<10	430	<20	<0.05	<50	<10	110	<10	<50	0.21
Y123285		<50	0.55	760	10	2.93	<10	390	<20	<0.05	<50	<10	130	<10	<50	0.19
Y123286		<50	0.36	910	10	2.51	<10	430	<20	<0.05	<50	10	130	<10	<50	0.21
Y123287		<50	0.54	1050	10	1.38	<10	410	<20	<0.05	<50	10	70	<10	<50	0.20
Y123288		<50	0.92	1160	<10	1.19	<10	510	<20	<0.05	<50	10	60	10	<50	0.22
Y123289		<50	0.67	960	<10	1.07	<10	490	<20	<0.05	<50	10	50	<10	<50	0.22
Y123290		<50	0.58	610	<10	0.56	10	470	<20	0.56	<50	10	250	<10	<50	0.17
Y123291		<50	0.21	500	10	2.63	<10	210	<20	<0.05	<50	<10	80	<10	<50	0.12
Y123292		<50	0.28	1170	10	3.61	<10	540	<20	<0.05	<50	<10	180	<10	<50	0.22
Y123293		<50	0.28	850	10	3.01	<10	430	<20	<0.05	<50	10	250	<10	<50	0.21
Y123294		<50	0.32	860	<10	2.91	<10	500	<20	<0.05	<50	10	270	<10	<50	0.22
Y123295		<50	0.25	800	10	3.06	<10	420	<20	<0.05	<50	<10	170	<10	<50	0.20

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123256		<50	<50	20	<50	70	0.006
Y123257		<50	<50	20	<50	50	<0.005
Y123258		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123259		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123260		<50	<50	60	25100	360	1.105
Y123261		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123262		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123263		<50	<50	30	<50	70	0.027
Y123264		<50	<50	20	<50	100	<0.005
Y123265		<50	<50	110	<50	140	<0.005
Y123266		<50	<50	120	<50	310	<0.005
Y123267		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123268		<50	<50	20	<50	80	0.015
Y123269		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123270		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123271		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123272		<50	<50	20	<50	50	<0.005
Y123273		<50	<50	20	<50	80	<0.005
Y123274		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123275		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123276		<50	<50	30	<50	80	<0.005
Y123277		<50	<50	20	<50	70	0.006
Y123278		<50	<50	70	<50	100	<0.005
Y123279		<50	<50	20	<50	70	0.021
Y123280		<50	<50	20	<50	70	0.059
Y123281		<50	<50	90	<50	120	<0.005
Y123282		<50	<50	20	<50	150	<0.005
Y123283		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123284		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123285		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123286		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123287		<50	<50	20	<50	50	<0.005
Y123288		<50	<50	20	<50	90	<0.005
Y123289		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123290		<50	<50	70	<50	50	2.38
Y123291		<50	<50	10	<50	30	<0.005
Y123292		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123293		<50	<50	20	<50	60	<0.005
Y123294		<50	<50	20	<50	70	<0.005
Y123295		<50	<50	20	<50	60	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123296		2.49	<1	4.48	<50	430	<10	<20	2.66	<10	10	30	<10	3.74	<50	1.2
Y123297		2.27	<1	4.39	<50	290	<10	<20	1.86	<10	<10	40	<10	1.63	<50	0.9
Y123298		0.90	<1	4.58	<50	460	<10	<20	1.74	<10	10	40	<10	3.41	<50	1.7
Y123299		2.13	<1	6.73	<50	390	<10	<20	4.58	<10	20	20	<10	6.87	<50	1.5
Y123300		0.20	<1	4.63	<50	380	<10	<20	1.55	<10	<10	40	10	1.40	<50	1.1
Y123301		2.40	<1	6.91	<50	210	<10	<20	6.00	<10	30	20	10	8.73	<50	0.7
Y123302		2.50	<1	6.22	<50	250	<10	<20	5.64	<10	20	20	10	8.18	<50	0.8
Y123303		2.32	<1	6.18	<50	230	<10	<20	5.27	<10	30	10	10	7.49	<50	0.9
Y123304		2.31	<1	4.83	<50	330	<10	<20	4.01	<10	10	20	<10	4.86	<50	1.3
Y123305		1.98	<1	5.69	<50	290	<10	<20	4.40	<10	20	30	10	6.42	<50	1.1
Y123306		2.09	<1	5.73	<50	140	<10	<20	5.05	<10	30	50	<10	6.95	<50	0.5
Y123307		2.62	<1	5.40	<50	240	<10	<20	4.19	<10	20	50	70	6.66	<50	0.7
Y123308		1.07	2	5.08	90	190	<10	<20	2.81	10	80	80	950	19.60	<50	1.0
Y123309		2.28	2	3.62	<50	180	<10	<20	3.50	10	30	50	2060	27.0	<50	0.8
Y123310		<0.02	3	3.60	<50	180	<10	<20	3.53	10	40	50	2090	27.0	<50	0.8
Y123311		1.80	1	5.16	680	270	<10	<20	2.40	<10	20	40	380	13.05	<50	0.8
Y123312		2.30	<1	6.35	<50	250	<10	<20	4.58	<10	30	40	110	8.18	<50	0.7
Y123313		2.71	<1	6.21	<50	250	<10	<20	4.23	<10	30	50	70	8.39	<50	0.7
Y123314		2.62	<1	4.07	<50	330	<10	<20	3.23	<10	20	30	200	5.54	<50	0.7
Y123315		1.40	<1	4.11	<50	260	<10	<20	3.81	<10	10	30	10	5.54	<50	0.5
Y123316		2.20	<1	5.34	<50	330	<10	<20	7.51	<10	<10	20	<10	5.88	<50	0.6
Y123317		1.46	<1	4.84	<50	420	<10	<20	2.60	<10	20	190	90	6.14	<50	0.8
Y123318		1.93	1	4.64	<50	410	<10	<20	2.82	<10	30	160	300	7.30	<50	0.9
Y123319		3.08	<1	4.32	<50	240	<10	<20	3.88	<10	10	90	40	5.95	<50	0.6
Y123320		0.09	1	4.68	310	2280	<10	<20	4.04	<10	390	40	6040	20.4	<50	2.9
Y123321		1.75	<1	6.01	<50	280	<10	<20	4.94	<10	30	30	40	8.06	<50	0.8
Y123322		2.58	<1	6.13	<50	250	<10	<20	4.33	<10	30	60	40	7.31	<50	0.6
Y123323		2.61	1	4.89	<50	360	<10	<20	4.31	<10	30	300	180	6.88	<50	0.8
Y123324		2.40	1	5.50	<50	420	<10	<20	3.83	<10	30	270	80	5.84	<50	1.0
Y123325		2.20	1	4.65	<50	510	<10	<20	3.11	<10	20	320	240	8.10	<50	1.1
Y123326		2.19	<1	5.30	<50	250	<10	<20	3.25	<10	30	230	130	7.76	<50	0.7
Y123327		1.60	<1	4.69	<50	320	<10	<20	3.67	<10	30	230	70	6.13	<50	0.7
Y123328		1.56	<1	4.51	<50	300	<10	<20	3.17	<10	20	180	200	7.14	<50	0.7
Y123329		2.03	1	5.26	<50	250	<10	<20	4.43	<10	30	260	40	5.97	<50	0.8
Y123330		0.23	<1	3.00	<50	350	<10	<20	1.44	<10	10	40	10	1.31	<50	1.1
Y123331		1.13	<1	5.23	<50	280	<10	<20	3.82	<10	30	250	70	5.17	<50	0.8
Y123332		2.53	<1	5.27	<50	230	<10	<20	3.62	<10	20	210	60	4.85	<50	0.5
Y123333		1.94	<1	5.56	<50	190	<10	<20	5.27	<10	30	220	60	5.65	<50	0.5
Y123334		1.18	<1	3.79	<50	800	<10	<20	4.02	<10	10	70	30	4.40	<50	1.0
Y123335		2.88	<1	6.62	<50	70	<10	<20	4.04	<10	30	220	40	7.09	<50	0.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123296		<50	0.41	1030	10	2.71	<10	520	<20	<0.05	<50	10	280	<10	<50	0.30
Y123297		<50	0.23	490	10	2.52	<10	240	<20	<0.05	<50	<10	60	<10	<50	0.09
Y123298		<50	0.43	840	10	2.54	<10	600	<20	<0.05	<50	10	130	<10	<50	0.27
Y123299		<50	1.29	1630	<10	1.31	<10	1100	<20	<0.05	<50	20	170	<10	<50	0.73
Y123300		<50	0.46	250	<10	2.69	10	220	<20	<0.05	<50	<10	320	<10	<50	0.14
Y123301		<50	1.56	2070	<10	1.98	10	990	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	0.87
Y123302		<50	1.61	1860	<10	1.60	10	970	<20	<0.05	<50	20	230	<10	<50	0.82
Y123303		<50	1.52	1800	<10	2.07	<10	1090	<20	<0.05	<50	20	200	<10	<50	0.81
Y123304		<50	0.76	1240	<10	2.11	<10	980	<20	<0.05	<50	10	140	<10	<50	0.43
Y123305		<50	1.33	1360	<10	1.79	10	990	<20	<0.05	<50	20	190	<10	<50	0.43
Y123306		<50	1.98	1210	<10	1.96	30	1060	<20	<0.05	<50	20	390	<10	<50	0.45
Y123307		<50	1.83	1410	<10	2.13	30	1020	<20	0.24	<50	10	370	<10	<50	0.45
Y123308		<50	1.72	1650	10	1.89	260	1330	50	9.88	<50	10	140	10	<50	0.35
Y123309		<50	1.67	2240	20	0.82	390	1170	20	>10.0	<50	10	80	<10	<50	0.23
Y123310		<50	1.67	2250	10	0.81	400	1220	30	>10.0	<50	10	80	10	<50	0.23
Y123311		<50	1.93	1640	10	1.68	160	970	60	4.94	<50	20	110	<10	<50	0.32
Y123312		<50	2.39	1670	<10	2.14	30	1100	20	0.99	<50	20	250	<10	<50	0.48
Y123313		<50	2.51	1460	<10	1.65	30	1210	<20	0.27	<50	20	290	<10	<50	0.50
Y123314		<50	0.70	980	10	2.12	30	760	<20	0.61	<50	10	290	10	<50	0.31
Y123315		<50	0.88	1290	<10	2.71	<10	1000	<20	0.09	<50	10	320	<10	<50	0.46
Y123316		<50	1.30	2010	40	1.90	<10	580	<20	<0.05	<50	10	160	10	<50	0.27
Y123317		<50	1.88	1380	60	2.17	60	590	20	0.39	<50	10	130	<10	<50	0.49
Y123318		<50	1.52	1000	10	1.68	50	620	20	1.75	<50	10	160	<10	<50	0.46
Y123319		<50	1.40	1360	<10	2.43	30	700	<20	0.17	<50	10	280	<10	<50	0.51
Y123320		160	1.10	3370	140	1.00	80	880	<20	1.86	<50	10	180	20	<50	0.39
Y123321		<50	2.61	1710	<10	2.58	10	890	<20	0.22	<50	20	430	<10	<50	0.96
Y123322		<50	2.40	1560	<10	2.96	30	840	<20	0.17	<50	20	410	<10	<50	0.85
Y123323		<50	2.11	1040	10	2.28	120	680	20	1.52	<50	10	270	<10	<50	0.44
Y123324		<50	2.63	1070	<10	2.10	90	550	20	0.65	<50	20	210	<10	<50	0.44
Y123325		<50	1.94	780	10	1.95	150	750	30	2.55	<50	10	180	<10	<50	0.41
Y123326		<50	2.51	1070	10	2.14	80	620	<20	1.31	<50	20	110	10	<50	0.48
Y123327		<50	2.26	1140	<10	1.94	50	640	40	0.27	<50	20	230	<10	<50	0.48
Y123328		<50	1.84	960	10	1.91	60	600	30	1.31	<50	10	220	<10	<50	0.36
Y123329		<50	2.99	1260	<10	2.24	90	470	20	0.09	<50	20	220	<10	<50	0.44
Y123330		<50	0.36	240	<10	2.65	20	190	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.13
Y123331		<50	2.60	930	<10	2.34	70	530	20	0.10	<50	20	230	<10	<50	0.41
Y123332		<50	2.44	880	<10	2.49	60	460	<20	0.14	<50	10	180	10	<50	0.37
Y123333		<50	2.49	1280	<10	2.32	80	560	<20	0.25	<50	20	120	<10	<50	0.41
Y123334		<50	1.24	1000	10	1.78	20	660	<20	0.11	<50	10	100	<10	<50	0.28
Y123335		<50	3.28	1450	<10	2.50	70	700	<20	<0.05	<50	20	90	10	<50	0.68

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123296		<50	<50	40	<50	70	<0.005
Y123297		<50	<50	20	<50	30	<0.005
Y123298		<50	<50	40	<50	70	<0.005
Y123299		<50	<50	160	<50	100	<0.005
Y123300		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123301		<50	<50	260	<50	130	<0.005
Y123302		<50	<50	250	<50	120	<0.005
Y123303		<50	<50	210	<50	120	<0.005
Y123304		<50	<50	60	<50	80	<0.005
Y123305		<50	<50	140	<50	90	<0.005
Y123306		<50	<50	220	<50	100	<0.005
Y123307		<50	<50	210	<50	150	<0.005
Y123308		<50	<50	190	<50	2280	0.030
Y123309		<50	<50	180	<50	3020	0.051
Y123310		<50	<50	190	<50	3060	0.052
Y123311		<50	<50	180	<50	780	0.024
Y123312		<50	<50	230	<50	280	<0.005
Y123313		<50	<50	250	<50	160	<0.005
Y123314		<50	<50	70	<50	130	0.015
Y123315		<50	<50	110	<50	130	<0.005
Y123316		<50	<50	80	<50	140	<0.005
Y123317		<50	<50	160	<50	290	0.010
Y123318		<50	<50	150	<50	210	0.068
Y123319		<50	<50	130	<50	130	<0.005
Y123320		<50	<50	210	90	30	0.401
Y123321		<50	<50	350	<50	110	<0.005
Y123322		<50	<50	280	<50	130	<0.005
Y123323		<50	<50	190	<50	290	0.022
Y123324		<50	<50	150	<50	170	0.009
Y123325		<50	<50	200	<50	430	0.033
Y123326		<50	<50	200	<50	260	0.010
Y123327		<50	<50	180	<50	150	0.008
Y123328		<50	<50	130	<50	220	0.026
Y123329		<50	<50	160	<50	100	<0.005
Y123330		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123331		<50	<50	140	<50	80	<0.005
Y123332		<50	<50	120	<50	90	<0.005
Y123333		<50	<50	140	<50	90	<0.005
Y123334		<50	<50	60	<50	80	<0.005
Y123335		<50	<50	230	<50	120	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123336		2.34	<1	5.56	<50	150	<10	<20	8.16	<10	20	70	30	6.64	<50	0.5
Y123337		2.55	<1	5.85	<50	360	<10	<20	3.58	<10	30	320	70	5.29	<50	1.1
Y123338		2.51	1	5.59	<50	340	<10	<20	3.96	<10	30	290	60	5.31	<50	1.2
Y123339		2.25	<1	5.98	<50	320	<10	<20	4.00	<10	30	240	60	5.53	<50	0.9
Y123340		<0.02	<1	5.53	<50	310	<10	<20	3.93	<10	20	250	60	5.37	<50	1.0
Y123341		2.11	<1	5.08	<50	530	<10	<20	0.89	<10	10	90	20	3.65	<50	1.9
Y123342		2.12	<1	5.85	<50	330	<10	<20	2.53	<10	30	100	160	11.85	<50	1.1
Y123343		1.76	<1	4.16	<50	660	<10	<20	0.24	<10	20	90	20	3.92	<50	3.1
Y123344		1.12	<1	4.12	<50	560	<10	<20	0.50	<10	10	70	30	3.95	<50	2.7
Y123345		1.63	<1	4.15	<50	460	<10	<20	1.00	<10	10	60	10	3.10	<50	2.0
Y123346		1.49	<1	3.41	<50	450	<10	<20	1.48	<10	10	70	10	2.64	<50	2.0
Y123347		1.92	<1	4.94	120	450	<10	<20	2.43	<10	20	220	30	4.36	<50	2.2
Y123348		1.09	<1	3.61	230	160	<10	<20	5.13	<10	40	830	130	8.65	<50	0.7
Y123349		2.26	<1	6.80	<50	460	<10	<20	1.49	<10	30	390	100	6.33	<50	2.2
Y123350		0.09	2	5.64	<50	80	<10	<20	3.64	<10	50	30	4920	23.6	250	1.9
Y123351		2.39	<1	6.35	<50	540	<10	<20	2.15	<10	40	430	70	6.35	<50	2.0
Y123352		2.42	<1	3.41	140	<50	<10	<20	6.04	<10	70	980	100	7.55	<50	<0.1
Y123353		2.76	<1	3.68	280	<50	<10	<20	6.03	<10	60	910	70	7.05	<50	<0.1
Y123354		1.52	1	4.43	<50	50	<10	<20	1.77	<10	30	120	80	14.60	<50	0.1
Y123355		1.22	1	3.70	<50	<50	<10	20	1.47	<10	40	110	140	20.6	<50	<0.1
Y123356		2.13	<1	3.68	<50	170	<10	<20	1.38	<10	40	80	180	16.85	<50	0.3
Y123357		2.33	<1	6.98	50	730	<10	<20	3.07	<10	40	140	20	10.05	<50	1.6
Y123358		1.31	<1	5.48	200	440	<10	<20	6.47	<10	40	290	90	8.85	<50	1.4
Y123359		1.89	<1	6.78	80	760	<10	<20	2.74	<10	20	210	60	5.42	<50	2.5
Y123360		0.20	<1	4.33	<50	370	<10	<20	1.49	<10	<10	50	10	1.46	<50	1.0
Y123361		2.36	1	5.58	<50	750	<10	<20	0.32	<10	10	100	30	4.22	<50	3.3
Y123362		2.94	<1	5.93	<50	770	<10	<20	0.20	<10	10	100	30	4.24	<50	3.8
Y123363		2.59	<1	6.06	<50	640	<10	<20	0.51	<10	10	100	30	4.38	<50	3.0
Y123364		2.93	<1	5.20	<50	740	<10	<20	0.20	<10	10	100	40	4.05	<50	3.4
Y123365		2.13	<1	6.92	170	670	<10	<20	1.23	<10	20	260	60	5.32	<50	2.9
Y123366		1.22	<1	5.29	<50	610	<10	<20	0.46	<10	10	90	20	3.63	<50	2.3
Y123367		1.53	<1	5.28	<50	790	<10	<20	0.90	<10	10	90	30	3.70	<50	2.1
Y123368		2.09	<1	4.62	<50	600	<10	<20	0.36	<10	10	90	10	3.22	<50	1.8
Y123369		0.94	1	3.25	<50	490	<10	<20	0.35	<10	<10	90	<10	2.32	<50	1.4
Y123370		<0.02	<1	2.86	<50	470	<10	20	0.31	<10	<10	90	<10	2.26	<50	1.5
Y123371		1.57	1	5.14	<50	760	<10	<20	0.32	<10	10	100	20	3.53	<50	2.6
Y123372		2.03	<1	4.09	<50	650	<10	<20	0.36	<10	10	80	50	2.77	<50	1.6
Y123373		2.42	1	3.69	<50	800	<10	<20	0.06	<10	10	70	50	3.10	<50	1.7
Y123374		2.35	<1	3.96	240	70	<10	<20	5.51	<10	70	1170	120	8.06	<50	0.1
Y123375		2.68	<1	3.92	<50	100	<10	<20	5.83	<10	70	1230	140	8.51	<50	0.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123336		<50	2.16	1620	10	1.66	30	860	<20	0.08	<50	10	270	<10	<50	0.59
Y123337		<50	3.57	1110	<10	1.56	110	470	<20	<0.05	<50	20	200	<10	<50	0.41
Y123338		<50	3.26	1160	<10	1.74	100	490	<20	<0.05	<50	20	190	<10	<50	0.44
Y123339		<50	3.20	1170	<10	1.79	80	510	<20	<0.05	<50	20	190	20	<50	0.45
Y123340		<50	3.04	1160	<10	1.78	80	510	<20	<0.05	<50	20	190	<10	<50	0.44
Y123341		<50	0.79	960	10	1.29	40	440	30	0.07	<50	10	30	<10	<50	0.31
Y123342		<50	1.90	5530	<10	0.62	60	950	<20	1.67	<50	20	70	<10	<50	0.39
Y123343		<50	0.83	530	10	1.07	30	550	20	0.11	<50	10	20	<10	<50	0.35
Y123344		<50	0.80	530	10	0.66	30	590	20	0.31	<50	10	20	<10	<50	0.31
Y123345		<50	0.76	650	10	1.16	20	410	<20	<0.05	<50	10	30	<10	<50	0.25
Y123346		<50	0.57	850	<10	1.62	20	440	20	0.06	<50	10	40	<10	<50	0.28
Y123347		<50	1.56	1230	<10	0.75	130	390	<20	0.24	<50	10	60	20	<50	0.25
Y123348		<50	3.54	1490	<10	<0.05	430	1160	<20	1.71	<50	20	110	<10	<50	0.17
Y123349		<50	2.09	960	<10	0.20	150	510	<20	0.45	<50	20	30	20	<50	0.31
Y123350		<50	0.67	3380	270	0.71	20	5390	<20	0.72	<50	<10	120	<10	<50	0.16
Y123351		<50	3.18	1490	<10	0.33	260	500	<20	0.10	<50	20	50	<10	<50	0.29
Y123352		<50	9.86	1600	<10	<0.05	800	420	<20	<0.05	<50	20	280	<10	<50	0.08
Y123353		<50	9.57	1750	<10	0.05	780	210	20	<0.05	<50	20	290	30	<50	0.16
Y123354		<50	2.47	9330	<10	0.15	50	1020	<20	1.23	<50	20	60	20	<50	0.46
Y123355		<50	2.16	14200	10	<0.05	60	1370	<20	3.14	<50	20	50	10	<50	0.57
Y123356		<50	1.50	11500	10	0.23	50	1210	20	2.88	<50	10	50	20	<50	0.38
Y123357		<50	2.57	4160	<10	0.79	70	650	<20	0.10	<50	30	100	10	<50	0.62
Y123358		<50	2.58	4120	<10	0.96	140	500	<20	0.21	<50	30	120	10	<50	0.49
Y123359		<50	1.62	1960	<10	0.57	80	470	30	0.20	<50	10	70	10	<50	0.38
Y123360		<50	0.43	260	<10	2.63	20	180	<20	<0.05	<50	<10	330	20	<50	0.14
Y123361		<50	0.93	540	<10	0.95	30	460	30	0.09	<50	10	30	20	<50	0.36
Y123362		<50	0.99	410	<10	0.65	30	450	30	<0.05	<50	10	20	10	<50	0.38
Y123363		<50	0.87	800	<10	1.03	30	510	20	0.14	<50	10	40	10	<50	0.35
Y123364		<50	0.88	420	<10	1.00	40	430	30	0.14	<50	10	30	10	<50	0.38
Y123365		<50	1.71	700	<10	0.83	80	610	30	0.13	<50	10	80	10	<50	0.32
Y123366		<50	0.84	500	<10	1.38	30	490	20	0.05	<50	10	40	20	<50	0.33
Y123367		<50	0.88	530	10	1.77	30	440	20	0.09	<50	10	50	10	<50	0.25
Y123368		<50	0.85	460	<10	2.26	20	470	30	<0.05	<50	10	40	10	<50	0.33
Y123369		<50	0.62	330	10	0.90	20	290	<20	<0.05	<50	10	30	20	<50	0.21
Y123370		<50	0.60	320	10	0.89	20	280	20	<0.05	<50	10	30	10	<50	0.21
Y123371		<50	1.02	450	<10	1.76	30	490	20	0.06	<50	10	40	10	<50	0.35
Y123372		<50	0.76	380	10	2.25	20	330	30	0.06	<50	10	30	10	<50	0.28
Y123373		<50	0.85	320	<10	2.95	20	370	30	0.26	<50	10	30	10	<50	0.35
Y123374		<50	8.75	1420	<10	0.21	690	520	<20	<0.05	<50	20	240	20	<50	0.51
Y123375		<50	9.17	1510	<10	0.39	750	520	<20	0.07	<50	20	260	10	<50	0.67

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123336		<50	<50	120	<50	100	<0.005
Y123337		<50	<50	140	<50	70	<0.005
Y123338		<50	<50	150	<50	80	<0.005
Y123339		<50	<50	150	<50	70	<0.005
Y123340		<50	<50	150	<50	70	<0.005
Y123341		<50	<50	80	<50	70	<0.005
Y123342		<50	<50	130	<50	110	0.040
Y123343		<50	<50	100	<50	80	<0.005
Y123344		<50	<50	80	<50	70	<0.005
Y123345		<50	<50	60	<50	50	<0.005
Y123346		<50	<50	60	<50	50	<0.005
Y123347		<50	<50	80	<50	70	0.013
Y123348		<50	<50	190	<50	80	0.015
Y123349		<50	<50	200	<50	110	0.040
Y123350		<50	<50	60	24900	350	1.095
Y123351		<50	<50	180	<50	90	0.051
Y123352		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y123353		<50	<50	170	<50	80	<0.005
Y123354		<50	<50	140	<50	100	0.036
Y123355		<50	<50	160	<50	110	0.285
Y123356		<50	<50	120	<50	100	0.722
Y123357		<50	<50	240	<50	120	<0.005
Y123358		<50	<50	250	<50	90	0.022
Y123359		<50	<50	110	<50	80	<0.005
Y123360		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123361		<50	<50	100	<50	90	<0.005
Y123362		<50	<50	110	<50	100	<0.005
Y123363		<50	<50	90	<50	80	<0.005
Y123364		<50	<50	100	<50	100	0.061
Y123365		<50	<50	120	<50	100	0.008
Y123366		<50	<50	80	<50	70	<0.005
Y123367		<50	<50	80	<50	70	<0.005
Y123368		<50	<50	80	<50	70	<0.005
Y123369		<50	<50	50	<50	40	<0.005
Y123370		<50	<50	50	<50	40	<0.005
Y123371		<50	<50	90	<50	70	<0.005
Y123372		<50	<50	80	<50	50	<0.005
Y123373		<50	<50	90	<50	80	<0.005
Y123374		<50	<50	220	<50	90	<0.005
Y123375		<50	<50	230	<50	80	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123376		2.10	<1	3.15	<50	190	<10	<20	8.35	<10	60	1030	80	7.66	<50	0.4
Y123377		2.14	<1	3.17	<50	120	<10	<20	6.37	<10	80	1200	110	7.99	<50	0.2
Y123378		2.69	<1	3.17	<50	60	<10	<20	5.35	<10	80	1270	90	8.50	<50	0.3
Y123379		2.46	<1	3.70	<50	110	<10	<20	4.87	<10	80	1330	150	9.57	<50	0.9
Y123380		0.09	5	3.27	<50	230	<10	<20	10.25	<10	<10	20	70	1.95	<50	0.9
Y123381		2.51	<1	4.03	<50	140	<10	<20	6.35	<10	80	1150	150	9.29	<50	0.8
Y123382		2.07	<1	3.82	<50	100	<10	<20	5.83	<10	80	1090	150	9.22	<50	0.5
Y123383		2.35	<1	3.05	<50	70	<10	20	6.44	<10	80	1120	120	8.68	<50	0.3
Y123384		2.46	<1	3.36	<50	110	<10	<20	6.12	<10	80	1150	120	8.63	<50	0.2
Y123385		1.20	<1	1.85	<50	300	<10	<20	18.10	<10	60	850	60	5.84	<50	0.4
Y123386		1.29	<1	3.73	50	60	<10	<20	7.11	<10	70	1010	150	9.23	<50	0.1
Y123387		1.47	<1	4.25	90	<50	<10	<20	7.20	<10	70	890	140	9.36	<50	<0.1
Y123388		1.71	<1	5.62	<50	70	<10	<20	3.04	<10	50	240	210	13.90	<50	0.1
Y123389		1.64	1	6.53	<50	<50	<10	<20	4.81	<10	40	180	100	8.89	<50	0.1
Y123390		0.24	<1	3.97	<50	370	<10	<20	1.47	<10	<10	40	10	1.39	<50	1.1
Y123391		1.89	<1	6.58	60	<50	<10	20	5.40	<10	50	70	90	9.79	<50	<0.1
Y123392		2.51	<1	6.38	<50	<50	<10	<20	6.34	<10	50	130	90	9.36	<50	<0.1
Y123393		2.00	<1	6.24	<50	<50	<10	<20	6.89	<10	40	170	110	8.73	<50	<0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123376		<50	8.32	1570	<10	0.56	700	480	<20	<0.05	<50	20	360	30	<50	0.60
Y123377		<50	10.85	1260	<10	0.16	950	370	<20	<0.05	<50	20	240	30	<50	0.52
Y123378		<50	11.25	1260	<10	0.06	940	440	<20	<0.05	<50	20	190	10	<50	0.72
Y123379		<50	10.50	1280	<10	<0.05	820	680	<20	0.15	<50	20	220	20	<50	0.95
Y123380		<50	0.56	610	<10	0.54	10	430	<20	0.56	<50	10	250	<10	<50	0.17
Y123381		<50	9.39	1570	<10	0.48	700	790	<20	<0.05	<50	30	310	20	<50	1.04
Y123382		<50	9.81	1400	<10	0.27	720	660	<20	0.05	<50	30	300	30	<50	1.00
Y123383		<50	10.95	1380	<10	0.06	930	550	<20	<0.05	<50	20	320	30	<50	0.74
Y123384		<50	10.60	1250	<10	0.17	900	480	<20	<0.05	<50	20	350	20	<50	0.71
Y123385		<50	4.36	1800	<10	0.21	740	330	<20	0.11	130	20	890	<10	<50	0.38
Y123386		<50	8.61	1400	<10	0.09	660	680	<20	0.07	<50	30	410	30	<50	0.93
Y123387		<50	7.96	1570	<10	<0.05	520	710	<20	0.07	<50	30	260	<10	<50	0.98
Y123388		<50	2.90	1720	10	1.80	160	990	<20	6.15	<50	20	80	20	<50	0.26
Y123389		<50	4.12	1570	<10	1.81	120	440	<20	0.24	<50	30	80	30	<50	0.53
Y123390		<50	0.43	260	<10	2.69	20	200	<20	<0.05	<50	<10	320	10	<50	0.15
Y123391		<50	3.79	1630	<10	1.73	100	630	<20	0.10	<50	30	80	30	<50	1.01
Y123392		<50	4.26	1610	<10	1.43	130	560	<20	0.05	<50	30	80	30	<50	0.63
Y123393		<50	3.82	1620	<10	1.81	90	470	<20	0.21	<50	40	80	10	<50	0.46

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123376		<50	<50	200	<50	70	<0.005
Y123377		<50	<50	190	<50	80	<0.005
Y123378		<50	<50	210	<50	90	<0.005
Y123379		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y123380		<50	<50	60	<50	40	2.47
Y123381		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y123382		<50	<50	250	<50	110	<0.005
Y123383		<50	<50	210	<50	90	<0.005
Y123384		<50	<50	210	<50	80	<0.005
Y123385		<50	<50	160	<50	50	<0.005
Y123386		<50	<50	240	<50	90	<0.005
Y123387		<50	<50	260	<50	100	<0.005
Y123388		<50	<50	250	<50	210	0.095
Y123389		<50	<50	300	<50	110	<0.005
Y123390		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123391		<50	<50	320	<50	100	0.009
Y123392		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y123393		<50	<50	300	<50	90	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215127

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Cette copie a fait un rapport sur
24- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18215138

Projet: QK- 18- Core- 02

Ce rapport s'applique aux 98 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 30- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

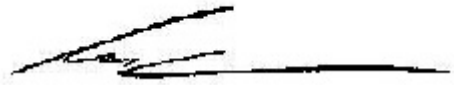
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123415		2.28	<1	5.46	<50	470	<10	<20	1.28	<10	10	90	10	3.34	<50	2.5
Y123416		2.78	<1	5.60	<50	430	<10	<20	1.65	<10	10	90	20	3.57	<50	2.3
Y123417		2.70	<1	5.59	90	190	<10	20	2.30	<10	40	400	130	10.45	<50	1.0
Y123418		1.64	<1	5.56	120	60	<10	<20	2.71	<10	60	520	160	13.30	<50	0.5
Y123419		2.60	<1	2.55	<50	140	<10	<20	3.78	<10	10	90	40	5.94	<50	0.9
Y123420		0.19	<1	2.96	<50	350	<10	<20	1.39	<10	<10	40	10	1.37	<50	1.1
Y123421		1.85	<1	6.58	60	200	<10	<20	3.66	<10	40	110	60	10.50	<50	1.6
Y123422		2.47	<1	4.97	60	150	<10	<20	4.41	<10	30	100	60	9.39	<50	1.1
Y123423		2.65	<1	3.23	<50	100	<10	<20	7.42	<10	20	70	80	7.45	<50	0.7
Y123424		2.39	<1	4.52	<50	60	<10	20	6.27	<10	20	90	100	9.03	<50	0.4
Y123425		2.35	<1	6.70	70	<50	<10	<20	5.89	<10	50	120	50	11.95	<50	0.2
Y123426		2.45	<1	5.13	<50	<50	<10	<20	11.90	<10	30	80	50	9.20	<50	0.3
Y123427		2.43	<1	6.29	50	60	<10	<20	5.26	<10	40	130	60	10.65	<50	0.4
Y123428		2.48	<1	6.41	<50	60	<10	<20	6.58	<10	40	100	70	10.10	<50	0.5
Y123429		2.42	<1	4.47	<50	250	<10	<20	4.85	<10	10	10	10	5.49	<50	2.3
Y123430		<0.02	<1	4.70	<50	250	<10	<20	4.84	<10	20	10	10	5.40	<50	2.2
Y123431		2.55	<1	6.10	<50	<50	<10	<20	7.96	<10	40	80	160	8.23	<50	<0.1
Y123432		2.29	<1	6.03	<50	140	<10	<20	7.08	<10	50	80	180	8.41	<50	0.6
Y123433		2.83	<1	6.83	<50	230	<10	<20	8.11	<10	50	30	180	10.05	<50	1.2
Y123434		2.46	<1	6.91	<50	170	<10	<20	7.42	<10	50	40	190	10.15	<50	1.2
Y123435		1.78	<1	5.73	<50	210	<10	<20	10.00	<10	30	30	140	7.84	<50	1.8
Y123436		3.30	<1	4.95	<50	190	<10	<20	13.65	<10	30	40	120	5.84	<50	2.3
Y123437		1.85	<1	6.43	60	150	<10	<20	5.49	<10	80	40	190	7.87	<50	1.6
Y123438		2.57	<1	6.94	<50	160	<10	<20	3.21	<10	50	70	140	10.85	<50	1.4
Y123439		2.65	<1	6.66	<50	110	<10	<20	1.99	<10	60	50	110	10.95	<50	0.7
Y123440		0.09	46	4.15	100	290	<10	20	1.47	140	270	40	30800	16.05	<50	0.9
Y123441		2.54	<1	6.39	<50	50	<10	<20	1.97	<10	50	30	90	11.35	<50	0.3
Y123442		2.54	<1	6.44	<50	80	<10	<20	2.21	<10	40	50	120	10.50	<50	0.5
Y123443		2.22	<1	6.77	<50	200	<10	20	3.63	<10	40	40	100	10.55	<50	1.3
Y123444		2.30	<1	6.17	<50	50	<10	<20	3.80	<10	40	40	90	11.50	<50	0.3
Y123445		2.90	<1	5.97	<50	110	<10	<20	4.42	<10	40	40	90	11.00	<50	0.8
Y123457		2.41	<1	6.38	<50	190	<10	<20	6.53	<10	30	50	90	8.68	<50	0.5
Y123458		2.64	<1	6.48	<50	150	<10	<20	6.08	<10	30	50	90	8.51	<50	0.4
Y123459		2.62	<1	6.28	<50	330	<10	<20	6.85	<10	40	50	110	9.88	<50	0.6
Y123460		<0.02	<1	6.23	<50	320	<10	<20	6.82	<10	40	50	110	9.72	<50	0.7
Y123461		2.62	<1	4.59	<50	130	<10	<20	9.26	<10	40	50	80	7.69	<50	0.3
Y123462		2.45	<1	6.27	<50	<50	<10	<20	6.95	<10	50	90	150	8.52	<50	0.2
Y123463		2.51	<1	6.30	<50	<50	<10	<20	7.04	<10	40	100	140	8.23	<50	0.2
Y123464		2.49	<1	6.29	<50	<50	<10	<20	6.30	<10	40	80	130	9.39	<50	0.2
Y123465		2.50	<1	5.78	<50	50	<10	<20	9.21	<10	40	70	130	9.61	<50	0.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123415		<50	0.76	580	10	0.99	20	460	30	0.06	<50	10	30	10	<50	0.30
Y123416		<50	0.86	750	10	0.86	20	440	20	0.22	<50	10	40	10	<50	0.30
Y123417		<50	3.04	1770	10	0.05	160	630	20	2.02	<50	20	40	30	<50	0.46
Y123418		<50	4.14	2760	10	<0.05	220	1090	<20	2.41	<50	30	40	10	<50	0.63
Y123419		<50	1.77	1680	10	<0.05	30	660	20	1.97	<50	10	50	<10	<50	0.20
Y123420		<50	0.35	250	<10	2.55	20	190	<20	<0.05	<50	<10	280	10	<50	0.14
Y123421		<50	3.42	1380	<10	0.17	60	1100	<20	0.83	<50	30	50	<10	<50	1.13
Y123422		<50	2.76	1390	10	0.11	50	870	<20	0.69	<50	20	60	20	<50	0.83
Y123423		<50	2.59	2140	10	0.05	30	770	<20	0.56	<50	10	100	20	<50	0.53
Y123424		<50	2.45	1590	10	0.67	50	710	<20	0.86	<50	20	100	10	<50	0.77
Y123425		<50	3.43	1460	<10	1.34	70	1210	<20	0.33	<50	30	110	30	<50	1.27
Y123426		<50	2.81	2450	<10	0.82	50	920	20	0.26	<50	20	200	20	<50	0.96
Y123427		<50	3.44	1430	<10	1.14	60	1190	20	0.20	<50	30	100	<10	<50	1.24
Y123428		<50	3.36	1660	<10	1.19	60	1100	<20	0.19	<50	30	120	<10	<50	1.16
Y123429		<50	1.04	1190	<10	2.00	<10	490	20	0.12	<50	<10	110	<10	<50	0.42
Y123430		<50	1.02	1170	<10	2.00	<10	490	<20	0.12	<50	<10	100	10	<50	0.42
Y123431		<50	3.52	1520	<10	1.69	70	460	<20	0.12	<50	30	170	20	<50	0.61
Y123432		<50	3.40	1410	<10	1.50	80	640	<20	0.12	<50	30	140	20	<50	0.87
Y123433		<50	3.12	1850	<10	0.85	50	830	<20	0.17	<50	40	130	20	<50	1.04
Y123434		<50	2.83	1630	<10	0.90	40	870	<20	0.19	<50	40	130	20	<50	1.08
Y123435		<50	4.34	1640	<10	0.19	20	760	<20	0.13	<50	30	120	30	<50	0.85
Y123436		<50	4.92	1630	<10	0.29	40	580	<20	<0.05	<50	30	140	10	<50	0.70
Y123437		<50	2.22	1090	<10	1.51	100	910	<20	0.14	<50	30	90	20	<50	1.16
Y123438		<50	3.65	1210	<10	0.49	60	1340	<20	0.23	<50	40	50	<10	<50	1.43
Y123439		<50	3.00	1130	<10	1.26	50	1500	<20	0.51	<50	30	30	<10	<50	1.50
Y123440		<50	1.19	670	20	0.46	20	580	6120	>10.0	70	10	40	10	<50	0.12
Y123441		<50	2.88	1470	<10	2.07	30	1510	20	1.49	<50	30	40	<10	<50	1.51
Y123442		<50	2.88	1290	<10	1.88	40	1440	<20	0.85	<50	30	40	<10	<50	1.43
Y123443		<50	3.27	1190	<10	0.93	40	1530	<20	0.50	<50	40	60	<10	<50	1.55
Y123444		<50	3.30	1680	<10	1.52	30	1410	<20	0.42	<50	30	60	<10	<50	1.42
Y123445		<50	3.14	1650	<10	0.95	40	1360	<20	0.34	<50	30	60	20	<50	1.41
Y123457		<50	2.69	1530	<10	1.93	50	1600	<20	0.30	<50	20	160	<10	<50	1.62
Y123458		<50	2.60	1490	<10	2.30	60	1640	<20	0.20	<50	20	150	<10	<50	1.66
Y123459		<50	3.10	1690	<10	1.13	50	1270	<20	0.15	<50	30	150	<10	<50	1.32
Y123460		<50	3.06	1660	<10	1.11	50	1260	<20	0.14	<50	30	150	<10	<50	1.30
Y123461		<50	2.85	1610	10	0.73	50	460	<20	0.38	<50	20	200	<10	<50	0.61
Y123462		<50	3.58	1460	<10	1.86	80	470	<20	0.12	<50	40	200	<10	<50	0.73
Y123463		<50	3.63	1420	<10	1.77	80	480	<20	0.14	<50	40	190	<10	<50	0.71
Y123464		<50	3.48	1510	<10	1.65	70	660	<20	0.16	<50	40	170	<10	<50	0.88
Y123465		<50	3.11	1820	<10	1.47	70	730	<20	0.17	<50	30	250	<10	<50	0.89

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123415		<50	<50	70	<50	60	<0.005
Y123416		<50	<50	70	<50	60	0.028
Y123417		<50	<50	190	<50	90	0.188
Y123418		<50	<50	260	<50	130	0.109
Y123419		<50	<50	70	<50	40	0.103
Y123420		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123421		<50	<50	360	<50	130	0.068
Y123422		<50	<50	250	<50	100	0.060
Y123423		<50	<50	170	<50	90	0.024
Y123424		<50	<50	240	<50	90	0.008
Y123425		<50	<50	370	<50	120	<0.005
Y123426		<50	<50	280	<50	100	<0.005
Y123427		<50	<50	350	<50	130	<0.005
Y123428		<50	<50	330	<50	120	<0.005
Y123429		<50	<50	110	<50	90	0.040
Y123430		<50	<50	100	<50	90	0.020
Y123431		<50	<50	280	<50	80	0.008
Y123432		<50	<50	350	<50	110	0.009
Y123433		<50	<50	380	<50	140	0.008
Y123434		<50	<50	410	<50	130	0.010
Y123435		<50	<50	310	<50	100	0.008
Y123436		<50	<50	250	<50	60	0.013
Y123437		<50	<50	420	<50	140	0.009
Y123438		<50	<50	440	<50	150	<0.005
Y123439		<50	<50	430	<50	160	0.011
Y123440		<50	<50	30	<50	24200	1.160
Y123441		<50	<50	420	<50	150	<0.005
Y123442		<50	<50	410	<50	130	<0.005
Y123443		<50	<50	450	<50	160	<0.005
Y123444		<50	<50	390	<50	140	0.011
Y123445		<50	<50	390	<50	140	<0.005
Y123457		<50	<50	360	<50	110	0.007
Y123458		<50	<50	370	<50	100	0.006
Y123459		<50	<50	330	<50	100	<0.005
Y123460		<50	<50	330	<50	100	<0.005
Y123461		<50	<50	230	<50	70	<0.005
Y123462		<50	<50	290	<50	80	<0.005
Y123463		<50	<50	290	<50	80	<0.005
Y123464		<50	<50	340	<50	100	<0.005
Y123465		<50	<50	330	<50	100	0.006

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y123466		1.25	<1	2.73	<50	<50	<10	<20	24.9	<10	20	30	60	4.44	<50	0.1
Y123467		2.49	<1	5.37	<50	50	<10	<20	9.76	<10	40	70	120	9.79	<50	0.2
Y123468		3.42	<1	6.24	<50	50	<10	<20	7.29	<10	50	70	140	9.94	<50	0.2
Y123469		3.15	<1	6.08	<50	60	<10	<20	7.16	<10	40	70	130	9.97	<50	0.2
Y123470		0.09	1	6.41	<50	80	<10	<20	3.81	<10	50	40	4840	23.8	250	2.5
Y123471		2.53	<1	5.88	<50	100	<10	<20	8.18	<10	40	70	130	9.42	<50	0.4
Y123472		2.43	<1	5.88	50	80	<10	<20	5.67	<10	50	190	120	10.05	<50	0.4
Y123473		2.67	<1	6.24	50	110	<10	<20	6.19	<10	50	80	130	10.55	<50	0.5
Y123474		2.49	<1	6.00	<50	90	<10	<20	7.34	<10	50	70	130	10.25	<50	0.5
Y123475		2.49	<1	6.30	50	90	<10	<20	6.16	<10	50	80	140	10.00	<50	0.5
Y123476		2.53	<1	5.73	50	70	<10	<20	3.43	<10	50	70	130	10.50	<50	0.5
Y123477		2.50	1	6.09	50	60	<10	<20	2.09	10	40	90	170	10.90	<50	0.5
Y123478		2.87	<1	5.87	80	120	<10	<20	3.19	<10	50	150	140	9.38	<50	0.8
Y123479		2.56	<1	6.39	50	160	<10	<20	2.97	<10	40	100	120	9.16	<50	1.2
Y123480		0.20	<1	3.16	<50	350	<10	<20	1.34	<10	<10	60	10	1.37	<50	1.1
Y123481		2.42	<1	5.84	50	140	<10	20	4.91	<10	40	70	120	8.93	<50	1.0
Y123482		2.21	<1	6.50	60	150	<10	<20	2.15	<10	50	80	120	9.83	<50	1.3
Y123483		2.88	1	5.81	70	100	<10	<20	3.92	<10	50	80	90	10.35	<50	1.0
Y123484		2.50	<1	5.78	80	120	<10	<20	4.54	<10	50	80	110	10.30	<50	1.1
Y123485		2.56	<1	6.02	60	120	<10	<20	5.19	<10	50	80	130	10.35	<50	1.2
Y123486		2.51	<1	6.03	<50	<50	<10	<20	6.63	<10	50	80	140	9.70	<50	0.2
Y123487		2.32	<1	6.14	<50	<50	<10	<20	7.06	<10	50	70	140	9.81	<50	0.1
Y123488		2.56	<1	5.99	60	120	<10	<20	5.57	<10	50	80	130	9.92	<50	0.5
Y123489		2.49	<1	5.82	<50	70	<10	<20	6.45	<10	50	70	160	8.90	<50	0.3
Y123490		<0.02	<1	5.85	<50	70	<10	<20	6.51	<10	50	70	180	8.95	<50	0.3
Y123491		2.45	<1	6.12	<50	<50	<10	<20	7.01	<10	50	70	140	9.73	<50	0.1
Y123492		2.85	<1	6.40	<50	<50	<10	<20	6.48	<10	50	90	140	10.00	<50	0.1
Y123493		2.56	<1	6.06	<50	<50	<10	<20	6.38	<10	50	80	130	9.68	<50	<0.1
Y124546		2.61	<1	3.44	<50	90	<10	<20	2.30	<10	20	60	170	16.50	<50	0.6
Y124547		2.37	1	3.68	<50	100	<10	<20	2.54	<10	30	60	160	14.90	<50	0.6
Y124548		2.50	<1	3.84	50	120	<10	<20	2.34	<10	30	70	150	14.35	<50	0.5
Y124549		1.31	<1	4.74	<50	210	<10	<20	2.63	<10	30	70	150	13.75	<50	0.8
Y124550		0.09	1	5.80	<50	80	<10	<20	3.68	<10	50	30	4760	23.4	240	2.4
Y124551		0.92	1	4.57	100	270	<10	<20	2.86	<10	50	110	230	16.10	<50	0.8
Y124552		2.32	1	7.15	70	900	<10	<20	1.00	<10	50	130	150	11.05	<50	2.7
Y124553		1.18	<1	6.00	<50	730	<10	<20	1.96	<10	30	110	270	9.17	<50	1.7
Y124554		1.18	<1	5.34	<50	740	<10	<20	0.71	<10	10	70	30	4.03	<50	3.1
Y124555		2.38	<1	3.55	<50	490	<10	<20	0.58	<10	10	70	20	3.04	<50	2.0
Y124556		2.22	<1	4.35	<50	650	<10	<20	0.59	<10	10	80	20	3.40	<50	2.9
Y124557		2.34	1	5.03	<50	600	<10	<20	1.17	<10	10	70	20	3.14	<50	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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y123466		<50	1.42	1040	<10	0.77	30	340	<20	0.14	<50	20	1310	<10	<50	0.40
Y123467		<50	3.03	1840	<10	1.21	60	740	<20	0.35	<50	30	280	<10	<50	0.84
Y123468		<50	3.45	1740	<10	1.53	60	890	<20	0.20	<50	40	160	<10	<50	0.95
Y123469		<50	3.36	1780	<10	1.35	60	830	<20	0.18	<50	40	140	<10	<50	0.92
Y123470		<50	0.72	3400	270	0.69	20	5510	<20	0.70	<50	10	120	<10	<50	0.16
Y123471		<50	3.38	1800	<10	1.33	60	800	<20	0.47	<50	30	180	<10	<50	0.84
Y123472		<50	4.11	1640	<10	1.17	100	900	<20	0.41	<50	40	90	<10	<50	0.81
Y123473		<50	3.81	1950	<10	0.99	60	850	<20	0.34	<50	40	80	<10	<50	0.89
Y123474		<50	3.47	1980	<10	0.88	60	780	<20	0.66	<50	40	110	<10	<50	0.88
Y123475		<50	3.46	1820	<10	1.04	70	820	<20	0.61	<50	40	80	<10	<50	0.93
Y123476		<50	3.78	1750	<10	0.51	60	780	60	0.78	<50	30	50	<10	<50	0.88
Y123477		<50	4.75	1310	<10	0.07	70	910	260	0.36	<50	30	30	<10	<50	0.67
Y123478		<50	4.31	1490	<10	0.59	120	590	<20	0.24	<50	30	40	<10	<50	0.60
Y123479		<50	3.81	1610	<10	0.65	80	630	<20	0.57	<50	30	40	<10	<50	0.65
Y123480		<50	0.39	260	<10	2.62	20	210	<20	<0.05	<50	<10	290	<10	<50	0.14
Y123481		<50	4.06	2300	<10	0.35	60	610	<20	0.44	<50	30	50	<10	<50	0.71
Y123482		<50	3.58	1350	<10	0.41	70	750	<20	0.84	<50	40	30	<10	<50	0.81
Y123483		<50	3.88	1820	<10	0.41	60	800	<20	0.61	<50	30	40	<10	<50	0.80
Y123484		<50	3.93	2040	<10	0.24	60	720	<20	0.83	<50	30	50	<10	<50	0.72
Y123485		<50	3.82	1950	<10	0.56	60	730	<20	0.76	<50	40	50	<10	<50	0.78
Y123486		<50	3.32	1610	<10	1.49	60	660	<20	0.22	<50	40	110	20	<50	0.88
Y123487		<50	3.27	1690	<10	1.66	60	710	<20	0.27	<50	40	130	20	<50	0.92
Y123488		<50	3.30	1770	<10	1.34	70	760	<20	0.95	<50	30	80	10	<50	0.86
Y123489		<50	3.24	1780	<10	1.61	60	720	20	0.28	<50	30	100	10	<50	0.80
Y123490		<50	3.26	1790	<10	1.63	70	740	<20	0.29	<50	30	100	<10	<50	0.81
Y123491		<50	3.35	1840	<10	1.69	60	690	<20	0.31	<50	40	120	<10	<50	0.85
Y123492		<50	3.40	1810	<10	1.81	70	700	<20	0.47	<50	40	120	10	<50	0.91
Y123493		<50	3.27	1630	<10	1.79	60	670	<20	0.19	<50	40	150	10	<50	0.91
Y124546		<50	2.15	2700	<10	0.05	40	530	<20	0.83	<50	10	50	10	<50	0.50
Y124547		<50	2.08	2270	<10	<0.05	50	710	<20	1.48	<50	10	60	10	<50	0.54
Y124548		<50	2.14	1890	<10	<0.05	50	890	<20	1.90	<50	20	50	<10	<50	0.73
Y124549		<50	2.15	2150	10	<0.05	50	590	20	2.20	<50	20	60	<10	<50	0.80
Y124550		<50	0.68	3350	270	0.72	10	5300	<20	0.70	<50	<10	120	<10	<50	0.16
Y124551		<50	2.11	2940	10	<0.05	90	800	50	6.28	<50	20	90	<10	<50	0.57
Y124552		<50	1.25	4800	<10	0.48	50	520	30	0.31	<50	20	40	<10	<50	0.57
Y124553		<50	1.08	2810	10	0.15	70	460	30	3.29	<50	20	80	<10	<50	0.52
Y124554		<50	0.79	660	<10	0.79	30	520	30	0.42	<50	10	40	<10	<50	0.34
Y124555		<50	0.65	490	<10	1.71	20	490	20	<0.05	<50	10	50	10	<50	0.29
Y124556		<50	0.71	600	<10	1.23	30	450	20	0.11	<50	10	40	<10	<50	0.31
Y124557		<50	0.75	600	<10	0.90	30	450	<20	0.19	<50	10	70	<10	<50	0.24

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y123466		<50	<50	140	<50	40	<0.005
Y123467		<50	<50	300	<50	90	0.006
Y123468		<50	<50	360	<50	100	0.008
Y123469		<50	<50	340	<50	100	0.008
Y123470		<50	<50	60	25200	350	1.105
Y123471		<50	<50	320	<50	90	0.026
Y123472		<50	<50	330	<50	110	0.069
Y123473		<50	<50	350	<50	110	0.026
Y123474		<50	<50	340	<50	110	0.025
Y123475		<50	<50	360	<50	120	0.060
Y123476		<50	<50	350	<50	250	0.467
Y123477		<50	<50	340	<50	1470	2.42
Y123478		<50	<50	340	<50	110	0.017
Y123479		<50	<50	360	<50	90	0.020
Y123480		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y123481		<50	<50	320	<50	100	0.031
Y123482		<50	<50	380	<50	100	0.015
Y123483		<50	<50	360	<50	110	0.094
Y123484		<50	<50	340	<50	100	0.040
Y123485		<50	<50	360	<50	110	0.023
Y123486		<50	<50	350	<50	110	0.014
Y123487		<50	<50	370	<50	110	0.019
Y123488		<50	<50	360	<50	100	0.032
Y123489		<50	<50	340	<50	100	0.026
Y123490		<50	<50	340	<50	120	0.026
Y123491		<50	<50	350	<50	130	0.026
Y123492		<50	<50	370	<50	140	0.027
Y123493		<50	<50	350	<50	110	0.015
Y124546		<50	<50	150	<50	110	0.066
Y124547		<50	<50	160	<50	130	0.020
Y124548		<50	<50	200	<50	120	0.045
Y124549		<50	<50	230	<50	170	0.070
Y124550		<50	<50	60	24700	350	1.100
Y124551		<50	<50	230	<50	240	0.061
Y124552		<50	<50	150	<50	140	0.010
Y124553		<50	<50	170	<50	80	0.029
Y124554		<50	<50	90	<50	90	<0.005
Y124555		<50	<50	70	<50	70	<0.005
Y124556		<50	<50	90	<50	70	<0.005
Y124557		<50	<50	70	<50	70	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124558		1.39	<1	4.39	450	440	<10	<20	1.47	<10	10	80	10	2.82	<50	1.8
Y124559		1.38	<1	5.02	120	500	<10	<20	2.67	<10	10	80	30	4.94	<50	2.1
Y124560		0.20	<1	3.08	<50	360	<10	<20	1.42	<10	<10	40	10	1.33	<50	1.1
Y124561		2.22	<1	5.15	<50	550	<10	<20	0.65	<10	10	90	30	4.27	<50	2.6
Y124562		2.48	<1	5.13	<50	520	<10	<20	0.70	<10	10	90	30	4.31	<50	2.1
Y124563		2.16	<1	4.81	<50	560	<10	<20	0.48	<10	10	90	30	4.08	<50	2.4
Y124564		2.51	1	5.62	<50	700	<10	<20	0.73	<10	20	90	50	5.46	<50	3.3
Y124565		2.40	<1	5.91	610	630	<10	<20	1.02	<10	10	70	50	4.92	<50	2.6
Y124566		2.48	<1	4.05	<50	650	<10	<20	0.54	<10	10	70	30	3.99	<50	2.8
Y124567		2.46	<1	6.85	<50	110	<10	<20	8.30	<10	40	100	80	7.99	<50	0.2
Y124568		2.63	<1	7.00	<50	110	<10	<20	7.82	<10	50	120	60	8.30	<50	0.2
Y124569		2.55	<1	6.95	<50	110	<10	<20	7.94	<10	50	110	60	8.30	<50	0.2
Y124570		<0.02	<1	7.00	<50	110	<10	<20	7.80	<10	50	110	60	8.04	<50	0.2
Y124571		2.61	<1	7.10	<50	<50	<10	<20	9.15	<10	50	120	70	8.25	<50	0.1
Y124572		2.53	<1	6.22	<50	80	<10	<20	6.75	<10	50	80	60	7.91	<50	0.1
Y124586		2.71	<1	6.67	<50	70	<10	<20	7.93	<10	50	160	70	8.03	<50	0.1
Y124587		2.68	<1	7.77	<50	50	<10	<20	8.39	<10	50	70	60	8.59	<50	0.1
Y124588		2.44	<1	7.71	<50	130	<10	<20	7.92	<10	50	70	60	8.44	<50	0.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124558		<50	0.60	710	<10	1.75	30	420	<20	0.15	<50	10	90	<10	<50	0.26
Y124559		<50	0.87	1550	<10	0.80	30	370	20	1.09	<50	10	90	<10	<50	0.23
Y124560		<50	0.37	250	<10	2.67	20	200	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.14
Y124561		<50	0.89	630	<10	1.04	30	540	20	0.25	<50	10	50	10	<50	0.27
Y124562		<50	0.91	570	<10	1.22	30	590	20	0.23	<50	10	50	<10	<50	0.27
Y124563		<50	0.88	570	<10	1.24	40	480	<20	0.19	<50	10	50	<10	<50	0.34
Y124564		<50	0.95	1130	<10	0.94	40	520	20	0.49	<50	10	50	10	<50	0.35
Y124565		<50	0.89	1130	<10	0.80	30	410	20	0.63	<50	10	60	10	<50	0.30
Y124566		<50	0.75	940	<10	0.83	30	380	20	0.32	<50	10	50	10	<50	0.31
Y124567		<50	2.78	1320	<10	1.89	40	620	<20	0.12	<50	30	310	<10	<50	0.69
Y124568		<50	3.24	1370	<10	1.81	50	560	<20	<0.05	<50	30	340	10	<50	0.68
Y124569		<50	3.27	1390	<10	1.48	40	650	<20	<0.05	<50	30	320	<10	<50	0.70
Y124570		<50	3.12	1360	<10	1.44	40	650	130	<0.05	<50	30	310	<10	<50	0.69
Y124571		<50	3.37	1410	<10	1.35	50	560	<20	<0.05	<50	30	330	<10	<50	0.67
Y124572		<50	3.51	1420	<10	1.38	40	580	<20	<0.05	<50	20	280	<10	<50	0.65
Y124586		<50	4.42	1420	<10	1.40	70	470	<20	<0.05	<50	40	330	<10	<50	0.56
Y124587		<50	3.30	1450	<10	1.92	30	590	<20	<0.05	<50	30	270	<10	<50	0.69
Y124588		<50	3.36	1460	<10	1.69	30	550	<20	<0.05	<50	30	310	<10	<50	0.67

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124558		<50	<50	60	<50	60	0.034
Y124559		<50	<50	90	<50	70	0.037
Y124560		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124561		<50	<50	110	<50	110	0.007
Y124562		<50	<50	110	<50	90	0.010
Y124563		<50	<50	100	<50	90	<0.005
Y124564		<50	<50	130	<50	100	0.019
Y124565		<50	<50	100	<50	80	0.078
Y124566		<50	<50	100	<50	80	0.007
Y124567		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124568		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124569		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124570		<50	<50	280	<50	280	<0.005
Y124571		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124572		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124586		<50	<50	300	<50	80	<0.005
Y124587		<50	<50	320	<50	100	<0.005
Y124588		<50	<50	310	<50	90	0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215138

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Cette copie a fait un rapport sur 26- OCT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18215140

Projet: QK- 18- Core- 02

Ce rapport s'applique aux 161 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 30- AOUT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

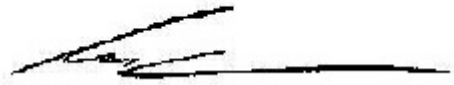
CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

Signature:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124614		2.39	<1	7.41	<50	110	<10	<20	5.45	<10	40	50	70	7.91	<50	0.2
Y124615		1.60	<1	5.27	<50	370	<10	<20	6.93	<10	50	510	40	7.59	<50	0.6
Y124616		3.09	<1	7.63	<50	80	<10	<20	7.18	<10	50	90	70	8.50	<50	0.1
Y124617		2.61	<1	6.82	<50	130	<10	<20	7.02	<10	50	130	70	8.27	<50	0.2
Y124618		2.55	<1	7.87	<50	<50	<10	<20	6.99	<10	40	40	50	8.36	<50	<0.1
Y124619		2.67	<1	7.82	<50	<50	<10	<20	7.98	<10	30	40	60	9.13	<50	<0.1
Y124620		0.24	<1	4.40	<50	370	<10	<20	1.56	<10	<10	50	10	1.48	<50	1.1
Y124621		2.53	<1	6.89	<50	410	<10	<20	6.76	<10	40	40	50	8.35	<50	0.8
Y124622		2.41	<1	6.56	<50	360	<10	<20	8.14	<10	30	30	40	7.78	<50	1.6
Y124623		2.53	<1	6.15	<50	340	<10	<20	7.02	<10	30	30	50	7.73	<50	1.5
Y124624		2.23	<1	6.74	<50	260	<10	<20	6.16	<10	40	100	50	7.72	<50	0.5
Y124625		2.46	<1	7.39	<50	<50	<10	<20	9.36	<10	30	80	80	7.34	<50	<0.1
Y124626		2.29	<1	6.96	<50	<50	<10	<20	8.93	<10	30	70	70	8.34	<50	<0.1
Y124627		2.73	<1	7.09	<50	490	<10	<20	10.15	<10	30	60	50	7.16	<50	1.2
Y124628		2.46	<1	6.78	<50	270	<10	<20	10.45	<10	30	80	60	7.35	<50	0.5
Y124629		2.51	<1	6.76	<50	100	<10	<20	9.27	<10	40	100	60	8.21	<50	0.2
Y124630		<0.02	<1	6.70	<50	100	<10	<20	9.32	<10	40	100	60	8.17	<50	0.2
Y124631		2.54	<1	7.18	<50	50	<10	<20	8.79	<10	40	110	60	8.06	<50	0.1
Y124632		2.73	<1	7.05	<50	70	<10	<20	7.08	<10	40	50	60	7.76	<50	0.1
Y124633		2.78	<1	7.58	<50	120	<10	<20	7.09	<10	30	50	70	7.57	<50	0.3
Y124634		2.61	<1	7.88	<50	150	<10	<20	8.33	<10	30	50	70	7.46	<50	0.3
Y124635		2.31	<1	6.90	<50	200	<10	20	6.01	<10	20	20	110	8.33	<50	0.2
Y124636		2.28	<1	6.40	<50	220	<10	<20	5.02	<10	20	10	90	8.74	<50	0.3
Y124637		3.19	<1	6.92	<50	220	<10	<20	6.39	<10	30	30	140	8.33	<50	0.3
Y124638		2.48	<1	7.69	<50	280	<10	<20	6.86	<10	30	50	90	7.68	<50	0.4
Y124639		2.77	<1	7.47	<50	290	<10	<20	6.22	<10	30	40	70	7.61	<50	0.5
Y124640		0.09	1	4.71	330	2340	<10	20	4.03	<10	390	40	6160	20.8	<50	2.5
Y124641		2.48	<1	7.45	<50	380	<10	20	5.80	<10	30	50	60	7.48	<50	0.6
Y124642		2.74	<1	7.69	<50	250	<10	<20	7.51	<10	40	40	70	7.48	<50	0.4
Y124643		2.21	<1	6.74	<50	450	<10	<20	6.24	<10	40	40	70	7.56	<50	0.2
Y124644		2.31	<1	6.60	<50	90	<10	<20	8.86	<10	20	40	100	6.70	<50	0.1
Y124645		2.31	<1	6.36	<50	200	<10	<20	7.52	<10	30	40	120	7.56	<50	0.2
Y124646		2.73	<1	6.56	<50	210	<10	<20	6.51	<10	30	40	80	7.47	<50	0.3
Y124647		1.79	<1	6.48	<50	330	<10	<20	6.71	<10	30	30	70	6.91	<50	0.6
Y124648		2.37	<1	6.31	<50	190	<10	<20	6.76	<10	30	40	90	7.38	<50	0.3
Y124649		2.42	<1	6.94	<50	210	<10	<20	5.75	<10	30	50	80	7.57	<50	0.4
Y124650		2.93	<1	6.55	<50	240	<10	<20	8.15	<10	30	40	80	7.54	<50	0.4
Y124651		1.25	<1	5.24	<50	150	<10	<20	6.13	<10	30	50	50	6.61	<50	0.2
Y124652		0.22	<1	2.62	<50	340	<10	<20	1.39	<10	10	40	10	1.35	<50	1.0
Y124653		1.35	<1	5.72	<50	250	<10	<20	6.43	<10	30	40	70	6.90	<50	0.5

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124614		<50	2.90	1260	<10	2.52	20	450	<20	0.61	<50	20	310	30	<50	0.72
Y124615		<50	5.70	1440	<10	0.55	160	1020	<20	<0.05	<50	30	210	20	<50	0.48
Y124616		<50	3.42	1410	<10	1.97	40	440	<20	0.39	<50	30	520	10	<50	0.70
Y124617		<50	3.81	1530	<10	1.63	60	430	<20	0.11	<50	30	510	10	<50	0.62
Y124618		<50	2.40	1440	<10	2.01	20	460	<20	<0.05	<50	20	440	20	<50	0.77
Y124619		<50	2.49	1590	<10	1.30	20	490	<20	<0.05	<50	20	450	20	<50	0.75
Y124620		<50	0.44	270	<10	2.66	20	200	<20	<0.05	<50	<10	340	<10	<50	0.15
Y124621		<50	2.14	1370	<10	1.14	20	450	<20	<0.05	<50	20	180	10	<50	0.73
Y124622		<50	1.60	1420	<10	0.36	20	420	<20	<0.05	<50	20	80	10	<50	0.71
Y124623		<50	1.77	1300	<10	0.36	20	450	<20	<0.05	<50	20	70	10	<50	0.70
Y124624		<50	3.44	1290	<10	1.53	40	560	<20	<0.05	<50	30	110	20	<50	0.64
Y124625		<50	1.99	1280	<10	2.22	30	500	<20	<0.05	<50	30	370	<10	<50	0.64
Y124626		<50	2.37	1440	<10	1.11	30	530	<20	<0.05	<50	30	350	10	<50	0.66
Y124627		<50	1.74	1210	<10	1.45	30	530	<20	<0.05	<50	20	120	<10	<50	0.62
Y124628		<50	1.72	1230	<10	1.57	30	510	<20	<0.05	<50	30	180	20	<50	0.62
Y124629		<50	2.45	1360	<10	1.25	40	490	<20	<0.05	<50	30	250	20	<50	0.63
Y124630		<50	2.44	1360	<10	1.25	40	530	<20	<0.05	<50	30	250	20	<50	0.64
Y124631		<50	2.41	1400	<10	1.62	40	530	<20	<0.05	<50	30	290	10	<50	0.65
Y124632		<50	2.61	1330	<10	1.29	20	580	<20	<0.05	<50	20	380	10	<50	0.67
Y124633		<50	2.64	1320	<10	1.73	20	580	<20	<0.05	<50	20	350	20	<50	0.62
Y124634		<50	2.48	1280	<10	1.57	20	560	<20	<0.05	<50	20	290	20	<50	0.61
Y124635		<50	1.37	1410	<10	1.84	10	2160	<20	0.11	<50	20	340	20	<50	0.91
Y124636		<50	1.30	1600	<10	1.63	10	2740	20	0.09	<50	20	300	<10	<50	0.99
Y124637		<50	1.49	1400	<10	1.76	10	1490	20	<0.05	<50	20	370	<10	<50	0.84
Y124638		<50	1.83	1220	<10	2.08	20	650	<20	<0.05	<50	20	360	10	<50	0.70
Y124639		<50	2.01	1160	<10	2.14	10	610	<20	<0.05	<50	20	310	10	<50	0.70
Y124640		160	1.10	3400	140	0.98	70	870	<20	1.89	<50	10	180	20	<50	0.40
Y124641		<50	2.16	1150	<10	2.15	20	630	<20	<0.05	<50	20	270	10	<50	0.70
Y124642		<50	1.47	1000	<10	2.13	20	630	<20	<0.05	<50	20	240	10	<50	0.68
Y124643		<50	1.85	1200	10	2.61	10	610	20	<0.05	<50	20	270	10	<50	0.70
Y124644		<50	0.93	950	<10	1.92	10	550	<20	<0.05	<50	20	330	10	<50	0.57
Y124645		<50	1.45	1240	<10	2.08	20	610	20	<0.05	<50	20	390	<10	<50	0.67
Y124646		<50	1.75	1260	<10	2.48	10	660	<20	<0.05	<50	20	330	10	<50	0.70
Y124647		<50	1.85	1280	<10	2.29	10	590	<20	<0.05	<50	20	300	10	<50	0.66
Y124648		<50	1.57	1150	<10	2.39	10	590	<20	<0.05	<50	20	390	20	<50	0.68
Y124649		<50	2.04	1280	<10	2.76	20	680	<20	<0.05	<50	20	330	20	<50	0.73
Y124650		<50	1.42	1130	<10	1.90	10	560	<20	<0.05	<50	20	440	<10	<50	0.66
Y124651		<50	1.45	1030	<10	2.58	10	520	<20	0.27	<50	10	300	<10	<50	0.57
Y124652		<50	0.36	240	<10	2.61	20	190	20	<0.05	<50	<10	280	<10	<50	0.13
Y124653		<50	1.60	1110	<10	2.45	10	580	<20	0.11	<50	10	390	<10	<50	0.62

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124614		<50	<50	320	<50	70	<0.005
Y124615		<50	<50	220	<50	90	<0.005
Y124616		<50	<50	330	<50	90	<0.005
Y124617		<50	<50	330	<50	90	<0.005
Y124618		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124619		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124620		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124621		<50	<50	300	<50	90	<0.005
Y124622		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124623		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124624		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124625		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124626		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124627		<50	<50	250	<50	80	0.005
Y124628		<50	<50	260	<50	80	<0.005
Y124629		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124630		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124631		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124632		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124633		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124634		<50	<50	260	<50	80	<0.005
Y124635		<50	<50	130	<50	130	<0.005
Y124636		<50	<50	80	<50	160	<0.005
Y124637		<50	<50	220	<50	120	<0.005
Y124638		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124639		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124640		<50	<50	220	100	30	0.374
Y124641		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124642		<50	<50	280	<50	80	<0.005
Y124643		<50	<50	290	<50	110	<0.005
Y124644		<50	<50	260	<50	60	<0.005
Y124645		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124646		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124647		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124648		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124649		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124650		<50	<50	300	<50	80	<0.005
Y124651		<50	<50	230	<50	90	0.008
Y124652		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124653		<50	<50	270	<50	90	0.007

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124654		2.54	<1	5.76	<50	170	<10	<20	6.55	<10	40	40	30	6.88	<50	0.3
Y124655		1.62	<1	6.82	<50	160	<10	<20	5.84	<10	30	40	40	7.05	<50	0.3
Y124656		2.25	<1	6.30	<50	<50	<10	<20	6.64	<10	30	40	60	7.55	<50	<0.1
Y124657		2.02	<1	6.90	<50	100	<10	<20	6.38	<10	30	40	60	7.55	<50	0.4
Y124658		2.15	<1	5.82	<50	390	<10	<20	6.13	<10	30	40	60	7.09	<50	1.1
Y124659		1.77	<1	7.66	<50	870	<10	20	5.49	<10	30	40	140	7.73	<50	2.6
Y124660		<0.02	<1	7.97	<50	890	<10	<20	5.52	<10	30	40	140	7.83	<50	2.4
Y124661		2.21	<1	6.25	<50	280	<10	20	6.41	<10	40	50	130	8.23	<50	0.3
Y124662		2.85	<1	6.46	<50	130	<10	<20	5.98	<10	30	40	60	7.31	<50	0.3
Y124663		2.87	<1	4.57	<50	<50	<10	<20	6.83	<10	60	1050	40	7.74	<50	0.1
Y124664		2.08	<1	5.55	<50	250	<10	<20	6.75	<10	50	760	40	8.12	<50	0.1
Y124665		1.98	<1	6.61	<50	100	<10	<20	6.40	<10	30	40	100	7.25	<50	0.1
Y124666		1.00	<1	4.61	<50	460	<10	20	7.31	<10	20	50	210	5.52	<50	1.2
Y124667		1.73	<1	1.76	<50	130	<10	<20	2.49	<10	20	250	30	2.39	<50	0.4
Y124668		1.45	<1	3.84	100	<50	<10	<20	7.15	<10	60	1050	40	6.93	<50	<0.1
Y124669		1.90	<1	4.02	100	<50	<10	<20	7.11	<10	70	1280	40	7.47	<50	<0.1
Y124670		0.09	5	3.19	<50	210	<10	<20	10.25	<10	<10	20	70	1.95	<50	1.1
Y124671		1.57	<1	3.64	<50	<50	<10	<20	6.64	<10	60	1050	30	6.90	<50	<0.1
Y124672		2.49	<1	3.21	<50	<50	<10	20	8.19	<10	60	1170	30	7.15	<50	<0.1
Y124673		2.04	<1	3.45	<50	<50	<10	<20	6.32	<10	60	1100	20	7.21	<50	<0.1
Y124674		2.37	<1	3.67	<50	<50	<10	<20	6.13	<10	60	1130	40	7.08	<50	<0.1
Y124675		1.62	<1	6.87	<50	450	<10	<20	5.76	<10	30	120	70	7.07	<50	0.5
Y124676		1.39	<1	7.28	<50	180	<10	<20	5.88	<10	30	60	60	7.13	<50	0.3
Y124677		2.07	<1	6.48	<50	50	<10	<20	6.74	<10	30	50	60	6.78	<50	0.1
Y124678		2.16	<1	6.60	<50	190	<10	<20	7.43	<10	30	50	70	6.59	<50	0.3
Y124679		2.20	<1	7.15	<50	520	<10	<20	6.43	<10	30	60	70	6.88	<50	1.0
Y124680		0.24	<1	4.03	<50	360	<10	<20	1.39	<10	<10	50	20	1.39	<50	1.1
Y124681		2.13	<1	7.28	<50	660	<10	<20	6.09	<10	30	60	70	6.91	<50	1.3
Y124682		2.07	<1	7.28	<50	710	<10	<20	6.25	<10	30	50	60	6.48	<50	1.4
Y124683		2.38	<1	7.01	<50	1040	<10	<20	6.38	<10	30	50	50	6.19	<50	2.2
Y124684		1.69	<1	7.03	<50	830	<10	<20	5.52	<10	30	90	40	6.72	<50	2.0
Y124685		1.52	<1	5.39	<50	380	<10	<20	8.15	<10	30	390	40	6.08	<50	1.0
Y124686		1.47	<1	7.13	<50	540	<10	<20	6.25	<10	30	40	70	7.01	<50	1.7
Y124687		1.98	<1	6.58	<50	420	<10	<20	6.28	<10	30	100	70	7.25	<50	1.3
Y124688		2.31	<1	8.23	<50	530	<10	<20	5.68	<10	30	50	80	7.41	<50	2.1
Y124689		2.03	<1	7.83	<50	370	<10	<20	4.37	<10	40	50	70	7.83	<50	1.3
Y124690		<0.02	<1	8.18	<50	380	<10	<20	4.42	<10	30	50	70	7.93	<50	1.4
Y124691		2.21	<1	7.60	<50	230	<10	<20	5.50	<10	30	50	50	7.43	<50	0.6
Y124692		2.24	<1	7.89	<50	90	<10	<20	3.81	<10	40	50	70	7.87	<50	0.6
Y124693		2.01	<1	7.73	<50	210	<10	<20	9.82	<10	20	40	60	6.41	<50	0.8

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124654		<50	2.07	1220	<10	2.27	10	520	<20	<0.05	<50	10	640	<10	<50	0.57
Y124655		<50	2.42	1390	<10	2.45	20	560	<20	<0.05	<50	20	560	10	<50	0.61
Y124656		<50	2.38	1330	<10	1.62	20	560	<20	<0.05	<50	20	620	<10	<50	0.65
Y124657		<50	2.56	1270	<10	2.41	20	580	<20	<0.05	<50	20	280	20	<50	0.64
Y124658		<50	2.26	1230	<10	1.67	10	550	<20	<0.05	<50	20	150	20	<50	0.56
Y124659		<50	2.77	1060	<10	0.31	20	670	20	0.11	<50	20	210	30	<50	0.62
Y124660		<50	2.83	1070	<10	0.31	20	660	<20	0.12	<50	30	220	20	<50	0.67
Y124661		<50	2.78	1320	<10	1.38	20	650	<20	<0.05	<50	20	630	20	<50	0.70
Y124662		<50	2.61	1230	<10	2.18	20	600	<20	<0.05	<50	20	410	10	<50	0.63
Y124663		<50	7.51	1370	<10	0.91	440	920	<20	<0.05	<50	20	80	10	<50	0.58
Y124664		<50	6.68	1430	<10	1.08	310	910	<20	<0.05	<50	20	310	20	<50	0.62
Y124665		<50	2.17	1320	<10	2.07	10	570	<20	<0.05	<50	20	680	10	<50	0.62
Y124666		<50	3.28	1280	10	0.52	20	220	20	0.05	<50	20	280	10	<50	0.45
Y124667		<50	1.62	460	10	0.06	90	220	20	<0.05	<50	10	90	<10	<50	0.11
Y124668		<50	7.91	1280	<10	<0.05	480	970	<20	<0.05	<50	20	300	20	<50	0.26
Y124669		<50	8.76	1130	<10	<0.05	570	580	<20	<0.05	<50	20	400	10	<50	0.31
Y124670		<50	0.55	610	<10	0.54	10	430	20	0.54	<50	10	240	20	<50	0.17
Y124671		<50	8.41	1180	<10	<0.05	500	930	<20	<0.05	<50	20	230	20	<50	0.29
Y124672		<50	7.22	1150	<10	<0.05	560	890	<20	<0.05	<50	20	90	20	<50	0.30
Y124673		<50	8.96	1310	<10	<0.05	570	940	<20	<0.05	<50	20	170	20	<50	0.11
Y124674		<50	8.81	1180	<10	<0.05	540	980	<20	<0.05	<50	20	170	10	<50	0.10
Y124675		<50	3.05	1090	<10	2.73	50	520	<20	<0.05	<50	20	210	<10	<50	0.42
Y124676		<50	2.68	1200	<10	3.09	10	540	<20	<0.05	<50	20	350	10	<50	0.52
Y124677		<50	2.40	1220	<10	2.46	20	520	20	<0.05	<50	20	610	20	<50	0.53
Y124678		<50	2.40	1240	<10	2.37	20	490	<20	<0.05	<50	20	440	10	<50	0.49
Y124679		<50	2.71	1170	<10	2.07	30	510	<20	<0.05	<50	20	230	10	<50	0.44
Y124680		50	0.45	260	<10	2.62	20	250	<20	<0.05	<50	<10	300	10	<50	0.15
Y124681		<50	2.72	1160	<10	1.89	30	500	<20	<0.05	<50	20	190	<10	<50	0.50
Y124682		<50	2.39	1160	<10	1.54	20	490	<20	<0.05	<50	20	240	<10	<50	0.49
Y124683		<50	2.26	1160	<10	0.77	20	480	<20	<0.05	<50	20	180	10	<50	0.49
Y124684		<50	2.91	1060	<10	0.77	30	520	<20	<0.05	<50	20	170	10	<50	0.49
Y124685		<50	3.87	1290	<10	0.41	150	770	<20	0.07	<50	20	250	20	<50	0.35
Y124686		<50	2.26	1080	<10	0.93	20	530	<20	0.08	<50	20	230	<10	<50	0.57
Y124687		<50	2.84	1160	<10	0.52	40	510	<20	<0.05	<50	20	220	<10	<50	0.58
Y124688		<50	2.81	1010	<10	0.44	20	520	<20	<0.05	<50	30	170	10	<50	0.62
Y124689		<50	2.53	930	<10	1.43	20	570	<20	<0.05	<50	20	150	20	<50	0.58
Y124690		<50	2.61	950	<10	1.42	20	580	<20	<0.05	<50	30	160	10	<50	0.60
Y124691		<50	2.55	1210	<10	2.62	20	570	<20	<0.05	<50	20	190	10	<50	0.61
Y124692		<50	2.88	1270	<10	2.72	20	630	<20	<0.05	<50	30	120	10	<50	0.66
Y124693		<50	1.92	1540	<10	2.52	20	550	<20	<0.05	<50	20	230	10	<50	0.56

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124654		<50	<50	220	<50	90	<0.005
Y124655		<50	<50	240	<50	90	<0.005
Y124656		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124657		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124658		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124659		<50	<50	280	<50	100	0.012
Y124660		<50	<50	280	<50	90	0.006
Y124661		<50	<50	320	<50	100	0.052
Y124662		<50	<50	270	<50	90	0.034
Y124663		<50	<50	210	<50	90	<0.005
Y124664		<50	<50	240	<50	90	<0.005
Y124665		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124666		<50	<50	180	<50	40	0.225
Y124667		<50	<50	60	<50	30	0.079
Y124668		<50	<50	150	<50	90	0.037
Y124669		<50	<50	180	<50	90	0.044
Y124670		<50	<50	60	<50	40	2.40
Y124671		<50	<50	160	<50	70	<0.005
Y124672		<50	<50	170	<50	80	0.017
Y124673		<50	<50	160	<50	80	<0.005
Y124674		<50	<50	150	<50	80	<0.005
Y124675		<50	<50	230	<50	70	<0.005
Y124676		<50	<50	240	<50	80	<0.005
Y124677		<50	<50	240	<50	80	0.073
Y124678		<50	<50	230	<50	80	0.008
Y124679		<50	<50	240	<50	80	<0.005
Y124680		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124681		<50	<50	240	<50	80	<0.005
Y124682		<50	<50	230	<50	80	<0.005
Y124683		<50	<50	220	<50	70	<0.005
Y124684		<50	<50	230	<50	80	0.005
Y124685		<50	<50	180	<50	60	0.047
Y124686		<50	<50	250	<50	80	<0.005
Y124687		<50	<50	260	<50	110	0.015
Y124688		<50	<50	280	<50	90	0.027
Y124689		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124690		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124691		<50	<50	260	<50	80	<0.005
Y124692		<50	<50	260	<50	100	<0.005
Y124693		<50	<50	230	<50	80	0.026

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124694		2.08	<1	7.82	<50	180	<10	<20	6.98	<10	30	50	70	7.54	<50	0.5
Y124695		2.23	<1	7.51	<50	100	<10	<20	6.84	<10	30	40	70	7.26	<50	0.2
Y124696		2.39	<1	7.44	<50	400	<10	<20	6.08	<10	30	40	40	6.80	<50	1.1
Y124697		2.43	<1	7.77	<50	240	<10	<20	5.90	<10	30	30	60	7.33	<50	0.8
Y124698		2.26	<1	7.50	<50	230	<10	<20	7.91	<10	30	30	70	6.59	<50	0.6
Y124699		2.32	<1	7.38	<50	150	<10	<20	6.07	<10	30	30	80	7.12	<50	0.3
Y124700		0.09	1	6.12	<50	80	<10	<20	3.67	<10	40	30	4800	23.3	240	2.1
Y124701		2.37	<1	7.36	<50	160	<10	<20	7.40	<10	30	30	60	6.87	<50	0.4
Y124702		2.40	<1	7.01	<50	100	<10	<20	6.98	<10	30	30	50	6.86	<50	0.1
Y124703		2.19	<1	7.50	<50	160	<10	<20	6.41	<10	30	30	10	6.71	<50	0.3
Y124704		1.77	<1	6.80	<50	<50	<10	<20	8.63	<10	20	40	30	6.12	<50	0.1
Y124705		2.34	<1	7.21	<50	110	<10	<20	6.23	<10	30	40	10	7.27	<50	0.1
Y124706		2.97	<1	6.91	<50	50	<10	<20	5.88	<10	30	40	80	7.21	<50	0.1
Y124707		2.45	<1	7.66	<50	70	<10	<20	6.32	<10	30	40	50	7.54	<50	0.1
Y124708		2.32	<1	7.60	<50	60	<10	<20	6.45	<10	40	50	60	7.46	<50	0.1
Y124709		2.48	<1	7.11	<50	<50	<10	<20	6.91	<10	30	50	70	6.92	<50	<0.1
Y124710		0.26	<1	4.69	<50	370	<10	<20	1.50	<10	<10	40	10	1.40	<50	1.2
Y124711		2.22	<1	7.71	<50	50	<10	<20	6.65	<10	30	50	80	7.37	<50	0.1
Y124712		2.15	<1	7.23	<50	<50	<10	<20	6.85	<10	30	40	70	6.99	<50	<0.1
Y124713		2.40	<1	7.69	<50	<50	<10	<20	6.85	<10	30	50	70	7.43	<50	<0.1
Y124714		2.23	<1	6.93	<50	210	<10	<20	6.36	<10	30	50	90	6.90	<50	0.5
Y124715		2.22	<1	6.15	<50	130	<10	<20	7.18	<10	30	50	70	6.98	<50	0.2
Y124716		2.48	<1	6.61	<50	110	<10	<20	7.66	<10	30	60	70	7.46	<50	0.2
Y124717		2.10	<1	6.13	<50	<50	<10	<20	7.76	<10	40	60	70	7.18	<50	<0.1
Y124718		2.32	<1	6.58	<50	50	<10	<20	7.46	<10	40	60	70	7.34	<50	0.1
Y124719		2.40	<1	6.44	<50	60	<10	<20	7.21	<10	30	60	60	7.05	<50	0.1
Y124720		0.09	1	4.78	320	2350	<10	<20	4.11	<10	400	40	6170	20.8	<50	2.4
Y124721		2.51	<1	6.26	<50	<50	<10	<20	7.77	<10	30	40	80	6.71	<50	<0.1
Y124722		1.69	<1	7.14	<50	<50	<10	<20	5.82	<10	40	50	100	7.73	<50	<0.1
Y124723		2.41	<1	6.36	<50	220	<10	<20	7.36	<10	30	50	70	7.01	<50	0.5
Y124724		2.07	<1	6.40	<50	50	<10	<20	7.57	<10	30	40	80	6.79	<50	0.1
Y124725		2.46	<1	6.59	<50	<50	<10	<20	7.85	<10	40	50	70	7.29	<50	<0.1
Y124726		2.45	<1	6.41	<50	60	<10	<20	8.10	<10	40	60	70	7.42	<50	<0.1
Y124727		2.09	<1	6.53	<50	210	<10	<20	7.41	<10	30	30	70	7.30	<50	0.3
Y124728		2.49	<1	6.96	<50	440	<10	<20	6.45	<10	30	30	70	7.28	<50	0.7
Y124729		2.09	<1	6.00	<50	810	<10	<20	7.04	<10	20	30	90	6.55	<50	1.3
Y124730		<0.02	<1	6.03	<50	820	<10	<20	7.11	<10	30	40	90	6.65	<50	1.6
Y124731		2.07	<1	6.30	<50	680	<10	<20	6.33	<10	40	50	90	7.07	<50	1.3
Y124732		2.21	<1	6.40	<50	<50	<10	<20	7.03	<10	30	70	90	7.35	<50	<0.1
Y124733		2.34	<1	6.13	<50	<50	<10	<20	8.20	<10	40	60	70	7.26	<50	<0.1

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124694		<50	2.02	1310	<10	2.34	20	640	<20	<0.05	<50	20	280	30	<50	0.68
Y124695		<50	1.91	1260	<10	2.31	20	610	<20	<0.05	<50	20	380	<10	<50	0.66
Y124696		<50	1.92	1120	<10	1.79	10	570	<20	<0.05	<50	20	200	10	<50	0.62
Y124697		<50	2.19	1210	<10	2.32	10	600	<20	<0.05	<50	20	230	10	<50	0.66
Y124698		<50	1.82	1210	<10	1.95	10	590	<20	<0.05	<50	20	270	20	<50	0.61
Y124699		<50	2.04	1230	<10	2.43	10	620	<20	<0.05	<50	20	310	<10	<50	0.67
Y124700		<50	0.70	3350	260	0.71	10	5270	<20	0.69	<50	<10	110	<10	<50	0.16
Y124701		<50	1.98	1250	<10	2.20	10	580	<20	<0.05	<50	20	320	10	<50	0.63
Y124702		<50	1.88	1300	<10	2.10	20	580	<20	<0.05	<50	20	390	10	<50	0.63
Y124703		<50	2.15	1230	<10	2.45	10	580	<20	<0.05	<50	20	440	10	<50	0.61
Y124704		<50	1.15	1150	<10	1.16	10	580	<20	<0.05	<50	20	560	<10	<50	0.54
Y124705		<50	2.15	1340	<10	2.26	20	770	<20	<0.05	<50	20	380	<10	<50	0.64
Y124706		<50	2.09	1300	<10	2.27	20	670	<20	<0.05	<50	20	400	20	<50	0.62
Y124707		<50	2.28	1420	<10	2.71	10	710	<20	<0.05	<50	20	350	<10	<50	0.66
Y124708		<50	2.44	1470	<10	2.18	20	590	<20	<0.05	<50	20	390	20	<50	0.66
Y124709		<50	2.21	1300	<10	1.96	20	550	<20	<0.05	<50	20	490	20	<50	0.61
Y124710		<50	0.46	260	<10	2.66	20	190	<20	<0.05	<50	<10	330	<10	<50	0.15
Y124711		<50	2.43	1350	<10	2.00	20	560	<20	<0.05	<50	20	450	10	<50	0.63
Y124712		<50	2.24	1260	<10	2.09	20	550	<20	<0.05	<50	20	420	20	<50	0.60
Y124713		<50	2.44	1400	<10	2.20	20	600	<20	<0.05	<50	20	400	10	<50	0.65
Y124714		<50	2.18	1320	<10	1.83	20	550	<20	<0.05	<50	20	290	<10	<50	0.62
Y124715		<50	2.24	1480	<10	2.00	20	580	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	0.60
Y124716		<50	2.45	1560	<10	1.87	20	570	<20	<0.05	<50	20	370	<10	<50	0.64
Y124717		<50	2.30	1510	<10	1.44	20	550	<20	<0.05	<50	20	440	10	<50	0.61
Y124718		<50	2.32	1500	<10	1.77	20	600	<20	<0.05	<50	20	360	10	<50	0.65
Y124719		<50	2.36	1460	<10	2.20	20	600	<20	<0.05	<50	20	330	10	<50	0.58
Y124720		160	1.13	3420	140	1.00	80	900	<20	1.90	<50	10	180	10	<50	0.39
Y124721		<50	1.93	1280	<10	1.49	20	580	<20	<0.05	<50	20	460	<10	<50	0.58
Y124722		<50	2.62	1260	<10	2.73	20	640	<20	<0.05	<50	20	270	10	<50	0.68
Y124723		<50	2.18	1290	<10	1.65	20	590	<20	<0.05	<50	20	360	<10	<50	0.60
Y124724		<50	2.09	1290	<10	1.75	20	590	<20	<0.05	<50	20	400	<10	<50	0.58
Y124725		<50	2.26	1420	<10	1.55	20	600	<20	<0.05	<50	20	450	<10	<50	0.63
Y124726		<50	2.39	1370	<10	1.44	20	630	<20	<0.05	<50	20	440	<10	<50	0.61
Y124727		<50	2.12	1500	<10	1.96	10	700	<20	<0.05	<50	20	350	<10	<50	0.69
Y124728		<50	2.14	1230	<10	2.37	20	720	<20	<0.05	<50	20	180	<10	<50	0.71
Y124729		<50	1.83	1180	<10	1.34	20	660	20	0.05	<50	20	120	<10	<50	0.64
Y124730		<50	1.88	1200	<10	1.35	20	660	<20	0.05	<50	20	120	<10	<50	0.65
Y124731		<50	2.34	1230	<10	1.85	20	650	<20	<0.05	<50	20	100	<10	<50	0.62
Y124732		<50	2.69	1310	<10	1.61	30	570	<20	<0.05	<50	20	380	10	<50	0.58
Y124733		<50	2.36	1400	<10	1.27	20	580	<20	<0.05	<50	20	480	10	<50	0.60

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124694		<50	<50	290	<50	90	0.019
Y124695		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124696		<50	<50	250	<50	80	<0.005
Y124697		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124698		<50	<50	260	<50	80	<0.005
Y124699		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124700		<50	<50	50	24800	350	1.095
Y124701		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124702		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124703		<50	<50	240	<50	80	<0.005
Y124704		<50	<50	190	<50	50	<0.005
Y124705		<50	<50	260	<50	100	<0.005
Y124706		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124707		<50	<50	260	<50	100	<0.005
Y124708		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124709		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124710		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124711		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124712		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124713		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124714		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124715		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124716		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124717		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124718		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124719		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124720		<50	<50	210	90	30	0.381
Y124721		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124722		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124723		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124724		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124725		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124726		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124727		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124728		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124729		<50	<50	260	<50	120	<0.005
Y124730		<50	<50	260	<50	90	<0.005
Y124731		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124732		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124733		<50	<50	270	<50	90	<0.005

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124734		2.33	<1	6.40	<50	120	<10	<20	7.06	<10	30	40	70	6.88	<50	0.2
Y124735		2.40	<1	6.32	<50	70	<10	<20	7.97	<10	30	50	80	7.01	<50	<0.1
Y124736		2.36	<1	6.52	<50	<50	<10	<20	8.08	<10	30	50	70	7.42	<50	<0.1
Y124737		2.39	<1	6.27	<50	530	<10	<20	8.03	<10	30	40	60	6.76	<50	1.1
Y124738		1.88	<1	6.20	<50	550	<10	<20	6.83	<10	30	50	60	6.77	<50	1.2
Y124739		2.31	<1	6.93	<50	90	<10	<20	6.64	<10	40	60	80	7.80	<50	0.2
Y124740		0.09	1	5.70	<50	80	<10	<20	3.74	<10	50	30	4880	23.9	250	2.2
Y124741		2.19	<1	5.55	<50	190	<10	<20	9.41	<10	20	40	50	5.07	<50	0.4
Y124742		1.78	<1	4.82	<50	310	<10	<20	13.75	<10	30	30	110	4.51	<50	0.7
Y124743		2.11	<1	6.34	<50	540	<10	<20	8.27	<10	30	40	50	6.57	<50	1.2
Y124744		2.56	<1	6.92	<50	60	<10	<20	6.69	<10	30	50	60	7.31	<50	0.1
Y124745		2.35	<1	6.98	<50	100	<10	<20	6.24	<10	30	50	60	7.19	<50	0.3
Y124746		2.02	<1	7.05	<50	100	<10	<20	8.06	<10	40	50	60	7.00	<50	0.2
Y124747		1.79	<1	7.04	<50	150	<10	<20	6.07	<10	40	50	70	7.93	<50	0.5
Y124748		1.27	<1	5.28	<50	390	<10	<20	7.25	<10	30	40	50	6.28	<50	1.4
Y124749		1.42	<1	5.94	<50	390	<10	<20	6.32	<10	30	40	60	7.34	<50	1.1
Y124750		0.25	<1	3.17	<50	370	<10	<20	1.47	<10	<10	50	10	1.34	<50	1.1
Y124751		2.39	<1	8.34	<50	70	<10	<20	6.40	<10	30	50	90	7.67	<50	0.1
Y124752		2.05	<1	7.18	<50	170	<10	<20	6.88	<10	40	50	40	7.34	<50	0.4
Y124753		3.11	1	8.67	<50	80	<10	<20	5.33	<10	30	60	60	8.69	<50	0.1
Y124754		2.18	<1	8.23	<50	<50	<10	<20	5.91	<10	30	30	40	8.86	<50	<0.1
Y124755		2.32	<1	7.81	<50	<50	<10	<20	5.56	<10	30	10	40	8.96	<50	<0.1
Y124756		2.22	<1	7.68	<50	170	<10	20	5.43	<10	20	10	50	8.52	<50	0.3
Y124757		2.20	<1	8.84	<50	<50	<10	<20	6.37	<10	30	20	50	8.57	<50	<0.1
Y124758		2.34	<1	8.50	<50	100	<10	<20	8.19	<10	40	30	40	8.25	<50	<0.1
Y124759		2.16	<1	8.25	<50	130	<10	<20	7.48	<10	30	40	40	8.11	<50	0.4
Y124760		<0.02	<1	8.40	<50	130	<10	<20	7.45	<10	30	30	40	8.13	<50	0.4
Y124761		2.20	<1	7.85	<50	350	<10	<20	8.47	<10	30	30	50	7.87	<50	1.1
Y124762		2.70	<1	7.08	<50	390	<10	<20	7.49	<10	40	130	130	8.20	<50	1.1
Y124763		1.48	<1	3.71	<50	<50	<10	<20	6.52	<10	60	1000	40	6.87	<50	<0.1
Y124764		2.12	<1	5.48	<50	180	<10	<20	5.11	<10	40	450	100	7.83	<50	0.4
Y124765		2.29	<1	5.62	<50	340	<10	<20	5.45	<10	30	20	110	8.56	<50	0.9
Y124779		1.95	<1	4.47	50	510	<10	<20	3.25	<10	20	120	80	5.13	<50	1.9
Y124780		0.27	<1	1.98	<50	330	<10	<20	1.34	<10	<10	40	10	1.32	<50	1.1
Y124781		1.83	<1	2.94	<50	160	<10	<20	2.27	<10	10	50	70	2.65	<50	0.5
Y124782		2.16	<1	3.35	<50	170	<10	<20	3.21	<10	10	40	40	2.71	<50	0.5
Y124783		2.27	<1	5.57	<50	210	<10	<20	2.57	<10	10	50	60	3.16	<50	0.6
Y124784		1.51	<1	5.17	<50	120	<10	<20	3.62	<10	10	50	110	3.39	<50	0.3
Y124785		0.96	<1	4.08	<50	70	<10	20	2.14	<10	10	80	80	2.82	<50	0.1
Y124786		1.88	<1	5.33	<50	140	<10	<20	2.01	<10	10	60	70	2.73	<50	0.3

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124734		<50	2.11	1240	<10	2.06	20	580	<20	<0.05	<50	20	440	<10	<50	0.59
Y124735		<50	2.01	1300	<10	1.39	20	580	<20	<0.05	<50	20	610	<10	<50	0.61
Y124736		<50	2.25	1360	<10	1.36	20	600	<20	<0.05	<50	20	580	<10	<50	0.62
Y124737		<50	2.14	1250	<10	1.51	20	610	<20	<0.05	<50	20	160	<10	<50	0.60
Y124738		<50	2.13	1190	<10	1.91	20	570	<20	<0.05	<50	20	100	<10	<50	0.57
Y124739		<50	2.24	1440	<10	2.22	20	730	<20	<0.05	<50	20	360	<10	<50	0.71
Y124740		<50	0.68	3440	270	0.71	20	5430	<20	0.71	<50	<10	120	10	<50	0.16
Y124741		<50	1.53	1090	<10	1.73	20	370	<20	0.12	<50	20	150	<10	<50	0.40
Y124742		<50	1.34	1070	<10	1.03	10	350	<20	0.08	<50	20	100	<10	<50	0.35
Y124743		<50	1.64	1240	<10	1.60	20	540	<20	0.17	<50	20	140	<10	<50	0.56
Y124744		<50	1.73	1360	<10	2.46	20	570	<20	0.11	<50	20	280	10	<50	0.65
Y124745		<50	1.80	1190	<10	3.00	20	570	<20	0.06	<50	20	150	<10	<50	0.63
Y124746		<50	1.89	1320	<10	2.43	20	570	<20	<0.05	<50	20	240	10	<50	0.61
Y124747		<50	2.62	1400	<10	2.71	20	620	<20	<0.05	<50	20	140	<10	<50	0.67
Y124748		<50	2.00	1070	<10	1.07	20	490	<20	<0.05	<50	20	80	<10	<50	0.54
Y124749		<50	2.45	1230	<10	1.57	20	620	<20	<0.05	<50	20	80	<10	<50	0.64
Y124750		<50	0.39	260	<10	2.69	20	200	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.15
Y124751		<50	2.61	1310	<10	2.47	10	570	<20	0.11	<50	30	270	10	<50	0.65
Y124752		<50	2.48	1350	<10	1.46	20	590	20	<0.05	<50	20	320	20	<50	0.67
Y124753		<50	2.90	1380	<10	2.64	30	940	<20	<0.05	<50	30	230	20	<50	0.78
Y124754		<50	2.50	1680	<10	2.12	10	1380	<20	<0.05	<50	30	270	10	<50	0.86
Y124755		<50	2.08	1530	<10	2.15	<10	1740	<20	<0.05	<50	30	270	10	<50	0.92
Y124756		<50	1.98	1480	<10	2.19	<10	1560	<20	0.34	<50	30	140	30	<50	0.84
Y124757		<50	2.13	1450	<10	2.51	10	990	<20	0.08	<50	30	280	<10	<50	0.78
Y124758		<50	1.84	1290	<10	2.59	20	760	<20	<0.05	<50	30	260	10	<50	0.71
Y124759		<50	1.83	1200	<10	2.77	20	680	<20	0.06	<50	30	170	10	<50	0.60
Y124760		<50	1.84	1190	<10	2.78	20	700	<20	0.06	<50	30	170	10	<50	0.60
Y124761		<50	1.74	1330	<10	1.67	20	670	<20	0.12	<50	30	180	<10	<50	0.50
Y124762		<50	3.06	1320	<10	0.92	60	750	<20	0.19	<50	30	200	10	<50	0.54
Y124763		<50	8.16	1270	<10	<0.05	500	1000	<20	<0.05	<50	20	210	20	<50	0.40
Y124764		<50	5.08	1250	<10	0.77	210	1200	<20	0.22	<50	20	150	10	<50	0.57
Y124765		<50	1.90	1270	<10	1.58	10	1500	<20	0.20	<50	20	220	<10	<50	0.57
Y124779		<50	1.88	690	<10	1.78	50	530	<20	0.20	<50	10	120	<10	<50	0.30
Y124780		<50	0.36	250	<10	2.59	10	190	<20	<0.05	<50	<10	260	<10	<50	0.14
Y124781		<50	0.96	380	<10	3.94	20	250	<20	0.30	<50	10	130	<10	<50	0.22
Y124782		<50	1.22	570	<10	4.26	10	390	<20	0.11	<50	10	180	<10	<50	0.21
Y124783		<50	1.38	490	<10	4.24	20	480	<20	0.12	<50	10	170	<10	<50	0.24
Y124784		<50	1.31	550	<10	4.52	20	300	<20	0.50	<50	10	200	20	<50	0.22
Y124785		<50	1.02	380	10	4.91	20	440	<20	0.28	<50	10	170	20	<50	0.20
Y124786		<50	1.09	430	<10	4.93	20	520	<20	0.18	<50	10	150	10	<50	0.21

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124734		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124735		<50	<50	280	<50	90	<0.005
Y124736		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124737		<50	<50	260	<50	80	<0.005
Y124738		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y124739		<50	<50	310	<50	90	<0.005
Y124740		<50	<50	60	25400	360	1.105
Y124741		<50	<50	170	<50	60	<0.005
Y124742		<50	<50	150	<50	60	0.007
Y124743		<50	<50	250	<50	80	<0.005
Y124744		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124745		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124746		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124747		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124748		<50	<50	230	<50	80	<0.005
Y124749		<50	<50	270	<50	100	0.011
Y124750		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124751		<50	<50	270	<50	90	<0.005
Y124752		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y124753		<50	<50	260	<50	110	<0.005
Y124754		<50	<50	220	<50	130	<0.005
Y124755		<50	<50	170	<50	130	0.006
Y124756		<50	<50	170	<50	110	0.006
Y124757		<50	<50	240	<50	110	<0.005
Y124758		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y124759		<50	<50	250	<50	90	0.015
Y124760		<50	<50	250	<50	90	0.012
Y124761		<50	<50	230	<50	90	0.028
Y124762		<50	<50	260	<50	80	0.081
Y124763		<50	<50	170	<50	80	<0.005
Y124764		<50	<50	190	<50	100	0.061
Y124765		<50	<50	190	<50	130	0.132
Y124779		<50	<50	190	<50	80	0.052
Y124780		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124781		<50	<50	120	<50	30	0.013
Y124782		<50	<50	110	<50	30	<0.005
Y124783		<50	<50	150	<50	60	0.008
Y124784		<50	<50	120	<50	40	0.016
Y124785		<50	<50	110	<50	50	0.007
Y124786		<50	<50	140	<50	50	0.006

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124787		1.40	<1	6.26	<50	660	<10	<20	4.10	<10	20	120	80	4.77	<50	2.1

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124787		<50	2.05	780	<10	0.75	60	510	<20	0.29	<50	20	110	10	<50	0.24

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124787		<50	<50	170	<50	50	0.020

Commentaire: **Corrected copy for Au- AA24 and ME- ICP61a on samples Y124650- Y124654 and Y124765- Y124782***

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18215140

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18220980

Projet: QK- 18- Core- 04

Ce rapport s'applique aux 120 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 6- SEPT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

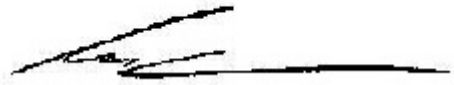
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124788		1.00	<1	4.18	50	350	<10	<20	4.13	<10	20	130	100	3.88	<50	1.3
Y124789		1.73	<1	4.00	<50	210	<10	<20	3.39	<10	20	50	130	4.01	<50	0.4
Y124790		1.63	<1	1.98	<50	80	<10	<20	3.34	<10	10	50	40	1.95	<50	0.2
Y124791		<0.02	<1	2.04	<50	80	<10	<20	3.31	<10	10	60	40	2.00	<50	0.2
Y124792		1.57	<1	2.03	<50	80	<10	<20	2.52	<10	10	70	60	1.88	<50	0.3
Y124793		1.38	<1	2.91	<50	110	<10	<20	3.51	<10	20	50	110	2.28	<50	0.3
Y124794		1.06	<1	3.03	<50	80	<10	<20	2.13	<10	10	60	40	2.30	<50	0.2
Y124795		1.87	<1	4.59	<50	430	<10	<20	3.71	<10	20	110	60	4.52	<50	1.9
Y124796		3.26	<1	4.00	<50	380	<10	<20	4.43	<10	20	80	40	4.74	<50	2.2
Y124797		1.70	<1	4.11	<50	260	<10	<20	4.84	<10	20	120	70	4.42	<50	2.3
Y124798		1.89	<1	5.72	<50	230	<10	<20	5.00	<10	20	110	80	4.52	<50	2.5
Y124799		2.10	<1	4.19	<50	260	<10	<20	3.25	<10	20	60	70	3.69	<50	1.5
Y124800		0.09	4	3.05	<50	220	<10	<20	10.50	<10	<10	20	80	1.92	<50	1.4
Y124801		2.06	<1	5.44	160	560	<10	<20	4.48	<10	40	440	70	4.81	<50	1.6
Y124802		1.69	<1	5.15	90	710	<10	<20	4.18	<10	40	400	60	4.62	<50	1.6
Y124803		1.29	<1	5.17	90	620	<10	<20	4.19	<10	40	380	60	4.93	<50	1.7
Y124804		1.30	<1	4.36	100	410	<10	<20	3.67	<10	30	420	30	4.15	<50	0.9
Y124805		1.45	<1	5.21	120	510	<10	<20	4.89	<10	40	420	50	5.43	<50	1.2
Y124806		1.71	<1	5.52	120	350	<10	<20	4.45	<10	40	480	50	5.24	<50	0.8
Y124807		2.19	<1	5.50	80	290	<10	<20	4.86	<10	40	470	50	5.68	<50	0.6
Y124808		2.03	<1	5.66	<50	120	<10	<20	5.51	<10	70	760	110	7.49	<50	0.1
Y124809		2.01	<1	4.44	<50	<50	<10	<20	6.50	<10	80	1080	110	7.10	<50	<0.1
Y124810		0.26	<1	2.57	<50	340	<10	<20	1.26	<10	10	40	10	1.32	<50	1.1
Y124811		2.24	<1	3.74	<50	<50	<10	<20	7.03	<10	80	960	100	7.44	<50	<0.1
Y124812		2.27	<1	3.97	<50	<50	<10	<20	5.40	<10	80	1180	130	7.89	<50	<0.1
Y124813		2.36	<1	4.59	<50	60	<10	<20	5.79	<10	70	970	100	7.23	<50	0.1
Y124814		1.66	<1	3.49	<50	190	<10	<20	2.18	<10	10	60	30	3.63	<50	0.2
Y124815		2.02	<1	3.44	<50	330	<10	<20	2.57	<10	10	50	10	3.24	<50	1.0
Y124816		2.38	<1	4.82	<50	390	<10	<20	4.41	<10	20	80	80	4.09	<50	1.7
Y124817		2.34	<1	5.44	<50	150	<10	<20	3.38	<10	20	110	60	3.60	<50	0.5
Y124818		2.33	<1	4.71	<50	600	<10	<20	3.51	<10	20	100	80	4.44	<50	1.6
Y124819		2.21	<1	5.07	<50	210	<10	<20	3.23	<10	20	120	60	3.81	<50	0.4
Y124820		<0.02	<1	5.14	<50	220	<10	<20	3.30	<10	20	110	60	3.89	<50	0.4
Y124821		2.19	<1	5.58	<50	<50	<10	<20	6.12	<10	50	560	90	5.87	<50	<0.1
Y124822		2.26	<1	4.76	<50	80	<10	<20	5.94	<10	70	900	90	6.82	<50	0.1
Y124823		1.93	<1	2.87	<50	<50	<10	<20	9.74	<10	70	830	100	6.24	<50	0.1
Y124824		2.17	<1	4.62	<50	110	<10	<20	5.37	<10	80	880	110	7.76	<50	0.1
Y124825		2.26	<1	4.24	150	<50	<10	<20	5.93	<10	80	970	120	7.84	<50	<0.1
Y124826		3.19	<1	3.75	270	<50	<10	<20	7.50	<10	70	1020	80	6.82	<50	0.1
Y124827		2.54	<1	4.55	320	300	<10	<20	4.26	<10	50	710	70	4.98	<50	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124788		<50	1.59	820	<10	2.22	50	400	<20	0.58	<50	10	140	10	<50	0.25
Y124789		<50	1.30	750	<10	4.19	20	450	<20	0.76	<50	10	170	<10	<50	0.27
Y124790		<50	0.85	540	10	2.27	10	140	<20	0.25	<50	<10	150	<10	<50	0.11
Y124791		<50	0.87	550	10	2.34	10	140	<20	0.27	<50	<10	150	<10	<50	0.11
Y124792		<50	0.79	420	10	1.77	<10	220	<20	0.23	<50	10	120	10	<50	0.12
Y124793		<50	0.96	570	<10	4.43	10	260	<20	0.28	<50	10	200	10	<50	0.23
Y124794		<50	0.97	450	<10	5.12	10	450	<20	0.11	<50	10	150	10	<50	0.27
Y124795		<50	1.88	730	<10	0.95	40	480	<20	0.13	<50	10	110	10	<50	0.26
Y124796		<50	1.50	1000	<10	0.93	30	520	<20	0.07	<50	10	110	10	<50	0.21
Y124797		<50	1.84	860	<10	0.78	50	490	<20	<0.05	<50	10	120	<10	<50	0.21
Y124798		<50	1.93	840	<10	0.53	40	480	<20	<0.05	<50	20	120	<10	<50	0.18
Y124799		<50	1.29	650	<10	2.73	20	460	<20	0.06	<50	10	140	<10	<50	0.23
Y124800		<50	0.54	610	<10	0.55	10	420	20	0.56	<50	10	250	20	<50	0.17
Y124801		<50	3.71	930	<10	0.84	170	340	<20	0.13	<50	20	130	<10	<50	0.13
Y124802		<50	3.87	900	<10	0.56	130	310	<20	<0.05	<50	20	120	20	<50	0.12
Y124803		<50	3.95	910	<10	0.50	120	350	<20	<0.05	<50	20	140	10	<50	0.11
Y124804		<50	3.11	750	<10	0.85	120	390	<20	<0.05	<50	20	130	<10	<50	0.09
Y124805		<50	4.17	1070	<10	0.58	130	290	<20	0.06	<50	20	150	10	<50	0.12
Y124806		<50	4.49	1030	<10	1.37	150	360	<20	<0.05	<50	20	160	10	<50	0.09
Y124807		<50	4.49	1090	<10	0.94	140	310	<20	0.07	<50	20	160	10	<50	0.10
Y124808		<50	7.51	1170	<10	1.90	590	320	<20	<0.05	<50	20	200	10	<50	0.52
Y124809		<50	9.85	1220	<10	0.71	800	150	<20	0.05	<50	30	170	<10	<50	0.32
Y124810		<50	0.37	250	<10	2.53	20	180	<20	<0.05	<50	<10	270	<10	<50	0.13
Y124811		<50	10.45	1280	<10	0.34	880	260	<20	<0.05	<50	20	190	10	<50	0.44
Y124812		<50	10.85	1160	<10	0.20	900	310	<20	<0.05	<50	30	130	10	<50	0.51
Y124813		<50	8.90	1210	<10	0.85	720	280	<20	0.08	<50	30	180	<10	<50	0.45
Y124814		<50	0.79	930	<10	5.50	<10	390	<20	0.06	<50	<10	170	<10	<50	0.31
Y124815		<50	0.51	890	<10	3.91	<10	430	<20	0.13	<50	<10	110	<10	<50	0.25
Y124816		<50	1.65	820	<10	1.59	40	470	<20	<0.05	<50	10	100	10	<50	0.43
Y124817		<50	1.82	710	<10	3.65	40	520	<20	<0.05	<50	10	140	20	<50	0.37
Y124818		<50	1.64	710	<10	1.62	40	510	<20	<0.05	<50	10	60	<10	<50	0.36
Y124819		<50	1.52	680	<10	3.66	40	490	<20	<0.05	<50	10	80	<10	<50	0.34
Y124820		<50	1.54	690	<10	3.79	40	490	<20	<0.05	<50	10	80	<10	<50	0.35
Y124821		<50	5.39	1030	<10	2.10	380	310	<20	0.46	<50	20	170	20	<50	0.23
Y124822		<50	7.80	1130	<10	0.88	590	200	<20	<0.05	<50	30	190	<10	<50	0.16
Y124823		<50	8.01	1810	<10	0.08	730	210	<20	0.05	<50	20	210	10	<50	0.27
Y124824		<50	8.85	1180	<10	0.90	710	310	<20	0.10	<50	30	210	10	<50	0.21
Y124825		<50	9.56	1170	<10	0.11	770	340	<20	0.08	<50	20	340	20	<50	0.32
Y124826		<50	8.97	1190	<10	0.55	750	190	<20	0.06	<50	20	490	<10	<50	0.30
Y124827		<50	5.87	770	20	1.39	540	140	<20	<0.05	<50	10	250	10	<50	0.21

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

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

À: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124788		<50	<50	150	<50	40	0.017
Y124789		<50	<50	140	<50	50	0.017
Y124790		<50	<50	40	<50	<20	0.040
Y124791		<50	<50	40	<50	<20	0.971
Y124792		<50	<50	60	<50	20	0.006
Y124793		<50	<50	100	<50	30	0.010
Y124794		<50	<50	130	<50	40	0.006
Y124795		<50	<50	160	<50	60	0.008
Y124796		<50	<50	120	<50	70	<0.005
Y124797		<50	<50	160	<50	70	0.013
Y124798		<50	<50	150	<50	60	0.009
Y124799		<50	<50	170	<50	60	<0.005
Y124800		<50	<50	60	<50	80	2.08
Y124801		<50	<50	160	<50	110	<0.005
Y124802		<50	<50	150	<50	80	0.008
Y124803		<50	<50	150	<50	80	<0.005
Y124804		<50	<50	110	<50	70	<0.005
Y124805		<50	<50	140	<50	80	0.007
Y124806		<50	<50	140	<50	80	0.008
Y124807		<50	<50	150	<50	90	<0.005
Y124808		<50	<50	210	<50	80	<0.005
Y124809		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y124810		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124811		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y124812		<50	<50	200	<50	70	<0.005
Y124813		<50	<50	200	<50	70	0.069
Y124814		<50	<50	90	<50	110	0.065
Y124815		<50	<50	60	<50	90	0.086
Y124816		<50	<50	190	<50	70	0.008
Y124817		<50	<50	160	<50	60	0.013
Y124818		<50	<50	160	<50	70	0.030
Y124819		<50	<50	160	<50	60	0.069
Y124820		<50	<50	160	<50	70	0.065
Y124821		<50	<50	190	<50	70	0.072
Y124822		<50	<50	190	<50	60	<0.005
Y124823		<50	<50	160	<50	60	<0.005
Y124824		<50	<50	210	<50	80	<0.005
Y124825		<50	<50	200	<50	70	<0.005
Y124826		<50	<50	170	<50	60	<0.005
Y124827		<50	<50	120	<50	60	0.007

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124828		3.29	1	3.64	250	<50	<10	<20	5.88	<10	70	1030	100	7.22	<50	<0.1
Y124829		2.22	<1	3.84	160	<50	<10	<20	5.79	<10	80	1090	100	7.60	<50	<0.1
Y124830		0.09	1	4.95	320	5860	<10	<20	4.19	<10	400	40	6270	21.3	<50	2.8
Y124831		2.41	<1	3.82	50	<50	<10	<20	6.03	<10	80	990	100	7.35	<50	<0.1
Y124832		2.28	<1	4.23	<50	<50	<10	<20	4.20	<10	100	1220	110	8.74	<50	0.2
Y124833		3.28	<1	4.24	<50	<50	<10	<20	5.16	<10	90	1180	100	8.47	<50	0.2
Y124834		0.68	<1	2.42	<50	50	<10	<20	13.85	<10	50	590	30	4.88	<50	0.1
Y124835		3.10	<1	4.20	<50	<50	<10	<20	5.97	<10	90	1140	90	8.19	<50	0.2
Y124836		2.17	<1	3.94	<50	<50	<10	<20	5.61	<10	80	1100	100	7.92	<50	0.4
Y124837		2.22	<1	4.02	<50	<50	<10	<20	5.61	<10	80	1100	90	7.89	<50	0.3
Y124838		2.84	<1	4.13	<50	<50	<10	<20	5.11	<10	90	1140	120	8.29	<50	0.2
Y124839		1.88	<1	4.27	<50	<50	<10	<20	5.49	<10	90	1240	90	8.06	<50	0.1
Y124840		0.26	<1	2.68	<50	360	<10	<20	1.32	<10	10	50	10	1.36	<50	1.1
Y124841		2.34	<1	3.81	<50	<50	<10	<20	6.31	<10	70	1000	100	7.55	<50	<0.1
Y124842		2.29	<1	3.71	50	<50	<10	<20	5.71	<10	80	970	80	7.14	<50	<0.1
Y124843		2.34	1	4.30	120	<50	<10	<20	5.37	<10	80	1030	90	8.08	<50	<0.1
Y124844		2.07	<1	3.87	130	<50	<10	<20	5.42	<10	80	1000	100	7.42	<50	<0.1
Y124845		2.26	<1	3.98	150	<50	<10	<20	5.41	<10	90	1060	90	7.78	<50	<0.1
Y124846		2.45	<1	4.27	180	<50	<10	<20	5.80	<10	70	840	80	7.33	<50	<0.1
Y124847		2.01	1	5.72	120	50	<10	<20	3.97	<10	50	520	100	7.05	<50	0.1
Y124848		1.90	<1	6.24	<50	240	<10	<20	7.09	<10	40	70	60	6.45	<50	0.8
Y124849		2.23	<1	5.82	<50	370	<10	<20	6.40	<10	40	30	40	6.09	<50	1.8
Y124850		<0.02	<1	5.60	<50	380	<10	<20	6.42	<10	30	30	40	6.16	<50	1.9
Y124851		2.20	<1	6.61	<50	130	<10	<20	10.60	<10	40	100	70	7.22	<50	0.3
Y124852		2.21	<1	6.07	<50	300	<10	<20	8.94	<10	30	30	40	6.36	<50	1.6
Y124853		2.33	<1	6.65	<50	210	<10	<20	6.74	<10	40	30	40	6.68	<50	0.5
Y124854		2.34	1	5.59	<50	270	<10	<20	8.32	<10	30	30	40	5.16	<50	0.8
Y124855		1.76	<1	6.34	<50	330	<10	<20	7.56	<10	40	30	50	5.94	<50	1.2
Y124856		1.22	<1	6.00	<50	340	<10	<20	7.84	<10	40	30	60	5.38	<50	0.9
Y124857		2.64	<1	6.39	<50	240	<10	<20	8.88	<10	40	130	50	7.29	<50	0.4
Y124858		2.61	<1	6.80	<50	190	<10	<20	11.25	<10	40	110	60	7.64	<50	0.4
Y124859		2.37	<1	5.77	<50	320	<10	<20	8.79	<10	30	70	50	6.87	<50	1.2
Y124860		0.09	45	4.15	110	420	<10	30	1.44	130	270	30	30000	15.90	<50	0.9
Y124861		2.37	<1	6.67	<50	100	<10	<20	10.00	<10	40	110	70	7.48	<50	0.3
Y124862		2.37	<1	6.23	<50	120	<10	<20	8.80	<10	50	100	80	6.74	<50	0.4
Y124863		2.42	<1	6.25	<50	190	<10	<20	9.37	<10	40	60	60	6.65	<50	0.4
Y124864		2.14	<1	6.63	<50	80	<10	<20	7.23	<10	40	90	50	7.81	<50	0.2
Y124865		2.47	<1	6.87	<50	200	<10	<20	11.15	<10	30	70	50	7.10	<50	1.1
Y124866		2.28	<1	5.95	<50	510	<10	<20	8.90	<10	30	80	50	6.59	<50	2.5
Y124867		2.03	<1	6.49	<50	390	<10	<20	7.23	<10	40	30	90	7.34	<50	1.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124828		<50	10.40	1110	<10	<0.05	910	290	<20	<0.05	<50	20	330	10	<50	0.28
Y124829		<50	10.80	1140	<10	0.08	920	240	<20	0.05	<50	20	380	<10	<50	0.30
Y124830		170	1.14	3460	150	1.03	70	920	<20	2.02	<50	10	180	<10	<50	0.41
Y124831		<50	10.00	1220	<10	0.43	850	270	<20	<0.05	<50	20	190	<10	<50	0.13
Y124832		<50	11.85	1030	<10	0.20	1030	320	<20	<0.05	<50	30	140	<10	<50	0.31
Y124833		<50	11.25	1150	<10	0.31	940	370	<20	<0.05	<50	30	140	20	<50	0.43
Y124834		<50	6.04	1830	<10	0.09	520	150	<20	<0.05	<50	20	240	<10	<50	0.11
Y124835		<50	11.10	1230	<10	0.33	930	310	<20	<0.05	<50	30	180	<10	<50	0.42
Y124836		<50	10.15	1190	<10	0.38	860	330	<20	<0.05	<50	20	160	<10	<50	0.47
Y124837		<50	10.60	1120	<10	0.36	910	300	<20	<0.05	<50	20	130	10	<50	0.38
Y124838		<50	11.00	990	<10	0.13	930	360	<20	<0.05	<50	20	120	10	<50	0.22
Y124839		<50	10.85	1130	<10	0.36	940	280	<20	<0.05	<50	30	150	10	<50	0.14
Y124840		<50	0.39	250	<10	2.75	20	200	<20	<0.05	<50	<10	280	<10	<50	0.15
Y124841		<50	9.44	1260	<10	0.14	770	340	<20	0.06	<50	20	180	<10	<50	0.33
Y124842		<50	9.34	1200	<10	0.11	790	310	<20	<0.05	<50	20	180	<10	<50	0.39
Y124843		<50	9.93	1080	<10	0.08	910	270	<20	0.39	<50	30	230	10	<50	0.40
Y124844		<50	9.97	1140	<10	<0.05	830	240	<20	<0.05	<50	20	220	<10	<50	0.36
Y124845		<50	10.10	1130	<10	<0.05	850	330	<20	0.07	<50	20	230	<10	<50	0.36
Y124846		<50	8.73	1330	<10	0.31	710	430	<20	0.06	<50	20	240	10	<50	0.37
Y124847		<50	5.72	1030	<10	1.76	390	450	<20	0.31	<50	20	130	<10	<50	0.45
Y124848		<50	1.98	1060	<10	2.56	40	640	<20	0.30	<50	20	130	10	<50	0.57
Y124849		<50	1.47	1070	<10	1.68	20	700	<20	<0.05	<50	10	160	<10	<50	0.61
Y124850		<50	1.47	1070	<10	1.72	20	720	<20	<0.05	<50	10	170	<10	<50	0.61
Y124851		<50	1.77	1250	<10	2.27	70	1090	<20	0.05	<50	20	300	10	<50	0.68
Y124852		<50	1.24	1140	<10	1.53	20	730	<20	<0.05	<50	10	220	<10	<50	0.63
Y124853		<50	1.77	1120	<10	2.35	30	750	<20	<0.05	<50	10	320	10	<50	0.65
Y124854		<50	1.05	1010	<10	2.35	20	700	<20	<0.05	<50	10	280	<10	<50	0.60
Y124855		<50	1.30	1040	<10	1.97	30	780	<20	0.05	<50	10	300	<10	<50	0.67
Y124856		<50	1.12	1000	<10	2.49	30	890	<20	<0.05	<50	10	340	<10	<50	0.69
Y124857		<50	2.14	1270	<10	1.85	50	860	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	0.68
Y124858		<50	2.10	1400	<10	1.28	60	890	<20	0.12	<50	20	310	<10	<50	0.65
Y124859		<50	1.74	1160	<10	1.07	30	960	<20	0.06	<50	20	180	10	<50	0.65
Y124860		<50	1.18	650	20	0.47	20	550	6040	>10.0	70	10	40	<10	<50	0.12
Y124861		<50	2.10	1380	<10	2.01	70	1090	<20	<0.05	<50	20	300	<10	<50	0.71
Y124862		<50	1.65	1240	<10	2.66	110	1150	<20	0.06	<50	20	290	<10	<50	0.69
Y124863		<50	1.58	1200	<10	2.06	60	1030	<20	0.10	<50	20	380	10	<50	0.74
Y124864		<50	2.34	1230	<10	2.17	40	960	<20	<0.05	<50	20	360	10	<50	0.90
Y124865		<50	1.90	1350	<10	1.46	20	780	<20	<0.05	<50	20	200	<10	<50	0.66
Y124866		<50	1.81	1240	<10	0.50	20	780	<20	<0.05	<50	20	110	<10	<50	0.68
Y124867		<50	1.24	1150	<10	1.70	20	880	30	0.19	<50	10	110	<10	<50	0.82

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124828		<50	<50	170	<50	90	<0.005
Y124829		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y124830		<50	<50	220	100	30	0.388
Y124831		<50	<50	170	<50	70	<0.005
Y124832		<50	<50	220	<50	80	<0.005
Y124833		<50	<50	210	<50	80	0.005
Y124834		<50	<50	110	<50	40	<0.005
Y124835		<50	<50	200	<50	80	<0.005
Y124836		<50	<50	200	<50	70	<0.005
Y124837		<50	<50	190	<50	70	<0.005
Y124838		<50	<50	210	<50	70	<0.005
Y124839		<50	<50	190	<50	70	<0.005
Y124840		<50	<50	40	<50	30	<0.005
Y124841		<50	<50	190	<50	70	<0.005
Y124842		<50	<50	170	<50	70	<0.005
Y124843		<50	<50	200	<50	80	<0.005
Y124844		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y124845		<50	<50	200	<50	70	<0.005
Y124846		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y124847		<50	<50	190	<50	90	0.007
Y124848		<50	<50	190	<50	100	<0.005
Y124849		<50	<50	170	<50	100	<0.005
Y124850		<50	<50	180	<50	100	<0.005
Y124851		<50	<50	190	<50	90	0.005
Y124852		<50	<50	180	<50	110	<0.005
Y124853		<50	<50	190	<50	110	<0.005
Y124854		<50	<50	170	<50	100	<0.005
Y124855		<50	<50	190	<50	110	<0.005
Y124856		<50	<50	200	<50	100	<0.005
Y124857		<50	<50	200	<50	90	<0.005
Y124858		<50	<50	200	<50	80	<0.005
Y124859		<50	<50	200	<50	80	<0.005
Y124860		<50	<50	30	<50	23300	1.165
Y124861		<50	<50	190	<50	110	<0.005
Y124862		<50	<50	200	<50	100	<0.005
Y124863		<50	<50	200	<50	110	<0.005
Y124864		<50	<50	270	<50	110	<0.005
Y124865		<50	<50	200	<50	80	<0.005
Y124866		<50	<50	210	<50	90	<0.005
Y124867		<50	<50	210	<50	190	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124868		2.53	<1	7.05	<50	70	<10	<20	6.51	<10	40	90	60	7.71	<50	0.2
Y124869		2.51	<1	6.80	<50	270	<10	<20	7.29	<10	40	150	80	7.73	<50	0.4
Y124870		<0.02	<1	6.66	<50	260	<10	<20	7.18	<10	50	160	80	7.59	<50	0.4
Y124871		2.16	<1	6.55	<50	320	<10	<20	9.18	<10	30	30	40	7.25	<50	1.6
Y124872		2.21	<1	5.19	<50	190	<10	<20	7.59	<10	50	770	30	6.26	<50	0.3
Y124873		2.26	<1	6.08	<50	330	<10	<20	6.17	<10	30	20	30	6.64	<50	0.6
Y124874		1.31	<1	5.81	<50	380	<10	<20	10.80	<10	30	10	20	5.26	<50	1.1
Y124875		2.26	<1	5.13	<50	430	<10	<20	7.64	<10	30	20	40	5.60	<50	1.7
Y124876		2.09	<1	5.79	<50	200	<10	<20	4.87	<10	40	20	30	5.97	<50	0.8
Y124877		2.23	<1	5.76	<50	100	<10	<20	8.00	<10	30	20	30	5.33	<50	0.4
Y124878		2.34	<1	6.51	<50	150	<10	<20	7.09	<10	30	80	40	6.92	<50	0.7
Y124879		2.16	<1	6.81	<50	130	<10	<20	8.79	<10	40	140	50	8.19	<50	0.2
Y124880		0.09	1	6.24	<50	80	<10	<20	3.72	<10	30	30	4920	24.0	240	2.0
Y124881		2.49	<1	6.63	<50	130	<10	<20	10.75	<10	30	80	40	7.12	<50	0.3
Y124882		2.53	<1	6.33	<50	90	<10	<20	10.40	<10	30	60	30	8.02	<50	0.4
Y124883		2.29	<1	6.60	<50	50	<10	<20	10.05	<10	30	70	30	6.82	<50	0.2
Y124884		2.20	<1	6.33	<50	120	<10	<20	13.45	<10	40	30	30	4.92	<50	0.2
Y124885		2.43	1	6.87	<50	280	<10	<20	13.65	<10	40	30	30	5.44	<50	0.5
Y124886		2.72	1	6.79	<50	530	<10	<20	6.12	<10	110	60	50	6.50	<50	0.8
Y124887		1.43	1	6.36	<50	630	<10	<20	3.69	<10	90	50	200	14.10	<50	2.4
Y124888		3.06	1	6.82	<50	220	<10	<20	10.25	<10	40	90	60	6.98	<50	0.2
Y124889		2.49	<1	7.26	<50	290	<10	<20	8.45	<10	40	80	60	7.98	<50	0.2
Y124890		0.24	<1	3.13	<50	360	<10	<20	1.37	<10	10	40	10	1.38	<50	1.0
Y124891		2.24	1	7.10	<50	430	<10	<20	8.25	<10	40	70	90	7.66	<50	0.2
Y124892		2.41	<1	7.45	<50	290	<10	<20	6.58	<10	40	50	100	8.81	<50	0.2
Y124893		2.46	<1	7.10	<50	330	<10	<20	6.66	<10	40	60	60	8.68	<50	0.3
Y124894		2.28	1	6.93	<50	310	<10	<20	6.47	<10	40	60	60	8.62	<50	0.3
Y124895		2.42	<1	6.83	<50	640	<10	<20	5.84	<10	40	50	80	8.39	<50	0.6
Y124896		1.83	<1	6.71	<50	310	<10	<20	8.95	<10	30	40	80	7.66	<50	0.3
Y124897		2.79	<1	6.81	<50	450	<10	<20	7.45	<10	40	70	60	8.09	<50	0.4
Y124898		2.37	<1	6.87	<50	330	<10	<20	7.18	<10	40	60	80	8.24	<50	0.2
Y124899		2.29	<1	6.69	<50	930	<10	<20	6.75	<10	40	70	80	7.58	<50	0.6
Y124900		0.95	<1	6.43	<50	1190	<10	<20	7.91	<10	30	50	70	7.05	<50	0.7
Y124901		<0.02	<1	6.48	<50	1190	<10	<20	7.92	<10	30	50	70	7.01	<50	0.7
Y124902		2.24	<1	7.09	<50	1060	<10	<20	7.71	<10	40	70	80	7.62	<50	0.5
Y124903		2.10	<1	6.67	<50	520	<10	<20	8.47	<10	40	70	70	8.29	<50	0.3
Y124904		2.46	<1	6.69	<50	610	<10	<20	8.42	<10	40	70	60	8.03	<50	0.3
Y124905		2.19	<1	6.37	<50	820	<10	<20	9.11	<10	40	70	60	7.95	<50	0.4
Y124906		2.18	<1	6.57	<50	1070	<10	<20	7.48	<10	40	60	60	8.14	<50	0.6
Y124907		2.39	<1	6.34	<50	400	<10	<20	8.72	<10	40	60	60	8.15	<50	0.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124868		<50	2.91	1350	<10	3.13	40	670	<20	<0.05	<50	20	190	10	<50	0.75
Y124869		<50	3.59	1420	<10	2.30	70	540	<20	<0.05	<50	20	340	20	<50	0.66
Y124870		<50	3.51	1390	<10	2.24	70	540	<20	<0.05	<50	20	330	20	<50	0.65
Y124871		<50	1.41	1360	<10	1.02	10	810	<20	<0.05	<50	10	120	<10	<50	0.71
Y124872		<50	6.03	1140	<10	0.97	400	1020	<20	0.09	<50	20	290	10	<50	0.38
Y124873		<50	1.22	980	<10	2.79	10	740	<20	0.12	<50	10	310	<10	<50	0.57
Y124874		<50	0.85	1220	<10	1.22	<10	600	<20	0.05	<50	10	460	20	<50	0.51
Y124875		<50	0.76	880	<10	1.33	10	680	<20	0.20	<50	10	240	<10	<50	0.56
Y124876		<50	0.95	830	<10	3.00	20	790	<20	0.16	<50	10	270	<10	<50	0.71
Y124877		<50	1.08	1330	<10	3.44	10	1050	<20	<0.05	<50	10	380	<10	<50	0.49
Y124878		<50	1.87	1300	<10	2.31	30	960	<20	<0.05	<50	10	230	10	<50	0.64
Y124879		<50	2.01	1440	<10	1.87	20	930	<20	<0.05	<50	20	420	10	<50	0.95
Y124880		<50	0.70	3420	270	0.72	10	5590	20	0.72	<50	10	120	<10	<50	0.16
Y124881		<50	1.95	1270	<10	1.60	10	790	<20	<0.05	<50	20	240	10	<50	0.83
Y124882		<50	2.00	1270	<10	1.31	20	850	<20	<0.05	<50	20	190	<10	<50	0.83
Y124883		<50	2.07	1210	<10	1.40	20	890	<20	<0.05	<50	20	320	10	<50	0.75
Y124884		<50	1.21	1210	<10	2.07	30	700	<20	<0.05	<50	10	250	<10	<50	0.64
Y124885		<50	1.48	1140	<10	1.57	30	720	<20	<0.05	<50	10	300	10	<50	0.67
Y124886		<50	1.97	1060	<10	1.58	140	890	<20	0.22	<50	10	320	10	<50	0.89
Y124887		<50	1.17	800	10	0.98	180	870	30	8.49	<50	20	60	<10	<50	0.61
Y124888		<50	1.88	1280	<10	1.17	40	630	<20	0.42	<50	20	290	10	<50	0.59
Y124889		<50	2.37	1260	<10	1.88	40	760	<20	0.19	<50	20	280	10	<50	0.83
Y124890		<50	0.39	250	<10	2.73	10	190	<20	<0.05	<50	<10	300	<10	<50	0.14
Y124891		<50	1.91	1260	<10	2.11	20	1260	<20	0.30	<50	20	300	<10	<50	0.83
Y124892		<50	2.11	1390	<10	2.51	20	1600	<20	0.40	<50	20	240	10	<50	0.94
Y124893		<50	2.60	1430	<10	1.75	20	1630	<20	0.16	<50	20	320	<10	<50	0.87
Y124894		<50	2.73	1380	<10	1.53	20	1590	<20	0.05	<50	20	410	<10	<50	0.85
Y124895		<50	2.89	1330	<10	1.65	20	1160	<20	0.17	<50	20	350	<10	<50	0.77
Y124896		<50	2.05	1140	<10	1.89	20	1320	<20	0.23	<50	20	350	<10	<50	0.76
Y124897		<50	2.57	1200	<10	1.97	30	1160	<20	0.06	<50	20	320	<10	<50	0.78
Y124898		<50	2.40	1340	<10	2.01	30	1150	<20	<0.05	<50	20	330	<10	<50	0.81
Y124899		<50	2.39	1280	<10	2.34	30	800	<20	0.13	<50	20	270	<10	<50	0.68
Y124900		<50	1.93	1140	<10	2.00	30	750	<20	0.27	<50	20	230	<10	<50	0.66
Y124901		<50	1.90	1130	<10	1.99	30	760	<20	0.27	<50	20	230	<10	<50	0.66
Y124902		<50	2.32	1150	<10	2.35	40	580	<20	0.10	<50	30	290	<10	<50	0.67
Y124903		<50	2.37	1200	<10	2.20	30	600	<20	0.05	<50	30	320	<10	<50	0.69
Y124904		<50	2.47	1140	<10	2.26	40	720	<20	0.05	<50	30	270	<10	<50	0.71
Y124905		<50	2.28	1150	<10	1.81	40	810	<20	<0.05	<50	20	310	<10	<50	0.69
Y124906		<50	2.32	1210	<10	1.73	40	930	<20	0.13	<50	20	310	<10	<50	0.73
Y124907		<50	2.07	1180	<10	1.67	30	890	<20	<0.05	<50	20	410	<10	<50	0.70

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124868		<50	<50	250	<50	100	<0.005
Y124869		<50	<50	270	<50	70	<0.005
Y124870		<50	<50	270	<50	80	<0.005
Y124871		<50	<50	190	<50	100	<0.005
Y124872		<50	<50	150	<50	80	0.005
Y124873		<50	<50	180	<50	90	<0.005
Y124874		<50	<50	140	<50	70	<0.005
Y124875		<50	<50	170	<50	100	<0.005
Y124876		<50	<50	200	<50	140	<0.005
Y124877		<50	<50	100	<50	110	<0.005
Y124878		<50	<50	170	<50	100	<0.005
Y124879		<50	<50	320	<50	110	<0.005
Y124880		<50	<50	60	25500	350	1.120
Y124881		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y124882		<50	<50	250	<50	90	<0.005
Y124883		<50	<50	210	<50	90	<0.005
Y124884		<50	<50	190	<50	90	<0.005
Y124885		<50	<50	190	<50	90	<0.005
Y124886		<50	<50	270	<50	130	<0.005
Y124887		<50	<50	190	<50	840	0.043
Y124888		<50	<50	230	<50	100	<0.005
Y124889		<50	<50	270	<50	150	<0.005
Y124890		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124891		<50	<50	240	<50	110	<0.005
Y124892		<50	<50	250	<50	150	<0.005
Y124893		<50	<50	240	<50	120	<0.005
Y124894		<50	<50	230	<50	110	<0.005
Y124895		<50	<50	260	<50	110	<0.005
Y124896		<50	<50	220	<50	100	<0.005
Y124897		<50	<50	240	<50	110	<0.005
Y124898		<50	<50	250	<50	120	<0.005
Y124899		<50	<50	270	<50	140	<0.005
Y124900		<50	<50	210	<50	150	<0.005
Y124901		<50	<50	210	<50	150	0.025
Y124902		<50	<50	280	<50	140	<0.005
Y124903		<50	<50	290	<50	100	<0.005
Y124904		<50	<50	250	<50	110	<0.005
Y124905		<50	<50	240	<50	100	<0.005
Y124906		<50	<50	240	<50	150	<0.005
Y124907		<50	<50	240	<50	100	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18220980

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18221001

Projet: QK- 18- Core- 04

Ce rapport s'applique aux 119 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 6- SEPT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%< 75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

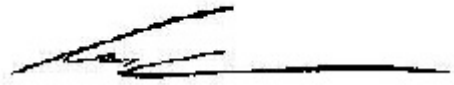
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124908		2.08	<1	6.84	<50	280	<10	<20	8.06	<10	40	60	50	8.35	<50	0.2
Y124909		2.50	<1	6.90	<50	90	<10	<20	9.02	<10	30	50	60	7.72	<50	0.1
Y124910		0.09	4	3.30	<50	210	<10	<20	10.40	<10	10	10	80	1.96	<50	1.0
Y124911		2.19	<1	6.42	<50	280	<10	<20	7.12	<10	40	60	60	8.14	<50	0.3
Y124912		1.21	<1	5.66	<50	840	<10	<20	9.21	<10	30	50	30	6.29	<50	0.8
Y124913		2.25	<1	6.63	<50	410	<10	<20	6.55	<10	30	30	200	10.60	<50	0.4
Y124914		2.32	<1	6.80	<50	770	<10	<20	7.51	<10	40	60	60	8.84	<50	0.5
Y124915		2.01	<1	6.38	<50	650	<10	<20	6.78	<10	40	40	110	9.20	<50	0.4
Y124916		2.47	<1	6.37	<50	630	<10	<20	7.75	<10	40	50	40	8.05	<50	0.7
Y124917		2.16	<1	6.81	<50	270	<10	20	7.48	<10	40	50	50	8.73	<50	0.2
Y124918		2.61	<1	6.37	<50	400	<10	<20	8.60	<10	40	50	40	7.83	<50	0.3
Y124919		2.54	<1	7.36	<50	110	<10	<20	8.94	<10	40	50	50	8.86	<50	<0.1
Y124920		<0.02	<1	7.39	<50	110	<10	<20	9.05	<10	40	50	50	8.85	<50	0.1
Y124921		2.34	<1	7.09	<50	2830	<10	<20	7.21	<10	40	90	60	6.82	<50	0.7
Y124922		2.21	<1	6.94	<50	2220	<10	<20	6.93	<10	40	70	70	6.69	<50	0.8
Y124923		2.42	<1	6.79	<50	1740	<10	<20	8.05	<10	40	50	80	7.68	<50	0.7
Y124924		2.41	<1	7.13	<50	190	<10	<20	6.08	<10	40	60	70	8.57	<50	0.3
Y124925		1.28	<1	7.21	<50	190	<10	<20	6.23	<10	50	70	90	8.39	<50	0.3
Y124926		1.64	<1	6.93	<50	240	<10	<20	7.44	<10	40	50	60	7.98	<50	0.3
Y124927		2.28	<1	7.28	<50	110	<10	<20	5.82	<10	50	70	50	9.01	<50	0.2
Y124928		2.33	<1	6.98	<50	130	<10	<20	7.89	<10	40	60	80	8.03	<50	0.3
Y124929		2.20	<1	6.94	<50	150	<10	<20	6.93	<10	50	60	70	8.18	<50	0.4
Y124930		0.24	<1	3.49	<50	360	<10	<20	1.39	<10	10	50	10	1.41	<50	1.1
Y124931		3.12	<1	3.35	<50	60	<10	<20	1.22	<10	30	80	80	16.35	<50	0.3
Y124932		3.61	<1	4.14	70	80	<10	<20	2.53	<10	50	100	120	17.85	<50	0.6
Y124933		2.03	<1	4.12	<50	60	<10	<20	1.52	<10	30	60	90	16.85	<50	0.5
Y124934		2.40	<1	4.57	<50	120	<10	<20	2.55	<10	30	60	120	16.20	<50	1.1
Y124935		1.87	1	1.92	<50	100	<10	<20	2.39	<10	30	140	150	12.30	<50	0.6
Y124936		1.40	<1	3.29	<50	90	<10	<20	2.74	<10	20	100	120	13.25	<50	0.7
Y124937		1.66	<1	5.58	180	190	<10	<20	4.57	<10	60	500	100	11.25	<50	1.5
Y124938		1.63	<1	4.90	150	140	<10	<20	4.17	<10	50	500	100	11.75	<50	1.2
Y124939		1.71	<1	3.84	<50	90	<10	<20	3.06	<10	40	60	130	17.60	<50	0.8
Y124940		0.09	44	3.64	110	540	<10	30	1.45	130	260	30	31100	15.90	<50	0.9
Y124941		3.16	<1	2.88	60	90	<10	<20	3.09	<10	20	90	130	19.00	<50	0.8
Y124942		1.83	<1	1.83	<50	60	<10	<20	2.18	<10	10	140	120	19.60	<50	0.6
Y124943		2.22	<1	1.96	<50	<50	<10	<20	2.25	<10	10	140	140	19.45	<50	0.5
Y124944		2.32	<1	3.97	1020	160	<10	<20	3.67	<10	20	120	90	16.05	<50	0.9
Y124945		1.82	<1	1.53	140	<50	<10	<20	2.78	<10	20	250	100	17.80	<50	0.2
Y124946		2.61	1	1.34	230	<50	<10	<20	2.56	<10	10	180	250	22.0	<50	0.3
Y124947		1.53	1	1.22	130	<50	<10	<20	1.71	<10	40	70	290	22.1	<50	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124908		<50	2.25	1190	<10	1.75	30	950	<20	<0.05	<50	20	400	<10	<50	0.73
Y124909		<50	2.15	1200	<10	1.46	30	790	<20	<0.05	<50	20	400	<10	<50	0.68
Y124910		<50	0.55	610	<10	0.56	10	420	<20	0.55	<50	10	260	<10	<50	0.17
Y124911		<50	2.24	1170	<10	1.69	30	820	<20	<0.05	<50	20	280	<10	<50	0.67
Y124912		<50	1.99	980	<10	1.11	20	660	<20	<0.05	<50	20	90	<10	<50	0.55
Y124913		<50	2.47	1470	<10	0.54	20	1880	<20	0.12	<50	30	280	<10	<50	1.22
Y124914		<50	2.74	1330	<10	1.40	30	990	<20	<0.05	<50	20	340	<10	<50	0.76
Y124915		<50	2.30	1350	<10	1.15	30	1360	<20	<0.05	<50	20	280	<10	<50	0.93
Y124916		<50	2.43	1120	<10	1.41	30	780	80	<0.05	<50	20	150	<10	<50	0.63
Y124917		<50	2.62	1300	<10	1.76	30	860	<20	<0.05	<50	20	320	<10	<50	0.69
Y124918		<50	1.80	1160	<10	2.25	30	760	<20	<0.05	<50	20	350	<10	<50	0.61
Y124919		<50	2.08	1560	<10	1.33	30	730	<20	<0.05	<50	30	370	<10	<50	0.70
Y124920		<50	2.04	1560	<10	1.34	30	760	<20	<0.05	<50	20	380	<10	<50	0.70
Y124921		<50	2.66	1200	<10	2.21	50	730	<20	0.19	<50	20	260	<10	<50	0.63
Y124922		<50	2.40	1190	<10	2.42	30	760	<20	<0.05	<50	20	290	<10	<50	0.70
Y124923		<50	2.65	1370	<10	2.11	30	590	<20	0.09	<50	30	290	<10	<50	0.66
Y124924		<50	3.10	1520	<10	2.56	30	620	<20	<0.05	<50	20	290	<10	<50	0.72
Y124925		<50	3.21	1450	<10	2.77	30	800	<20	0.20	<50	30	280	<10	<50	0.69
Y124926		<50	3.18	1380	<10	2.26	40	520	<20	<0.05	<50	30	250	<10	<50	0.65
Y124927		<50	3.67	1460	<10	2.38	40	580	<20	<0.05	<50	20	260	<10	<50	0.70
Y124928		<50	2.95	1340	<10	1.80	30	570	<20	0.07	<50	20	180	<10	<50	0.66
Y124929		<50	2.99	1390	<10	2.17	30	570	<20	<0.05	<50	20	250	<10	<50	0.67
Y124930		<50	0.41	250	<10	2.67	20	200	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.14
Y124931		<50	2.03	4430	10	<0.05	40	1000	<20	2.83	<50	20	30	<10	<50	0.59
Y124932		<50	2.58	5240	10	<0.05	80	1030	<20	4.23	<50	20	60	<10	<50	0.84
Y124933		<50	2.70	3840	<10	<0.05	40	880	<20	3.28	<50	20	40	<10	<50	0.83
Y124934		<50	2.37	2400	10	<0.05	50	520	20	6.71	<50	20	50	<10	<50	0.60
Y124935		<50	1.09	2020	10	<0.05	80	410	30	7.70	<50	10	40	<10	<50	0.12
Y124936		<50	1.90	3200	10	<0.05	40	620	<20	3.80	<50	10	50	<10	<50	0.40
Y124937		<50	2.94	6800	<10	0.12	210	630	<20	0.46	<50	30	90	<10	<50	0.76
Y124938		<50	2.76	5960	<10	0.15	170	640	<20	0.74	<50	30	80	<10	<50	0.67
Y124939		<50	2.52	3020	<10	<0.05	60	620	20	4.71	<50	20	50	<10	<50	0.50
Y124940		<50	1.13	660	20	0.45	20	540	6010	>10.0	70	10	30	<10	<50	0.12
Y124941		<50	2.10	2410	<10	<0.05	40	840	20	5.55	<50	10	50	<10	<50	0.41
Y124942		<50	1.69	1900	10	<0.05	40	560	<20	4.42	<50	10	40	<10	<50	0.25
Y124943		<50	1.74	1450	10	<0.05	50	530	<20	4.43	<50	10	30	<10	<50	0.28
Y124944		<50	2.00	1580	10	0.68	40	650	<20	3.40	<50	10	70	<10	<50	0.39
Y124945		<50	1.79	1470	10	<0.05	50	550	<20	4.41	<50	10	40	<10	<50	0.21
Y124946		<50	1.33	1310	20	<0.05	90	980	20	>10.0	<50	10	40	<10	<50	0.11
Y124947		<50	0.86	1020	10	<0.05	90	970	30	>10.0	<50	10	20	<10	<50	0.10

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124908		<50	<50	240	<50	110	<0.005
Y124909		<50	<50	230	<50	90	<0.005
Y124910		<50	<50	60	<50	40	2.61
Y124911		<50	<50	240	<50	100	<0.005
Y124912		<50	<50	170	<50	80	<0.005
Y124913		<50	<50	290	<50	160	<0.005
Y124914		<50	<50	250	<50	110	<0.005
Y124915		<50	<50	250	<50	120	<0.005
Y124916		<50	<50	210	<50	90	<0.005
Y124917		<50	<50	230	<50	110	<0.005
Y124918		<50	<50	220	<50	90	<0.005
Y124919		<50	<50	240	<50	100	<0.005
Y124920		<50	<50	250	<50	100	<0.005
Y124921		<50	<50	230	<50	100	<0.005
Y124922		<50	<50	240	<50	90	<0.005
Y124923		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124924		<50	<50	300	<50	100	<0.005
Y124925		<50	<50	300	<50	110	<0.005
Y124926		<50	<50	280	<50	130	<0.005
Y124927		<50	<50	310	<50	100	<0.005
Y124928		<50	<50	280	<50	100	<0.005
Y124929		<50	<50	290	<50	90	<0.005
Y124930		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y124931		<50	<50	150	<50	110	0.020
Y124932		<50	<50	210	<50	130	0.039
Y124933		<50	<50	210	<50	130	0.159
Y124934		<50	<50	220	<50	150	0.040
Y124935		<50	<50	120	<50	60	0.054
Y124936		<50	<50	140	<50	110	0.136
Y124937		<50	<50	230	<50	90	0.012
Y124938		<50	<50	220	<50	110	0.016
Y124939		<50	<50	160	<50	140	0.301
Y124940		<50	<50	30	60	23800	1.175
Y124941		<50	<50	140	<50	170	0.290
Y124942		<50	<50	80	<50	120	0.123
Y124943		<50	<50	90	<50	110	0.148
Y124944		<50	<50	120	<50	110	0.745
Y124945		<50	<50	80	<50	100	0.149
Y124946		<50	<50	100	<50	150	0.065
Y124947		<50	<50	100	<50	140	0.168

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124948		1.64	1	0.86	120	<50	<10	<20	1.07	<10	30	80	110	12.25	<50	0.4
Y124949		1.80	<1	4.78	80	70	<10	<20	4.34	<10	30	80	140	12.80	<50	0.8
Y124950		0.19	<1	3.55	<50	350	<10	<20	1.39	<10	10	50	10	1.50	<50	1.0
Y124951		2.57	<1	5.22	210	80	<10	<20	3.91	<10	40	440	80	9.43	<50	1.3
Y124952		2.29	<1	5.31	410	50	<10	<20	4.78	<10	70	660	70	9.79	<50	0.7
Y124953		1.15	<1	5.68	<50	80	<10	<20	0.28	<10	30	140	250	14.60	<50	1.1
Y124954		3.02	<1	5.74	90	70	<10	<20	3.38	<10	50	230	110	10.65	<50	0.7
Y124955		2.43	<1	4.13	100	<50	<10	<20	2.58	<10	30	90	100	14.80	<50	0.6
Y124956		2.36	1	3.40	430	80	<10	<20	3.90	<10	30	90	180	20.6	<50	1.2
Y124957		3.04	<1	3.54	220	60	<10	<20	3.89	<10	30	80	110	17.25	<50	0.9
Y124958		2.16	<1	4.15	90	50	<10	<20	3.72	<10	30	50	120	18.35	<50	0.9
Y124959		1.35	<1	3.28	50	50	<10	<20	2.98	<10	20	50	100	13.80	<50	0.9
Y124960		<0.02	<1	3.26	50	50	<10	<20	3.19	<10	20	60	90	14.25	<50	0.8
Y124961		1.84	1	4.30	100	70	<10	<20	3.05	<10	40	60	110	16.50	<50	1.2
Y124962		2.45	<1	5.02	180	100	<10	<20	3.42	<10	30	70	110	15.05	<50	1.7
Y124963		2.30	<1	4.08	100	80	<10	<20	2.95	<10	30	70	150	15.00	<50	1.2
Y124964		1.72	<1	4.13	<50	<50	<10	<20	2.00	<10	30	80	90	12.65	<50	0.4
Y124965		1.35	<1	3.20	<50	50	<10	<20	2.17	<10	30	80	90	14.85	<50	0.6
Y124966		1.48	<1	4.46	<50	<50	<10	<20	3.11	<10	30	60	70	16.25	<50	0.5
Y124967		2.47	<1	3.68	70	50	<10	<20	2.99	<10	40	50	150	18.80	<50	0.6
Y124968		2.90	<1	4.37	100	60	<10	<20	2.97	<10	30	100	160	19.35	<50	0.7
Y124969		2.41	<1	2.28	<50	<50	<10	<20	3.22	<10	20	100	140	20.3	<50	0.2
Y124970		0.09	1	6.11	<50	80	<10	<20	3.69	<10	30	30	4910	23.6	240	2.5
Y124971		2.47	<1	1.97	<50	<50	<10	<20	2.13	<10	10	120	100	19.50	<50	0.1
Y124972		2.73	<1	1.85	150	<50	<10	<20	2.06	<10	20	160	170	22.6	<50	0.1
Y124973		2.43	<1	1.85	100	<50	<10	<20	2.23	<10	10	160	120	21.5	<50	0.1
Y124974		2.43	<1	1.75	80	<50	<10	<20	2.52	<10	20	190	170	19.45	<50	0.1
Y124975		2.22	<1	1.16	150	50	<10	20	2.01	<10	20	80	290	22.5	<50	0.4
Y124976		2.34	1	0.74	150	<50	<10	<20	1.23	<10	20	90	170	15.15	<50	0.2
Y124977		1.38	2	1.57	290	<50	<10	<20	0.86	<10	20	120	260	22.5	<50	0.5
Y124978		1.22	1	0.56	150	<50	<10	<20	1.69	<10	20	90	180	10.85	<50	0.2
Y124979		2.23	1	1.30	260	50	<10	<20	1.88	<10	20	120	300	17.40	<50	0.5
Y124980		2.60	2	1.43	530	60	<10	<20	1.12	<10	20	150	310	16.80	<50	0.6
Y124981		<0.02	1	1.43	520	60	<10	<20	1.13	<10	10	140	310	17.15	<50	0.7
Y124993		1.79	<1	1.81	<50	50	<10	<20	18.15	<10	20	30	30	7.21	<50	0.6
Y124994		1.87	<1	3.82	170	80	<10	<20	3.07	<10	30	110	140	13.75	<50	0.9
Y124995		1.65	<1	6.13	50	70	<10	<20	5.00	<10	50	80	110	10.95	<50	0.9
Y124996		2.53	<1	5.85	<50	50	<10	<20	5.54	<10	40	70	90	10.45	<50	0.7
Y124997		1.94	<1	6.22	<50	50	<10	<20	6.52	<10	50	80	130	10.45	<50	0.5
Y124998		2.25	<1	6.42	<50	50	<10	<20	5.31	<10	50	80	130	10.75	<50	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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124948		<50	0.44	320	20	<0.05	70	600	60	>10.0	<50	<10	10	<10	<50	0.06
Y124949		<50	4.26	1780	10	<0.05	60	800	<20	4.51	<50	30	70	<10	<50	0.53
Y124950		<50	0.40	270	<10	2.64	20	180	<20	<0.05	<50	<10	320	<10	<50	0.14
Y124951		<50	3.65	4270	<10	0.05	190	580	<20	1.70	<50	30	60	<10	<50	0.35
Y124952		<50	5.14	3680	<10	<0.05	340	490	<20	<0.05	<50	30	70	<10	<50	0.38
Y124953		<50	2.75	2210	10	<0.05	70	450	<20	2.71	<50	20	<10	<10	<50	0.78
Y124954		<50	4.51	2440	<10	0.31	100	860	<20	0.25	<50	30	60	<10	<50	0.61
Y124955		<50	3.00	1460	10	<0.05	50	910	20	4.13	<50	20	40	<10	<50	0.36
Y124956		<50	2.22	1800	10	0.09	80	790	60	>10.0	<50	20	50	<10	<50	0.32
Y124957		<50	2.54	2540	10	<0.05	50	540	20	5.75	<50	20	40	<10	<50	0.42
Y124958		<50	2.79	2450	10	<0.05	50	660	<20	4.89	<50	20	40	<10	<50	0.60
Y124959		<50	2.14	1960	10	<0.05	30	750	<20	3.92	<50	20	40	<10	<50	0.48
Y124960		<50	2.24	2250	10	<0.05	40	730	<20	3.83	<50	20	40	<10	<50	0.46
Y124961		<50	2.64	1990	10	<0.05	60	610	<20	4.07	<50	20	40	<10	<50	0.62
Y124962		<50	2.32	2410	10	0.05	50	860	<20	4.60	<50	20	40	<10	<50	0.55
Y124963		<50	2.14	2250	10	<0.05	60	550	20	4.36	<50	20	40	<10	<50	0.46
Y124964		<50	3.08	1990	<10	<0.05	30	990	<20	0.33	<50	20	30	<10	<50	0.85
Y124965		<50	2.02	3090	10	<0.05	30	890	<20	2.84	<50	20	30	<10	<50	0.69
Y124966		<50	2.93	3010	<10	<0.05	40	810	<20	2.41	<50	20	50	<10	<50	0.94
Y124967		<50	2.55	2750	<10	<0.05	60	750	20	5.60	<50	20	40	<10	<50	0.66
Y124968		<50	2.47	2030	10	0.06	80	910	30	5.85	<50	20	30	<10	<50	0.60
Y124969		<50	2.08	2020	10	<0.05	50	840	20	6.24	<50	10	40	<10	<50	0.39
Y124970		<50	0.70	3310	260	0.72	20	5270	<20	0.71	<50	10	120	<10	<50	0.16
Y124971		<50	1.88	1890	10	<0.05	30	670	<20	2.88	<50	10	30	<10	<50	0.27
Y124972		<50	1.87	1800	10	0.06	50	650	20	4.71	<50	10	20	<10	<50	0.25
Y124973		<50	2.02	1580	10	<0.05	40	590	<20	4.73	<50	10	20	<10	<50	0.26
Y124974		<50	2.01	1920	10	<0.05	60	960	<20	9.82	<50	10	30	<10	<50	0.13
Y124975		<50	1.01	1290	20	<0.05	80	1770	20	>10.0	<50	10	20	<10	<50	0.07
Y124976		<50	0.66	330	10	<0.05	70	180	20	>10.0	60	<10	20	<10	<50	<0.05
Y124977		<50	0.65	150	20	<0.05	130	2560	40	>10.0	90	10	20	<10	<50	0.10
Y124978		<50	0.67	310	10	<0.05	60	310	30	>10.0	50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y124979		<50	0.81	360	20	<0.05	80	870	40	>10.0	70	10	30	<10	<50	0.07
Y124980		<50	0.58	220	10	<0.05	80	790	50	>10.0	50	10	20	<10	<50	0.06
Y124981		<50	0.58	220	10	<0.05	80	810	50	>10.0	70	10	20	<10	<50	0.06
Y124993		<50	7.03	2270	<10	0.12	20	380	<20	0.11	<50	10	120	<10	<50	0.20
Y124994		<50	2.23	1700	10	0.05	60	630	30	6.15	<50	20	50	<10	<50	0.27
Y124995		<50	5.06	1270	<10	0.07	60	920	<20	0.22	<50	40	40	<10	<50	0.65
Y124996		<50	5.22	1370	<10	0.12	50	800	<20	0.18	<50	30	90	<10	<50	0.45
Y124997		<50	3.77	1530	<10	1.16	60	840	<20	0.33	<50	40	70	<10	<50	0.83
Y124998		<50	4.12	1390	<10	0.97	70	880	<20	0.54	<50	40	60	<10	<50	0.76

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124948		<50	<50	100	<50	100	0.300
Y124949		<50	<50	320	<50	190	0.018
Y124950		<50	<50	40	<50	30	<0.005
Y124951		<50	<50	230	<50	120	0.372
Y124952		<50	<50	240	<50	130	0.007
Y124953		<50	<50	120	<50	130	0.328
Y124954		<50	<50	340	<50	130	0.028
Y124955		<50	<50	230	<50	110	0.203
Y124956		<50	<50	160	<50	200	0.087
Y124957		<50	<50	160	<50	170	0.100
Y124958		<50	<50	190	<50	190	0.058
Y124959		<50	<50	150	<50	130	0.042
Y124960		<50	<50	150	<50	130	0.039
Y124961		<50	<50	210	<50	170	0.053
Y124962		<50	<50	190	<50	160	0.040
Y124963		<50	<50	160	<50	150	0.018
Y124964		<50	<50	270	<50	110	0.013
Y124965		<50	<50	160	<50	110	0.032
Y124966		<50	<50	230	<50	140	0.045
Y124967		<50	<50	190	<50	130	0.034
Y124968		<50	<50	190	<50	170	0.027
Y124969		<50	<50	130	<50	150	0.035
Y124970		<50	<50	60	24400	350	1.095
Y124971		<50	<50	90	<50	120	0.021
Y124972		<50	<50	90	<50	130	0.048
Y124973		<50	<50	90	<50	120	0.097
Y124974		<50	<50	90	<50	130	0.050
Y124975		<50	<50	130	<50	150	0.065
Y124976		<50	<50	90	<50	90	0.287
Y124977		<50	<50	170	<50	90	0.688
Y124978		<50	<50	80	<50	50	0.256
Y124979		<50	<50	130	<50	60	0.586
Y124980		<50	<50	120	<50	70	0.609
Y124981		<50	<50	120	<50	70	0.599
Y124993		<50	<50	100	<50	40	0.006
Y124994		<50	<50	180	<50	170	0.048
Y124995		<50	<50	340	<50	130	<0.005
Y124996		<50	<50	320	<50	110	<0.005
Y124997		<50	<50	340	<50	100	<0.005
Y124998		<50	<50	360	<50	110	0.028

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y124999		2.30	<1	6.21	50	60	<10	<20	5.88	<10	50	70	140	10.55	<50	0.5
Y125000		<0.02	<1	6.31	<50	60	<10	<20	6.00	<10	50	70	140	10.70	<50	0.6
Y125001		2.18	<1	6.91	<50	60	<10	<20	4.03	<10	50	80	110	11.95	<50	0.5
Y125002		2.28	<1	6.03	<50	<50	<10	<20	6.73	<10	40	70	140	10.20	<50	0.3
Y125003		1.99	<1	6.07	<50	80	<10	<20	6.18	<10	50	70	140	9.46	<50	0.6
Y125004		2.10	<1	6.13	<50	80	<10	<20	5.45	<10	50	70	130	9.87	<50	0.8
Y125005		1.84	<1	6.33	70	80	<10	<20	4.57	<10	50	80	120	10.45	<50	1.1
Y125006		2.25	<1	6.01	100	90	<10	<20	5.42	<10	50	80	130	9.87	<50	1.2
Y125007		1.40	<1	1.01	<50	<50	<10	<20	13.90	<10	10	20	10	6.37	<50	0.4
Y125008		2.49	<1	2.10	<50	50	<10	<20	14.60	<10	20	20	40	7.98	<50	0.6
Y125009		2.21	<1	3.72	<50	140	<10	<20	12.60	<10	20	30	50	7.69	<50	1.1
Y125010		0.09	<1	4.85	330	2870	<10	<20	4.17	<10	400	40	6330	21.0	<50	2.7
Y125011		1.92	<1	4.59	<50	150	<10	<20	9.90	<10	30	30	90	7.82	<50	1.1
Y125012		2.55	<1	2.14	<50	90	<10	<20	13.40	<10	20	30	20	6.35	<50	1.0
Y125013		2.39	<1	2.62	<50	100	<10	<20	15.00	<10	20	40	10	5.77	<50	1.2
Y125014		1.75	<1	3.72	<50	140	<10	<20	11.35	<10	20	40	40	6.68	<50	1.2
Y125015		1.66	<1	5.12	<50	180	<10	<20	8.97	<10	30	50	50	8.47	<50	1.8
Y125016		1.93	<1	4.85	<50	140	<10	<20	6.51	<10	20	20	40	7.92	<50	1.2
Y125017		1.33	<1	1.07	<50	<50	<10	<20	6.79	<10	10	60	20	3.34	<50	0.5
Y125018		1.36	<1	0.22	<50	<50	<10	<20	5.58	<10	10	50	10	2.25	<50	0.1
Y125019		1.44	<1	4.20	110	200	<10	<20	5.06	<10	30	80	140	11.45	<50	2.2
Y125020		0.20	<1	2.87	<50	360	<10	<20	1.41	<10	10	50	10	1.44	<50	1.0
Y125021		2.75	<1	2.91	90	50	<10	<20	2.87	<10	20	180	130	16.45	<50	0.6
Y125022		1.77	<1	6.27	<50	100	<10	<20	2.14	<10	40	50	50	11.75	<50	1.1
Y125023		2.47	<1	2.64	<50	<50	<10	<20	2.46	<10	20	190	170	18.80	<50	0.1
Y125024		2.23	<1	6.17	<50	60	<10	<20	3.13	<10	50	60	40	11.60	<50	0.6
Y125025		2.48	<1	4.64	<50	110	<10	<20	6.94	<10	30	40	60	9.16	<50	1.0
Y125026		2.62	<1	5.37	230	180	<10	<20	5.78	<10	60	420	110	10.60	<50	1.5
Y125027		2.10	<1	6.09	<50	100	<10	<20	2.91	<10	50	50	100	11.95	<50	1.1
Y125028		2.03	<1	4.28	<50	80	<10	<20	2.23	<10	20	80	110	11.65	<50	0.9
Y125029		2.02	<1	2.86	<50	60	<10	<20	1.23	<10	40	60	170	16.85	<50	0.7
Y125030		<0.02	<1	2.80	<50	60	<10	<20	1.20	<10	40	60	170	16.65	<50	0.7
Y125031		2.54	<1	1.39	<50	50	<10	<20	16.25	<10	10	20	10	6.39	<50	0.7
Y125032		1.29	<1	0.17	<50	<50	<10	<20	10.60	<10	10	20	<10	3.75	<50	0.1
Y125033		2.35	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	7.84	<10	<10	40	<10	2.78	<50	0.1
Y125034		2.35	<1	0.14	<50	<50	<10	<20	10.75	<10	<10	20	10	4.08	<50	0.1
Y125035		2.22	<1	0.14	<50	<50	<10	<20	9.24	<10	10	40	10	3.36	<50	0.1
Y125036		2.46	<1	0.41	<50	<50	<10	<20	15.50	<10	10	20	10	5.12	<50	0.2
Y125037		2.59	<1	0.92	<50	<50	<10	<20	13.35	<10	10	20	50	5.69	<50	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y124999		<50	3.96	1540	<10	0.78	60	840	<20	0.64	<50	40	60	<10	<50	0.80
Y125000		<50	4.00	1560	<10	0.79	60	850	<20	0.67	<50	40	60	<10	<50	0.85
Y125001		<50	4.63	1240	<10	0.53	60	960	<20	0.29	<50	40	40	<10	<50	0.88
Y125002		<50	3.53	1440	<10	1.05	60	760	<20	0.27	<50	40	60	<10	<50	0.83
Y125003		<50	3.51	1610	<10	1.18	60	750	<20	0.26	<50	40	60	<10	<50	0.69
Y125004		<50	4.11	1610	<10	0.75	60	820	<20	0.23	<50	40	50	<10	<50	0.66
Y125005		<50	4.61	1470	<10	0.17	60	860	<20	0.22	<50	40	50	<10	<50	0.59
Y125006		<50	3.87	1290	<10	0.15	60	840	<20	0.28	<50	40	50	<10	<50	0.67
Y125007		<50	5.39	2040	<10	<0.05	10	470	<20	0.20	<50	10	100	<10	<50	0.15
Y125008		<50	6.76	2290	<10	0.06	20	600	<20	0.75	<50	10	100	<10	<50	0.35
Y125009		<50	5.52	2240	<10	0.08	10	920	<20	0.25	<50	20	110	<10	<50	0.64
Y125010		170	1.11	3410	140	1.02	70	880	20	1.89	<50	10	180	<10	<50	0.39
Y125011		<50	5.11	1740	<10	0.20	20	1100	<20	0.30	<50	20	80	<10	<50	0.82
Y125012		<50	5.54	1780	<10	0.07	20	720	<20	<0.05	<50	10	110	<10	<50	0.34
Y125013		<50	6.52	1670	<10	0.11	20	800	<20	<0.05	<50	10	120	<10	<50	0.47
Y125014		<50	4.94	1780	<10	0.18	20	940	<20	0.09	<50	20	100	<10	<50	0.83
Y125015		<50	3.57	1750	<10	0.63	20	1200	<20	0.23	<50	30	90	10	<50	1.14
Y125016		<50	3.39	1400	<10	0.89	20	1330	<20	0.64	<50	20	70	10	<50	1.14
Y125017		<50	2.96	1510	<10	<0.05	<10	310	<20	0.61	<50	<10	50	<10	<50	0.18
Y125018		<50	2.32	950	<10	<0.05	<10	90	<20	0.21	<50	<10	40	10	<50	<0.05
Y125019		<50	2.08	1420	10	0.32	40	710	<20	7.78	<50	20	50	10	<50	0.33
Y125020		<50	0.38	260	<10	2.69	10	170	<20	<0.05	<50	<10	300	<10	<50	0.14
Y125021		<50	2.24	1820	<10	<0.05	40	610	<20	7.58	<50	10	30	<10	<50	0.27
Y125022		<50	4.28	1540	<10	<0.05	40	1080	<20	0.52	<50	30	30	10	<50	1.06
Y125023		<50	2.60	2730	10	<0.05	40	800	20	8.25	<50	10	40	10	<50	0.15
Y125024		<50	5.14	2290	<10	<0.05	50	1040	<20	0.10	<50	30	50	<10	<50	0.97
Y125025		<50	4.58	2940	<10	<0.05	30	760	<20	0.25	<50	30	90	<10	<50	0.61
Y125026		<50	3.43	7910	<10	<0.05	210	710	<20	0.88	<50	30	70	<10	<50	0.87
Y125027		<50	4.80	2920	<10	<0.05	40	1130	<20	2.85	<50	30	40	<10	<50	0.58
Y125028		<50	2.82	2580	10	<0.05	30	1130	<20	5.69	<50	20	40	<10	<50	0.50
Y125029		<50	1.47	1340	10	<0.05	60	770	30	>10.0	<50	10	20	<10	<50	0.37
Y125030		<50	1.44	1320	10	<0.05	70	750	30	>10.0	<50	10	20	<10	<50	0.38
Y125031		<50	6.68	2580	<10	<0.05	10	840	<20	0.39	<50	10	80	<10	<50	0.35
Y125032		<50	4.31	1580	<10	<0.05	<10	70	<20	0.10	<50	<10	50	<10	<50	<0.05
Y125033		<50	3.25	1130	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.09	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y125034		<50	4.30	1480	<10	<0.05	<10	70	<20	0.13	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y125035		<50	3.69	1220	<10	<0.05	<10	80	<20	<0.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y125036		<50	6.47	2210	<10	<0.05	<10	190	<20	<0.05	<50	<10	60	<10	<50	0.08
Y125037		<50	5.65	1930	<10	<0.05	10	810	<20	0.12	<50	<10	60	<10	<50	0.23

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y124999		<50	<50	350	<50	110	0.040
Y125000		<50	<50	350	<50	110	0.037
Y125001		<50	<50	380	<50	140	0.025
Y125002		<50	<50	340	<50	110	0.008
Y125003		<50	<50	330	<50	100	<0.005
Y125004		<50	<50	340	<50	110	<0.005
Y125005		<50	<50	340	<50	120	0.120
Y125006		<50	<50	330	<50	110	0.010
Y125007		<50	<50	50	<50	20	0.059
Y125008		<50	<50	120	<50	60	0.018
Y125009		<50	<50	220	<50	110	0.007
Y125010		<50	<50	220	90	30	0.378
Y125011		<50	<50	270	<50	120	<0.005
Y125012		<50	<50	130	<50	50	<0.005
Y125013		<50	<50	170	<50	40	<0.005
Y125014		<50	<50	230	<50	90	<0.005
Y125015		<50	<50	300	<50	120	0.006
Y125016		<50	<50	230	<50	130	0.009
Y125017		<50	<50	60	<50	30	<0.005
Y125018		<50	<50	20	<50	20	<0.005
Y125019		<50	<50	200	<50	70	0.078
Y125020		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y125021		<50	<50	140	<50	80	0.104
Y125022		<50	<50	430	<50	160	<0.005
Y125023		<50	<50	130	<50	120	0.048
Y125024		<50	<50	410	<50	140	0.006
Y125025		<50	<50	290	<50	90	0.103
Y125026		<50	<50	260	<50	80	0.112
Y125027		<50	<50	410	<50	160	<0.005
Y125028		<50	<50	220	<50	130	0.016
Y125029		<50	<50	170	<50	90	0.045
Y125030		<50	<50	170	<50	80	0.043
Y125031		<50	<50	60	<50	30	<0.005
Y125032		<50	<50	20	<50	20	<0.005
Y125033		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125034		<50	<50	20	<50	20	<0.005
Y125035		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125036		<50	<50	20	<50	20	<0.005
Y125037		<50	<50	40	<50	40	<0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221001

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Cette copie a fait un rapport sur 2-OCT-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18221005

Projet: QK-18-Core-04

Ce rapport s'applique aux 144 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 6-SEPT-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

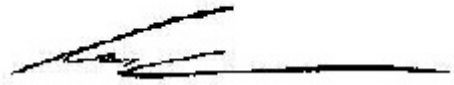
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG-21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL-34	Frais fractionnement pulpe
LOG-21d	Notation déchantillon-ClientBarCode dup
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH-21	"Nettoyer" concasseurs
WSH-22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP-AES	ICP-AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y125039		3.18	<1	0.28	<50	<50	<10	<20	7.85	<10	10	50	<10	2.98	<50	0.2
Y125040		0.09	4	3.24	<50	220	<10	<20	10.45	<10	10	20	80	1.94	<50	1.3
Y125041		1.09	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	0.97	<10	<10	80	10	0.67	<50	0.1
Y125042		2.43	<1	0.75	<50	<50	<10	<20	3.73	<10	<10	90	20	1.83	<50	0.4
Y125043		2.05	<1	0.72	<50	<50	<10	<20	2.22	<10	<10	90	10	1.32	<50	0.4
Y125044		1.94	<1	0.37	<50	<50	<10	<20	7.14	<10	<10	60	20	3.03	<50	0.2
Y125045		1.37	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	2.53	<10	<10	80	40	1.35	<50	0.1
Y125046		1.29	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	4.64	<10	<10	60	10	2.19	<50	<0.1
Y125047		2.19	<1	3.26	<50	80	<10	<20	2.86	<10	10	60	30	4.36	<50	1.1
Y125048		2.31	<1	1.92	<50	50	<10	<20	5.25	<10	<10	50	10	3.76	<50	0.8
Y125049		2.09	<1	4.75	<50	170	<10	<20	6.28	<10	10	40	30	4.77	<50	2.8
Y125050		0.20	<1	1.98	<50	350	<10	<20	1.51	<10	<10	40	20	1.30	<50	1.1
Y125051		2.36	<1	4.13	<50	180	<10	<20	3.80	<10	10	40	20	3.41	<50	3.3
Y125052		2.12	<1	4.16	<50	170	<10	<20	5.09	<10	10	40	10	4.42	<50	2.9
Y125053		2.34	<1	3.64	<50	130	<10	<20	9.89	<10	10	30	10	4.33	<50	2.2
Y125054		2.58	<1	3.24	<50	110	<10	<20	14.00	<10	10	20	20	5.11	<50	2.1
Y125055		2.25	<1	3.88	<50	130	<10	<20	13.05	<10	10	30	30	5.04	<50	2.3
Y125056		1.98	<1	4.92	<50	150	<10	<20	9.87	<10	20	30	20	4.49	<50	2.9
Y125057		1.88	<1	4.19	<50	150	<10	<20	3.25	<10	10	40	10	2.86	<50	2.8
Y125058		1.31	<1	0.49	<50	<50	<10	<20	4.08	<10	<10	70	10	1.87	<50	0.3
Y125059		0.81	<1	0.80	<50	<50	<10	<20	7.00	<10	<10	70	10	3.32	<50	0.4
Y125060		<0.02	<1	0.78	<50	<50	<10	<20	6.74	<10	<10	80	10	3.28	<50	0.4
Y125061		1.62	<1	0.31	<50	<50	<10	<20	7.07	<10	<10	70	20	2.28	<50	0.2
Y125062		1.56	<1	0.60	<50	<50	<10	<20	17.55	<10	<10	20	10	4.64	<50	0.4
Y125063		2.11	<1	0.85	<50	<50	<10	<20	16.30	<10	10	20	10	4.44	<50	0.5
Y125064		2.32	<1	0.40	<50	<50	<10	<20	10.80	<10	10	40	80	3.56	<50	0.2
Y125065		2.36	<1	0.89	<50	<50	<10	<20	15.50	<10	<10	20	10	4.77	<50	0.5
Y125066		2.02	<1	0.75	<50	<50	<10	<20	15.85	<10	10	20	10	4.83	<50	0.4
Y125067		2.03	<1	0.37	<50	<50	<10	<20	9.09	<10	10	60	30	3.06	<50	0.2
Y125068		1.90	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	7.44	<10	<10	60	30	2.76	<50	0.1
Y125069		1.92	<1	0.17	<50	<50	<10	<20	5.27	<10	<10	90	60	2.06	<50	0.1
Y125070		0.09	1	6.06	<50	90	<10	<20	3.86	<10	30	30	4910	24.3	240	1.9
Y125071		1.63	1	0.23	<50	<50	<10	<20	4.60	<10	10	60	30	1.99	<50	0.1
Y125072		2.12	1	0.05	<50	<50	<10	<20	0.92	<10	<10	90	10	1.02	<50	<0.1
Y125073		2.19	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	3.95	<10	<10	70	10	1.80	<50	0.1
Y125074		1.06	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	0.51	<10	<10	90	10	0.49	<50	<0.1
Y125075		1.57	<1	0.24	<50	<50	<10	<20	5.14	<10	10	70	20	2.02	<50	0.1
Y125076		1.22	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	4.07	<10	<10	70	10	2.06	<50	<0.1
Y125077		1.88	1	0.09	<50	<50	<10	<20	1.41	<10	<10	100	<10	1.08	<50	<0.1
Y125078		2.05	<1	0.16	<50	<50	<10	<20	4.41	<10	<10	70	20	1.78	<50	0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y125039		<50	3.18	980	10	<0.05	<10	140	<20	<0.05	<50	<10	30	<10	<50	0.05
Y125040		<50	0.56	620	<10	0.55	10	430	<20	0.56	<50	10	260	<10	<50	0.17
Y125041		<50	0.36	140	10	<0.05	<10	<50	<20	<0.05	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125042		<50	1.46	550	10	<0.05	<10	600	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	0.12
Y125043		<50	0.86	410	10	<0.05	<10	250	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	0.09
Y125044		<50	2.79	1120	10	<0.05	<10	110	<20	0.09	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y125045		<50	0.97	400	10	<0.05	<10	<50	<20	0.17	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125046		<50	1.79	760	10	<0.05	<10	<50	<20	0.25	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y125047		<50	1.84	570	10	<0.05	10	1600	<20	0.20	<50	10	20	<10	<50	0.80
Y125048		<50	2.34	730	10	<0.05	<10	1230	<20	0.15	<50	10	40	<10	<50	0.43
Y125049		<50	2.74	860	<10	0.08	<10	2200	<20	0.09	<50	20	50	10	<50	1.21
Y125050		<50	0.35	250	<10	2.55	20	190	20	<0.05	<50	<10	300	<10	<50	0.13
Y125051		<50	1.62	460	<10	0.48	20	1690	<20	<0.05	<50	10	40	<10	<50	0.99
Y125052		<50	2.22	500	<10	0.40	10	2870	<20	<0.05	<50	10	50	<10	<50	1.07
Y125053		<50	4.22	870	<10	0.13	10	2810	<20	<0.05	<50	10	70	<10	<50	0.69
Y125054		<50	5.98	1630	<10	0.06	10	1520	<20	<0.05	<50	10	90	<10	<50	0.61
Y125055		<50	5.73	1450	<10	0.05	10	2590	<20	<0.05	<50	10	90	<10	<50	0.73
Y125056		50	4.21	1090	<10	0.30	20	2480	<20	<0.05	<50	20	80	10	<50	0.93
Y125057		<50	1.45	330	<10	1.58	10	1480	<20	<0.05	<50	10	30	<10	<50	1.21
Y125058		<50	1.59	600	10	<0.05	<10	180	<20	0.24	<50	<10	10	10	<50	0.08
Y125059		<50	2.59	950	10	<0.05	10	1700	<20	0.80	<50	<10	20	<10	<50	0.09
Y125060		<50	2.49	930	10	<0.05	<10	1540	<20	0.81	<50	<10	20	<10	<50	0.08
Y125061		<50	2.81	1140	<10	<0.05	<10	80	<20	0.14	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125062		<50	7.30	2650	<10	<0.05	<10	80	<20	0.11	<50	<10	50	<10	<50	0.08
Y125063		<50	6.82	2780	<10	<0.05	<10	140	<20	0.12	<50	<10	50	10	<50	0.13
Y125064		<50	4.31	2070	<10	<0.05	10	150	<20	0.29	<50	<10	40	<10	<50	0.05
Y125065		<50	6.38	2470	<10	<0.05	<10	110	<20	0.10	<50	<10	60	<10	<50	0.14
Y125066		<50	6.42	2640	<10	<0.05	<10	170	<20	0.14	<50	<10	50	<10	<50	0.12
Y125067		<50	3.52	1840	10	<0.05	10	120	<20	0.31	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y125068		<50	2.86	1200	10	<0.05	<10	110	<20	0.45	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125069		<50	1.94	1060	10	<0.05	<10	130	<20	0.14	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125070		<50	0.71	3370	270	0.70	10	5350	20	0.69	<50	10	120	<10	<50	0.16
Y125071		<50	1.70	1020	10	<0.05	10	150	<20	0.43	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125072		<50	0.33	220	10	<0.05	<10	<50	<20	0.45	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125073		<50	1.48	670	10	<0.05	<10	60	<20	0.40	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125074		<50	0.17	110	10	<0.05	<10	50	<20	<0.05	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125075		<50	1.99	760	10	<0.05	<10	50	<20	0.22	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125076		<50	1.51	570	10	<0.05	<10	60	<20	0.43	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125077		<50	0.51	240	10	<0.05	<10	<50	<20	0.16	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125078		<50	1.75	670	10	<0.05	<10	60	<20	0.23	<50	<10	20	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005
Y125039		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125040		<50	<50	60	<50	40	2.49
Y125041		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005
Y125042		<50	<50	30	<50	20	<0.005
Y125043		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125044		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125045		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125046		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125047		<50	<50	110	<50	30	0.067
Y125048		<50	<50	70	<50	20	<0.005
Y125049		<50	<50	180	<50	30	<0.005
Y125050		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y125051		<50	<50	170	<50	30	<0.005
Y125052		<50	<50	180	<50	30	<0.005
Y125053		<50	<50	110	<50	30	<0.005
Y125054		<50	<50	100	<50	30	<0.005
Y125055		<50	<50	120	<50	30	<0.005
Y125056		<50	<50	150	<50	30	<0.005
Y125057		<50	<50	200	<50	30	<0.005
Y125058		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125059		<50	<50	30	<50	<20	0.007
Y125060		<50	<50	20	<50	<20	0.006
Y125061		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125062		<50	<50	30	<50	20	<0.005
Y125063		<50	<50	30	<50	20	<0.005
Y125064		<50	<50	20	<50	40	<0.005
Y125065		<50	<50	40	<50	20	0.005
Y125066		<50	<50	30	<50	20	<0.005
Y125067		<50	<50	20	<50	30	0.007
Y125068		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125069		<50	<50	10	<50	<20	0.005
Y125070		<50	<50	60	24900	350	1.090
Y125071		<50	<50	20	<50	<20	0.007
Y125072		<50	<50	<10	<50	<20	0.008
Y125073		<50	<50	10	<50	<20	0.011
Y125074		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005
Y125075		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125076		<50	<50	10	<50	<20	0.021
Y125077		<50	<50	<10	<50	<20	0.008
Y125078		<50	<50	10	<50	20	0.005

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y125079		1.72	1	0.21	<50	<50	<10	<20	7.80	<10	<10	60	10	2.30	<50	0.1
Y125080		0.24	<1	2.12	<50	360	<10	<20	1.48	<10	10	30	10	1.25	<50	1.1
Y125081		1.64	<1	0.16	<50	<50	<10	<20	4.12	<10	10	80	10	1.51	<50	0.1
Y125082		1.87	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	1.37	<10	10	100	<10	0.78	<50	0.1
Y125083		1.87	<1	0.14	<50	<50	<10	<20	15.05	<10	10	40	<10	4.95	<50	0.1
Y125084		1.90	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	12.45	<10	<10	30	<10	3.89	<50	<0.1
Y125085		1.94	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	6.75	<10	10	50	10	2.70	<50	<0.1
Y125086		1.57	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	8.54	<10	10	60	10	3.35	<50	<0.1
Y125087		2.02	<1	0.15	<50	<50	<10	<20	5.90	<10	<10	70	10	2.54	<50	0.1
Y125088		1.36	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	5.37	<10	10	70	10	2.60	<50	<0.1
Y125089		1.65	<1	0.10	<50	50	<10	<20	8.36	<10	10	60	10	3.04	<50	<0.1
Y125090		<0.02	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	8.43	<10	<10	70	10	3.14	<50	<0.1
Y125091		1.09	<1	0.14	<50	<50	<10	<20	5.35	<10	10	70	10	2.24	<50	0.1
Y125092		1.45	<1	1.61	<50	90	<10	<20	10.95	<10	10	50	20	4.84	<50	0.8
Y125093		2.41	<1	4.55	50	90	<10	<20	2.62	<10	30	90	120	18.65	<50	0.8
Y125094		2.52	<1	3.48	100	120	<10	<20	5.32	<10	30	100	150	17.20	<50	1.1
Y125095		2.30	<1	3.38	80	70	<10	<20	3.53	<10	30	110	150	19.95	<50	0.6
Y125096		2.50	<1	2.98	90	<50	<10	<20	3.33	<10	30	120	150	21.6	<50	0.3
Y125097		2.51	<1	2.77	150	<50	<10	<20	2.08	<10	30	110	150	20.3	<50	0.2
Y125098		2.81	<1	3.93	50	100	<10	<20	2.80	<10	30	110	150	18.95	<50	0.8
Y125099		2.47	<1	4.25	80	100	<10	<20	3.50	<10	30	140	130	16.60	<50	0.8
Y125100		0.09	46	3.82	110	400	<10	20	1.50	140	270	30	32400	16.40	<50	0.9
Y125101		1.89	<1	4.58	70	110	<10	<20	3.09	<10	40	200	170	16.90	<50	0.8
Y125102		1.31	<1	1.84	320	70	<10	<20	2.57	<10	20	230	170	15.45	<50	0.6
Y125103		1.91	1	1.73	410	50	<10	<20	2.02	<10	20	260	200	17.60	<50	0.5
Y125104		2.33	<1	1.75	100	60	<10	<20	3.66	<10	20	180	190	15.55	<50	0.5
Y125105		2.36	<1	3.59	60	100	<10	<20	2.84	<10	30	130	160	16.30	<50	0.5
Y125106		2.05	<1	6.08	50	160	<10	<20	2.22	<10	40	280	100	14.85	<50	0.6
Y125107		2.25	<1	5.73	<50	<50	<10	<20	1.49	<10	50	70	70	13.40	<50	<0.1
Y125108		2.08	<1	3.61	<50	<50	<10	<20	1.92	<10	40	70	130	14.50	<50	<0.1
Y125109		2.76	<1	3.07	70	<50	<10	<20	5.52	<10	70	1170	110	8.44	<50	<0.1
Y125110		0.20	<1	2.52	<50	350	<10	<20	1.49	<10	10	50	10	1.32	<50	1.0
Y125111		2.28	<1	3.12	70	<50	<10	<20	5.78	<10	80	970	100	7.58	<50	<0.1
Y125112		2.32	<1	3.02	50	<50	<10	<20	6.71	<10	70	1130	100	7.81	<50	<0.1
Y125113		2.22	<1	3.14	<50	<50	<10	<20	5.63	<10	80	1250	110	8.50	<50	<0.1
Y125114		2.20	<1	5.30	150	210	<10	<20	3.76	<10	70	370	70	14.10	<50	0.8
Y125115		2.14	<1	6.03	180	440	<10	<20	4.92	<10	60	450	140	10.80	<50	1.9
Y125116		2.75	<1	3.50	<50	50	<10	<20	0.73	<10	30	160	70	16.65	<50	0.2
Y125117		1.15	<1	5.40	70	360	<10	<20	4.65	<10	50	270	150	12.95	<50	1.4
Y125118		2.05	<1	3.84	<50	230	<10	<20	2.67	<10	30	160	70	14.10	<50	0.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y125079		<50	3.11	1110	10	<0.05	<10	50	<20	0.14	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y125080		<50	0.36	230	<10	2.70	20	190	<20	<0.05	<50	<10	310	10	<50	0.12
Y125081		<50	1.59	690	10	<0.05	<10	90	<20	0.14	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125082		<50	0.48	260	10	<0.05	<10	50	<20	0.08	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125083		<50	5.88	1880	<10	<0.05	<10	180	<20	0.27	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y125084		<50	5.00	1520	<10	<0.05	<10	70	<20	0.22	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y125085		<50	2.54	890	<10	<0.05	<10	70	<20	0.28	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y125086		<50	3.40	1260	10	<0.05	<10	60	<20	0.35	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
Y125087		<50	2.34	950	10	<0.05	<10	<50	<20	0.39	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y125088		<50	2.14	890	10	<0.05	<10	<50	<20	0.49	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125089		<50	3.38	1330	10	<0.05	<10	60	<20	0.33	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y125090		<50	3.47	1330	10	<0.05	<10	50	<20	0.33	<50	<10	30	10	<50	<0.05
Y125091		<50	2.09	1470	10	<0.05	<10	50	<20	0.21	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125092		<50	4.51	1940	10	<0.05	10	890	<20	0.65	<50	10	70	20	<50	0.33
Y125093		<50	2.75	2230	10	<0.05	60	710	<20	5.78	<50	20	30	10	<50	0.64
Y125094		<50	2.64	1600	10	<0.05	60	970	<20	5.99	<50	20	50	10	<50	0.45
Y125095		<50	2.40	1240	10	<0.05	70	1150	20	7.05	<50	20	40	10	<50	0.58
Y125096		<50	2.39	1740	10	<0.05	60	1030	<20	6.91	<50	10	30	10	<50	0.47
Y125097		<50	1.95	1530	10	<0.05	60	730	20	7.28	<50	10	20	<10	<50	0.48
Y125098		<50	2.24	1810	<10	<0.05	60	1090	<20	5.58	<50	20	30	<10	<50	0.51
Y125099		<50	2.53	2370	<10	<0.05	60	710	<20	4.77	<50	20	40	<10	<50	0.51
Y125100		<50	1.17	680	20	0.47	20	540	6210	>10.0	70	10	40	<10	<50	0.12
Y125101		<50	2.73	2120	10	<0.05	80	720	<20	4.16	<50	20	30	<10	<50	0.73
Y125102		<50	1.20	1560	10	<0.05	60	580	30	9.04	<50	10	30	10	<50	0.13
Y125103		<50	1.08	1700	10	<0.05	60	550	20	9.99	<50	10	20	10	<50	0.07
Y125104		<50	1.68	2250	10	<0.05	60	620	40	>10.0	<50	10	50	<10	<50	0.14
Y125105		<50	2.23	2400	10	<0.05	50	640	20	7.17	<50	20	40	<10	<50	0.49
Y125106		<50	3.90	3170	<10	<0.05	110	670	<20	0.93	<50	30	30	<10	<50	0.89
Y125107		<50	5.35	1550	<10	<0.05	50	1030	<20	<0.05	<50	30	30	<10	<50	1.26
Y125108		<50	2.90	2110	10	<0.05	50	780	20	4.75	<50	20	30	<10	<50	0.67
Y125109		<50	11.15	1290	<10	<0.05	970	420	<20	0.08	<50	20	160	10	<50	0.31
Y125110		<50	0.39	240	<10	2.63	20	160	<20	<0.05	<50	<10	310	10	<50	0.14
Y125111		<50	10.20	1260	<10	<0.05	840	290	<20	0.06	<50	20	200	10	<50	0.25
Y125112		<50	10.60	1490	<10	<0.05	880	380	<20	0.05	<50	20	190	10	<50	0.39
Y125113		<50	11.50	1410	<10	<0.05	910	420	<20	0.05	<50	20	120	10	<50	0.61
Y125114		<50	2.55	7670	10	<0.05	160	830	<20	1.02	<50	30	120	<10	<50	0.83
Y125115		<50	2.45	7890	<10	<0.05	200	600	<20	0.10	<50	30	170	<10	<50	0.89
Y125116		<50	1.65	4680	<10	<0.05	60	1360	<20	1.74	<50	20	20	10	<50	0.60
Y125117		<50	2.43	8380	<10	<0.05	140	670	<20	0.35	<50	30	130	<10	<50	0.81
Y125118		<50	1.87	7040	10	<0.05	60	1060	<20	1.91	<50	20	70	<10	<50	0.61

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005
Y125079		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125080		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y125081		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125082		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125083		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125084		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125085		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125086		<50	<50	10	<50	30	<0.005
Y125087		<50	<50	10	<50	<20	0.006
Y125088		<50	<50	<10	<50	40	<0.005
Y125089		<50	<50	10	<50	20	0.005
Y125090		<50	<50	10	<50	20	<0.005
Y125091		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125092		<50	<50	80	<50	30	0.009
Y125093		<50	<50	200	<50	160	0.862
Y125094		<50	<50	160	<50	150	0.059
Y125095		<50	<50	180	<50	140	0.058
Y125096		<50	<50	150	<50	180	0.043
Y125097		<50	<50	170	<50	180	0.036
Y125098		<50	<50	180	<50	160	0.025
Y125099		<50	<50	180	<50	150	0.021
Y125100		<50	<50	30	<50	24500	1.030
Y125101		<50	<50	220	<50	130	0.076
Y125102		<50	<50	90	<50	40	0.051
Y125103		<50	<50	90	<50	40	0.061
Y125104		<50	<50	100	<50	40	0.057
Y125105		<50	<50	170	<50	70	0.780
Y125106		<50	<50	270	<50	110	0.034
Y125107		<50	<50	460	<50	150	0.006
Y125108		<50	<50	190	<50	110	0.028
Y125109		<50	<50	190	<50	80	<0.005
Y125110		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y125111		<50	<50	180	<50	70	<0.005
Y125112		<50	<50	180	<50	100	<0.005
Y125113		<50	<50	200	<50	90	<0.005
Y125114		<50	<50	230	<50	90	0.009
Y125115		<50	<50	270	<50	110	<0.005
Y125116		<50	<50	150	<50	110	0.305
Y125117		<50	<50	230	<50	110	0.007
Y125118		<50	<50	170	<50	100	0.017

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y125119		2.29	<1	4.65	<50	140	<10	<20	2.20	<10	30	110	130	16.35	<50	0.6
Y125120		<0.02	<1	4.71	<50	140	<10	<20	2.30	<10	40	110	140	16.85	<50	0.6
Y125121		1.28	<1	4.58	50	310	<10	<20	4.67	<10	40	370	80	12.60	<50	1.3
Y125122		1.99	<1	4.01	50	140	<10	<20	2.90	<10	40	140	120	17.20	<50	0.7
Y125123		2.10	<1	4.32	<50	90	<10	<20	1.74	<10	20	60	90	15.85	<50	0.6
Y125124		3.01	<1	4.86	50	120	<10	<20	2.35	<10	30	90	110	16.20	<50	0.9
Y125125		1.81	<1	2.23	<50	110	<10	<20	2.64	<10	30	150	240	12.80	<50	0.9
Y125126		1.87	<1	5.35	120	170	<10	<20	4.43	<10	50	500	100	11.60	<50	1.2
Y125127		2.14	<1	6.03	210	240	<10	<20	3.89	<10	60	570	130	9.71	<50	2.2
Y125128		1.88	<1	5.96	150	130	<10	<20	3.69	<10	70	580	130	13.05	<50	1.3
Y125129		2.27	<1	3.94	60	80	<10	<20	3.27	<10	30	90	130	16.55	<50	0.9
Y125130		0.09	1	6.23	<50	80	<10	<20	3.96	<10	30	30	4990	24.5	240	2.4
Y125131		1.71	<1	2.52	110	70	<10	<20	4.32	<10	30	90	170	19.90	<50	0.7
Y125132		1.68	<1	1.86	110	50	<10	<20	3.70	<10	20	80	130	21.0	<50	0.5
Y125133		2.78	<1	1.56	150	<50	<10	<20	2.42	<10	10	110	120	20.7	<50	0.4
Y125134		1.94	<1	1.96	150	<50	<10	<20	2.96	<10	20	140	180	18.90	<50	0.2
Y125135		2.64	<1	1.65	<50	<50	<10	<20	3.03	<10	20	140	180	20.0	<50	0.2
Y125136		1.29	<1	1.84	60	<50	<10	<20	2.69	<10	20	140	240	19.75	<50	0.3
Y125137		2.17	1	2.31	160	110	<10	<20	2.77	<10	30	70	300	20.5	<50	0.9
Y125138		1.87	1	1.52	70	60	<10	<20	2.23	<10	30	100	180	14.60	<50	0.6
Y125139		1.70	<1	0.44	<50	<50	<10	<20	4.57	<10	10	70	40	4.61	<50	0.2
Y125140		0.20	<1	3.69	<50	350	<10	<20	1.53	<10	10	50	10	1.57	<50	0.9
Y125141		1.38	<1	0.29	<50	<50	<10	<20	8.76	<10	10	50	30	4.52	<50	0.1
Y125142		2.92	<1	5.17	60	<50	<10	<20	3.04	<10	40	60	90	11.35	<50	0.5
Y125143		1.42	<1	4.14	<50	80	<10	<20	3.23	<10	40	100	150	17.65	<50	0.8
Y125144		1.69	<1	4.29	140	80	<10	<20	3.11	<10	30	60	100	18.20	<50	1.0
Y125145		2.47	<1	4.29	180	80	<10	<20	3.56	<10	30	80	130	17.95	<50	1.1
Y125146		2.34	<1	4.45	110	90	<10	<20	4.42	<10	30	100	130	14.80	<50	1.3
Y125147		2.11	1	4.73	140	140	<10	<20	3.49	<10	30	80	170	15.75	<50	2.2
Y125148		1.42	1	2.34	190	70	<10	<20	3.47	<10	30	70	130	11.55	<50	0.8
Y125149		1.61	<1	5.14	120	80	<10	<20	6.04	<10	50	450	90	9.11	<50	1.0
Y125150		<0.02	<1	5.09	120	80	<10	<20	6.30	<10	50	450	90	9.08	<50	1.1
Y125151		2.61	1	3.44	210	100	<10	<20	4.15	<10	30	70	120	14.30	<50	1.2
Y125152		2.53	1	4.26	140	70	<10	<20	3.97	<10	30	50	140	15.15	<50	1.1
Y125153		2.08	1	4.54	320	110	<10	<20	3.15	<10	40	50	210	18.90	<50	1.8
Y125154		2.53	1	3.59	240	<50	<10	<20	2.84	<10	40	50	130	21.9	<50	0.8
Y125155		2.34	<1	3.08	100	<50	<10	<20	4.03	<10	40	40	190	18.10	<50	0.6
Y125156		2.29	<1	3.50	120	80	<10	<20	5.37	<10	40	50	220	17.95	<50	1.1
Y125157		2.34	<1	3.84	690	60	<10	<20	3.84	<10	50	50	140	16.40	<50	1.0
Y125158		1.17	1	3.58	150	<50	<10	<20	3.21	<10	20	50	90	13.35	<50	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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y125119		<50	2.40	4290	10	<0.05	60	660	<20	3.17	<50	20	60	<10	<50	0.77
Y125120		<50	2.46	4440	10	<0.05	60	660	<20	3.38	<50	20	60	<10	<50	0.78
Y125121		<50	2.19	10150	<10	0.05	110	790	<20	1.16	<50	20	120	10	<50	0.71
Y125122		<50	2.41	7370	10	<0.05	70	1340	20	2.52	<50	20	70	10	<50	0.62
Y125123		<50	2.42	3210	10	<0.05	30	750	<20	2.60	<50	20	50	<10	<50	0.92
Y125124		<50	2.63	2930	<10	<0.05	40	710	20	4.65	<50	20	60	<10	<50	0.68
Y125125		<50	1.16	1770	10	<0.05	70	670	40	8.05	<50	10	60	<10	<50	0.20
Y125126		<50	3.00	6610	<10	0.08	200	770	<20	1.93	<50	30	80	<10	<50	0.64
Y125127		<50	2.40	6490	<10	0.12	220	730	<20	0.90	<50	30	70	<10	<50	0.82
Y125128		<50	3.47	6170	<10	0.17	200	830	<20	0.74	<50	30	70	<10	<50	0.94
Y125129		<50	2.47	2480	<10	<0.05	40	680	<20	4.26	<50	20	50	10	<50	0.61
Y125130		<50	0.72	3390	270	0.71	20	5380	20	0.70	<50	10	120	10	<50	0.16
Y125131		<50	1.79	1700	10	<0.05	70	700	30	8.93	<50	10	60	<10	<50	0.40
Y125132		<50	1.92	2160	10	<0.05	50	950	20	6.96	<50	10	50	10	<50	0.30
Y125133		<50	1.64	2150	10	<0.05	40	560	20	5.85	<50	10	30	<10	<50	0.21
Y125134		<50	1.45	1180	<10	<0.05	50	730	<20	6.57	<50	10	50	<10	<50	0.27
Y125135		<50	1.52	1380	10	<0.05	50	500	20	7.07	<50	10	40	<10	<50	0.24
Y125136		<50	1.46	1540	10	<0.05	60	1870	20	9.35	<50	10	60	10	<50	0.20
Y125137		<50	1.15	1390	10	0.25	90	910	30	>10.0	<50	10	60	<10	<50	0.10
Y125138		<50	0.85	840	10	<0.05	60	270	30	9.72	<50	10	30	<10	<50	0.11
Y125139		<50	1.59	1150	10	<0.05	10	400	20	2.05	<50	<10	40	<10	<50	<0.05
Y125140		<50	0.40	270	<10	2.58	10	210	20	<0.05	<50	<10	330	<10	<50	0.14
Y125141		<50	3.26	2220	10	<0.05	20	1330	<20	1.04	<50	<10	90	<10	<50	0.05
Y125142		<50	4.67	1780	<10	0.12	50	1010	<20	1.07	<50	30	50	<10	<50	0.68
Y125143		<50	2.45	2150	10	<0.05	60	640	20	5.10	<50	20	40	<10	<50	0.51
Y125144		<50	2.78	2600	10	<0.05	40	420	20	3.94	<50	20	40	<10	<50	0.64
Y125145		<50	2.61	2610	<10	<0.05	60	710	<20	5.13	<50	20	40	10	<50	0.53
Y125146		<50	2.55	2430	<10	<0.05	50	650	20	6.10	<50	20	60	<10	<50	0.41
Y125147		<50	1.90	1710	10	0.05	70	550	40	7.47	<50	20	50	<10	<50	0.38
Y125148		<50	1.64	1200	10	<0.05	40	610	30	4.42	<50	10	50	<10	<50	0.23
Y125149		<50	4.86	1430	<10	0.16	110	660	<20	0.56	<50	40	90	10	<50	0.48
Y125150		<50	4.85	1450	<10	0.16	100	660	<20	0.55	<50	40	100	<10	<50	0.49
Y125151		<50	1.84	1640	<10	0.07	60	790	40	5.73	<50	20	50	<10	<50	0.32
Y125152		<50	2.69	1950	<10	0.09	50	1360	30	5.22	<50	20	60	<10	<50	0.40
Y125153		<50	1.69	1780	<10	0.09	60	500	80	9.91	<50	20	40	<10	<50	0.36
Y125154		<50	2.32	2100	10	<0.05	60	1050	40	>10.0	<50	20	40	<10	<50	0.36
Y125155		<50	2.38	2480	<10	<0.05	50	470	30	7.04	<50	20	50	<10	<50	0.31
Y125156		<50	2.37	2440	<10	<0.05	70	790	20	6.90	<50	20	70	<10	<50	0.41
Y125157		<50	2.46	2210	<10	<0.05	40	860	20	6.15	<50	20	50	<10	<50	0.56
Y125158		<50	2.42	2310	<10	<0.05	30	1480	30	5.40	<50	10	40	<10	<50	0.36

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005
Y125119		<50	<50	210	<50	150	0.026
Y125120		<50	<50	220	<50	140	0.029
Y125121		<50	<50	210	<50	100	0.006
Y125122		<50	<50	170	<50	120	0.028
Y125123		<50	<50	220	<50	130	0.017
Y125124		<50	<50	220	<50	140	0.075
Y125125		<50	<50	120	<50	90	0.047
Y125126		<50	<50	220	<50	110	0.148
Y125127		<50	<50	250	<50	80	0.008
Y125128		<50	<50	310	<50	120	0.009
Y125129		<50	<50	190	<50	150	0.053
Y125130		<50	<50	60	25000	350	1.095
Y125131		<50	<50	130	<50	160	0.057
Y125132		<50	<50	100	<50	100	0.052
Y125133		<50	<50	80	<50	100	0.059
Y125134		<50	<50	90	<50	90	0.058
Y125135		<50	<50	80	<50	90	0.173
Y125136		<50	<50	110	<50	140	0.066
Y125137		<50	<50	110	<50	150	0.061
Y125138		<50	<50	120	<50	100	0.110
Y125139		<50	<50	50	<50	60	0.032
Y125140		<50	<50	40	<50	20	0.007
Y125141		<50	<50	40	<50	20	0.005
Y125142		<50	<50	380	<50	160	0.033
Y125143		<50	<50	180	<50	140	0.066
Y125144		<50	<50	210	<50	150	0.069
Y125145		<50	<50	190	<50	160	0.154
Y125146		<50	<50	190	<50	150	0.684
Y125147		<50	<50	190	<50	210	0.052
Y125148		<50	<50	130	<50	70	0.055
Y125149		<50	<50	330	<50	110	0.057
Y125150		<50	<50	330	<50	110	0.087
Y125151		<50	<50	160	<50	80	0.097
Y125152		<50	<50	220	<50	130	0.029
Y125153		<50	<50	210	<50	140	0.063
Y125154		<50	<50	180	<50	120	0.155
Y125155		<50	<50	150	<50	100	0.058
Y125156		<50	<50	170	<50	70	0.028
Y125157		<50	<50	210	<50	100	0.202
Y125158		<50	<50	140	<50	120	0.797

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
Y125159		1.67	1	4.08	170	80	<10	<20	3.22	<10	30	80	180	16.85	<50	1.1
Y125160		0.09	45	4.06	100	370	<10	20	1.53	130	270	30	30600	16.05	<50	0.9
Y125161		2.08	2	1.80	240	<50	<10	<20	2.54	<10	30	70	370	22.0	<50	0.7
Y125162		2.11	2	1.09	170	<50	<10	<20	2.49	<10	20	70	190	16.90	<50	0.5
Y125163		2.31	1	0.96	190	<50	<10	<20	3.92	<10	20	80	210	13.95	<50	0.4
Y125164		2.02	2	1.17	160	<50	<10	<20	3.36	10	10	100	140	10.30	<50	0.5
Y125165		2.38	1	0.72	230	<50	<10	<20	1.87	<10	20	100	150	12.05	<50	0.3
Y125166		2.59	<1	1.14	250	<50	<10	<20	3.47	<10	20	190	240	16.65	<50	0.5
Y125167		2.49	<1	1.22	170	50	<10	<20	2.71	<10	10	150	300	16.20	<50	0.5
Y125168		2.48	1	1.03	120	<50	<10	<20	3.36	<10	10	160	220	16.85	<50	0.5
Y125169		1.73	2	0.56	170	<50	<10	<20	1.58	<10	20	70	180	13.95	<50	0.3
Y125170		0.19	1	3.54	<50	350	<10	<20	1.47	<10	10	50	10	1.49	<50	0.9
Y125171		2.23	<1	0.18	90	<50	<10	<20	2.21	<10	10	60	30	3.76	<50	0.1
Y125172		2.33	4	1.25	300	<50	<10	<20	0.61	<10	10	110	120	18.80	<50	0.7
Y125173		2.92	4	1.37	280	50	<10	<20	1.58	<10	20	90	150	18.15	<50	0.7
Y125174		3.04	2	1.25	280	60	<10	<20	0.73	<10	30	100	270	22.5	<50	0.6
Y125175		1.65	1	0.38	120	<50	<10	<20	2.13	<10	10	80	140	9.75	<50	0.2
Y125176		1.45	3	1.07	400	<50	<10	<20	1.55	<10	20	100	240	21.1	<50	0.5
Y125177		1.05	2	0.78	310	<50	<10	<20	2.16	<10	30	90	250	14.95	<50	0.4
Y125178		1.60	2	1.87	460	70	<10	<20	1.30	<10	20	130	250	17.90	<50	0.8
Y125179		0.63	1	0.65	190	<50	<10	<20	2.24	<10	10	90	150	9.94	<50	0.3
Y125180		<0.02	1	0.63	170	<50	<10	<20	2.35	<10	20	90	160	9.25	<50	0.3
Y125181		1.51	3	1.43	360	<50	<10	<20	2.38	<10	20	100	230	19.40	<50	0.6
Y125182		1.51	3	1.24	280	<50	<10	<20	2.20	<10	20	90	220	19.60	<50	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
Y125159		<50	2.21	1930	10	<0.05	40	700	40	8.00	<50	20	40	<10	<50	0.36
Y125160		<50	1.18	660	20	0.46	20	550	6000	>10.0	50	10	40	<10	<50	0.11
Y125161		<50	1.31	1310	<10	<0.05	70	790	60	>10.0	<50	10	30	10	<50	0.13
Y125162		<50	0.95	1000	<10	<0.05	60	590	30	7.54	<50	10	20	<10	<50	0.07
Y125163		<50	1.32	1330	10	<0.05	40	480	50	6.48	<50	<10	30	<10	<50	0.06
Y125164		<50	1.22	1150	10	<0.05	30	490	40	4.50	<50	<10	30	<10	<50	0.08
Y125165		<50	0.66	680	10	<0.05	40	390	40	6.09	<50	<10	20	<10	<50	0.05
Y125166		<50	1.10	1320	<10	<0.05	70	670	20	7.65	<50	10	30	10	<50	0.09
Y125167		<50	0.89	1060	10	<0.05	60	580	20	6.65	<50	10	30	<10	<50	0.08
Y125168		<50	1.13	1430	10	<0.05	60	570	20	7.40	<50	10	30	<10	<50	0.08
Y125169		<50	0.63	470	10	<0.05	60	150	50	>10.0	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125170		<50	0.40	260	<10	2.63	20	230	20	<0.05	<50	<10	320	<10	<50	0.14
Y125171		<50	0.77	510	10	<0.05	10	70	20	2.69	<50	<10	20	10	<50	<0.05
Y125172		<50	0.27	150	10	<0.05	70	760	90	>10.0	60	<10	10	<10	<50	0.07
Y125173		<50	0.34	210	20	<0.05	80	4040	90	>10.0	70	10	20	10	<50	0.08
Y125174		<50	0.39	270	10	<0.05	90	460	90	>10.0	50	10	10	10	<50	0.08
Y125175		<50	0.75	610	10	<0.05	40	190	40	6.38	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125176		<50	0.61	280	10	<0.05	80	410	80	>10.0	80	10	20	<10	<50	0.07
Y125177		<50	0.58	400	20	<0.05	70	510	50	>10.0	50	<10	30	<10	<50	0.05
Y125178		<50	0.70	260	10	<0.05	80	840	60	>10.0	80	10	20	10	<50	0.12
Y125179		<50	0.74	510	20	<0.05	40	450	30	9.02	<50	<10	30	<10	<50	0.06
Y125180		<50	0.76	520	10	<0.05	40	470	30	8.25	<50	<10	30	<10	<50	0.06
Y125181		<50	0.86	520	10	<0.05	80	410	80	>10.0	80	10	30	<10	<50	0.09
Y125182		<50	0.65	370	20	<0.05	80	1550	80	>10.0	70	<10	40	<10	<50	0.07

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005
Y125159		<50	<50	180	<50	150	0.379
Y125160		<50	<50	30	<50	23100	NSS
Y125161		<50	<50	100	<50	140	0.101
Y125162		<50	<50	60	<50	50	0.054
Y125163		<50	<50	50	<50	30	0.103
Y125164		<50	<50	60	<50	2560	3.55
Y125165		<50	<50	70	<50	60	0.076
Y125166		<50	<50	60	<50	30	0.055
Y125167		<50	<50	60	<50	30	0.067
Y125168		<50	<50	70	<50	50	0.045
Y125169		<50	<50	70	<50	50	0.516
Y125170		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y125171		<50	<50	20	<50	50	0.154
Y125172		<50	<50	140	<50	50	0.938
Y125173		<50	<50	170	<50	50	0.766
Y125174		<50	<50	150	<50	80	0.762
Y125175		<50	<50	60	<50	90	0.203
Y125176		<50	<50	120	<50	80	0.824
Y125177		<50	<50	90	<50	60	0.522
Y125178		<50	<50	210	<50	60	0.572
Y125179		<50	<50	80	<50	30	0.313
Y125180		<50	<50	80	<50	30	0.290
Y125181		<50	<50	150	<50	50	0.712
Y125182		<50	<50	130	<50	60	0.851

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 27-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Core-04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221005

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

NSS est échantillon insuffisant.

Applique à la Méthode: TOUTES MÉTHODES

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:			
Au-AA24	ME-ICP61a		

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:			
CRU-31	CRU-QC	LOG-21	LOG-21d
LOG-23	PUL-32m	PUL-QC	SPL-21
SPL-34	WEI-21	WSH-21	WSH-22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Cette copie a fait un rapport sur 2- OCT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18221011

Projet: QK- 18- Core- 04

Ce rapport s'applique aux 67 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 6- SEPT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
SPL- 34	Frais fractionnement pulpe
LOG- 21d	Notation déchantillon- ClientBarCode dup
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % <2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

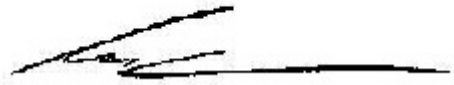
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y125201		2.15	<1	6.20	50	170	<10	<20	6.60	<10	50	80	130	10.30	<50	1.7
Y125202		2.36	<1	6.28	50	210	<10	<20	6.33	<10	50	80	140	10.60	<50	1.6
Y125203		2.26	<1	5.84	<50	100	<10	<20	7.03	<10	50	110	130	10.35	<50	0.7
Y125204		1.80	<1	5.98	<50	100	<10	<20	7.32	<10	50	70	130	10.30	<50	0.6
Y125205		2.08	<1	6.25	<50	<50	<10	<20	7.45	<10	50	70	140	10.55	<50	0.3
Y125206		2.10	<1	6.24	<50	<50	<10	<20	7.89	<10	50	70	140	10.25	<50	0.2
Y125207		2.18	<1	6.50	<50	<50	<10	<20	7.54	<10	50	80	150	10.45	<50	0.1
Y125208		1.95	<1	6.52	<50	<50	<10	<20	6.89	<10	60	80	150	10.05	<50	0.2
Y125209		1.67	<1	4.35	<50	<50	<10	<20	10.30	<10	30	50	80	8.03	<50	0.1
Y125210		<0.02	<1	4.37	<50	<50	<10	<20	10.35	<10	40	50	80	8.13	<50	0.1
Y125211		2.51	1	6.08	<50	50	<10	<20	6.49	<10	50	70	130	10.20	<50	0.3
Y125212		2.01	<1	6.37	50	210	<10	<20	5.98	<10	50	80	140	10.30	<50	1.4
Y125213		1.19	1	0.85	60	<50	<10	<20	4.75	<10	20	70	110	8.05	<50	0.2
Y125214		0.61	<1	2.30	<50	<50	<10	<20	5.00	<10	30	100	210	11.15	<50	0.1
Y125215		1.93	<1	0.27	<50	<50	<10	<20	8.28	<10	10	60	20	4.95	<50	0.1
Y125216		1.81	<1	0.10	50	<50	<10	<20	0.94	<10	10	80	20	2.07	<50	<0.1
Y125217		1.04	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	1.70	<10	<10	60	10	1.60	<50	<0.1
Y125218		2.11	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	2.23	<10	10	80	10	1.68	<50	<0.1
Y125219		1.80	1	1.44	7570	50	<10	<20	1.86	<10	10	80	10	2.20	<50	0.2
Y125220		0.09	5	3.15	<50	220	<10	<20	10.60	<10	10	10	80	1.99	<50	1.0
Y125221		2.05	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	1.55	<10	10	70	10	1.21	<50	<0.1
Y125222		2.16	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	2.77	<10	10	90	<10	1.65	<50	<0.1
Y125223		2.18	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	2.57	<10	<10	80	10	1.32	<50	<0.1
Y125224		2.21	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	1.68	<10	<10	70	<10	0.97	<50	<0.1
Y125225		2.28	1	0.08	<50	<50	<10	<20	1.65	<10	<10	90	<10	1.05	<50	<0.1
Y125226		1.96	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	0.34	<10	10	70	10	0.67	<50	<0.1
Y125227		2.22	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	1.06	<10	<10	60	10	0.87	<50	<0.1
Y125228		1.13	<1	0.13	<50	<50	<10	<20	1.87	<10	<10	60	<10	1.03	<50	0.1
Y125229		2.09	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	3.07	<10	10	60	10	1.79	<50	<0.1
Y125230		0.15	<1	2.55	<50	360	<10	<20	1.33	<10	10	50	10	1.56	<50	1.0
Y125231		2.34	<1	0.10	<50	<50	<10	<20	1.77	<10	10	80	10	1.60	<50	<0.1
Y125232		1.25	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	1.02	<10	10	70	10	0.95	<50	<0.1
Y125233		1.47	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	0.77	<10	10	80	10	1.02	<50	<0.1
Y125234		1.96	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	2.41	<10	<10	100	20	1.48	<50	0.1
Y125235		2.00	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	1.28	<10	<10	70	<10	0.98	<50	0.1
Y125236		2.06	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	2.43	<10	<10	80	<10	1.94	<50	<0.1
Y125237		1.89	<1	<0.05	<50	90	<10	<20	1.13	<10	<10	70	<10	1.40	<50	<0.1
Y125238		1.47	<1	0.05	<50	<50	<10	<20	2.49	<10	<10	60	10	2.43	<50	<0.1
Y125239		2.07	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.98	<10	<10	70	20	1.72	<50	0.1
Y125240		<0.02	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.93	<10	<10	60	20	1.67	<50	0.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y125201		<50	3.68	1660	<10	0.06	50	900	<20	0.42	<50	40	70	10	<50	0.88
Y125202		<50	3.82	1630	<10	0.22	60	910	<20	0.44	<50	40	80	<10	<50	0.88
Y125203		<50	3.86	1670	<10	0.77	60	900	<20	0.35	<50	40	80	10	<50	0.86
Y125204		<50	3.75	1770	<10	0.88	60	760	<20	0.37	<50	40	80	<10	<50	0.85
Y125205		<50	3.40	1570	<10	1.35	60	880	<20	0.25	<50	40	100	<10	<50	0.91
Y125206		<50	3.27	1680	<10	1.62	60	900	<20	0.15	<50	40	120	<10	<50	0.96
Y125207		<50	3.43	1650	<10	1.71	60	940	<20	0.18	<50	40	120	<10	<50	0.98
Y125208		<50	3.46	1670	<10	1.89	60	1140	<20	0.23	<50	40	90	<10	<50	1.00
Y125209		<50	2.98	1840	<10	0.84	40	650	<20	0.20	<50	30	160	10	<50	0.61
Y125210		<50	3.00	1830	<10	0.82	40	670	<20	0.22	<50	30	170	<10	<50	0.62
Y125211		<50	3.87	1760	<10	1.48	50	720	<20	0.40	<50	30	90	<10	<50	0.84
Y125212		<50	3.56	1680	<10	1.04	50	740	<20	1.36	<50	40	80	<10	<50	0.83
Y125213		<50	0.78	750	10	<0.05	30	480	<20	6.62	<50	<10	100	<10	<50	0.10
Y125214		<50	2.57	1360	10	<0.05	60	190	<20	1.87	<50	10	60	<10	<50	0.10
Y125215		<50	3.10	1820	10	<0.05	20	200	<20	0.86	<50	<10	60	10	<50	<0.05
Y125216		<50	0.33	250	10	<0.05	10	50	<20	1.44	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125217		<50	0.62	420	10	<0.05	<10	<50	<20	0.64	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125218		<50	0.81	450	10	<0.05	10	50	<20	0.59	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125219		<50	0.42	350	10	1.47	10	<50	490	0.75	<50	<10	70	<10	<50	0.06
Y125220		<50	0.54	630	<10	0.58	10	460	<20	0.58	<50	10	270	<10	<50	0.18
Y125221		<50	0.44	280	10	<0.05	<10	1660	<20	0.40	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125222		<50	1.05	500	10	<0.05	<10	90	<20	0.20	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125223		<50	0.96	660	10	<0.05	<10	120	<20	<0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125224		<50	0.62	460	10	<0.05	<10	50	<20	<0.05	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125225		<50	0.60	470	10	<0.05	<10	60	<20	0.06	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125226		<50	0.13	140	10	<0.05	<10	<50	<20	0.13	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y125227		<50	0.39	240	10	<0.05	<10	90	<20	0.11	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125228		<50	0.69	370	10	<0.05	<10	150	<20	0.05	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125229		<50	1.10	590	10	<0.05	<10	300	<20	0.36	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125230		100	0.37	270	<10	2.81	20	290	20	<0.05	<50	<10	290	<10	<50	0.14
Y125231		<50	0.58	330	10	<0.05	10	750	<20	0.59	<50	<10	10	20	<50	<0.05
Y125232		<50	0.36	210	10	<0.05	<10	<50	<20	0.24	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125233		<50	0.29	180	10	<0.05	<10	<50	<20	0.35	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125234		<50	0.90	370	<10	<0.05	10	130	<20	0.22	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125235		<50	0.46	400	<10	<0.05	10	<50	<20	0.18	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y125236		<50	0.91	480	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.56	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125237		<50	0.44	300	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.35	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125238		<50	0.97	480	<10	<0.05	10	70	<20	0.72	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125239		<50	0.51	340	<10	<0.05	10	70	<20	0.68	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125240		<50	0.48	320	<10	<0.05	<10	60	<20	0.70	<50	<10	10	<10	<50	<0.05

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y125201		<50	<50	350	<50	120	0.008
Y125202		<50	<50	360	<50	110	0.016
Y125203		<50	<50	340	<50	100	0.015
Y125204		<50	<50	350	<50	100	0.018
Y125205		<50	<50	350	<50	110	0.011
Y125206		<50	<50	350	<50	110	0.006
Y125207		<50	<50	360	<50	110	0.005
Y125208		<50	<50	370	<50	100	0.005
Y125209		<50	<50	260	<50	80	0.006
Y125210		<50	<50	260	<50	80	0.008
Y125211		<50	<50	330	<50	100	0.006
Y125212		<50	<50	350	<50	110	0.034
Y125213		<50	<50	60	<50	50	0.273
Y125214		<50	<50	170	<50	60	0.024
Y125215		<50	<50	30	<50	40	0.015
Y125216		<50	<50	10	<50	<20	0.073
Y125217		<50	<50	10	<50	<20	0.034
Y125218		<50	<50	10	<50	<20	0.030
Y125219		<50	<50	30	<50	20	1.820
Y125220		<50	<50	60	<50	40	2.47
Y125221		<50	<50	10	<50	<20	0.027
Y125222		<50	<50	10	<50	<20	0.008
Y125223		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125224		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125225		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125226		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125227		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125228		<50	<50	20	<50	<20	<0.005
Y125229		<50	<50	20	<50	<20	0.007
Y125230		<50	<50	40	<50	20	<0.005
Y125231		<50	<50	20	<50	<20	0.022
Y125232		<50	<50	10	<50	<20	0.018
Y125233		<50	<50	20	<50	<20	0.005
Y125234		<50	<50	20	<50	<20	0.010
Y125235		<50	<50	10	<50	<20	0.011
Y125236		<50	<50	<10	<50	<20	0.064
Y125237		<50	<50	10	<50	<20	0.009
Y125238		<50	<50	10	<50	<20	0.011
Y125239		<50	<50	10	<50	<20	0.029
Y125240		<50	<50	10	<50	<20	0.025

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1
Y125241		2.31	<1	0.08	<50	<50	<10	<20	3.02	<10	<10	60	<10	1.61	<50	0.1
Y125242		2.08	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.67	<10	<10	70	<10	1.05	<50	0.1
Y125243		1.97	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	3.42	<10	<10	50	10	1.81	<50	0.1
Y125244		1.98	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	2.60	<10	<10	50	10	1.60	<50	0.1
Y125245		1.94	<1	0.09	<50	<50	<10	<20	4.03	<10	<10	50	<10	2.04	<50	0.1
Y125246		2.38	<1	0.07	<50	<50	<10	<20	4.48	<10	<10	40	<10	2.33	<50	0.1
Y125247		2.17	<1	0.06	<50	<50	<10	<20	4.75	<10	<10	50	<10	2.43	<50	0.1
Y125248		2.16	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.33	<10	<10	40	<10	0.94	<50	0.1
Y125251		0.09	<1	5.73	<50	80	<10	<20	3.64	<10	10	20	4800	23.8	230	1.8
Y125252		2.03	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.18	<10	<10	60	20	1.03	<50	0.1
Y125253		1.65	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.78	<10	<10	60	<10	0.74	<50	0.1
Y125254		1.61	<1	0.11	<50	<50	<10	<20	1.94	<10	<10	110	20	1.51	<50	0.1
Y125255		1.32	<1	0.21	<50	<50	<10	<20	2.71	<10	<10	70	<10	1.93	<50	0.1
Y125256		1.80	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	1.95	<10	<10	70	20	1.12	<50	0.1
Y125257		1.95	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	2.15	<10	<10	60	20	0.58	<50	<0.1
Y125258		1.76	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.75	<10	<10	60	10	0.83	<50	0.1
Y125259		2.03	<1	<0.05	<50	<50	<10	<20	1.52	<10	<10	60	<10	0.72	<50	0.1
Y125260		0.18	<1	3.93	<50	350	<10	<20	1.48	<10	<10	40	<10	1.49	<50	0.9
Y125261		1.43	<1	0.12	<50	<50	<10	<20	4.41	<10	10	60	10	2.76	<50	0.1
Y125262		1.25	1	0.10	<50	<50	<10	<20	2.25	<10	10	60	20	2.14	<50	<0.1
Y125263		1.49	<1	0.82	60	<50	<10	<20	10.10	<10	20	60	100	8.97	<50	0.4
Y125264		1.81	1	0.71	310	<50	<10	<20	6.55	<10	70	60	160	12.30	<50	0.4
Y125265		2.00	1	1.02	220	<50	<10	<20	5.36	<10	60	80	190	10.95	<50	0.5
Y125266		2.13	<1	1.81	80	70	<10	<20	1.60	<10	30	120	100	5.79	<50	0.8
Y125267		2.49	<1	1.30	430	60	<10	<20	3.26	<10	70	90	200	11.85	<50	0.5
Y125268		2.75	<1	1.39	200	50	<10	<20	1.68	<10	40	90	160	8.92	<50	0.6
Y125269		<0.02	<1	1.42	220	50	<10	<20	1.73	<10	40	100	160	9.14	<50	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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a La ppm 50	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05
Y125241		<50	1.17	620	<10	<0.05	<10	70	<20	0.38	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125242		<50	0.60	360	<10	<0.05	<10	90	<20	0.09	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125243		<50	1.23	620	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.28	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125244		<50	0.90	430	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.41	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125245		<50	1.45	640	<10	<0.05	10	<50	<20	0.23	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125246		<50	1.67	620	<10	<0.05	<10	90	<20	0.34	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125247		<50	1.72	680	<10	<0.05	10	100	<20	0.36	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125248		<50	0.42	220	<10	<0.05	<10	70	<20	0.18	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125251		<50	0.67	3300	250	0.72	10	5170	<20	0.68	<50	10	110	<10	<50	0.15
Y125252		<50	0.29	220	<10	<0.05	<10	60	<20	0.38	<50	<10	<10	10	<50	<0.05
Y125253		<50	0.14	250	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.36	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125254		<50	0.48	360	<10	<0.05	30	70	<20	0.60	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125255		<50	0.84	510	<10	<0.05	<10	180	<20	0.63	<50	<10	10	10	<50	0.05
Y125256		<50	0.28	300	<10	<0.05	10	170	<20	0.49	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125257		<50	0.09	300	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.12	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125258		<50	0.14	250	<10	<0.05	<10	<50	<20	0.33	<50	<10	10	<10	<50	<0.05
Y125259		<50	0.22	250	<10	<0.05	<10	50	<20	0.17	<50	<10	<10	<10	<50	<0.05
Y125260		<50	0.39	240	<10	2.64	10	160	<20	<0.05	<50	<10	310	<10	<50	0.13
Y125261		<50	1.57	1060	10	<0.05	10	120	<20	0.77	<50	<10	20	<10	<50	<0.05
Y125262		<50	0.74	660	10	<0.05	<10	90	<20	1.24	<50	<10	10	10	<50	<0.05
Y125263		<50	3.94	1740	10	0.06	30	370	<20	5.68	<50	<10	50	<10	<50	0.05
Y125264		<50	2.57	870	20	<0.05	150	60	20	>10.0	50	<10	40	10	<50	0.07
Y125265		<50	2.20	900	20	<0.05	140	110	20	9.90	50	<10	30	20	<50	0.11
Y125266		<50	0.83	260	10	<0.05	60	130	20	5.46	<50	10	10	<10	<50	0.16
Y125267		<50	1.46	450	20	<0.05	160	720	30	>10.0	80	10	30	<10	<50	0.15
Y125268		<50	0.59	190	20	<0.05	100	280	20	8.59	50	<10	20	10	<50	0.09
Y125269		<50	0.60	200	20	<0.05	110	310	30	8.76	<50	<10	30	<10	<50	0.09

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Tl ppm 50	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20	Au- AA24 Au ppm 0.005
Y125241		<50	<50	20	<50	<20	0.019
Y125242		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125243		<50	<50	10	<50	30	0.007
Y125244		<50	<50	10	<50	<20	0.012
Y125245		<50	<50	20	<50	20	<0.005
Y125246		<50	<50	20	<50	<20	0.005
Y125247		<50	<50	20	<50	<20	0.006
Y125248		<50	<50	<10	<50	<20	<0.005
Y125251		<50	<50	50	24300	330	1.125
Y125252		<50	<50	<10	<50	<20	0.016
Y125253		<50	<50	10	<50	<20	0.017
Y125254		<50	<50	30	<50	<20	0.011
Y125255		<50	<50	50	<50	<20	0.006
Y125256		<50	<50	30	<50	<20	0.007
Y125257		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125258		<50	<50	10	<50	<20	0.005
Y125259		<50	<50	10	<50	<20	<0.005
Y125260		<50	<50	30	<50	<20	<0.005
Y125261		<50	<50	30	<50	60	0.007
Y125262		<50	<50	20	<50	30	0.020
Y125263		<50	<50	50	<50	40	0.079
Y125264		<50	<50	100	<50	40	0.209
Y125265		<50	<50	170	<50	50	0.174
Y125266		<50	<50	220	<50	230	0.088
Y125267		<50	<50	180	<50	370	0.202
Y125268		<50	<50	160	<50	80	0.166
Y125269		<50	<50	160	<50	100	0.166

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28- SEPT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18221011

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au- AA24	ME- ICP61a

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21	LOG- 21d
	LOG- 23	PUL- 32m	PUL- QC	SPL- 21
	SPL- 34	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- OCT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18228555

Projet: QK- 18- Core- 04

Ce rapport s'applique aux 29 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 6- SEPT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
SCR- 21	Filtrer à - 100 - 106 um
LOG- 21	Entrée échantillon - Code barre client
BAG- 01	Entreposage pulp de ref.
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
CRU- QC	Test concassage QC
PUL- QC	Test concassage QC
CRU- 31	Granulation - 70 % < 2 mm
SPL- 21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL- 32	Pulvériser 1 000 g à 85 % < 75 um
WSH- 21	"Nettoyer" concasseurs
WSH- 22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA26D	Teneur marchande Au 50 g FA AA dup	AAS
Au- SCR24	Au filtre FA double négatif - 50 g	WST- SIM
Au- AA26	Teneur marchande Au 50 g fini FA AA	AAS

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

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

Signature: Nacera Amara

Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or

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

À: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- OCT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18228555

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- SCR24 Au Total ppm 0.05	Au- SCR24 Au (+) F ppm 0.05	Au- SCR24 Au (-) F ppm 0.05	Au- SCR24 Au (+) m mg 0.001	Au- SCR24 WT. + Fr g 0.01	Au- SCR24 WT. - Fr g 0.1	Au- AA26 Au ppm 0.01	Au- AA26D Au ppm 0.01
Y124982		2.14	0.05	<0.05	0.06	<0.001	54.28	859.9	0.05	0.06
Y124983		2.52	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	66.22	705.3	0.02	<0.01
Y124984		2.82	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	99.24	681.5	0.03	0.04
Y124985		0.80	0.13	<0.05	0.15	<0.001	68.87	483.0	0.15	0.15
Y124986		0.16							9.21	
Y124987		1.86	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	54.52	608.0	0.01	0.02
Y124988		1.81	0.87	1.11	0.84	0.070	62.94	494.6	0.83	0.85
Y124989		0.96	4.40	4.30	4.43	0.479	111.40	584.8	4.31	4.54
Y124990		0.21							0.03	
Y124991		1.41	0.32	<0.05	0.37	<0.001	79.69	569.1	0.38	0.36
Y124992		2.39	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	55.35	983.4	0.01	<0.01
Y125183		3.17	0.14	0.80	0.09	0.044	54.76	615.0	0.09	0.08
Y125184		0.82	0.46	0.87	0.42	0.042	48.12	485.5	0.40	0.44
Y125185		2.10	0.05	<0.05	0.05	<0.001	53.68	829.5	0.05	0.05
Y125186		1.18	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	51.97	828.8	0.01	0.02
Y125187		1.22	0.51	0.71	0.50	0.034	47.89	907.6	0.49	0.50
Y125188		1.87	0.17	<0.05	0.19	<0.001	55.58	687.4	0.14	0.23
Y125189		2.02	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	45.58	793.5	0.03	0.03
Y125190		0.16							9.25	
Y125191		2.78	0.47	1.22	0.43	0.062	50.68	766.6	0.45	0.40
Y125192		1.76	0.05	0.38	<0.05	0.019	50.33	617.4	0.01	0.03
Y125193		0.84	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	51.37	839.9	0.01	0.02
Y125194		1.23	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	37.44	631.0	0.03	0.02
Y125195		1.31	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	45.85	677.5	0.02	0.01
Y125196		2.31	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	44.53	937.7	0.03	0.04
Y125197		1.93	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	46.01	699.3	0.03	0.03
Y125198		0.76	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	62.16	456.4	0.03	0.05
Y125199		1.28	<0.05	<0.05	<0.05	<0.001	58.45	671.1	0.01	0.01
Y125200		0.21							0.01	

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- OCT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18228555

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- AA26	Au- AA26D	Au- SCR24	SCR- 21

Traité à ALS Rouyn- Noranda

Applique à la Méthode:	BAG- 01	CRU- 31	CRU- QC	LOG- 21
	LOG- 23	PUL- 32	PUL- QC	SPL- 21
	WEI- 21	WSH- 21	WSH- 22	

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- OCT- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18235747

Projet: QK- 18- Core- 04

Ce rapport s'applique aux 29 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 6- SEPT- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
FND- 02	Local. échantillon pour analyse suppl.

PROCÉDURES ANALYTIQUES

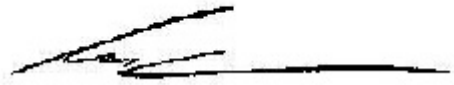
CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
ME- ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP- AES	ICP- AES

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: ***** ORIGINALLY FROM WO: RY18228555 ORMILT *****

Signature:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- OCT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18235747

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Ag ppm 1	ME- ICP61a Al % 0.05	ME- ICP61a As ppm 50	ME- ICP61a Ba ppm 50	ME- ICP61a Be ppm 10	ME- ICP61a Bi ppm 20	ME- ICP61a Ca % 0.05	ME- ICP61a Cd ppm 10	ME- ICP61a Co ppm 10	ME- ICP61a Cr ppm 10	ME- ICP61a Cu ppm 10	ME- ICP61a Fe % 0.05	ME- ICP61a Ga ppm 50	ME- ICP61a K % 0.1	ME- ICP61a La ppm 50
Y124982		<1	1.24	50	110	<10	<20	2.11	<10	10	50	80	2.90	<50	0.7	<50
Y124983		<1	6.65	<50	460	<10	<20	6.17	<10	40	50	190	7.76	<50	3.6	<50
Y124984		<1	3.33	50	160	<10	<20	10.75	<10	30	30	260	8.13	<50	1.3	<50
Y124985		<1	4.55	80	100	<10	<20	3.23	<10	50	40	170	13.60	<50	0.7	<50
Y124986		9	3.57	<50	340	<10	<20	4.59	<10	20	20	70	3.14	<50	1.4	<50
Y124987		<1	4.25	<50	310	<10	<20	12.50	<10	20	30	40	5.68	<50	1.9	<50
Y124988		1	5.22	920	160	<10	<20	8.17	<10	30	40	40	11.55	<50	0.6	<50
Y124989		<1	1.29	8920	<50	<10	<20	4.63	10	20	30	90	8.74	<50	0.5	<50
Y124990		<1	3.29	<50	350	<10	<20	1.43	<10	10	50	10	1.42	<50	0.9	<50
Y124991		<1	0.30	1130	<50	<10	<20	9.92	<10	10	20	50	6.42	<50	0.1	<50
Y124992		<1	1.25	<50	50	<10	<20	18.90	<10	<10	20	20	6.44	<50	0.5	<50
Y125183		10	3.29	<50	350	<10	<20	4.65	<10	10	20	70	3.15	<50	1.7	<50
Y125184		<1	5.03	180	190	<10	<20	6.49	<10	30	10	30	10.85	<50	2.4	<50
Y125185		<1	3.24	<50	170	<10	20	12.90	<10	30	10	140	7.86	<50	1.4	<50
Y125186		<1	2.84	<50	130	<10	<20	13.35	<10	20	<10	10	8.02	<50	1.6	<50
Y125187		<1	6.94	1780	340	<10	<20	3.75	<10	40	20	90	6.30	<50	3.6	<50
Y125188		<1	3.34	50	170	<10	<20	13.15	<10	30	10	90	7.62	<50	1.7	<50
Y125189		<1	2.42	<50	120	<10	<20	14.95	<10	20	10	10	7.10	<50	1.1	<50
Y125190		10	3.54	<50	360	<10	<20	4.74	<10	10	20	70	3.24	<50	1.7	<50
Y125191		<1	4.99	<50	200	<10	<20	5.21	<10	20	20	40	9.69	<50	1.8	<50
Y125192		<1	0.15	120	<50	<10	<20	8.27	<10	<10	30	<10	3.93	<50	0.1	<50
Y125193		<1	0.09	50	<50	<10	<20	5.21	<10	<10	40	10	2.30	<50	<0.1	<50
Y125194		<1	0.05	130	<50	<10	<20	8.82	<10	<10	30	<10	4.17	<50	<0.1	<50
Y125195		<1	0.06	<50	<50	<10	<20	7.30	<10	<10	40	<10	3.30	<50	<0.1	<50
Y125196		<1	0.06	<50	<50	<10	<20	6.52	<10	<10	40	<10	2.96	<50	<0.1	<50
Y125197		<1	0.35	90	<50	<10	<20	5.80	<10	<10	40	10	2.88	<50	0.2	<50
Y125198		<1	5.31	120	280	<10	<20	8.80	<10	50	120	160	8.95	<50	2.1	<50
Y125199		<1	6.41	70	130	<10	<20	6.96	<10	40	70	120	10.30	<50	1.8	<50
Y125200		<1	4.36	<50	370	<10	<20	1.50	<10	10	50	10	1.68	<50	1.2	<50

Commentaire: ***** ORIGINALLY FROM WO: RY18228555 ORMILT *****

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- OCT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18235747

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a Mg % 0.05	ME- ICP61a Mn ppm 10	ME- ICP61a Mo ppm 10	ME- ICP61a Na % 0.05	ME- ICP61a Ni ppm 10	ME- ICP61a P ppm 50	ME- ICP61a Pb ppm 20	ME- ICP61a S % 0.05	ME- ICP61a Sb ppm 50	ME- ICP61a Sc ppm 10	ME- ICP61a Sr ppm 10	ME- ICP61a Te ppm 10	ME- ICP61a Th ppm 50	ME- ICP61a Ti % 0.05	ME- ICP61a Tl ppm 50
Y124982		0.86	450	10	<0.05	20	330	20	1.30	<50	<10	20	<10	<50	0.17	<50
Y124983		2.87	1940	<10	0.08	40	1410	20	2.04	<50	20	70	<10	<50	0.85	<50
Y124984		4.90	3120	<10	<0.05	30	680	<20	1.02	<50	10	110	<10	<50	0.56	<50
Y124985		3.64	780	<10	<0.05	50	950	20	5.49	<50	10	40	<10	<50	0.70	<50
Y124986		1.02	900	10	1.37	10	650	20	0.42	<50	10	340	<10	<50	0.27	<50
Y124987		5.44	2690	<10	0.05	20	820	<20	0.12	<50	20	110	<10	<50	0.83	<50
Y124988		5.22	1920	<10	<0.05	40	1140	330	1.85	<50	20	80	<10	<50	0.80	<50
Y124989		1.83	1510	10	<0.05	20	910	70	4.56	100	<10	30	<10	<50	0.18	<50
Y124990		0.40	260	<10	2.69	30	180	20	<0.05	<50	<10	290	<10	<50	0.14	<50
Y124991		3.60	1940	10	<0.05	10	210	20	2.11	<50	<10	60	<10	<50	<0.05	<50
Y124992		7.52	2210	<10	0.18	20	220	<20	<0.05	<50	10	110	<10	<50	0.16	<50
Y125183		1.02	900	10	1.39	20	640	20	0.41	<50	10	340	<10	<50	0.27	<50
Y125184		2.45	1660	<10	0.05	20	1330	<20	2.39	<50	20	70	20	<50	1.33	<50
Y125185		4.54	3360	<10	0.12	20	860	<20	0.60	<50	10	160	<10	<50	0.75	<50
Y125186		4.47	3630	<10	<0.05	20	870	<20	0.68	<50	10	150	<10	<50	0.65	<50
Y125187		1.99	880	<10	0.05	20	1800	<20	0.86	<50	30	40	<10	<50	1.70	<50
Y125188		4.96	3830	<10	<0.05	20	900	<20	1.08	<50	10	150	<10	<50	0.73	<50
Y125189		5.55	3810	<10	0.08	20	730	<20	0.07	<50	10	170	<10	<50	0.55	<50
Y125190		1.05	940	10	1.41	20	660	20	0.42	<50	10	340	<10	<50	0.28	<50
Y125191		2.62	1140	<10	0.12	40	1430	<20	2.22	<50	20	60	<10	<50	1.15	<50
Y125192		2.89	2510	10	<0.05	10	190	<20	0.33	<50	<10	50	<10	<50	<0.05	<50
Y125193		1.86	1510	10	<0.05	<10	70	<20	0.16	<50	<10	30	10	<50	<0.05	<50
Y125194		3.06	1960	<10	<0.05	<10	160	<20	0.23	<50	<10	50	<10	<50	<0.05	<50
Y125195		2.49	1810	<10	<0.05	<10	90	<20	0.08	<50	<10	50	10	<50	<0.05	<50
Y125196		2.30	1690	<10	<0.05	<10	70	<20	0.19	<50	<10	40	10	<50	<0.05	<50
Y125197		1.96	1820	<10	<0.05	<10	210	<20	0.27	<50	<10	40	20	<50	<0.05	<50
Y125198		3.81	2010	<10	0.09	70	590	20	0.94	<50	30	100	20	<50	0.66	<50
Y125199		3.37	1720	<10	0.14	60	910	<20	0.41	<50	40	60	10	<50	0.95	<50
Y125200		0.45	290	<10	2.75	20	190	<20	<0.05	<50	<10	350	10	<50	0.14	<50

Commentaire: ***** ORIGINALLY FROM WO: RY18228555 ORMILT *****

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- OCT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18235747

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- ICP61a U ppm 50	ME- ICP61a V ppm 10	ME- ICP61a W ppm 50	ME- ICP61a Zn ppm 20
Y124982		<50	70	<50	40
Y124983		<50	330	<50	140
Y124984		<50	200	<50	130
Y124985		<50	190	<50	280
Y124986		<50	110	<50	80
Y124987		<50	190	<50	50
Y124988		<50	220	<50	750
Y124989		<50	60	<50	900
Y124990		<50	40	<50	30
Y124991		<50	10	<50	60
Y124992		<50	70	<50	20
Y125183		<50	110	<50	80
Y125184		<50	260	<50	120
Y125185		<50	200	<50	90
Y125186		<50	140	<50	60
Y125187		<50	360	<50	160
Y125188		<50	190	<50	90
Y125189		<50	120	<50	60
Y125190		<50	110	<50	80
Y125191		<50	280	<50	110
Y125192		<50	10	<50	30
Y125193		<50	<10	<50	60
Y125194		<50	10	<50	50
Y125195		<50	<10	<50	40
Y125196		<50	<10	<50	<20
Y125197		<50	20	<50	30
Y125198		<50	280	<50	160
Y125199		<50	370	<50	150
Y125200		<50	40	<50	20

Commentaire: ***** ORIGINALLY FROM WO: RY18228555 ORMILT *****

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- OCT- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Core- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18235747

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
FND- 02

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- ICP61a

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293100

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 46 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
S728201		0.86	<0.001	0.04	7.10	6.0	400	1.27	0.06	2.60	0.15	69.5	24.3	155	1.03	40.3
S728202		0.82	0.003	0.03	7.22	5.3	490	1.37	0.07	2.06	0.14	66.9	21.1	117	1.45	39.4
S728203		0.73	0.003	0.07	7.90	8.9	520	1.41	0.09	1.97	0.24	70.7	29.9	168	1.81	70.1
S728204		0.88	0.002	0.06	8.04	8.9	480	1.43	0.11	2.15	0.22	66.9	32.3	172	1.75	70.8
S728205		0.81	0.001	0.07	7.77	9.2	500	1.45	0.10	2.00	0.26	69.0	31.1	180	1.86	67.6
S728206		1.15	0.003	0.05	7.78	8.4	480	1.41	0.10	1.85	0.16	63.8	26.6	183	1.70	59.3
S728207		1.02	0.002	0.05	7.36	9.5	530	1.39	0.10	1.91	0.15	60.7	23.7	152	1.69	53.8
S728208		1.19	0.001	0.02	7.97	9.7	500	1.43	0.08	2.08	0.14	58.9	29.7	171	1.65	65.6
S728209		1.15	0.004	0.06	7.71	13.5	490	1.20	0.10	2.05	0.19	60.0	28.9	187	1.83	77.4
S728210		0.93	0.005	0.06	7.75	11.7	490	1.34	0.14	2.10	0.14	62.3	22.6	163	1.85	64.7
S728211		1.23	0.009	0.11	7.72	28.0	490	1.37	0.15	2.12	0.26	64.9	43.7	297	2.15	119.5
S728212		1.15	0.008	0.06	7.67	20.8	440	1.28	0.14	2.11	0.22	56.7	34.5	239	1.94	92.8
S728213		1.28	0.004	0.07	7.80	19.6	420	1.10	0.17	1.94	0.28	67.3	39.6	189	1.63	77.3
S728214		1.26	0.016	0.11	7.38	34.5	410	1.37	0.18	2.14	0.26	57.0	43.4	295	1.76	121.5
S728215		0.78	0.018	0.09	7.33	23.5	430	1.35	0.15	2.11	0.23	65.0	36.2	235	1.77	86.6
S728216		0.85	0.007	0.12	7.38	13.8	530	1.31	0.08	2.20	0.29	65.4	24.7	114	2.13	76.3
S728217		1.07	0.012	0.08	6.86	15.9	340	1.06	0.06	3.03	0.32	58.5	49.2	251	0.85	123.0
S728218		1.00	0.033	0.09	7.20	21.5	420	1.36	0.18	2.29	0.29	62.2	34.4	259	1.60	87.5
S728219		1.03	0.012	0.06	7.25	19.4	440	1.42	0.12	2.42	0.25	72.4	37.5	250	1.70	94.5
S728220		0.06	0.380	0.56	7.66	36.5	2880	3.15	6.36	0.63	0.34	97.0	16.2	20	7.60	1560
S728221		1.03	0.028	0.13	7.40	27.4	470	1.43	0.19	2.12	0.34	66.2	40.0	275	2.13	96.2
S728222		0.94	0.005	0.06	7.35	11.0	420	1.27	0.10	2.58	0.24	61.3	40.4	327	1.63	86.8
S728223		1.00	0.019	0.07	7.20	14.5	410	1.27	0.10	2.61	0.24	61.8	39.8	320	1.70	91.5
S728224		1.08	0.023	0.04	6.87	5.1	450	1.12	0.09	2.40	0.15	70.6	27.6	267	1.47	54.1
S728225		0.99	0.008	0.04	7.15	10.0	450	1.35	0.13	2.51	0.20	58.3	35.0	306	2.11	86.1
S728226		1.11	0.001	0.02	7.34	4.5	580	1.60	0.09	2.23	0.10	89.1	20.1	82	1.90	35.9
S728227		1.68	0.003	0.09	7.52	7.7	590	1.79	0.14	2.16	0.21	96.6	25.8	84	2.56	71.9
S728228		0.97	<0.001	0.05	7.32	7.8	590	1.90	0.11	2.31	0.13	97.2	24.5	85	1.99	50.5
S728229		0.95	0.001	0.04	7.48	4.2	560	1.65	0.08	2.28	0.11	91.8	20.5	92	1.93	39.3
S728230		1.00	0.002	0.07	7.48	12.0	530	1.52	0.15	2.55	0.15	85.9	26.9	84	1.65	67.6
S728231		1.21	<0.001	0.02	7.61	4.5	570	1.68	0.10	2.51	0.14	100.5	23.1	94	2.06	44.5
S728232		1.06	0.002	0.07	7.86	8.3	570	1.67	0.14	2.40	0.15	94.1	28.6	91	2.20	64.1
S728233		1.02	<0.001	0.03	7.44	3.2	580	1.81	0.10	2.34	0.12	99.5	19.8	93	1.96	36.1
S728234		1.44	<0.001	0.03	7.54	4.4	550	1.76	0.10	2.30	0.09	98.3	21.2	95	2.01	37.4
S728235		1.03	0.001	0.03	7.33	4.4	530	1.62	0.08	2.36	0.09	102.0	20.8	89	1.83	33.5
S728236		1.15	<0.001	0.04	7.19	3.5	530	1.66	0.08	2.43	0.12	87.5	18.7	87	1.70	28.0
S728237		0.93	<0.001	0.02	7.41	4.7	560	1.77	0.11	2.21	0.12	93.4	24.5	87	2.20	42.0
S728238		1.16	0.001	0.04	7.09	15.2	480	1.61	0.14	2.44	0.12	81.5	25.4	83	1.46	54.8
S728239		0.98	<0.001	0.02	6.70	2.6	450	1.51	0.08	2.72	0.09	83.1	17.2	82	1.12	34.8
S728240		0.21	<0.001	0.03	6.13	0.5	400	1.00	0.05	1.75	0.03	16.80	5.9	41	0.78	7.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
S728201		5.37	18.10	0.13	4.2	0.059	1.18	33.0	17.2	1.52	925	0.65	2.07	17.2	42.3	1030
S728202		4.80	18.60	0.15	4.6	0.059	1.53	34.0	21.2	1.37	756	0.77	2.04	16.2	43.9	840
S728203		6.11	19.60	0.13	4.8	0.071	1.59	34.7	24.8	1.73	1280	1.11	1.93	16.4	69.3	1010
S728204		6.57	20.7	0.14	4.4	0.071	1.44	33.6	24.8	1.83	1050	0.93	1.92	15.8	72.2	960
S728205		6.06	19.30	0.13	4.5	0.066	1.57	32.4	23.7	1.76	1140	1.12	1.90	16.8	73.4	1020
S728206		6.00	19.65	0.13	4.3	0.066	1.46	33.0	23.9	1.73	917	0.87	1.90	16.6	62.4	910
S728207		5.24	18.75	0.12	4.6	0.065	1.61	31.4	23.8	1.56	832	0.92	1.93	15.4	55.6	800
S728208		6.53	18.55	0.10	3.5	0.059	1.50	27.8	22.9	2.04	1040	1.16	2.02	14.6	65.9	790
S728209		6.52	18.15	0.11	3.9	0.063	1.38	29.3	21.5	1.94	799	1.01	1.84	13.8	66.1	800
S728210		5.77	18.70	0.11	4.3	0.061	1.56	33.5	22.8	1.75	749	0.74	2.04	14.1	58.2	750
S728211		7.52	18.30	0.11	3.9	0.072	1.63	30.0	25.3	2.51	1380	1.25	1.76	15.2	131.0	920
S728212		6.92	17.85	0.10	3.7	0.062	1.36	27.1	22.7	2.21	1110	0.90	1.73	13.6	89.5	860
S728213		6.97	18.60	0.10	3.8	0.067	1.29	29.4	22.1	1.92	1520	0.75	1.83	14.5	78.7	1050
S728214		7.72	17.90	0.11	3.9	0.072	1.33	26.3	22.6	2.50	1180	1.17	1.71	14.2	124.5	900
S728215		6.77	16.45	0.13	3.4	0.058	1.40	30.0	21.4	2.21	1180	0.87	1.80	13.6	93.0	920
S728216		5.04	17.70	0.13	4.4	0.048	1.75	34.1	25.4	1.55	712	1.05	2.16	12.2	56.5	960
S728217		7.18	17.00	0.10	3.6	0.073	0.98	27.2	17.7	2.52	1200	1.01	1.79	15.5	105.0	710
S728218		6.42	17.55	0.10	4.2	0.065	1.32	29.6	21.2	2.05	822	0.98	1.81	16.2	94.0	850
S728219		6.30	19.55	0.12	4.9	0.070	1.39	36.1	22.1	2.15	915	0.93	1.91	18.2	99.2	790
S728220		4.20	26.0	0.14	7.6	0.679	3.05	49.2	21.2	0.28	388	3.66	2.52	19.5	10.3	290
S728221		7.58	17.45	0.13	3.8	0.064	1.57	31.3	22.4	2.25	1120	1.87	1.71	15.1	122.0	920
S728222		6.79	18.30	0.12	3.8	0.066	1.27	28.3	22.0	2.53	1200	0.68	1.78	17.0	121.0	880
S728223		6.89	17.85	0.10	3.8	0.063	1.28	29.4	21.8	2.59	1160	0.76	1.75	16.8	126.5	870
S728224		5.48	16.50	0.12	4.6	0.054	1.39	34.9	20.0	2.10	740	0.70	1.93	17.7	91.1	790
S728225		6.51	17.95	0.09	3.9	0.059	1.46	30.8	24.4	2.59	973	0.72	1.66	16.2	123.0	750
S728226		4.63	19.35	0.14	4.9	0.057	1.80	43.8	24.5	1.43	757	0.82	2.41	27.3	38.8	1240
S728227		5.49	20.3	0.14	5.0	0.056	1.84	49.1	28.5	1.58	853	1.86	2.15	27.8	48.3	1310
S728228		5.23	19.60	0.15	5.1	0.056	1.72	48.8	25.9	1.57	854	1.06	2.30	30.5	41.7	1340
S728229		5.01	19.10	0.15	5.0	0.058	1.67	46.4	23.8	1.47	777	0.79	2.35	36.4	38.1	1260
S728230		5.80	19.65	0.13	4.8	0.058	1.58	41.4	22.2	1.63	833	1.49	2.27	29.0	37.7	1330
S728231		5.35	19.95	0.12	5.1	0.063	1.63	50.0	25.4	1.60	763	0.86	2.35	33.7	43.0	1500
S728232		6.01	20.5	0.15	4.6	0.061	1.70	46.9	25.3	1.65	781	1.18	2.28	26.0	42.6	1270
S728233		4.76	19.95	0.13	5.2	0.065	1.71	49.1	24.1	1.48	626	0.92	2.47	37.7	41.4	1340
S728234		5.12	20.1	0.13	5.1	0.060	1.72	47.0	24.9	1.58	816	0.81	2.27	36.2	41.4	1110
S728235		4.78	19.25	0.15	5.3	0.050	1.64	51.4	22.5	1.43	806	0.83	2.33	32.7	37.2	1310
S728236		4.57	19.20	0.11	5.0	0.055	1.62	43.6	21.5	1.38	746	0.70	2.37	27.3	35.8	1280
S728237		5.11	19.80	0.16	4.6	0.064	1.75	45.2	27.3	1.54	876	0.89	2.21	29.5	45.3	1440
S728238		5.35	18.50	0.13	4.7	0.056	1.43	40.1	20.4	1.49	763	1.24	2.24	29.0	35.9	1300
S728239		4.40	17.90	0.11	5.8	0.058	1.34	43.2	16.7	1.32	719	0.64	2.33	32.2	30.0	1310
S728240		1.50	13.55	0.07	1.4	0.015	1.29	7.9	8.3	0.52	259	0.16	2.86	2.7	19.3	210

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
S728201		9.0	41.4	<0.002	0.01	0.74	22.4	<1	1.6	268	1.13	<0.05	5.64	0.769	0.24	1.4
S728202		12.5	56.4	<0.002	0.01	0.62	18.9	<1	1.5	257	0.99	<0.05	7.82	0.642	0.31	1.7
S728203		12.5	64.2	0.002	0.01	1.07	21.9	<1	1.6	222	1.04	0.05	7.60	0.675	0.38	1.9
S728204		11.0	58.7	<0.002	0.01	1.11	23.8	<1	1.6	234	0.99	<0.05	6.50	0.694	0.31	1.5
S728205		12.1	61.9	<0.002	0.01	1.01	22.2	<1	1.6	221	1.03	<0.05	8.15	0.681	0.33	1.8
S728206		10.6	59.1	<0.002	0.01	1.03	22.8	<1	1.6	214	1.02	<0.05	7.09	0.683	0.33	1.6
S728207		11.4	60.8	<0.002	0.01	0.90	20.2	<1	1.6	225	0.94	<0.05	7.41	0.639	0.35	1.7
S728208		9.4	51.4	<0.002	0.01	1.19	21.4	1	1.5	226	0.89	<0.05	5.92	0.679	0.30	1.3
S728209		11.1	52.4	<0.002	0.01	1.30	22.3	1	1.5	219	0.88	<0.05	6.49	0.673	0.32	1.6
S728210		12.1	58.3	<0.002	0.01	1.07	20.6	1	1.7	253	0.89	0.05	7.87	0.638	0.36	2.0
S728211		13.6	57.1	<0.002	0.01	2.00	24.0	1	1.8	175.5	0.99	0.05	7.15	0.655	0.46	1.9
S728212		11.4	54.6	<0.002	0.02	1.55	24.4	1	1.6	194.0	0.88	0.06	6.64	0.660	0.39	1.7
S728213		12.8	47.7	<0.002	0.01	1.53	24.1	1	1.6	204	0.89	0.09	6.08	0.709	0.28	1.3
S728214		14.9	42.0	<0.002	0.01	2.28	25.9	1	1.7	175.0	0.90	0.09	5.62	0.691	0.43	1.6
S728215		12.3	52.8	<0.002	0.01	1.58	21.8	1	1.6	190.5	0.86	0.06	6.39	0.659	0.41	1.6
S728216		15.8	71.8	<0.002	0.03	0.67	16.1	1	1.4	278	0.83	<0.05	9.94	0.508	0.45	2.3
S728217		8.0	31.2	<0.002	0.01	0.57	25.8	1	1.4	223	0.96	0.05	4.68	0.746	0.24	1.4
S728218		15.3	49.7	<0.002	0.01	1.23	22.7	1	1.7	212	1.01	0.09	6.78	0.693	0.37	1.8
S728219		11.4	57.7	<0.002	0.01	1.04	25.4	1	1.8	219	1.14	0.07	7.49	0.692	0.37	2.2
S728220		32.6	142.5	<0.002	0.07	2.27	5.3	3	4.4	167.0	1.41	0.11	15.55	0.127	0.83	5.4
S728221		14.7	62.4	<0.002	0.01	2.07	22.5	1	1.8	163.0	0.93	0.06	9.11	0.687	0.66	1.8
S728222		10.5	46.9	<0.002	<0.01	1.41	25.6	<1	1.5	204	1.02	<0.05	5.73	0.713	0.28	1.3
S728223		11.0	47.9	<0.002	0.01	1.33	25.4	1	1.6	197.5	1.03	0.05	6.20	0.720	0.32	1.5
S728224		10.5	50.0	<0.002	0.01	0.62	21.4	1	1.6	214	1.14	<0.05	6.95	0.675	0.29	1.8
S728225		11.3	60.1	<0.002	0.02	0.77	24.1	1	1.5	173.0	1.03	<0.05	7.14	0.626	0.37	1.7
S728226		15.7	74.1	<0.002	<0.01	0.25	14.9	1	1.8	321	1.34	<0.05	10.25	0.578	0.43	2.2
S728227		16.7	87.2	<0.002	0.01	0.38	15.9	1	1.9	295	1.38	0.07	12.50	0.573	0.49	2.7
S728228		14.7	74.7	<0.002	0.01	0.34	16.3	1	2.0	307	1.33	0.06	10.05	0.626	0.45	2.4
S728229		14.9	68.0	<0.002	0.01	0.27	15.7	1	1.8	307	1.52	<0.05	10.65	0.643	0.39	2.4
S728230		13.6	61.2	<0.002	0.01	0.42	17.0	2	2.0	314	1.24	0.12	9.02	0.619	0.37	2.1
S728231		15.6	70.6	<0.002	0.01	0.27	17.0	1	2.0	309	1.55	0.07	10.80	0.693	0.41	2.3
S728232		14.7	73.9	<0.002	0.01	0.37	17.6	2	1.9	313	1.24	0.09	10.75	0.632	0.43	2.3
S728233		14.7	74.8	<0.002	0.01	0.28	16.6	1	1.9	317	1.53	0.05	10.05	0.677	0.44	2.2
S728234		15.5	67.3	<0.002	0.01	0.28	16.7	1	1.8	304	1.40	<0.05	10.45	0.669	0.41	2.1
S728235		15.1	68.4	<0.002	0.01	0.27	16.2	1	1.7	314	1.37	<0.05	9.27	0.628	0.42	2.0
S728236		14.0	64.4	<0.002	0.01	0.27	16.3	<1	1.8	325	1.40	<0.05	9.04	0.645	0.38	2.0
S728237		16.2	72.9	<0.002	0.01	0.27	16.2	1	1.8	293	1.40	<0.05	10.45	0.638	0.42	2.1
S728238		12.3	56.8	<0.002	0.01	0.36	16.3	1	1.7	306	1.30	0.08	8.35	0.617	0.33	2.2
S728239		12.0	47.9	<0.002	<0.01	0.29	16.8	1	1.6	335	1.24	<0.05	7.54	0.665	0.28	1.8
S728240		7.3	45.5	<0.002	<0.01	<0.05	5.6	1	0.5	373	0.22	<0.05	1.38	0.149	0.27	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
S728201		165	0.7	21.4	83	146.5
S728202		136	0.6	19.1	78	179.0
S728203		163	0.8	20.1	108	166.0
S728204		173	0.7	20.3	111	163.0
S728205		163	0.7	19.6	106	165.0
S728206		165	0.8	19.1	101	159.5
S728207		145	0.8	18.6	92	171.5
S728208		184	0.8	18.3	103	126.0
S728209		181	0.9	19.5	107	134.0
S728210		163	0.8	19.2	100	151.5
S728211		194	1.2	20.8	143	137.5
S728212		194	1.1	19.5	125	128.5
S728213		195	0.9	20.3	117	134.0
S728214		206	1.3	21.1	144	132.5
S728215		184	1.0	18.6	118	122.5
S728216		130	0.6	17.8	113	146.5
S728217		212	0.5	23.3	128	128.0
S728218		173	0.8	21.3	125	148.0
S728219		176	1.1	25.0	116	164.0
S728220		10	3.0	17.2	143	266
S728221		191	1.1	20.1	148	138.0
S728222		193	0.8	21.2	119	136.5
S728223		192	0.8	21.8	112	132.5
S728224		156	0.7	21.3	87	154.0
S728225		175	0.8	20.8	109	135.0
S728226		120	0.6	19.4	86	173.0
S728227		132	0.7	21.7	112	179.5
S728228		134	0.6	22.1	91	181.0
S728229		129	0.6	21.8	96	179.5
S728230		142	0.7	21.1	92	169.0
S728231		146	0.6	23.8	103	185.0
S728232		144	0.7	22.8	102	168.0
S728233		131	0.6	22.8	94	188.0
S728234		135	0.6	19.8	101	176.5
S728235		127	0.7	22.3	85	185.5
S728236		123	0.6	20.8	84	180.0
S728237		130	0.7	20.5	97	163.0
S728238		129	0.7	20.3	78	171.0
S728239		123	0.6	22.6	70	203
S728240		39	0.2	6.1	21	48.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
S728241		0.98	0.001	0.02	7.12	3.6	510	1.61	0.08	2.46	0.08	78.6	18.2	83	1.66	25.6
S728242		1.03	<0.001	0.02	7.08	3.6	510	1.45	0.09	2.54	0.12	88.9	22.1	85	1.44	64.2
S728243		1.05	<0.001	0.04	7.20	3.9	530	1.66	0.10	2.21	0.09	84.3	18.1	82	1.80	37.0
S728244		1.01	0.002	0.14	7.52	8.5	530	1.64	0.14	2.36	0.13	104.5	28.6	91	1.92	98.8
S728245		1.14	0.019	0.04	7.09	3.4	520	1.52	0.09	2.38	0.12	80.3	16.2	81	1.51	34.7
S728246		1.12	<0.001	0.05	7.44	4.1	570	1.60	0.09	2.32	0.13	102.5	18.5	93	1.93	49.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
S728241		4.53	18.85	0.11	5.4	0.063	1.51	38.6	20.3	1.31	737	0.73	2.34	25.5	35.0	1210
S728242		4.73	18.95	0.14	5.0	0.063	1.55	42.8	20.3	1.42	795	0.90	2.41	43.7	37.3	1370
S728243		4.59	19.00	0.14	5.5	0.063	1.63	40.8	21.8	1.33	699	0.81	2.35	35.0	35.9	1250
S728244		5.98	20.9	0.25	4.8	0.067	1.58	46.5	23.9	1.64	813	1.83	2.17	24.5	41.1	1250
S728245		4.21	18.15	0.20	4.5	0.052	1.51	36.1	20.9	1.31	647	0.65	2.25	22.0	32.1	1060
S728246		4.82	20.1	0.19	6.0	0.061	1.60	49.2	27.1	1.43	763	0.88	2.33	27.7	41.0	1160

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
S728241		13.5	61.2	<0.002	0.01	0.29	16.5	1	1.7	329	1.28	<0.05	7.88	0.628	0.35	1.8
S728242		12.9	57.6	<0.002	<0.01	0.28	16.6	1	1.7	323	1.54	<0.05	8.44	0.661	0.32	2.2
S728243		14.5	68.7	<0.002	0.02	0.28	15.6	1	1.7	313	1.50	0.05	11.05	0.612	0.39	2.3
S728244		15.4	66.5	0.002	0.01	0.53	17.2	1	1.8	305	1.24	0.10	10.60	0.598	0.42	2.2
S728245		12.1	57.9	<0.002	<0.01	0.30	14.9	1	1.5	319	1.12	<0.05	8.20	0.556	0.29	1.6
S728246		13.4	67.0	<0.002	0.01	0.27	16.2	1	1.6	318	1.28	<0.05	10.95	0.594	0.39	2.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
S728241		125	0.6	20.1	76	188.5
S728242		128	0.6	22.2	80	176.5
S728243		124	0.6	19.0	79	192.5
S728244		134	0.7	22.4	94	165.5
S728245		112	0.5	19.3	82	166.0
S728246		120	0.6	23.2	91	206

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293100

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293114

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 50 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
S729151		0.79	0.003	0.08	7.19	14.8	450	1.43	0.12	2.40	0.16	65.1	34.5	320	2.02	86.0
S729152		1.01	<0.001	0.03	7.07	4.9	410	1.19	0.07	2.47	0.11	59.3	33.6	347	1.50	80.3
S729153		1.23	0.005	0.05	6.89	4.8	380	1.18	0.06	2.85	0.14	68.0	33.7	353	1.08	81.1
S729154		1.00	0.007	0.05	7.17	6.2	420	1.24	0.07	2.52	0.16	62.4	36.4	386	1.55	91.7
S729155		1.04	0.004	0.07	7.02	8.8	430	1.30	0.09	2.66	0.22	73.3	36.8	323	1.63	79.1
S729156		0.80	0.006	0.05	7.02	10.5	430	1.31	0.14	2.53	0.18	76.0	31.6	309	1.76	66.1
S729157		0.85	0.016	0.05	6.85	5.3	380	1.17	0.06	2.77	0.18	67.4	35.8	370	1.10	69.3
S729158		1.18	0.008	0.03	6.80	3.4	380	1.20	0.06	2.98	0.12	78.3	32.6	374	0.91	58.0
S729159		1.10	0.005	0.06	6.98	6.9	390	1.23	0.07	2.52	0.13	67.7	35.8	391	1.28	83.4
S729160		0.06	0.023	0.15	8.23	14.0	190	0.72	0.30	0.19	0.03	40.9	30.0	556	3.70	363
S729161		0.92	0.024	0.06	7.15	6.4	410	1.17	0.06	2.86	0.17	61.2	35.0	370	1.20	97.8
S729162		1.07	0.013	0.09	6.90	5.4	340	1.09	0.05	2.95	0.19	54.4	40.4	399	0.96	108.5
S729163		1.59	0.012	0.12	7.87	29.8	520	1.60	0.22	1.94	0.37	84.5	40.5	250	2.78	118.0
S729164		1.03	0.051	0.18	7.23	37.2	380	1.17	0.10	2.25	0.41	56.2	41.7	232	1.36	140.5
S729165		1.22	0.008	0.10	7.53	26.2	440	1.30	0.19	1.87	0.28	73.5	39.7	264	2.04	93.5
S729166		0.79	0.003	0.10	7.87	17.4	460	1.30	0.14	2.05	0.28	70.6	37.6	186	1.68	82.6
S729167		0.99	0.021	0.11	7.52	30.4	410	1.17	0.11	2.31	0.30	60.7	43.8	236	1.55	134.0
S729168		0.74	0.001	0.07	7.30	8.2	530	1.55	0.08	2.30	0.23	87.3	33.9	247	1.88	62.4
S729169		1.16	<0.001	0.05	6.94	4.5	500	1.30	0.07	2.28	0.14	81.6	18.4	176	1.32	37.8
S729170		1.14	0.002	0.08	8.31	17.8	510	1.46	0.13	2.21	0.23	73.0	36.9	163	1.88	90.9
S729171		0.94	<0.001	0.06	6.84	4.8	530	1.45	0.09	1.96	0.18	95.3	19.7	137	1.65	34.7
S729172		0.97	0.001	0.08	7.32	6.1	580	1.66	0.10	1.72	0.18	83.5	21.2	157	2.32	46.1
S729173		0.93	0.010	0.09	7.19	5.8	560	1.63	0.10	1.80	0.16	90.4	20.3	129	2.39	43.4
S729174		0.85	0.003	0.07	7.05	5.4	550	1.57	0.08	2.05	0.20	90.7	21.2	137	1.72	40.8
S729175		0.87	0.001	0.08	6.96	5.0	550	1.48	0.09	1.76	0.21	79.9	15.4	77	2.18	34.3
S729176		0.97	<0.001	0.08	7.26	6.4	580	1.63	0.11	1.86	0.23	89.1	19.9	99	2.63	37.3
S729177		1.06	0.001	0.08	7.32	6.3	580	1.68	0.09	1.86	0.30	95.9	26.5	169	2.19	48.6
S729178		0.92	<0.001	0.04	7.26	5.5	490	1.36	0.07	2.24	0.27	74.1	37.3	359	1.58	52.4
S729179		0.77	<0.001	0.03	6.62	4.2	510	1.41	0.07	2.02	0.16	90.2	19.3	141	1.36	27.9
S729180		0.21	<0.001	0.04	6.04	0.8	390	1.03	0.04	1.75	0.03	19.70	5.5	42	0.75	7.5
S729181		1.11	0.001	0.11	7.35	10.6	530	1.52	0.13	1.62	0.24	91.6	27.0	148	2.48	55.3
S729182		1.08	0.002	0.03	7.12	6.9	480	1.39	0.11	1.77	0.13	97.8	21.3	169	1.96	43.4
S729183		1.28	<0.001	0.08	7.21	7.0	610	1.51	0.10	1.79	0.29	90.8	17.4	88	2.21	42.7
S729184		0.95	<0.001	0.06	6.77	5.7	530	1.47	0.09	1.90	0.16	85.4	16.0	99	1.46	30.3
S729185		1.60	<0.001	0.06	7.31	4.8	550	1.63	0.10	1.88	0.16	72.4	16.2	93	2.02	32.2
S729186		1.26	<0.001	0.07	7.75	10.7	540	1.50	0.10	1.99	0.19	68.1	26.7	162	2.42	75.4
S729187		0.95	<0.001	0.05	7.35	9.4	500	1.30	0.10	2.28	0.18	65.0	27.8	195	1.86	57.6
S729188		0.92	0.003	0.05	7.48	10.1	520	1.35	0.11	2.09	0.17	69.0	24.2	153	1.95	54.8
S729189		1.26	0.008	0.02	6.95	16.1	440	1.17	0.09	2.61	0.43	60.3	39.3	314	1.11	77.5
S729190		1.17	0.001	0.02	6.97	7.1	480	1.41	0.09	2.09	0.14	66.2	21.9	209	1.48	43.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
S729151		6.39	18.80	0.18	4.2	0.070	1.42	31.7	24.2	2.47	908	0.93	1.69	16.7	128.0	730
S729152		6.35	17.90	0.16	3.6	0.060	1.20	26.8	23.5	2.65	933	0.58	1.73	18.0	125.5	730
S729153		6.07	17.05	0.17	3.7	0.056	1.11	31.4	20.1	2.60	947	0.49	1.84	17.1	118.5	740
S729154		6.55	18.30	0.18	3.6	0.064	1.22	30.5	25.5	2.82	876	0.56	1.69	17.9	148.5	780
S729155		6.01	18.65	0.18	4.0	0.066	1.33	33.1	22.5	2.43	1030	0.63	1.80	18.8	127.5	790
S729156		5.85	17.70	0.18	4.0	0.066	1.38	34.8	21.4	2.29	873	0.68	1.76	17.5	105.5	690
S729157		6.00	17.70	0.19	3.9	0.064	1.12	30.0	19.9	2.58	974	0.44	1.91	20.9	132.0	770
S729158		5.63	17.60	0.17	4.6	0.062	1.13	34.9	18.0	2.36	950	0.46	2.04	21.7	107.0	770
S729159		6.17	17.90	0.16	4.1	0.066	1.16	30.1	21.4	2.57	953	0.62	1.85	19.3	130.5	590
S729160		14.60	20.5	0.15	4.3	0.087	0.41	16.2	20.5	0.23	482	2.49	0.10	13.6	230	410
S729161		6.31	17.40	0.13	3.8	0.063	1.20	27.9	19.3	2.64	1070	0.64	1.95	16.7	127.0	800
S729162		6.66	16.25	0.11	3.2	0.058	0.98	24.1	19.3	3.08	1120	0.44	1.73	14.4	144.0	750
S729163		7.26	20.1	0.17	4.5	0.081	1.75	39.2	26.6	2.18	1100	1.42	1.66	15.1	119.0	830
S729164		7.43	18.55	0.13	3.8	0.070	1.14	24.6	21.2	2.30	1060	1.55	1.70	11.7	110.0	810
S729165		6.91	19.30	0.17	4.3	0.074	1.38	33.4	23.9	2.11	1140	1.13	1.67	15.8	107.5	880
S729166		6.86	20.1	0.15	3.7	0.071	1.42	31.7	23.5	2.04	1260	0.93	1.85	13.9	79.7	910
S729167		7.68	18.55	0.12	3.5	0.068	1.24	26.3	21.9	2.26	1360	1.18	1.74	13.2	102.0	910
S729168		5.96	19.80	0.17	4.2	0.062	1.61	38.0	25.2	2.14	1080	0.93	1.91	20.9	110.0	1050
S729169		4.62	17.95	0.17	4.7	0.052	1.55	39.0	21.3	1.58	677	0.78	2.13	18.9	61.9	890
S729170		6.75	20.8	0.20	3.9	0.061	1.48	31.6	25.5	2.00	1370	0.63	1.89	11.9	71.3	920
S729171		4.67	18.35	0.17	4.6	0.062	1.71	43.9	23.5	1.35	794	0.98	2.01	19.0	51.7	980
S729172		5.25	19.45	0.19	4.9	0.058	1.87	40.9	27.7	1.56	794	1.25	1.84	18.5	62.8	960
S729173		4.99	19.15	0.20	5.3	0.060	1.85	42.9	27.2	1.40	769	1.36	1.88	17.8	53.2	1180
S729174		4.73	18.75	0.18	4.9	0.052	1.69	40.7	21.7	1.36	781	0.95	2.06	18.6	55.6	1030
S729175		4.19	18.75	0.16	4.4	0.054	1.93	39.5	27.1	1.15	695	1.41	2.03	13.2	35.9	920
S729176		4.99	19.90	0.18	4.2	0.057	1.99	42.7	32.5	1.42	759	1.74	1.95	14.9	48.2	1010
S729177		5.39	20.0	0.18	4.9	0.059	1.95	42.3	28.0	1.62	1020	1.59	1.88	20.8	74.9	1000
S729178		6.21	19.35	0.16	4.0	0.060	1.55	32.2	29.7	2.72	1160	0.81	1.76	21.3	152.0	870
S729179		4.65	17.30	0.17	4.8	0.052	1.65	37.4	20.3	1.30	702	0.87	2.06	18.7	48.0	960
S729180		1.49	13.35	0.09	1.1	0.017	1.22	8.3	9.1	0.51	260	0.07	2.71	2.6	18.6	210
S729181		5.33	19.60	0.18	4.6	0.055	1.78	41.6	27.8	1.58	879	1.25	1.80	14.2	61.1	940
S729182		5.10	17.95	0.17	4.2	0.062	1.50	44.9	23.7	1.57	815	0.68	1.92	17.5	53.7	760
S729183		4.45	18.75	0.16	4.5	0.051	2.07	42.1	25.6	1.19	750	1.60	2.06	13.0	45.3	940
S729184		3.85	17.35	0.15	5.3	0.130	1.81	42.6	21.3	1.05	601	0.87	2.11	15.5	38.7	990
S729185		4.29	18.65	0.16	4.7	0.117	1.91	38.5	27.3	1.25	600	1.06	2.13	15.0	39.8	940
S729186		5.57	19.65	0.15	4.0	0.114	1.79	35.8	30.8	1.86	730	0.93	1.92	14.5	73.0	950
S729187		5.42	18.15	0.11	3.8	0.098	1.57	33.0	24.9	2.09	890	0.81	1.95	13.8	90.5	960
S729188		5.11	18.50	0.12	4.3	0.093	1.72	35.6	25.5	1.65	867	1.00	2.05	14.9	62.3	1020
S729189		5.21	16.90	0.09	3.8	0.091	1.16	27.4	20.4	2.53	878	0.42	2.04	14.1	91.7	760
S729190		4.52	17.35	0.11	4.3	0.093	1.52	32.9	21.9	1.83	746	0.57	2.06	15.9	62.8	940

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
S729151		12.3	58.7	<0.002	0.01	1.00	25.7	<1	1.6	189.0	1.06	<0.05	7.99	0.636	0.40	1.7
S729152		8.4	46.9	<0.002	0.02	0.43	25.2	1	1.3	192.5	1.01	<0.05	6.21	0.649	0.29	1.2
S729153		7.5	39.1	<0.002	0.01	0.42	25.7	<1	1.3	215	1.02	<0.05	6.99	0.671	0.21	1.1
S729154		8.4	48.2	0.002	0.01	0.43	27.3	1	1.4	192.0	1.03	<0.05	7.22	0.656	0.28	1.5
S729155		10.7	54.6	<0.002	0.01	0.82	26.2	1	1.5	207	1.13	<0.05	6.82	0.678	0.33	1.4
S729156		12.1	59.1	<0.002	0.01	1.05	25.6	1	1.7	194.5	1.06	0.05	8.14	0.669	0.35	1.7
S729157		7.7	39.5	<0.002	0.01	0.46	26.2	1	1.5	210	1.19	<0.05	5.57	0.728	0.22	1.2
S729158		8.1	38.9	<0.002	0.01	0.45	25.6	1	1.5	246	1.23	<0.05	7.19	0.788	0.22	1.3
S729159		8.5	42.3	0.002	0.01	0.66	26.3	1	1.4	206	1.10	<0.05	6.51	0.702	0.29	1.4
S729160		20.9	42.3	<0.002	0.05	0.78	52.1	4	2.8	32.0	1.04	0.11	15.50	0.752	0.25	2.5
S729161		8.5	39.9	<0.002	0.01	0.68	26.0	1	1.4	227	1.03	<0.05	5.99	0.707	0.24	1.5
S729162		6.4	34.9	0.002	0.01	0.50	28.3	1	1.1	193.5	0.87	<0.05	4.37	0.692	0.20	1.0
S729163		18.7	83.2	0.002	0.01	2.20	27.1	1	2.0	161.5	0.98	0.07	10.15	0.630	0.56	2.2
S729164		11.6	46.2	<0.002	0.02	1.88	28.1	1	1.3	189.5	0.78	0.06	5.55	0.606	0.40	1.7
S729165		13.5	62.0	<0.002	0.01	1.69	26.9	<1	1.7	173.5	1.04	0.09	7.67	0.671	0.45	1.6
S729166		13.2	54.1	<0.002	0.01	1.36	25.4	1	1.5	210	0.85	<0.05	6.84	0.647	0.35	1.4
S729167		10.4	46.6	<0.002	0.01	1.54	27.0	2	1.5	204	0.81	0.05	5.79	0.629	0.34	1.5
S729168		11.6	62.2	<0.002	0.01	0.60	22.1	<1	1.6	218	1.21	<0.05	9.69	0.698	0.32	1.5
S729169		10.9	56.4	<0.002	<0.01	0.38	17.8	1	1.4	256	1.10	<0.05	8.38	0.650	0.33	1.9
S729170		11.8	58.6	<0.002	0.01	1.41	25.9	<1	1.5	242	0.77	0.06	7.50	0.598	0.33	1.2
S729171		12.9	65.1	<0.002	<0.01	0.46	16.5	<1	1.5	236	1.11	<0.05	11.80	0.631	0.32	1.8
S729172		14.2	76.0	0.002	0.01	0.38	17.6	1	1.6	209	1.18	0.05	10.50	0.620	0.45	2.1
S729173		16.7	76.7	<0.002	0.01	0.40	17.3	1	1.5	222	1.03	0.05	10.75	0.588	0.40	2.3
S729174		12.7	63.3	<0.002	<0.01	0.37	18.0	1	1.5	257	1.14	<0.05	9.94	0.612	0.32	1.7
S729175		15.1	80.3	<0.002	0.01	0.33	14.1	1	1.4	253	0.79	<0.05	10.05	0.478	0.45	2.7
S729176		15.6	87.1	<0.002	<0.01	0.38	15.5	1	1.5	237	0.93	<0.05	12.05	0.548	0.52	2.6
S729177		15.1	77.5	<0.002	0.01	0.51	18.8	1	1.7	200	1.25	0.06	10.65	0.656	0.46	2.0
S729178		9.4	58.8	<0.002	0.01	0.50	24.0	1	1.4	170.0	1.21	<0.05	7.12	0.672	0.31	1.6
S729179		11.6	60.2	<0.002	<0.01	0.33	15.9	1	1.4	240	1.11	0.05	8.51	0.629	0.31	1.6
S729180		6.5	46.8	<0.002	<0.01	0.05	5.7	<1	0.4	364	0.19	<0.05	1.40	0.147	0.25	0.3
S729181		14.2	77.2	<0.002	0.01	0.87	19.9	1	1.6	203	0.94	<0.05	10.25	0.558	0.40	2.2
S729182		10.7	65.3	<0.002	0.01	0.70	18.9	1	1.6	216	1.02	<0.05	9.30	0.628	0.31	1.7
S729183		16.1	79.4	<0.002	0.01	0.45	14.2	1	1.4	263	0.85	<0.05	11.00	0.479	0.47	1.9
S729184		12.9	61.6	0.002	<0.01	0.41	14.7	1	1.4	269	0.94	0.05	9.13	0.564	0.33	2.0
S729185		13.3	75.3	<0.002	<0.01	0.43	16.1	<1	1.5	257	0.98	<0.05	8.72	0.545	0.43	2.1
S729186		12.6	73.9	<0.002	0.01	0.61	19.2	1	1.5	235	0.91	<0.05	8.84	0.580	0.41	2.1
S729187		10.8	60.9	<0.002	<0.01	0.60	20.1	<1	1.5	240	0.85	<0.05	6.85	0.633	0.33	1.9
S729188		12.4	66.7	<0.002	0.01	0.54	18.0	1	1.4	261	0.93	<0.05	9.04	0.605	0.37	2.3
S729189		8.1	39.6	<0.002	<0.01	1.20	24.0	<1	1.5	240	0.90	<0.05	5.12	0.592	0.21	1.4
S729190		11.3	55.7	<0.002	0.01	0.55	17.5	<1	1.5	257	1.05	<0.05	6.87	0.591	0.34	1.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
S729151		167	0.8	22.0	105	149.5
S729152		171	0.6	20.2	100	132.0
S729153		169	0.6	22.6	89	138.0
S729154		171	0.6	22.9	101	133.0
S729155		163	0.8	22.6	94	146.0
S729156		161	1.0	22.2	92	144.0
S729157		168	0.6	22.8	89	148.5
S729158		165	0.6	24.7	78	168.0
S729159		169	0.6	21.5	90	154.0
S729160		227	1.7	10.4	44	144.5
S729161		172	0.6	22.9	94	137.0
S729162		184	0.6	21.9	95	117.5
S729163		177	1.3	24.8	145	159.0
S729164		201	1.5	22.1	152	132.0
S729165		178	1.1	22.3	123	151.5
S729166		179	0.8	21.4	118	134.5
S729167		191	0.8	20.8	134	126.0
S729168		152	0.7	22.6	103	164.5
S729169		127	0.6	19.9	76	173.0
S729170		179	0.9	20.6	115	138.0
S729171		123	0.6	20.7	85	171.5
S729172		130	0.7	21.0	106	166.5
S729173		126	0.6	21.0	98	194.5
S729174		122	0.7	21.7	85	175.5
S729175		103	0.5	17.9	91	162.0
S729176		118	0.6	19.4	105	158.5
S729177		137	0.7	23.1	110	181.5
S729178		163	0.7	21.1	107	146.0
S729179		119	0.6	19.9	76	180.5
S729180		38	0.2	6.0	20	40.0
S729181		134	0.9	20.4	106	167.0
S729182		132	0.9	19.6	85	157.5
S729183		104	0.6	18.6	94	166.5
S729184		105	0.6	19.7	70	199.5
S729185		116	0.6	18.3	85	173.0
S729186		145	0.7	18.9	107	152.0
S729187		148	0.7	18.5	94	141.5
S729188		136	0.7	18.2	92	159.5
S729189		148	1.0	18.7	85	136.5
S729190		122	0.7	18.0	74	158.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
S729191		0.74	0.001	0.02	6.66	6.5	400	1.04	0.08	2.46	0.14	62.8	24.3	232	1.16	45.8
S729192		0.89	<0.001	0.04	6.66	4.8	480	1.33	0.08	1.97	0.15	68.6	16.9	103	1.60	35.6
S729193		0.75	<0.001	0.04	6.98	13.6	530	1.32	0.10	2.23	0.14	73.7	24.7	202	1.52	52.3
S729194		0.67	<0.001	0.07	7.37	5.8	520	1.41	0.11	1.76	0.23	77.6	24.2	131	2.21	52.9
S729195		1.09	0.001	0.06	7.17	5.9	550	1.34	0.11	1.90	0.27	76.6	19.4	107	2.25	45.0
S729196		0.81	<0.001	0.06	6.95	5.1	510	1.38	0.09	1.80	0.17	68.0	17.1	100	1.96	41.7
S729197		1.00	<0.001	0.07	7.38	5.9	570	1.51	0.12	1.65	0.21	77.9	20.2	124	2.41	46.5
S729198		0.89	<0.001	0.07	7.43	7.2	470	1.28	0.09	1.97	0.19	62.4	26.3	137	1.86	62.6
S729199		1.08	0.020	0.02	7.30	5.0	460	1.24	0.08	1.88	0.10	66.3	21.6	134	1.70	40.2
S729200		0.78	<0.001	0.01	7.23	5.2	470	1.26	0.09	1.80	0.11	64.5	20.5	125	1.98	39.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
S729191		4.69	16.90	0.10	3.7	0.089	1.26	30.3	18.9	1.92	762	0.56	1.94	14.7	72.7	830
S729192		3.77	17.45	0.12	4.7	0.079	1.66	35.2	22.1	1.19	580	0.76	2.13	13.4	44.6	850
S729193		4.42	17.65	0.12	5.7	0.070	1.58	35.8	19.5	1.77	763	0.51	2.16	12.7	100.5	880
S729194		5.17	19.20	0.12	4.4	0.089	1.80	37.5	26.0	1.42	850	1.04	1.93	15.9	55.7	740
S729195		4.60	18.10	0.10	4.5	0.082	1.84	39.1	25.7	1.31	693	1.14	1.96	15.1	48.0	900
S729196		4.21	17.40	0.10	4.2	0.079	1.74	35.2	23.3	1.23	558	1.13	1.98	15.1	40.6	860
S729197		4.78	19.40	0.11	4.6	0.086	2.00	40.8	28.8	1.43	656	1.19	1.87	16.2	52.5	750
S729198		5.65	18.75	0.10	3.9	0.087	1.50	31.7	23.4	1.63	923	0.89	1.89	14.9	57.4	920
S729199		5.07	18.50	0.09	4.3	0.085	1.43	31.1	23.9	1.44	685	0.71	2.03	17.1	45.6	720
S729200		4.94	18.60	0.11	4.3	0.087	1.47	31.4	24.7	1.37	663	0.79	1.99	16.9	43.7	740

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
S729191		8.8	45.3	<0.002	<0.01	0.68	21.5	1	1.4	253	0.92	<0.05	6.02	0.612	0.26	1.5
S729192		12.3	62.0	<0.002	<0.01	0.36	15.7	1	1.4	260	0.85	<0.05	8.36	0.520	0.32	2.0
S729193		12.2	51.4	<0.002	0.01	0.51	15.9	<1	1.4	307	0.77	<0.05	8.46	0.508	0.32	1.6
S729194		12.5	74.7	<0.002	0.01	0.63	18.7	<1	1.6	235	1.01	<0.05	8.64	0.602	0.44	1.9
S729195		13.8	74.5	<0.002	0.01	0.48	16.4	1	1.5	244	0.95	<0.05	9.22	0.558	0.41	2.2
S729196		12.4	65.8	<0.002	0.01	0.45	15.7	1	1.4	238	0.93	<0.05	8.02	0.536	0.40	2.2
S729197		13.9	78.8	<0.002	0.01	0.50	17.3	1	1.6	204	0.99	<0.05	9.32	0.577	0.48	2.1
S729198		10.6	60.2	<0.002	<0.01	0.87	20.5	<1	1.6	222	0.94	<0.05	7.17	0.655	0.34	1.5
S729199		10.7	56.5	<0.002	0.01	0.67	19.4	<1	1.6	243	1.05	<0.05	6.52	0.681	0.34	1.6
S729200		12.8	60.8	<0.002	0.01	0.63	18.7	1	1.6	246	1.01	<0.05	6.87	0.621	0.38	1.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
S729191		140	0.7	18.9	75	134.0
S729192		109	0.6	18.6	71	172.5
S729193		118	0.8	18.2	73	204
S729194		134	0.7	30.0	95	168.0
S729195		123	0.6	19.6	98	166.5
S729196		117	0.5	17.4	86	150.5
S729197		131	0.7	19.8	103	174.0
S729198		156	0.7	19.0	99	145.5
S729199		145	0.6	18.0	82	159.5
S729200		137	0.6	16.9	82	163.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293114

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293135

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 100 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093001		0.57	0.003	0.10	7.78	15.2	520	1.34	0.12	2.11	0.24	78.0	33.2	209	2.27	76.3
Y093002		1.00	0.008	0.11	7.33	11.0	520	1.25	0.10	2.18	0.17	72.5	28.3	206	1.87	62.7
Y093003		0.68	<0.001	0.13	7.55	15.6	470	1.50	0.11	2.15	0.28	69.2	38.1	203	1.91	92.9
Y093004		0.88	0.007	0.07	7.62	13.5	430	1.35	0.10	2.45	0.27	66.6	35.6	174	1.46	65.4
Y093005		0.59	0.003	0.08	7.75	15.8	440	1.28	0.10	2.35	0.24	66.1	37.3	194	1.59	70.2
Y093006		1.18	0.004	0.06	7.68	18.7	450	1.41	0.12	2.19	0.28	67.4	36.0	197	1.74	69.8
Y093007		0.60	0.002	0.08	7.69	19.0	450	1.47	0.12	2.20	0.25	62.6	35.2	199	1.74	73.8
Y093008		0.93	0.002	0.09	7.49	15.8	440	1.38	0.12	2.14	0.20	66.3	34.1	195	1.62	64.3
Y093009		0.88	0.001	0.07	7.44	13.7	460	1.38	0.11	2.05	0.21	66.4	29.6	182	1.73	62.8
Y093010		1.25	0.009	0.10	7.88	23.3	430	1.30	0.18	2.08	0.30	67.5	40.5	211	1.75	86.2
Y093011		0.82	0.003	0.08	7.53	16.2	440	1.33	0.12	2.14	0.25	66.9	34.8	215	1.60	69.2
Y093012		1.28	0.001	0.07	7.83	17.6	480	1.39	0.15	1.97	0.23	71.2	34.9	182	1.97	75.3
Y093013		0.95	0.009	0.08	7.25	11.3	470	1.49	0.08	2.29	0.25	71.3	38.2	242	1.78	87.5
Y093014		1.03	0.008	0.05	7.10	12.9	460	1.38	0.09	2.20	0.20	75.2	31.5	208	1.47	63.4
Y093015		0.60	0.011	0.08	7.80	22.8	440	1.33	0.13	1.97	0.21	58.7	35.6	221	1.87	89.6
Y093016		1.12	0.010	0.07	7.25	16.8	410	1.26	0.15	2.38	0.24	81.5	36.2	189	1.35	63.8
Y093017		0.69	0.005	0.10	7.72	17.9	450	1.30	0.13	2.28	0.23	62.8	35.7	213	1.81	79.2
Y093018		0.83	0.005	0.11	8.26	20.3	470	1.45	0.17	2.18	0.24	61.5	36.5	202	2.28	98.9
Y093019		0.89	0.003	0.13	7.78	17.5	450	1.32	0.13	2.34	0.25	69.6	39.2	210	1.90	89.6
Y093020		0.07	0.396	0.57	7.64	35.8	2830	3.03	5.66	0.61	0.34	101.0	15.5	20	7.11	1515
Y093021		0.84	0.003	0.09	7.76	16.7	440	1.45	0.14	2.44	0.27	66.0	41.0	229	1.88	89.4
Y093022		0.78	0.002	0.08	7.72	11.1	460	1.31	0.13	2.33	0.18	59.4	28.7	184	1.78	68.3
Y093023		1.30	0.006	0.10	7.34	16.4	420	1.39	0.12	2.48	0.25	61.9	40.3	314	1.66	85.4
Y093024		0.89	0.010	0.10	7.33	16.3	450	1.41	0.10	2.46	0.33	61.9	41.7	246	1.77	98.9
Y093025		1.22	0.003	0.08	7.76	15.4	450	1.45	0.12	2.70	0.24	60.2	37.4	216	1.73	77.3
Y093026		0.90	0.002	0.09	8.00	15.9	450	1.25	0.12	2.55	0.23	60.1	37.8	170	1.74	83.0
Y093027		0.97	0.002	0.08	7.73	16.1	460	1.37	0.12	2.17	0.27	63.4	37.6	224	1.78	81.7
Y093028		0.71	0.003	0.09	8.00	17.5	480	1.48	0.13	2.04	0.22	66.2	36.5	197	1.92	87.1
Y093029		0.86	0.014	0.08	7.35	9.3	490	1.58	0.11	2.21	0.19	67.4	31.9	265	1.96	73.7
Y093030		0.73	0.014	0.08	7.43	8.2	500	1.49	0.10	2.27	0.20	76.6	33.9	240	1.95	70.9
Y093031		1.00	0.007	0.09	7.12	15.2	420	1.31	0.10	2.24	0.21	68.5	31.4	246	1.33	62.6
Y093032		0.74	0.010	0.09	7.54	15.8	440	1.27	0.12	2.09	0.16	63.6	30.4	210	1.63	70.4
Y093033		1.21	<0.001	0.07	7.26	14.0	460	1.56	0.11	2.19	0.22	80.1	33.6	266	1.55	58.0
Y093034		0.78	0.003	0.10	7.48	19.4	480	1.51	0.13	2.19	0.26	79.3	36.8	238	1.75	69.8
Y093035		0.94	0.016	0.09	7.71	20.2	450	1.41	0.12	2.22	0.18	63.3	33.4	258	1.79	77.3
Y093036		0.75	0.007	0.10	7.93	24.8	450	1.44	0.17	2.52	0.28	62.0	41.8	220	1.87	97.1
Y093037		1.17	0.007	0.11	7.84	19.5	460	1.45	0.15	2.04	0.20	59.0	34.0	228	1.89	84.9
Y093038		0.88	0.003	0.07	7.63	20.8	430	1.41	0.15	2.17	0.27	65.4	38.9	191	1.58	80.7
Y093039		1.20	0.007	0.10	7.77	17.7	450	1.41	0.11	2.18	0.23	72.4	30.9	236	1.57	68.7
Y093040		0.07	<0.001	0.03	6.32	0.6	410	1.13	0.04	1.71	0.05	16.45	5.8	31	0.90	7.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093001		6.48	20.7	0.12	4.2	0.073	1.59	37.6	24.0	2.14	1120	1.02	1.81	16.4	94.0	1000
Y093002		5.87	18.65	0.09	4.4	0.065	1.45	35.6	22.0	1.93	936	0.87	1.85	17.9	83.6	960
Y093003		6.58	19.40	0.11	4.2	0.067	1.41	30.8	24.4	2.10	1240	0.91	1.83	16.0	97.7	960
Y093004		6.42	18.40	0.12	3.7	0.061	1.24	27.6	20.6	1.99	1310	0.67	1.87	14.2	76.6	930
Y093005		6.65	18.60	0.12	3.7	0.061	1.31	28.1	21.5	2.09	1320	0.71	1.84	14.4	85.7	930
Y093006		6.57	20.2	0.09	4.1	0.070	1.36	30.6	23.8	2.06	1150	0.82	1.81	16.2	89.7	870
Y093007		6.70	18.30	0.12	3.6	0.061	1.35	28.4	22.5	2.13	1230	0.69	1.74	14.4	92.5	970
Y093008		6.32	18.50	0.13	3.8	0.064	1.32	30.2	22.0	1.98	1070	0.74	1.79	15.5	86.0	890
Y093009		6.11	18.70	0.11	3.9	0.062	1.38	30.9	22.5	1.88	1020	0.79	1.83	15.3	79.7	810
Y093010		7.06	19.35	0.14	3.9	0.065	1.31	30.1	22.8	2.11	1490	0.86	1.75	14.2	97.9	970
Y093011		6.52	18.80	0.14	4.0	0.064	1.32	30.2	21.4	2.06	1160	0.81	1.84	15.8	95.4	900
Y093012		6.68	19.80	0.13	4.0	0.056	1.49	32.8	24.6	1.91	1160	0.97	1.80	15.8	82.3	950
Y093013		6.43	19.25	0.09	4.4	0.056	1.42	34.4	24.8	2.20	1100	0.91	1.82	19.4	111.5	960
Y093014		5.84	18.50	0.13	4.7	0.066	1.37	35.7	21.5	1.89	985	0.73	1.94	20.5	87.0	890
Y093015		6.81	19.05	0.12	3.7	0.066	1.38	27.2	24.0	2.28	1200	0.77	1.67	12.9	108.5	880
Y093016		6.16	18.60	0.13	4.7	0.062	1.19	35.3	19.0	1.79	1210	0.65	1.90	16.1	76.3	1000
Y093017		6.79	17.40	0.12	3.6	0.056	1.40	27.9	22.0	2.13	1220	0.65	1.70	13.9	92.6	910
Y093018		7.32	20.3	0.10	3.9	0.065	1.42	29.9	25.7	2.16	1070	0.79	1.64	13.9	91.0	910
Y093019		6.86	19.10	0.12	3.8	0.065	1.35	30.8	23.4	2.19	1220	0.77	1.76	15.3	99.3	940
Y093020		4.09	25.2	0.15	7.1	0.635	2.95	49.5	20.7	0.27	378	3.29	2.46	18.3	10.2	290
Y093021		7.06	19.65	0.13	3.9	0.068	1.36	29.6	24.1	2.27	1250	0.73	1.74	15.2	103.0	890
Y093022		6.37	19.05	0.14	3.7	0.063	1.42	29.4	23.2	1.95	896	0.77	1.84	14.5	75.0	890
Y093023		6.74	18.85	0.12	3.9	0.057	1.25	28.0	23.2	2.74	1070	0.79	1.69	14.7	163.5	880
Y093024		6.72	19.15	0.12	3.7	0.069	1.30	27.7	23.0	2.32	1240	0.72	1.76	14.9	116.0	860
Y093025		6.77	19.20	0.11	4.0	0.067	1.30	27.6	22.2	2.27	1120	0.65	1.82	14.2	107.5	870
Y093026		6.90	19.60	0.12	3.6	0.066	1.29	26.6	22.3	1.96	1280	0.65	1.84	13.1	75.1	940
Y093027		6.65	18.90	0.11	4.1	0.061	1.39	28.8	22.7	2.09	1280	0.77	1.80	15.1	97.9	930
Y093028		6.91	20.3	0.14	4.0	0.073	1.43	31.2	25.3	2.06	1120	0.83	1.81	14.8	89.8	1000
Y093029		6.01	17.90	0.12	4.1	0.052	1.48	32.6	24.2	2.17	953	0.61	1.80	16.7	111.0	860
Y093030		5.83	19.40	0.13	4.3	0.060	1.54	36.5	25.0	2.04	1000	0.69	1.91	18.5	110.5	910
Y093031		5.93	18.40	0.14	4.2	0.063	1.26	31.6	20.5	1.96	999	0.86	1.90	17.4	94.0	880
Y093032		6.21	19.45	0.15	4.2	0.066	1.32	29.4	22.5	1.97	927	0.72	1.81	15.9	82.8	810
Y093033		6.15	18.95	0.13	4.7	0.067	1.39	35.6	25.2	2.04	1100	0.78	1.88	20.1	100.5	1030
Y093034		6.49	19.95	0.12	4.3	0.063	1.43	35.2	23.6	2.13	1240	0.83	1.82	18.9	108.0	990
Y093035		6.64	19.75	0.14	4.3	0.067	1.37	32.0	23.4	2.26	994	0.72	1.79	16.7	110.5	860
Y093036		7.27	20.8	0.13	4.1	0.074	1.34	27.4	24.8	2.30	1330	0.90	1.74	14.1	108.0	880
Y093037		6.82	19.80	0.14	4.1	0.064	1.34	28.7	23.6	2.13	1100	0.77	1.70	14.6	96.4	960
Y093038		6.84	19.15	0.13	4.1	0.071	1.23	28.2	21.7	2.03	1440	0.65	1.78	14.6	85.9	950
Y093039		6.39	20.2	0.14	4.5	0.066	1.33	32.5	24.0	2.08	887	0.98	1.90	17.5	88.8	870
Y093040		1.35	14.65	0.08	1.4	0.015	1.31	7.7	9.1	0.54	239	0.07	2.81	2.3	20.0	230

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093001		12.9	65.3	<0.002	0.01	0.93	23.1	<1	1.6	203	1.06	<0.05	8.88	0.656	0.39	1.8
Y093002		11.2	62.7	<0.002	0.01	0.76	22.3	<1	1.6	209	1.15	0.05	8.19	0.679	0.31	1.7
Y093003		12.5	53.1	<0.002	0.01	1.09	24.5	1	1.6	217	0.99	<0.05	6.75	0.688	0.39	1.5
Y093004		10.1	46.7	<0.002	0.01	1.01	24.7	<1	1.6	233	0.87	<0.05	5.72	0.722	0.30	1.3
Y093005		10.6	49.6	<0.002	0.01	1.09	24.5	1	1.6	223	0.84	<0.05	5.91	0.723	0.29	1.3
Y093006		11.7	55.7	<0.002	0.01	1.12	26.0	1	1.7	212	1.01	0.06	6.66	0.711	0.35	1.6
Y093007		11.0	54.1	<0.002	0.01	1.13	23.6	<1	1.6	207	0.88	0.05	6.16	0.707	0.33	1.4
Y093008		11.0	52.2	<0.002	0.01	1.06	23.9	1	1.6	209	0.93	<0.05	6.29	0.713	0.32	1.4
Y093009		10.6	52.1	<0.002	0.01	1.07	23.7	1	1.6	213	0.93	0.06	6.70	0.702	0.32	1.5
Y093010		12.3	52.7	<0.002	0.01	1.44	26.5	1	1.6	204	0.87	0.09	6.37	0.732	0.29	1.4
Y093011		12.1	49.7	<0.002	0.01	1.38	24.6	1	1.7	210	0.93	0.06	6.08	0.748	0.32	1.4
Y093012		13.4	59.8	<0.002	0.01	1.39	25.2	<1	1.8	207	0.96	0.07	6.96	0.714	0.34	1.5
Y093013		10.8	56.3	<0.002	0.01	0.59	23.8	<1	1.6	210	1.12	<0.05	6.94	0.703	0.35	1.4
Y093014		11.5	51.1	<0.002	0.01	0.79	22.6	<1	1.7	223	1.18	<0.05	6.97	0.741	0.32	1.5
Y093015		12.1	54.2	<0.002	0.01	1.40	25.1	1	1.6	188.0	0.78	0.06	6.11	0.649	0.31	1.3
Y093016		12.8	46.4	<0.002	<0.01	1.45	25.6	1	1.6	234	0.98	0.05	6.58	0.781	0.27	1.5
Y093017		11.1	53.8	<0.002	0.01	1.27	22.7	1	1.6	194.5	0.85	0.05	6.04	0.689	0.33	1.2
Y093018		12.5	63.6	<0.002	0.02	1.51	26.9	1	1.8	196.5	0.85	0.07	6.96	0.679	0.40	1.8
Y093019		11.2	55.7	<0.002	0.01	1.30	26.1	<1	1.7	209	0.91	0.05	6.41	0.728	0.32	1.4
Y093020		31.0	142.0	<0.002	0.07	2.15	5.3	3	4.1	164.5	1.28	0.08	14.75	0.127	0.78	5.1
Y093021		11.7	51.9	<0.002	0.01	1.42	26.6	1	1.8	206	0.95	<0.05	6.81	0.723	0.34	1.3
Y093022		10.8	54.7	<0.002	0.01	0.98	23.0	1	1.6	231	0.86	0.07	6.47	0.679	0.36	1.5
Y093023		10.7	46.3	<0.002	0.01	1.38	25.4	1	1.6	207	0.86	0.07	6.09	0.713	0.30	1.4
Y093024		11.5	51.7	<0.002	0.01	1.03	25.6	<1	1.5	213	0.88	0.05	5.86	0.661	0.30	1.3
Y093025		11.8	47.1	<0.002	<0.01	1.30	25.6	1	1.6	232	0.86	0.05	5.97	0.731	0.29	1.3
Y093026		11.1	48.1	<0.002	<0.01	1.39	25.5	1	1.6	239	0.79	<0.05	5.74	0.704	0.29	1.2
Y093027		11.5	54.3	<0.002	0.01	1.28	24.7	1	1.6	219	0.92	0.05	6.31	0.705	0.30	1.3
Y093028		11.9	56.4	<0.002	0.01	1.44	25.8	1	1.6	224	0.90	0.06	6.67	0.690	0.34	1.7
Y093029		12.1	57.8	<0.002	0.01	0.67	21.1	1	1.6	214	0.98	<0.05	7.82	0.657	0.36	1.4
Y093030		12.4	62.5	<0.002	<0.01	0.62	22.2	1	1.6	236	1.11	0.05	7.67	0.672	0.34	1.5
Y093031		11.2	46.8	<0.002	0.01	1.22	23.5	<1	1.6	223	1.07	0.07	6.08	0.749	0.32	1.4
Y093032		11.3	55.3	<0.002	0.01	1.17	24.3	1	1.7	215	0.94	0.05	6.28	0.712	0.33	1.4
Y093033		13.6	54.5	<0.002	0.01	1.01	23.6	<1	1.8	208	1.22	0.05	6.94	0.793	0.31	1.4
Y093034		13.5	56.9	<0.002	0.01	1.42	24.6	1	1.8	199.5	1.12	0.07	6.97	0.747	0.33	1.3
Y093035		12.2	57.5	<0.002	0.01	1.54	25.9	1	1.7	204	1.01	0.05	6.60	0.726	0.32	1.5
Y093036		13.1	49.0	<0.002	0.01	1.72	27.8	<1	1.7	210	0.86	0.07	5.98	0.698	0.34	1.3
Y093037		12.7	56.9	<0.002	0.02	1.58	26.1	1	1.7	197.0	0.89	0.07	6.62	0.703	0.35	1.6
Y093038		12.7	47.4	<0.002	0.01	1.69	26.8	<1	1.7	213	0.87	0.07	6.11	0.734	0.29	1.2
Y093039		12.6	51.6	<0.002	0.01	1.78	23.9	1	1.7	220	1.08	0.05	6.45	0.721	0.32	1.5
Y093040		7.1	51.6	<0.002	<0.01	0.09	5.6	<1	0.5	377	0.15	<0.05	1.07	0.135	0.26	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093001		171	0.8	22.9	115	156.0
Y093002		161	0.8	21.9	103	154.5
Y093003		174	0.9	21.6	115	155.5
Y093004		182	0.8	19.1	106	137.5
Y093005		186	0.8	18.9	112	140.0
Y093006		183	0.9	21.2	114	151.5
Y093007		183	0.8	18.7	118	137.5
Y093008		174	0.9	19.2	108	146.0
Y093009		169	0.9	19.6	106	149.5
Y093010		190	0.9	20.1	119	147.0
Y093011		181	1.0	19.3	113	147.5
Y093012		180	1.0	20.8	120	148.5
Y093013		167	0.7	23.2	119	167.0
Y093014		163	0.9	22.5	97	172.0
Y093015		182	1.0	18.5	118	140.5
Y093016		178	1.0	21.8	98	173.5
Y093017		180	0.9	17.7	117	139.5
Y093018		193	1.0	19.8	131	147.0
Y093019		185	0.9	20.4	117	149.0
Y093020		10	2.9	15.6	142	267
Y093021		194	1.0	20.4	121	143.0
Y093022		172	0.8	18.7	114	138.5
Y093023		181	0.9	20.8	115	144.5
Y093024		178	0.8	21.0	118	142.5
Y093025		187	0.9	20.2	118	145.5
Y093026		187	0.8	19.1	122	134.0
Y093027		179	0.9	20.3	115	151.0
Y093028		181	0.8	20.8	124	149.0
Y093029		160	0.8	19.9	105	151.0
Y093030		154	0.8	21.5	102	162.5
Y093031		168	0.9	20.5	99	156.5
Y093032		173	0.8	19.0	106	158.5
Y093033		167	0.9	22.3	106	174.0
Y093034		173	0.8	21.9	114	161.5
Y093035		180	0.9	21.3	116	160.0
Y093036		194	0.9	21.1	129	151.0
Y093037		187	0.9	20.8	123	154.5
Y093038		187	0.9	21.5	116	156.5
Y093039		180	0.9	21.1	111	160.0
Y093040		34	0.1	5.8	21	58.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093041		0.77	0.005	0.10	7.76	25.7	450	1.51	0.14	1.95	0.24	69.9	36.3	235	1.75	76.1
Y093042		0.87	0.006	0.11	7.49	15.6	410	1.40	0.12	1.97	0.22	59.8	31.7	242	1.74	80.5
Y093043		0.75	0.007	0.06	7.03	12.9	400	1.26	0.09	2.13	0.18	71.4	30.7	190	1.31	58.1
Y093044		1.14	0.007	0.06	7.01	12.3	420	1.27	0.09	2.05	0.19	73.4	33.3	174	1.44	60.1
Y093045		0.81	0.008	0.09	7.21	14.8	410	1.17	0.12	1.93	0.17	56.3	30.6	205	1.45	66.8
Y093046		0.98	0.001	0.04	7.08	10.8	410	1.19	0.09	1.94	0.11	60.1	26.6	194	1.19	53.3
Y093047		0.73	0.008	0.09	7.33	14.6	520	1.25	0.10	2.13	0.16	56.8	34.0	236	1.48	77.5
Y093048		1.45	0.003	0.08	7.36	13.9	420	1.21	0.11	2.13	0.17	53.8	31.0	223	1.57	75.2
Y093049		0.80	0.004	0.09	7.26	18.6	390	1.20	0.14	2.20	0.25	55.6	41.9	337	1.76	104.5
Y093050		1.04	<0.001	0.07	6.62	4.5	460	1.59	0.05	2.40	0.20	83.0	30.0	326	1.31	37.4
Y093051		0.99	0.005	0.07	7.10	12.6	440	1.47	0.14	2.34	0.25	73.3	39.4	321	2.04	90.2
Y093052		0.90	0.008	0.07	6.80	12.7	370	1.26	0.08	2.67	0.23	68.7	36.2	357	1.24	74.0
Y093053		1.01	0.014	0.04	6.93	11.2	400	1.33	0.10	2.44	0.13	75.0	28.2	287	1.41	52.4
Y093054		0.76	0.003	0.07	7.09	15.7	400	1.42	0.10	2.56	0.25	70.8	43.4	316	1.50	94.1
Y093055		1.22	0.006	0.14	7.33	20.5	430	1.38	0.11	2.11	0.25	64.1	36.6	257	1.75	89.3
Y093056		0.90	0.005	0.09	7.12	21.1	430	1.39	0.12	2.21	0.30	63.5	38.2	255	1.73	97.2
Y093057		0.80	0.004	0.07	7.10	16.6	420	1.31	0.08	2.46	0.25	63.6	45.3	251	1.62	132.0
Y093058		0.71	0.010	0.09	7.20	27.6	440	1.50	0.23	2.07	0.20	71.6	35.0	246	2.39	78.8
Y093059		0.87	0.016	0.08	7.38	30.8	440	1.54	0.18	2.24	0.27	67.2	40.2	291	2.30	89.9
Y093060		0.75	0.010	0.09	7.30	28.8	460	1.48	0.17	2.30	0.24	72.7	39.6	284	2.13	83.3
Y093061		1.23	<0.001	0.04	7.01	5.5	520	1.53	0.07	1.90	0.13	76.1	21.3	136	1.77	41.3
Y093062		1.02	<0.001	0.06	7.00	5.4	530	1.55	0.08	1.79	0.17	74.9	17.9	111	1.82	40.3
Y093063		1.11	0.004	0.06	7.14	7.9	490	1.36	0.08	1.86	0.12	63.5	27.0	282	1.89	63.8
Y093064		1.17	0.004	0.11	7.36	9.4	540	1.48	0.09	1.64	0.13	74.4	19.5	122	2.12	55.6
Y093065		1.33	0.031	0.06	7.07	28.4	490	1.41	0.09	1.89	0.19	74.6	24.1	162	1.73	54.6
Y093066		1.24	0.004	0.05	7.04	12.7	430	1.32	0.10	2.37	0.18	74.9	33.7	187	1.74	68.6
Y093067		1.29	0.002	0.03	6.97	11.2	430	1.27	0.10	2.38	0.16	75.6	33.1	194	1.53	62.8
Y093068		1.47	0.004	0.09	6.03	33.4	260	0.91	0.08	2.27	0.17	49.4	62.8	685	1.59	134.5
Y093069		1.46	<0.001	0.07	7.13	6.2	530	1.49	0.08	1.83	0.20	70.8	21.4	117	1.93	48.3
Y093070		1.46	0.003	0.09	7.05	12.2	440	1.51	0.09	2.39	0.29	71.4	36.6	278	1.82	76.5
Y093071		1.25	<0.001	0.04	8.36	19.1	550	1.92	0.16	1.33	0.25	64.4	48.2	318	3.93	110.5
Y093072		1.16	<0.001	0.05	7.06	10.3	410	1.38	0.08	1.92	0.18	60.7	29.1	184	1.50	66.1
Y093073		1.41	0.001	0.08	6.74	10.8	400	1.50	0.08	2.38	0.20	63.7	33.0	255	1.49	55.2
Y093074		1.64	<0.001	0.06	6.95	7.0	480	1.49	0.09	1.92	0.19	71.6	24.5	198	1.97	47.3
Y093075		1.51	<0.001	0.09	7.26	7.6	490	1.34	0.10	2.03	0.19	63.1	21.9	161	1.87	48.4
Y093076		1.70	0.005	0.10	7.24	7.5	490	1.39	0.09	2.18	0.19	66.1	24.9	191	1.72	50.6
Y093077		1.49	0.001	0.07	7.17	5.3	530	1.53	0.10	1.78	0.12	78.0	15.0	105	1.90	34.9
Y093078		1.33	<0.001	0.13	7.41	6.7	540	1.66	0.11	2.04	0.29	66.8	23.7	161	2.37	57.3
Y093079		1.85	0.002	0.07	6.95	3.0	420	1.26	0.07	2.66	0.15	65.8	25.7	272	1.13	51.6
Y093080		0.07	<0.001	0.07	9.25	10.4	150	0.96	0.36	0.31	0.03	50.6	7.4	109	6.20	32.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093041		6.61	21.2	0.13	4.5	0.079	1.39	32.8	25.5	2.17	791	0.80	1.80	17.3	102.5	930
Y093042		6.35	19.80	0.13	4.4	0.065	1.24	29.3	23.7	2.14	1210	0.77	1.66	14.9	100.5	890
Y093043		5.61	18.75	0.13	4.2	0.068	1.16	33.0	19.6	1.91	1030	0.70	1.83	15.3	83.9	820
Y093044		5.53	18.15	0.11	4.2	0.064	1.27	31.1	20.2	1.83	1120	0.69	1.81	14.5	79.7	810
Y093045		6.09	18.35	0.10	3.9	0.066	1.23	25.9	20.2	1.96	1170	0.68	1.70	14.1	83.9	850
Y093046		5.59	18.40	0.14	4.1	0.060	1.17	29.3	19.4	1.86	840	0.55	1.83	15.3	78.2	690
Y093047		6.51	19.90	0.12	3.8	0.062	1.12	27.8	22.1	2.34	1080	0.78	1.71	13.9	109.5	810
Y093048		6.31	18.75	0.13	3.7	0.061	1.22	26.8	21.4	2.10	1030	0.69	1.73	14.0	91.2	870
Y093049		7.22	19.50	0.12	3.8	0.072	1.17	26.1	22.9	3.13	1270	0.68	1.58	12.9	186.0	890
Y093050		5.77	19.60	0.15	5.0	0.073	1.37	40.5	22.4	2.10	988	0.82	2.01	26.6	128.0	1140
Y093051		6.39	19.40	0.14	4.2	0.065	1.41	35.0	25.4	2.50	1060	0.76	1.63	18.8	131.5	810
Y093052		6.33	18.55	0.14	4.2	0.063	1.11	32.9	20.9	2.60	920	0.79	1.76	21.4	127.5	870
Y093053		5.63	18.75	0.14	4.3	0.062	1.22	35.4	20.2	2.13	778	0.62	1.90	21.5	92.4	720
Y093054		6.70	19.55	0.14	4.2	0.063	1.22	32.1	23.3	2.64	1120	0.83	1.74	19.4	136.5	870
Y093055		6.80	20.3	0.14	4.2	0.072	1.37	31.8	25.5	2.27	1000	1.63	1.78	16.6	110.5	870
Y093056		6.43	18.95	0.11	3.9	0.071	1.33	29.9	23.5	2.29	1080	0.85	1.72	16.6	115.0	900
Y093057		6.79	19.55	0.13	3.7	0.064	1.26	30.6	23.9	2.55	1180	0.83	1.74	16.7	122.5	920
Y093058		6.28	19.45	0.15	4.3	0.070	1.52	34.6	23.2	2.13	826	0.88	1.61	16.7	101.0	780
Y093059		6.86	20.6	0.12	4.0	0.071	1.49	32.7	25.2	2.46	1000	1.04	1.61	17.6	122.5	840
Y093060		6.70	20.6	0.14	4.1	0.070	1.45	33.1	24.0	2.40	999	0.96	1.67	17.4	116.0	850
Y093061		4.69	20.1	0.14	5.0	0.058	1.81	39.1	24.0	1.51	674	1.08	2.01	16.8	63.5	840
Y093062		4.54	19.75	0.14	5.1	0.051	1.85	39.7	24.3	1.33	647	1.09	2.02	17.5	47.2	920
Y093063		5.35	19.20	0.12	4.5	0.051	1.58	31.2	25.2	2.49	764	0.82	1.85	13.7	97.4	750
Y093064		4.70	19.90	0.15	4.7	0.050	1.86	38.7	25.4	1.49	633	1.11	1.99	14.3	47.3	660
Y093065		4.93	20.1	0.15	4.8	0.050	1.61	38.3	24.1	1.67	720	0.86	1.98	15.6	65.6	740
Y093066		5.62	18.85	0.15	4.1	0.059	1.33	34.7	21.4	1.83	1470	0.68	1.90	16.5	82.1	820
Y093067		5.25	19.05	0.15	4.6	0.063	1.31	35.3	20.6	1.88	1080	0.58	1.98	17.5	77.0	800
Y093068		6.77	17.20	0.11	3.4	0.061	0.89	23.7	22.6	6.20	1420	0.60	1.15	9.3	526	710
Y093069		5.16	19.60	0.14	4.6	0.057	1.83	36.2	24.3	1.49	769	1.06	1.93	17.5	51.8	960
Y093070		6.22	20.5	0.15	4.2	0.059	1.50	35.2	24.4	2.42	1040	1.10	1.81	20.3	142.5	950
Y093071		8.77	25.5	0.11	4.5	0.077	1.84	21.3	42.2	2.94	1360	1.87	1.24	15.2	164.5	960
Y093072		5.66	19.65	0.14	4.5	0.062	1.39	30.9	22.9	1.91	862	0.97	1.80	16.7	78.8	870
Y093073		5.63	19.30	0.13	4.0	0.063	1.35	31.5	21.8	2.27	939	0.93	1.81	18.6	112.5	890
Y093074		5.32	19.95	0.13	4.6	0.060	1.65	35.7	26.7	1.83	691	1.25	1.80	16.8	81.8	770
Y093075		5.33	18.35	0.14	3.9	0.058	1.71	32.6	22.7	1.74	937	1.33	1.84	13.9	68.9	830
Y093076		5.54	19.35	0.13	4.4	0.061	1.65	34.8	24.3	1.99	818	1.15	1.91	15.9	83.5	900
Y093077		4.55	19.55	0.14	4.4	0.058	1.84	39.4	26.3	1.32	526	1.53	1.95	15.7	38.8	720
Y093078		5.83	20.3	0.12	3.9	0.058	1.86	35.8	29.6	1.86	863	1.69	1.84	14.9	80.1	850
Y093079		5.30	17.95	0.13	4.6	0.060	1.31	31.6	20.2	2.10	803	0.68	2.00	18.5	93.1	800
Y093080		6.52	26.7	0.12	4.9	0.086	0.48	23.1	38.6	0.31	474	2.50	0.13	23.7	47.2	490

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093041		13.5	54.2	<0.002	0.01	2.24	26.1	<1	1.7	198.0	1.08	0.06	6.13	0.681	0.33	1.3
Y093042		11.1	52.2	<0.002	0.02	1.84	25.3	<1	1.6	192.0	0.96	0.09	5.65	0.650	0.31	1.8
Y093043		10.7	45.6	<0.002	0.01	1.52	24.5	<1	1.5	210	0.97	<0.05	5.54	0.673	0.28	1.3
Y093044		11.1	47.6	<0.002	0.01	1.23	22.3	1	1.5	212	0.91	<0.05	5.99	0.633	0.27	1.3
Y093045		10.5	48.6	<0.002	0.01	1.69	22.9	1	1.5	192.5	0.87	<0.05	5.25	0.642	0.25	1.2
Y093046		9.2	42.3	<0.002	0.01	1.50	23.0	<1	1.4	208	0.95	<0.05	5.43	0.668	0.27	1.3
Y093047		9.7	44.4	<0.002	0.01	1.71	26.5	<1	1.6	194.0	0.86	0.05	5.11	0.666	0.26	1.2
Y093048		10.0	48.8	<0.002	0.01	1.35	24.5	<1	1.4	206	0.84	0.07	5.49	0.651	0.26	1.2
Y093049		11.7	44.5	<0.002	0.01	1.63	27.1	<1	1.5	182.5	0.81	0.05	4.99	0.665	0.28	1.1
Y093050		10.5	54.4	<0.002	<0.01	0.37	22.2	<1	1.9	189.5	1.66	<0.05	7.00	0.908	0.28	1.5
Y093051		12.5	65.0	<0.002	0.01	1.01	26.5	1	1.8	170.5	1.14	<0.05	7.24	0.673	0.38	1.7
Y093052		8.4	42.7	<0.002	0.01	0.95	26.0	<1	1.6	188.0	1.32	0.05	5.53	0.771	0.29	1.3
Y093053		9.8	51.5	<0.002	0.01	0.93	24.4	<1	1.7	208	1.26	<0.05	6.42	0.771	0.31	1.6
Y093054		9.9	51.2	<0.002	<0.01	1.04	27.3	<1	1.6	187.0	1.16	0.05	5.80	0.743	0.31	1.3
Y093055		11.5	61.5	<0.002	0.01	1.62	25.8	1	1.7	196.0	1.03	0.10	6.28	0.655	0.51	1.7
Y093056		11.7	55.8	<0.002	0.01	1.13	24.2	<1	1.5	198.0	1.02	0.05	6.33	0.635	0.39	1.5
Y093057		10.6	51.0	<0.002	0.01	0.79	25.4	<1	1.4	204	1.01	0.06	6.94	0.641	0.33	1.5
Y093058		13.5	73.6	<0.002	0.01	2.12	24.9	1	1.9	158.0	1.08	<0.05	8.14	0.657	0.50	1.9
Y093059		13.2	71.6	0.002	0.01	2.04	27.6	<1	1.8	167.0	1.07	0.07	7.30	0.672	0.44	1.7
Y093060		12.8	67.0	<0.002	0.01	2.06	27.6	1	1.8	172.5	1.09	0.08	7.29	0.697	0.41	1.6
Y093061		11.9	69.2	<0.002	<0.01	0.47	18.5	<1	1.6	235	1.05	0.05	7.73	0.588	0.38	2.0
Y093062		12.7	71.3	<0.002	<0.01	0.44	17.0	<1	1.6	231	1.04	<0.05	7.69	0.567	0.37	2.0
Y093063		10.5	56.9	<0.002	0.01	1.81	20.7	<1	1.3	207	0.84	<0.05	6.42	0.537	0.36	1.6
Y093064		15.3	70.9	<0.002	0.01	1.02	17.0	<1	1.4	239	0.89	0.05	8.61	0.522	0.41	2.3
Y093065		17.5	62.4	<0.002	0.01	1.03	21.0	<1	1.6	241	0.97	0.07	7.39	0.581	0.33	1.9
Y093066		10.1	55.8	0.002	<0.01	1.01	23.5	<1	1.7	245	1.02	<0.05	7.20	0.633	0.29	1.6
Y093067		9.8	52.3	<0.002	<0.01	1.00	24.6	<1	1.7	253	1.08	<0.05	6.86	0.664	0.30	1.6
Y093068		7.9	40.2	<0.002	0.01	0.90	25.9	<1	1.2	129.5	0.60	<0.05	4.82	0.583	0.23	1.2
Y093069		12.6	71.8	<0.002	<0.01	0.51	18.1	<1	1.4	219	1.06	0.05	7.82	0.586	0.38	1.9
Y093070		11.5	61.1	<0.002	0.01	0.91	25.3	1	1.6	184.5	1.25	0.06	7.20	0.716	0.32	1.6
Y093071		18.8	76.8	<0.002	0.02	1.07	26.4	<1	1.8	126.5	0.91	0.08	9.14	0.510	0.56	2.0
Y093072		9.4	54.3	<0.002	0.01	0.70	23.5	<1	1.6	198.5	0.99	<0.05	6.23	0.663	0.28	1.5
Y093073		10.0	54.4	<0.002	<0.01	0.77	24.2	<1	1.6	190.5	1.07	<0.05	6.21	0.673	0.31	1.5
Y093074		12.8	67.1	<0.002	0.01	0.75	21.0	<1	1.6	190.5	1.05	<0.05	9.16	0.606	0.41	2.3
Y093075		11.4	63.5	<0.002	0.01	0.67	19.0	1	1.5	199.0	0.83	0.05	7.21	0.633	0.36	1.8
Y093076		11.0	62.1	<0.002	0.01	0.73	20.6	1	1.5	207	0.95	0.05	7.03	0.668	0.36	1.7
Y093077		12.8	65.7	<0.002	0.01	0.44	16.8	1	1.5	213	1.02	<0.05	8.79	0.617	0.41	2.4
Y093078		12.6	78.7	<0.002	0.01	0.49	19.5	1	1.5	201	0.86	0.06	8.95	0.603	0.44	2.6
Y093079		8.8	44.4	<0.002	0.01	0.40	22.0	1	1.5	228	1.12	<0.05	5.91	0.759	0.25	1.4
Y093080		22.6	62.0	<0.002	0.05	0.63	14.5	3	4.2	49.4	1.58	0.07	14.95	1.035	0.32	2.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093041		177	0.9	21.3	116	161.0
Y093042		175	0.9	20.3	111	151.0
Y093043		160	0.9	20.7	93	149.0
Y093044		152	0.9	19.8	94	146.5
Y093045		166	0.8	18.4	101	132.0
Y093046		159	0.8	19.1	87	146.0
Y093047		177	0.8	20.2	107	131.0
Y093048		171	0.8	19.1	108	135.0
Y093049		191	0.8	19.6	120	130.5
Y093050		158	0.6	26.8	93	191.0
Y093051		170	0.9	22.6	106	155.5
Y093052		179	0.8	23.0	99	154.0
Y093053		167	1.0	22.4	81	157.5
Y093054		183	0.9	22.8	108	156.0
Y093055		175	0.9	21.2	130	147.0
Y093056		167	0.7	20.2	122	143.5
Y093057		178	0.7	22.3	120	139.0
Y093058		174	1.5	20.2	104	146.5
Y093059		187	1.3	21.6	113	147.5
Y093060		185	1.3	21.9	109	151.5
Y093061		124	0.7	19.5	80	175.5
Y093062		119	0.6	19.3	87	181.5
Y093063		136	0.7	16.9	82	160.0
Y093064		120	0.6	17.9	89	169.5
Y093065		131	0.7	19.7	93	173.0
Y093066		155	1.0	21.2	84	154.0
Y093067		158	1.1	20.8	81	160.5
Y093068		175	0.6	18.3	92	122.0
Y093069		131	0.6	19.4	95	173.0
Y093070		168	0.7	23.5	105	158.5
Y093071		193	0.7	15.6	189	157.5
Y093072		151	0.6	20.3	92	152.5
Y093073		160	0.7	21.2	91	147.5
Y093074		141	0.7	19.6	98	161.0
Y093075		149	0.6	18.0	98	152.0
Y093076		153	0.6	20.1	100	166.5
Y093077		130	0.6	19.6	92	167.5
Y093078		148	0.6	19.6	117	150.5
Y093079		157	0.6	20.7	81	166.5
Y093080		157	2.3	12.5	45	176.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093081		1.89	<0.001	0.07	7.14	4.9	520	1.64	0.10	2.14	0.30	79.0	24.9	207	1.96	52.0
Y093082		1.39	0.001	0.08	7.15	6.2	530	1.51	0.10	1.87	0.16	71.4	19.6	114	1.98	37.0
Y093083		1.47	0.001	0.12	7.54	8.6	550	1.83	0.11	2.04	0.26	82.6	28.1	142	2.37	61.2
Y093084		1.68	0.002	0.09	7.34	6.2	480	1.41	0.08	2.53	0.22	67.7	29.1	240	1.78	58.8
Y093085		1.83	<0.001	0.08	7.23	4.3	520	1.71	0.08	1.98	0.15	83.3	20.3	126	1.69	35.7
Y093086		1.36	<0.001	0.09	7.05	8.7	450	1.46	0.08	2.45	0.24	66.7	25.9	283	1.45	57.2
Y093087		1.24	<0.001	0.09	7.53	4.5	530	1.52	0.11	2.29	0.29	77.1	24.2	261	1.99	60.2
Y093088		1.24	0.005	0.05	7.05	3.5	440	1.28	0.07	2.86	0.24	66.1	21.9	310	1.25	36.6
Y093089		1.39	0.003	0.07	7.04	6.2	450	1.35	0.08	2.59	0.16	67.1	23.1	256	1.41	44.5
Y093090		1.14	0.002	0.07	6.82	6.4	390	1.39	0.06	2.99	0.20	66.5	31.6	303	0.98	55.4
Y093091		1.12	0.011	0.06	7.10	5.8	380	1.22	0.06	3.00	0.19	64.1	28.4	302	1.02	52.0
Y093092		1.44	0.006	0.08	7.19	6.7	470	1.56	0.08	2.56	0.16	63.9	24.5	244	1.55	54.3
Y093093		1.55	0.008	0.06	6.91	5.8	390	1.12	0.06	2.63	0.14	64.7	24.6	235	1.01	48.1
Y093094		1.17	0.007	0.06	7.24	9.1	340	1.08	0.05	2.98	0.18	56.3	33.5	301	0.78	64.4
Y093095		1.14	0.006	0.07	7.37	9.4	390	1.27	0.06	2.77	0.19	53.6	33.2	297	1.09	71.4
Y093096		1.30	0.006	0.07	7.01	7.6	420	1.35	0.07	2.63	0.15	63.1	27.2	293	1.26	60.3
Y093097		1.29	0.005	0.07	7.69	9.4	360	1.26	0.06	2.65	0.21	55.8	38.0	320	1.08	76.2
Y093098		1.51	0.008	0.07	7.26	4.6	450	1.27	0.07	2.65	0.13	68.8	23.9	285	1.26	49.0
Y093099		1.32	0.012	0.10	7.14	9.7	390	1.30	0.07	3.02	0.19	60.7	35.3	304	1.29	74.2
Y093100		0.17	0.002	0.08	6.39	1.0	400	0.94	0.06	1.84	0.04	18.60	5.4	37	0.78	7.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093081		5.28	19.10	0.15	4.2	0.066	1.69	39.5	26.3	1.90	641	1.20	1.90	17.6	88.0	950
Y093082		5.17	19.95	0.12	4.7	0.066	1.78	37.1	26.3	1.48	672	1.26	1.96	16.7	49.7	850
Y093083		6.08	21.6	0.14	4.6	0.066	1.87	40.8	29.9	1.92	965	1.54	1.90	18.0	75.7	990
Y093084		6.05	19.85	0.12	4.0	0.064	1.52	33.6	26.5	2.27	943	1.07	1.94	17.6	100.5	920
Y093085		4.92	20.3	0.16	4.9	0.061	1.73	41.3	26.3	1.50	753	1.14	2.15	20.3	52.7	910
Y093086		6.03	18.50	0.13	4.4	0.066	1.50	33.9	21.5	2.15	1000	1.15	1.95	18.0	110.5	800
Y093087		5.10	19.70	0.12	4.4	0.062	1.64	38.9	27.8	2.25	658	0.90	1.92	16.8	100.5	900
Y093088		5.12	17.55	0.11	4.3	0.063	1.40	31.8	19.3	2.20	658	0.55	2.04	19.1	95.8	910
Y093089		5.35	18.70	0.13	4.5	0.059	1.50	33.3	21.7	2.05	752	0.94	2.02	18.8	92.7	820
Y093090		5.72	17.80	0.12	4.1	0.066	1.20	31.4	17.8	2.42	1040	0.62	2.00	19.3	121.5	920
Y093091		6.02	18.60	0.13	3.9	0.067	1.16	30.8	18.4	2.32	1040	0.56	2.02	19.2	108.0	940
Y093092		5.66	19.40	0.13	4.2	0.063	1.53	31.7	23.0	2.07	762	1.01	2.00	27.9	89.3	820
Y093093		5.32	17.80	0.12	4.2	0.062	1.24	32.3	18.7	2.06	815	0.65	2.00	17.3	82.3	740
Y093094		6.53	18.55	0.13	3.7	0.070	1.04	26.9	17.7	2.64	1160	0.51	1.90	18.6	119.0	940
Y093095		6.66	18.35	0.11	3.6	0.065	1.22	26.5	19.9	2.65	1070	0.74	1.86	17.0	122.5	910
Y093096		5.64	19.00	0.13	4.1	0.060	1.34	33.1	21.2	2.28	833	0.79	1.98	18.6	108.5	790
Y093097		7.46	19.70	0.12	3.7	0.068	1.08	25.6	20.1	2.55	950	0.65	1.82	16.0	127.5	880
Y093098		5.52	18.80	0.12	4.4	0.060	1.41	34.2	21.5	2.17	767	0.90	2.05	19.5	92.9	860
Y093099		6.55	18.95	0.12	3.6	0.069	1.19	28.9	21.3	2.55	1060	0.66	1.79	17.3	129.0	870
Y093100		1.42	13.90	0.09	1.4	0.021	1.26	8.4	7.8	0.51	246	0.06	2.79	3.2	18.6	210

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093081		11.9	66.6	<0.002	0.01	0.43	19.4	1	1.5	216	1.04	<0.05	7.98	0.660	0.40	2.0
Y093082		12.7	70.3	<0.002	<0.01	0.38	17.9	1	1.7	208	1.05	0.05	8.47	0.657	0.39	2.1
Y093083		13.9	76.1	<0.002	0.01	0.57	20.6	1	1.7	202	1.05	<0.05	9.20	0.698	0.44	1.8
Y093084		10.5	57.4	<0.002	0.01	0.51	22.2	<1	1.6	214	1.04	0.05	7.07	0.720	0.33	1.7
Y093085		11.8	66.2	<0.002	0.01	0.32	18.5	1	1.7	233	1.21	0.05	7.63	0.724	0.36	1.9
Y093086		10.0	56.2	<0.002	<0.01	0.78	23.0	1	1.5	201	1.03	0.05	6.76	0.733	0.31	1.8
Y093087		11.7	60.8	<0.002	0.03	0.85	22.1	1	1.5	213	1.06	0.05	9.11	0.727	0.38	3.6
Y093088		9.6	48.3	<0.002	0.01	0.73	22.5	1	1.5	229	1.15	<0.05	6.05	0.882	0.26	1.8
Y093089		10.0	52.4	<0.002	0.01	0.61	21.6	1	1.6	223	1.17	0.05	6.67	0.775	0.31	1.8
Y093090		8.4	40.5	<0.002	<0.01	0.66	24.1	1	1.5	213	1.17	<0.05	5.69	0.801	0.21	1.2
Y093091		7.8	40.7	<0.002	0.01	0.74	25.0	1	1.5	225	1.16	<0.05	5.43	0.840	0.20	1.3
Y093092		10.6	54.7	<0.002	0.01	0.59	22.3	1	1.6	215	1.22	0.05	7.99	0.733	0.32	1.8
Y093093		8.2	41.9	<0.002	<0.01	0.59	22.2	1	1.4	227	1.05	<0.05	5.52	0.785	0.22	1.4
Y093094		6.3	31.9	<0.002	<0.01	0.85	26.9	1	1.5	204	1.11	<0.05	4.29	0.854	0.18	0.9
Y093095		7.4	41.5	<0.002	<0.01	0.72	24.9	1	1.4	194.5	1.00	<0.05	5.14	0.816	0.21	1.1
Y093096		8.5	45.7	<0.002	0.01	0.70	23.4	<1	1.5	215	1.13	0.05	6.15	0.762	0.25	1.5
Y093097		6.5	34.7	<0.002	<0.01	0.95	27.7	1	1.5	204	0.96	<0.05	4.26	0.776	0.18	0.9
Y093098		9.0	47.7	<0.002	0.01	0.41	22.0	1	1.5	231	1.14	<0.05	6.79	0.781	0.25	2.1
Y093099		8.1	40.8	<0.002	0.01	0.74	24.6	1	1.5	197.0	0.99	<0.05	5.15	0.737	0.22	1.0
Y093100		6.8	46.2	<0.002	<0.01	0.08	5.8	<1	0.5	389	0.31	<0.05	0.98	0.174	0.25	0.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093081		142	0.6	22.0	108	163.0
Y093082		138	0.6	20.4	101	180.5
Y093083		159	0.6	23.6	119	173.0
Y093084		164	0.6	21.3	104	157.5
Y093085		136	0.6	22.0	90	188.5
Y093086		157	0.6	22.9	95	171.0
Y093087		162	0.7	22.6	115	162.0
Y093088		168	0.7	21.6	100	170.5
Y093089		156	0.7	21.8	88	173.0
Y093090		168	0.6	22.8	83	153.5
Y093091		175	0.6	22.8	87	148.5
Y093092		160	0.6	22.4	95	164.0
Y093093		162	0.5	20.3	77	158.5
Y093094		195	0.6	21.1	88	142.5
Y093095		194	0.6	20.2	94	153.0
Y093096		165	0.6	22.5	85	156.5
Y093097		193	0.5	20.3	98	142.0
Y093098		160	0.6	22.1	85	167.5
Y093099		178	0.6	20.0	95	138.5
Y093100		39	0.2	6.2	21	47.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293135

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Cette copie a fait un rapport sur
17- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293138

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 100 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093101		1.16	0.011	0.12	6.87	19.5	350	1.01	0.11	2.49	0.16	54.9	37.3	304	1.09	70.8
Y093102		1.98	0.016	0.05	7.07	14.7	400	1.15	0.08	2.41	0.17	62.4	34.3	276	1.35	72.5
Y093103		1.30	<0.001	0.08	7.48	6.0	530	1.56	0.09	1.84	0.16	79.6	20.9	113	2.16	44.4
Y093104		1.36	0.003	0.09	7.20	5.4	550	1.53	0.09	1.68	0.20	83.4	16.4	70	2.14	38.7
Y093105		1.35	0.003	0.08	7.42	10.0	420	1.22	0.07	2.38	0.17	51.9	32.2	238	1.46	65.8
Y093106		1.40	0.023	0.07	7.44	18.8	400	1.10	0.08	2.56	0.17	56.5	40.3	301	1.36	76.4
Y093107		1.32	<0.001	0.07	7.10	4.9	470	1.28	0.07	2.39	0.15	71.3	28.8	255	1.68	55.7
Y093108		1.42	0.002	0.09	7.45	9.7	490	1.48	0.09	2.32	0.17	74.0	31.2	214	1.88	60.4
Y093109		1.55	<0.001	0.10	7.37	5.9	530	1.55	0.08	2.02	0.16	82.5	23.4	156	1.95	48.4
Y093110		1.18	<0.001	0.06	6.99	4.6	510	1.39	0.07	2.09	0.15	73.3	18.0	152	1.52	33.0
Y093111		1.52	<0.001	0.10	7.28	5.7	530	1.53	0.10	2.05	0.21	85.4	20.4	117	1.98	43.1
Y093112		1.22	0.001	0.07	7.16	6.2	510	1.30	0.08	2.02	0.16	71.7	21.7	141	1.90	44.6
Y093113		1.62	<0.001	0.07	7.18	5.4	390	1.07	0.06	2.80	0.17	61.7	32.9	277	1.10	58.3
Y093114		1.04	0.003	0.08	6.83	12.3	410	1.15	0.08	2.72	0.22	61.9	31.2	277	1.29	63.0
Y093115		1.10	0.008	0.07	6.55	16.1	380	1.05	0.06	2.90	0.20	59.8	33.3	280	1.08	53.1
Y093116		1.32	<0.001	0.11	7.16	12.4	550	1.44	0.10	1.61	0.25	69.7	19.2	80	2.39	45.6
Y093117		1.03	<0.001	0.12	7.24	6.3	500	1.35	0.11	2.25	0.30	71.4	30.3	175	2.42	57.9
Y093118		1.31	<0.001	0.08	7.04	4.6	470	1.28	0.07	2.38	0.23	72.3	32.5	270	1.55	54.9
Y093119		1.23	0.001	0.08	6.66	6.2	400	1.32	0.07	2.65	0.18	62.8	31.8	269	1.37	52.4
Y093120		0.95	0.001	0.07	6.72	7.3	390	1.14	0.06	2.91	0.22	60.9	35.5	296	1.25	56.8
Y093121		1.01	<0.001	0.07	6.78	3.8	430	1.43	0.07	2.56	0.17	68.2	28.6	270	1.27	51.1
Y093122		0.97	0.004	0.10	7.25	5.4	470	1.43	0.07	2.35	0.17	61.5	29.5	255	1.63	57.0
Y093123		1.11	<0.001	0.08	6.79	5.1	450	1.27	0.07	2.39	0.23	70.2	28.1	233	1.51	45.7
Y093124		1.07	0.001	0.08	7.10	4.2	440	1.34	0.07	2.59	0.18	64.1	31.7	315	1.43	52.2
Y093125		0.98	<0.001	0.07	6.61	3.6	410	1.22	0.06	2.54	0.17	64.0	27.5	282	1.33	48.5
Y093126		0.99	0.005	0.07	7.12	10.6	440	1.33	0.08	2.42	0.28	71.2	37.8	258	1.38	60.7
Y093127		1.16	0.005	0.10	7.25	10.5	370	1.33	0.08	2.71	0.21	63.2	35.4	320	1.50	88.0
Y093128		1.09	<0.001	0.08	7.02	6.3	500	1.44	0.09	1.88	0.17	71.3	22.4	140	2.19	48.3
Y093129		1.17	<0.001	0.10	6.92	6.7	450	1.27	0.08	2.37	0.26	63.8	29.2	219	1.91	56.2
Y093130		1.26	0.002	0.06	6.90	8.9	330	1.20	0.06	2.94	0.19	53.5	39.6	331	0.95	71.2
Y093131		1.00	0.001	0.06	8.07	8.9	340	1.22	0.07	2.73	0.21	51.7	41.8	294	1.10	80.6
Y093132		0.99	0.008	0.09	6.92	15.4	400	1.24	0.06	2.95	0.17	60.4	36.9	329	1.27	66.8
Y093133		1.13	<0.001	0.05	6.65	5.7	340	1.08	0.05	3.10	0.16	57.6	36.4	387	0.96	66.0
Y093134		1.12	0.002	0.10	6.78	4.4	430	1.20	0.08	2.42	0.16	69.1	26.1	246	1.64	51.7
Y093135		1.22	0.011	0.08	6.81	10.4	390	1.12	0.06	2.98	0.18	54.4	38.2	363	1.22	71.6
Y093136		1.05	0.005	0.07	7.04	3.5	410	1.34	0.06	2.83	0.18	67.6	33.3	348	1.32	59.3
Y093137		0.98	0.007	0.08	7.33	6.0	510	1.50	0.09	2.19	0.16	75.8	27.0	207	2.00	53.1
Y093138		1.24	<0.001	0.06	7.54	4.4	500	1.46	0.08	2.37	0.16	72.0	25.8	250	1.66	53.0
Y093139		1.08	0.001	0.08	6.88	5.4	440	1.34	0.07	2.40	0.14	76.9	25.7	263	1.33	45.0
Y093140		0.07	0.023	0.69	8.57	14.0	190	0.77	0.31	0.20	0.02	39.8	31.8	549	4.09	381

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093101		6.32	16.15	0.07	3.2	0.065	1.04	24.5	16.8	2.51	1110	0.55	1.67	16.3	116.5	850
Y093102		6.15	17.45	0.08	3.6	0.062	1.23	29.2	18.9	2.36	1170	0.83	1.79	16.3	108.5	890
Y093103		5.03	19.95	0.13	4.3	0.056	1.91	42.6	26.6	1.57	725	1.40	1.98	15.7	52.5	870
Y093104		4.52	19.60	0.15	4.5	0.061	1.99	45.2	26.1	1.27	594	1.41	1.99	14.8	35.7	790
Y093105		6.40	18.00	0.12	3.4	0.059	1.27	26.3	21.9	2.42	895	0.68	1.80	15.6	102.0	850
Y093106		6.90	18.30	0.11	3.2	0.068	1.18	26.8	20.9	2.75	1140	0.58	1.74	15.4	131.0	900
Y093107		5.80	18.10	0.12	3.8	0.066	1.49	38.0	23.2	2.28	858	0.95	1.90	19.7	103.0	900
Y093108		6.05	20.2	0.13	4.4	0.072	1.55	38.3	25.0	2.10	981	0.98	1.97	21.0	91.8	900
Y093109		5.50	19.40	0.15	4.3	0.068	1.77	43.4	25.7	1.73	826	1.09	2.04	20.2	63.8	950
Y093110		4.85	17.85	0.14	4.2	0.054	1.68	40.5	22.3	1.54	658	1.00	2.12	20.0	53.5	880
Y093111		5.06	19.70	0.15	4.4	0.065	1.82	44.5	25.1	1.55	739	1.20	2.04	17.9	49.1	880
Y093112		4.96	18.20	0.14	3.8	0.055	1.75	37.4	24.2	1.61	720	1.16	1.95	15.2	56.7	800
Y093113		5.99	17.70	0.13	3.7	0.056	1.20	31.1	19.2	2.35	981	0.56	1.96	18.2	106.0	970
Y093114		5.79	16.90	0.13	3.4	0.063	1.32	31.2	19.1	2.32	990	0.77	1.88	17.2	117.5	870
Y093115		5.52	16.50	0.12	3.6	0.060	1.22	28.5	17.7	2.36	988	0.74	1.87	18.8	119.0	860
Y093116		5.00	18.95	0.14	3.8	0.054	2.13	37.7	26.1	1.34	795	1.94	1.78	11.9	41.5	780
Y093117		5.88	18.50	0.12	3.9	0.057	1.84	35.8	30.2	2.05	912	1.57	1.74	16.0	88.0	900
Y093118		5.88	17.45	0.14	3.8	0.059	1.54	34.9	22.9	2.30	1040	1.01	1.88	20.0	119.0	960
Y093119		5.70	17.20	0.14	3.7	0.061	1.32	31.4	20.2	2.35	901	0.83	1.94	18.4	121.0	920
Y093120		6.22	16.20	0.11	3.6	0.056	1.28	29.2	18.7	2.65	1050	0.90	1.90	18.0	137.0	940
Y093121		5.51	17.60	0.14	3.8	0.065	1.35	35.2	21.0	2.13	847	0.75	1.96	22.9	101.0	950
Y093122		5.92	18.85	0.15	3.8	0.071	1.56	32.8	24.8	2.36	811	0.78	1.91	20.3	109.0	930
Y093123		5.23	17.00	0.14	3.9	0.055	1.56	34.4	21.4	2.00	876	1.15	1.94	19.1	93.7	910
Y093124		5.82	17.70	0.13	3.7	0.064	1.44	33.0	22.8	2.46	886	0.75	1.95	21.0	127.5	930
Y093125		5.21	16.05	0.12	3.8	0.059	1.31	30.9	21.9	2.23	742	0.59	1.84	17.7	110.0	780
Y093126		6.50	16.90	0.13	3.7	0.065	1.34	31.3	21.9	2.17	1740	0.84	1.90	16.9	113.5	860
Y093127		6.52	17.50	0.13	3.8	0.064	1.16	29.7	21.7	2.52	1120	0.60	1.77	17.2	128.5	1080
Y093128		5.02	18.45	0.15	4.0	0.055	1.84	34.6	28.2	1.59	685	1.36	1.83	13.0	64.1	770
Y093129		5.54	16.95	0.11	3.5	0.059	1.57	29.6	24.4	2.10	844	1.31	1.77	14.2	94.4	840
Y093130		6.42	16.75	0.13	3.2	0.057	0.98	23.9	19.3	2.77	1130	0.48	1.75	16.6	139.0	880
Y093131		7.55	19.45	0.13	3.6	0.076	1.03	22.0	23.0	2.65	1540	0.46	1.84	15.2	135.0	920
Y093132		5.98	17.05	0.13	3.4	0.063	1.22	28.8	21.4	2.67	1060	0.58	1.90	17.9	134.5	860
Y093133		6.19	15.75	0.12	3.3	0.064	1.03	25.2	18.9	2.97	1040	0.40	1.79	18.2	154.5	820
Y093134		5.23	16.90	0.13	3.8	0.061	1.38	35.1	23.7	2.13	750	0.83	1.88	16.8	98.8	810
Y093135		6.16	16.60	0.12	3.3	0.063	1.10	24.2	21.8	2.94	1030	0.44	1.75	17.4	159.5	770
Y093136		5.99	17.15	0.14	4.1	0.067	1.29	31.6	22.6	2.65	963	0.64	1.93	20.2	142.5	890
Y093137		5.64	18.75	0.14	4.1	0.059	1.70	37.1	27.1	2.04	838	1.06	1.99	18.7	90.4	1000
Y093138		5.86	18.70	0.16	4.2	0.064	1.58	35.8	25.9	2.19	808	0.80	2.08	21.0	98.9	910
Y093139		5.26	17.05	0.16	4.8	0.066	1.41	35.7	21.5	1.98	822	0.74	2.01	20.4	89.7	830
Y093140		15.15	21.1	0.09	4.1	0.097	0.43	18.1	23.0	0.24	511	2.35	0.10	14.9	238	440

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093101		7.4	36.8	<0.002	0.01	1.12	25.9	<1	1.3	179.0	0.92	0.06	4.74	0.685	0.19	1.0
Y093102		8.4	45.7	<0.002	0.01	0.86	25.4	<1	1.4	192.0	0.96	<0.05	5.85	0.673	0.23	1.4
Y093103		13.1	80.6	<0.002	0.01	0.43	19.4	1	1.5	209	0.89	0.05	9.08	0.585	0.42	2.3
Y093104		13.4	80.4	<0.002	0.01	0.45	17.4	1	1.5	208	0.88	0.06	9.50	0.559	0.42	2.6
Y093105		8.2	51.7	<0.002	0.01	0.92	25.7	1	1.3	187.0	0.90	0.05	5.60	0.696	0.24	1.4
Y093106		8.0	45.5	<0.002	0.01	1.11	27.9	1	1.3	181.5	0.86	<0.05	5.21	0.707	0.20	1.0
Y093107		10.0	61.0	<0.002	0.01	0.38	21.7	1	1.5	194.0	1.07	0.05	9.07	0.717	0.30	1.7
Y093108		10.9	67.7	<0.002	0.01	0.57	24.5	1	1.6	199.5	1.18	0.05	7.74	0.758	0.32	1.9
Y093109		12.3	72.6	<0.002	0.01	0.39	19.5	1	1.6	212	1.16	<0.05	8.81	0.737	0.39	2.2
Y093110		11.0	63.8	<0.002	0.01	0.29	17.6	1	1.5	227	1.15	<0.05	7.57	0.726	0.30	2.3
Y093111		13.1	74.1	<0.002	0.01	0.50	19.6	1	1.6	224	1.04	0.05	9.62	0.673	0.38	2.4
Y093112		12.3	67.8	<0.002	<0.01	0.46	19.1	1	1.4	212	0.91	<0.05	8.29	0.627	0.36	2.2
Y093113		7.7	45.7	<0.002	0.01	0.65	24.7	1	1.4	211	1.08	<0.05	5.57	0.764	0.21	1.4
Y093114		9.1	52.5	<0.002	<0.01	0.76	24.1	1	1.3	189.5	0.99	<0.05	6.16	0.731	0.25	1.3
Y093115		8.4	46.0	<0.002	<0.01	0.71	23.6	1	1.4	191.0	1.05	<0.05	5.54	0.735	0.23	1.2
Y093116		13.8	86.4	<0.002	0.01	0.52	16.3	1	1.4	179.5	0.72	0.07	9.84	0.540	0.44	2.4
Y093117		13.1	80.0	<0.002	0.01	0.46	20.6	1	1.4	184.0	0.90	0.07	8.42	0.639	0.46	1.8
Y093118		9.9	58.2	<0.002	<0.01	0.33	21.5	1	1.4	191.5	1.15	<0.05	7.12	0.731	0.30	1.6
Y093119		8.9	52.9	<0.002	0.01	0.63	23.2	1	1.4	186.0	1.05	<0.05	6.50	0.711	0.25	1.6
Y093120		8.3	49.8	<0.002	<0.01	0.74	23.7	1	1.3	184.0	1.02	0.05	5.68	0.776	0.24	1.4
Y093121		8.9	54.9	<0.002	0.02	0.30	22.4	1	1.5	202	1.25	0.05	6.43	0.789	0.26	1.5
Y093122		9.7	65.7	<0.002	0.01	0.51	23.5	1	1.5	186.0	1.13	<0.05	6.67	0.728	0.30	1.7
Y093123		10.4	58.8	<0.002	<0.01	0.46	20.3	1	1.4	200	1.06	<0.05	7.20	0.691	0.31	1.6
Y093124		9.4	56.5	<0.002	0.01	0.46	23.2	1	1.5	195.0	1.16	<0.05	6.58	0.734	0.26	1.5
Y093125		9.7	49.0	<0.002	0.01	0.32	22.4	1	1.2	189.0	1.01	<0.05	6.08	0.679	0.26	1.5
Y093126		9.6	50.8	<0.002	0.01	0.59	23.9	1	1.3	194.0	1.01	<0.05	6.23	0.741	0.25	1.5
Y093127		8.8	45.5	<0.002	0.01	0.84	26.6	1	1.4	193.5	1.08	<0.05	5.60	0.766	0.23	1.4
Y093128		13.1	77.9	<0.002	0.01	0.48	19.2	1	1.3	198.0	0.81	<0.05	8.57	0.562	0.41	2.3
Y093129		11.5	62.4	<0.002	0.01	0.57	21.2	1	1.3	188.5	0.87	0.05	6.73	0.623	0.36	2.0
Y093130		6.4	35.0	<0.002	0.01	0.77	27.1	1	1.3	183.0	0.95	<0.05	4.09	0.756	0.16	0.9
Y093131		6.2	35.4	<0.002	0.01	1.04	28.9	<1	1.4	197.0	0.89	0.07	3.73	0.724	0.17	0.9
Y093132		8.7	48.0	<0.002	0.01	0.53	26.0	1	1.3	197.5	1.04	<0.05	5.48	0.742	0.25	1.4
Y093133		6.7	37.0	<0.002	0.01	0.41	26.0	1	1.2	182.0	1.08	<0.05	4.44	0.753	0.16	1.0
Y093134		10.4	58.7	<0.002	0.01	0.39	21.9	1	1.3	206	1.04	<0.05	7.70	0.640	0.29	2.2
Y093135		7.1	44.2	<0.002	<0.01	0.58	26.5	1	1.2	177.5	1.01	<0.05	4.84	0.711	0.23	1.1
Y093136		8.8	51.3	<0.002	0.01	0.31	24.0	1	1.4	198.5	1.20	0.05	6.09	0.768	0.24	1.4
Y093137		12.5	70.1	<0.002	0.01	0.35	20.9	1	1.5	212	1.13	<0.05	7.92	0.718	0.35	2.1
Y093138		10.5	60.5	<0.002	0.01	0.34	22.2	1	1.5	214	1.22	<0.05	7.08	0.782	0.31	1.8
Y093139		10.1	51.6	<0.002	0.01	0.36	22.0	1	1.4	217	1.26	<0.05	6.42	0.779	0.28	1.7
Y093140		21.0	46.9	<0.002	0.05	0.80	55.6	3	2.5	33.5	1.08	0.13	15.00	0.821	0.25	2.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093101		179	0.6	19.3	93	129.5
Y093102		174	0.6	21.2	94	142.5
Y093103		139	0.6	21.4	95	168.0
Y093104		124	0.6	21.6	95	178.0
Y093105		179	0.5	19.4	102	135.5
Y093106		190	0.6	19.8	99	126.5
Y093107		157	0.5	21.7	97	157.5
Y093108		166	0.6	24.5	103	172.5
Y093109		147	0.6	23.3	102	171.0
Y093110		133	0.5	22.4	88	173.0
Y093111		140	0.6	23.1	99	178.0
Y093112		134	0.5	20.3	95	154.0
Y093113		170	0.5	21.7	89	147.5
Y093114		164	0.6	21.0	91	137.0
Y093115		165	0.6	21.2	84	143.5
Y093116		130	0.5	18.8	109	154.0
Y093117		154	0.6	21.1	116	154.0
Y093118		157	0.6	21.4	98	154.5
Y093119		158	0.6	22.0	92	150.5
Y093120		172	0.6	21.0	96	143.5
Y093121		154	0.6	23.7	86	154.5
Y093122		163	0.6	22.8	99	153.5
Y093123		143	0.6	21.9	90	157.0
Y093124		159	0.6	22.9	95	150.0
Y093125		152	0.5	21.0	86	153.5
Y093126		164	0.5	21.9	103	146.5
Y093127		179	0.6	23.0	99	150.5
Y093128		133	0.6	20.3	100	154.5
Y093129		152	0.5	19.9	99	133.5
Y093130		186	0.5	21.0	88	130.0
Y093131		193	0.5	20.2	101	143.5
Y093132		171	0.6	22.7	86	137.0
Y093133		177	0.5	22.4	84	135.0
Y093134		147	0.5	20.9	88	148.0
Y093135		175	0.6	21.0	88	130.0
Y093136		166	0.6	23.9	92	161.5
Y093137		149	0.5	22.4	103	165.0
Y093138		162	0.6	23.7	97	169.0
Y093139		155	0.5	23.3	83	189.5
Y093140		240	1.6	11.4	45	157.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093141		0.92	0.002	0.07	7.00	4.9	480	1.42	0.08	2.11	0.14	80.3	22.0	212	1.56	40.7
Y093142		1.07	0.002	0.06	6.82	3.6	450	1.35	0.07	2.26	0.14	71.0	22.6	220	1.42	41.8
Y093143		0.82	0.004	0.07	6.77	7.5	410	1.23	0.07	2.48	0.18	63.6	30.2	243	1.38	54.3
Y093144		0.91	0.003	0.10	7.07	9.1	380	1.13	0.07	2.74	0.17	58.0	38.0	308	1.23	75.3
Y093145		1.18	0.005	0.09	7.07	8.7	420	1.39	0.07	2.52	0.21	61.4	35.9	274	1.59	71.2
Y093146		0.97	<0.001	0.09	6.89	4.7	490	1.45	0.07	2.03	0.15	72.5	20.5	160	1.70	39.9
Y093147		0.97	0.009	0.07	6.39	7.3	370	1.06	0.07	2.94	0.20	62.6	31.2	317	1.14	52.6
Y093148		1.38	0.006	0.10	6.88	8.1	450	1.34	0.09	2.41	0.16	61.8	25.5	213	1.91	54.9
Y093149		0.97	0.005	0.08	7.18	7.5	440	1.16	0.09	2.60	0.15	55.7	30.1	293	1.59	65.6
Y093150		0.83	<0.001	0.06	6.86	5.8	410	1.30	0.08	2.28	0.15	67.0	25.8	192	1.57	49.5
Y093151		1.02	0.015	0.07	7.47	23.9	360	1.13	0.08	2.80	0.18	53.0	40.6	296	1.17	76.7
Y093152		0.96	<0.001	0.08	6.97	4.8	480	1.45	0.07	2.08	0.14	72.5	22.6	173	1.79	46.3
Y093153		1.05	<0.001	0.10	7.00	7.0	500	1.65	0.08	2.03	0.21	68.8	24.7	178	2.23	55.9
Y093154		1.31	0.009	0.06	7.06	10.0	430	1.27	0.06	2.41	0.19	62.9	30.6	230	1.48	54.6
Y093155		0.94	0.009	0.07	7.38	22.1	420	1.30	0.07	2.59	0.19	57.3	34.6	229	1.50	67.9
Y093156		1.51	0.001	0.08	6.89	4.8	470	1.43	0.07	2.19	0.13	70.8	24.7	226	1.53	42.1
Y093157		1.14	<0.001	0.06	6.73	4.1	480	1.48	0.07	2.10	0.15	77.0	21.6	173	1.51	33.9
Y093158		0.86	0.007	0.08	7.28	18.0	370	1.14	0.11	2.47	0.21	54.2	40.4	293	1.34	78.8
Y093159		1.11	0.003	0.07	6.98	8.7	420	1.33	0.09	2.20	0.19	62.5	32.5	237	1.65	67.6
Y093160		0.19	<0.001	0.03	6.20	1.0	380	1.02	0.05	1.86	0.03	18.60	5.6	42	0.74	6.9
Y093161		1.22	0.001	0.10	7.25	6.2	380	1.14	0.07	3.20	0.21	63.7	38.5	365	1.16	85.9
Y093162		0.97	0.004	0.08	6.96	8.9	420	1.25	0.10	2.22	0.20	58.0	29.8	249	1.61	78.3
Y093163		1.12	0.001	0.06	7.51	16.3	390	1.20	0.09	2.25	0.17	55.9	39.2	343	2.03	85.8
Y093164		1.24	0.013	0.05	7.16	12.1	370	1.13	0.06	3.20	0.18	54.8	40.4	423	1.10	87.6
Y093165		1.33	0.005	0.06	7.52	22.7	450	1.27	0.11	2.43	0.18	58.5	31.6	336	1.93	90.9
Y093166		0.99	0.003	0.06	7.44	15.9	400	1.22	0.08	3.04	0.19	58.1	42.0	363	1.26	83.1
Y093167		1.19	0.017	0.06	7.39	15.5	400	1.13	0.07	2.85	0.18	53.9	38.1	359	1.27	76.9
Y093168		0.81	0.027	0.05	7.17	22.7	370	1.07	0.10	2.82	0.21	55.7	37.0	340	1.17	75.5
Y093169		0.99	0.011	0.04	7.03	19.1	370	1.11	0.06	2.84	0.18	53.4	37.5	398	1.23	85.9
Y093170		1.27	0.003	0.03	6.94	4.5	430	1.26	0.06	2.47	0.15	64.6	25.7	291	1.35	49.1
Y093171		1.04	0.005	0.05	6.86	8.8	380	1.15	0.07	2.93	0.19	61.7	34.6	356	1.15	69.9
Y093172		1.15	0.002	0.09	7.55	7.4	570	1.48	0.10	1.85	0.22	81.7	21.0	108	2.50	45.8
Y093173		1.19	0.008	0.05	6.99	34.4	370	1.41	0.08	3.89	0.18	60.2	38.6	360	1.10	69.7
Y093174		1.15	<0.001	0.10	7.04	6.9	470	1.39	0.09	2.23	0.27	72.3	28.0	227	1.93	60.8
Y093175		1.39	0.001	0.07	7.10	6.2	450	1.22	0.08	2.59	0.22	70.4	30.7	294	1.51	56.4
Y093176		1.26	0.002	0.05	7.06	3.4	420	1.26	0.05	2.63	0.14	66.3	30.4	316	1.42	58.9
Y093177		1.37	0.004	0.04	6.84	7.0	430	1.22	0.07	2.55	0.14	62.6	23.3	233	1.32	44.1
Y093178		1.03	0.002	0.03	6.90	11.1	410	1.15	0.09	2.72	0.11	61.7	31.7	347	1.47	58.6
Y093179		1.15	0.006	0.04	7.14	16.5	420	1.18	0.07	2.57	0.18	61.4	38.2	343	1.34	74.4
Y093180		0.06	0.395	0.56	7.73	36.7	2870	3.07	5.95	0.64	0.35	97.5	15.1	19	6.94	1520

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093141		5.08	18.10	0.14	4.7	0.066	1.59	37.8	23.4	1.73	713	0.89	2.02	21.1	71.5	870
Y093142		4.82	17.00	0.14	4.5	0.059	1.50	34.0	22.0	1.78	719	0.73	2.02	19.2	79.0	820
Y093143		5.46	16.95	0.12	3.3	0.054	1.33	29.4	21.9	2.18	975	0.67	1.86	15.4	105.0	880
Y093144		6.37	17.20	0.13	3.2	0.061	1.16	26.7	22.0	2.66	1070	0.55	1.80	16.6	136.5	840
Y093145		6.02	17.65	0.13	3.7	0.060	1.39	29.7	24.8	2.42	994	0.87	1.87	17.1	130.5	930
Y093146		4.62	17.50	0.14	4.3	0.058	1.67	35.5	25.3	1.59	673	1.13	2.00	17.2	66.6	750
Y093147		5.47	15.85	0.14	3.6	0.060	1.22	29.3	18.2	2.18	1110	0.74	1.84	18.4	117.0	1000
Y093148		5.46	17.55	0.14	3.9	0.059	1.58	31.5	23.8	1.97	775	1.06	1.88	16.0	92.5	880
Y093149		6.15	16.05	0.10	3.6	0.062	1.43	28.5	22.2	2.52	930	0.77	1.83	15.9	119.5	860
Y093150		5.22	17.65	0.13	3.9	0.060	1.35	31.7	22.6	1.82	773	0.85	1.90	16.3	76.6	810
Y093151		6.97	17.65	0.11	3.4	0.069	1.11	23.9	20.4	2.73	1140	0.51	1.76	15.7	124.0	930
Y093152		5.11	18.20	0.14	4.5	0.063	1.64	36.8	24.7	1.78	719	1.13	1.95	18.0	75.7	780
Y093153		5.43	17.15	0.13	4.2	0.051	1.71	32.5	26.9	1.92	679	1.38	1.78	14.0	82.6	900
Y093154		5.83	17.45	0.14	3.7	0.062	1.35	28.4	21.7	2.11	887	0.80	1.89	17.8	89.6	840
Y093155		6.56	17.55	0.11	3.4	0.061	1.31	27.6	21.6	2.40	1070	0.65	1.82	15.8	98.3	870
Y093156		5.42	17.35	0.16	4.3	0.061	1.48	33.5	22.9	1.93	816	0.83	1.94	21.0	83.1	890
Y093157		4.74	17.00	0.14	4.9	0.057	1.58	35.9	23.2	1.58	773	0.94	2.06	19.5	62.2	870
Y093158		6.77	17.30	0.13	3.3	0.070	1.18	24.1	21.4	2.48	1020	0.49	1.67	14.7	133.0	840
Y093159		5.56	18.60	0.16	3.9	0.070	1.40	29.7	25.4	2.06	961	0.87	1.74	16.3	108.0	760
Y093160		1.44	13.35	0.09	1.1	0.019	1.21	7.8	8.0	0.52	253	0.06	2.75	2.9	20.3	200
Y093161		6.44	18.10	0.13	4.0	0.063	1.18	30.6	20.2	2.89	1100	1.58	1.97	18.6	147.5	950
Y093162		5.71	17.30	0.13	3.9	0.060	1.34	28.6	22.8	2.15	945	1.13	1.74	14.5	100.5	890
Y093163		7.04	18.45	0.11	3.6	0.061	1.17	26.9	25.0	2.66	1570	1.18	1.59	14.7	124.5	990
Y093164		6.97	17.45	0.13	3.6	0.067	1.09	25.4	21.2	3.39	1140	0.60	1.78	17.6	176.0	840
Y093165		7.06	18.65	0.11	4.0	0.059	1.41	28.9	25.8	2.65	778	0.84	1.76	14.9	118.0	810
Y093166		7.20	18.45	0.12	3.6	0.063	1.13	25.5	22.4	3.15	1220	0.58	1.79	16.2	159.5	910
Y093167		6.89	17.50	0.12	3.4	0.063	1.16	23.8	21.2	2.93	1340	0.55	1.75	15.4	149.0	860
Y093168		6.66	17.05	0.10	3.3	0.064	1.06	24.4	19.9	2.88	1240	0.49	1.76	15.5	135.0	960
Y093169		6.70	17.00	0.11	3.9	0.066	1.09	25.5	21.1	3.18	960	0.43	1.72	16.9	164.0	670
Y093170		5.38	17.70	0.10	4.2	0.057	1.40	32.3	22.4	2.30	754	0.66	1.95	18.2	104.0	740
Y093171		5.86	16.15	0.11	3.8	0.049	1.19	28.7	19.0	2.84	887	0.46	1.80	16.8	137.5	860
Y093172		5.35	19.50	0.13	5.3	0.051	2.08	40.6	28.4	1.51	711	2.08	1.96	13.3	47.9	840
Y093173		6.43	17.45	0.12	4.3	0.065	1.18	27.0	18.5	3.07	1070	0.59	1.89	18.7	149.0	900
Y093174		5.59	18.50	0.14	4.1	0.061	1.70	34.8	24.6	2.09	874	1.37	1.80	15.7	97.7	870
Y093175		5.88	18.30	0.13	4.3	0.061	1.46	33.0	22.8	2.35	1010	0.94	1.93	18.1	114.5	980
Y093176		5.60	18.05	0.10	4.2	0.061	1.33	31.3	22.4	2.51	736	0.64	1.88	17.8	122.0	710
Y093177		5.00	16.60	0.13	4.2	0.052	1.46	30.5	20.3	2.00	743	0.87	1.96	15.7	79.6	740
Y093178		6.01	17.10	0.12	4.0	0.063	1.23	27.7	20.9	2.62	1000	0.56	1.88	16.0	133.5	690
Y093179		6.48	18.00	0.11	4.1	0.061	1.27	28.3	22.2	2.59	1170	0.67	1.88	16.2	142.5	720
Y093180		4.20	25.3	0.18	7.3	0.672	3.01	48.5	20.0	0.28	386	3.12	2.45	18.9	9.1	290

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093141		11.5	59.8	<0.002	0.01	0.35	21.0	1	1.5	219	1.25	<0.05	7.38	0.758	0.33	1.9
Y093142		10.6	55.6	<0.002	0.01	0.35	19.9	1	1.4	226	1.12	<0.05	6.93	0.691	0.30	1.8
Y093143		9.3	52.9	<0.002	0.01	0.53	22.4	1	1.3	200	0.92	<0.05	5.86	0.658	0.27	1.6
Y093144		7.9	44.4	<0.002	0.01	0.68	25.4	1	1.3	183.0	0.95	<0.05	5.01	0.716	0.21	1.2
Y093145		10.0	53.6	<0.002	0.01	0.61	23.4	1	1.3	197.0	0.99	<0.05	5.93	0.688	0.27	1.6
Y093146		11.9	63.8	<0.002	0.01	0.34	18.5	1	1.3	221	1.03	<0.05	7.24	0.625	0.36	2.1
Y093147		9.2	45.7	<0.002	0.01	0.66	24.9	1	1.3	195.0	1.12	<0.05	5.57	0.814	0.23	1.4
Y093148		11.3	67.3	<0.002	0.01	0.64	21.3	1	1.4	198.0	0.98	<0.05	9.97	0.680	0.35	1.7
Y093149		9.5	52.8	<0.002	0.01	0.56	22.2	1	1.3	182.5	0.94	<0.05	6.12	0.720	0.27	2.3
Y093150		10.4	53.6	<0.002	0.01	0.60	22.8	1	1.3	207	0.96	<0.05	6.35	0.690	0.27	1.8
Y093151		7.4	40.9	<0.002	0.01	1.08	28.4	1	1.3	181.0	0.92	<0.05	4.47	0.737	0.19	1.0
Y093152		12.4	66.6	<0.002	0.01	0.49	20.9	1	1.4	203	1.07	<0.05	7.81	0.678	0.33	1.9
Y093153		12.0	70.1	<0.002	0.01	0.43	18.7	1	1.3	186.0	0.85	0.05	7.63	0.578	0.39	2.4
Y093154		9.6	53.2	<0.002	0.01	0.61	23.8	1	1.3	200	1.07	<0.05	5.97	0.746	0.25	1.5
Y093155		9.0	50.6	<0.002	0.01	0.79	25.3	1	1.3	185.0	0.95	<0.05	5.60	0.713	0.26	1.3
Y093156		10.1	58.1	<0.002	0.01	0.36	21.1	<1	1.5	192.0	1.25	<0.05	6.50	0.781	0.32	1.6
Y093157		11.6	58.5	<0.002	<0.01	0.31	18.5	1	1.4	218	1.17	<0.05	8.92	0.731	0.29	1.8
Y093158		8.6	46.0	<0.002	0.01	1.35	25.9	1	1.4	171.5	0.87	0.07	4.75	0.700	0.23	1.0
Y093159		10.3	60.5	<0.002	0.01	0.72	23.8	1	1.4	189.5	0.95	0.06	6.57	0.630	0.31	1.7
Y093160		6.7	47.7	<0.002	<0.01	<0.05	6.2	1	0.5	366	0.22	<0.05	0.92	0.156	0.22	0.3
Y093161		14.5	40.3	<0.002	0.01	1.28	25.0	<1	1.5	208	1.14	0.05	5.58	0.776	0.22	1.3
Y093162		11.9	50.5	<0.002	0.01	0.80	21.3	<1	1.3	188.0	0.91	<0.05	6.15	0.614	0.31	1.6
Y093163		12.1	51.9	<0.002	0.04	0.84	25.2	<1	1.3	180.5	0.94	<0.05	6.89	0.656	0.31	1.9
Y093164		7.8	33.7	<0.002	<0.01	0.71	25.7	<1	1.3	176.0	1.07	<0.05	4.62	0.729	0.21	1.0
Y093165		11.5	53.9	<0.002	0.01	0.76	23.8	<1	1.4	189.0	0.91	0.09	7.11	0.656	0.33	1.6
Y093166		7.8	35.4	0.002	0.01	1.02	27.1	<1	1.4	183.0	0.98	0.07	4.71	0.716	0.21	1.0
Y093167		7.5	40.7	<0.002	0.01	1.05	24.5	<1	1.4	178.5	0.96	<0.05	5.09	0.701	0.25	1.1
Y093168		8.2	35.5	<0.002	0.01	0.91	24.9	<1	1.3	179.5	0.96	0.14	4.41	0.724	0.23	1.1
Y093169		7.0	38.6	<0.002	0.01	0.77	26.0	<1	1.3	166.0	1.02	0.05	5.33	0.726	0.22	1.1
Y093170		9.3	50.4	<0.002	0.01	0.34	20.6	1	1.4	206	1.13	<0.05	6.18	0.720	0.30	1.9
Y093171		8.4	41.4	<0.002	0.01	0.67	23.6	<1	1.3	178.0	1.06	<0.05	5.18	0.718	0.24	1.2
Y093172		15.8	79.6	<0.002	0.01	0.56	17.0	1	1.4	215	0.85	0.06	10.45	0.549	0.56	2.6
Y093173		8.7	40.3	<0.002	<0.01	1.24	25.4	<1	1.5	198.0	1.15	0.06	5.20	0.798	0.23	1.1
Y093174		12.9	63.3	<0.002	<0.01	0.62	20.1	<1	1.5	183.5	0.98	0.05	8.05	0.624	0.40	1.8
Y093175		10.8	53.5	0.002	0.01	0.43	22.0	<1	1.5	198.5	1.09	<0.05	6.94	0.713	0.32	1.8
Y093176		9.1	48.0	<0.002	0.01	0.38	22.6	<1	1.4	193.5	1.14	0.05	6.13	0.709	0.28	1.4
Y093177		11.4	49.5	<0.002	0.01	0.45	19.4	<1	1.3	218	0.95	<0.05	6.57	0.654	0.30	1.8
Y093178		10.1	42.9	<0.002	0.01	0.78	22.3	<1	1.4	192.5	1.00	<0.05	6.22	0.687	0.25	1.4
Y093179		8.7	45.8	<0.002	0.01	1.04	24.5	<1	1.4	186.0	0.95	<0.05	5.43	0.696	0.28	1.4
Y093180		30.9	140.5	<0.002	0.07	2.05	5.0	3	4.1	162.0	1.33	0.10	14.60	0.127	0.77	5.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093141		142	0.6	23.4	84	190.5
Y093142		138	0.5	21.3	79	177.5
Y093143		155	0.5	20.6	84	137.0
Y093144		179	0.6	21.2	92	130.0
Y093145		165	0.5	21.6	96	147.5
Y093146		129	0.5	20.4	82	165.5
Y093147		165	0.6	22.6	82	147.5
Y093148		151	0.6	21.3	96	152.0
Y093149		170	0.6	20.5	96	144.5
Y093150		150	0.5	20.9	86	153.0
Y093151		195	0.6	20.7	98	129.5
Y093152		144	0.6	22.5	89	178.5
Y093153		141	0.5	19.2	109	169.5
Y093154		165	0.6	21.3	96	147.5
Y093155		183	0.7	20.5	103	133.0
Y093156		152	0.6	22.8	89	178.5
Y093157		133	0.5	21.3	84	184.0
Y093158		182	0.6	20.1	101	146.5
Y093159		156	0.6	21.1	90	153.0
Y093160		38	0.2	6.3	19	47.4
Y093161		187	0.6	22.2	97	150.5
Y093162		154	0.6	19.0	99	140.0
Y093163		182	0.6	17.0	109	133.5
Y093164		193	0.5	20.6	96	130.0
Y093165		178	0.6	19.1	116	140.0
Y093166		192	0.6	20.2	102	132.5
Y093167		184	0.6	18.6	99	127.0
Y093168		186	0.6	19.8	97	118.0
Y093169		186	0.6	20.3	94	131.0
Y093170		153	0.6	20.5	87	153.5
Y093171		168	0.6	20.5	87	134.5
Y093172		132	0.6	19.2	111	166.0
Y093173		185	0.8	23.3	89	160.0
Y093174		148	0.6	20.4	105	154.0
Y093175		160	0.6	22.2	96	157.0
Y093176		160	0.6	21.3	88	151.5
Y093177		144	0.5	18.8	79	159.0
Y093178		167	0.6	19.8	81	151.5
Y093179		180	0.6	20.0	95	153.5
Y093180		10	2.9	16.8	142	266

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093181		1.14	<0.001	0.07	6.99	4.8	500	1.39	0.09	2.14	0.23	75.2	18.5	150	1.89	37.9
Y093182		1.27	0.001	0.03	7.09	3.8	430	1.16	0.06	2.68	0.13	67.8	31.4	269	1.16	50.3
Y093183		1.28	0.009	0.05	7.10	6.5	370	1.09	0.07	3.28	0.18	65.4	38.6	382	1.11	77.5
Y093184		1.02	0.006	0.05	6.93	6.2	360	1.13	0.06	3.00	0.17	60.8	35.4	336	1.05	78.9
Y093185		1.12	0.003	0.05	7.11	5.7	370	1.13	0.06	3.26	0.21	58.3	41.5	374	1.14	88.3
Y093186		1.00	<0.001	0.05	7.23	7.5	420	1.24	0.07	2.54	0.17	61.5	29.7	304	1.21	57.1
Y093187		0.59	0.002	0.06	8.96	31.1	500	1.79	0.20	1.34	0.18	49.1	66.0	470	3.59	163.0
Y093188		1.19	<0.001	0.04	6.91	6.1	440	1.26	0.08	2.45	0.16	70.4	28.7	226	1.31	48.9
Y093189		1.11	0.017	0.09	7.97	9.7	450	1.42	0.08	3.10	0.21	64.3	36.3	311	1.62	83.2
Y093190		0.99	0.010	0.07	7.43	13.7	420	1.32	0.09	2.53	0.21	60.4	39.6	287	1.42	79.5
Y093191		1.02	0.008	0.06	7.85	16.9	410	1.32	0.10	2.66	0.23	60.5	42.0	297	1.60	90.2
Y093192		0.97	0.012	0.06	7.91	19.8	430	1.30	0.11	2.55	0.20	62.5	43.6	296	1.58	86.5
Y093193		1.10	0.008	0.07	7.21	15.1	400	1.27	0.09	2.68	0.20	58.3	41.7	352	1.51	95.4
Y093194		1.00	0.685	0.04	6.92	2.8	460	1.35	0.06	2.53	0.19	78.5	26.3	244	1.26	42.7
Y093195		1.21	0.002	0.06	6.91	6.0	430	1.29	0.07	2.57	0.20	71.1	33.2	292	1.37	60.0
Y093196		0.85	0.001	0.06	7.77	19.2	420	1.40	0.11	1.71	0.15	48.8	39.3	333	2.52	121.5
Y093197		0.94	0.006	0.03	6.91	8.9	450	1.12	0.01	2.57	0.12	58.6	29.0	244	0.98	57.3
Y093198		0.82	0.005	0.04	7.03	17.6	360	1.16	0.03	2.35	0.17	53.7	38.0	237	1.15	82.1
Y093199		0.79	0.015	0.03	7.20	12.6	370	1.23	0.03	2.35	0.15	59.9	33.7	258	1.11	66.8
Y093200		1.06	0.112	0.04	7.07	13.3	370	1.29	0.03	2.26	0.14	60.2	33.3	252	1.14	65.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093181		4.58	18.05	0.14	5.0	0.053	1.76	37.3	23.0	1.56	538	0.97	2.02	14.4	55.3	870
Y093182		5.44	17.75	0.12	4.3	0.056	1.36	31.2	21.8	2.22	775	0.62	2.02	18.4	97.8	830
Y093183		6.25	17.45	0.12	3.7	0.067	1.17	30.5	19.6	2.97	1080	0.44	1.87	17.8	146.0	880
Y093184		6.02	17.10	0.12	4.1	0.061	1.13	28.4	19.3	2.74	953	0.53	1.81	17.4	134.0	810
Y093185		6.71	16.95	0.12	3.5	0.059	1.16	25.5	20.6	3.17	1220	0.52	1.74	16.4	163.0	880
Y093186		6.08	17.70	0.12	4.0	0.064	1.28	29.8	21.0	2.43	894	0.59	1.92	18.8	112.0	860
Y093187		10.90	25.3	0.11	4.1	0.090	1.41	24.5	43.2	3.89	2200	1.57	0.89	11.8	239	1530
Y093188		5.54	17.65	0.13	4.1	0.058	1.41	33.0	19.9	2.00	935	0.83	1.98	19.0	83.6	950
Y093189		7.48	19.35	0.14	4.0	0.062	1.37	31.7	23.5	2.85	1190	0.77	2.04	19.7	127.5	1140
Y093190		6.89	18.30	0.12	3.8	0.073	1.21	27.2	21.3	2.54	1240	0.60	1.85	16.1	122.5	930
Y093191		7.30	20.2	0.11	3.7	0.073	1.27	26.7	23.2	2.71	1320	0.65	1.81	15.5	131.5	950
Y093192		7.35	19.65	0.14	4.0	0.076	1.31	27.7	22.9	2.68	1350	0.64	1.89	15.4	133.0	1000
Y093193		7.18	18.35	0.13	3.6	0.071	1.20	26.6	22.4	2.99	1130	0.63	1.71	15.8	155.5	840
Y093194		4.87	17.90	0.14	5.0	0.062	1.42	35.4	21.4	2.05	718	0.62	2.03	18.2	88.6	990
Y093195		5.67	17.70	0.11	4.3	0.060	1.35	32.5	21.2	2.38	1020	0.66	1.93	18.6	120.5	940
Y093196		8.04	20.2	0.10	4.1	0.070	1.19	24.1	28.2	2.59	1080	1.09	1.40	14.7	137.0	1140
Y093197		5.81	16.85	0.16	3.8	0.064	1.14	28.1	17.3	2.04	941	0.53	1.89	16.9	88.0	870
Y093198		6.72	18.35	0.14	3.3	0.068	1.02	24.8	18.4	2.21	1150	0.60	1.78	15.3	110.0	880
Y093199		6.53	18.95	0.15	3.8	0.074	1.04	28.1	18.7	2.12	1020	0.63	1.90	17.6	106.5	760
Y093200		6.41	19.05	0.16	4.2	0.066	1.04	28.1	18.6	2.08	1020	0.59	1.85	17.7	107.0	770

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093181		13.5	65.5	<0.002	0.01	0.46	17.9	1	1.5	223	0.92	<0.05	8.29	0.601	0.42	1.8
Y093182		10.1	44.9	<0.002	<0.01	0.37	20.9	<1	1.4	230	1.10	<0.05	6.24	0.730	0.24	1.5
Y093183		8.7	41.0	<0.002	<0.01	0.54	25.3	<1	1.4	193.0	1.12	<0.05	5.76	0.753	0.24	1.2
Y093184		7.7	39.3	<0.002	<0.01	0.53	23.4	<1	1.3	190.0	1.09	0.05	5.13	0.719	0.22	1.1
Y093185		7.7	38.8	<0.002	<0.01	0.49	24.4	<1	1.3	179.0	1.02	<0.05	4.89	0.700	0.22	1.0
Y093186		8.9	43.7	<0.002	0.01	0.64	22.4	<1	1.4	197.5	1.24	0.06	5.86	0.765	0.26	1.4
Y093187		18.0	50.6	<0.002	0.05	1.68	28.2	<1	1.8	98.9	0.74	0.13	7.64	0.484	0.59	1.8
Y093188		10.4	49.4	<0.002	<0.01	0.52	20.5	<1	1.5	199.5	1.18	<0.05	6.43	0.750	0.29	1.4
Y093189		9.9	52.1	0.002	0.01	0.77	25.0	<1	1.6	210	1.24	0.05	6.12	0.909	0.29	1.6
Y093190		10.2	45.3	0.002	0.01	1.10	24.8	1	1.5	183.0	1.03	<0.05	5.65	0.747	0.23	1.2
Y093191		8.9	46.3	<0.002	0.01	1.12	25.9	<1	1.5	186.0	0.94	0.05	5.26	0.694	0.23	1.0
Y093192		9.6	49.1	<0.002	0.01	1.31	26.9	1	1.6	189.5	0.98	0.06	5.50	0.731	0.28	1.1
Y093193		9.3	46.7	<0.002	0.01	1.17	25.7	<1	1.5	170.5	0.98	0.06	5.63	0.697	0.29	1.1
Y093194		10.6	48.5	<0.002	0.01	0.37	20.8	<1	1.5	234	1.16	<0.05	7.32	0.707	0.28	2.0
Y093195		9.9	48.0	<0.002	0.01	0.48	21.4	<1	1.5	204	1.22	<0.05	6.32	0.702	0.28	1.3
Y093196		11.1	57.6	<0.002	0.05	1.00	26.6	<1	1.4	151.5	0.94	<0.05	6.70	0.628	0.33	1.5
Y093197		7.5	37.9	<0.002	0.01	0.77	24.3	1	1.3	213	1.05	<0.05	4.81	0.766	0.20	1.2
Y093198		6.6	35.6	<0.002	<0.01	1.44	27.4	1	1.4	186.5	0.95	<0.05	4.20	0.714	0.20	0.9
Y093199		6.8	38.6	<0.002	0.01	1.21	26.7	1	1.5	204	1.07	<0.05	4.75	0.794	0.21	1.1
Y093200		6.9	39.6	<0.002	0.01	1.16	26.7	1	1.5	194.5	1.09	<0.05	4.93	0.775	0.22	1.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093181		129	0.5	19.2	95	179.5
Y093182		151	0.5	20.3	82	159.5
Y093183		179	0.7	22.5	87	137.0
Y093184		171	0.6	20.5	83	141.0
Y093185		181	0.5	20.1	96	132.5
Y093186		167	0.6	20.8	92	144.0
Y093187		233	0.8	16.1	189	147.5
Y093188		156	0.6	22.9	90	157.0
Y093189		191	0.6	22.2	116	148.5
Y093190		186	0.7	21.2	101	136.0
Y093191		190	0.6	20.1	107	137.5
Y093192		196	0.8	21.2	109	146.0
Y093193		189	0.8	21.2	103	134.0
Y093194		144	0.5	21.2	84	180.5
Y093195		157	0.6	21.4	89	154.0
Y093196		194	0.6	17.2	137	141.0
Y093197		173	0.6	20.9	80	140.0
Y093198		193	0.7	21.7	95	125.0
Y093199		192	0.6	22.9	91	145.5
Y093200		189	0.7	22.4	90	145.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293138

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Cette copie a fait un rapport sur 14-DEC-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293140

Projet: QK-18-Till-01

Ce rapport s'applique aux 100 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16-NOV-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

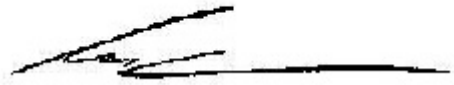
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR-41	Filtrer à -180 um et enregistrer les deux
DRY-21	Séchage à haute température
LOG-23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME-MS61	ICP-MS 48 éléments, quatre acides	
Au-ICP21	Au 30 g FA fini ICP-AES	ICP-AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-ICP21 Au ppm 0.001	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2
Y093201		0.93	0.012	0.05	7.01	11.7	360	1.21	0.09	2.47	0.19	65.9	32.0	256	1.23	66.3
Y093202		0.97	0.010	0.06	7.06	12.7	370	1.22	0.10	2.56	0.17	66.3	30.6	257	1.27	70.7
Y093203		1.13	0.005	0.07	7.59	16.7	420	1.26	0.11	2.51	0.24	60.8	37.3	249	1.58	89.0
Y093204		0.86	0.005	0.05	7.25	15.7	390	1.26	0.10	2.45	0.21	60.4	37.8	283	1.47	103.0
Y093205		0.81	0.002	0.05	7.13	6.0	420	1.17	0.06	2.69	0.22	66.0	37.4	374	1.43	73.9
Y093206		1.15	0.012	0.08	7.25	13.6	390	1.02	0.08	3.12	0.18	61.4	35.9	337	1.13	75.0
Y093207		0.88	0.002	0.07	8.36	11.1	350	0.83	0.07	2.38	0.15	38.1	37.1	195	1.07	86.5
Y093208		0.97	0.003	0.06	8.06	10.3	330	0.92	0.06	2.85	0.13	42.1	32.7	240	0.94	79.1
Y093209		1.25	0.008	0.05	7.37	15.9	400	1.21	0.10	2.80	0.19	64.8	34.8	312	1.33	79.9
Y093210		0.94	0.010	0.06	7.54	11.1	420	1.27	0.08	2.72	0.15	60.7	30.4	324	1.58	78.6
Y093211		0.88	0.001	0.08	7.46	8.7	470	1.25	0.08	2.36	0.16	63.4	26.7	270	2.10	75.0
Y093212		0.85	0.005	0.03	7.08	11.4	410	1.07	0.08	2.49	0.17	61.6	32.1	326	1.30	80.7
Y093213		1.04	0.009	0.04	6.81	2.6	340	0.86	0.05	3.20	0.16	53.3	37.0	404	0.92	86.0
Y093214		1.08	0.001	0.05	6.99	3.5	360	0.99	0.06	2.73	0.20	53.7	35.4	443	1.36	93.9
Y093215		0.90	0.007	0.08	7.06	7.5	390	0.97	0.06	2.98	0.24	53.1	35.4	353	1.33	84.6
Y093216		0.73	0.017	0.04	6.96	7.0	380	1.06	0.06	2.71	0.14	57.5	26.1	313	1.33	81.4
Y093217		0.76	0.003	0.04	7.36	15.3	380	1.17	0.08	2.38	0.16	54.8	38.6	330	1.73	106.5
Y093218		0.78	0.014	0.04	7.12	9.2	380	1.11	0.06	2.62	0.13	55.8	34.3	312	1.58	87.1
Y093219		0.99	0.014	0.03	7.08	8.0	430	1.11	0.08	2.68	0.23	64.6	33.7	363	1.65	71.4
Y093220		0.06	<0.001	0.04	9.16	10.3	150	0.88	0.33	0.31	0.04	54.1	7.2	116	6.84	34.1
Y093221		0.49	0.001	0.07	8.46	19.3	410	1.46	0.14	1.36	0.34	37.4	50.6	379	3.08	158.5
Y093222		0.89	0.008	0.04	7.36	12.3	340	1.04	0.08	2.51	0.19	59.8	34.1	260	1.03	78.4
Y093223		0.79	0.003	0.06	7.67	12.1	360	1.08	0.10	2.23	0.20	64.8	38.3	219	1.36	84.3
Y093224		0.75	0.002	0.07	8.17	17.7	380	1.29	0.12	1.97	0.23	56.7	37.6	263	1.73	100.5
Y093225		0.91	0.004	0.07	7.42	11.4	390	1.35	0.11	2.28	0.22	63.9	33.2	282	1.57	80.7
Y093226		0.73	0.007	0.06	7.02	10.9	410	1.24	0.08	2.32	0.17	64.9	29.3	282	1.58	69.3
Y093227		0.86	0.019	0.03	6.68	3.5	430	1.21	0.07	2.32	0.15	72.6	24.8	331	1.41	42.9
Y093228		0.95	<0.001	0.06	6.91	4.2	510	1.46	0.08	2.10	0.22	88.8	26.3	217	1.90	47.6
Y093229		1.00	<0.001	0.04	7.14	5.7	520	1.60	0.09	2.13	0.23	86.8	29.9	238	1.84	56.6
Y093230		0.82	<0.001	0.06	7.19	4.9	520	1.66	0.09	2.10	0.25	91.2	30.7	255	1.99	57.8
Y093231		0.85	0.030	0.05	7.45	14.0	390	1.29	0.10	2.26	0.15	62.5	31.4	270	1.47	86.5
Y093232		0.84	0.011	0.10	7.39	19.4	380	1.33	0.10	2.52	0.30	60.3	50.5	297	1.80	152.5
Y093233		1.02	0.003	0.05	7.15	12.9	350	1.18	0.09	2.46	0.18	63.3	33.5	216	1.15	75.0
Y093234		0.83	<0.001	0.04	6.92	6.1	430	1.23	0.07	2.33	0.12	70.0	29.6	270	1.48	56.9
Y093235		0.98	0.002	0.05	7.03	5.6	460	1.34	0.09	2.21	0.19	70.2	29.7	290	1.80	63.8
Y093236		0.92	0.007	0.05	7.53	19.5	350	1.22	0.10	2.67	0.23	58.1	46.0	237	1.50	116.0
Y093237		0.75	0.002	0.08	6.81	9.2	410	1.37	0.09	2.48	0.22	61.6	36.0	348	1.84	97.1
Y093238		1.09	0.010	0.03	6.74	7.9	410	1.15	0.08	2.44	0.18	71.9	30.4	311	1.35	60.5
Y093239		1.05	<0.001	0.03	3.04	5.1	100	0.52	0.06	1.36	0.17	59.6	25.3	154	0.96	64.5
Y093240		0.15	<0.001	0.02	1.01	0.6	40	0.19	0.04	0.66	0.02	18.70	4.0	23	0.34	7.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Fe % 0.01	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10
Y093201		6.34	17.90	0.10	3.8	0.086	1.03	30.5	17.7	1.99	1100	0.67	1.89	19.0	88.0	950
Y093202		6.34	18.10	0.11	3.8	0.103	1.06	31.7	17.7	2.03	992	0.56	1.88	19.8	91.2	950
Y093203		7.01	19.05	0.09	3.6	0.095	1.24	29.0	21.3	2.27	1360	0.71	1.78	16.2	107.0	970
Y093204		6.82	18.05	0.10	3.8	0.088	1.18	28.8	20.6	2.38	1170	0.56	1.79	17.6	115.5	850
Y093205		6.06	17.25	0.10	3.9	0.069	1.31	30.3	20.9	2.78	1120	0.50	1.84	17.8	151.5	860
Y093206		6.31	16.70	0.09	3.6	0.074	1.12	29.5	16.6	2.55	1120	0.50	1.93	16.7	115.0	810
Y093207		7.51	18.60	0.08	2.7	0.079	0.95	18.0	18.7	2.58	1030	0.50	1.65	10.8	79.5	850
Y093208		7.27	18.10	0.07	2.8	0.082	0.89	20.4	16.7	2.53	940	0.44	1.75	12.3	81.1	820
Y093209		6.57	17.70	0.09	4.0	0.079	1.21	31.4	18.2	2.41	1150	0.59	1.95	18.2	118.5	920
Y093210		6.52	17.75	0.10	4.1	0.086	1.24	31.6	20.9	2.52	929	0.63	1.97	18.1	116.0	950
Y093211		5.80	18.65	0.10	4.3	0.077	1.52	36.5	25.0	2.28	846	0.94	1.89	15.8	107.5	840
Y093212		6.00	17.50	0.09	4.0	0.077	1.19	28.8	19.9	2.48	758	0.45	1.90	16.9	127.5	610
Y093213		5.91	15.60	0.09	3.3	0.072	1.04	25.6	17.1	2.96	1000	0.44	1.75	14.8	151.5	680
Y093214		6.14	15.60	0.08	3.4	0.071	1.13	28.0	18.9	3.03	827	0.42	1.65	14.7	171.5	780
Y093215		6.23	16.40	0.08	3.4	0.083	1.15	26.0	19.6	2.79	801	0.46	1.80	15.0	133.0	760
Y093216		5.74	16.00	0.09	4.0	0.077	1.19	29.7	18.8	2.40	774	0.45	1.90	15.8	103.5	750
Y093217		7.11	17.95	0.09	3.7	0.082	1.08	24.0	22.6	2.72	1160	0.59	1.69	15.1	132.5	800
Y093218		6.28	17.80	0.09	3.7	0.079	1.12	25.2	22.0	2.56	982	0.55	1.89	15.2	110.5	670
Y093219		6.08	17.95	0.08	4.1	0.076	1.32	31.5	21.6	2.52	1100	0.64	1.81	17.9	132.5	660
Y093220		6.43	26.5	0.07	4.6	0.110	0.48	25.0	36.4	0.31	473	2.88	0.13	23.8	44.8	490
Y093221		9.25	23.1	0.08	3.2	0.092	1.25	17.5	33.7	3.25	1560	1.01	1.03	9.7	183.0	1230
Y093222		6.82	19.60	0.10	3.5	0.081	0.97	26.7	17.1	2.15	1100	0.65	1.90	16.8	90.9	990
Y093223		7.01	19.95	0.10	3.4	0.085	1.04	28.6	19.6	2.11	1260	0.68	1.78	14.5	88.5	1000
Y093224		7.55	21.2	0.11	3.8	0.094	1.13	26.6	22.1	2.28	1140	0.77	1.75	13.7	104.5	900
Y093225		6.79	19.35	0.09	3.7	0.081	1.17	29.6	20.7	2.26	1120	0.70	1.79	15.8	104.0	960
Y093226		5.98	18.55	0.10	4.1	0.083	1.23	32.6	19.8	2.12	945	0.77	1.82	17.0	103.5	870
Y093227		5.07	17.50	0.10	4.5	0.066	1.33	35.6	20.2	2.08	765	0.58	1.91	19.5	105.5	820
Y093228		5.42	19.90	0.10	4.6	0.065	1.55	44.1	22.8	1.79	794	1.03	1.93	23.5	85.7	1140
Y093229		6.14	20.2	0.12	4.3	0.083	1.52	42.2	23.9	2.07	1040	1.01	1.86	24.0	99.4	1130
Y093230		5.99	20.3	0.10	4.8	0.081	1.66	42.7	25.1	2.08	1100	1.09	1.86	23.4	107.0	1090
Y093231		6.88	19.40	0.09	3.6	0.082	1.16	31.6	20.9	2.30	966	0.86	1.74	16.4	102.0	920
Y093232		7.84	19.40	0.09	3.6	0.083	1.13	27.6	22.3	2.80	1410	0.87	1.62	14.2	154.0	870
Y093233		6.50	18.45	0.10	3.6	0.082	1.06	30.5	16.9	1.98	1120	0.73	1.84	14.8	83.5	930
Y093234		5.56	18.50	0.10	4.1	0.073	1.31	34.0	20.7	2.10	923	0.67	1.89	19.3	103.0	830
Y093235		5.70	18.55	0.10	4.0	0.068	1.42	34.7	23.5	2.16	860	0.67	1.82	18.8	112.0	800
Y093236		7.60	19.70	0.09	3.3	0.087	1.07	25.7	19.3	2.53	1420	0.75	1.69	12.1	115.0	900
Y093237		6.31	18.60	0.09	4.0	0.071	1.26	28.7	23.2	2.63	1040	0.73	1.67	16.1	154.5	790
Y093238		5.67	17.75	0.09	3.8	0.073	1.27	34.7	18.3	2.17	919	0.75	1.86	18.5	110.5	850
Y093239		4.68	11.05	0.09	1.0	0.052	0.24	30.5	16.0	1.66	727	0.52	0.03	0.7	92.4	840
Y093240		1.08	4.10	<0.05	0.3	0.019	0.15	8.7	6.1	0.33	168	0.10	0.07	0.2	15.3	200

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Pb ppm 0.5	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1
Y093201		7.6	38.0	<0.002	0.01	1.57	25.2	<1	1.7	201	1.14	<0.05	5.05	0.842	0.19	1.2
Y093202		8.0	40.7	<0.002	<0.01	1.66	27.1	1	1.8	205	1.20	0.06	5.51	0.839	0.23	1.2
Y093203		8.7	48.2	<0.002	<0.01	2.16	25.4	1	1.6	190.0	0.97	<0.05	5.72	0.732	0.29	1.1
Y093204		8.9	44.8	<0.002	0.01	1.83	26.0	1	1.6	186.5	1.08	<0.05	5.74	0.731	0.25	1.2
Y093205		8.3	47.0	<0.002	<0.01	1.56	21.9	<1	1.4	206	1.08	<0.05	5.92	0.673	0.26	1.2
Y093206		7.6	39.1	<0.002	0.01	2.59	24.2	1	1.4	217	1.02	0.05	5.26	0.777	0.19	1.1
Y093207		5.8	27.3	<0.002	0.01	2.02	27.0	<1	1.2	194.5	0.66	<0.05	3.60	0.694	0.17	0.9
Y093208		5.4	25.6	<0.002	0.01	1.53	27.8	<1	1.2	221	0.76	<0.05	3.60	0.757	0.16	0.9
Y093209		9.0	44.1	<0.002	0.01	1.69	24.6	<1	1.6	209	1.11	<0.05	5.80	0.803	0.25	1.3
Y093210		8.8	46.0	<0.002	0.01	1.41	24.3	<1	1.6	219	1.09	<0.05	6.01	0.798	0.26	1.5
Y093211		11.5	61.3	<0.002	0.01	0.89	22.5	1	1.5	218	0.98	<0.05	8.08	0.648	0.36	2.1
Y093212		8.1	42.4	<0.002	0.01	1.03	22.8	1	1.4	208	1.01	<0.05	7.02	0.710	0.22	1.4
Y093213		6.5	30.9	<0.002	0.01	0.26	22.4	<1	1.2	201	0.89	<0.05	4.62	0.653	0.19	1.1
Y093214		7.5	41.3	<0.002	0.01	0.76	22.8	1	1.2	187.0	0.91	<0.05	5.46	0.652	0.25	1.9
Y093215		8.1	42.2	<0.002	0.01	1.10	24.6	1	1.4	206	0.94	0.05	5.45	0.708	0.26	1.6
Y093216		7.9	42.2	<0.002	0.01	0.64	22.8	1	1.3	224	0.97	<0.05	5.55	0.730	0.23	1.3
Y093217		9.3	43.2	<0.002	0.02	1.08	24.4	<1	1.4	186.5	0.94	<0.05	6.01	0.677	0.27	1.3
Y093218		8.7	42.9	<0.002	0.02	1.22	22.6	1	1.4	213	0.96	<0.05	5.34	0.687	0.27	1.3
Y093219		9.9	51.7	<0.002	0.01	1.09	21.7	<1	1.4	213	1.07	<0.05	6.72	0.700	0.31	1.8
Y093220		25.9	61.1	<0.002	0.05	0.88	13.2	3	4.3	47.2	1.66	0.05	17.15	1.000	0.37	3.0
Y093221		11.4	46.5	<0.002	0.06	1.25	29.1	1	1.6	112.5	0.57	0.10	5.51	0.415	0.36	1.3
Y093222		7.3	25.7	<0.002	0.01	1.42	26.7	<1	1.6	214	0.96	0.07	4.54	0.810	0.19	1.1
Y093223		7.6	35.5	<0.002	<0.01	1.20	26.5	<1	1.5	212	0.86	0.06	5.23	0.706	0.21	1.2
Y093224		7.8	44.1	<0.002	0.01	1.42	27.3	1	1.5	191.0	0.87	0.05	5.21	0.690	0.24	1.3
Y093225		9.5	47.0	<0.002	0.01	1.11	24.1	<1	1.6	191.0	1.06	<0.05	6.36	0.726	0.26	1.3
Y093226		9.5	48.4	<0.002	0.01	0.91	22.3	<1	1.6	201	1.09	<0.05	7.02	0.699	0.28	1.5
Y093227		9.7	49.1	<0.002	0.01	0.36	19.3	1	1.5	220	1.22	<0.05	7.22	0.659	0.28	1.5
Y093228		11.6	60.4	<0.002	0.01	0.38	19.2	1	1.7	214	1.31	<0.05	8.22	0.737	0.34	2.2
Y093229		10.6	57.8	<0.002	0.01	0.48	21.3	<1	1.9	194.5	1.37	<0.05	8.16	0.748	0.34	1.4
Y093230		12.0	65.8	<0.002	<0.01	0.44	20.5	<1	1.8	194.0	1.39	<0.05	8.98	0.715	0.33	1.6
Y093231		8.0	43.6	<0.002	0.01	1.30	26.6	<1	1.6	191.5	0.95	0.07	5.95	0.710	0.25	1.2
Y093232		9.3	44.0	<0.002	0.01	1.31	28.1	1	1.5	181.0	0.87	0.06	5.88	0.660	0.30	1.3
Y093233		8.0	37.7	<0.002	0.01	1.38	25.9	<1	1.5	219	0.93	<0.05	5.42	0.744	0.20	1.3
Y093234		9.5	47.3	<0.002	0.01	0.58	21.6	1	1.5	221	1.15	0.05	6.49	0.687	0.26	1.4
Y093235		10.8	57.2	<0.002	0.01	0.45	20.3	<1	1.7	204	1.10	<0.05	8.35	0.646	0.33	1.6
Y093236		7.5	39.2	<0.002	0.01	1.72	27.8	1	1.5	191.5	0.77	<0.05	4.89	0.678	0.22	1.1
Y093237		9.7	40.4	<0.002	<0.01	0.74	21.8	<1	1.5	191.0	0.97	<0.05	6.45	0.611	0.31	1.4
Y093238		9.1	47.1	<0.002	0.01	0.85	20.5	<1	1.5	211	1.09	<0.05	6.54	0.699	0.26	1.4
Y093239		5.7	17.0	<0.002	0.01	0.07	13.0	1	0.8	88.8	<0.05	<0.05	7.45	0.409	0.13	1.2
Y093240		1.6	8.3	<0.002	<0.01	<0.05	3.2	<1	0.3	48.9	<0.05	<0.05	1.29	0.088	0.05	0.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 V ppm 1	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
Y093201		185	0.7	22.4	91	138.0
Y093202		189	0.8	23.8	91	142.0
Y093203		193	0.7	21.6	108	144.0
Y093204		187	0.7	22.7	99	141.5
Y093205		164	0.6	20.5	91	147.5
Y093206		186	0.7	20.7	87	134.5
Y093207		221	0.5	16.1	109	96.6
Y093208		222	0.5	18.3	100	105.5
Y093209		190	0.8	22.5	95	148.5
Y093210		184	0.7	22.3	98	146.5
Y093211		158	0.6	21.5	97	163.0
Y093212		173	0.7	20.8	95	151.5
Y093213		172	0.5	19.3	82	122.5
Y093214		170	0.5	20.1	97	122.5
Y093215		177	0.7	20.0	97	124.5
Y093216		166	0.6	20.0	84	150.5
Y093217		192	0.6	18.5	105	134.5
Y093218		177	0.6	18.0	90	133.5
Y093219		163	0.6	19.9	100	154.5
Y093220		156	2.2	12.1	46	167.5
Y093221		226	0.5	15.2	182	123.5
Y093222		202	0.6	21.1	94	133.5
Y093223		199	0.6	20.2	101	125.0
Y093224		207	0.6	20.7	123	140.5
Y093225		189	0.7	21.0	107	146.5
Y093226		168	0.6	21.2	95	153.0
Y093227		142	0.6	20.8	78	164.0
Y093228		141	0.6	23.2	97	180.0
Y093229		158	0.6	23.3	103	171.0
Y093230		154	0.7	22.4	105	179.5
Y093231		193	0.7	21.9	103	143.5
Y093232		208	0.9	22.0	121	133.0
Y093233		189	0.8	21.0	93	131.0
Y093234		154	0.6	20.6	81	151.5
Y093235		151	0.6	20.1	92	153.0
Y093236		207	0.8	20.8	111	121.0
Y093237		166	0.7	19.5	100	148.5
Y093238		159	0.6	20.7	87	149.0
Y093239		113	0.1	15.6	79	35.3
Y093240		26	<0.1	4.7	15	10.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-ICP21 Au ppm 0.001	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2
Y093241		0.61	0.005	0.07	3.62	12.7	110	0.62	0.09	1.50	0.27	58.8	38.0	152	0.92	99.1
Y093242		0.95	0.003	0.04	3.05	8.8	90	0.52	0.08	1.48	0.20	64.4	25.9	130	0.67	70.4
Y093243		0.79	0.021	0.06	3.31	8.1	120	0.58	0.07	1.15	0.21	60.5	31.7	140	1.29	97.8
Y093244		0.97	0.004	0.06	3.30	9.6	110	0.57	0.07	1.47	0.25	64.0	33.6	141	0.97	93.8
Y093245		0.78	0.011	0.06	3.13	7.6	100	0.44	0.08	1.37	0.19	65.7	29.8	140	0.86	78.3
Y093246		0.87	0.003	0.07	3.48	6.5	120	0.57	0.08	1.49	0.20	60.7	30.3	147	1.31	100.0
Y093247		0.76	0.006	0.08	3.39	11.7	120	0.63	0.09	1.30	0.20	62.0	31.0	160	1.15	84.8
Y093248		0.80	0.008	0.09	3.38	9.6	120	0.52	0.07	1.32	0.20	60.5	30.9	161	1.02	82.7
Y093249		0.98	0.004	0.05	6.77	13.7	380	1.07	0.09	2.49	0.23	64.4	33.3	345	1.32	71.1
Y093250		0.94	0.015	0.07	6.93	8.2	420	1.29	0.10	2.41	0.19	58.7	30.6	299	1.91	88.2
Y093251		0.60	<0.001	0.02	7.51	6.0	450	1.29	0.10	2.48	0.12	70.8	24.0	122	1.70	75.7
Y093252		0.75	<0.001	0.05	7.14	6.5	450	1.13	0.11	2.39	0.18	66.3	26.5	115	1.44	95.3
Y093253		0.82	<0.001	0.06	7.87	5.5	610	1.67	0.12	1.93	0.19	96.5	23.1	124	2.56	70.8
Y093254		0.93	<0.001	0.05	7.64	4.0	590	1.70	0.11	1.90	0.15	97.5	19.5	113	2.41	62.3
Y093255		0.99	0.001	0.07	7.62	4.0	600	1.74	0.11	1.95	0.18	93.0	21.3	107	2.29	46.9
Y093256		0.75	0.001	0.03	7.49	6.6	410	1.41	0.14	3.05	0.14	72.3	28.6	113	1.03	60.3
Y093257		0.90	<0.001	0.07	7.63	5.5	590	1.84	0.12	2.05	0.20	92.4	22.6	111	2.33	60.3
Y093258		0.88	<0.001	0.09	7.96	6.5	620	2.03	0.13	2.05	0.23	95.6	24.8	111	2.62	70.5
Y093259		0.51	<0.001	0.05	7.49	6.0	470	1.59	0.16	2.78	0.11	92.3	24.9	94	1.36	52.3
Y093260		0.50	<0.001	0.03	7.54	6.5	440	1.36	0.17	2.70	0.08	69.5	25.3	111	1.25	58.4
Y093261		0.68	0.001	0.04	7.70	6.7	470	1.38	0.17	2.96	0.14	80.9	25.4	105	1.28	58.1
Y093262		0.74	0.004	0.05	7.37	5.3	470	1.26	0.12	2.41	0.10	80.0	21.5	98	1.37	114.5
Y093263		0.77	<0.001	0.05	7.53	9.5	520	1.54	0.14	2.54	0.18	92.4	23.8	101	1.44	58.2
Y093264		0.59	<0.001	0.05	7.18	8.0	330	1.05	0.17	2.84	0.14	49.4	35.7	209	1.05	84.0
Y093265		0.76	<0.001	0.05	7.47	5.3	450	1.25	0.12	2.94	0.12	71.4	26.3	123	1.24	46.7
Y093266		0.47	0.002	0.07	7.69	4.3	540	1.58	0.12	2.36	0.21	77.0	24.9	131	1.95	54.9
Y093267		0.83	0.007	0.07	7.53	5.5	460	1.31	0.12	2.71	0.15	62.7	28.4	128	1.41	71.1
Y093268		0.58	<0.001	0.07	7.44	7.2	350	1.05	0.14	3.39	0.13	51.1	32.2	151	0.90	65.1
Y093269		0.66	<0.001	0.05	7.37	3.2	560	1.57	0.09	2.35	0.24	110.0	20.4	90	1.70	37.2
Y093270		0.06	<0.001	0.02	9.37	10.2	160	0.78	0.35	0.33	0.05	52.7	7.7	117	6.68	33.9
Y093271		0.71	0.001	0.03	7.79	3.6	570	1.59	0.10	2.07	0.05	85.9	18.0	99	2.00	38.0
Y093272		0.58	0.001	0.05	7.59	4.5	540	1.64	0.11	2.24	0.11	87.8	21.5	101	1.81	46.7
Y093273		0.90	<0.001	0.04	7.41	4.7	480	1.47	0.11	2.80	0.12	78.6	23.6	128	1.42	46.9
Y093274		0.43	<0.001	0.05	8.04	10.0	420	1.29	0.21	2.49	0.16	60.0	34.9	189	1.74	102.0
Y093275		0.53	<0.001	0.08	7.69	5.2	520	1.60	0.12	2.59	0.14	75.8	24.3	124	1.65	67.4
Y093276		0.76	<0.001	0.06	7.56	5.8	440	1.22	0.13	2.96	0.14	64.3	27.0	137	1.38	94.9
Y093277		0.59	<0.001	0.04	7.60	3.4	540	1.38	0.10	2.72	0.11	91.0	20.2	113	1.49	36.0
Y093278		0.66	0.006	0.06	7.27	5.8	350	1.03	0.12	3.51	0.18	56.7	41.3	201	0.77	97.7
Y093279		1.00	<0.001	0.05	7.09	3.7	490	1.65	0.07	2.42	0.20	82.1	28.8	340	1.42	41.6
Y093280		0.84	<0.001	0.07	7.23	5.2	500	1.66	0.08	2.41	0.23	91.0	34.1	315	1.62	45.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Fe % 0.01	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10
Y093241		5.89	12.35	0.08	1.0	0.065	0.25	26.4	17.0	2.07	1020	0.58	0.04	0.4	118.5	790
Y093242		4.83	10.20	0.09	0.9	0.059	0.19	30.3	12.9	1.55	751	0.38	0.03	0.5	78.6	740
Y093243		5.14	10.80	0.09	0.9	0.053	0.28	30.9	18.3	1.80	982	0.59	0.02	0.5	112.5	850
Y093244		5.61	11.05	0.09	0.9	0.059	0.21	28.1	16.2	1.72	1120	0.56	0.02	0.5	102.0	810
Y093245		4.96	10.50	0.09	0.9	0.058	0.23	31.7	15.8	1.61	832	0.53	0.03	0.5	99.8	770
Y093246		5.26	11.35	0.09	0.9	0.060	0.25	29.5	19.3	1.86	711	0.49	0.02	0.5	108.0	760
Y093247		5.48	11.10	0.08	1.0	0.061	0.29	30.3	17.8	1.72	973	0.66	0.02	0.5	113.0	760
Y093248		5.52	10.60	0.08	1.0	0.053	0.26	27.9	16.9	1.77	851	0.55	0.03	0.6	109.5	810
Y093249		6.27	17.70	0.10	3.8	0.075	1.15	31.0	20.3	2.40	899	0.66	1.73	18.9	113.5	730
Y093250		6.22	18.65	0.10	3.7	0.077	1.32	31.0	23.0	2.46	896	0.71	1.64	17.3	114.0	770
Y093251		5.26	20.4	0.10	3.8	0.071	1.31	33.2	20.4	1.80	858	0.76	2.05	20.2	52.5	830
Y093252		5.19	19.75	0.10	3.4	0.068	1.33	30.2	19.2	1.84	917	0.71	2.00	16.8	57.7	890
Y093253		5.38	21.5	0.13	4.3	0.071	1.84	48.0	29.1	1.76	770	1.11	2.08	27.4	64.7	1030
Y093254		4.90	21.8	0.14	4.2	0.072	1.80	46.5	27.9	1.63	614	0.58	2.12	24.9	54.3	950
Y093255		4.96	21.3	0.13	4.0	0.064	1.85	45.1	27.4	1.62	747	0.88	2.17	23.8	55.8	1020
Y093256		5.45	20.4	0.11	4.1	0.075	1.14	31.7	17.2	1.86	1030	0.69	2.24	20.4	54.1	990
Y093257		5.19	21.5	0.13	4.6	0.058	1.83	44.0	28.6	1.66	644	1.11	2.16	26.6	59.4	1070
Y093258		5.60	23.4	0.17	4.5	0.069	1.95	45.4	31.7	1.74	749	1.26	2.18	29.2	64.1	1090
Y093259		5.42	19.85	0.12	3.5	0.071	1.31	47.1	20.6	1.82	950	0.68	2.30	35.2	46.0	1280
Y093260		5.75	20.1	0.11	4.2	0.074	1.25	32.3	19.1	1.93	938	0.88	2.17	20.0	50.2	1030
Y093261		5.64	20.6	0.13	4.4	0.080	1.32	37.9	19.4	1.91	976	0.80	2.28	26.8	49.0	1240
Y093262		4.88	18.85	0.11	4.1	0.070	1.37	37.7	18.8	1.56	853	0.87	2.25	24.5	42.6	1060
Y093263		5.17	19.25	0.13	5.3	0.064	1.51	42.4	19.4	1.62	933	0.92	2.29	27.8	49.7	1260
Y093264		6.27	19.00	0.09	2.9	0.084	0.87	21.7	16.1	2.71	1110	0.62	1.78	13.9	104.0	830
Y093265		5.37	19.65	0.10	4.1	0.075	1.27	32.6	17.7	1.89	976	0.65	2.20	19.7	56.7	1020
Y093266		5.01	20.5	0.10	4.5	0.062	1.58	36.0	24.3	1.90	676	0.69	2.13	20.8	66.6	940
Y093267		5.40	19.45	0.10	3.9	0.072	1.27	29.5	19.7	1.98	907	0.60	2.14	19.1	63.5	940
Y093268		6.09	19.45	0.09	3.4	0.076	0.94	23.2	14.5	2.41	1110	0.47	2.07	14.7	75.8	990
Y093269		4.53	20.1	0.14	5.1	0.063	1.66	51.9	22.2	1.43	981	0.76	2.36	29.1	46.7	1280
Y093270		6.55	25.2	0.08	5.1	0.096	0.48	24.2	34.3	0.32	485	2.44	0.14	24.8	46.0	510
Y093271		4.76	21.2	0.11	5.0	0.062	1.74	40.6	24.3	1.53	680	0.74	2.32	27.4	42.5	970
Y093272		5.10	20.2	0.11	4.3	0.068	1.56	41.0	22.9	1.60	742	0.73	2.23	26.3	48.6	1100
Y093273		5.08	19.60	0.12	4.9	0.063	1.35	36.8	18.7	1.84	943	0.61	2.24	23.7	57.3	1120
Y093274		6.93	20.3	0.09	3.0	0.077	1.12	25.2	20.5	2.59	1200	0.87	1.78	16.1	92.2	910
Y093275		5.40	20.5	0.12	4.6	0.073	1.47	35.5	21.1	1.92	908	0.71	2.26	26.2	60.0	1110
Y093276		5.74	19.90	0.10	4.1	0.070	1.17	30.1	17.5	2.06	1020	0.66	2.12	17.9	59.9	950
Y093277		4.99	19.50	0.13	5.6	0.065	1.54	44.1	19.2	1.63	835	0.68	2.41	29.8	46.6	1290
Y093278		6.05	18.75	0.10	3.3	0.074	0.91	23.7	13.1	2.46	1180	0.46	2.06	14.1	79.1	1040
Y093279		6.54	19.15	0.12	5.3	0.080	1.50	39.9	20.7	2.50	1180	0.83	2.02	27.2	128.0	1230
Y093280		6.63	20.1	0.12	5.3	0.088	1.55	43.2	22.3	2.45	1140	1.10	2.06	27.0	128.0	1230

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Pb ppm 0.5	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1
Y093241		7.1	14.2	<0.002	0.01	0.12	15.5	<1	0.8	85.0	<0.05	<0.05	4.96	0.430	0.15	1.0
Y093242		6.1	11.1	<0.002	0.01	0.12	14.0	<1	0.8	91.9	<0.05	<0.05	5.60	0.459	0.11	1.0
Y093243		7.7	19.9	<0.002	0.01	0.06	13.0	1	0.7	71.8	<0.05	<0.05	6.85	0.358	0.19	1.5
Y093244		6.8	13.1	<0.002	0.01	0.11	14.0	<1	0.8	79.2	<0.05	<0.05	5.11	0.467	0.14	1.1
Y093245		6.9	13.8	<0.002	<0.01	0.09	14.0	<1	0.8	79.7	<0.05	<0.05	6.11	0.407	0.13	1.1
Y093246		7.2	16.4	<0.002	0.01	0.09	14.1	<1	0.8	78.5	<0.05	<0.05	6.35	0.418	0.18	1.3
Y093247		7.9	17.5	<0.002	0.01	0.13	13.8	1	0.9	68.0	<0.05	<0.05	5.85	0.425	0.17	1.2
Y093248		6.9	15.4	<0.002	0.01	0.14	13.6	1	0.8	66.9	<0.05	<0.05	5.78	0.424	0.18	1.0
Y093249		8.7	43.2	<0.002	0.01	1.09	23.5	<1	1.5	186.5	1.08	<0.05	6.21	0.706	0.28	1.4
Y093250		10.1	53.3	<0.002	0.01	0.67	22.4	<1	1.6	184.0	1.00	0.05	7.12	0.627	0.31	1.7
Y093251		10.6	52.3	<0.002	0.01	0.53	18.6	<1	1.7	289	0.95	<0.05	7.10	0.606	0.32	1.7
Y093252		9.5	48.1	<0.002	0.01	0.50	17.7	1	1.5	272	0.88	<0.05	6.47	0.546	0.31	1.5
Y093253		14.9	78.3	<0.002	0.01	0.39	17.0	<1	1.8	268	1.21	0.05	12.30	0.549	0.49	2.7
Y093254		14.3	78.8	<0.002	0.01	0.37	16.1	1	1.8	272	1.20	0.06	11.15	0.526	0.49	2.6
Y093255		14.0	75.0	<0.002	0.01	0.35	16.2	1	1.7	281	1.15	<0.05	10.30	0.528	0.44	2.4
Y093256		10.0	38.0	<0.002	0.01	0.61	21.0	<1	1.7	332	1.03	0.06	5.94	0.686	0.26	1.7
Y093257		15.3	76.9	<0.002	0.01	0.38	16.9	<1	1.7	284	1.29	<0.05	10.60	0.548	0.48	2.7
Y093258		15.5	82.5	<0.002	0.01	0.39	17.6	<1	1.8	284	1.24	0.05	10.40	0.550	0.51	2.4
Y093259		11.8	55.2	<0.002	0.01	0.47	19.2	1	1.8	328	1.35	0.10	6.75	0.631	0.33	2.1
Y093260		10.1	40.4	<0.002	0.01	0.58	19.3	1	1.7	314	1.04	0.11	6.09	0.644	0.27	1.7
Y093261		10.9	47.4	<0.002	0.01	0.54	20.4	<1	1.8	332	1.24	0.08	7.11	0.687	0.29	2.0
Y093262		10.8	52.0	<0.002	0.01	0.42	16.7	<1	1.6	312	1.16	0.05	7.48	0.592	0.30	2.1
Y093263		12.5	60.0	<0.002	0.01	0.43	17.8	<1	1.7	325	1.35	0.07	8.51	0.640	0.33	2.8
Y093264		7.4	26.1	<0.002	0.01	0.78	23.1	<1	1.4	262	0.76	0.05	4.10	0.631	0.19	1.1
Y093265		10.3	45.3	<0.002	<0.01	0.56	20.6	<1	1.6	323	1.09	<0.05	6.24	0.656	0.28	1.6
Y093266		12.3	65.9	<0.002	0.02	0.42	17.7	<1	1.7	287	1.08	<0.05	8.47	0.582	0.39	1.9
Y093267		10.4	41.1	<0.002	0.01	0.53	19.8	<1	1.5	301	1.02	<0.05	6.50	0.635	0.31	1.5
Y093268		7.5	25.9	<0.002	<0.01	0.77	22.9	1	1.6	313	0.97	<0.05	4.23	0.697	0.18	1.3
Y093269		14.4	66.3	<0.002	<0.01	0.27	15.9	<1	1.8	335	1.41	<0.05	10.55	0.613	0.42	2.8
Y093270		24.7	62.8	<0.002	0.05	0.63	13.3	2	4.1	51.1	1.73	<0.05	16.25	1.030	0.36	3.1
Y093271		14.8	73.6	<0.002	0.01	0.28	16.1	<1	1.7	312	1.31	<0.05	9.65	0.576	0.42	2.2
Y093272		13.6	61.4	<0.002	0.01	0.36	16.4	<1	1.7	308	1.20	<0.05	9.60	0.583	0.39	2.2
Y093273		11.3	48.3	<0.002	0.01	0.44	19.1	<1	1.7	331	1.17	<0.05	7.11	0.635	0.30	1.7
Y093274		11.9	47.6	<0.002	0.02	0.67	20.0	<1	1.5	257	0.81	0.10	6.54	0.586	0.27	1.4
Y093275		12.6	52.1	<0.002	0.01	0.44	18.2	<1	1.7	317	2.30	<0.05	7.47	0.610	0.40	3.3
Y093276		9.8	38.3	<0.002	0.01	0.57	20.2	<1	1.6	319	0.93	0.05	5.65	0.638	0.27	1.6
Y093277		12.8	57.6	<0.002	0.01	0.38	17.2	<1	1.7	345	1.59	<0.05	8.87	0.680	0.37	2.2
Y093278		7.6	21.2	<0.002	<0.01	0.66	22.8	1	1.5	331	0.81	0.05	3.98	0.694	0.17	1.1
Y093279		9.8	55.7	<0.002	<0.01	0.31	20.8	<1	1.9	180.0	1.76	<0.05	7.34	0.919	0.31	1.6
Y093280		11.3	59.7	<0.002	<0.01	0.38	21.2	<1	2.0	190.5	1.67	<0.05	7.77	0.875	0.35	1.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 V ppm 1	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
Y093241		134	0.1	16.9	96	35.5
Y093242		121	0.1	16.3	76	32.9
Y093243		104	0.1	15.7	91	34.3
Y093244		125	0.1	16.6	92	30.5
Y093245		114	0.1	16.1	79	34.9
Y093246		117	0.1	15.8	94	32.4
Y093247		117	0.1	16.5	96	38.4
Y093248		120	0.1	16.2	95	36.6
Y093249		174	0.8	21.9	102	144.5
Y093250		164	0.7	21.0	107	143.5
Y093251		143	0.7	19.0	95	149.0
Y093252		139	0.7	17.7	95	125.5
Y093253		137	0.7	20.3	118	156.5
Y093254		129	0.7	19.5	104	160.0
Y093255		128	0.6	19.0	107	152.0
Y093256		158	0.8	21.8	90	156.0
Y093257		132	0.8	20.8	112	158.0
Y093258		137	0.8	21.8	126	170.5
Y093259		148	0.7	22.2	96	133.5
Y093260		158	0.8	18.8	94	154.5
Y093261		159	1.0	22.5	99	157.5
Y093262		132	0.7	19.5	91	151.5
Y093263		139	0.8	22.4	94	194.0
Y093264		176	0.9	19.1	102	111.0
Y093265		153	0.8	21.4	90	143.5
Y093266		143	0.8	20.3	116	164.0
Y093267		152	0.8	20.3	105	140.0
Y093268		175	1.0	21.8	100	118.0
Y093269		123	0.6	21.7	93	188.0
Y093270		159	2.4	13.1	45	177.0
Y093271		126	0.7	18.4	92	181.5
Y093272		130	0.7	19.7	100	161.5
Y093273		141	0.8	21.5	95	175.5
Y093274		171	1.0	18.9	145	112.5
Y093275		143	0.8	20.3	108	164.0
Y093276		155	0.8	22.2	109	146.5
Y093277		135	0.7	21.3	88	198.5
Y093278		173	0.9	20.7	99	120.5
Y093279		172	0.7	27.1	113	204
Y093280		174	0.7	27.0	117	193.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-ICP21 Au ppm 0.001	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2
Y093281		0.70	0.002	0.04	7.13	5.4	490	1.71	0.06	2.66	0.21	81.7	33.9	375	1.36	46.1
Y093282		0.69	0.005	0.07	6.87	3.4	480	1.51	0.07	2.30	0.19	84.8	27.4	334	1.54	35.8
Y093283		0.95	<0.001	0.05	6.85	3.5	460	1.46	0.05	2.49	0.15	80.7	25.4	355	1.40	33.0
Y093284		0.82	<0.001	0.03	6.92	4.5	460	1.46	0.07	2.57	0.17	78.2	31.5	398	1.17	40.9
Y093285		0.79	<0.001	0.05	7.06	5.4	470	1.42	0.06	3.14	0.20	80.1	33.7	395	1.14	42.2
Y093286		0.98	<0.001	0.02	6.64	3.1	410	1.30	0.05	2.80	0.14	88.5	26.3	477	1.15	27.3
Y093287		0.72	<0.001	0.03	7.06	5.2	480	1.70	0.07	2.87	0.24	89.4	36.7	382	1.55	45.0
Y093288		0.69	<0.001	0.04	7.09	4.8	480	1.52	0.06	2.53	0.19	84.5	33.7	399	1.39	45.3
Y093289		0.85	<0.001	0.04	6.86	5.8	460	1.51	0.05	2.57	0.22	93.4	34.5	404	1.14	40.8
Y093290		0.06	0.021	0.16	8.61	14.8	200	0.71	0.33	0.20	0.04	42.4	29.8	583	4.37	386
Y093291		0.99	<0.001	0.05	6.83	4.1	470	1.51	0.06	2.47	0.17	90.9	28.2	314	1.60	39.8
Y093292		0.80	<0.001	0.02	6.47	3.1	430	1.60	0.09	2.45	0.17	80.5	30.7	536	1.07	31.4
Y093293		0.95	<0.001	<0.01	6.63	4.3	470	1.57	0.08	2.38	0.18	74.0	28.5	358	1.41	31.9
Y093294		0.70	<0.001	<0.01	6.48	3.7	460	1.70	0.08	2.32	0.17	83.1	32.4	405	1.35	33.1
Y093295		0.93	<0.001	0.01	6.82	3.1	510	1.65	0.09	2.10	0.14	73.2	22.3	273	2.13	23.6
Y093296		0.97	<0.001	<0.01	6.65	3.8	460	1.59	0.07	2.45	0.16	77.1	28.6	381	1.25	25.7
Y093297		0.67	<0.001	<0.01	6.70	4.0	440	1.66	0.07	2.62	0.18	81.3	31.9	457	1.14	31.4
Y093298		0.58	<0.001	<0.01	7.17	2.9	510	1.58	0.10	2.23	0.13	74.0	19.6	273	1.84	25.9
Y093299		0.69	0.007	<0.01	6.56	3.9	440	1.62	0.07	2.45	0.16	72.3	27.6	422	1.25	31.1
Y093300		0.89	<0.001	<0.01	6.79	4.4	470	1.67	0.06	2.84	0.20	80.1	34.1	428	1.22	38.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Fe % 0.01	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10
Y093281		6.85	19.35	0.12	5.1	0.084	1.44	38.4	21.3	2.65	1140	0.82	2.01	26.5	134.0	1230
Y093282		5.77	17.85	0.11	4.9	0.072	1.41	39.9	20.1	2.15	680	0.73	1.96	24.5	107.5	970
Y093283		5.84	18.95	0.12	4.9	0.073	1.38	38.4	19.8	2.17	811	0.81	2.09	25.8	104.5	1140
Y093284		6.76	18.35	0.11	5.2	0.078	1.32	37.1	19.8	2.60	1040	0.72	1.95	29.9	136.0	1210
Y093285		7.02	18.55	0.11	5.0	0.079	1.34	37.4	19.5	2.73	1180	0.80	1.96	27.5	139.0	1260
Y093286		5.88	18.25	0.12	5.1	0.084	1.19	40.4	16.1	2.03	1040	0.59	2.16	28.5	101.0	1180
Y093287		6.90	19.60	0.13	5.0	0.078	1.42	41.0	22.2	2.80	1140	0.76	1.92	28.8	147.0	1200
Y093288		6.87	19.30	0.13	5.1	0.077	1.37	41.1	21.1	2.68	1010	0.78	1.90	28.5	144.5	1140
Y093289		6.81	19.55	0.13	5.4	0.087	1.27	42.7	18.9	2.74	1260	0.71	2.03	31.2	153.0	1280
Y093290		15.15	21.7	0.07	4.7	0.109	0.43	19.2	18.9	0.24	498	2.66	0.10	15.7	240	440
Y093291		6.11	19.75	0.11	5.6	0.089	1.39	44.6	20.0	2.14	883	0.85	2.03	28.1	110.0	1250
Y093292		5.83	18.10	0.13	4.9	0.077	1.17	39.8	20.7	2.21	958	0.60	1.95	28.7	120.5	1050
Y093293		6.07	18.00	0.10	5.0	0.080	1.33	38.3	23.1	2.28	950	0.87	1.94	25.5	122.0	1140
Y093294		6.32	18.45	0.14	5.1	0.075	1.31	40.2	22.6	2.44	1060	0.87	1.89	28.1	143.0	1210
Y093295		5.27	18.60	0.09	4.8	0.057	1.55	37.8	28.1	1.72	652	0.79	2.08	20.0	84.3	1020
Y093296		5.73	18.25	0.11	4.4	0.076	1.36	38.2	21.9	2.27	989	0.68	2.09	25.4	124.0	1210
Y093297		6.28	18.30	0.12	5.1	0.084	1.28	39.7	20.8	2.41	1040	0.86	2.02	27.8	138.5	1260
Y093298		4.87	19.00	0.12	4.9	0.061	1.60	40.0	26.4	1.62	702	0.85	2.25	20.4	70.5	910
Y093299		5.98	17.85	0.11	4.9	0.075	1.28	37.3	21.4	2.28	1020	0.74	1.95	25.8	126.0	1140
Y093300		6.81	19.00	0.13	4.7	0.071	1.25	39.3	23.0	2.48	985	0.74	1.85	28.7	140.0	1080

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Pb ppm 0.5	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1
Y093281		9.4	53.1	<0.002	<0.01	0.36	21.4	<1	1.9	182.5	1.67	<0.05	6.91	0.903	0.29	1.4
Y093282		10.2	55.8	<0.002	0.01	0.32	19.9	<1	1.9	184.5	1.61	<0.05	7.45	0.857	0.34	1.9
Y093283		10.2	54.8	<0.002	<0.01	0.34	20.2	<1	1.9	209	1.64	<0.05	7.01	0.873	0.29	1.8
Y093284		8.6	47.7	<0.002	0.01	0.36	22.0	<1	1.9	176.0	1.80	<0.05	6.66	0.939	0.29	1.5
Y093285		8.4	46.7	<0.002	0.01	0.40	21.1	<1	1.9	181.0	1.74	<0.05	6.24	0.936	0.28	1.4
Y093286		8.6	44.4	<0.002	<0.01	0.29	22.3	<1	1.8	220	1.74	<0.05	5.94	0.972	0.23	1.6
Y093287		9.4	56.1	<0.002	<0.01	0.36	22.0	<1	2.0	180.5	1.74	<0.05	6.94	0.917	0.29	1.5
Y093288		9.1	54.3	<0.002	0.01	0.33	21.6	<1	2.1	174.0	1.79	<0.05	7.29	0.906	0.30	1.6
Y093289		8.7	46.5	<0.002	<0.01	0.36	22.4	<1	2.1	178.5	1.97	<0.05	6.40	0.944	0.23	1.5
Y093290		21.9	46.9	<0.002	0.05	0.89	49.4	3	3.0	35.6	1.19	0.07	15.20	0.813	0.29	2.9
Y093291		10.5	59.5	<0.002	0.01	0.30	20.2	<1	2.0	205	1.70	<0.05	7.87	0.921	0.32	1.9
Y093292		8.5	42.9	<0.002	0.01	0.51	21.7	1	1.9	174.0	1.81	<0.05	6.91	0.934	0.23	1.5
Y093293		9.1	52.5	<0.002	0.01	0.41	20.1	<1	1.9	181.0	1.72	<0.05	7.27	0.842	0.28	1.4
Y093294		9.0	51.8	<0.002	<0.01	0.34	21.5	<1	2.0	166.5	1.88	<0.05	7.61	0.886	0.25	1.4
Y093295		12.1	71.8	<0.002	0.01	0.31	16.5	<1	1.7	240	1.36	<0.05	9.21	0.683	0.38	2.2
Y093296		9.4	52.4	<0.002	<0.01	0.36	20.0	1	2.0	210	1.73	<0.05	6.59	0.855	0.25	1.7
Y093297		8.7	46.2	<0.002	<0.01	0.38	22.9	1	2.0	183.5	1.90	<0.05	7.13	0.958	0.25	1.5
Y093298		12.4	65.5	<0.002	0.01	0.28	17.0	<1	1.7	268	1.34	<0.05	11.30	0.687	0.33	2.5
Y093299		8.3	48.8	<0.002	0.01	0.34	21.7	<1	1.8	179.5	1.75	<0.05	7.00	0.904	0.26	1.4
Y093300		8.1	47.0	<0.002	0.01	0.46	23.0	<1	2.0	170.5	1.87	<0.05	6.89	0.930	0.24	1.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 V ppm 1	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
Y093281		174	0.7	27.3	115	188.0
Y093282		157	0.6	24.7	109	180.5
Y093283		155	0.7	24.5	100	180.0
Y093284		171	0.7	28.5	110	193.0
Y093285		179	0.8	27.3	115	187.0
Y093286		158	0.6	29.8	100	192.0
Y093287		179	0.7	27.9	116	194.0
Y093288		177	0.7	27.5	113	190.5
Y093289		169	0.8	30.5	115	203
Y093290		244	1.8	11.3	46	159.0
Y093291		168	0.7	29.7	101	213
Y093292		158	0.7	26.5	99	196.0
Y093293		151	0.6	25.1	102	191.0
Y093294		160	0.6	27.0	104	198.0
Y093295		126	0.5	19.6	97	188.0
Y093296		151	0.6	24.1	94	174.5
Y093297		169	0.7	27.8	98	191.5
Y093298		130	0.5	20.1	90	191.5
Y093299		157	0.7	25.2	101	186.0
Y093300		173	0.8	26.8	110	189.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293140

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME-MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Traité à ALS Sudbury, 1351-B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.

Applique à la Méthode: DRY-21	LOG-22	LOG-23	SCR-41
WEI-21			

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

Applique à la Méthode: Au-ICP21	ME-MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293146

Projet: QK-18-Till-01

Ce rapport s'applique aux 100 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16-NOV-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

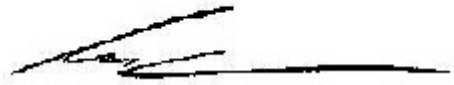
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR-41	Filtrer à -180 um et enregistrer les deux
DRY-21	Séchage à haute température
LOG-23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME-MS61	ICP-MS 48 éléments, quatre acides	
Au-ICP21	Au 30 g FA fini ICP-AES	ICP-AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-ICP21 Au ppm 0.001	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2
Y093301		0.65	<0.001	0.07	7.09	5.0	480	1.85	0.07	2.69	0.24	81.8	36.6	378	1.23	45.4
Y093302		0.82	<0.001	0.05	6.83	3.2	470	1.49	0.07	2.46	0.13	78.8	26.0	347	1.41	27.9
Y093303		0.88	0.001	0.07	6.87	4.2	440	1.55	0.06	2.74	0.20	80.2	33.6	425	1.15	39.8
Y093304		0.72	<0.001	0.05	6.61	3.2	450	1.44	0.07	2.42	0.19	81.9	26.9	298	1.46	30.8
Y093305		0.92	<0.001	0.08	7.02	4.3	550	1.53	0.09	2.01	0.22	73.3	19.4	122	2.10	40.0
Y093306		0.66	<0.001	0.03	6.84	4.5	440	1.82	0.06	2.58	0.22	80.3	34.3	404	1.04	40.2
Y093307		1.22	0.001	0.07	7.22	5.5	520	1.70	0.09	2.39	0.23	86.7	33.8	311	1.87	46.6
Y093308		0.86	<0.001	0.08	7.28	3.9	540	1.66	0.09	2.22	0.18	73.0	24.9	268	2.07	40.1
Y093309		0.98	0.001	0.04	6.79	5.6	480	1.47	0.07	2.31	0.23	78.5	33.1	312	1.40	42.1
Y093310		1.06	<0.001	0.07	7.07	5.0	490	1.74	0.06	2.43	0.23	77.1	33.2	327	1.37	43.2
Y093311		0.96	<0.001	0.05	6.70	5.9	460	1.94	0.06	2.30	0.23	78.7	37.6	334	1.31	46.2
Y093312		0.95	<0.001	0.08	6.74	5.4	470	1.70	0.07	2.21	0.24	75.9	27.7	283	1.67	42.6
Y093313		0.95	<0.001	0.06	7.40	2.7	580	1.76	0.09	2.01	0.12	77.3	15.1	120	2.66	27.0
Y093314		0.90	<0.001	0.05	6.85	5.0	450	1.67	0.06	2.45	0.23	83.7	35.3	355	1.25	41.7
Y093315		1.05	<0.001	0.08	6.89	4.7	490	1.89	0.08	2.17	0.20	79.1	28.1	262	1.85	43.2
Y093316		0.84	<0.001	0.04	6.65	4.1	450	1.60	0.07	2.54	0.19	76.7	32.6	359	1.22	37.5
Y093317		0.94	<0.001	0.04	6.95	3.8	460	1.66	0.07	2.47	0.18	80.6	32.9	347	1.31	40.5
Y093318		0.89	<0.001	0.07	7.07	4.8	480	1.54	0.06	2.73	0.23	83.8	36.8	331	1.49	48.7
Y093319		1.16	<0.001	0.04	6.76	4.3	450	1.56	0.07	2.45	0.22	82.3	31.0	310	1.40	41.0
Y093320		1.25	0.001	0.09	6.89	3.5	470	1.73	0.05	2.46	0.17	80.5	30.7	316	1.45	35.8
Y093321		1.22	<0.001	0.06	7.03	3.9	490	1.55	0.07	2.39	0.23	80.4	26.8	282	1.86	37.4
Y093322		0.91	<0.001	0.06	6.77	3.8	450	1.47	0.06	2.66	0.18	79.8	28.8	472	1.30	30.6
Y093323		0.85	0.104	0.06	6.99	5.1	500	1.57	0.08	2.23	0.20	79.6	31.0	256	2.08	47.5
Y093324		0.85	<0.001	0.08	6.91	4.4	510	1.59	0.09	2.08	0.23	80.3	23.6	163	2.20	45.1
Y093325		1.14	<0.001	0.10	7.14	4.7	540	1.94	0.10	1.93	0.22	78.3	22.5	150	3.06	52.3
Y093326		1.19	<0.001	0.03	6.68	3.1	450	1.45	0.07	2.39	0.18	72.0	23.3	309	1.66	29.1
Y093327		0.83	0.001	0.09	6.85	5.8	490	1.77	0.10	2.15	0.31	75.8	32.0	137	2.54	83.2
Y093328		0.88	<0.001	0.09	6.70	5.9	470	1.63	0.08	2.14	0.24	72.2	26.3	183	1.82	47.8
Y093329		0.79	<0.001	0.06	7.14	4.9	490	1.55	0.08	2.31	0.27	78.1	30.9	295	1.68	53.8
Y093330		0.06	0.394	0.55	7.30	34.0	2730	2.91	5.78	0.60	0.35	93.2	15.0	18	7.27	1480
Y093331		0.85	<0.001	0.08	6.86	5.2	460	1.51	0.08	2.43	0.24	84.1	31.5	357	1.92	46.4
Y093332		0.82	0.001	0.06	6.81	4.4	450	1.58	0.07	2.54	0.18	82.2	31.2	424	1.44	45.6
Y093333		0.88	<0.001	0.06	6.84	4.9	460	1.56	0.07	2.48	0.20	85.9	33.8	390	1.33	44.3
Y093334		1.09	0.005	0.10	7.31	5.6	530	1.69	0.10	2.09	0.24	85.6	27.3	201	2.47	54.0
Y093335		0.80	0.002	0.05	6.84	4.9	450	1.52	0.07	2.49	0.19	83.0	30.4	408	1.38	43.4
Y093336		0.73	<0.001	0.06	6.83	4.6	450	1.52	0.06	2.52	0.25	84.5	35.6	399	1.24	44.5
Y093337		0.72	<0.001	0.07	6.77	4.4	460	1.34	0.06	2.31	0.17	72.0	27.5	326	1.53	41.6
Y093338		0.87	<0.001	0.07	6.70	4.5	460	1.36	0.07	2.32	0.20	79.9	29.7	336	1.48	41.0
Y093339		0.76	<0.001	0.08	6.80	4.9	470	1.27	0.07	2.25	0.20	73.4	28.5	291	1.68	43.5
Y093340		0.77	<0.001	0.05	7.21	6.1	500	1.39	0.08	1.85	0.13	62.0	29.0	273	1.90	38.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Fe % 0.01	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10
Y093301		7.12	20.1	0.09	5.0	0.075	1.34	38.8	24.0	2.78	1200	0.79	1.92	27.1	148.5	1220
Y093302		5.48	18.75	0.08	4.8	0.069	1.39	38.6	22.6	1.98	875	0.65	2.17	22.3	106.5	1100
Y093303		6.42	18.75	0.10	5.0	0.082	1.30	36.8	20.7	2.47	1120	0.77	2.01	25.8	135.5	1190
Y093304		5.33	18.70	0.13	4.9	0.068	1.37	39.8	21.6	1.94	888	0.81	2.07	22.6	105.5	1150
Y093305		4.72	18.90	0.12	5.2	0.060	1.81	38.3	25.0	1.47	701	1.23	2.09	14.6	57.9	910
Y093306		6.50	18.55	0.12	5.1	0.074	1.22	36.0	19.9	2.46	1160	0.68	2.04	26.7	140.0	1220
Y093307		6.53	21.5	0.10	5.2	0.086	1.49	42.2	29.2	2.39	1120	1.01	1.98	26.4	128.5	1210
Y093308		5.80	20.6	0.10	5.3	0.070	1.61	38.5	29.1	2.07	787	1.00	2.03	21.1	104.0	1070
Y093309		6.37	18.90	0.11	5.0	0.080	1.38	36.7	22.7	2.41	1080	0.93	1.92	24.3	131.5	1140
Y093310		6.77	19.10	0.14	4.7	0.068	1.46	38.5	28.0	2.56	1140	0.83	2.02	25.8	136.0	1220
Y093311		6.78	19.45	0.11	5.1	0.075	1.34	37.6	28.6	2.65	1170	0.76	1.84	27.4	148.5	1160
Y093312		5.87	19.65	0.11	5.0	0.063	1.49	39.8	28.7	2.00	905	1.21	1.95	23.9	112.5	1050
Y093313		4.11	20.5	0.10	4.5	0.052	1.90	42.7	37.1	1.32	539	0.76	2.42	14.7	51.2	860
Y093314		6.57	19.50	0.09	4.6	0.077	1.35	38.8	25.9	2.51	1100	0.84	1.98	26.3	137.0	1140
Y093315		5.98	20.2	0.11	4.6	0.071	1.60	40.1	29.1	2.06	856	1.19	1.97	23.9	110.5	1030
Y093316		6.42	18.85	0.09	4.6	0.064	1.35	37.5	24.4	2.48	1020	0.72	1.92	26.8	137.0	1150
Y093317		6.65	19.90	0.10	4.7	0.068	1.41	42.3	26.1	2.52	1020	0.76	2.02	28.4	132.0	1220
Y093318		6.94	19.70	0.10	4.8	0.081	1.44	41.5	26.8	2.71	1100	0.83	1.97	28.1	150.5	1210
Y093319		6.20	19.60	0.12	4.8	0.075	1.38	40.8	25.7	2.35	986	0.86	1.98	28.1	122.5	1150
Y093320		6.15	19.55	0.11	4.9	0.068	1.44	41.1	24.4	2.33	957	0.82	2.10	25.6	129.5	1170
Y093321		5.66	20.7	0.10	4.9	0.066	1.54	44.1	28.0	2.01	795	0.89	2.16	24.0	107.0	1140
Y093322		5.74	19.00	0.12	4.9	0.067	1.40	40.6	23.4	2.18	928	0.84	2.14	27.0	108.5	1130
Y093323		5.93	20.2	0.11	4.6	0.069	1.59	41.1	29.0	2.13	948	1.11	2.02	23.1	111.5	1080
Y093324		4.96	19.65	0.09	4.9	0.059	1.74	42.7	28.0	1.58	787	1.10	2.10	22.4	84.2	1020
Y093325		5.33	21.8	0.12	4.7	0.070	1.82	48.4	34.3	1.66	696	1.26	2.04	18.3	99.1	950
Y093326		5.24	19.65	0.10	4.9	0.067	1.45	38.0	24.5	1.90	745	0.86	2.15	23.6	90.6	1040
Y093327		6.34	20.5	0.09	4.4	0.076	1.75	39.1	28.0	1.85	1030	1.79	1.75	16.9	78.5	960
Y093328		5.61	18.60	0.10	4.4	0.062	1.62	38.6	24.1	1.76	863	1.44	1.94	19.0	79.7	1020
Y093329		6.34	19.95	0.09	4.4	0.071	1.55	39.7	25.4	2.30	977	1.16	1.97	24.8	118.5	1030
Y093330		3.98	24.6	0.10	7.1	0.636	2.88	49.6	20.8	0.27	363	3.16	2.40	17.8	8.5	270
Y093331		6.07	19.30	0.10	5.2	0.071	1.44	43.2	27.0	2.23	966	1.13	2.00	25.8	111.0	1130
Y093332		6.07	19.10	0.08	4.8	0.064	1.38	42.7	23.4	2.30	1020	0.87	2.02	27.8	118.5	1160
Y093333		6.39	19.45	0.07	4.6	0.075	1.38	40.2	23.2	2.45	1010	0.87	1.99	28.5	135.0	1140
Y093334		5.83	21.2	0.11	5.0	0.070	1.79	44.4	29.3	1.88	958	1.61	2.06	22.0	91.5	1000
Y093335		6.33	19.35	0.07	5.0	0.076	1.37	42.7	23.0	2.29	1100	0.82	2.00	28.0	122.5	1120
Y093336		6.46	18.40	0.10	4.7	0.071	1.37	40.6	22.3	2.50	1090	0.85	1.99	27.0	139.5	1150
Y093337		6.05	18.20	0.12	4.8	0.070	1.42	39.1	23.6	2.23	871	0.89	1.93	24.1	107.0	1070
Y093338		6.02	18.60	0.09	4.5	0.064	1.38	40.9	23.0	2.16	1200	0.98	1.94	24.7	118.0	1050
Y093339		5.79	18.60	0.10	4.2	0.066	1.49	39.4	24.0	2.17	907	0.96	1.97	20.5	106.5	1080
Y093340		6.57	19.75	0.11	4.4	0.070	1.51	33.2	27.1	2.33	892	0.96	1.80	21.5	91.7	890

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Pb ppm 0.5	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1
Y093301		12.4	48.3	<0.002	0.01	0.43	24.1	1	2.0	172.5	1.71	0.06	5.98	0.926	0.24	1.3
Y093302		11.0	55.5	<0.002	<0.01	0.26	19.9	<1	1.7	236	1.50	<0.05	6.86	0.819	0.30	1.8
Y093303		9.3	46.3	<0.002	0.01	0.38	23.3	1	1.9	194.5	1.69	<0.05	5.97	0.914	0.24	1.2
Y093304		11.3	56.3	<0.002	<0.01	0.26	19.5	<1	1.8	228	1.58	<0.05	6.91	0.799	0.31	1.7
Y093305		15.1	80.4	<0.002	0.01	0.29	16.1	<1	1.5	249	1.02	<0.05	9.30	0.578	0.45	2.1
Y093306		9.0	42.3	<0.002	<0.01	0.46	23.1	<1	1.8	191.0	1.78	<0.05	5.72	0.942	0.20	1.3
Y093307		11.7	68.7	<0.002	0.01	0.40	23.2	1	1.9	203	1.65	0.06	7.94	0.812	0.37	1.7
Y093308		13.2	78.8	<0.002	0.01	0.33	19.7	<1	1.7	230	1.39	0.05	8.36	0.711	0.41	2.2
Y093309		9.8	53.5	<0.002	<0.01	0.35	21.3	<1	1.9	175.5	1.63	0.05	6.43	0.837	0.30	1.5
Y093310		10.2	55.0	<0.002	<0.01	0.42	21.6	<1	1.8	181.0	1.47	<0.05	6.71	0.901	0.30	1.6
Y093311		9.2	51.5	<0.002	0.01	0.43	22.6	1	1.9	159.5	1.58	<0.05	6.44	0.847	0.28	1.4
Y093312		10.8	62.0	<0.002	0.01	0.39	20.8	1	1.8	196.0	1.38	<0.05	7.55	0.794	0.35	2.3
Y093313		16.9	92.4	0.002	0.01	0.28	14.2	<1	1.6	320	0.98	<0.05	11.40	0.518	0.59	3.8
Y093314		8.7	48.6	<0.002	<0.01	0.43	22.6	<1	1.9	176.0	1.51	<0.05	6.35	0.894	0.26	1.4
Y093315		12.5	66.8	<0.002	<0.01	0.39	21.3	1	1.9	190.0	1.34	<0.05	9.05	0.775	0.38	1.8
Y093316		9.0	49.9	<0.002	0.01	0.34	22.1	1	1.9	170.5	1.51	<0.05	6.57	0.894	0.29	1.4
Y093317		8.9	51.0	<0.002	<0.01	0.38	23.1	<1	1.9	177.5	1.61	<0.05	6.90	0.926	0.28	1.4
Y093318		9.6	55.9	<0.002	0.01	0.42	23.7	<1	2.0	178.0	1.61	<0.05	7.27	0.908	0.31	1.5
Y093319		9.9	54.2	<0.002	0.01	0.40	21.5	<1	2.0	183.0	1.61	<0.05	7.41	0.872	0.31	1.6
Y093320		10.0	56.8	<0.002	<0.01	0.34	21.5	1	1.9	199.0	1.46	<0.05	7.24	0.867	0.30	1.7
Y093321		12.1	68.9	<0.002	0.01	0.30	20.8	<1	1.9	227	1.43	<0.05	8.36	0.806	0.37	2.3
Y093322		11.0	56.6	<0.002	0.01	0.36	21.1	<1	1.8	227	1.54	<0.05	7.01	0.975	0.34	2.0
Y093323		12.3	69.9	<0.002	<0.01	0.38	19.6	<1	1.8	209	1.37	<0.05	8.87	0.775	0.38	2.0
Y093324		15.0	78.2	<0.002	<0.01	0.33	16.8	1	1.7	244	1.15	<0.05	9.68	0.656	0.47	2.8
Y093325		16.2	98.7	<0.002	0.01	0.34	17.1	<1	1.8	236	1.09	<0.05	11.75	0.622	0.58	3.1
Y093326		11.1	60.9	<0.002	<0.01	0.30	19.2	<1	1.7	234	1.33	<0.05	8.91	0.819	0.32	2.2
Y093327		13.5	72.1	<0.002	0.01	0.41	19.7	1	1.8	167.5	1.01	<0.05	8.72	0.744	0.47	2.0
Y093328		12.7	63.7	<0.002	0.01	0.46	18.9	1	1.6	190.0	1.11	<0.05	7.53	0.768	0.39	2.2
Y093329		10.5	59.2	<0.002	0.01	0.43	22.0	<1	1.8	184.0	1.41	<0.05	7.72	0.830	0.35	1.7
Y093330		29.8	137.5	<0.002	0.07	2.06	4.9	3	4.0	157.5	1.29	0.06	14.65	0.123	0.79	5.2
Y093331		11.5	62.8	0.002	<0.01	0.42	21.5	1	1.9	200	1.50	<0.05	15.55	0.859	0.34	2.5
Y093332		9.8	55.1	<0.002	<0.01	0.42	21.8	1	1.9	193.5	1.68	<0.05	6.97	0.931	0.31	1.9
Y093333		9.2	50.8	<0.002	<0.01	0.47	22.3	<1	2.0	180.0	1.51	<0.05	6.67	0.903	0.28	1.6
Y093334		14.1	76.5	<0.002	<0.01	0.48	19.5	1	1.9	207	1.28	<0.05	9.65	0.731	0.45	2.1
Y093335		9.9	52.7	<0.002	0.01	0.43	22.5	<1	2.0	183.0	1.64	<0.05	7.34	0.915	0.29	1.7
Y093336		8.9	46.8	<0.002	<0.01	0.40	21.9	<1	1.8	177.5	1.59	<0.05	6.56	0.912	0.28	1.5
Y093337		9.7	54.8	<0.002	0.01	0.38	20.2	1	1.9	181.0	1.48	<0.05	7.18	0.845	0.33	1.9
Y093338		10.1	56.0	<0.002	0.01	0.44	20.2	1	1.8	181.5	1.46	<0.05	7.30	0.838	0.30	1.8
Y093339		10.8	61.0	<0.002	0.01	0.43	19.9	<1	1.7	193.5	1.25	0.05	7.33	0.771	0.38	2.1
Y093340		10.3	63.1	<0.002	0.02	0.32	20.2	<1	1.9	161.0	1.28	<0.05	7.01	0.722	0.38	2.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 V ppm 1	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
Y093301		175	0.6	27.0	115	197.5
Y093302		146	0.6	23.3	90	185.5
Y093303		167	0.6	27.2	105	194.0
Y093304		140	0.6	23.8	91	187.0
Y093305		126	0.5	18.9	98	191.0
Y093306		167	0.7	26.5	101	202
Y093307		158	0.7	27.0	116	204
Y093308		140	0.6	22.5	110	202
Y093309		161	0.7	25.0	109	190.5
Y093310		168	0.6	28.0	111	181.5
Y093311		165	0.6	28.5	110	187.0
Y093312		150	0.6	26.0	104	181.0
Y093313		102	0.4	17.3	85	159.5
Y093314		166	0.6	27.7	105	176.5
Y093315		150	0.6	26.2	105	176.0
Y093316		161	0.6	26.9	101	171.5
Y093317		167	0.6	28.8	106	177.5
Y093318		170	0.6	29.0	111	181.5
Y093319		156	0.6	28.6	102	174.5
Y093320		158	0.5	26.9	99	180.5
Y093321		150	0.6	26.4	96	178.5
Y093322		157	0.6	26.5	92	180.0
Y093323		148	0.6	24.1	108	166.5
Y093324		131	0.6	22.9	96	172.0
Y093325		128	0.6	24.1	111	169.5
Y093326		140	0.5	22.9	90	184.5
Y093327		166	0.5	23.4	123	166.0
Y093328		150	0.6	23.6	102	161.0
Y093329		160	0.6	27.0	109	165.0
Y093330		10	2.8	15.7	133	244
Y093331		157	0.6	26.9	106	196.5
Y093332		162	0.6	28.2	105	172.5
Y093333		160	0.6	27.5	103	177.5
Y093334		147	0.7	25.4	114	178.5
Y093335		158	0.6	28.8	103	184.5
Y093336		165	0.7	26.8	102	171.5
Y093337		153	0.6	24.9	103	178.5
Y093338		148	0.6	25.9	102	167.0
Y093339		149	0.6	24.8	98	156.0
Y093340		158	0.7	21.7	115	159.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-ICP21 Au ppm 0.001	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2
Y093341		0.86	<0.001	0.09	7.09	5.7	520	1.39	0.09	2.03	0.30	79.5	25.7	126	2.18	47.9
Y093342		0.56	0.002	0.07	7.02	7.1	480	1.58	0.08	2.28	0.23	68.4	31.8	307	1.51	49.8
Y093343		0.55	0.004	0.12	7.05	9.2	480	1.42	0.09	2.33	0.22	71.7	38.0	331	1.50	62.1
Y093344		0.69	<0.001	0.07	6.98	6.1	480	1.41	0.07	2.49	0.21	80.0	32.9	338	1.56	47.1
Y093345		0.63	0.003	0.07	6.95	6.9	480	1.49	0.07	2.46	0.22	81.0	32.3	333	1.55	45.2
Y093346		0.76	0.001	0.04	6.07	4.0	390	1.26	0.06	2.27	0.18	73.0	23.0	400	1.01	33.2
Y093347		0.83	0.001	0.06	6.49	5.6	440	1.33	0.06	2.33	0.22	74.6	27.8	376	1.20	40.4
Y093348		0.67	0.001	0.07	6.52	5.0	450	1.48	0.06	2.39	0.23	73.1	30.4	371	1.34	41.5
Y093349		0.64	<0.001	0.07	6.29	5.2	420	1.68	0.06	2.32	0.22	77.1	30.2	309	1.41	41.2
Y093350		0.16	<0.001	0.03	6.04	0.5	380	1.03	0.04	1.68	0.03	16.45	5.0	36	0.83	7.0
Y093351		0.86	0.004	0.06	6.57	4.7	460	1.40	0.07	2.16	0.15	71.0	23.3	255	1.59	35.4
Y093352		0.92	0.001	0.07	7.06	5.8	500	1.52	0.07	2.30	0.24	84.8	31.0	389	1.70	50.2
Y093353		0.94	0.001	0.06	6.44	5.1	440	1.42	0.07	2.12	0.21	79.7	26.8	310	1.50	44.5
Y093354		0.76	<0.001	0.07	6.84	4.5	510	1.48	0.08	2.04	0.18	66.6	20.0	190	2.12	36.6
Y093355		0.75	<0.001	0.07	6.96	3.5	520	1.45	0.08	1.93	0.16	76.1	14.0	60	2.15	28.6
Y093356		0.62	<0.001	0.05	6.72	3.3	510	1.41	0.08	1.97	0.13	74.7	11.9	76	2.11	21.1
Y093357		0.82	<0.001	0.06	6.33	4.3	430	1.17	0.06	2.37	0.21	74.1	23.8	289	1.37	33.1
Y093358		0.74	0.001	0.06	6.75	4.9	470	1.74	0.08	2.20	0.22	78.5	26.9	349	1.51	44.5
Y093359		0.70	<0.001	0.06	6.43	4.4	440	1.31	0.05	2.22	0.22	84.3	29.8	332	1.32	38.4
Y093360		0.78	<0.001	0.07	6.93	5.6	500	1.87	0.08	2.09	0.23	80.3	26.4	207	1.91	45.1
Y093361		0.63	0.003	0.10	7.55	18.8	480	1.35	0.13	1.98	0.27	65.1	32.3	189	2.26	83.2
Y093362		0.94	0.001	0.07	6.87	7.9	480	1.51	0.09	1.93	0.16	70.5	23.9	179	1.91	63.0
Y093363		0.75	0.006	0.06	6.91	13.7	420	1.19	0.10	2.12	0.24	70.0	30.7	162	1.65	63.6
Y093364		0.89	0.008	0.07	7.24	14.2	440	1.22	0.12	2.12	0.21	66.2	28.4	195	1.81	67.2
Y093365		0.97	0.010	0.08	7.57	10.1	530	1.49	0.11	1.99	0.20	68.7	23.8	173	1.97	51.7
Y093366		0.96	<0.001	0.07	7.05	7.2	500	1.54	0.10	1.98	0.20	76.8	21.4	157	2.02	49.0
Y093367		0.85	0.003	0.09	7.69	16.3	480	1.22	0.15	2.12	0.25	70.8	33.0	203	2.21	81.4
Y093368		0.92	0.003	0.10	7.79	18.3	500	1.45	0.15	1.94	0.22	69.8	31.7	206	2.42	89.0
Y093369		0.76	0.006	0.11	7.83	19.0	490	1.55	0.17	1.90	0.26	70.9	33.5	212	2.48	95.6
Y093370		1.04	0.005	0.10	7.84	18.8	500	1.52	0.14	1.89	0.26	67.5	33.9	217	2.39	88.9
Y093371		1.11	0.004	0.10	7.79	16.6	500	1.49	0.13	1.82	0.25	70.6	32.5	200	2.26	83.9
Y093372		1.16	0.004	0.04	6.97	11.2	440	1.15	0.10	1.91	0.11	64.8	22.1	181	1.54	49.8
Y093373		0.85	0.016	0.08	7.30	22.7	470	1.33	0.12	1.97	0.21	72.3	30.3	184	1.85	64.6
Y093374		0.91	0.004	0.09	7.69	16.2	480	1.52	0.14	1.64	0.19	62.8	31.0	213	2.41	77.2
Y093375		0.80	0.004	0.10	7.73	17.1	480	1.35	0.13	1.88	0.18	69.5	29.2	204	2.25	72.8
Y093376		0.95	0.005	0.10	7.77	18.2	530	1.58	0.14	1.59	0.28	71.7	27.2	191	2.67	78.5
Y093377		0.77	0.016	0.05	6.70	10.2	420	1.08	0.09	1.97	0.13	74.2	22.9	154	1.28	41.4
Y093378		0.94	0.015	0.05	6.74	9.3	440	1.37	0.08	1.85	0.11	71.0	20.2	152	1.41	44.9
Y093379		0.75	0.004	0.03	6.99	11.1	450	0.93	0.10	1.98	0.18	71.8	24.2	163	1.37	47.0
Y093380		0.89	0.003	0.06	7.18	8.7	470	1.07	0.10	1.81	0.08	71.9	21.3	151	1.61	43.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Fe % 0.01	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10
Y093341		5.40	19.75	0.10	4.4	0.057	1.82	41.3	25.7	1.60	897	1.27	2.06	16.5	65.3	1030
Y093342		6.34	18.20	0.10	4.3	0.058	1.53	34.9	22.6	2.35	1010	0.87	1.98	21.6	124.5	1090
Y093343		6.78	18.90	0.09	4.1	0.068	1.48	36.5	24.6	2.96	1120	0.66	1.85	21.8	158.0	1020
Y093344		6.33	19.65	0.11	4.5	0.070	1.50	39.5	24.2	2.48	995	0.92	1.96	25.1	127.5	1060
Y093345		6.29	18.75	0.10	4.6	0.068	1.51	39.3	23.4	2.40	1000	0.92	1.97	23.8	127.5	1090
Y093346		5.12	17.10	0.07	4.3	0.065	1.17	35.3	19.1	1.82	733	0.64	1.88	24.7	97.8	870
Y093347		5.98	17.05	0.08	4.1	0.056	1.36	36.4	21.0	2.15	915	0.88	1.88	23.5	121.0	1060
Y093348		6.11	17.45	0.08	4.3	0.067	1.40	34.6	23.2	2.26	1020	0.82	1.82	22.3	129.5	1010
Y093349		5.69	17.30	0.10	4.1	0.063	1.31	35.8	23.3	2.13	973	0.85	1.81	22.5	120.0	990
Y093350		1.28	13.45	0.05	1.1	0.018	1.22	7.5	8.3	0.49	237	0.05	2.69	3.0	20.3	230
Y093351		5.27	17.40	0.09	4.2	0.059	1.48	34.9	23.7	1.79	807	0.86	1.98	18.6	84.0	1000
Y093352		6.48	19.70	0.10	4.6	0.062	1.57	40.2	26.3	2.29	1040	1.04	1.94	23.8	130.5	1150
Y093353		5.83	18.75	0.10	4.3	0.064	1.41	38.2	23.6	2.05	865	0.90	1.79	23.5	117.0	960
Y093354		5.14	19.05	0.09	4.2	0.057	1.64	35.1	27.3	1.68	705	1.12	1.99	17.6	72.9	970
Y093355		4.19	19.60	0.08	4.3	0.049	1.85	39.2	26.8	1.17	579	1.16	2.18	13.6	29.9	860
Y093356		3.76	18.60	0.10	4.3	0.040	1.73	39.5	25.2	1.12	535	1.01	2.18	12.8	27.7	840
Y093357		5.06	16.95	0.09	4.3	0.052	1.39	35.1	21.4	1.83	996	0.92	1.97	20.3	89.6	1000
Y093358		6.17	18.75	0.07	4.6	0.064	1.46	38.8	23.8	2.12	894	0.94	1.86	25.0	121.0	1060
Y093359		5.80	17.60	0.09	4.7	0.062	1.40	38.4	21.9	2.04	1000	0.97	1.88	23.6	122.5	1070
Y093360		5.76	19.05	0.10	4.2	0.058	1.68	38.7	25.4	1.89	907	1.06	1.94	18.9	94.0	1030
Y093361		6.35	19.00	0.07	3.7	0.058	1.54	31.5	25.1	2.04	1110	0.85	1.69	13.0	88.6	900
Y093362		5.43	18.00	0.06	4.1	0.060	1.54	37.8	22.6	1.73	809	0.95	1.79	15.9	82.4	910
Y093363		5.64	17.60	0.07	3.7	0.062	1.31	31.6	20.2	1.80	1130	0.76	1.73	13.3	81.1	820
Y093364		5.92	17.80	0.09	3.8	0.058	1.40	31.5	21.4	1.92	864	0.70	1.74	13.5	79.6	840
Y093365		5.73	19.05	0.09	4.0	0.059	1.81	33.6	23.3	1.87	929	0.95	1.86	15.3	75.8	900
Y093366		5.21	19.45	0.08	4.5	0.059	1.72	38.8	24.9	1.64	718	1.18	1.90	17.6	69.7	940
Y093367		6.48	19.45	0.07	3.9	0.067	1.56	32.7	24.4	2.13	1140	0.75	1.76	14.3	95.9	910
Y093368		6.51	19.95	0.10	4.0	0.071	1.64	35.7	26.1	2.07	1020	0.86	1.72	13.9	91.0	900
Y093369		6.70	20.4	0.06	3.8	0.070	1.64	33.6	24.7	2.17	1120	0.91	1.62	13.3	100.0	920
Y093370		6.68	20.6	0.07	3.9	0.065	1.65	32.3	24.2	2.17	1140	0.90	1.63	13.6	98.5	890
Y093371		6.46	19.45	0.09	4.0	0.061	1.60	33.5	24.0	2.07	1260	0.89	1.68	13.5	95.8	860
Y093372		5.31	17.50	0.07	3.6	0.058	1.31	30.7	19.3	1.73	805	0.61	1.82	14.5	62.9	730
Y093373		5.86	18.45	0.10	3.7	0.062	1.42	33.4	21.1	1.89	1100	0.66	1.79	14.2	78.8	860
Y093374		6.32	20.4	0.06	3.8	0.067	1.57	31.5	25.8	2.15	1170	0.82	1.59	12.7	105.5	820
Y093375		6.20	20.3	0.08	4.1	0.060	1.58	34.7	23.4	2.08	1040	0.68	1.73	13.2	95.2	900
Y093376		6.19	20.3	0.08	4.3	0.066	1.77	35.5	25.9	1.96	1340	1.10	1.65	12.4	100.5	950
Y093377		4.91	16.35	0.07	4.4	0.057	1.32	32.5	16.0	1.57	1030	0.51	1.86	13.5	64.9	800
Y093378		4.85	17.75	0.08	4.3	0.062	1.42	33.5	18.5	1.60	857	0.55	1.86	13.5	66.0	750
Y093379		5.04	17.80	0.08	4.1	0.060	1.47	32.2	18.4	1.71	1070	0.58	1.92	13.8	66.5	820
Y093380		4.99	18.00	0.07	4.3	0.058	1.58	34.9	19.8	1.58	928	0.65	1.91	15.0	61.6	790

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Pb ppm 0.5	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1
Y093341		14.1	70.5	<0.002	<0.01	0.45	17.4	<1	1.6	209	1.01	0.05	8.84	0.699	0.42	2.0
Y093342		10.9	55.2	<0.002	0.01	0.47	20.6	1	1.7	180.5	1.30	<0.05	6.65	0.790	0.30	1.7
Y093343		10.2	51.7	<0.002	<0.01	0.51	21.6	<1	1.7	166.5	1.31	0.05	6.42	0.802	0.31	1.4
Y093344		10.2	55.9	<0.002	0.01	0.46	22.1	1	1.9	185.5	1.44	<0.05	7.26	0.815	0.34	1.6
Y093345		10.5	54.6	<0.002	0.01	0.46	20.7	<1	1.8	185.0	1.41	<0.05	7.46	0.809	0.34	1.6
Y093346		8.5	43.6	0.002	0.01	0.40	19.4	1	1.6	172.0	1.56	<0.05	6.07	0.848	0.25	1.5
Y093347		8.9	48.5	<0.002	0.01	0.44	19.6	1	1.7	167.5	1.44	<0.05	6.52	0.831	0.29	1.4
Y093348		9.4	52.1	<0.002	0.01	0.43	18.7	<1	1.8	162.5	1.43	<0.05	6.52	0.808	0.35	1.4
Y093349		9.2	51.1	<0.002	0.01	0.42	19.5	1	1.5	168.0	1.46	<0.05	6.28	0.763	0.28	1.5
Y093350		6.4	47.4	<0.002	<0.01	0.09	5.2	<1	0.4	360	0.21	<0.05	1.10	0.150	0.27	0.3
Y093351		11.1	57.9	<0.002	0.01	0.40	17.2	<1	1.5	198.0	1.31	<0.05	7.41	0.728	0.34	1.8
Y093352		11.0	60.8	<0.002	<0.01	0.45	20.2	<1	1.8	180.0	1.46	<0.05	7.31	0.822	0.35	1.7
Y093353		9.7	57.0	<0.002	0.01	0.44	19.8	<1	1.7	163.0	1.46	<0.05	7.16	0.765	0.31	1.6
Y093354		13.2	72.3	<0.002	0.01	0.39	16.0	1	1.6	224	1.16	<0.05	8.34	0.646	0.39	2.4
Y093355		13.9	77.6	<0.002	0.01	0.30	13.7	<1	1.4	257	0.90	<0.05	8.91	0.552	0.43	2.7
Y093356		13.8	72.2	<0.002	0.01	0.26	13.2	1	1.4	267	0.83	<0.05	7.97	0.534	0.42	2.7
Y093357		10.2	53.4	<0.002	0.01	0.38	17.8	1	1.5	202	1.37	<0.05	6.34	0.770	0.30	1.7
Y093358		10.2	58.9	<0.002	0.01	0.44	19.9	1	1.9	167.5	1.61	<0.05	8.23	0.818	0.31	1.8
Y093359		9.8	51.4	<0.002	<0.01	0.39	18.9	1	1.7	169.5	1.52	<0.05	6.87	0.824	0.25	1.6
Y093360		12.9	68.3	<0.002	0.01	0.43	17.8	1	1.6	193.5	1.22	<0.05	8.19	0.719	0.38	1.9
Y093361		12.2	61.5	<0.002	0.02	1.08	20.8	1	1.6	195.5	0.89	<0.05	7.51	0.583	0.39	1.8
Y093362		11.2	62.9	<0.002	0.01	0.58	17.7	1	1.5	199.5	1.10	<0.05	8.28	0.607	0.34	2.0
Y093363		10.0	54.5	<0.002	0.01	1.03	20.5	1	1.4	201	0.89	<0.05	7.36	0.607	0.34	1.6
Y093364		10.8	58.8	<0.002	0.01	1.07	20.4	1	1.4	201	0.98	<0.05	7.17	0.626	0.38	1.7
Y093365		12.7	70.7	<0.002	0.01	0.82	18.2	2	1.6	201	1.04	<0.05	8.07	0.627	0.36	1.8
Y093366		12.5	69.9	<0.002	0.01	0.60	18.6	1	1.6	210	1.15	<0.05	8.42	0.650	0.41	2.2
Y093367		12.8	67.6	<0.002	0.01	1.15	21.5	1	1.7	199.0	0.96	<0.05	7.90	0.634	0.41	1.8
Y093368		13.4	71.7	<0.002	0.01	1.12	21.7	1	1.7	196.5	0.96	<0.05	8.57	0.602	0.42	2.1
Y093369		13.3	70.4	<0.002	0.01	1.22	21.8	1	1.7	180.0	0.90	<0.05	8.00	0.600	0.43	2.1
Y093370		13.0	72.3	<0.002	0.01	1.23	21.9	1	1.8	179.5	0.93	<0.05	7.96	0.603	0.44	2.1
Y093371		12.6	69.2	<0.002	0.01	1.07	21.1	<1	1.7	185.0	0.93	<0.05	7.64	0.596	0.42	2.1
Y093372		9.9	53.2	<0.002	0.01	0.90	19.4	1	1.5	205	0.97	<0.05	6.45	0.641	0.32	1.5
Y093373		11.6	57.9	<0.002	0.01	1.19	21.1	<1	1.6	203	0.97	<0.05	7.02	0.641	0.31	1.7
Y093374		11.8	73.3	<0.002	0.01	1.16	22.2	<1	1.7	173.5	0.87	<0.05	7.69	0.536	0.39	1.9
Y093375		12.6	65.8	0.002	0.01	1.03	21.4	1	1.8	196.5	0.91	<0.05	7.74	0.572	0.39	1.9
Y093376		15.0	78.9	<0.002	0.01	0.94	19.7	1	1.6	188.0	0.86	<0.05	9.13	0.521	0.49	3.0
Y093377		10.7	49.5	<0.002	0.01	0.85	17.9	<1	1.5	213	0.94	<0.05	6.75	0.617	0.24	1.5
Y093378		11.1	53.6	<0.002	<0.01	0.80	18.4	1	1.5	206	0.93	<0.05	6.76	0.603	0.29	1.7
Y093379		11.4	53.4	<0.002	<0.01	0.88	18.2	<1	1.5	219	0.92	<0.05	6.46	0.606	0.31	1.6
Y093380		10.9	59.5	<0.002	0.01	0.80	18.4	<1	1.6	212	1.04	<0.05	6.93	0.608	0.35	1.9

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 V ppm 1	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
Y093341		149	0.5	22.3	106	161.0
Y093342		165	0.6	24.8	103	158.0
Y093343		177	0.6	24.3	108	153.5
Y093344		164	0.6	26.5	104	165.5
Y093345		162	0.7	26.3	105	164.0
Y093346		140	0.6	23.9	82	163.5
Y093347		153	0.6	23.3	99	169.5
Y093348		155	0.6	22.7	100	165.0
Y093349		148	0.6	23.0	94	154.5
Y093350		35	0.1	5.8	19	36.8
Y093351		138	0.6	21.0	93	155.5
Y093352		160	0.6	24.7	112	177.0
Y093353		148	0.6	23.3	99	161.0
Y093354		131	0.6	19.9	99	155.5
Y093355		117	0.4	16.8	85	167.5
Y093356		105	0.4	16.4	77	166.0
Y093357		139	0.6	20.5	85	158.5
Y093358		156	0.7	24.5	105	173.0
Y093359		149	0.6	24.4	96	171.5
Y093360		146	0.6	20.8	106	164.0
Y093361		168	0.9	19.1	120	135.5
Y093362		139	0.6	19.1	98	157.5
Y093363		155	0.9	18.0	96	138.5
Y093364		160	1.0	18.1	102	136.0
Y093365		150	0.9	18.1	104	156.0
Y093366		138	0.7	20.4	100	163.0
Y093367		174	0.9	19.1	119	145.0
Y093368		170	1.0	19.7	123	141.0
Y093369		172	1.0	20.1	126	149.5
Y093370		174	1.1	20.1	124	152.5
Y093371		166	1.0	21.1	120	146.0
Y093372		154	0.9	17.1	88	134.0
Y093373		161	1.0	19.0	103	140.5
Y093374		165	0.9	18.4	114	140.5
Y093375		160	1.0	20.3	112	151.5
Y093376		150	1.0	19.6	125	150.5
Y093377		132	1.1	20.7	77	160.0
Y093378		128	1.1	22.2	80	161.5
Y093379		137	1.0	19.0	86	158.5
Y093380		132	1.0	19.6	84	161.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	Au-ICP21 Au ppm 0.001	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2
Y093381		0.86	0.043	0.01	6.77	9.0	410	1.04	0.08	1.94	0.10	78.4	22.6	158	1.27	40.6
Y093382		0.65	0.007	0.05	6.28	8.4	400	1.05	0.08	2.03	0.17	66.2	23.9	149	1.12	39.2
Y093383		1.05	0.006	0.06	6.93	12.8	440	1.20	0.12	1.62	0.18	63.5	24.7	155	1.86	59.7
Y093384		1.08	0.022	0.06	6.99	11.7	430	1.20	0.12	1.67	0.12	60.4	19.0	158	1.76	54.8
Y093385		1.07	0.003	0.07	6.57	9.5	450	1.35	0.11	1.75	0.18	71.4	20.8	124	1.78	45.4
Y093386		0.86	0.018	0.07	6.84	13.4	440	1.31	0.13	1.67	0.18	63.7	24.6	151	1.91	57.1
Y093387		0.78	0.016	0.06	6.77	11.1	440	1.11	0.12	1.74	0.14	61.6	21.5	148	1.78	48.0
Y093388		0.82	0.015	0.03	6.50	9.0	400	1.11	0.09	1.82	0.15	62.2	22.7	159	1.34	42.5
Y093389		0.98	0.005	0.05	6.79	10.3	440	1.13	0.10	1.82	0.14	63.9	21.9	156	1.49	46.4
Y093390		0.06	<0.001	0.04	8.69	9.6	140	0.80	0.36	0.30	0.03	48.7	6.6	108	6.41	30.9
Y093391		0.83	0.009	0.05	7.04	12.0	440	1.19	0.12	1.96	0.14	59.8	22.4	159	1.44	47.7
Y093392		1.00	0.012	0.04	6.83	9.2	440	1.14	0.09	1.89	0.14	59.5	19.3	151	1.29	37.7
Y093393		1.35	0.003	0.08	6.84	5.3	520	1.20	0.11	1.61	0.20	68.1	15.0	88	2.07	37.4
Y093394		0.81	0.006	0.04	6.79	10.6	450	1.09	0.09	1.84	0.09	62.7	18.4	149	1.48	34.5
Y093395		0.81	0.021	0.04	6.84	10.2	440	1.04	0.09	1.91	0.11	56.9	20.3	169	1.54	41.8
Y093396		1.10	0.007	0.04	6.60	7.2	430	1.09	0.09	1.91	0.09	59.1	19.2	157	1.30	34.9
Y093397		1.00	0.002	0.04	7.07	10.3	500	1.25	0.10	1.57	0.11	66.0	19.2	131	1.98	39.6
Y093398		0.93	0.011	0.05	7.18	10.8	470	1.14	0.09	1.84	0.13	61.9	21.5	151	1.35	40.3
Y093399		1.21	0.006	0.02	6.51	8.2	420	1.18	0.21	1.90	0.12	69.4	20.6	139	1.19	36.1
Y093400		1.01	0.007	0.03	6.51	6.3	410	0.88	0.07	2.11	0.16	64.9	20.9	135	1.12	34.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Fe % 0.01	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10
Y093381		4.82	17.85	0.07	4.3	0.061	1.31	35.7	16.7	1.56	924	0.49	1.91	15.8	56.5	720
Y093382		4.75	14.70	0.09	3.6	0.052	1.25	29.9	15.5	1.62	1070	0.50	1.81	13.1	56.0	780
Y093383		5.37	17.15	0.10	3.7	0.056	1.50	31.3	21.7	1.67	978	0.71	1.64	12.8	68.4	770
Y093384		5.22	17.25	0.10	3.9	0.055	1.46	31.2	21.7	1.66	729	0.64	1.71	13.4	64.2	740
Y093385		4.67	16.95	0.06	4.3	0.046	1.55	34.3	22.1	1.46	795	0.91	1.78	13.6	56.2	830
Y093386		5.24	16.90	0.07	3.7	0.053	1.50	30.0	22.8	1.68	915	0.82	1.66	12.3	67.6	840
Y093387		5.06	16.65	0.08	3.8	0.050	1.47	31.3	21.4	1.59	806	0.71	1.75	13.8	61.9	780
Y093388		4.86	15.65	0.07	3.7	0.048	1.29	28.3	17.7	1.64	944	0.49	1.75	12.7	62.0	770
Y093389		5.23	16.40	0.06	3.9	0.057	1.37	29.7	19.3	1.68	985	0.56	1.77	13.1	59.6	780
Y093390		6.18	23.5	0.06	4.4	0.080	0.45	23.3	33.6	0.30	453	2.14	0.13	21.4	44.5	480
Y093391		5.51	16.45	0.07	4.0	0.051	1.42	27.9	18.0	1.75	1060	0.70	1.87	13.5	63.3	830
Y093392		5.14	15.20	0.07	3.4	0.051	1.43	29.8	17.5	1.65	929	0.64	1.88	13.1	57.8	850
Y093393		4.46	16.60	0.09	4.2	0.042	1.80	34.5	21.8	1.23	678	1.17	2.00	11.7	41.8	840
Y093394		4.88	16.45	0.08	3.8	0.061	1.42	30.3	17.8	1.55	857	0.61	1.87	14.3	55.2	790
Y093395		5.20	16.55	0.08	3.5	0.053	1.43	28.1	19.0	1.75	860	0.56	1.80	13.9	64.6	730
Y093396		4.90	15.65	0.08	3.5	0.054	1.35	28.1	16.9	1.59	890	0.60	1.86	13.4	58.3	820
Y093397		5.10	18.00	0.08	3.8	0.059	1.64	32.9	22.9	1.56	753	0.92	1.80	14.6	50.3	750
Y093398		5.31	16.80	0.08	3.6	0.045	1.47	28.7	18.6	1.72	954	0.46	1.98	14.8	58.0	840
Y093399		4.67	16.70	0.09	4.2	0.051	1.34	32.5	16.6	1.47	838	0.51	1.93	16.2	50.7	830
Y093400		4.67	16.35	0.08	3.6	0.055	1.30	30.0	16.1	1.58	906	0.45	1.93	14.7	51.7	840

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Pb ppm 0.5	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1
Y093381		9.8	51.3	<0.002	0.01	0.91	20.1	<1	1.7	215	1.10	<0.05	6.67	0.639	0.29	1.7
Y093382		11.1	38.9	<0.002	<0.01	0.89	19.7	1	1.4	206	0.89	<0.05	5.39	0.598	0.26	1.3
Y093383		12.1	58.1	<0.002	0.01	0.98	19.9	1	1.5	178.5	0.86	<0.05	7.18	0.562	0.34	1.7
Y093384		10.5	54.9	<0.002	0.01	1.02	20.4	1	1.5	186.0	0.89	<0.05	7.05	0.599	0.31	1.8
Y093385		12.7	57.1	<0.002	0.01	0.80	18.3	1	1.4	201	0.94	<0.05	8.99	0.563	0.36	2.0
Y093386		12.8	58.4	<0.002	0.01	0.97	19.6	1	1.5	184.5	0.84	<0.05	7.28	0.551	0.35	1.7
Y093387		11.7	54.1	<0.002	0.01	0.81	18.9	1	1.4	196.0	0.94	<0.05	6.96	0.580	0.34	1.7
Y093388		10.1	44.5	<0.002	<0.01	0.89	19.0	<1	1.4	191.5	0.88	<0.05	5.96	0.589	0.28	1.3
Y093389		9.7	50.0	<0.002	0.01	0.88	20.2	1	1.5	189.5	0.94	<0.05	6.60	0.593	0.27	1.6
Y093390		24.0	55.6	<0.002	0.05	0.65	13.5	3	3.6	45.8	1.69	<0.05	15.50	0.994	0.33	2.7
Y093391		10.3	46.6	<0.002	<0.01	0.88	20.3	1	1.5	204	0.97	<0.05	6.27	0.625	0.28	1.4
Y093392		9.5	46.4	<0.002	0.01	0.75	18.1	1	1.4	201	0.99	<0.05	6.07	0.603	0.28	1.5
Y093393		14.7	67.9	<0.002	<0.01	0.53	14.4	1	1.3	231	0.77	<0.05	8.81	0.484	0.41	2.3
Y093394		10.5	50.9	<0.002	0.01	0.74	18.5	1	1.5	205	0.97	<0.05	6.54	0.613	0.31	1.6
Y093395		9.7	49.8	<0.002	0.01	0.77	18.7	1	1.5	194.0	0.93	<0.05	6.12	0.605	0.30	1.5
Y093396		9.5	47.7	<0.002	0.02	0.76	18.8	1	1.4	205	0.91	<0.05	6.10	0.638	0.27	1.4
Y093397		12.4	64.7	<0.002	0.01	0.65	18.0	1	1.5	203	1.00	<0.05	7.83	0.569	0.35	1.8
Y093398		9.9	48.5	<0.002	0.01	0.67	18.3	1	1.5	206	0.99	<0.05	5.85	0.619	0.27	1.4
Y093399		9.6	44.8	<0.002	<0.01	0.69	19.3	1	1.6	211	1.10	<0.05	5.85	0.638	0.25	1.5
Y093400		7.7	41.4	<0.002	<0.01	0.71	19.1	1	1.4	224	1.01	<0.05	4.71	0.630	0.19	1.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 V ppm 1	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
Y093381		131	1.1	21.5	75	158.0
Y093382		133	0.9	19.2	75	137.5
Y093383		141	1.1	20.4	97	136.0
Y093384		140	1.0	20.3	95	142.5
Y093385		125	0.8	19.7	85	156.5
Y093386		138	0.9	18.0	96	137.5
Y093387		133	0.9	18.3	88	146.5
Y093388		133	0.9	18.2	80	133.5
Y093389		135	1.1	21.3	87	142.5
Y093390		149	2.1	11.4	42	162.5
Y093391		144	1.3	21.5	91	139.0
Y093392		133	1.1	19.3	84	129.0
Y093393		110	0.6	16.3	90	160.0
Y093394		125	1.0	21.1	81	137.5
Y093395		133	0.9	19.3	84	130.5
Y093396		130	1.0	18.4	75	130.0
Y093397		128	1.0	18.2	91	146.0
Y093398		134	1.1	21.8	86	132.0
Y093399		122	1.1	22.7	74	151.5
Y093400		125	1.1	20.7	72	131.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7-DEC-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-Till-01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293146

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME-MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Traité à ALS Sudbury, 1351-B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.

Applique à la Méthode: DRY-21	LOG-22	LOG-23	SCR-41
WEI-21			

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

Applique à la Méthode: Au-ICP21	ME-MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293147

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 105 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093401		0.93	0.004	0.07	7.18	11.9	500	1.27	0.11	1.75	0.19	74.3	21.9	139	1.88	46.8
Y093402		0.81	0.007	0.06	6.97	9.9	480	1.49	0.11	1.59	0.14	67.1	19.9	155	1.80	42.8
Y093403		1.22	0.008	0.04	6.74	10.1	430	1.14	0.09	1.97	0.15	63.8	23.3	167	1.47	46.8
Y093404		0.79	0.014	0.03	6.87	9.7	430	1.17	0.11	1.83	0.13	63.6	24.8	171	1.63	49.2
Y093405		0.91	0.007	0.03	6.74	7.6	430	1.15	0.08	1.92	0.10	73.1	20.5	145	1.27	36.0
Y093406		0.77	0.008	0.02	6.62	6.9	440	1.10	0.08	1.83	0.13	72.7	19.3	118	1.25	33.8
Y093407		1.01	0.010	0.11	6.82	8.9	460	1.16	0.20	1.79	0.12	59.7	17.9	127	1.66	46.4
Y093408		1.00	0.023	0.05	6.54	8.1	430	1.00	0.08	1.90	0.13	69.5	18.8	132	1.27	36.3
Y093409		0.86	0.014	0.02	6.32	8.5	400	1.00	0.08	1.97	0.09	67.2	19.1	144	1.18	34.7
Y093410		0.21	<0.001	0.03	5.98	1.2	400	0.91	0.04	1.72	0.03	18.90	4.9	37	0.76	6.5
Y093411		1.25	0.021	0.04	6.15	10.0	350	1.03	0.08	1.93	0.12	60.8	21.5	136	1.04	41.6
Y093412		0.83	0.006	0.04	6.57	6.2	470	1.21	0.08	1.55	0.10	62.7	15.9	109	1.54	35.0
Y093413		0.98	0.018	0.03	6.65	7.7	410	0.96	0.08	1.63	0.09	54.7	16.6	132	1.12	34.0
Y093414		0.92	0.090	0.04	6.69	8.7	470	1.16	0.09	1.57	0.11	67.5	16.6	108	1.59	34.1
Y093415		0.93	0.036	0.04	6.86	11.0	470	1.14	0.09	1.79	0.16	62.8	16.0	109	1.44	29.2
Y093416		0.89	<0.001	0.05	6.13	5.3	470	1.31	0.08	1.51	0.16	66.9	14.1	84	1.54	31.4
Y093417		0.89	<0.001	0.04	6.84	9.1	490	1.38	0.09	1.61	0.14	62.6	16.8	109	1.71	36.3
Y093418		0.88	0.026	0.07	7.12	12.4	470	1.24	0.11	1.73	0.20	76.4	21.0	140	1.29	42.2
Y093419		0.99	0.005	0.07	7.28	12.9	530	1.34	0.10	1.60	0.18	71.1	19.9	128	1.75	43.3
Y093420		0.86	<0.001	0.05	7.37	7.3	560	1.57	0.10	1.66	0.12	73.2	17.0	127	1.73	36.6
Y093421		1.07	0.014	0.08	7.11	17.7	500	1.32	0.09	1.60	0.13	69.9	16.7	125	1.58	42.0
Y093422		0.82	0.003	0.05	6.95	14.2	430	1.25	0.08	1.97	0.13	63.3	21.4	146	1.33	47.5
Y093423		0.89	<0.001	0.04	7.09	4.6	560	1.63	0.08	2.02	0.15	79.6	20.2	164	1.69	37.7
Y093424		0.89	<0.001	0.06	7.13	6.9	570	1.53	0.09	1.93	0.20	87.3	23.2	186	1.65	50.2
Y093425		1.15	<0.001	0.07	7.40	6.1	610	1.76	0.10	1.84	0.20	90.0	20.4	153	2.27	43.3
Y093426		0.82	0.002	0.06	8.15	22.6	430	1.21	0.17	1.71	0.27	56.0	36.5	186	1.60	82.0
Y093427		0.56	0.007	0.04	7.31	13.6	470	1.32	0.09	1.90	0.20	62.7	27.3	160	1.54	64.4
Y093428		0.67	0.004	0.08	7.66	16.9	430	1.23	0.09	2.32	0.28	57.7	34.1	203	1.34	76.7
Y093429		0.70	0.001	0.06	7.08	5.8	500	1.41	0.07	2.18	0.16	80.3	22.3	185	1.44	46.2
Y093430		0.64	0.002	0.06	7.16	6.0	510	1.40	0.07	2.22	0.17	74.9	22.8	191	1.45	46.1
Y093431		0.73	0.006	0.09	7.71	17.9	430	1.25	0.12	2.33	0.27	62.5	36.7	194	1.50	87.5
Y093432		0.54	0.010	0.08	7.55	18.4	440	1.49	0.14	2.33	0.26	71.8	35.1	200	1.71	79.8
Y093433		0.82	0.015	0.11	7.63	19.8	440	1.23	0.13	2.40	0.32	61.3	41.4	277	1.76	108.5
Y093434		0.56	0.004	0.03	7.03	7.9	400	1.18	0.07	2.62	0.14	60.6	31.4	270	1.14	76.4
Y093435		0.68	0.007	0.04	6.90	12.5	390	1.17	0.07	2.46	0.16	58.8	32.4	292	1.18	76.2
Y093436		0.61	0.008	0.08	7.15	15.8	460	1.40	0.11	1.98	0.23	63.4	30.2	223	1.61	80.4
Y093437		0.91	0.004	0.08	7.93	15.4	540	1.49	0.21	1.72	0.24	74.9	24.7	221	2.43	69.0
Y093438		0.93	<0.001	0.08	7.61	6.4	570	1.71	0.09	2.00	0.25	86.2	27.9	205	2.03	59.0
Y093439		0.84	0.001	0.04	7.34	6.7	470	1.37	0.08	2.39	0.16	68.1	32.6	258	1.36	73.1
Y093440		0.69	0.008	0.07	7.83	13.9	450	1.36	0.13	2.13	0.20	63.0	29.0	224	1.67	75.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093401		5.09	17.50	0.10	4.1	0.046	1.69	36.7	20.5	1.57	954	0.76	1.94	15.1	66.1	940
Y093402		5.09	17.25	0.10	4.2	0.055	1.59	34.4	19.7	1.55	906	0.67	1.80	15.4	59.0	780
Y093403		5.32	16.90	0.09	3.6	0.055	1.34	29.9	19.4	1.81	954	0.73	1.80	14.1	65.7	810
Y093404		5.57	17.45	0.08	3.4	0.062	1.35	29.6	19.7	1.88	984	0.67	1.74	14.3	71.9	740
Y093405		4.92	16.20	0.09	4.2	0.054	1.35	33.9	16.0	1.52	923	0.57	1.93	15.2	53.4	840
Y093406		4.69	16.45	0.09	4.0	0.054	1.36	33.8	16.7	1.44	858	0.49	1.96	14.9	49.4	650
Y093407		4.72	16.30	0.07	3.9	0.052	1.56	30.9	20.3	1.50	767	0.82	1.84	12.6	52.3	840
Y093408		4.58	16.10	0.08	4.0	0.052	1.43	33.5	17.2	1.49	840	0.72	1.91	13.2	54.6	790
Y093409		4.72	15.85	0.08	3.7	0.053	1.29	31.0	16.0	1.56	846	0.51	1.88	13.8	54.8	810
Y093410		1.28	13.10	0.05	0.9	0.016	1.24	8.4	7.7	0.47	230	0.08	2.67	2.3	17.9	200
Y093411		4.76	15.90	0.07	3.8	0.052	1.12	27.5	14.1	1.55	959	0.54	1.76	12.8	59.2	740
Y093412		4.31	16.25	0.07	4.1	0.049	1.67	30.2	19.2	1.30	710	0.86	1.85	12.8	45.3	740
Y093413		4.73	15.50	0.06	3.3	0.052	1.38	25.8	14.9	1.52	875	0.49	1.87	11.3	47.1	700
Y093414		4.46	17.70	0.06	4.0	0.058	1.63	33.2	19.0	1.38	768	0.67	1.88	13.6	46.2	750
Y093415		4.61	16.50	0.09	3.7	0.053	1.62	31.3	17.6	1.38	814	0.65	1.98	14.1	46.3	830
Y093416		3.66	15.35	0.06	3.9	0.043	1.74	34.0	18.6	1.07	571	1.20	1.89	12.8	39.4	770
Y093417		4.50	16.90	0.08	4.3	0.054	1.72	32.1	20.4	1.31	753	0.83	1.88	13.8	44.0	770
Y093418		5.28	18.05	0.17	3.9	0.057	1.58	34.1	18.2	1.59	1030	0.67	2.06	14.6	55.8	910
Y093419		5.19	18.35	0.17	4.3	0.062	1.84	34.9	21.5	1.54	895	1.07	1.97	14.0	55.4	920
Y093420		4.74	18.45	0.15	4.6	0.049	1.91	36.5	22.4	1.43	751	1.07	2.09	14.3	46.1	860
Y093421		4.90	17.95	0.16	4.5	0.056	1.72	36.8	20.6	1.50	789	0.80	1.97	13.8	46.8	790
Y093422		5.30	17.95	0.17	3.7	0.061	1.37	28.8	18.3	1.78	1010	0.54	1.91	14.1	51.9	840
Y093423		5.00	18.85	0.16	4.7	0.056	1.69	41.9	23.6	1.68	761	0.83	2.21	27.8	72.3	1220
Y093424		5.26	17.45	0.17	4.4	0.050	1.70	40.5	22.0	1.70	977	0.64	2.07	20.9	86.5	1180
Y093425		5.70	19.95	0.17	5.2	0.057	1.96	45.1	27.7	1.76	724	1.38	2.09	29.6	79.2	1190
Y093426		7.52	20.1	0.13	3.5	0.071	1.36	25.8	22.7	2.13	1460	0.78	1.73	11.8	79.6	990
Y093427		6.05	18.40	0.14	3.4	0.063	1.51	27.0	21.7	1.76	1020	1.09	1.87	14.1	61.7	930
Y093428		6.87	18.80	0.15	3.3	0.068	1.29	26.2	20.6	2.15	1320	0.89	1.90	14.4	85.3	950
Y093429		5.07	18.85	0.19	4.5	0.053	1.58	38.5	21.0	1.71	664	0.84	2.13	18.7	73.4	990
Y093430		5.14	18.85	0.16	4.6	0.054	1.61	36.1	20.9	1.75	694	0.86	2.18	19.8	73.3	1020
Y093431		7.09	18.75	0.12	4.0	0.067	1.35	28.5	20.6	2.14	1220	0.82	1.85	14.0	85.0	940
Y093432		6.68	19.70	0.12	4.2	0.069	1.38	33.3	21.9	2.10	1160	0.97	1.89	15.6	87.6	900
Y093433		7.53	19.20	0.13	3.8	0.065	1.41	28.9	23.2	2.51	1120	1.06	1.69	15.4	123.5	880
Y093434		6.16	17.80	0.13	3.8	0.062	1.22	28.8	19.1	2.31	1010	0.61	1.87	15.2	99.0	740
Y093435		6.35	18.05	0.12	3.7	0.061	1.21	28.9	20.0	2.31	980	0.69	1.87	16.7	103.5	700
Y093436		6.15	18.00	0.15	3.5	0.057	1.50	29.5	21.6	2.03	1070	0.76	1.83	14.5	100.0	910
Y093437		6.44	19.10	0.15	3.9	0.058	1.83	36.6	24.3	1.95	731	0.87	1.77	16.1	85.5	820
Y093438		6.28	20.7	0.17	4.8	0.067	1.85	42.9	25.9	1.98	1000	1.21	1.95	23.7	98.4	1110
Y093439		5.98	18.95	0.15	4.2	0.057	1.45	31.8	21.8	2.19	1020	0.72	1.99	16.8	98.1	780
Y093440		6.66	20.2	0.16	3.8	0.074	1.43	30.3	22.4	2.11	1040	0.66	1.80	15.6	92.9	870

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093401		13.4	60.0	<0.002	<0.01	0.65	18.3	1	1.5	213	1.06	<0.05	7.82	0.605	0.33	1.9
Y093402		12.4	57.7	<0.002	0.01	0.68	18.0	1	1.6	189.0	1.12	<0.05	7.82	0.615	0.29	1.8
Y093403		10.2	48.1	<0.002	0.01	0.83	20.8	1	1.5	205	0.96	<0.05	5.79	0.628	0.27	1.7
Y093404		9.5	48.8	<0.002	0.01	0.88	21.3	<1	1.6	184.5	0.91	<0.05	5.95	0.632	0.29	1.6
Y093405		9.9	45.9	<0.002	0.01	0.83	19.0	1	1.5	214	1.09	<0.05	6.90	0.688	0.23	1.6
Y093406		9.6	46.3	<0.002	<0.01	0.78	18.4	1	1.6	216	1.02	<0.05	6.47	0.666	0.25	1.6
Y093407		11.4	56.6	<0.002	0.01	0.97	17.9	1	1.4	217	0.81	<0.05	6.91	0.570	0.30	1.8
Y093408		10.5	48.2	<0.002	<0.01	0.77	17.8	1	1.4	214	0.89	<0.05	6.85	0.618	0.26	1.6
Y093409		9.5	43.9	<0.002	0.01	0.82	19.2	1	1.3	211	0.94	<0.05	6.03	0.654	0.24	1.4
Y093410		7.2	44.0	<0.002	<0.01	0.07	5.7	1	0.5	367	0.15	<0.05	1.23	0.157	0.23	0.3
Y093411		8.4	36.9	<0.002	<0.01	0.92	20.0	<1	1.4	193.5	0.88	<0.05	5.14	0.638	0.20	1.2
Y093412		11.4	56.3	<0.002	0.01	0.52	16.0	1	1.4	189.0	0.86	<0.05	6.42	0.539	0.28	1.6
Y093413		8.3	43.5	<0.002	0.01	0.65	17.4	1	1.3	179.0	0.78	<0.05	4.90	0.530	0.23	1.3
Y093414		10.9	57.2	<0.002	0.01	0.58	17.2	1	1.5	198.0	0.96	<0.05	6.86	0.541	0.32	2.0
Y093415		10.8	55.3	<0.002	0.01	0.58	16.6	1	1.5	209	0.96	<0.05	6.11	0.595	0.27	1.5
Y093416		12.9	57.8	<0.002	<0.01	0.42	14.0	1	1.2	200	0.85	<0.05	7.45	0.496	0.36	1.9
Y093417		12.4	59.5	<0.002	0.01	0.54	16.7	1	1.5	202	0.91	<0.05	7.51	0.548	0.33	1.7
Y093418		11.4	53.1	<0.002	0.01	0.81	17.8	<1	1.6	205	0.94	<0.05	6.72	0.696	0.29	1.6
Y093419		12.6	65.4	0.002	0.01	0.68	17.1	1	1.6	203	0.89	0.05	7.43	0.629	0.33	1.9
Y093420		13.0	68.0	0.002	0.01	0.51	15.6	1	1.5	238	0.91	<0.05	7.68	0.601	0.40	2.1
Y093421		11.3	60.9	0.002	0.01	0.60	16.5	<1	1.5	214	0.89	<0.05	7.10	0.612	0.35	1.8
Y093422		9.5	47.0	0.003	0.01	0.85	20.5	<1	1.6	209	0.94	<0.05	4.85	0.688	0.23	1.4
Y093423		12.1	65.9	0.003	0.01	0.30	16.7	<1	1.6	255	1.33	<0.05	7.74	0.735	0.37	1.7
Y093424		12.5	63.8	<0.002	<0.01	0.38	16.9	<1	1.5	243	1.17	<0.05	7.91	0.697	0.34	1.6
Y093425		14.4	82.8	<0.002	0.01	0.35	16.2	1	1.7	246	1.33	<0.05	10.75	0.678	0.48	2.7
Y093426		11.3	50.5	0.002	0.01	1.56	25.3	1	1.5	192.0	0.74	0.06	5.64	0.691	0.31	1.1
Y093427		11.5	53.9	<0.002	0.02	0.97	20.3	1	1.5	205	0.83	0.05	6.45	0.693	0.34	1.5
Y093428		9.2	46.9	0.003	0.01	1.39	23.9	<1	1.4	213	0.87	0.06	4.81	0.735	0.30	1.2
Y093429		12.0	59.0	0.002	<0.01	0.46	18.2	<1	1.6	249	1.13	<0.05	8.60	0.712	0.33	1.8
Y093430		11.8	58.2	0.002	0.01	0.46	18.4	<1	1.5	253	1.12	<0.05	7.67	0.709	0.35	1.7
Y093431		10.9	50.8	0.003	<0.01	1.34	23.4	1	1.5	205	0.90	0.05	5.90	0.744	0.33	1.3
Y093432		12.6	56.8	<0.002	0.01	1.29	24.1	<1	1.7	206	0.95	<0.05	6.51	0.731	0.35	1.5
Y093433		11.1	57.8	0.003	0.01	1.30	25.1	1	1.6	180.0	0.92	<0.05	6.27	0.718	0.41	1.4
Y093434		8.4	44.1	0.002	0.01	0.54	22.9	1	1.3	220	0.88	<0.05	5.17	0.707	0.25	1.3
Y093435		8.8	43.0	0.002	0.01	0.90	23.3	1	1.5	202	1.00	<0.05	5.14	0.764	0.28	1.3
Y093436		11.1	53.2	<0.002	0.01	0.93	20.3	1	1.4	197.5	0.85	0.05	6.27	0.632	0.38	1.3
Y093437		14.3	79.5	<0.002	0.01	1.51	21.1	1	1.8	165.0	1.02	0.05	8.60	0.703	0.46	1.8
Y093438		12.9	71.8	<0.002	<0.01	0.49	19.7	<1	1.7	201	1.31	<0.05	8.55	0.747	0.37	1.5
Y093439		9.7	52.9	0.003	0.01	0.49	21.4	<1	1.4	231	1.00	<0.05	5.93	0.704	0.30	1.4
Y093440		10.3	57.0	<0.002	0.01	1.33	25.3	<1	1.7	204	0.98	<0.05	6.39	0.747	0.31	1.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093401		130	1.7	20.3	93	151.5
Y093402		128	1.1	20.5	90	149.5
Y093403		141	1.3	19.4	85	136.0
Y093404		144	1.2	20.8	89	127.5
Y093405		135	1.1	21.1	76	153.5
Y093406		128	1.0	20.8	75	152.0
Y093407		125	0.8	17.9	87	151.0
Y093408		128	1.0	18.5	74	153.5
Y093409		130	1.1	20.2	71	143.0
Y093410		37	0.1	5.6	17	37.5
Y093411		132	1.3	21.8	71	137.0
Y093412		111	0.9	17.7	81	147.0
Y093413		115	1.7	20.2	74	126.5
Y093414		108	1.0	22.5	81	147.5
Y093415		115	1.0	22.4	86	145.5
Y093416		101	0.5	16.4	71	146.0
Y093417		111	0.9	20.4	84	158.5
Y093418		138	1.1	22.3	88	150.0
Y093419		134	0.9	20.2	97	159.5
Y093420		128	0.7	16.2	84	170.5
Y093421		123	0.9	21.8	89	166.0
Y093422		145	1.3	24.1	87	140.0
Y093423		136	0.6	20.7	89	179.5
Y093424		137	0.7	20.4	89	171.5
Y093425		138	0.7	20.7	115	197.0
Y093426		202	0.8	17.6	122	132.5
Y093427		165	0.7	16.7	103	136.0
Y093428		190	0.9	19.4	115	124.5
Y093429		138	0.6	20.0	90	175.5
Y093430		141	0.6	20.1	91	176.0
Y093431		194	1.0	20.7	119	143.5
Y093432		185	1.0	22.0	111	152.5
Y093433		194	0.9	22.1	138	145.5
Y093434		175	0.7	20.4	90	144.5
Y093435		177	1.8	21.5	100	137.0
Y093436		158	0.7	18.8	113	131.5
Y093437		172	1.2	20.0	118	153.0
Y093438		155	0.7	23.1	113	185.5
Y093439		164	0.7	20.9	93	157.5
Y093440		186	0.9	21.5	115	143.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093441		0.71	0.003	0.08	7.78	15.8	490	1.53	0.13	2.19	0.22	70.4	32.8	245	1.90	71.7
Y093442		0.70	0.004	0.09	7.49	14.9	460	1.31	0.11	2.28	0.23	65.0	30.9	205	1.55	72.1
Y093443		0.78	<0.001	0.05	7.78	13.1	450	1.34	0.11	2.51	0.17	57.6	27.8	185	1.44	62.0
Y093444		1.21	<0.001	0.06	7.16	4.4	490	1.24	0.08	2.28	0.22	67.0	21.2	220	1.51	43.9
Y093445		0.93	0.001	0.03	6.75	4.6	410	1.22	0.06	2.53	0.15	58.7	25.1	270	1.01	56.9
Y093446		1.22	0.002	0.04	7.11	3.0	460	1.29	0.07	2.40	0.12	59.3	23.3	267	1.24	59.9
Y093447		0.88	0.056	0.07	7.59	14.8	430	1.33	0.09	2.59	0.24	63.4	37.3	300	1.35	92.1
Y093448		0.84	0.001	0.03	7.10	9.2	390	1.27	0.08	2.39	0.18	56.7	31.5	314	1.17	66.7
Y093449		0.68	0.001	0.04	6.81	7.1	380	1.10	0.06	2.86	0.22	62.2	25.9	200	0.85	48.4
Y093450		0.07	0.022	0.13	8.28	13.6	190	0.70	0.28	0.20	0.03	37.4	27.1	529	3.59	374
Y093451		0.84	0.008	0.06	7.32	14.8	410	1.29	0.09	2.46	0.25	62.0	36.6	217	1.27	71.4
Y093452		0.87	0.002	0.04	7.16	11.1	450	1.29	0.10	2.13	0.19	65.3	24.6	208	1.56	57.2
Y093453		0.87	0.005	0.05	7.53	14.6	470	1.40	0.12	2.16	0.20	63.9	28.5	224	1.80	61.2
Y093454		0.85	0.001	0.07	7.60	17.2	480	1.64	0.15	1.77	0.17	62.5	32.6	225	2.68	99.0
Y093455		1.09	0.027	0.06	6.62	10.2	440	1.33	0.10	2.14	0.17	73.3	24.3	236	1.30	45.7
Y093456		0.94	0.003	0.05	7.23	13.1	470	1.43	0.12	2.04	0.17	71.4	27.2	236	1.70	60.6
Y093457		0.93	0.003	0.09	6.81	6.1	420	1.40	0.08	2.53	0.17	72.7	27.2	200	2.29	84.1
Y093458		0.83	0.004	0.09	7.07	11.8	400	1.32	0.10	2.26	0.21	61.4	33.9	292	1.59	95.3
Y093459		0.99	0.029	0.08	6.81	9.9	400	1.34	0.08	2.28	0.17	67.2	34.9	298	1.39	72.6
Y093460		0.88	0.001	0.06	6.63	6.5	400	1.31	0.07	2.51	0.16	68.5	30.4	273	1.15	56.2
Y093461		0.78	0.004	0.03	6.67	6.5	400	1.29	0.06	2.31	0.10	62.2	26.7	279	1.16	50.7
Y093462		0.69	0.003	0.06	6.65	7.0	400	1.45	0.07	2.38	0.20	63.2	31.7	304	1.39	69.8
Y093463		1.38	0.002	0.10	6.86	9.8	390	1.17	0.07	2.43	0.22	59.1	38.3	315	1.37	94.0
Y093464		0.83	0.002	0.08	7.21	11.4	430	1.40	0.10	2.52	0.21	60.0	36.8	280	1.49	80.7
Y093465		1.15	<0.001	0.08	7.09	10.5	410	1.32	0.10	2.52	0.22	61.2	36.4	277	1.48	82.4
Y093466		0.99	0.001	0.08	6.92	9.9	410	1.42	0.08	2.43	0.17	57.7	30.4	276	1.47	80.9
Y093467		1.08	0.003	0.09	7.07	10.1	420	1.30	0.09	2.43	0.22	62.5	34.1	310	1.61	97.4
Y093468		0.75	0.003	0.05	6.90	5.7	410	1.35	0.07	2.61	0.15	69.2	28.6	286	1.09	53.5
Y093469		1.13	0.134	0.10	7.21	10.8	440	1.40	0.09	2.23	0.18	62.0	33.1	313	1.84	86.2
Y093470		0.22	<0.001	0.03	6.39	1.1	390	1.01	0.04	1.95	0.05	27.2	5.7	34	0.72	6.9
Y093471		0.89	0.001	0.04	6.83	4.6	430	1.29	0.07	2.34	0.14	65.3	25.5	266	1.23	52.4
Y093472		0.87	0.004	0.08	6.96	7.2	510	1.32	0.07	2.43	0.21	58.7	32.1	222	1.71	102.0
Y093473		0.74	0.004	0.09	6.97	8.2	450	1.45	0.07	2.44	0.21	72.7	33.2	302	1.28	69.6
Y093474		0.86	0.002	0.08	7.07	10.0	420	1.34	0.11	2.23	0.21	64.9	32.9	294	1.89	94.7
Y093475		0.85	0.003	0.09	7.22	11.9	430	1.61	0.08	2.31	0.22	71.3	35.2	283	1.81	90.5
Y093476		0.96	0.005	0.10	7.05	19.6	390	1.24	0.12	2.47	0.21	54.2	41.9	332	1.77	94.7
Y093477		0.95	0.002	0.04	7.00	13.0	410	1.26	0.09	2.43	0.21	66.9	32.8	236	1.14	56.6
Y093478		1.08	0.003	0.09	7.35	16.0	420	1.38	0.11	2.39	0.21	61.6	37.4	248	1.72	87.9
Y093479		1.16	0.005	0.09	7.13	14.9	410	1.35	0.10	2.49	0.27	61.3	36.4	284	1.45	86.7
Y093480		1.02	0.008	0.08	7.35	16.4	430	1.45	0.11	2.39	0.28	63.2	36.3	214	1.71	81.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093441		6.64	21.2	0.14	4.1	0.074	1.55	33.2	25.0	2.21	1060	0.71	1.85	17.6	100.0	900
Y093442		6.32	19.90	0.15	3.8	0.065	1.42	31.7	22.2	1.97	1160	0.72	1.92	15.1	85.5	920
Y093443		6.30	19.15	0.13	4.1	0.057	1.38	27.4	20.8	1.97	975	0.64	1.95	14.1	72.4	810
Y093444		5.18	17.75	0.15	4.2	0.052	1.60	33.0	20.7	1.88	828	0.81	2.09	16.2	81.7	950
Y093445		5.45	16.85	0.13	4.4	0.055	1.28	28.5	18.0	2.16	859	0.56	1.98	18.2	96.7	740
Y093446		5.14	17.45	0.14	4.0	0.050	1.48	30.9	20.3	2.18	705	0.51	2.08	16.1	103.5	820
Y093447		7.14	18.00	0.15	3.8	0.066	1.33	29.0	19.7	2.50	1330	0.74	1.87	17.0	122.5	990
Y093448		6.43	17.15	0.12	3.2	0.058	1.18	25.6	19.4	2.47	1040	0.49	1.78	16.3	110.5	780
Y093449		5.48	17.30	0.13	3.7	0.064	1.14	27.3	15.1	1.88	1000	0.58	2.06	16.6	71.5	920
Y093450		14.65	21.1	0.10	3.8	0.087	0.43	15.8	20.5	0.24	477	2.44	0.10	14.0	231	430
Y093451		6.39	18.70	0.12	3.4	0.067	1.23	27.7	18.9	2.05	1190	0.70	1.89	15.0	89.2	910
Y093452		5.79	18.35	0.13	3.7	0.062	1.42	32.3	20.1	1.85	856	0.71	1.86	15.1	77.1	800
Y093453		6.10	19.90	0.13	4.4	0.059	1.52	30.6	23.1	2.01	892	0.66	1.90	15.7	87.4	840
Y093454		6.36	21.3	0.14	4.2	0.067	1.45	32.6	25.6	1.96	947	1.02	1.56	14.3	95.9	990
Y093455		4.97	18.30	0.15	4.7	0.062	1.21	34.9	17.9	1.59	830	0.56	1.85	18.0	64.8	730
Y093456		5.65	17.60	0.13	4.5	0.061	1.43	33.6	20.0	1.86	973	0.66	1.80	16.1	78.5	790
Y093457		5.38	19.35	0.12	4.1	0.058	1.21	33.2	18.8	1.80	992	0.79	1.97	18.6	72.5	940
Y093458		6.31	18.60	0.14	3.8	0.063	1.17	29.1	20.9	2.22	1010	0.75	1.70	16.7	112.0	830
Y093459		6.02	18.60	0.14	3.9	0.062	1.19	30.4	20.6	2.25	1020	0.70	1.77	17.6	119.5	760
Y093460		5.38	18.50	0.13	4.6	0.059	1.20	31.5	18.5	2.04	931	0.65	1.91	19.2	98.3	880
Y093461		5.40	16.90	0.12	4.4	0.057	1.17	29.0	18.2	2.00	880	0.56	1.89	17.4	92.9	710
Y093462		5.77	18.65	0.11	4.1	0.063	1.17	30.1	20.4	2.21	930	0.67	1.78	19.4	116.0	830
Y093463		6.35	18.45	0.11	3.7	0.066	1.16	27.3	20.7	2.45	1080	0.77	1.73	16.1	134.5	890
Y093464		6.50	19.20	0.11	4.0	0.069	1.36	28.1	20.1	2.50	1120	0.78	1.79	15.7	128.5	890
Y093465		6.34	19.10	0.10	3.9	0.069	1.26	27.9	20.9	2.38	1140	0.72	1.78	15.8	118.0	860
Y093466		5.97	19.20	0.12	4.5	0.058	1.22	30.5	20.9	2.21	829	0.64	1.82	16.9	108.5	820
Y093467		6.52	18.35	0.11	4.0	0.066	1.29	30.5	21.6	2.45	1000	0.75	1.76	16.7	126.0	920
Y093468		5.45	18.20	0.15	4.2	0.059	1.20	32.3	18.3	2.05	914	0.52	2.05	19.3	92.1	850
Y093469		6.42	19.70	0.13	4.1	0.064	1.34	31.5	23.4	2.45	932	0.75	1.71	19.0	126.0	870
Y093470		1.44	14.60	0.10	1.6	0.020	1.21	12.7	7.1	0.53	293	0.07	2.78	3.0	18.9	250
Y093471		5.07	18.20	0.14	4.2	0.059	1.30	31.8	18.5	1.89	845	0.52	1.98	18.2	84.6	770
Y093472		5.70	18.80	0.13	3.7	0.054	1.19	28.1	20.9	2.20	992	0.61	1.84	15.0	82.5	870
Y093473		5.61	19.00	0.14	4.1	0.065	1.25	32.6	19.0	2.04	1010	0.61	1.94	19.1	98.0	930
Y093474		6.13	19.65	0.12	4.0	0.065	1.24	32.3	22.3	2.18	875	0.86	1.69	18.1	110.0	910
Y093475		6.35	20.3	0.11	4.3	0.067	1.28	33.6	22.8	2.27	1040	0.80	1.79	19.4	116.5	920
Y093476		6.74	20.1	0.12	3.6	0.071	1.16	23.8	21.1	3.04	1180	0.67	1.55	12.7	188.5	830
Y093477		5.56	18.70	0.12	3.8	0.071	1.19	29.3	17.1	2.18	1110	0.49	1.88	14.4	108.0	870
Y093478		6.47	20.2	0.13	4.0	0.069	1.23	27.4	20.8	2.34	1190	0.76	1.69	13.1	124.0	830
Y093479		6.24	19.80	0.12	4.0	0.068	1.17	27.7	19.2	2.21	1110	0.76	1.80	16.6	111.0	840
Y093480		6.15	20.4	0.11	4.0	0.075	1.24	27.6	20.4	1.96	1160	0.68	1.78	14.9	91.5	850

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093441		11.7	65.9	0.002	<0.01	1.15	24.2	<1	1.9	200	1.13	0.05	7.04	0.734	0.36	1.3
Y093442		11.1	54.9	0.002	0.01	1.27	23.5	<1	1.6	220	0.94	<0.05	6.14	0.719	0.31	1.4
Y093443		10.6	50.3	0.003	0.01	1.04	22.3	1	1.6	240	0.91	0.05	5.80	0.735	0.29	1.4
Y093444		11.4	58.2	0.003	0.01	0.45	17.8	<1	1.4	241	0.99	<0.05	7.55	0.667	0.32	1.7
Y093445		8.6	39.3	0.002	0.01	0.41	20.3	1	1.3	226	1.07	<0.05	5.16	0.744	0.24	1.3
Y093446		9.3	49.2	0.002	<0.01	0.34	18.9	1	1.4	246	0.97	<0.05	6.20	0.665	0.25	1.4
Y093447		9.2	45.6	0.002	<0.01	0.87	24.4	1	1.5	198.5	0.94	<0.05	5.20	0.789	0.26	1.2
Y093448		7.9	42.8	0.002	0.01	0.64	22.9	<1	1.4	189.0	0.98	<0.05	4.66	0.728	0.24	1.1
Y093449		7.9	35.9	0.002	<0.01	0.80	22.3	<1	1.5	245	0.99	<0.05	4.65	0.791	0.23	1.2
Y093450		19.2	42.4	0.002	0.05	0.84	50.4	3	2.6	32.0	0.99	0.10	13.35	0.823	0.25	2.4
Y093451		9.4	42.9	0.003	<0.01	1.32	23.8	1	1.5	216	0.88	<0.05	4.73	0.743	0.28	1.1
Y093452		10.5	53.7	0.002	0.01	1.07	21.1	1	1.5	207	0.92	<0.05	6.44	0.698	0.29	1.4
Y093453		11.4	59.0	0.002	0.01	1.19	22.6	<1	1.6	209	0.95	<0.05	6.85	0.714	0.34	1.4
Y093454		13.2	65.0	<0.002	0.02	1.06	23.5	1	1.7	187.0	0.94	<0.05	8.82	0.565	0.43	1.7
Y093455		10.3	46.8	<0.002	0.01	1.06	21.6	1	1.7	220	1.14	<0.05	7.18	0.706	0.28	1.5
Y093456		11.1	56.7	<0.002	0.01	1.16	20.6	<1	1.6	192.5	1.03	<0.05	7.41	0.688	0.33	1.5
Y093457		8.9	45.7	<0.002	<0.01	0.62	22.7	1	1.6	226	1.14	<0.05	6.52	0.710	0.27	1.5
Y093458		9.2	46.5	<0.002	0.01	1.00	24.7	1	1.5	183.5	1.01	<0.05	6.14	0.685	0.28	1.4
Y093459		8.9	46.8	<0.002	0.01	0.89	24.1	1	1.5	184.5	1.07	<0.05	6.16	0.711	0.29	1.4
Y093460		8.4	43.9	<0.002	0.01	0.70	23.2	1	1.5	218	1.16	<0.05	6.58	0.726	0.25	1.4
Y093461		8.0	41.8	<0.002	0.01	0.65	20.6	1	1.5	207	1.12	<0.05	5.35	0.710	0.24	1.3
Y093462		8.5	47.6	<0.002	0.01	0.68	23.6	1	1.6	187.0	1.20	<0.05	6.17	0.698	0.28	1.3
Y093463		8.4	44.3	<0.002	<0.01	0.89	24.6	1	1.4	184.0	0.96	<0.05	5.71	0.686	0.27	1.3
Y093464		10.4	52.4	<0.002	<0.01	1.15	24.8	1	1.6	195.5	1.01	<0.05	6.42	0.695	0.29	1.3
Y093465		9.1	48.3	<0.002	<0.01	0.89	25.2	1	1.6	196.5	0.98	<0.05	6.31	0.686	0.29	1.2
Y093466		9.4	49.0	<0.002	0.01	0.72	24.3	1	1.5	205	1.03	<0.05	6.37	0.663	0.29	1.8
Y093467		9.7	50.5	<0.002	0.01	0.69	23.3	1	1.5	183.5	1.06	<0.05	6.85	0.677	0.30	1.4
Y093468		8.2	42.4	<0.002	<0.01	0.53	23.0	1	1.6	227	1.19	<0.05	5.80	0.770	0.23	1.3
Y093469		10.1	56.1	<0.002	0.01	0.72	24.0	<1	1.7	171.0	1.17	<0.05	7.13	0.686	0.33	1.6
Y093470		6.5	44.4	<0.002	<0.01	0.05	6.7	1	0.6	396	0.22	<0.05	1.24	0.179	0.24	0.3
Y093471		9.1	46.7	<0.002	0.01	0.48	21.3	1	1.5	227	1.11	<0.05	6.31	0.692	0.29	1.4
Y093472		8.2	45.5	<0.002	<0.01	0.58	23.4	1	1.5	213	0.91	<0.05	5.72	0.650	0.26	1.3
Y093473		9.1	46.3	<0.002	<0.01	0.63	23.7	1	1.6	218	1.19	<0.05	6.35	0.732	0.28	1.4
Y093474		10.1	52.2	<0.002	0.01	0.68	25.1	1	1.7	195.5	1.11	<0.05	7.18	0.697	0.27	1.7
Y093475		9.9	54.4	<0.002	0.01	0.80	25.7	1	1.7	192.0	1.16	<0.05	7.11	0.699	0.30	1.5
Y093476		10.4	38.8	<0.002	0.01	1.47	25.0	<1	1.5	191.0	0.80	<0.05	5.43	0.636	0.27	1.0
Y093477		9.5	40.4	<0.002	0.01	1.05	23.5	1	1.5	229	0.92	<0.05	5.66	0.690	0.25	1.1
Y093478		10.8	48.3	<0.002	0.01	1.26	25.9	1	1.6	198.0	0.85	<0.05	6.33	0.643	0.30	1.3
Y093479		9.7	45.1	<0.002	<0.01	1.36	26.5	1	1.6	205	1.05	<0.05	6.03	0.722	0.27	1.4
Y093480		10.5	50.2	<0.002	<0.01	1.58	25.2	1	1.6	214	0.91	<0.05	6.10	0.677	0.30	1.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093441		182	0.9	22.1	112	158.5
Y093442		175	0.8	21.0	108	137.0
Y093443		175	0.8	19.0	109	149.5
Y093444		138	0.6	19.0	92	155.0
Y093445		154	0.6	20.1	79	165.5
Y093446		141	0.5	18.1	79	152.0
Y093447		189	0.8	22.5	118	141.5
Y093448		179	0.6	18.9	100	124.0
Y093449		170	0.7	21.0	82	138.0
Y093450		231	1.6	9.5	43	145.0
Y093451		180	0.8	21.2	108	130.0
Y093452		162	0.8	19.1	102	142.5
Y093453		170	0.9	19.8	110	162.5
Y093454		167	0.9	19.9	124	145.5
Y093455		147	0.9	20.2	81	168.5
Y093456		157	0.9	18.9	100	160.0
Y093457		156	0.7	23.0	89	148.0
Y093458		172	0.7	21.4	106	144.0
Y093459		166	0.7	21.3	92	144.0
Y093460		155	0.7	22.1	83	163.5
Y093461		155	0.7	19.1	82	152.0
Y093462		162	0.7	21.5	94	146.0
Y093463		172	0.7	20.6	103	136.0
Y093464		180	0.8	20.4	98	142.0
Y093465		174	0.8	20.9	98	140.5
Y093466		162	0.7	21.2	94	163.5
Y093467		172	0.7	21.9	111	145.5
Y093468		161	0.7	22.4	82	157.5
Y093469		169	0.8	21.3	114	150.5
Y093470		39	0.2	6.8	19	54.5
Y093471		147	0.7	20.4	79	156.5
Y093472		165	0.6	19.9	91	132.0
Y093473		162	0.7	22.5	100	151.0
Y093474		169	0.7	23.3	120	150.5
Y093475		170	0.8	23.7	109	157.0
Y093476		181	0.8	18.7	114	129.0
Y093477		160	0.8	21.0	89	138.5
Y093478		177	0.9	20.3	109	143.5
Y093479		181	0.9	22.6	107	144.5
Y093480		172	0.8	20.8	115	140.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093481		1.05	0.003	0.09	6.98	12.0	430	1.11	0.09	2.35	0.23	56.4	26.8	199	1.33	57.0
Y093482		1.24	0.003	0.06	7.08	9.2	450	1.18	0.09	2.13	0.21	62.0	24.8	208	1.48	57.3
Y093483		1.08	0.006	0.09	7.48	18.3	460	1.31	0.12	2.04	0.26	67.0	36.6	227	1.91	89.2
Y093484		1.06	0.007	0.08	7.17	18.1	450	1.54	0.12	2.25	0.28	67.0	33.3	269	1.86	77.9
Y093485		1.16	0.004	0.07	7.26	17.9	430	1.12	0.11	2.51	0.25	60.2	38.2	337	1.73	93.7
Y093486		1.06	0.008	0.08	7.14	18.0	440	1.51	0.11	2.49	0.27	69.7	36.4	290	1.77	87.9
Y093487		1.09	0.002	0.09	7.21	11.9	440	1.48	0.11	2.22	0.24	72.3	34.5	277	1.71	75.3
Y093488		0.97	0.004	0.08	7.78	15.3	420	1.24	0.12	2.21	0.23	55.3	39.3	274	1.51	99.3
Y093489		0.91	0.005	0.08	7.44	14.1	400	1.37	0.10	2.40	0.21	56.7	37.6	249	1.37	89.7
Y093490		1.02	0.004	0.08	7.39	12.8	400	0.99	0.09	2.28	0.20	51.2	31.2	252	1.31	85.6
Y093491		0.81	0.016	0.08	7.37	12.4	410	1.14	0.09	2.16	0.16	55.1	30.4	236	1.46	74.0
Y093492		0.85	0.008	0.06	7.07	9.3	380	1.10	0.10	2.20	0.11	46.2	29.5	328	1.53	81.8
Y093493		0.89	0.005	0.08	7.37	17.7	400	1.10	0.11	2.25	0.19	51.6	39.6	312	1.77	102.0
Y093494		0.69	0.001	0.07	7.00	9.5	420	1.19	0.08	2.20	0.15	56.9	27.8	286	1.69	69.1
Y093495		0.94	0.009	0.07	6.74	9.9	370	1.13	0.07	2.44	0.21	60.9	29.9	247	1.03	65.6
Y093496		0.86	0.002	0.08	7.02	11.2	420	1.23	0.08	2.24	0.15	54.6	29.1	294	1.47	69.4
Y093497		0.79	<0.001	0.05	6.99	6.2	470	1.32	0.09	1.97	0.13	79.8	23.6	209	1.73	54.0
Y093498		0.86	0.002	0.07	7.10	5.3	510	1.32	0.09	1.90	0.20	74.5	25.6	239	2.13	60.8
Y093499		0.90	<0.001	0.09	7.20	6.5	510	1.33	0.08	2.13	0.25	75.3	26.9	236	1.95	53.9
Y093500		0.92	0.001	0.05	7.01	11.5	450	1.28	0.08	2.33	0.19	71.3	27.5	284	1.43	57.1
Y093501		0.90	<0.001	0.05	6.61	4.6	480	1.45	0.09	2.48	0.15	107.5	16.1	85	1.17	38.4
Y093502		0.93	0.001	0.05	7.18	8.8	380	1.41	0.32	3.08	0.12	79.4	26.2	115	0.93	62.9
Y093503		0.96	<0.001	0.04	6.89	5.8	470	1.51	0.10	2.57	0.12	84.7	16.7	98	1.20	30.4
Y093504		0.80	0.002	0.07	7.36	19.0	500	2.07	0.13	2.27	0.17	95.0	29.0	97	1.62	134.5
Y093505		1.00	0.002	0.06	6.61	4.6	460	1.48	0.07	2.64	0.11	114.0	14.3	95	1.34	42.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093481		5.48	17.45	0.13	3.9	0.057	1.27	26.3	17.0	1.76	973	0.66	1.86	14.4	70.8	860
Y093482		5.28	17.60	0.11	3.7	0.058	1.29	29.0	18.6	1.76	907	0.56	1.85	15.3	71.6	710
Y093483		6.37	20.5	0.15	3.9	0.062	1.36	30.7	21.6	1.99	1200	0.81	1.69	15.7	92.4	850
Y093484		6.04	19.40	0.12	4.3	0.063	1.38	31.5	22.0	2.16	998	0.70	1.69	17.2	107.0	880
Y093485		6.56	18.80	0.11	3.8	0.069	1.29	27.5	21.8	2.96	1140	0.57	1.62	15.1	167.5	840
Y093486		6.14	19.80	0.14	4.2	0.066	1.36	32.2	22.5	2.29	1070	0.65	1.71	18.1	120.5	880
Y093487		6.04	19.60	0.12	4.3	0.063	1.37	33.3	21.6	2.17	1060	0.68	1.82	19.1	111.0	950
Y093488		7.13	20.8	0.11	3.5	0.072	1.19	24.6	20.2	2.54	985	0.65	1.73	12.8	131.5	860
Y093489		6.71	19.85	0.11	3.4	0.072	1.14	25.0	19.4	2.41	1260	0.68	1.74	13.3	113.0	910
Y093490		6.73	16.05	0.09	3.1	0.065	1.15	22.1	18.4	2.41	1220	1.04	1.68	10.5	106.5	880
Y093491		6.39	18.05	0.11	3.5	0.066	1.14	25.7	20.1	2.34	1060	0.71	1.74	11.8	102.0	950
Y093492		6.21	17.60	0.09	3.3	0.066	1.05	21.9	20.2	2.92	749	0.52	1.51	11.6	161.0	710
Y093493		7.11	17.90	0.11	3.2	0.066	1.13	22.7	21.2	2.96	1280	0.65	1.54	10.3	161.5	810
Y093494		5.76	18.20	0.08	3.6	0.067	1.29	27.2	22.1	2.38	892	0.63	1.72	14.0	122.0	750
Y093495		5.70	16.70	0.09	3.6	0.060	1.01	26.3	16.5	2.22	1100	0.48	1.79	12.5	108.0	830
Y093496		5.94	16.15	0.10	3.4	0.058	1.23	25.5	19.4	2.45	1080	0.54	1.71	12.6	128.5	830
Y093497		5.19	17.65	0.12	3.9	0.059	1.45	37.3	22.3	1.86	836	0.76	1.83	14.9	87.1	720
Y093498		5.17	18.45	0.11	4.3	0.055	1.63	37.0	25.3	1.87	862	0.92	1.83	15.2	101.0	800
Y093499		5.37	18.35	0.12	3.9	0.047	1.63	36.1	25.5	2.03	1030	0.94	1.84	15.7	103.5	880
Y093500		5.58	17.40	0.13	4.1	0.056	1.37	32.7	20.9	2.08	896	0.62	1.88	16.9	103.5	810
Y093501		4.26	17.30	0.14	4.7	0.054	1.34	48.1	16.8	1.21	814	0.59	2.31	39.0	33.2	1690
Y093502		6.08	18.30	0.12	4.3	0.072	1.03	37.3	15.1	2.04	981	1.06	2.03	28.3	49.0	1530
Y093503		4.54	18.10	0.13	4.6	0.057	1.33	38.2	17.3	1.40	751	0.60	2.26	33.6	37.7	1340
Y093504		4.99	18.80	0.15	4.6	0.060	1.43	41.8	21.7	1.44	907	0.77	2.25	31.6	49.0	1050
Y093505		4.28	17.50	0.16	4.8	0.058	1.28	61.0	16.5	1.28	838	0.64	2.30	45.2	31.8	1710

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093481		10.3	45.1	<0.002	<0.01	1.15	20.7	<1	1.4	224	0.91	<0.05	5.72	0.677	0.26	1.2
Y093482		10.1	48.7	<0.002	0.01	1.05	20.8	1	1.5	215	0.99	<0.05	6.65	0.682	0.28	1.5
Y093483		11.2	56.8	<0.002	<0.01	1.51	25.1	1	1.7	192.0	0.97	<0.05	7.26	0.659	0.35	1.3
Y093484		11.2	56.8	<0.002	0.01	1.08	23.3	1	1.6	183.5	1.09	<0.05	7.59	0.672	0.33	1.4
Y093485		10.9	51.2	<0.002	0.01	1.08	24.1	1	1.5	176.0	0.94	<0.05	6.06	0.662	0.28	1.2
Y093486		11.0	53.6	<0.002	0.01	0.96	23.7	1	1.7	186.5	1.11	<0.05	7.06	0.693	0.32	1.4
Y093487		10.8	54.4	<0.002	<0.01	0.82	23.3	1	1.6	185.5	1.18	<0.05	7.19	0.707	0.31	1.4
Y093488		9.2	46.1	<0.002	0.01	1.41	29.0	1	1.5	198.0	0.78	<0.05	5.49	0.673	0.25	1.2
Y093489		8.8	41.0	<0.002	0.01	1.39	27.7	1	1.5	201	0.83	<0.05	5.06	0.691	0.22	1.1
Y093490		10.2	37.0	<0.002	0.01	1.46	23.7	<1	1.3	190.0	0.67	<0.05	4.65	0.636	0.23	1.1
Y093491		9.8	44.1	<0.002	0.01	1.17	24.7	1	1.4	198.0	0.75	<0.05	5.33	0.621	0.26	1.2
Y093492		7.8	41.8	<0.002	0.02	1.25	25.7	1	1.4	172.5	0.72	<0.05	4.80	0.633	0.24	1.1
Y093493		8.5	41.7	<0.002	0.01	1.48	26.7	<1	1.4	173.5	0.64	<0.05	4.93	0.609	0.24	1.0
Y093494		9.4	48.3	<0.002	0.01	0.84	23.1	1	1.4	200	0.87	<0.05	6.17	0.611	0.28	1.3
Y093495		7.9	34.2	<0.002	0.01	1.02	25.1	1	1.4	210	0.80	<0.05	4.70	0.685	0.19	1.1
Y093496		8.9	44.1	<0.002	0.01	0.87	22.1	1	1.3	198.0	0.79	<0.05	5.52	0.644	0.25	1.2
Y093497		11.5	56.4	<0.002	0.01	0.50	19.9	<1	1.4	211	0.94	<0.05	8.09	0.590	0.35	1.6
Y093498		12.1	66.7	<0.002	0.01	0.44	18.8	1	1.4	220	0.98	<0.05	9.33	0.576	0.41	2.2
Y093499		12.3	66.9	<0.002	0.01	0.47	19.3	<1	1.5	218	0.97	<0.05	8.65	0.600	0.37	2.4
Y093500		9.8	51.3	<0.002	0.01	0.61	21.8	<1	1.4	215	1.04	<0.05	6.60	0.687	0.29	1.4
Y093501		13.5	53.7	<0.002	0.01	0.29	15.9	<1	1.7	326	1.71	<0.05	9.30	0.682	0.29	2.1
Y093502		9.5	38.5	<0.002	0.01	0.57	20.9	2	1.9	319	1.46	0.25	6.12	0.733	0.21	2.1
Y093503		12.0	47.5	<0.002	<0.01	0.36	16.9	1	1.7	329	1.36	<0.05	7.42	0.666	0.26	1.8
Y093504		14.5	54.8	<0.002	0.02	0.82	16.8	<1	1.6	314	1.32	0.08	9.68	0.593	0.36	2.2
Y093505		11.4	57.7	<0.002	<0.01	0.31	16.8	1	1.6	341	1.69	<0.05	12.70	0.698	0.30	2.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093481		157	0.8	18.2	105	143.5
Y093482		157	0.8	18.8	98	130.5
Y093483		176	0.9	20.6	115	149.0
Y093484		164	0.8	20.7	117	160.5
Y093485		179	0.8	19.7	119	149.0
Y093486		167	0.8	22.9	116	165.0
Y093487		166	0.8	22.5	106	154.5
Y093488		199	1.0	21.0	111	131.0
Y093489		188	0.9	20.9	108	122.5
Y093490		187	0.7	17.0	112	115.0
Y093491		178	0.8	18.5	109	124.0
Y093492		182	0.8	17.9	104	116.0
Y093493		194	0.8	17.9	110	115.5
Y093494		162	0.7	18.4	97	129.5
Y093495		171	0.7	20.3	85	126.0
Y093496		166	0.7	17.7	96	123.0
Y093497		141	0.6	18.4	86	155.0
Y093498		134	0.6	18.8	94	153.5
Y093499		141	0.7	18.9	97	145.0
Y093500		153	0.7	20.0	89	145.5
Y093501		114	0.6	21.5	81	176.5
Y093502		163	0.8	21.8	82	161.0
Y093503		124	0.6	18.8	73	171.5
Y093504		123	0.7	18.8	91	171.5
Y093505		118	0.5	24.1	77	186.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293147

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Cette copie a fait un rapport sur
14- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293237

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 137 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

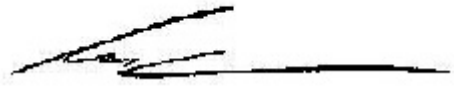
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
DRY- 21	Séchage à haute température
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093510		1.15	<0.001	0.05	6.91	12.0	480	1.68	0.12	2.63	0.14	111.5	21.2	101	1.28	61.3
Y093511		1.14	0.009	0.01	7.45	41.6	470	1.65	0.91	2.36	0.08	107.0	26.6	106	1.63	152.5
Y093512		0.56	0.005	0.07	6.23	9.5	450	2.22	0.16	2.18	0.11	93.0	17.0	83	2.04	63.3
Y093513		0.53	0.013	<0.01	7.48	31.3	460	1.36	0.21	2.18	0.09	77.0	22.6	101	1.53	143.5
Y093514		0.41	0.002	0.05	7.31	13.5	530	1.61	0.11	2.28	0.11	105.5	20.8	104	1.82	71.7
Y093515		0.41	0.024	0.08	7.54	34.2	550	1.57	0.20	2.27	0.11	104.5	25.5	112	1.89	99.5
Y093516		0.43	<0.001	0.03	7.11	4.2	470	1.56	0.08	2.74	0.11	94.6	17.5	88	1.20	30.2
Y093517		0.62	0.001	0.08	7.73	5.3	570	1.69	0.12	2.40	0.17	108.0	21.8	109	1.96	56.0
Y093518		0.58	<0.001	0.03	7.41	3.1	530	1.77	0.08	2.34	0.11	109.0	17.6	100	1.58	32.7
Y093519		0.37	0.001	0.05	7.46	7.0	510	1.59	0.25	2.32	0.13	101.5	29.2	110	1.80	62.6
Y093520		0.23	<0.001	0.01	6.17	0.9	400	0.97	0.04	1.75	0.04	18.60	5.5	45	0.78	7.0
Y093521		0.37	0.004	0.06	7.37	9.7	340	0.95	0.32	3.34	0.11	53.1	23.4	138	0.78	58.6
Y093522		0.47	0.006	0.07	7.39	12.7	360	1.07	0.26	3.19	0.16	59.0	37.0	145	0.87	125.5
Y093523		0.31	0.002	0.05	7.22	5.6	430	1.34	0.17	3.20	0.11	90.7	24.0	108	0.99	45.9
Y093524		0.35	0.002	0.03	7.13	3.6	500	1.46	0.09	2.75	0.20	93.3	15.6	78	1.13	33.3
Y093525		0.44	0.001	0.09	7.27	4.9	520	1.61	0.10	2.61	0.24	101.5	18.5	92	1.46	44.3
Y093526		0.40	<0.001	0.04	7.06	4.0	490	1.90	0.08	2.60	0.13	90.8	16.8	86	1.21	31.1
Y093527		0.45	<0.001	0.07	7.26	7.8	430	1.50	0.16	3.01	0.15	73.8	19.7	106	0.97	61.9
Y093528		0.36	0.004	0.16	8.30	83.7	490	1.88	0.41	1.25	0.24	74.9	40.7	223	4.41	328
Y093529		0.42	<0.001	0.05	7.44	9.0	320	1.24	0.24	3.34	0.12	49.9	31.3	168	0.69	77.1
Y093530		0.42	<0.001	0.05	7.32	8.2	460	1.93	0.17	2.71	0.15	109.5	26.2	130	1.88	99.7
Y093531		0.46	<0.001	0.06	7.46	16.1	490	1.56	0.16	2.62	0.20	100.5	25.5	126	1.70	99.4
Y093532		0.49	<0.001	0.04	7.23	4.6	490	1.53	0.10	2.85	0.25	119.5	17.8	91	1.18	46.9
Y093533		0.39	<0.001	0.07	7.15	4.3	520	1.63	0.08	2.82	0.24	99.7	15.5	78	1.07	32.0
Y093534		0.70	<0.001	0.02	7.44	4.0	560	1.98	0.10	2.22	0.18	94.5	19.4	90	1.67	36.3
Y093535		0.62	<0.001	0.01	7.07	3.1	480	1.59	0.08	2.51	0.11	92.6	17.5	81	1.26	34.5
Y093536		0.62	<0.001	0.06	7.14	5.0	490	1.39	0.11	2.65	0.15	79.6	17.2	93	1.22	51.4
Y093537		0.61	0.001	0.21	7.59	22.2	410	1.37	0.16	3.40	0.32	76.4	46.7	117	1.31	336
Y093538		0.63	<0.001	0.03	6.91	4.4	480	1.55	0.08	2.51	0.10	104.5	17.3	80	1.25	41.3
Y093539		0.86	0.003	0.08	7.61	16.0	440	1.32	0.09	2.40	0.26	64.7	40.0	262	1.72	87.5
Y093540		0.20	<0.001	0.02	6.14	0.5	380	0.90	0.05	1.83	0.03	21.3	5.0	34	0.74	6.2
Y093541		0.89	0.002	0.06	7.45	16.0	420	1.14	0.08	2.43	0.23	62.6	37.8	246	1.36	77.9
Y093542		0.74	<0.001	0.04	6.77	5.4	520	1.42	0.09	1.80	0.07	82.1	17.3	114	2.20	31.7
Y093543		0.95	<0.001	0.08	7.22	7.4	510	1.66	0.09	2.14	0.25	83.8	30.4	217	1.89	64.1
Y093544		1.11	0.003	0.09	7.18	8.2	500	1.47	0.10	1.94	0.26	83.4	25.9	141	1.99	55.6
Y093545		1.13	<0.001	0.10	7.10	6.2	530	1.48	0.09	1.93	0.27	78.8	24.4	135	2.11	48.9
Y093546		1.00	<0.001	0.11	7.21	7.3	440	1.27	0.09	2.27	0.20	68.9	29.2	233	1.42	59.4
Y093547		0.91	<0.001	0.07	7.77	12.7	410	1.14	0.09	2.33	0.18	56.3	37.7	228	1.23	72.4
Y093548		1.06	0.031	0.06	7.18	4.4	510	1.58	0.10	2.27	0.20	76.1	22.0	232	1.45	35.9
Y093549		0.80	<0.001	0.09	7.56	5.5	530	1.62	0.11	2.13	0.24	73.2	28.8	247	1.94	55.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093510		4.73	18.25	0.14	5.4	0.065	1.37	48.7	18.6	1.35	927	0.80	2.32	51.4	41.3	1800
Y093511		5.68	18.95	0.11	4.7	0.067	1.37	49.3	21.7	1.55	825	0.93	2.11	35.9	44.5	1190
Y093512		5.58	18.60	0.14	5.7	0.073	0.98	46.1	18.0	1.33	795	0.98	2.07	64.7	33.5	2950
Y093513		5.74	19.90	0.11	4.3	0.063	1.34	32.1	22.5	1.60	821	0.99	2.13	31.3	40.8	1080
Y093514		4.86	19.05	0.13	4.3	0.062	1.52	51.5	23.2	1.52	809	0.85	2.25	33.7	47.6	1290
Y093515		5.24	19.80	0.12	4.9	0.067	1.54	46.9	24.6	1.60	972	0.75	2.25	44.3	52.0	1210
Y093516		4.64	17.80	0.11	4.6	0.065	1.31	39.4	17.5	1.34	819	0.53	2.42	55.1	35.9	1670
Y093517		5.45	20.6	0.14	5.2	0.064	1.64	52.4	24.4	1.72	718	1.14	2.30	31.7	50.7	1250
Y093518		4.66	20.3	0.15	4.4	0.065	1.61	49.2	22.9	1.45	683	0.69	2.33	36.3	43.2	1260
Y093519		5.90	19.90	0.12	4.2	0.061	1.33	41.8	24.1	1.92	954	1.12	2.02	55.0	57.8	1580
Y093520		1.58	13.30	0.09	1.1	0.018	1.23	8.5	8.0	0.52	277	0.15	2.75	2.6	19.1	220
Y093521		6.58	18.10	0.10	3.1	0.077	0.90	23.7	13.2	2.38	1010	0.76	1.93	14.8	54.8	970
Y093522		6.62	17.65	0.11	4.0	0.067	0.92	27.2	14.3	2.36	1110	0.88	1.95	16.7	71.7	1160
Y093523		5.17	19.35	0.13	5.1	0.072	1.20	43.2	14.7	1.70	910	0.65	2.29	25.9	45.2	1380
Y093524		4.42	18.35	0.14	5.3	0.063	1.42	45.7	16.8	1.27	796	0.53	2.48	40.7	31.1	1550
Y093525		4.82	19.55	0.13	5.1	0.067	1.47	49.8	19.3	1.42	843	0.75	2.40	40.3	38.2	1560
Y093526		4.53	17.95	0.15	5.2	0.060	1.40	41.2	17.7	1.29	787	0.52	2.41	37.4	34.0	1450
Y093527		5.14	17.60	0.11	3.6	0.064	1.16	35.8	15.4	1.78	838	0.61	2.29	33.6	43.3	1360
Y093528		8.28	23.2	0.16	4.2	0.078	1.27	54.2	45.4	2.53	953	2.18	1.13	19.9	133.0	1440
Y093529		6.41	18.35	0.11	3.9	0.075	0.81	22.4	12.9	2.60	1100	0.92	1.98	17.0	78.1	740
Y093530		5.79	19.95	0.14	4.7	0.074	1.26	52.8	29.2	1.93	884	0.98	2.11	31.3	63.6	1510
Y093531		5.73	19.10	0.13	4.6	0.063	1.31	48.0	21.4	1.82	813	1.03	2.11	32.3	57.1	1360
Y093532		4.82	19.20	0.15	6.3	0.065	1.40	56.8	17.6	1.36	851	0.63	2.43	55.4	36.4	1680
Y093533		4.46	18.65	0.13	5.0	0.060	1.46	48.4	17.0	1.29	808	0.50	2.54	60.5	30.8	1710
Y093534		4.54	19.20	0.12	4.8	0.059	1.59	44.8	22.0	1.39	659	0.69	2.36	38.9	39.5	1320
Y093535		4.43	18.05	0.13	4.3	0.058	1.40	42.8	18.7	1.32	785	0.57	2.36	37.3	37.0	1430
Y093536		4.57	17.55	0.11	4.2	0.056	1.37	38.3	16.9	1.46	715	0.64	2.33	28.4	39.7	1400
Y093537		6.62	19.80	0.13	3.2	0.078	1.06	39.1	19.0	2.06	1140	0.70	1.93	22.2	51.5	1310
Y093538		4.34	18.55	0.15	5.1	0.065	1.38	45.7	17.6	1.26	755	0.67	2.38	36.9	36.7	1560
Y093539		7.08	20.2	0.11	3.7	0.072	1.27	27.5	22.8	2.43	1320	0.93	1.78	14.5	127.0	910
Y093540		1.45	12.75	0.09	1.3	0.018	1.19	9.8	7.3	0.49	266	0.07	2.68	2.6	16.6	240
Y093541		6.83	18.65	0.10	3.7	0.075	1.16	26.5	20.4	2.29	1310	0.75	1.85	14.0	112.0	920
Y093542		4.57	17.70	0.12	4.4	0.051	1.52	48.6	23.9	1.33	628	0.89	1.87	14.2	45.1	1130
Y093543		5.99	19.20	0.11	4.6	0.061	1.60	39.4	23.9	1.94	1020	1.06	1.85	20.4	91.5	1060
Y093544		5.53	18.35	0.11	4.4	0.065	1.74	40.7	22.5	1.69	993	1.53	1.80	14.6	73.0	980
Y093545		5.31	18.75	0.11	4.5	0.061	1.80	38.0	24.1	1.64	899	1.58	1.86	16.9	66.1	970
Y093546		6.06	19.25	0.13	4.2	0.066	1.35	32.6	19.4	2.16	862	1.48	1.87	17.9	97.1	870
Y093547		7.10	19.45	0.12	3.5	0.073	1.15	25.3	18.1	2.38	1240	0.72	1.82	14.0	97.1	950
Y093548		5.33	18.60	0.11	4.5	0.061	1.72	36.2	20.3	1.82	868	1.02	2.09	20.5	74.1	1050
Y093549		6.33	19.90	0.14	4.4	0.061	1.77	36.8	25.4	2.31	997	1.28	1.86	18.3	106.5	1040

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093510		12.4	56.6	<0.002	0.01	0.47	16.4	1	1.7	336	1.80	<0.05	8.37	0.708	0.29	2.1
Y093511		12.5	55.1	<0.002	0.02	0.48	17.5	1	1.7	292	1.78	0.09	9.28	0.695	0.34	2.7
Y093512		14.0	49.3	<0.002	0.09	0.33	14.6	1	2.1	246	2.41	0.06	9.38	0.753	0.30	2.6
Y093513		11.0	54.5	<0.002	0.03	0.52	17.4	1	1.7	280	1.35	0.07	6.98	0.644	0.30	1.8
Y093514		13.0	66.6	<0.002	0.01	0.29	16.9	1	1.7	306	1.37	<0.05	10.60	0.628	0.39	2.5
Y093515		14.2	66.1	<0.002	0.01	0.37	16.9	1	1.7	306	2.18	0.05	11.95	0.606	0.43	3.4
Y093516		12.4	53.4	<0.002	0.01	0.30	16.5	<1	1.7	348	1.75	<0.05	7.44	0.693	0.27	1.9
Y093517		13.9	72.4	<0.002	0.01	0.38	17.6	1	1.7	306	1.63	0.08	11.70	0.655	0.41	2.5
Y093518		13.5	67.4	<0.002	<0.01	0.29	17.1	1	1.8	315	1.41	<0.05	10.80	0.653	0.39	2.5
Y093519		14.2	59.7	<0.002	0.02	0.42	17.5	1	1.7	288	1.51	0.15	9.86	0.600	0.35	2.4
Y093520		6.5	47.2	<0.002	<0.01	0.05	5.6	<1	0.5	374	0.21	<0.05	1.40	0.152	0.26	0.3
Y093521		7.4	22.7	<0.002	0.01	0.79	22.7	1	1.6	320	0.96	0.26	4.36	0.677	0.16	1.3
Y093522		8.1	28.5	<0.002	0.01	0.71	21.3	1	1.5	313	0.85	0.20	4.56	0.638	0.16	1.3
Y093523		11.6	45.1	<0.002	<0.01	0.54	21.0	1	1.7	368	1.34	0.11	7.17	0.697	0.27	1.8
Y093524		13.7	53.2	<0.002	<0.01	0.28	16.1	1	1.7	358	1.53	0.05	8.31	0.693	0.29	1.9
Y093525		15.3	59.8	<0.002	<0.01	0.32	17.3	<1	1.7	335	1.73	<0.05	9.41	0.700	0.31	2.4
Y093526		13.8	54.0	<0.002	0.01	0.31	16.1	<1	1.6	343	1.64	0.05	9.55	0.683	0.29	1.9
Y093527		9.9	42.4	<0.002	0.01	0.49	18.1	1	1.6	336	1.36	0.09	6.28	0.684	0.22	1.8
Y093528		26.5	45.4	<0.002	0.06	0.71	20.2	2	1.7	157.0	1.07	0.17	12.50	0.494	0.66	3.9
Y093529		6.9	18.5	<0.002	0.01	0.79	22.9	1	2.0	304	1.05	0.15	4.07	0.635	0.17	1.3
Y093530		12.1	50.8	<0.002	0.01	0.49	20.2	1	1.7	315	1.41	0.10	8.95	0.685	0.32	2.1
Y093531		13.9	59.7	<0.002	0.01	0.54	19.3	1	1.7	300	1.39	0.09	9.28	0.685	0.36	2.3
Y093532		22.3	53.7	<0.002	<0.01	0.30	17.9	1	1.8	366	4.16	<0.05	9.92	0.779	0.28	7.0
Y093533		18.0	54.9	<0.002	<0.01	0.27	15.9	<1	1.7	372	1.77	0.06	9.51	0.702	0.29	2.2
Y093534		14.9	68.0	<0.002	0.01	0.28	15.9	<1	1.6	323	1.56	0.06	10.35	0.599	0.40	2.3
Y093535		12.6	55.8	<0.002	0.01	0.33	15.9	1	1.6	333	1.44	<0.05	7.44	0.634	0.33	1.8
Y093536		11.6	49.8	<0.002	0.01	0.35	16.2	<1	1.5	334	1.25	<0.05	8.05	0.612	0.28	1.8
Y093537		10.5	32.8	<0.002	0.01	0.67	21.8	1	1.6	333	1.07	0.08	6.34	0.659	0.24	1.8
Y093538		13.1	55.9	<0.002	0.01	0.30	15.6	1	1.7	340	1.53	<0.05	8.65	0.656	0.31	1.8
Y093539		9.6	39.8	<0.002	0.01	1.33	25.1	1	1.6	202	0.90	<0.05	5.61	0.696	0.30	1.1
Y093540		6.4	43.9	<0.002	<0.01	0.05	5.6	1	0.4	376	0.18	<0.05	1.16	0.161	0.24	0.3
Y093541		8.7	36.9	<0.002	<0.01	1.37	24.9	1	1.5	210	0.88	0.05	5.39	0.739	0.26	1.1
Y093542		14.2	63.7	<0.002	0.05	0.31	15.3	1	1.4	232	0.89	<0.05	8.83	0.523	0.38	3.7
Y093543		11.9	62.7	<0.002	0.01	0.57	20.8	<1	1.6	198.5	1.27	<0.05	8.22	0.728	0.35	1.5
Y093544		14.4	68.5	<0.002	<0.01	0.65	18.8	<1	1.5	189.5	0.90	0.07	8.75	0.649	0.39	1.9
Y093545		13.8	71.7	<0.002	<0.01	0.53	18.1	<1	1.5	196.0	1.04	<0.05	8.99	0.639	0.41	1.9
Y093546		12.6	51.9	0.002	0.01	1.12	21.7	1	1.6	202	1.05	0.05	6.06	0.762	0.28	1.6
Y093547		7.1	42.3	0.003	0.01	1.23	24.9	1	1.5	196.0	0.84	0.05	4.42	0.737	0.20	1.0
Y093548		11.7	58.3	0.003	0.01	0.48	17.8	1	1.7	226	1.17	<0.05	7.21	0.772	0.32	1.8
Y093549		12.1	69.6	0.002	0.01	0.46	19.0	1	1.7	193.5	1.12	0.05	7.99	0.722	0.36	2.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093510		125	0.6	22.0	79	205
Y093511		144	1.6	20.8	93	176.0
Y093512		125	0.7	25.3	106	259
Y093513		147	1.0	17.3	85	162.5
Y093514		125	0.7	23.8	94	157.5
Y093515		132	0.6	21.8	93	177.0
Y093516		122	0.6	20.7	79	169.5
Y093517		140	0.7	22.8	107	182.5
Y093518		124	0.6	21.9	82	162.0
Y093519		140	0.7	18.8	97	145.0
Y093520		38	0.2	6.1	19	37.6
Y093521		182	0.8	18.1	91	115.5
Y093522		171	0.9	20.8	99	143.0
Y093523		147	0.8	25.3	82	179.5
Y093524		120	0.6	22.6	96	190.0
Y093525		128	0.7	24.1	110	185.0
Y093526		121	0.6	20.0	94	188.0
Y093527		144	0.7	19.6	100	130.5
Y093528		165	1.0	23.0	224	145.0
Y093529		179	0.9	22.7	104	144.0
Y093530		158	0.8	22.6	119	160.5
Y093531		153	0.7	24.5	126	171.0
Y093532		131	0.7	24.6	117	230
Y093533		123	0.6	20.9	111	180.0
Y093534		122	0.6	20.0	104	183.5
Y093535		119	0.6	19.2	79	157.5
Y093536		123	0.6	19.6	90	158.0
Y093537		158	0.8	28.4	178	121.0
Y093538		114	0.6	20.0	78	178.5
Y093539		194	0.7	20.5	115	132.0
Y093540		39	0.1	6.1	19	45.8
Y093541		191	0.8	20.2	107	127.5
Y093542		112	0.5	20.0	77	159.0
Y093543		156	0.7	23.1	106	163.0
Y093544		146	0.6	20.2	106	160.5
Y093545		140	0.6	20.1	105	163.0
Y093546		166	0.6	22.7	104	158.0
Y093547		195	0.7	20.9	106	127.5
Y093548		144	0.6	22.2	94	173.0
Y093549		158	0.7	22.0	117	169.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon / Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093550	1.06	<0.001	0.08	6.91	4.2	500	1.29	0.08	1.93	0.20	69.2	23.3	194	1.73	43.5
Y093551	1.13	0.021	0.08	7.02	4.9	500	1.36	0.08	2.11	0.18	65.7	24.3	217	1.64	45.4
Y093552	0.79	0.006	0.07	7.31	13.0	370	1.09	0.06	2.73	0.18	49.1	42.6	247	1.13	87.6
Y093553	1.14	0.005	0.06	7.33	17.7	370	0.94	0.07	2.27	0.20	49.2	43.9	269	1.18	85.9
Y093554	1.12	0.004	0.08	6.92	5.3	470	1.29	0.08	2.24	0.25	71.8	30.9	242	1.68	68.5
Y093555	1.19	0.002	0.08	7.42	11.7	420	1.19	0.07	2.54	0.23	60.9	39.3	272	1.61	78.7
Y093556	0.97	<0.001	0.06	7.05	3.5	490	1.42	0.07	2.22	0.17	72.8	21.8	237	1.50	41.8
Y093557	1.17	0.003	0.08	7.33	17.6	400	1.31	0.07	2.53	0.23	56.1	44.3	316	1.57	90.0
Y093558	0.85	0.004	0.10	7.14	17.1	390	1.16	0.09	2.39	0.19	53.0	40.2	324	1.51	87.2
Y093559	0.89	<0.001	0.10	7.10	8.9	490	1.49	0.10	2.13	0.20	65.2	25.6	201	1.91	58.8
Y093560	1.02	<0.001	0.10	7.08	9.1	510	1.46	0.10	1.98	0.24	69.5	25.1	187	2.13	59.0
Y093561	0.84	0.005	0.06	7.31	13.7	410	1.26	0.09	2.51	0.19	56.2	39.8	345	1.48	77.8
Y093562	0.95	0.005	0.06	7.36	16.9	390	1.24	0.08	2.34	0.16	46.9	39.1	337	1.56	87.1
Y093563	1.03	0.001	0.04	6.86	3.2	440	1.32	0.06	2.53	0.13	60.8	27.1	295	1.26	55.3
Y093564	0.91	0.005	0.05	6.99	18.4	410	1.35	0.06	2.47	0.16	62.7	33.2	321	1.41	68.4
Y093565	1.21	0.003	0.04	7.03	5.3	430	1.40	0.06	2.51	0.15	61.3	28.3	308	1.35	56.3
Y093566	0.94	0.003	0.05	7.24	8.1	420	1.32	0.06	2.85	0.17	62.3	37.9	381	1.28	66.7
Y093567	0.91	0.009	0.07	7.40	20.5	460	1.43	0.08	2.71	0.20	66.1	36.5	336	1.61	70.5
Y093568	1.15	0.009	0.05	7.13	19.7	400	1.32	0.07	2.84	0.20	61.2	43.2	396	1.32	75.9
Y093569	1.01	0.002	0.05	6.89	3.7	470	1.49	0.07	2.25	0.14	66.7	23.7	229	1.68	42.1
Y093570	1.15	0.006	0.08	7.14	10.9	390	1.22	0.06	2.80	0.20	54.1	35.1	370	1.34	83.1
Y093571	1.21	0.008	0.06	7.18	28.6	410	1.12	0.07	2.71	0.22	53.2	46.0	418	1.48	91.8
Y093572	0.87	0.009	0.05	6.82	9.3	370	1.15	0.06	3.04	0.22	55.7	38.9	400	1.14	67.7
Y093573	1.20	0.006	0.07	6.98	9.1	370	1.11	0.06	2.96	0.22	54.6	39.7	442	1.18	71.0
Y093574	1.04	0.003	0.06	6.82	10.6	370	1.10	0.06	2.89	0.18	55.5	35.3	419	1.16	68.5
Y093575	0.81	0.013	0.07	7.13	11.5	380	1.12	0.06	2.99	0.22	55.0	42.4	382	1.27	79.5
Y093576	1.13	0.007	0.06	6.95	11.3	370	1.25	0.06	2.80	0.21	57.8	42.9	400	1.45	77.7
Y093577	1.32	0.004	0.05	7.07	8.7	370	1.28	0.06	2.79	0.19	57.0	41.5	369	1.17	75.8
Y093578	1.20	0.004	0.07	6.91	5.3	420	1.32	0.06	2.59	0.17	66.4	30.8	273	1.42	58.8
Y093579	1.04	<0.001	0.09	7.12	5.7	510	1.60	0.09	2.08	0.22	71.3	21.9	160	1.95	46.0
Y093580	0.06	0.396	0.54	7.32	35.4	2730	3.01	5.29	0.60	0.37	93.2	14.0	18	6.88	1475
Y093581	0.89	0.002	0.06	6.92	8.2	390	1.20	0.08	2.82	0.17	57.6	35.2	387	1.26	78.1
Y093582	1.09	0.004	0.10	6.93	5.2	420	1.36	0.07	2.59	0.16	64.4	28.1	310	1.44	59.2
Y093583	0.86	0.005	0.07	7.00	13.7	380	1.21	0.06	2.85	0.21	58.1	47.2	503	1.29	73.6
Y093584	1.19	0.003	0.08	6.81	9.7	360	1.22	0.06	2.97	0.17	54.9	36.6	391	1.16	64.4
Y093585	1.08	0.005	0.04	6.99	9.7	350	1.16	0.05	2.87	0.14	50.8	34.5	518	1.11	66.7
Y093586	0.96	0.005	0.05	6.82	11.8	370	1.15	0.06	2.69	0.20	55.0	45.3	466	1.27	69.8
Y093587	1.12	0.002	0.05	6.90	12.7	360	1.05	0.06	2.80	0.23	55.1	45.7	500	1.21	70.5
Y093588	1.37	0.005	0.06	7.03	10.5	350	1.14	0.05	3.04	0.19	55.4	43.9	461	1.11	70.6
Y093589	1.17	0.005	0.06	6.74	9.0	350	1.14	0.06	2.90	0.20	57.3	40.4	420	1.05	62.1

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093550		5.28	18.55	0.09	4.5	0.060	1.64	30.9	19.5	1.76	805	1.30	1.85	18.1	78.2	870
Y093551		5.53	18.70	0.11	3.8	0.052	1.62	31.6	19.9	1.93	809	1.15	1.85	18.7	84.4	890
Y093552		7.33	19.10	0.09	2.9	0.060	1.03	18.7	15.7	2.63	1360	0.63	1.72	13.3	117.0	960
Y093553		7.26	19.05	0.08	2.9	0.063	1.03	18.6	16.3	2.65	1340	0.69	1.63	12.1	134.5	900
Y093554		5.55	19.00	0.10	3.9	0.064	1.54	31.3	20.1	2.13	955	1.08	1.83	17.3	111.5	890
Y093555		6.94	19.25	0.08	3.3	0.064	1.26	28.1	19.5	2.43	1280	0.94	1.84	16.1	118.0	1000
Y093556		5.21	18.60	0.11	4.4	0.061	1.57	37.0	21.4	1.93	740	0.85	2.03	20.2	83.4	1000
Y093557		7.36	18.65	0.10	3.5	0.064	1.14	24.6	19.3	2.75	1400	0.71	1.74	15.3	144.0	970
Y093558		6.85	19.00	0.10	3.4	0.065	1.17	25.8	20.6	2.69	1140	0.71	1.62	13.3	149.0	900
Y093559		5.44	18.95	0.11	4.5	0.064	1.59	34.9	22.9	1.82	902	1.45	1.94	15.3	85.9	960
Y093560		5.36	19.50	0.11	4.2	0.059	1.70	36.6	24.4	1.75	862	1.59	1.91	15.4	84.0	940
Y093561		6.85	18.75	0.09	3.5	0.066	1.25	27.1	21.6	2.78	1200	0.70	1.72	14.1	148.5	850
Y093562		7.16	19.55	0.09	3.3	0.063	1.14	23.7	21.8	2.87	1040	0.58	1.57	13.1	153.5	790
Y093563		5.50	17.60	0.08	4.1	0.060	1.33	31.0	19.8	2.24	891	0.53	1.93	19.6	108.0	940
Y093564		6.23	18.60	0.10	3.5	0.067	1.23	31.5	20.8	2.58	982	0.72	1.79	15.6	134.5	970
Y093565		5.85	18.75	0.10	3.8	0.058	1.30	32.7	21.4	2.49	830	0.58	1.88	18.5	121.5	770
Y093566		6.48	18.70	0.09	3.8	0.065	1.24	29.7	21.6	2.98	1080	0.59	1.89	19.3	160.5	830
Y093567		6.75	19.25	0.12	3.9	0.066	1.38	33.2	23.1	2.85	1120	0.77	1.85	17.8	145.0	950
Y093568		6.90	18.25	0.09	3.5	0.065	1.11	27.5	21.0	3.17	1210	0.54	1.68	16.2	169.5	840
Y093569		5.20	18.75	0.09	4.6	0.057	1.49	36.7	23.2	1.94	765	0.78	1.97	18.7	89.1	920
Y093570		6.70	18.25	0.09	3.3	0.066	1.12	27.9	21.3	2.96	998	0.67	1.73	15.5	154.5	780
Y093571		7.26	18.40	0.10	3.4	0.068	1.09	23.9	22.2	3.23	1210	0.58	1.60	14.5	190.0	820
Y093572		6.45	17.15	0.11	3.2	0.058	1.13	24.0	19.8	3.10	1160	0.64	1.69	15.7	171.5	790
Y093573		6.69	17.80	0.09	3.3	0.069	1.14	25.7	19.8	3.20	838	0.70	1.72	15.9	179.0	760
Y093574		6.55	17.55	0.10	3.4	0.071	1.14	26.5	20.0	3.05	971	0.63	1.72	16.9	162.5	800
Y093575		6.95	17.95	0.08	3.3	0.068	1.16	25.8	20.5	3.29	1220	0.56	1.70	15.6	177.0	850
Y093576		7.03	18.05	0.09	3.3	0.066	1.16	28.3	22.1	3.34	1210	0.73	1.62	14.7	194.5	850
Y093577		6.81	18.20	0.11	3.3	0.068	1.13	27.8	20.9	3.12	1210	0.57	1.74	16.8	172.0	870
Y093578		5.75	18.80	0.10	4.1	0.064	1.35	32.9	22.1	2.30	964	0.76	1.91	18.3	113.5	920
Y093579		5.65	19.00	0.12	5.0	0.050	1.69	39.0	24.8	1.74	892	1.27	1.93	18.8	68.1	910
Y093580		3.98	25.1	0.14	6.9	0.639	2.85	48.3	20.0	0.27	374	3.11	2.42	17.9	8.9	270
Y093581		6.26	17.50	0.12	4.0	0.062	1.19	29.1	20.8	2.70	1230	0.56	1.80	17.5	154.0	820
Y093582		5.84	18.90	0.12	4.3	0.067	1.27	34.1	22.7	2.43	811	1.16	1.82	19.5	123.0	790
Y093583		7.07	18.15	0.10	3.4	0.061	1.08	26.0	22.5	3.56	1290	0.51	1.71	16.1	237	780
Y093584		6.23	17.50	0.09	3.4	0.059	1.10	26.5	19.9	2.94	1050	0.56	1.79	16.7	164.5	780
Y093585		6.60	17.25	0.12	3.3	0.055	0.99	25.4	19.9	3.45	938	0.51	1.69	15.6	210	660
Y093586		6.72	17.70	0.09	3.2	0.066	1.08	25.0	21.2	3.35	1300	0.59	1.64	15.5	219	760
Y093587		6.86	17.25	0.10	3.2	0.062	1.06	25.1	20.7	3.56	1290	0.48	1.66	15.1	232	760
Y093588		6.88	17.15	0.09	3.2	0.069	1.10	24.4	20.3	3.46	1260	0.57	1.64	15.6	205	790
Y093589		6.43	17.05	0.10	3.2	0.062	1.06	25.8	19.9	3.11	1160	0.52	1.65	16.0	181.5	760

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093550		12.5	61.4	<0.002	0.02	0.39	17.9	<1	1.5	191.0	1.10	<0.05	7.74	0.649	0.38	1.7
Y093551		11.2	61.3	<0.002	0.01	0.39	18.9	1	1.5	197.5	1.06	<0.05	7.17	0.700	0.33	1.6
Y093552		6.7	31.0	<0.002	0.01	0.85	25.4	1	1.3	193.5	0.80	<0.05	3.93	0.693	0.20	0.9
Y093553		6.7	36.4	<0.002	0.01	1.01	26.1	<1	1.2	180.5	0.67	<0.05	3.98	0.663	0.19	0.8
Y093554		10.9	58.0	<0.002	0.01	0.42	19.5	1	1.4	207	0.93	<0.05	7.29	0.631	0.31	1.4
Y093555		8.7	49.0	<0.002	0.01	0.86	24.6	1	1.5	201	0.88	<0.05	5.42	0.752	0.26	1.2
Y093556		10.8	57.7	<0.002	0.01	0.37	19.1	<1	1.5	221	1.15	<0.05	7.16	0.727	0.33	1.5
Y093557		7.6	43.8	<0.002	0.01	1.00	25.5	1	1.4	187.5	0.84	<0.05	4.65	0.740	0.23	1.0
Y093558		8.5	48.5	<0.002	0.01	0.99	25.5	<1	1.4	179.0	0.76	0.06	5.34	0.640	0.31	1.2
Y093559		12.7	66.1	<0.002	<0.01	0.63	18.8	1	1.4	226	0.84	<0.05	7.62	0.625	0.39	1.9
Y093560		13.9	71.4	<0.002	<0.01	0.62	18.4	<1	1.5	222	0.86	<0.05	8.28	0.583	0.41	2.0
Y093561		9.0	46.9	<0.002	0.01	0.90	24.5	<1	1.4	192.5	0.81	<0.05	5.48	0.668	0.22	1.2
Y093562		7.9	48.7	<0.002	0.01	1.07	26.7	<1	1.4	170.5	0.73	<0.05	5.03	0.633	0.24	1.1
Y093563		9.0	48.9	<0.002	0.01	0.27	20.2	1	1.5	215	1.10	0.05	6.32	0.708	0.25	1.3
Y093564		9.0	48.4	<0.002	0.01	0.66	22.6	1	1.4	198.0	0.84	<0.05	5.61	0.689	0.26	1.3
Y093565		8.4	52.2	<0.002	0.01	0.41	22.4	1	1.4	202	0.99	<0.05	6.35	0.701	0.28	1.5
Y093566		7.9	47.8	<0.002	0.01	0.47	24.8	<1	1.5	196.0	1.05	<0.05	5.59	0.750	0.24	1.2
Y093567		10.0	54.2	<0.002	0.01	0.77	24.0	<1	1.5	201	1.00	<0.05	6.36	0.729	0.29	1.4
Y093568		7.4	44.4	<0.002	0.01	0.84	25.9	1	1.3	181.5	0.88	<0.05	5.17	0.705	0.23	0.9
Y093569		11.2	62.3	<0.002	0.01	0.31	18.8	1	1.6	227	1.01	<0.05	7.99	0.677	0.35	2.0
Y093570		7.7	45.2	<0.002	0.01	0.77	26.4	<1	1.3	193.0	0.82	<0.05	5.15	0.710	0.22	1.3
Y093571		8.0	45.1	<0.002	0.01	1.36	27.3	<1	1.4	170.0	0.80	0.05	4.96	0.675	0.23	1.0
Y093572		7.3	41.0	<0.002	<0.01	0.75	24.0	1	1.4	178.5	0.84	<0.05	4.62	0.692	0.22	1.0
Y093573		7.0	39.0	<0.002	<0.01	0.84	25.5	<1	1.4	182.0	0.87	<0.05	4.71	0.724	0.23	1.0
Y093574		7.2	40.6	<0.002	<0.01	0.87	25.3	1	1.3	181.0	0.92	<0.05	5.16	0.720	0.21	1.1
Y093575		7.8	41.9	<0.002	0.01	0.90	25.4	<1	1.3	180.5	0.91	<0.05	4.92	0.721	0.24	0.9
Y093576		7.9	44.0	<0.002	<0.01	0.94	24.5	<1	1.4	176.5	0.84	<0.05	5.35	0.683	0.22	1.0
Y093577		7.2	41.2	<0.002	<0.01	0.71	25.2	<1	1.3	180.5	0.88	<0.05	4.96	0.715	0.23	1.0
Y093578		9.4	53.6	<0.002	<0.01	0.44	21.9	<1	1.5	212	1.04	<0.05	6.27	0.713	0.27	1.4
Y093579		12.7	71.5	<0.002	0.01	0.37	18.1	<1	1.6	206	1.07	<0.05	8.79	0.705	0.37	2.0
Y093580		29.0	140.5	<0.002	0.07	1.98	4.8	2	3.8	158.5	1.16	0.09	13.80	0.122	0.79	4.6
Y093581		8.4	45.5	<0.002	<0.01	0.60	23.8	<1	1.4	195.0	0.99	<0.05	5.76	0.704	0.22	1.2
Y093582		11.7	52.5	<0.002	0.01	0.85	22.9	<1	1.5	200	1.03	<0.05	6.71	0.712	0.30	1.5
Y093583		7.9	38.0	<0.002	<0.01	0.83	26.2	<1	1.3	188.0	0.86	<0.05	4.96	0.710	0.24	1.0
Y093584		7.4	40.7	<0.002	<0.01	0.76	24.8	1	1.4	194.5	0.87	0.06	4.74	0.716	0.23	1.2
Y093585		6.5	37.1	<0.002	0.01	0.82	25.8	<1	1.3	179.5	0.80	<0.05	4.49	0.708	0.21	0.9
Y093586		7.3	38.0	<0.002	<0.01	0.77	25.2	<1	1.3	176.0	0.86	<0.05	4.77	0.655	0.22	1.1
Y093587		7.3	37.8	<0.002	<0.01	0.76	25.3	<1	1.3	178.0	0.84	<0.05	4.64	0.683	0.24	0.9
Y093588		6.7	37.9	<0.002	<0.01	0.90	25.4	<1	1.3	175.5	0.84	<0.05	4.47	0.711	0.21	0.9
Y093589		7.1	37.5	<0.002	<0.01	0.85	24.9	<1	1.3	175.5	0.86	<0.05	4.65	0.680	0.19	1.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093550		142	0.6	18.3	100	170.0
Y093551		147	0.6	19.5	101	156.5
Y093552		199	0.5	18.6	107	110.5
Y093553		196	0.6	17.9	106	114.0
Y093554		145	0.5	19.6	100	152.5
Y093555		187	0.6	21.5	106	124.5
Y093556		143	0.6	21.4	91	166.0
Y093557		197	0.6	20.5	111	130.0
Y093558		189	0.8	20.0	102	121.0
Y093559		143	0.6	19.6	100	169.0
Y093560		138	0.5	19.3	103	154.5
Y093561		185	0.6	20.7	102	126.5
Y093562		192	0.7	19.6	110	118.5
Y093563		151	0.6	19.5	83	149.0
Y093564		169	0.5	19.5	97	131.0
Y093565		161	0.6	19.6	88	142.0
Y093566		178	0.6	22.7	94	142.5
Y093567		181	0.7	21.8	104	143.0
Y093568		190	0.7	20.1	98	124.5
Y093569		140	0.5	20.6	87	171.0
Y093570		186	0.6	21.5	96	125.5
Y093571		195	0.8	20.2	103	120.5
Y093572		181	0.6	19.1	92	126.5
Y093573		189	0.6	20.4	96	126.0
Y093574		183	0.7	21.1	93	122.5
Y093575		191	0.7	20.0	98	125.5
Y093576		187	0.6	19.2	102	121.5
Y093577		186	0.6	20.2	98	123.0
Y093578		159	0.6	21.5	89	150.0
Y093579		147	0.6	22.0	103	171.0
Y093580		10	2.6	15.2	135	247
Y093581		170	0.7	21.1	88	144.5
Y093582		164	0.5	21.6	94	156.5
Y093583		194	0.7	20.5	96	128.5
Y093584		180	0.6	21.2	84	127.0
Y093585		187	0.6	19.9	89	124.5
Y093586		184	0.6	19.6	93	122.0
Y093587		186	0.6	19.3	93	117.0
Y093588		191	0.8	19.4	94	116.0
Y093589		177	0.6	20.7	88	120.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093590		0.95	0.004	0.05	6.98	10.1	360	1.22	0.06	2.82	0.22	52.9	41.1	453	1.16	66.7
Y093591		0.92	0.017	0.12	7.02	10.8	390	1.05	0.11	2.80	0.22	54.3	43.4	423	1.12	73.2
Y093592		1.40	0.005	0.07	7.01	10.6	380	1.14	0.06	2.85	0.20	53.5	44.0	437	1.12	67.9
Y093593		1.09	0.003	0.08	7.31	8.3	400	1.20	0.07	3.00	0.21	55.0	40.1	416	1.27	68.6
Y093594		1.06	0.012	0.05	6.94	8.6	430	1.12	0.15	2.60	0.17	62.0	39.0	433	1.39	50.5
Y093595		0.97	<0.001	0.09	7.11	6.4	550	1.46	0.11	1.75	0.27	81.0	19.4	105	2.26	34.9
Y093596		1.03	0.001	0.04	6.93	6.1	430	1.21	0.06	2.50	0.13	62.9	26.4	283	1.12	38.1
Y093597		1.37	<0.001	0.05	7.23	5.1	480	1.38	0.06	2.51	0.14	72.0	23.7	192	1.37	34.0
Y093598		1.20	0.012	0.06	6.75	9.3	350	1.05	0.06	2.87	0.15	50.3	32.9	413	0.85	55.3
Y093599		0.85	0.010	0.03	7.17	11.4	410	1.17	0.13	2.51	0.12	57.7	38.5	414	1.13	66.1
Y093600		0.22	<0.001	0.02	6.34	0.9	400	0.92	0.04	1.85	0.03	14.15	5.5	41	0.72	6.4
Y093601		0.85	0.001	0.02	7.18	7.9	470	1.29	0.07	2.02	0.17	69.7	27.5	275	1.47	44.9
Y093602		1.00	0.001	0.06	7.22	8.5	470	1.36	0.08	2.24	0.19	60.4	27.8	284	1.47	48.3
Y093603		0.99	0.025	0.06	7.02	12.2	380	1.06	0.08	2.72	0.20	54.8	43.3	454	1.07	66.2
Y093604		0.92	0.002	0.07	7.21	9.2	420	1.25	0.06	2.66	0.19	56.2	35.2	422	1.23	60.6
Y093605		1.33	0.002	0.06	7.20	10.1	390	1.16	0.06	2.88	0.21	59.1	42.1	440	1.13	63.3
Y093606		1.17	0.002	0.08	7.19	11.8	400	1.19	0.06	2.94	0.19	52.3	43.6	442	1.11	70.0
Y093607		1.03	0.009	0.03	6.86	9.9	360	1.21	0.06	3.05	0.16	57.0	35.0	449	0.85	55.7
Y093608		1.23	0.040	0.04	6.86	6.1	380	0.99	0.05	3.03	0.14	62.7	29.4	352	0.79	42.9
Y093609		1.04	0.025	0.05	6.52	6.3	380	1.01	0.05	2.56	0.18	59.2	22.0	213	0.97	63.2
Y093610		1.05	0.004	0.05	7.09	7.7	390	1.12	0.06	3.13	0.14	62.8	31.2	331	1.11	54.7
Y093611		0.96	0.001	0.05	7.01	4.8	450	1.22	0.07	2.44	0.16	64.8	20.9	242	1.23	72.8
Y093612		0.87	0.001	0.08	7.01	8.1	390	1.19	0.06	2.94	0.17	71.2	38.9	387	1.11	64.7
Y093613		1.07	0.005	0.04	7.02	7.4	400	1.13	0.05	2.85	0.21	54.2	31.3	366	1.13	55.3
Y093614		1.25	0.003	0.07	7.12	9.6	380	1.12	0.07	2.86	0.11	49.1	30.1	395	1.06	73.9
Y093615		1.03	0.003	0.08	7.01	12.1	360	1.01	0.06	2.94	0.18	49.0	44.2	453	1.11	75.7
Y093616		1.11	0.005	0.06	6.98	12.8	370	1.08	0.07	2.97	0.18	52.9	43.1	419	1.13	73.9
Y093617		1.13	0.002	0.04	7.03	10.6	370	1.11	0.06	2.91	0.19	53.6	43.3	441	0.98	61.5
Y093618		1.03	0.001	0.03	6.64	3.2	450	1.28	0.05	2.52	0.16	78.4	23.6	349	1.03	25.1
Y093619		0.86	0.002	0.11	6.64	18.2	460	1.46	0.21	1.92	0.13	72.4	22.0	222	2.41	59.2
Y093620		0.79	0.004	0.15	7.11	27.4	480	1.69	0.30	1.62	0.13	67.5	24.7	223	3.45	72.8
Y093621		0.92	0.007	0.17	7.70	22.6	490	1.43	0.15	2.12	0.22	67.9	34.2	354	2.54	107.5
Y093622		1.01	0.013	0.08	6.97	13.3	340	0.99	0.05	2.85	0.18	53.6	47.6	480	0.97	70.6
Y093623		1.03	0.004	0.08	7.28	8.2	480	1.38	0.07	2.53	0.19	72.8	25.8	206	1.38	37.9
Y093624		1.11	0.005	0.07	6.78	16.5	380	1.10	0.06	2.68	0.20	57.4	37.3	357	1.11	58.8
Y093625		0.99	0.034	0.08	7.24	13.6	390	1.08	0.06	2.94	0.20	52.8	45.8	452	1.17	76.3
Y093626		1.04	0.002	0.07	6.93	8.2	400	1.15	0.06	2.97	0.19	63.5	41.6	420	1.21	64.9
Y093627		1.23	0.006	0.05	7.43	6.5	460	1.49	0.07	2.74	0.24	80.8	37.3	395	1.35	55.6
Y093628		1.36	0.004	0.04	7.21	4.5	490	1.43	0.07	2.57	0.21	83.1	31.5	376	1.43	46.6
Y093629		1.00	0.001	0.06	7.18	4.8	470	1.33	0.07	2.64	0.20	82.8	29.1	384	1.38	45.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093590		6.69	16.65	0.09	3.4	0.057	1.09	24.3	20.3	3.27	1260	0.46	1.62	14.6	197.5	740
Y093591		6.89	17.65	0.09	3.1	0.064	1.16	24.1	21.1	3.16	1350	0.55	1.68	15.1	187.0	790
Y093592		6.78	17.15	0.08	3.3	0.062	1.16	24.2	20.9	3.27	1230	0.61	1.66	15.5	196.0	830
Y093593		6.84	18.20	0.15	3.5	0.061	1.24	26.3	21.8	3.20	1130	0.64	1.71	17.5	171.0	870
Y093594		6.50	17.95	0.10	3.6	0.057	1.29	26.9	20.5	3.33	1340	0.51	1.71	14.7	169.5	890
Y093595		5.00	18.70	0.12	5.1	0.060	1.86	40.1	26.3	1.41	696	1.46	1.90	17.0	45.9	930
Y093596		5.48	16.85	0.11	3.6	0.059	1.32	29.3	19.6	2.18	898	0.73	1.99	16.9	93.7	760
Y093597		5.50	18.25	0.12	4.3	0.065	1.56	36.3	22.7	2.07	876	0.96	2.09	20.0	81.7	850
Y093598		6.31	15.35	0.10	3.0	0.054	1.01	22.8	17.1	2.92	1100	0.49	1.76	15.2	163.0	790
Y093599		6.70	17.30	0.10	3.4	0.064	1.18	29.4	21.1	2.97	1120	0.57	1.79	17.0	177.0	570
Y093600		1.43	13.35	0.08	2.1	0.017	1.24	6.6	7.7	0.52	262	0.07	2.81	2.8	18.0	230
Y093601		5.88	18.00	0.10	3.9	0.061	1.48	32.7	24.0	2.20	938	0.81	1.86	17.2	108.5	750
Y093602		5.66	17.80	0.10	3.7	0.054	1.56	28.7	24.0	2.21	941	0.82	1.89	14.4	106.0	860
Y093603		6.76	16.55	0.10	3.2	0.061	1.13	23.9	20.3	3.13	1300	0.57	1.73	14.7	197.0	800
Y093604		6.74	17.00	0.09	3.6	0.058	1.24	27.1	21.9	3.02	1120	0.63	1.78	16.2	167.5	880
Y093605		6.88	18.20	0.10	3.4	0.064	1.14	26.6	21.3	3.15	1240	0.52	1.82	16.1	182.5	820
Y093606		7.21	17.50	0.11	3.1	0.067	1.17	24.9	21.2	3.46	1360	0.49	1.77	16.0	199.5	840
Y093607		6.51	17.30	0.11	3.7	0.069	1.04	27.3	18.4	3.07	1100	0.46	1.90	19.7	164.0	790
Y093608		5.82	16.40	0.12	3.6	0.065	1.15	28.6	16.2	2.52	1010	0.48	2.05	18.3	112.0	830
Y093609		5.72	16.05	0.10	3.4	0.056	1.24	27.8	17.7	1.99	875	0.64	1.81	13.6	76.6	910
Y093610		5.99	18.10	0.11	3.9	0.065	1.28	29.8	19.5	2.54	1010	0.56	2.06	16.4	139.5	840
Y093611		4.98	17.10	0.13	4.2	0.057	1.43	31.1	20.5	1.84	677	0.74	2.10	16.2	82.9	700
Y093612		6.68	17.95	0.12	3.4	0.066	1.18	34.0	20.3	2.99	1190	0.58	1.85	16.5	151.5	890
Y093613		6.47	17.30	0.10	3.4	0.062	1.18	28.3	20.0	2.80	1020	0.54	1.85	16.0	131.5	910
Y093614		6.46	17.60	0.12	3.2	0.060	1.10	27.3	19.7	2.94	907	0.71	1.84	16.7	142.0	430
Y093615		7.13	17.65	0.10	3.1	0.064	1.05	23.2	21.5	3.59	1200	0.53	1.66	14.8	202	770
Y093616		7.05	18.15	0.09	3.3	0.063	1.14	23.4	21.3	3.46	1180	0.52	1.69	14.9	193.5	800
Y093617		7.08	17.05	0.10	3.2	0.068	1.09	23.5	19.4	3.59	1300	0.45	1.76	15.0	197.0	860
Y093618		5.26	16.55	0.13	4.8	0.064	1.43	36.9	18.0	1.79	943	0.67	2.13	23.9	80.8	1110
Y093619		6.06	17.90	0.12	5.4	0.066	1.47	36.2	25.5	1.62	720	3.08	1.58	21.1	83.6	650
Y093620		7.11	19.20	0.12	4.7	0.063	1.54	40.3	30.0	1.66	792	4.28	1.40	17.3	93.5	1010
Y093621		7.88	19.55	0.12	4.5	0.067	1.42	41.0	29.7	2.79	903	1.96	1.55	15.2	160.5	1040
Y093622		7.24	17.40	0.10	3.1	0.070	1.02	21.9	19.7	3.64	1280	0.44	1.67	14.9	213	810
Y093623		5.63	18.30	0.12	4.6	0.065	1.64	34.6	21.2	2.05	1160	0.78	2.08	16.7	84.5	1090
Y093624		6.19	16.85	0.09	3.3	0.053	1.20	25.5	19.9	2.91	1100	0.62	1.79	15.0	157.5	820
Y093625		7.47	17.60	0.08	3.1	0.060	1.16	24.9	22.0	3.69	1280	0.54	1.70	14.4	204	830
Y093626		6.91	17.60	0.12	3.5	0.062	1.25	29.4	21.5	3.34	1220	0.56	1.74	17.2	190.0	880
Y093627		6.90	17.45	0.15	4.3	0.068	1.43	36.1	24.9	2.78	1180	0.74	1.98	23.7	144.5	1070
Y093628		6.41	16.65	0.14	4.3	0.072	1.47	37.6	24.1	2.53	1120	0.71	1.97	24.4	133.0	1040
Y093629		6.34	16.80	0.14	4.2	0.068	1.41	37.9	23.2	2.52	995	0.68	2.00	24.7	128.5	990

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093590		7.1	39.4	<0.002	<0.01	0.84	24.1	<1	1.2	176.0	0.80	<0.05	4.71	0.674	0.21	0.9
Y093591		6.9	38.1	<0.002	<0.01	0.84	23.9	1	1.4	174.0	0.87	0.06	4.82	0.661	0.21	0.9
Y093592		6.3	37.4	<0.002	<0.01	0.85	23.0	<1	1.3	170.5	0.89	<0.05	4.82	0.663	0.23	1.0
Y093593		6.9	44.3	<0.002	0.01	0.82	23.7	<1	1.3	179.0	1.02	<0.05	5.20	0.703	0.22	1.2
Y093594		6.8	43.5	<0.002	<0.01	0.58	21.8	<1	1.5	182.0	0.89	0.06	5.61	0.621	0.27	1.1
Y093595		18.0	71.4	<0.002	0.01	0.54	14.1	<1	1.6	220	1.05	0.05	9.87	0.567	0.46	2.4
Y093596		7.7	44.1	<0.002	0.01	0.54	19.1	1	1.4	216	1.03	<0.05	5.62	0.706	0.26	1.4
Y093597		8.9	55.2	<0.002	0.01	0.42	19.0	<1	1.6	215	1.21	<0.05	7.11	0.770	0.31	1.7
Y093598		5.2	32.0	<0.002	0.01	0.62	21.7	<1	1.2	182.5	0.89	<0.05	5.42	0.707	0.20	1.0
Y093599		6.4	38.3	<0.002	0.01	0.71	22.6	<1	1.4	183.5	0.97	0.05	5.38	0.724	0.24	1.4
Y093600		5.2	45.2	<0.002	<0.01	0.08	5.3	<1	0.4	385	0.20	<0.05	0.86	0.156	0.25	0.4
Y093601		9.2	52.3	<0.002	0.01	0.57	19.8	<1	1.5	185.0	1.02	<0.05	6.77	0.669	0.34	1.5
Y093602		8.6	53.9	<0.002	0.01	0.57	19.0	<1	1.5	206	0.88	0.05	6.00	0.614	0.29	1.5
Y093603		6.0	34.7	<0.002	<0.01	0.67	22.5	<1	1.3	186.5	0.90	<0.05	4.87	0.676	0.22	1.0
Y093604		6.4	43.0	<0.002	0.01	0.60	21.6	1	1.3	183.5	0.97	<0.05	5.24	0.699	0.24	1.1
Y093605		6.3	38.3	<0.002	0.01	0.81	25.3	<1	1.4	196.5	0.98	<0.05	5.01	0.693	0.22	1.0
Y093606		6.1	36.5	<0.002	<0.01	0.70	23.8	<1	1.3	181.0	0.92	<0.05	4.71	0.699	0.23	1.0
Y093607		6.2	32.4	<0.002	0.01	0.61	24.3	1	1.4	197.5	1.17	<0.05	4.77	0.765	0.19	1.1
Y093608		5.6	34.1	<0.002	0.01	0.47	21.9	<1	1.4	219	1.09	<0.05	4.92	0.805	0.21	1.1
Y093609		6.3	40.0	<0.002	<0.01	0.36	18.5	<1	1.3	207	0.84	<0.05	5.61	0.641	0.24	1.4
Y093610		7.1	40.6	<0.002	0.01	0.51	25.0	<1	1.4	243	0.98	<0.05	5.43	0.816	0.23	1.4
Y093611		8.5	46.2	<0.002	0.01	0.40	18.3	1	1.4	240	0.99	<0.05	6.49	0.700	0.27	1.7
Y093612		6.3	35.9	<0.002	<0.01	0.59	23.2	<1	1.4	194.5	0.95	0.05	5.17	0.738	0.22	1.2
Y093613		6.5	39.6	<0.002	0.01	0.53	22.8	<1	1.3	194.5	0.91	<0.05	5.51	0.717	0.23	1.3
Y093614		5.7	37.9	<0.002	0.01	0.54	23.6	1	1.4	194.5	0.96	<0.05	5.00	0.739	0.19	1.4
Y093615		7.2	33.6	<0.002	0.01	0.64	25.1	<1	1.3	173.0	0.87	<0.05	4.50	0.670	0.23	1.1
Y093616		6.3	35.8	<0.002	<0.01	0.63	25.1	<1	1.3	177.5	0.89	<0.05	4.73	0.690	0.24	1.0
Y093617		5.4	34.3	<0.002	<0.01	0.56	24.5	<1	1.3	177.5	0.86	<0.05	4.38	0.729	0.18	1.0
Y093618		9.0	44.8	<0.002	0.01	0.29	17.5	<1	1.6	221	1.34	<0.05	6.47	0.927	0.24	1.6
Y093619		13.4	65.4	<0.002	0.02	0.54	18.2	<1	1.6	179.0	1.13	0.10	9.64	0.777	0.40	3.3
Y093620		16.6	81.4	<0.002	0.04	0.54	18.8	1	1.6	167.5	1.01	0.19	11.55	0.672	0.41	3.7
Y093621		11.9	62.1	<0.002	0.02	0.71	22.3	1	1.4	167.0	0.93	0.10	8.47	0.639	0.40	3.8
Y093622		4.9	32.4	<0.002	<0.01	0.62	25.3	<1	1.3	170.5	0.84	<0.05	3.97	0.725	0.21	0.8
Y093623		12.0	58.0	<0.002	<0.01	0.49	19.3	<1	1.6	239	1.02	<0.05	7.16	0.747	0.36	1.6
Y093624		6.7	39.0	<0.002	<0.01	0.56	21.5	<1	1.2	185.5	0.92	0.05	4.97	0.667	0.25	1.1
Y093625		5.7	33.6	<0.002	<0.01	0.63	24.7	<1	1.3	174.0	0.86	<0.05	4.69	0.677	0.23	1.0
Y093626		6.5	40.2	<0.002	0.01	0.55	21.9	<1	1.5	180.0	0.97	<0.05	5.53	0.715	0.26	1.1
Y093627		10.4	50.1	<0.002	0.01	0.55	23.2	<1	1.6	199.0	1.35	0.05	6.44	0.825	0.26	1.5
Y093628		10.1	52.6	<0.002	0.01	0.38	21.7	<1	1.6	195.0	1.43	<0.05	6.76	0.848	0.29	1.6
Y093629		9.7	50.2	<0.002	0.01	0.42	22.0	1	1.5	199.5	1.39	<0.05	6.63	0.851	0.27	1.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093590		186	0.6	19.0	92	116.5
Y093591		186	0.7	19.6	101	118.0
Y093592		185	0.6	18.5	99	123.5
Y093593		183	0.6	19.6	101	132.5
Y093594		162	0.8	23.8	102	130.5
Y093595		124	0.5	21.0	121	191.0
Y093596		154	0.6	19.0	80	134.0
Y093597		157	0.6	20.3	88	161.5
Y093598		175	0.6	18.6	85	112.5
Y093599		179	0.8	20.2	90	128.5
Y093600		40	0.1	5.8	16	76.3
Y093601		155	0.6	20.5	93	172.5
Y093602		154	0.7	18.0	95	135.5
Y093603		184	0.7	18.7	97	115.5
Y093604		177	0.5	19.3	100	131.0
Y093605		186	0.7	20.7	97	122.0
Y093606		194	0.6	18.7	101	119.5
Y093607		184	0.6	22.8	91	136.0
Y093608		175	0.6	21.3	79	132.5
Y093609		142	0.6	19.0	79	126.5
Y093610		186	0.7	23.0	85	153.0
Y093611		148	0.5	18.5	82	151.5
Y093612		191	0.6	20.6	96	127.0
Y093613		179	0.6	21.0	98	122.5
Y093614		185	0.6	21.6	90	125.5
Y093615		194	0.6	19.5	103	119.0
Y093616		197	0.6	19.6	101	119.0
Y093617		197	0.7	20.2	97	121.5
Y093618		147	0.6	23.0	80	183.0
Y093619		145	0.6	21.9	127	200
Y093620		151	0.6	22.8	170	180.5
Y093621		181	0.7	26.0	129	164.5
Y093622		204	0.7	20.0	96	113.5
Y093623		159	0.7	21.3	92	167.5
Y093624		172	0.6	18.7	91	117.5
Y093625		204	0.7	19.7	106	115.0
Y093626		186	0.6	20.3	101	132.0
Y093627		177	0.7	25.3	109	171.5
Y093628		165	0.6	25.7	101	175.0
Y093629		169	0.6	26.1	99	170.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093630		1.01	0.008	0.05	7.20	9.6	410	1.23	0.07	2.86	0.20	68.2	42.7	448	1.37	69.9
Y093631		0.94	0.021	0.06	7.41	11.2	500	1.53	0.14	1.80	0.09	75.8	23.0	267	3.38	67.4
Y093632		1.12	<0.001	0.07	7.22	7.5	460	1.31	0.07	2.63	0.23	75.5	36.0	391	1.59	60.9
Y093633		1.01	<0.001	0.03	6.63	10.9	440	1.46	0.11	2.00	0.11	57.1	20.0	214	2.08	36.5
Y093634		0.92	<0.001	0.06	7.27	6.6	500	1.44	0.09	2.26	0.19	70.7	25.9	302	2.03	50.0
Y093635		1.15	0.002	0.07	7.14	8.0	430	1.24	0.06	2.71	0.25	77.0	37.0	391	1.33	60.3
Y093636		0.99	0.007	0.07	7.17	8.3	440	1.44	0.08	2.51	0.19	68.9	35.4	380	1.66	64.8
Y093637		1.21	0.013	0.06	6.84	5.7	420	1.37	0.07	2.41	0.14	66.9	24.6	364	1.43	38.3
Y093638		1.19	0.001	0.07	7.42	11.3	440	1.41	0.08	2.64	0.24	76.1	41.6	411	1.57	75.6
Y093639		0.80	<0.001	0.06	7.18	6.1	480	1.40	0.07	2.32	0.18	71.7	23.7	320	1.83	53.5
Y093640		0.06	<0.001	0.03	9.75	11.2	160	0.92	0.36	0.33	0.03	55.4	7.6	118	6.93	33.2
Y093641		1.04	0.002	0.04	7.27	8.4	410	1.20	0.07	2.88	0.24	70.4	39.7	457	1.23	62.3
Y093642		1.42	<0.001	0.08	7.58	10.8	530	1.43	0.09	2.14	0.27	69.9	27.4	246	2.30	59.9
Y093643		1.16	0.002	0.05	7.02	10.2	410	1.33	0.06	2.77	0.19	69.9	38.6	428	1.26	66.0
Y093644		1.22	0.004	0.06	6.86	9.4	400	1.21	0.06	2.72	0.23	65.2	40.2	432	1.25	68.0
Y093645		1.20	0.002	0.05	7.22	9.1	400	1.22	0.06	2.87	0.21	67.1	41.2	454	1.27	68.8
Y093646		1.21	0.006	0.06	7.21	9.8	410	1.28	0.06	2.85	0.24	68.1	41.2	450	1.25	68.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093630		7.26	17.35	0.12	3.5	0.072	1.21	30.9	23.6	3.44	1220	0.61	1.75	18.9	193.5	840
Y093631		6.55	17.65	0.12	4.4	0.065	1.54	42.7	30.9	1.99	646	1.53	1.60	18.2	96.4	1320
Y093632		6.74	17.60	0.13	4.1	0.074	1.46	34.7	23.7	2.75	1080	0.81	1.89	20.9	152.0	940
Y093633		5.82	16.30	0.13	3.7	0.061	1.45	30.3	25.2	1.76	643	1.66	1.74	17.4	70.1	850
Y093634		6.19	17.00	0.12	3.8	0.067	1.64	36.0	26.7	2.25	891	1.18	1.87	19.4	104.0	1050
Y093635		6.73	16.25	0.13	3.7	0.067	1.35	34.0	23.0	2.78	1210	0.70	1.85	20.2	148.5	930
Y093636		6.89	17.60	0.12	4.0	0.073	1.38	34.1	25.4	2.71	1000	0.90	1.75	20.1	146.0	940
Y093637		5.94	15.95	0.12	3.8	0.064	1.30	30.6	21.2	2.21	817	0.80	1.84	20.9	96.1	1070
Y093638		7.22	17.80	0.15	3.9	0.077	1.35	34.8	26.0	2.91	1140	1.03	1.82	21.6	161.0	930
Y093639		6.21	16.70	0.12	3.8	0.065	1.54	34.7	26.1	2.39	733	0.89	1.81	18.6	113.5	920
Y093640		7.05	24.9	0.10	4.6	0.095	0.51	25.2	39.9	0.33	501	2.48	0.14	23.8	46.1	540
Y093641		7.09	16.30	0.12	3.6	0.075	1.27	31.5	22.7	3.07	1180	0.70	1.86	20.5	160.5	940
Y093642		6.27	17.40	0.13	3.9	0.062	1.79	34.7	27.6	2.25	918	1.35	2.01	15.4	98.2	910
Y093643		6.95	16.70	0.14	3.6	0.067	1.22	31.5	23.6	2.97	1080	0.74	1.83	20.9	162.5	890
Y093644		7.05	16.50	0.12	3.3	0.071	1.19	29.2	23.9	3.12	1140	0.69	1.73	20.5	168.0	860
Y093645		7.18	16.90	0.14	3.8	0.075	1.22	29.8	24.0	3.23	1120	0.63	1.80	21.5	174.5	900
Y093646		7.31	16.50	0.13	3.4	0.072	1.22	29.9	24.2	3.33	1180	0.64	1.77	21.0	185.5	880

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093630		8.4	46.7	<0.002	0.01	0.58	25.7	<1	1.4	190.0	1.07	<0.05	5.65	0.767	0.26	1.3
Y093631		16.6	73.3	<0.002	0.05	0.55	20.9	1	1.5	175.0	1.06	0.07	10.45	0.670	0.46	3.9
Y093632		10.2	55.1	<0.002	0.01	0.51	22.8	<1	1.5	194.5	1.19	<0.05	6.62	0.792	0.28	1.6
Y093633		12.7	59.3	<0.002	0.03	0.41	18.4	1	1.4	182.0	1.02	0.06	8.19	0.702	0.33	2.7
Y093634		12.3	63.5	<0.002	0.01	0.50	19.8	1	1.5	195.0	1.11	0.05	7.47	0.698	0.35	2.2
Y093635		9.6	47.6	<0.002	0.01	0.60	22.6	<1	1.4	190.0	1.18	0.05	5.91	0.768	0.29	1.4
Y093636		10.0	52.5	<0.002	0.01	0.64	23.5	<1	1.5	183.5	1.18	0.06	6.64	0.733	0.29	1.7
Y093637		9.9	50.7	<0.002	0.04	0.48	20.7	1	1.4	193.0	1.21	0.06	5.98	0.762	0.28	1.7
Y093638		10.1	53.2	<0.002	0.01	0.76	24.9	1	1.6	188.5	1.27	0.05	6.43	0.760	0.32	1.7
Y093639		10.4	58.1	<0.002	0.02	0.49	19.9	<1	1.5	191.0	1.06	0.06	7.60	0.713	0.34	2.1
Y093640		25.1	66.0	<0.002	0.06	0.68	14.1	4	3.9	51.4	1.62	0.06	17.05	1.075	0.34	3.2
Y093641		8.3	43.5	<0.002	0.01	0.62	24.1	<1	1.4	189.5	1.18	0.05	5.40	0.799	0.24	1.3
Y093642		12.8	67.5	<0.002	0.01	0.68	19.7	<1	1.4	192.5	0.95	0.05	7.85	0.683	0.40	2.3
Y093643		8.5	43.2	<0.002	0.01	0.63	24.2	<1	1.5	188.0	1.18	0.05	5.57	0.783	0.25	1.6
Y093644		8.2	40.1	<0.002	0.01	0.63	23.6	<1	1.4	174.5	1.18	<0.05	5.44	0.757	0.24	1.2
Y093645		8.0	44.5	<0.002	0.01	0.66	24.7	1	1.5	183.0	1.21	0.05	5.38	0.795	0.27	1.3
Y093646		8.5	44.1	<0.002	0.01	0.63	24.4	1	1.5	180.0	1.20	0.05	5.27	0.786	0.25	1.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093630		193	0.7	24.4	103	151.5
Y093631		156	0.7	26.9	115	166.0
Y093632		175	0.6	25.5	106	167.5
Y093633		149	0.6	19.5	90	149.0
Y093634		153	0.6	22.6	112	155.5
Y093635		174	0.6	24.1	108	150.5
Y093636		172	0.6	24.1	110	158.5
Y093637		160	0.6	20.8	90	151.5
Y093638		182	0.7	25.6	117	156.5
Y093639		158	0.6	22.1	110	154.0
Y093640		163	2.2	13.4	48	187.0
Y093641		183	0.6	23.8	110	145.0
Y093642		163	0.6	21.1	117	154.5
Y093643		178	0.6	24.0	104	145.0
Y093644		179	0.6	22.8	106	135.5
Y093645		186	0.6	23.9	109	151.0
Y093646		184	0.6	23.8	111	139.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 9- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293237

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Cette copie a fait un rapport sur
14- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293241

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 149 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

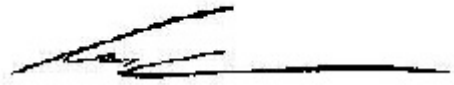
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093648		1.10	0.004	0.07	7.29	13.2	410	1.34	0.08	2.78	0.25	74.5	44.3	464	1.42	75.4
Y093649		1.11	0.002	0.07	7.09	11.0	420	1.40	0.08	2.71	0.25	63.5	38.3	405	1.55	69.3
Y093650		0.84	0.003	0.06	7.09	12.2	400	1.34	0.07	2.70	0.17	58.4	42.4	525	1.51	72.8
Y093651		1.26	0.011	0.06	6.94	19.3	390	1.39	0.08	2.56	0.20	60.9	40.8	529	1.23	71.7
Y093652		1.28	0.036	0.12	7.10	8.3	510	1.57	0.10	2.02	0.27	78.3	26.0	235	2.32	54.7
Y093653		1.29	0.005	0.12	7.03	10.5	510	1.58	0.11	2.03	0.25	70.9	27.4	271	2.36	56.9
Y093654		1.28	0.001	0.12	7.82	10.3	600	1.68	0.11	1.87	0.25	73.3	24.5	201	2.63	50.7
Y093655		1.51	<0.001	0.09	6.99	5.6	540	1.66	0.10	1.98	0.23	81.5	20.3	171	2.18	41.3
Y093656		1.52	0.001	0.09	6.71	5.8	490	1.49	0.08	2.11	0.22	77.8	24.9	228	1.91	44.3
Y093657		1.24	0.005	0.10	7.32	8.2	560	1.67	0.11	1.78	0.32	85.3	24.5	164	2.79	56.3
Y093658		1.20	<0.001	0.12	7.34	7.4	570	1.66	0.12	1.81	0.34	85.4	20.7	155	2.87	52.9
Y093659		1.25	<0.001	0.09	7.27	7.8	540	1.58	0.10	2.05	0.19	78.5	24.9	248	2.37	54.1
Y093660		0.11	<0.001	0.05	6.18	1.9	440	1.03	0.05	1.74	0.05	18.85	5.7	43	0.86	7.8
Y093661		1.13	<0.001	0.09	7.20	8.4	460	1.37	0.07	2.43	0.19	67.4	30.4	342	1.64	59.1
Y093662		0.99	<0.001	0.08	7.33	7.1	510	1.59	0.08	2.68	0.27	77.8	36.9	303	1.82	63.4
Y093663		1.36	<0.001	0.06	7.34	8.6	530	1.57	0.11	1.69	0.13	74.0	24.7	226	2.24	44.5
Y093664		1.22	<0.001	0.15	7.01	11.9	570	1.62	0.13	1.49	0.41	82.8	26.1	144	3.15	59.5
Y093665		0.88	<0.001	0.05	7.44	7.6	550	1.65	0.11	1.51	0.11	74.1	20.6	148	2.43	44.7
Y093666		1.26	<0.001	0.12	7.14	9.1	540	1.63	0.11	1.62	0.33	73.7	22.4	158	2.64	53.0
Y093667		1.31	0.003	0.08	6.94	10.6	420	1.41	0.08	2.31	0.20	61.3	30.7	316	1.43	64.7
Y093668		1.18	0.005	0.08	7.10	13.5	430	1.44	0.09	2.38	0.26	63.5	39.1	330	1.62	87.1
Y093669		1.03	0.008	0.06	6.91	11.1	410	1.30	0.06	2.40	0.20	63.0	31.9	335	1.26	58.3
Y093670		1.20	0.004	0.08	7.04	11.2	450	1.36	0.08	2.29	0.24	66.9	29.0	299	1.61	59.0
Y093671		1.23	0.004	0.10	7.28	8.7	500	1.61	0.09	2.12	0.24	70.5	27.6	205	2.08	58.8
Y093672		1.22	0.002	0.07	7.25	18.7	390	1.17	0.06	2.65	0.27	60.6	46.0	432	1.16	83.4
Y093673		1.23	0.003	0.07	7.25	12.9	400	1.34	0.07	2.67	0.23	59.4	38.3	432	1.06	69.4
Y093674		1.42	0.005	0.06	7.19	12.9	410	1.38	0.06	2.79	0.22	74.1	41.4	431	1.07	70.4
Y093675		1.03	<0.001	0.06	7.25	8.5	470	1.46	0.08	2.40	0.23	67.1	29.1	300	1.54	55.9
Y093676		1.38	0.003	0.05	7.03	7.8	460	1.61	0.07	2.32	0.25	74.4	32.6	314	1.56	54.6
Y093677		1.15	0.002	0.09	7.11	8.1	470	1.79	0.07	2.25	0.21	72.2	30.2	293	1.72	56.6
Y093678		0.93	<0.001	0.03	7.16	5.2	520	1.53	0.09	1.92	0.14	83.6	20.6	190	1.96	37.3
Y093679		1.44	0.003	0.06	7.00	14.7	390	1.43	0.08	2.58	0.19	61.8	32.9	408	1.03	60.0
Y093680		1.16	0.001	0.05	7.16	8.1	460	1.54	0.08	2.16	0.17	67.1	30.1	318	1.74	60.0
Y093681		1.20	<0.001	0.08	7.35	8.6	460	1.52	0.08	2.29	0.19	63.6	31.1	341	1.58	62.2
Y093682		1.03	0.004	0.08	7.24	9.8	440	1.60	0.07	2.47	0.24	68.7	35.3	388	1.60	67.2
Y093683		1.11	0.002	0.11	7.02	7.8	450	1.52	0.07	2.48	0.24	77.5	34.5	377	1.43	54.0
Y093684		1.26	<0.001	0.07	7.34	6.9	550	1.91	0.09	1.93	0.24	80.4	21.5	151	2.16	37.4
Y093685		1.38	0.001	0.08	7.17	7.3	500	1.49	0.08	2.18	0.25	68.7	26.5	244	1.84	48.1
Y093686		1.33	0.002	0.04	6.96	7.1	390	1.38	0.05	2.78	0.21	65.8	38.3	413	1.00	50.3
Y093687		1.17	0.003	0.07	7.10	7.3	440	1.52	0.07	2.49	0.24	66.1	28.6	334	1.58	54.2

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093648		7.17	18.95	0.17	4.1	0.076	1.23	32.4	25.3	3.33	1260	0.84	1.75	18.9	182.5	920
Y093649		6.74	18.30	0.16	3.9	0.069	1.30	29.9	26.5	3.15	1090	0.79	1.66	17.8	163.5	860
Y093650		7.19	18.50	0.17	3.7	0.075	1.18	27.6	27.0	3.75	1100	0.65	1.60	17.5	213	720
Y093651		6.96	17.65	0.14	4.1	0.071	1.12	28.5	24.9	3.57	1100	0.64	1.65	18.0	211	870
Y093652		5.50	19.20	0.16	4.9	0.067	1.79	38.9	29.3	2.02	903	1.50	1.83	16.1	95.9	940
Y093653		5.74	19.30	0.17	4.7	0.074	1.79	36.5	29.0	2.20	873	1.65	1.79	17.6	118.5	990
Y093654		5.50	20.8	0.18	4.7	0.067	2.24	36.2	33.9	1.82	1090	1.73	1.93	15.8	79.1	880
Y093655		5.21	19.65	0.17	5.1	0.063	1.80	41.7	28.0	1.64	833	1.85	1.92	18.7	59.9	910
Y093656		5.45	18.80	0.17	4.6	0.065	1.68	38.2	25.7	1.83	908	1.26	1.96	19.1	85.4	1070
Y093657		5.57	20.4	0.18	4.5	0.070	2.07	44.0	30.5	1.73	830	2.02	1.80	15.3	78.3	940
Y093658		5.15	20.2	0.20	5.1	0.062	2.05	41.8	31.3	1.62	693	2.07	1.92	15.2	68.3	950
Y093659		6.07	20.1	0.18	4.7	0.070	1.77	39.8	28.3	1.94	818	1.56	1.85	19.7	90.5	920
Y093660		1.65	13.85	0.13	1.2	0.022	1.23	8.9	9.4	0.52	273	0.19	2.75	2.6	20.5	210
Y093661		5.84	18.85	0.19	4.5	0.072	1.44	32.4	25.2	2.22	936	0.97	1.95	18.4	106.0	780
Y093662		6.67	19.45	0.17	4.5	0.073	1.59	34.9	27.0	2.63	1130	1.03	1.85	21.8	136.0	1020
Y093663		5.49	19.15	0.20	4.6	0.073	1.84	32.3	31.6	1.92	831	1.42	1.88	14.9	84.1	690
Y093664		5.84	19.00	0.18	4.7	0.053	2.00	42.8	33.2	1.45	1240	2.71	1.68	13.5	75.6	930
Y093665		4.96	19.50	0.11	4.6	0.056	2.07	35.9	29.7	1.55	613	1.81	1.77	13.8	50.6	660
Y093666		5.14	18.85	0.15	4.6	0.057	2.04	37.9	30.1	1.68	776	2.21	1.75	12.7	77.3	870
Y093667		6.04	17.30	0.14	3.8	0.049	1.36	28.9	23.1	2.50	977	0.97	1.78	15.1	128.5	820
Y093668		6.69	18.80	0.12	4.1	0.062	1.43	29.8	24.8	2.84	1720	1.18	1.74	15.6	156.0	910
Y093669		6.00	17.75	0.14	3.8	0.058	1.27	30.1	22.1	2.54	1080	0.85	1.85	17.1	130.0	850
Y093670		5.76	18.20	0.14	4.1	0.057	1.45	33.8	24.6	2.34	953	1.12	1.88	15.7	113.5	930
Y093671		5.81	19.75	0.13	4.1	0.057	1.73	34.9	28.3	2.01	918	1.25	1.87	16.2	92.0	930
Y093672		7.22	18.95	0.14	3.7	0.059	1.13	27.3	24.7	3.53	1300	0.66	1.71	16.9	200	880
Y093673		6.79	18.25	0.13	3.5	0.064	1.17	26.7	22.9	3.19	1060	0.69	1.84	17.8	167.5	900
Y093674		6.84	18.65	0.12	3.6	0.063	1.27	33.5	23.6	3.04	1200	0.82	1.86	19.9	163.0	930
Y093675		6.30	18.50	0.15	4.1	0.057	1.58	32.4	24.4	2.35	951	1.02	1.90	18.7	120.0	950
Y093676		6.09	18.60	0.14	4.4	0.060	1.48	34.3	24.9	2.32	990	0.99	1.88	20.2	122.0	960
Y093677		6.16	19.35	0.15	4.4	0.066	1.58	35.9	26.2	2.25	925	1.00	1.81	19.9	120.0	930
Y093678		4.96	18.30	0.15	4.5	0.052	1.80	42.5	27.1	1.67	728	1.10	1.96	16.1	67.3	850
Y093679		6.38	17.65	0.12	3.8	0.066	1.13	27.8	21.1	2.86	951	0.55	1.83	18.8	149.5	770
Y093680		5.99	19.25	0.13	4.2	0.062	1.49	33.3	26.8	2.41	890	1.00	1.85	17.5	124.5	830
Y093681		6.32	18.60	0.14	3.8	0.052	1.51	32.4	25.6	2.54	988	0.99	1.90	17.6	134.0	890
Y093682		6.74	19.40	0.16	4.2	0.061	1.43	33.3	25.8	2.72	1340	1.01	1.78	20.0	154.0	870
Y093683		6.04	19.00	0.18	4.4	0.062	1.45	35.4	23.7	2.31	1050	1.06	1.99	23.0	132.5	1050
Y093684		5.03	20.0	0.15	4.7	0.057	2.01	40.4	29.1	1.53	777	1.43	2.06	16.0	61.2	990
Y093685		5.72	17.75	0.16	4.4	0.057	1.77	32.6	25.4	2.03	922	1.30	1.89	17.5	96.4	980
Y093686		6.30	17.70	0.13	3.5	0.067	1.18	27.7	22.4	2.87	1120	0.47	1.90	20.8	146.5	780
Y093687		6.05	17.95	0.18	4.2	0.064	1.51	32.2	24.8	2.45	880	0.95	1.79	19.0	119.5	890

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093648		9.2	45.6	<0.002	0.01	0.82	27.5	<1	1.6	178.0	1.17	0.06	6.38	0.779	0.28	1.2
Y093649		9.5	50.2	<0.002	0.01	0.72	25.9	1	1.6	173.5	1.11	0.06	6.42	0.713	0.30	1.3
Y093650		8.7	43.7	<0.002	0.01	0.79	27.9	<1	1.5	169.5	1.07	0.05	6.11	0.735	0.27	1.2
Y093651		8.1	40.6	<0.002	0.01	0.95	27.6	<1	1.5	168.0	1.15	<0.05	5.59	0.772	0.26	1.2
Y093652		14.0	71.5	<0.002	0.01	0.62	20.3	<1	1.7	186.5	1.03	0.07	9.90	0.661	0.45	2.1
Y093653		14.1	70.3	<0.002	0.01	0.65	19.5	<1	1.7	182.5	1.14	<0.05	9.26	0.684	0.44	2.2
Y093654		15.6	88.1	<0.002	0.01	0.70	19.5	<1	1.8	199.5	1.02	0.05	10.05	0.649	0.55	2.6
Y093655		14.0	70.9	0.002	0.01	0.51	18.9	1	1.8	193.5	1.19	0.06	10.30	0.726	0.47	2.5
Y093656		13.1	66.4	0.002	0.01	0.49	19.1	1	1.7	200	1.20	<0.05	8.83	0.727	0.39	1.9
Y093657		16.6	86.4	<0.002	0.01	0.58	19.1	<1	1.7	181.0	0.94	0.09	12.00	0.595	0.52	2.5
Y093658		17.2	91.7	<0.002	0.01	0.60	17.6	1	1.6	207	0.98	0.08	11.60	0.585	0.51	3.0
Y093659		14.0	77.6	<0.002	0.01	0.57	20.7	<1	1.8	189.5	1.21	<0.05	10.25	0.717	0.42	2.4
Y093660		13.3	48.1	<0.002	<0.01	0.11	6.0	<1	0.5	364	0.19	<0.05	1.45	0.146	0.26	0.3
Y093661		11.2	53.8	<0.002	0.01	0.66	23.3	<1	1.6	202	1.10	0.06	7.41	0.723	0.31	1.7
Y093662		11.3	61.3	<0.002	0.01	0.60	22.6	<1	1.7	180.0	1.31	<0.05	8.01	0.758	0.34	1.5
Y093663		14.5	72.6	0.002	0.02	0.59	19.5	<1	1.6	181.0	0.92	0.07	9.13	0.603	0.41	2.1
Y093664		20.2	84.4	<0.002	0.01	0.69	16.9	1	1.5	179.0	0.85	0.06	12.15	0.535	0.54	2.9
Y093665		15.5	75.5	<0.002	0.01	0.60	16.9	1	1.5	179.5	0.90	<0.05	10.45	0.543	0.46	2.4
Y093666		15.6	80.1	<0.002	<0.01	0.62	17.0	1	1.4	191.0	0.84	0.07	9.80	0.510	0.48	2.4
Y093667		9.7	50.8	<0.002	<0.01	0.59	22.0	<1	1.3	192.5	0.95	<0.05	6.55	0.626	0.27	1.6
Y093668		11.0	52.8	<0.002	0.01	0.60	23.9	1	1.4	186.0	0.98	0.07	6.49	0.646	0.32	1.8
Y093669		9.2	46.2	<0.002	0.01	0.67	24.2	1	1.4	194.5	1.04	<0.05	6.01	0.706	0.26	1.4
Y093670		10.7	55.5	<0.002	<0.01	0.61	22.7	1	1.4	204	0.96	0.05	7.28	0.662	0.31	1.7
Y093671		12.6	68.4	<0.002	0.01	0.57	20.5	1	1.5	201	0.99	<0.05	8.52	0.616	0.38	1.7
Y093672		7.7	40.8	<0.002	0.01	0.79	29.3	1	1.4	167.5	1.07	0.05	5.15	0.698	0.24	1.0
Y093673		7.7	37.7	<0.002	0.01	0.67	27.4	<1	1.4	183.0	1.07	0.05	5.25	0.744	0.22	1.1
Y093674		8.1	37.4	<0.002	<0.01	0.68	26.6	1	1.4	189.0	1.19	<0.05	5.84	0.760	0.25	1.2
Y093675		10.2	54.4	<0.002	0.01	0.53	23.2	1	1.6	183.0	1.13	0.06	7.01	0.734	0.30	1.5
Y093676		10.3	54.2	<0.002	0.01	0.49	22.6	<1	1.6	188.0	1.29	<0.05	7.44	0.728	0.30	1.7
Y093677		10.4	62.0	<0.002	0.01	0.52	23.0	1	1.6	176.5	1.22	0.05	7.69	0.723	0.31	1.4
Y093678		13.1	68.1	<0.002	0.01	0.41	17.7	1	1.5	214	1.00	<0.05	11.40	0.613	0.39	2.0
Y093679		7.9	37.2	<0.002	0.01	0.61	25.7	<1	1.4	180.5	1.17	0.05	5.27	0.754	0.21	1.1
Y093680		10.6	57.6	<0.002	0.01	0.52	22.4	1	1.5	193.0	1.03	<0.05	7.17	0.668	0.32	1.7
Y093681		10.9	53.5	<0.002	0.01	0.56	22.7	1	1.5	193.5	1.07	0.05	6.82	0.705	0.33	1.7
Y093682		9.8	55.0	<0.002	0.01	0.58	24.9	1	1.6	180.0	1.22	<0.05	6.83	0.713	0.30	1.5
Y093683		11.1	52.6	<0.002	0.01	0.53	23.8	1	1.6	200	1.43	0.05	7.09	0.785	0.30	1.6
Y093684		14.5	75.8	<0.002	<0.01	0.43	17.9	1	1.5	221	1.02	<0.05	9.53	0.619	0.45	2.4
Y093685		12.2	62.2	<0.002	<0.01	0.58	19.4	1	1.5	193.0	1.08	<0.05	7.87	0.699	0.35	1.8
Y093686		7.4	39.1	<0.002	0.01	0.58	25.6	<1	1.5	186.0	1.26	<0.05	5.06	0.763	0.25	1.1
Y093687		9.4	54.7	<0.002	0.01	0.58	22.6	1	1.5	184.0	1.14	<0.05	7.03	0.719	0.29	1.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093648		195	0.7	23.7	114	147.5
Y093649		177	0.7	23.1	113	140.5
Y093650		192	0.7	21.8	115	139.5
Y093651		190	0.8	22.4	110	144.0
Y093652		149	0.6	22.8	114	173.5
Y093653		155	0.7	21.3	116	167.0
Y093654		147	0.7	20.8	117	168.0
Y093655		148	0.6	22.8	109	187.0
Y093656		151	0.6	21.8	107	170.0
Y093657		142	0.6	21.6	122	168.0
Y093658		132	0.7	20.5	121	212
Y093659		149	0.7	23.4	119	179.0
Y093660		38	0.2	6.2	29	41.8
Y093661		162	0.7	23.3	99	164.5
Y093662		170	0.7	23.8	116	163.0
Y093663		147	0.7	18.2	97	163.5
Y093664		123	0.6	20.9	130	166.5
Y093665		135	0.7	17.2	102	163.0
Y093666		127	0.7	18.0	117	147.0
Y093667		159	0.7	19.5	99	139.5
Y093668		168	0.8	21.9	105	147.5
Y093669		164	0.6	21.3	94	140.5
Y093670		157	0.6	21.9	102	154.5
Y093671		148	0.6	20.9	109	150.0
Y093672		201	0.8	22.6	108	130.0
Y093673		189	0.7	22.4	106	125.0
Y093674		188	0.7	23.5	106	134.0
Y093675		167	0.7	23.0	109	153.0
Y093676		159	0.7	23.5	105	171.5
Y093677		163	0.7	24.5	109	166.0
Y093678		132	0.6	19.1	93	173.5
Y093679		175	0.8	23.0	99	142.5
Y093680		154	0.6	22.0	102	159.0
Y093681		165	0.7	22.0	106	145.5
Y093682		169	0.7	24.4	110	158.0
Y093683		162	0.7	25.7	101	165.5
Y093684		132	0.6	21.3	103	163.0
Y093685		151	0.7	21.6	110	165.0
Y093686		174	0.7	23.6	95	128.0
Y093687		164	0.7	22.3	105	155.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093688		1.08	0.003	0.07	7.15	9.1	420	1.43	0.06	2.68	0.22	63.7	37.2	383	1.26	59.8
Y093689		1.13	0.002	0.06	7.33	11.7	440	1.63	0.08	2.44	0.24	69.2	37.5	374	1.72	77.7
Y093690		1.23	<0.001	0.06	6.90	8.1	420	1.33	0.07	2.29	0.17	60.0	30.3	328	1.44	57.5
Y093691		1.51	0.024	0.05	6.79	7.6	390	1.29	0.06	2.60	0.21	64.8	33.2	380	1.10	55.8
Y093692		1.08	0.006	0.11	7.24	10.8	460	1.72	0.10	2.26	0.28	69.5	35.0	294	1.92	69.5
Y093693		1.20	0.001	0.07	7.14	9.2	460	1.41	0.11	2.32	0.21	66.6	29.4	300	1.60	55.6
Y093694		1.17	0.002	0.05	6.81	6.3	410	1.36	0.07	2.55	0.18	66.1	29.7	345	1.18	46.1
Y093695		1.20	0.005	0.07	6.97	7.1	400	1.39	0.06	2.62	0.20	70.2	33.8	396	1.26	57.4
Y093696		1.26	0.005	0.07	7.20	7.6	430	1.56	0.07	2.62	0.22	64.6	35.4	379	1.45	62.5
Y093697		1.19	<0.001	0.11	7.69	9.1	600	1.92	0.11	1.92	0.32	80.9	20.6	155	2.75	46.7
Y093698		0.75	<0.001	0.04	6.67	4.2	460	1.67	0.07	2.26	0.18	77.4	21.6	259	1.36	27.8
Y093699		0.67	<0.001	0.06	6.99	7.5	410	1.42	0.08	2.56	0.13	61.2	33.3	398	1.23	52.7
Y093700		0.06	<0.001	0.05	9.64	11.2	160	1.07	0.34	0.33	0.05	51.7	8.1	111	6.74	33.2
Y093701		1.13	0.002	0.10	7.05	8.1	510	1.59	0.09	2.26	0.27	77.1	28.8	293	1.91	50.9
Y093702		0.64	0.007	0.06	7.08	6.6	480	1.51	0.07	2.43	0.18	71.2	27.3	339	1.63	46.1
Y093703		0.89	0.001	0.10	7.04	6.7	500	1.54	0.09	2.24	0.23	75.2	30.2	264	1.75	52.2
Y093704		1.18	<0.001	0.08	7.16	5.5	530	1.72	0.08	2.12	0.18	71.9	22.7	267	1.88	41.5
Y093705		1.23	<0.001	0.07	6.98	5.5	500	1.60	0.08	2.23	0.23	82.7	29.1	234	1.74	42.5
Y093706		1.00	0.005	0.06	6.95	8.5	410	1.11	0.11	2.77	0.20	62.0	32.8	401	1.11	52.0
Y093707		1.06	<0.001	0.04	7.06	7.7	490	1.38	0.08	2.42	0.19	74.0	29.0	333	1.46	44.7
Y093708		1.38	<0.001	0.13	7.34	8.2	610	1.63	0.10	1.47	0.23	79.4	15.0	86	2.82	42.6
Y093709		1.15	0.003	0.08	6.92	11.1	400	1.13	0.11	2.70	0.21	58.2	39.1	447	1.07	62.9
Y093710		0.97	<0.001	0.08	6.87	9.4	400	1.20	0.08	2.64	0.15	55.9	32.6	443	1.30	63.4
Y093711		1.33	0.001	0.10	7.09	9.4	470	1.36	0.09	2.42	0.24	77.7	33.6	356	1.79	61.4
Y093712		1.39	<0.001	0.11	7.28	8.2	520	1.34	0.10	2.06	0.27	65.6	20.9	216	2.08	47.6
Y093713		1.23	0.008	0.08	6.96	10.4	410	1.17	0.07	2.76	0.23	62.3	36.8	434	1.10	58.9
Y093714		1.66	<0.001	0.08	7.19	8.1	520	1.51	0.11	2.10	0.28	74.8	29.4	254	2.08	54.9
Y093715		1.60	<0.001	0.08	7.33	6.8	570	1.60	0.09	1.84	0.19	75.2	19.8	177	2.32	42.2
Y093716		1.51	<0.001	0.09	7.19	6.3	540	1.56	0.09	2.01	0.22	74.1	23.6	210	2.07	41.2
Y093717		1.14	<0.001	0.10	7.42	7.5	580	1.76	0.10	1.97	0.27	76.2	25.9	173	2.51	52.9
Y093718		1.27	0.001	0.08	6.73	6.7	450	1.15	0.07	2.37	0.23	70.6	24.7	308	1.45	48.9
Y093719		1.06	0.001	0.02	6.58	6.7	380	1.04	0.09	2.64	0.13	64.2	24.9	423	0.90	43.8
Y093720		0.22	<0.001	0.02	5.99	1.1	390	0.92	0.04	1.73	0.04	18.85	5.3	40	0.79	6.8
Y093721		1.18	0.001	0.08	7.13	11.4	400	1.25	0.07	2.74	0.23	68.6	41.5	455	1.13	73.5
Y093722		1.13	0.001	0.05	7.29	11.8	400	1.25	0.07	2.66	0.18	55.2	37.2	462	1.21	75.7
Y093723		1.09	0.003	0.08	7.25	12.8	420	1.15	0.08	2.48	0.22	55.7	38.4	444	1.33	78.2
Y093724		1.30	<0.001	0.08	7.34	8.2	480	1.44	0.09	2.47	0.20	72.9	27.8	378	1.63	53.6
Y093725		1.21	<0.001	0.08	7.27	6.3	580	1.40	0.11	1.73	0.23	80.3	15.2	176	2.53	33.4
Y093726		0.99	<0.001	<0.01	6.63	4.9	450	1.33	0.06	2.35	0.19	80.5	19.2	260	1.29	27.2
Y093727		1.27	0.001	0.08	6.87	10.4	400	1.18	0.06	2.66	0.24	71.3	38.7	470	1.16	63.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093688		6.70	18.10	0.13	3.7	0.061	1.29	29.7	24.1	2.90	1070	0.68	1.84	18.9	150.5	850
Y093689		7.00	19.60	0.15	4.3	0.069	1.38	34.6	26.4	2.72	1040	0.94	1.75	20.4	158.5	890
Y093690		6.11	16.90	0.14	3.5	0.058	1.37	29.2	23.9	2.46	900	0.90	1.71	17.3	125.5	820
Y093691		6.22	17.85	0.12	3.8	0.059	1.19	29.8	21.6	2.57	932	0.65	1.83	20.5	134.5	790
Y093692		6.40	20.2	0.17	4.3	0.063	1.58	34.5	27.6	2.48	1040	1.39	1.76	17.0	142.5	890
Y093693		5.97	18.75	0.16	4.2	0.064	1.55	32.9	24.4	2.23	923	1.11	1.90	17.0	112.5	850
Y093694		5.70	17.40	0.14	4.2	0.064	1.32	30.9	20.8	2.36	878	0.69	1.92	18.9	116.5	830
Y093695		6.33	18.20	0.15	4.0	0.062	1.30	32.6	22.8	2.64	1030	0.68	1.82	19.4	141.5	870
Y093696		6.69	18.85	0.14	4.0	0.069	1.38	31.1	24.8	2.75	1020	0.84	1.81	19.3	146.5	920
Y093697		5.36	21.0	0.19	4.6	0.056	2.22	40.9	33.3	1.60	735	2.98	2.01	15.9	62.8	1020
Y093698		4.86	18.25	0.17	4.6	0.058	1.58	37.9	22.5	1.69	739	0.95	2.03	19.4	73.2	990
Y093699		6.30	18.20	0.14	3.8	0.057	1.26	28.6	22.4	2.84	1010	0.58	1.85	17.3	147.0	780
Y093700		6.80	27.4	0.15	5.0	0.088	0.51	24.0	41.2	0.33	494	2.49	0.14	24.0	47.9	510
Y093701		5.86	18.40	0.20	4.8	0.069	1.72	36.2	27.7	2.10	945	2.07	1.82	21.1	106.0	970
Y093702		5.95	18.45	0.19	4.3	0.066	1.52	36.1	25.0	2.26	891	0.98	1.88	22.3	114.0	960
Y093703		6.13	18.70	0.22	4.4	0.067	1.65	33.8	25.4	2.21	1000	1.27	1.79	26.7	112.5	970
Y093704		5.64	19.50	0.20	4.8	0.065	1.73	35.2	26.9	1.90	744	1.13	1.87	21.7	81.8	930
Y093705		5.87	18.95	0.21	4.5	0.069	1.64	38.9	24.1	1.93	980	1.17	1.92	21.3	94.3	1030
Y093706		6.02	17.15	0.15	3.8	0.061	1.19	28.5	19.1	2.66	1100	0.74	1.85	18.8	136.0	830
Y093707		5.87	18.05	0.19	4.3	0.062	1.50	33.6	22.0	2.16	1020	0.94	1.93	20.9	113.0	930
Y093708		4.71	19.80	0.22	4.8	0.054	2.25	40.8	31.3	1.31	616	2.30	1.79	12.7	39.6	820
Y093709		6.83	17.50	0.17	3.5	0.056	1.15	24.6	20.8	3.15	1340	0.68	1.73	18.3	176.0	830
Y093710		6.66	16.95	0.16	3.4	0.062	1.17	27.3	22.1	3.06	958	0.76	1.59	18.9	165.0	840
Y093711		6.30	18.00	0.20	4.3	0.063	1.53	36.3	25.6	2.63	1020	1.20	1.74	19.2	137.0	920
Y093712		5.31	18.15	0.18	4.2	0.052	1.81	33.5	28.0	1.87	798	1.74	1.89	15.2	78.2	830
Y093713		6.62	16.50	0.17	4.0	0.060	1.19	26.6	20.6	2.95	1220	0.85	1.79	20.0	160.0	850
Y093714		5.99	19.05	0.19	4.6	0.071	1.74	35.9	26.9	2.17	998	1.34	1.77	20.6	103.0	910
Y093715		5.18	19.30	0.17	5.1	0.060	2.00	36.5	28.3	1.62	728	1.99	1.88	15.8	59.9	780
Y093716		5.56	19.05	0.22	4.7	0.064	1.87	36.0	26.0	1.77	828	1.41	1.89	18.6	78.4	930
Y093717		5.98	20.2	0.18	4.8	0.074	2.02	37.5	28.6	1.83	885	1.56	1.79	17.9	80.9	910
Y093718		5.39	16.90	0.17	4.1	0.058	1.43	34.5	22.0	2.09	792	1.29	1.83	18.8	95.1	890
Y093719		5.65	16.55	0.18	3.6	0.062	1.08	29.6	17.7	2.37	833	0.60	1.83	21.9	105.5	860
Y093720		1.47	13.60	0.10	1.2	0.012	1.21	8.3	8.8	0.51	264	0.10	2.69	2.9	18.5	210
Y093721		7.00	17.90	0.20	3.7	0.067	1.15	30.0	22.2	3.20	1160	0.76	1.76	22.5	177.5	940
Y093722		7.35	18.55	0.16	3.8	0.068	1.13	26.9	23.3	3.37	1040	0.71	1.70	20.2	181.5	830
Y093723		7.42	18.40	0.16	3.6	0.067	1.23	27.1	23.3	3.17	1160	0.92	1.69	19.5	178.5	910
Y093724		6.10	17.85	0.17	4.2	0.059	1.47	35.6	23.5	2.43	963	1.18	1.98	18.9	119.0	980
Y093725		4.65	18.55	0.17	4.8	0.052	2.01	40.6	27.6	1.30	601	1.54	2.00	13.5	42.8	790
Y093726		4.82	17.50	0.22	4.9	0.060	1.42	37.6	19.2	1.51	708	0.76	2.19	22.0	68.0	1040
Y093727		6.83	17.35	0.17	4.3	0.065	1.16	31.6	21.0	2.92	1180	0.90	1.76	25.2	169.5	970

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093688		8.4	42.8	<0.002	0.01	0.61	24.9	1	1.4	181.0	1.17	<0.05	5.94	0.735	0.26	1.2
Y093689		9.6	55.7	<0.002	0.01	0.67	26.4	1	1.6	172.5	1.24	0.06	6.93	0.739	0.32	1.4
Y093690		9.0	49.0	<0.002	0.01	0.57	22.4	<1	1.4	168.0	1.07	<0.05	6.10	0.677	0.28	1.4
Y093691		8.0	40.7	<0.002	0.01	0.55	24.9	<1	1.5	185.5	1.24	<0.05	5.92	0.757	0.26	1.2
Y093692		12.4	62.2	<0.002	<0.01	0.71	23.4	1	1.6	188.0	1.02	0.07	7.83	0.648	0.38	1.9
Y093693		10.8	55.8	<0.002	0.01	0.56	22.1	1	1.5	199.0	1.08	<0.05	7.25	0.690	0.31	1.8
Y093694		8.5	43.7	<0.002	<0.01	0.52	23.5	1	1.4	194.5	1.17	<0.05	6.05	0.743	0.22	1.3
Y093695		8.5	43.8	<0.002	<0.01	0.62	24.8	1	1.5	188.0	1.22	<0.05	6.04	0.748	0.25	1.2
Y093696		8.9	48.6	<0.002	0.01	0.62	25.0	1	1.5	186.5	1.18	<0.05	6.55	0.731	0.30	1.5
Y093697		16.4	88.0	<0.002	0.01	0.64	18.8	2	1.6	223	0.97	0.08	10.20	0.622	0.54	2.9
Y093698		10.5	56.0	<0.002	0.01	0.33	19.4	<1	1.5	210	1.24	<0.05	7.73	0.738	0.32	2.3
Y093699		8.5	44.8	<0.002	0.01	0.48	25.5	1	1.5	187.5	1.05	<0.05	5.91	0.724	0.25	1.3
Y093700		24.2	64.8	<0.002	0.06	0.65	15.3	3	4.1	50.1	1.67	0.06	16.40	1.045	0.40	2.8
Y093701		14.0	63.2	<0.002	0.01	0.74	20.6	1	1.6	187.5	1.16	0.08	8.71	0.686	0.44	2.1
Y093702		10.7	56.4	0.003	0.01	0.50	21.8	1	1.6	188.5	1.15	<0.05	8.02	0.740	0.34	1.7
Y093703		12.1	59.3	<0.002	0.01	0.51	20.9	1	1.6	176.0	1.52	<0.05	8.26	0.697	0.37	1.7
Y093704		11.9	65.3	<0.002	0.01	0.42	20.9	1	1.7	187.5	1.11	<0.05	8.77	0.710	0.35	2.5
Y093705		12.4	63.3	<0.002	<0.01	0.39	20.8	1	1.7	180.0	1.12	<0.05	8.65	0.731	0.37	1.8
Y093706		8.7	40.9	<0.002	0.01	0.60	23.5	1	1.5	199.5	0.99	0.05	5.78	0.719	0.24	1.3
Y093707		11.1	53.1	<0.002	0.01	0.46	20.7	1	1.7	198.0	1.06	0.05	7.48	0.698	0.26	1.5
Y093708		15.9	90.9	<0.002	0.01	0.68	15.0	1	1.6	196.0	0.74	0.05	10.65	0.508	0.53	2.8
Y093709		8.0	30.6	<0.002	0.01	0.65	23.3	1	1.5	177.5	0.95	<0.05	4.79	0.699	0.26	1.1
Y093710		7.8	43.3	<0.002	0.03	0.62	22.7	1	1.4	161.5	0.99	<0.05	5.59	0.662	0.30	1.4
Y093711		11.8	54.6	<0.002	0.01	0.67	22.3	1	1.5	183.5	1.06	<0.05	7.27	0.672	0.33	1.7
Y093712		14.2	68.7	<0.002	0.02	0.62	18.0	1	1.4	207	0.88	<0.05	8.63	0.596	0.40	2.7
Y093713		8.2	39.3	0.003	0.01	0.62	23.2	1	1.4	186.0	1.06	<0.05	5.36	0.737	0.24	1.4
Y093714		12.2	68.2	0.002	0.01	0.59	21.5	1	1.7	178.5	1.06	<0.05	8.11	0.659	0.38	1.8
Y093715		14.3	75.8	<0.002	0.01	0.54	18.3	1	1.5	195.5	0.95	<0.05	9.95	0.605	0.42	2.7
Y093716		13.0	72.0	<0.002	0.01	0.47	18.3	1	1.6	185.0	1.03	<0.05	9.19	0.679	0.34	2.0
Y093717		14.0	80.8	<0.002	0.01	0.50	19.8	1	1.8	173.0	0.98	<0.05	10.25	0.648	0.45	2.2
Y093718		11.1	53.0	0.002	0.02	0.53	19.6	1	1.4	203	1.04	<0.05	7.99	0.689	0.29	2.4
Y093719		7.5	37.2	<0.002	0.01	0.51	22.8	1	1.5	198.0	1.12	<0.05	5.56	0.794	0.21	1.6
Y093720		6.9	46.6	<0.002	<0.01	0.06	5.4	1	0.4	361	0.20	<0.05	1.52	0.149	0.25	0.3
Y093721		7.9	40.0	0.002	<0.01	0.65	26.2	1	1.5	175.5	1.15	<0.05	5.49	0.745	0.24	1.3
Y093722		7.8	38.9	<0.002	0.01	0.68	26.1	1	1.4	169.5	1.07	<0.05	5.42	0.721	0.27	1.3
Y093723		8.8	42.1	<0.002	0.01	0.65	24.8	1	1.5	163.5	1.01	<0.05	5.87	0.711	0.27	1.3
Y093724		11.6	56.1	<0.002	0.01	0.51	21.9	1	1.5	222	1.06	<0.05	8.94	0.739	0.35	2.6
Y093725		16.7	82.1	0.002	0.01	0.42	13.9	1	1.5	237	0.86	<0.05	11.05	0.553	0.53	2.8
Y093726		11.3	52.2	<0.002	<0.01	0.39	19.0	1	1.5	238	1.20	<0.05	7.96	0.706	0.29	1.8
Y093727		8.8	42.4	<0.002	0.01	0.70	26.6	1	1.6	171.0	1.28	<0.05	5.77	0.794	0.26	1.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093688		175	0.7	22.9	107	133.5
Y093689		178	0.7	25.4	120	159.5
Y093690		160	0.6	21.8	102	131.5
Y093691		170	0.6	23.2	95	138.5
Y093692		162	0.7	22.8	116	156.5
Y093693		159	0.7	22.6	104	152.5
Y093694		161	0.7	23.0	92	149.0
Y093695		171	0.7	23.6	100	146.0
Y093696		174	0.7	23.4	110	148.0
Y093697		139	0.7	22.0	122	167.0
Y093698		137	0.6	23.1	83	168.0
Y093699		172	0.7	22.4	91	138.5
Y093700		162	2.4	13.1	47	176.5
Y093701		151	0.7	21.8	113	172.5
Y093702		157	0.7	23.4	105	172.0
Y093703		157	0.7	23.8	111	162.5
Y093704		151	0.6	22.7	103	186.5
Y093705		155	0.6	24.2	108	177.5
Y093706		165	0.8	22.6	94	144.0
Y093707		150	0.8	23.6	104	170.0
Y093708		123	0.7	19.0	116	176.0
Y093709		177	0.8	20.9	107	136.0
Y093710		168	0.7	20.4	107	133.0
Y093711		160	0.7	21.6	114	152.5
Y093712		137	0.6	19.5	129	158.0
Y093713		171	0.7	21.8	105	139.0
Y093714		152	0.7	22.9	114	174.0
Y093715		136	0.6	19.9	108	181.0
Y093716		144	0.6	21.7	110	182.5
Y093717		152	0.7	22.8	121	184.5
Y093718		143	0.6	20.5	96	160.0
Y093719		158	0.6	23.2	87	147.0
Y093720		38	0.2	5.8	20	44.6
Y093721		180	0.7	23.1	113	143.5
Y093722		186	0.7	22.9	116	138.5
Y093723		184	0.7	22.0	123	137.0
Y093724		164	0.7	21.3	108	155.0
Y093725		118	0.6	18.1	104	176.5
Y093726		134	0.5	23.4	79	183.0
Y093727		178	0.7	25.1	109	160.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093728		1.51	0.003	0.09	7.28	11.5	460	1.46	0.08	2.48	0.20	67.9	32.1	385	1.67	67.8
Y093729		1.04	<0.001	0.07	5.47	4.7	370	1.09	0.06	2.26	0.18	58.1	14.8	410	1.36	30.8
Y093730		1.34	<0.001	0.07	6.96	10.7	490	1.68	0.09	2.23	0.20	66.8	21.4	268	1.78	45.4
Y093731		1.44	<0.001	0.12	7.32	12.2	510	1.45	0.09	2.23	0.24	73.6	29.7	341	1.81	57.7
Y093732		1.78	<0.001	0.11	7.39	9.0	550	1.47	0.10	2.07	0.27	75.2	25.1	181	2.23	52.6
Y093733		1.17	0.021	0.07	7.06	15.4	450	1.35	0.07	2.56	0.22	68.2	32.1	424	1.53	54.5
Y093734		1.56	<0.001	0.11	7.44	7.7	570	1.60	0.08	1.99	0.33	83.5	28.7	212	2.36	50.3
Y093735		1.47	<0.001	0.10	7.28	6.1	540	1.47	0.09	2.04	0.25	74.7	27.1	239	2.35	44.6
Y093736		1.11	0.002	0.05	6.85	6.8	440	1.28	0.05	2.63	0.19	75.5	33.6	471	1.17	49.9
Y093737		1.08	<0.001	0.06	6.95	6.1	430	1.36	0.07	2.50	0.19	64.4	30.2	453	1.21	51.4
Y093738		1.32	<0.001	0.07	6.95	5.3	470	1.56	0.07	2.24	0.23	70.9	27.5	341	1.59	44.8
Y093739		1.32	<0.001	0.07	6.70	5.2	440	1.57	0.06	2.33	0.22	77.0	31.7	413	1.32	43.4
Y093740		0.06	0.022	0.15	8.19	13.2	180	0.79	0.28	0.19	0.03	36.7	28.6	534	3.64	363
Y093741		1.32	<0.001	0.07	6.69	5.3	440	1.69	0.06	2.31	0.23	75.3	31.6	388	1.32	43.9
Y093742		1.19	<0.001	0.08	7.14	5.6	510	1.63	0.09	2.09	0.18	65.2	23.7	268	1.95	44.4
Y093743		1.31	<0.001	0.07	6.84	6.2	470	1.58	0.07	2.26	0.25	81.1	34.0	383	1.47	45.1
Y093744		1.57	<0.001	0.05	6.75	6.4	460	1.59	0.07	2.23	0.23	74.2	33.0	352	1.40	45.5
Y093745		1.48	0.001	0.08	6.91	9.2	490	1.58	0.08	2.21	0.24	68.7	25.8	237	1.85	55.4
Y093746		1.58	0.001	0.10	6.97	6.8	480	1.61	0.08	2.18	0.29	76.3	30.5	256	1.68	50.9
Y093747		1.23	0.002	0.10	6.53	6.7	430	1.50	0.07	2.35	0.22	82.0	27.9	336	1.40	39.3
Y093748		1.37	<0.001	0.08	7.10	5.2	520	1.70	0.07	1.98	0.23	71.9	22.8	107	2.23	39.4
Y093749		1.38	<0.001	0.10	7.17	4.5	530	1.72	0.09	2.15	0.23	82.3	24.7	265	2.14	39.9
Y093750		1.41	<0.001	0.09	6.78	3.9	480	1.62	0.08	2.24	0.21	79.1	24.1	299	1.75	35.9
Y093751		0.82	0.006	0.06	7.17	16.7	430	1.31	0.12	1.91	0.20	69.2	33.3	230	1.60	66.3
Y093752		1.66	0.007	0.08	7.45	14.4	480	1.53	0.11	1.94	0.20	68.9	30.2	204	1.90	65.1
Y093753		1.16	0.007	0.07	7.31	16.8	490	1.56	0.12	1.86	0.19	73.3	29.2	207	1.91	55.7
Y093754		1.73	0.003	0.10	7.27	10.9	520	1.56	0.11	1.70	0.17	69.9	22.2	160	2.25	57.2
Y093755		1.33	0.002	0.07	7.31	6.2	490	1.47	0.07	1.87	0.15	62.1	25.0	183	1.62	46.8
Y093756		1.43	0.001	0.07	7.64	11.7	510	1.53	0.14	1.97	0.14	62.3	27.1	195	2.53	70.9
Y093757		1.20	0.003	0.09	7.85	15.0	510	1.56	0.14	2.09	0.20	68.9	35.4	206	2.56	84.9
Y093758		1.41	0.003	0.06	7.33	17.1	470	1.49	0.12	2.09	0.15	63.4	29.9	258	2.16	64.8
Y093759		1.25	0.001	0.04	6.67	14.4	420	1.31	0.10	1.90	0.10	58.3	31.1	287	2.00	61.3
Y093760		1.28	0.014	0.08	7.25	20.3	400	1.58	0.13	1.33	0.20	67.7	35.7	283	1.38	65.1
Y093761		1.47	0.005	0.04	6.84	10.3	430	1.35	0.08	1.68	0.08	61.5	26.7	267	1.75	57.2
Y093762		1.68	0.009	0.07	7.35	29.4	430	1.45	0.10	1.31	0.14	62.8	27.9	249	1.27	63.6
Y093763		1.49	0.001	0.03	6.67	10.2	440	1.47	0.08	1.75	0.13	77.1	19.6	169	1.36	40.4
Y093764		0.97	0.063	0.07	7.05	15.1	430	1.68	0.10	1.65	0.18	65.5	29.9	185	1.79	63.6
Y093765		0.99	0.004	0.10	7.68	15.2	510	1.63	0.14	1.38	0.21	61.0	34.4	320	2.37	88.3
Y093766		1.60	0.004	0.05	7.00	12.1	480	1.38	0.10	1.93	0.11	69.2	22.9	205	1.80	49.4
Y093767		1.11	0.003	0.06	7.19	14.4	450	1.45	0.10	2.17	0.14	70.3	29.2	229	1.79	59.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093728		6.78	18.90	0.18	4.0	0.074	1.40	33.4	25.4	2.61	1010	0.96	1.85	21.3	130.5	970
Y093729		4.19	13.95	0.18	3.1	0.043	1.15	27.8	15.3	1.41	590	1.16	1.76	20.4	56.7	960
Y093730		5.79	17.95	0.15	4.5	0.061	1.66	33.3	23.7	1.97	809	1.52	1.87	19.7	89.0	980
Y093731		6.38	19.00	0.18	4.4	0.056	1.69	35.3	24.5	2.22	995	1.54	1.88	21.9	123.0	980
Y093732		5.71	19.20	0.20	4.6	0.055	1.90	37.5	26.2	1.79	949	1.80	1.97	16.1	77.8	970
Y093733		6.55	18.45	0.17	4.4	0.065	1.38	32.5	22.7	2.47	1050	1.17	1.91	23.5	134.0	1030
Y093734		6.09	19.75	0.18	4.9	0.059	1.92	40.2	27.0	1.88	965	2.02	1.92	19.7	108.5	1010
Y093735		6.04	19.40	0.19	4.7	0.062	1.81	37.5	27.1	1.83	1030	1.64	1.88	18.5	95.2	940
Y093736		6.45	17.50	0.21	4.1	0.070	1.33	34.7	20.6	2.63	1030	1.03	1.94	26.5	158.0	980
Y093737		6.57	17.80	0.12	4.3	0.065	1.34	31.3	22.3	2.64	937	1.25	1.90	25.3	150.0	990
Y093738		6.17	18.35	0.14	4.4	0.061	1.56	33.7	24.0	2.16	837	1.20	1.90	21.7	125.5	990
Y093739		6.14	18.05	0.14	4.6	0.064	1.46	35.2	22.5	2.38	991	1.02	1.91	25.8	142.5	1050
Y093740		14.45	20.9	0.10	4.0	0.093	0.41	16.5	22.8	0.23	470	2.43	0.10	14.2	228	410
Y093741		6.05	18.35	0.15	4.4	0.063	1.45	35.0	22.2	2.29	977	0.99	1.93	24.9	145.0	1090
Y093742		6.03	19.30	0.13	4.7	0.065	1.72	35.4	26.6	2.00	746	1.39	1.87	20.4	105.0	960
Y093743		6.39	19.10	0.16	4.6	0.061	1.54	36.9	24.6	2.44	1060	1.16	1.93	26.3	158.0	1080
Y093744		6.28	18.00	0.14	4.4	0.065	1.49	33.7	24.1	2.41	1020	1.12	1.85	26.0	152.5	1010
Y093745		5.69	18.70	0.17	4.4	0.054	1.63	35.2	26.2	2.00	786	1.19	1.96	18.2	101.0	1060
Y093746		5.97	18.70	0.14	4.6	0.070	1.65	36.0	25.4	2.09	923	1.48	1.88	20.4	114.0	1020
Y093747		5.19	18.30	0.17	4.4	0.054	1.44	39.3	23.0	1.84	892	1.04	2.03	21.1	100.5	1050
Y093748		5.71	20.2	0.17	4.4	0.061	1.81	36.2	30.4	1.59	780	1.56	1.95	17.2	48.9	950
Y093749		5.64	19.55	0.19	5.0	0.064	1.73	39.9	28.3	1.83	868	1.35	2.05	20.0	89.7	1060
Y093750		5.18	19.05	0.20	4.7	0.061	1.55	37.5	25.6	1.71	836	1.13	2.09	21.0	85.1	1060
Y093751		5.91	18.00	0.16	4.0	0.059	1.34	31.2	21.3	2.08	1240	0.66	1.68	13.5	96.7	850
Y093752		5.97	19.05	0.17	4.3	0.064	1.58	32.2	24.8	1.91	1090	0.98	1.84	15.1	82.9	910
Y093753		5.67	19.20	0.18	4.6	0.057	1.66	33.8	24.0	2.04	1160	0.79	1.82	14.5	94.2	930
Y093754		5.21	19.45	0.17	4.2	0.056	1.84	34.9	26.5	1.64	786	1.22	1.86	14.2	71.4	910
Y093755		5.67	18.95	0.17	4.0	0.055	1.61	29.5	24.5	1.84	1060	0.84	1.91	13.7	88.3	850
Y093756		6.01	19.65	0.16	4.0	0.071	1.65	31.9	27.9	1.94	868	0.86	1.76	14.5	77.9	820
Y093757		6.54	19.60	0.15	4.1	0.063	1.67	30.7	28.2	2.07	1150	0.87	1.80	14.7	93.7	910
Y093758		5.90	19.25	0.18	4.2	0.057	1.48	31.0	25.9	2.30	850	0.75	1.81	15.9	120.5	810
Y093759		5.40	18.40	0.16	3.6	0.051	1.37	27.4	25.2	2.50	788	0.80	1.63	13.1	147.0	620
Y093760		5.55	19.70	0.17	4.4	0.064	1.30	29.6	21.4	2.24	1240	0.81	1.89	13.0	160.5	880
Y093761		5.38	17.55	0.15	3.8	0.055	1.35	30.3	22.4	2.15	882	0.62	1.76	14.1	119.5	690
Y093762		5.77	18.55	0.16	4.3	0.061	1.55	29.6	19.8	2.02	1120	0.81	1.75	11.5	121.0	950
Y093763		4.70	17.60	0.18	5.5	0.050	1.51	38.5	20.8	1.39	711	0.73	1.90	16.2	59.9	810
Y093764		5.54	19.40	0.19	4.3	0.065	1.50	31.0	24.2	1.91	1010	0.82	1.76	15.0	92.5	880
Y093765		6.77	20.6	0.17	4.2	0.066	1.69	29.6	27.9	2.54	1030	0.75	1.57	12.8	148.0	880
Y093766		4.95	18.20	0.16	5.0	0.053	1.55	33.8	22.7	1.82	753	0.72	1.89	16.1	81.6	770
Y093767		5.66	18.95	0.16	4.3	0.054	1.49	33.2	24.1	2.04	910	0.83	1.89	18.0	90.5	940

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093728		10.6	56.9	0.002	0.01	0.63	23.4	1	1.6	195.5	1.16	<0.05	7.06	0.744	0.34	1.8
Y093729		10.1	44.1	<0.002	0.03	0.33	15.1	<1	1.4	193.0	1.08	<0.05	6.50	0.770	0.28	1.9
Y093730		12.3	63.0	<0.002	<0.01	0.56	19.7	1	1.6	193.0	1.08	<0.05	8.47	0.709	0.38	2.1
Y093731		12.5	63.8	<0.002	0.01	0.58	20.8	1	1.6	182.5	1.18	<0.05	8.62	0.724	0.37	1.9
Y093732		15.4	75.6	0.002	0.01	0.53	18.0	1	1.5	208	1.01	0.05	9.94	0.631	0.42	2.2
Y093733		10.5	53.6	<0.002	<0.01	0.60	23.3	1	1.5	192.5	1.26	<0.05	6.81	0.791	0.30	1.9
Y093734		14.8	77.9	<0.002	0.01	0.50	19.1	1	1.8	191.0	1.06	0.05	10.40	0.668	0.47	2.6
Y093735		13.7	75.2	<0.002	0.01	0.45	20.3	1	1.6	191.5	1.01	<0.05	10.00	0.676	0.43	3.0
Y093736		8.7	46.5	0.002	0.01	0.50	21.6	1	1.7	179.0	1.41	<0.05	6.60	0.834	0.25	1.5
Y093737		8.9	45.7	<0.002	0.01	0.64	22.3	1	1.7	174.0	1.48	<0.05	6.00	0.819	0.26	1.3
Y093738		10.1	57.0	<0.002	0.01	0.47	20.6	1	1.8	178.0	1.28	0.05	7.05	0.758	0.29	1.6
Y093739		10.0	50.8	<0.002	0.01	0.49	20.9	1	1.8	172.0	1.49	<0.05	6.77	0.792	0.26	1.4
Y093740		18.9	41.3	<0.002	0.05	0.80	51.2	2	2.6	31.1	1.01	0.10	13.85	0.733	0.23	2.4
Y093741		9.5	51.2	<0.002	0.01	0.42	21.1	<1	1.8	176.5	1.47	<0.05	6.67	0.792	0.28	1.4
Y093742		11.1	66.0	<0.002	0.01	0.43	20.8	1	1.7	181.5	1.23	0.06	8.54	0.724	0.34	2.0
Y093743		10.0	54.0	<0.002	0.01	0.45	21.5	1	1.9	173.0	1.48	<0.05	7.07	0.798	0.31	1.5
Y093744		9.6	52.8	<0.002	0.01	0.47	20.9	1	1.7	167.5	1.50	<0.05	6.70	0.759	0.31	1.4
Y093745		11.9	63.4	<0.002	0.01	0.42	19.6	1	1.6	204	1.13	<0.05	7.53	0.670	0.34	2.0
Y093746		11.1	59.6	<0.002	<0.01	0.55	20.6	<1	1.7	182.5	1.25	<0.05	7.51	0.709	0.36	1.7
Y093747		10.9	53.9	<0.002	<0.01	0.42	20.0	1	1.7	212	1.25	<0.05	6.97	0.729	0.31	1.7
Y093748		13.4	74.9	<0.002	0.01	0.33	19.5	1	1.7	202	1.01	0.05	9.47	0.655	0.40	2.0
Y093749		12.9	69.9	<0.002	0.01	0.36	19.4	1	1.7	221	1.21	<0.05	8.76	0.705	0.39	2.1
Y093750		11.9	62.1	<0.002	0.01	0.35	19.5	1	1.6	226	1.23	<0.05	7.87	0.709	0.32	2.0
Y093751		10.2	50.9	<0.002	0.01	1.36	23.8	1	1.6	191.5	0.85	<0.05	6.66	0.614	0.29	1.3
Y093752		11.0	57.5	<0.002	0.01	1.02	22.1	1	1.6	207	0.92	<0.05	7.08	0.597	0.32	1.5
Y093753		11.6	60.9	<0.002	0.01	1.35	21.6	1	1.8	215	0.91	<0.05	7.65	0.578	0.34	1.5
Y093754		12.8	73.7	<0.002	0.01	0.76	19.3	1	1.6	219	0.88	<0.05	9.00	0.532	0.39	1.9
Y093755		10.7	57.6	<0.002	0.01	0.76	20.1	1	1.4	224	0.83	<0.05	7.07	0.585	0.31	1.5
Y093756		10.6	70.4	<0.002	0.01	1.01	23.2	1	1.7	208	0.90	<0.05	7.96	0.601	0.43	1.7
Y093757		11.3	65.2	<0.002	<0.01	1.07	23.7	1	1.8	213	0.90	<0.05	7.99	0.623	0.40	1.7
Y093758		9.8	56.9	<0.002	0.01	0.86	23.3	1	1.7	220	0.98	<0.05	7.26	0.647	0.34	1.6
Y093759		9.3	54.7	<0.002	0.01	0.80	22.1	1	1.5	195.0	0.79	0.05	6.66	0.564	0.31	1.4
Y093760		10.9	45.6	<0.002	0.01	0.89	21.6	1	1.5	188.0	0.82	<0.05	5.82	0.589	0.23	1.4
Y093761		9.0	50.6	<0.002	0.01	0.75	21.0	<1	1.4	198.0	0.87	<0.05	6.36	0.592	0.29	1.3
Y093762		10.4	50.0	<0.002	0.01	1.15	21.9	1	1.4	178.5	0.71	<0.05	6.64	0.514	0.25	1.5
Y093763		9.7	52.6	<0.002	<0.01	0.62	19.0	1	1.5	223	0.99	<0.05	7.53	0.629	0.28	1.6
Y093764		11.2	60.7	<0.002	<0.01	1.13	23.2	1	1.7	178.5	0.95	<0.05	7.05	0.598	0.29	1.5
Y093765		12.9	66.2	<0.002	0.01	1.07	26.7	1	1.6	157.5	0.80	<0.05	7.89	0.503	0.39	1.7
Y093766		11.8	58.6	<0.002	0.01	0.61	18.7	<1	1.5	243	1.00	<0.05	8.07	0.620	0.34	1.8
Y093767		10.4	55.7	<0.002	0.01	0.71	21.8	1	1.6	226	1.05	<0.05	7.18	0.676	0.31	1.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093728		169	0.7	22.9	118	154.5
Y093729		122	0.5	18.2	82	115.5
Y093730		147	0.6	21.1	109	166.0
Y093731		161	0.7	22.5	121	189.0
Y093732		143	0.7	20.7	118	172.5
Y093733		167	0.7	23.0	113	178.5
Y093734		150	0.7	21.4	127	181.0
Y093735		150	0.6	21.3	120	173.5
Y093736		164	0.7	24.3	104	163.5
Y093737		168	0.6	23.9	112	163.0
Y093738		159	0.6	22.7	109	165.0
Y093739		160	0.7	23.9	104	171.5
Y093740		226	1.6	9.9	43	144.0
Y093741		157	0.6	23.9	103	170.0
Y093742		153	0.7	22.7	114	170.5
Y093743		162	0.6	25.0	112	174.0
Y093744		158	0.6	23.2	109	168.0
Y093745		149	0.6	22.1	108	159.0
Y093746		157	0.7	22.9	110	171.0
Y093747		144	0.6	22.4	91	163.5
Y093748		147	0.6	20.8	110	165.0
Y093749		144	0.6	22.5	109	187.5
Y093750		135	0.5	22.4	96	178.0
Y093751		167	1.0	18.5	96	150.0
Y093752		159	0.9	19.3	105	156.5
Y093753		145	1.0	20.2	95	166.5
Y093754		136	0.7	17.8	102	155.5
Y093755		147	0.6	16.9	97	148.0
Y093756		166	1.0	19.2	104	145.0
Y093757		176	1.0	19.3	113	147.5
Y093758		163	1.0	19.1	98	151.5
Y093759		150	0.8	17.1	85	135.0
Y093760		161	0.8	17.5	88	159.5
Y093761		150	0.7	16.9	84	142.5
Y093762		156	0.8	16.8	92	161.5
Y093763		132	0.8	19.6	76	196.5
Y093764		156	1.0	19.1	92	155.5
Y093765		179	0.8	18.3	118	151.5
Y093766		136	0.8	17.8	82	184.5
Y093767		156	0.9	19.7	96	160.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y093768		1.65	0.018	0.09	7.46	16.0	530	1.55	0.13	1.97	0.20	75.1	27.5	198	1.94	61.6
Y093769		1.52	0.002	0.07	7.37	9.2	530	1.62	0.11	2.00	0.21	76.3	30.8	173	1.99	82.1
Y093770		0.06	0.023	0.17	8.18	13.7	190	0.83	0.30	0.19	0.02	37.2	29.7	534	3.76	363
Y093771		1.53	0.008	0.07	7.14	24.4	500	1.64	0.11	1.93	0.16	72.0	29.0	218	1.79	60.2
Y093772		1.51	0.010	0.11	7.27	17.2	540	1.52	0.13	1.81	0.17	76.0	25.5	148	1.88	51.5
Y093773		1.53	0.005	0.11	6.86	20.8	330	1.42	0.09	1.51	0.38	59.4	69.6	994	1.76	126.5
Y093774		1.54	0.001	0.09	7.32	9.0	530	1.46	0.10	1.63	0.15	78.4	20.5	153	1.96	44.6
Y093775		1.14	0.028	0.10	7.42	8.7	450	1.29	0.09	2.28	0.31	65.2	28.8	194	1.78	60.6
Y093776		1.27	<0.001	0.09	7.50	8.8	510	1.63	0.10	2.05	0.19	77.3	21.7	203	2.37	58.4
Y093777		1.66	<0.001	0.10	7.37	5.8	520	1.63	0.10	2.12	0.26	81.5	27.0	197	2.34	54.4
Y093778		1.17	0.009	0.10	7.34	10.2	430	1.37	0.08	2.51	0.21	62.5	42.2	388	1.90	104.0
Y093779		1.17	0.003	0.05	7.48	7.6	470	1.44	0.09	2.44	0.23	71.6	35.9	299	1.83	69.5
Y093780		1.08	<0.001	0.06	6.96	5.4	460	1.39	0.08	2.46	0.18	69.6	26.6	268	1.59	51.0
Y093781		1.18	0.002	0.08	7.23	8.4	470	1.42	0.09	2.35	0.17	67.3	32.3	296	1.79	67.6
Y093782		1.17	0.002	0.12	7.24	11.4	460	1.45	0.11	2.38	0.25	68.7	30.4	242	1.87	60.7
Y093783		1.12	0.004	0.08	7.58	15.0	430	1.27	0.12	2.45	0.24	60.8	36.7	290	1.68	80.6
Y093784		1.50	0.002	0.08	7.55	11.2	490	1.42	0.10	1.93	0.18	64.0	26.7	195	2.13	59.8
Y093785		1.10	0.002	0.09	7.68	10.4	470	1.31	0.11	2.32	0.20	56.4	35.4	310	2.15	79.9
Y093786		1.10	0.002	0.07	7.12	6.5	420	1.23	0.08	2.65	0.19	60.1	31.3	361	1.54	69.8
Y093787		1.16	0.007	0.04	7.05	18.5	390	1.05	0.05	2.82	0.17	59.4	36.8	355	1.14	60.2
Y093788		1.29	0.010	0.05	7.23	20.9	380	1.04	0.08	2.89	0.19	59.8	38.5	322	1.21	59.8
Y093789		1.49	0.005	0.05	6.79	9.8	380	1.19	0.08	2.90	0.20	61.7	33.0	366	1.32	67.6
Y093790		1.22	0.003	0.08	7.22	6.6	400	1.25	0.07	2.46	0.17	61.9	28.7	289	1.35	60.0
Y093791		1.23	0.030	0.04	7.25	35.9	370	1.19	0.10	2.77	0.20	60.1	36.9	322	1.21	71.0
Y093792		1.40	0.002	0.06	7.22	8.9	420	1.16	0.08	2.37	0.21	65.4	31.7	250	1.62	60.4
Y093793		1.35	0.029	0.07	7.15	9.8	440	1.27	0.08	2.64	0.24	71.1	36.9	321	1.65	68.9
Y093794		1.45	0.003	0.07	7.25	8.0	440	1.19	0.07	2.57	0.21	67.7	33.1	324	1.57	64.4
Y093795		1.51	0.006	0.05	7.23	11.5	390	1.13	0.07	2.75	0.17	64.6	36.2	314	1.25	64.5
Y093796		0.12	<0.001	0.04	6.21	1.4	420	0.92	0.06	1.77	0.04	17.85	5.4	43	0.79	7.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y093768		5.31	19.55	0.16	4.5	0.066	1.78	36.5	25.4	1.86	700	1.09	1.88	15.5	87.4	960
Y093769		5.68	19.35	0.18	4.6	0.059	1.56	36.0	25.2	1.80	863	0.82	1.88	16.9	80.6	810
Y093770		14.45	21.6	0.14	4.0	0.091	0.41	16.7	23.1	0.23	475	2.45	0.10	14.4	229	420
Y093771		5.61	18.45	0.16	4.4	0.056	1.60	34.8	23.0	1.90	891	0.94	1.89	17.2	99.7	940
Y093772		5.34	19.55	0.17	4.6	0.062	1.88	36.3	24.2	1.58	920	1.22	1.87	17.3	64.2	1010
Y093773		8.68	19.75	0.17	3.9	0.077	1.00	29.3	23.3	5.65	1960	0.72	1.09	10.5	538	830
Y093774		4.81	19.05	0.17	4.6	0.056	1.83	39.0	25.2	1.51	745	0.98	2.02	15.1	64.0	750
Y093775		6.10	18.75	0.17	3.7	0.069	1.62	30.9	22.6	2.13	813	1.37	1.85	14.8	77.5	920
Y093776		5.81	19.85	0.20	4.6	0.062	1.72	41.2	30.6	1.85	676	1.65	1.94	16.7	71.5	930
Y093777		5.85	20.6	0.19	4.7	0.065	1.80	39.2	29.1	1.93	777	1.66	1.96	19.9	85.9	910
Y093778		6.83	18.75	0.17	4.3	0.071	1.32	31.1	27.4	2.95	1060	0.89	1.71	16.8	175.5	880
Y093779		6.72	19.10	0.17	4.2	0.073	1.40	34.0	27.4	2.57	1230	0.84	1.90	18.0	124.0	1020
Y093780		5.31	18.05	0.16	4.5	0.069	1.48	34.0	23.6	2.12	884	0.72	1.97	17.6	97.9	930
Y093781		6.02	18.50	0.18	4.0	0.062	1.44	34.0	25.6	2.45	958	0.91	1.85	16.8	115.0	830
Y093782		5.78	19.00	0.16	4.7	0.068	1.53	33.1	25.4	2.15	917	1.02	1.93	16.5	101.5	980
Y093783		6.76	19.05	0.13	3.9	0.068	1.38	27.8	24.4	2.49	1060	0.92	1.83	15.2	126.5	900
Y093784		5.89	19.10	0.15	4.3	0.068	1.63	32.0	26.8	1.92	979	1.42	1.85	14.4	82.1	830
Y093785		6.83	19.60	0.15	3.8	0.068	1.48	27.4	28.6	2.67	1260	1.05	1.78	14.6	130.0	940
Y093786		6.11	17.80	0.15	3.9	0.067	1.31	31.3	23.0	2.71	906	0.83	1.85	17.2	136.5	820
Y093787		6.25	17.60	0.15	3.7	0.061	1.15	26.8	20.2	2.76	1130	0.58	1.87	17.1	136.5	840
Y093788		6.66	17.55	0.13	3.7	0.070	1.06	26.8	19.0	2.67	1360	0.48	1.83	15.0	123.5	1010
Y093789		5.87	17.20	0.17	4.1	0.063	1.18	29.0	19.3	2.60	872	0.64	1.84	17.9	132.0	950
Y093790		5.93	18.15	0.17	4.2	0.074	1.26	29.9	20.2	2.11	900	0.83	1.92	16.0	95.5	920
Y093791		6.61	18.50	0.16	3.7	0.073	1.13	27.3	20.4	2.65	1260	0.61	1.77	15.6	118.5	950
Y093792		6.15	18.20	0.11	4.5	0.065	1.28	31.8	19.5	2.30	1100	0.85	1.82	15.5	100.0	860
Y093793		6.41	18.20	0.11	4.4	0.065	1.39	34.2	20.8	2.70	1200	0.86	1.83	18.6	146.5	950
Y093794		6.43	17.75	0.11	4.3	0.064	1.29	32.0	19.3	2.60	1160	0.79	1.88	17.7	135.5	860
Y093795		6.65	17.90	0.13	4.0	0.062	1.19	28.8	17.5	2.62	1220	0.66	1.90	17.9	122.5	920
Y093796		1.58	13.00	0.07	1.3	0.017	1.24	8.3	7.1	0.52	274	0.18	2.81	2.7	18.7	210

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y093768		13.4	68.7	<0.002	0.01	0.85	20.0	1	1.7	232	0.93	<0.05	9.29	0.585	0.37	2.8
Y093769		11.8	60.9	<0.002	0.01	0.92	21.2	1	1.6	229	1.01	<0.05	8.05	0.624	0.37	1.7
Y093770		19.6	43.1	<0.002	0.05	0.85	53.5	4	2.8	32.0	1.03	0.10	14.60	0.738	0.24	2.4
Y093771		12.0	58.6	<0.002	0.01	1.19	20.0	<1	1.5	218	1.07	0.05	8.05	0.608	0.35	1.7
Y093772		15.6	72.3	<0.002	0.01	1.35	19.2	1	1.8	214	1.11	<0.05	8.96	0.585	0.39	2.1
Y093773		11.0	49.6	<0.002	0.02	0.90	34.6	<1	1.3	118.0	0.65	<0.05	6.90	0.561	0.29	1.4
Y093774		13.8	68.5	0.002	0.01	0.52	17.7	<1	1.6	223	0.94	<0.05	9.28	0.572	0.41	2.1
Y093775		11.4	58.5	0.002	0.01	0.78	23.0	<1	1.5	190.5	0.94	0.06	7.38	0.690	0.36	1.6
Y093776		13.8	71.0	0.003	0.01	0.54	20.6	1	1.6	213	1.00	0.05	10.15	0.681	0.43	3.2
Y093777		13.9	77.8	<0.002	0.01	0.55	21.0	<1	1.7	203	1.17	0.07	10.15	0.708	0.46	1.7
Y093778		10.0	56.8	0.003	0.01	0.84	25.3	1	1.5	180.0	1.05	0.06	7.32	0.685	0.32	1.8
Y093779		10.8	55.6	<0.002	0.01	0.65	24.5	<1	1.6	195.5	1.12	0.05	8.21	0.750	0.30	1.8
Y093780		11.7	57.3	<0.002	0.01	0.48	20.5	<1	1.6	217	1.14	<0.05	8.39	0.712	0.34	1.6
Y093781		11.4	55.3	<0.002	0.01	0.63	23.8	1	1.5	190.5	1.09	<0.05	7.91	0.703	0.34	1.6
Y093782		13.2	62.2	<0.002	0.01	0.91	21.9	1	1.6	212	1.06	0.07	8.52	0.677	0.34	1.7
Y093783		11.5	53.8	0.002	0.01	1.23	24.5	<1	1.5	193.0	0.96	0.07	6.96	0.691	0.29	1.4
Y093784		12.7	63.1	<0.002	0.01	0.91	21.1	<1	1.5	193.5	0.96	0.06	8.19	0.636	0.38	1.9
Y093785		11.9	59.3	0.002	0.01	0.78	24.5	<1	1.6	191.0	0.91	0.06	7.64	0.636	0.37	1.6
Y093786		9.5	49.3	0.002	0.01	0.48	24.3	<1	1.5	192.5	1.08	0.05	6.59	0.722	0.27	1.8
Y093787		8.6	38.4	0.002	<0.01	0.85	25.5	<1	1.5	195.0	1.05	<0.05	6.28	0.755	0.22	1.2
Y093788		8.3	38.9	0.002	<0.01	1.23	26.8	<1	1.4	194.0	0.95	<0.05	5.53	0.769	0.23	1.0
Y093789		9.4	46.3	<0.002	0.01	0.88	25.2	<1	1.5	192.5	1.16	0.05	6.15	0.788	0.28	1.3
Y093790		9.3	47.2	<0.002	0.01	0.78	23.0	<1	1.4	208	1.00	<0.05	6.24	0.728	0.26	1.3
Y093791		8.5	42.3	0.002	<0.01	1.36	28.4	<1	1.5	184.5	0.99	<0.05	5.69	0.727	0.21	1.0
Y093792		10.2	46.4	<0.002	0.01	0.90	22.5	<1	1.5	200	0.98	<0.05	7.23	0.670	0.30	1.5
Y093793		10.4	50.5	<0.002	<0.01	0.59	21.5	<1	1.6	194.5	1.18	<0.05	6.74	0.720	0.30	1.3
Y093794		10.0	46.6	0.003	0.01	0.86	22.0	<1	1.5	200	1.15	<0.05	6.45	0.734	0.31	1.4
Y093795		8.6	39.0	<0.002	0.01	0.90	23.7	<1	1.6	203	1.13	<0.05	5.33	0.758	0.23	1.1
Y093796		9.8	43.3	<0.002	<0.01	0.09	5.4	<1	0.4	379	0.20	<0.05	1.32	0.148	0.24	0.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y093768		144	0.8	18.5	105	161.0
Y093769		157	0.8	20.2	102	173.0
Y093770		227	1.6	11.1	44	145.0
Y093771		149	0.9	19.1	95	156.5
Y093772		136	1.0	19.7	96	167.0
Y093773		216	0.6	19.0	138	149.5
Y093774		126	0.7	18.8	87	166.5
Y093775		170	0.7	20.6	103	133.0
Y093776		150	0.6	20.9	110	169.5
Y093777		155	0.7	22.8	112	171.0
Y093778		178	0.7	22.7	109	156.0
Y093779		177	0.7	22.4	110	152.5
Y093780		149	0.6	21.1	94	157.0
Y093781		166	0.6	22.1	102	137.5
Y093782		159	0.7	20.8	101	167.0
Y093783		179	0.7	20.0	114	138.5
Y093784		159	0.6	19.7	106	155.5
Y093785		176	0.6	18.5	114	134.5
Y093786		168	0.6	21.9	95	141.5
Y093787		181	0.8	20.7	91	135.5
Y093788		195	0.7	20.2	94	126.5
Y093789		173	0.6	21.3	92	146.0
Y093790		167	0.5	20.8	94	153.0
Y093791		189	0.8	20.2	99	139.0
Y093792		167	0.6	20.4	101	159.5
Y093793		174	0.7	22.2	104	151.0
Y093794		177	0.6	21.1	98	148.0
Y093795		185	0.7	20.5	95	147.0
Y093796		39	0.2	5.9	25	44.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293241

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293243

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 50 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y123001		0.84	0.006	0.08	7.30	9.1	460	1.33	0.09	2.51	0.23	65.4	32.1	257	1.52	69.1
Y123002		0.85	0.005	0.09	6.97	5.0	520	1.50	0.09	1.98	0.22	76.3	27.8	217	1.91	53.3
Y123003		0.86	0.007	0.06	7.06	5.3	480	1.44	0.07	2.50	0.16	67.9	30.4	267	1.27	65.0
Y123004		0.88	0.015	0.05	7.31	6.3	450	1.39	0.07	2.63	0.14	67.9	27.3	254	1.33	61.9
Y123005		0.88	0.006	0.06	7.15	10.4	430	1.30	0.07	2.52	0.17	61.3	29.1	278	1.18	73.3
Y123006		0.81	0.008	0.10	7.54	16.6	380	1.27	0.06	2.93	0.27	47.4	45.5	231	1.31	119.0
Y123007		0.80	0.009	0.09	7.55	21.0	470	1.36	0.12	2.36	0.20	59.8	38.5	298	1.78	99.3
Y123008		0.89	0.005	0.05	7.13	11.2	420	1.29	0.09	2.56	0.14	67.2	29.2	270	1.17	62.5
Y123009		0.82	0.005	0.07	7.18	8.5	470	1.37	0.08	2.36	0.22	70.5	37.3	344	1.61	69.9
Y123010		0.05	0.002	0.04	6.41	0.9	390	1.10	0.04	1.86	0.03	24.2	5.6	34	0.93	7.1
Y123011		0.95	0.007	0.06	7.17	13.3	380	1.06	0.09	2.55	0.21	60.9	35.0	248	1.24	81.0
Y123012		0.80	0.004	0.07	7.43	4.6	490	1.34	0.08	2.23	0.14	59.2	30.2	289	2.00	61.8
Y123013		0.97	0.004	0.08	7.49	4.8	570	1.96	0.08	2.32	0.19	100.0	27.3	239	1.82	48.4
Y123014		0.62	0.003	0.05	8.72	15.0	680	2.24	0.20	1.26	0.06	77.1	37.8	286	5.28	105.0
Y123015		0.68	0.003	0.04	7.22	3.5	490	1.57	0.06	2.62	0.12	83.7	20.1	204	1.09	41.5
Y123016		0.91	0.004	0.07	7.19	5.0	540	1.25	0.08	2.43	0.17	79.7	27.0	259	1.39	58.7
Y123017		0.88	0.004	0.08	7.28	4.2	570	1.98	0.08	2.21	0.20	106.0	26.2	242	2.10	41.4
Y123018		0.93	0.006	0.10	7.67	10.6	540	1.67	0.10	2.11	0.25	75.9	29.2	228	1.93	77.9
Y123019		1.06	0.005	0.09	7.38	4.9	590	1.40	0.09	1.99	0.24	91.3	26.6	259	2.22	49.7
Y123020		0.88	0.003	0.09	7.42	4.8	600	1.52	0.10	2.04	0.20	99.5	25.1	256	2.35	51.4
Y123021		0.88	0.003	0.05	6.91	6.5	470	1.34	0.08	2.54	0.17	77.6	28.7	192	1.23	60.9
Y123022		0.79	0.003	0.07	7.15	4.4	580	1.20	0.07	2.04	0.18	79.9	21.9	185	2.02	41.2
Y123023		0.83	0.006	0.09	7.33	7.7	560	1.56	0.09	2.20	0.17	87.8	28.4	214	2.11	63.3
Y123024		0.94	0.003	0.06	6.88	7.5	500	1.22	0.07	2.38	0.24	76.8	22.9	149	1.26	66.1
Y123025		1.11	0.006	0.08	7.24	4.9	580	1.73	0.09	2.03	0.23	95.0	26.9	216	2.01	47.5
Y123026		1.04	0.012	0.06	7.27	3.4	560	1.51	0.08	2.01	0.12	93.3	22.0	223	1.79	36.2
Y123027		1.15	0.003	0.07	7.48	5.2	590	1.85	0.10	2.12	0.22	90.4	25.9	223	2.23	49.9
Y123028		1.17	0.005	0.08	7.78	4.6	640	1.86	0.09	2.07	0.19	99.3	23.1	146	2.25	43.9
Y123029		0.96	0.005	0.05	7.31	4.5	580	1.70	0.09	2.16	0.14	92.7	21.8	180	1.90	35.0
Y123030		0.06	0.396	0.57	7.69	35.2	2870	3.02	5.98	0.62	0.34	89.9	14.4	19	6.96	1540
Y123031		0.87	0.004	0.04	6.60	2.3	500	1.33	0.07	2.16	0.08	88.1	16.0	188	1.13	24.6
Y123032		0.97	0.002	0.03	7.05	3.4	520	1.31	0.06	2.47	0.19	81.0	21.0	111	1.29	39.0
Y123033		0.93	0.003	0.03	7.12	3.3	500	1.34	0.07	2.65	0.17	85.3	19.7	181	1.19	30.8
Y123034		0.93	0.004	0.08	7.56	5.6	590	1.67	0.10	2.09	0.25	90.6	29.3	228	2.04	51.0
Y123035		0.93	0.003	0.05	7.70	5.0	570	1.65	0.09	1.89	0.15	81.4	26.3	203	1.97	51.5
Y123036		0.84	0.005	0.07	7.84	5.5	650	1.98	0.12	1.60	0.17	80.4	28.2	187	2.80	61.7
Y123037		0.97	0.003	0.04	7.03	4.6	530	1.62	0.10	1.69	0.20	99.0	22.8	213	2.07	37.1
Y123038		1.06	0.003	0.08	7.80	5.9	590	1.62	0.11	1.83	0.11	80.5	24.3	253	2.36	57.5
Y123039		0.96	0.007	0.03	6.77	3.6	450	1.29	0.07	2.38	0.17	79.3	17.3	154	0.94	26.5
Y123040		1.05	0.007	0.07	7.27	5.3	570	1.54	0.09	1.94	0.21	85.2	28.2	225	2.09	58.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y123001		6.22	18.00	0.11	3.6	0.063	1.42	31.3	21.5	2.27	1100	0.91	1.89	15.8	108.5	940
Y123002		5.39	18.65	0.13	4.2	0.053	1.69	36.2	25.2	1.92	931	1.16	1.78	17.5	101.5	960
Y123003		5.51	18.65	0.14	4.3	0.065	1.40	32.3	21.3	2.09	967	0.60	2.01	17.4	100.5	870
Y123004		5.79	18.65	0.14	4.5	0.066	1.39	32.6	19.6	1.98	944	0.72	2.09	18.0	84.6	910
Y123005		6.07	18.50	0.14	3.8	0.063	1.25	30.0	20.7	2.27	882	0.83	1.97	16.2	101.5	780
Y123006		7.87	20.7	0.12	3.0	0.069	1.05	21.6	21.3	2.71	1400	0.71	1.75	13.5	116.5	970
Y123007		7.11	19.90	0.11	4.0	0.079	1.41	29.4	24.8	2.52	1060	0.87	1.74	15.5	140.0	800
Y123008		5.90	17.80	0.10	4.1	0.069	1.27	31.9	18.7	2.09	865	0.58	2.02	17.2	94.5	750
Y123009		6.22	18.80	0.11	3.9	0.060	1.45	31.1	23.8	2.55	1120	0.74	1.80	17.8	155.5	890
Y123010		1.43	14.45	0.10	1.1	0.017	1.25	10.7	8.7	0.53	263	0.07	2.81	2.8	19.4	250
Y123011		6.76	17.60	0.06	3.5	0.079	1.13	27.1	17.0	2.38	1060	0.72	1.79	13.3	101.0	850
Y123012		6.03	19.30	0.06	4.1	0.064	1.50	31.9	22.9	2.36	836	0.73	1.80	15.6	117.0	820
Y123013		5.38	20.0	0.09	5.0	0.069	1.67	49.8	23.2	2.03	896	0.68	2.16	24.6	106.5	1150
Y123014		8.36	24.2	0.06	5.3	0.093	1.93	47.4	41.3	2.63	955	1.74	1.22	22.5	155.5	1290
Y123015		4.79	17.45	0.08	4.4	0.066	1.41	40.5	15.9	1.70	789	0.49	2.28	26.3	62.3	1160
Y123016		4.80	17.60	0.07	5.1	0.058	1.54	40.3	18.6	1.82	813	0.49	2.09	18.7	128.5	990
Y123017		5.39	19.65	0.11	5.6	0.073	1.62	49.6	22.3	1.87	931	0.73	2.25	27.7	93.9	1230
Y123018		5.73	19.10	0.08	3.8	0.067	1.64	36.2	21.4	2.28	942	0.68	2.05	17.1	95.7	1060
Y123019		5.68	20.0	0.06	4.9	0.068	1.72	47.6	24.3	1.95	1020	0.90	2.02	27.8	110.5	1150
Y123020		6.06	19.70	0.09	5.2	0.063	1.68	52.6	23.9	2.08	949	1.14	2.01	28.3	102.0	1260
Y123021		4.47	17.85	0.08	4.5	0.052	1.37	38.7	15.9	1.74	691	0.50	2.15	21.1	84.0	1080
Y123022		5.28	16.85	0.08	3.7	0.062	1.76	41.1	20.8	1.83	842	0.85	2.02	23.4	83.9	1170
Y123023		5.38	19.45	0.07	5.3	0.068	1.71	44.0	21.7	1.90	845	0.99	2.05	29.8	90.7	1320
Y123024		4.87	17.15	0.07	4.8	0.065	1.47	34.8	15.5	1.56	778	0.61	2.13	19.3	56.8	1080
Y123025		5.52	18.60	0.08	4.5	0.067	1.74	46.0	23.1	1.93	935	1.02	2.05	24.4	99.5	1250
Y123026		5.10	18.50	0.10	5.0	0.072	1.65	47.3	22.1	1.74	777	0.72	2.16	25.5	71.3	1110
Y123027		5.63	20.1	0.08	5.2	0.078	1.73	43.9	23.7	1.97	859	0.96	2.06	24.7	95.8	1180
Y123028		5.33	20.4	0.09	5.2	0.072	2.03	50.1	25.2	1.74	799	1.16	2.28	23.6	71.7	1240
Y123029		5.26	19.55	0.09	4.5	0.066	1.71	47.4	23.2	1.69	746	0.87	2.26	30.2	71.7	1310
Y123030		4.14	24.1	0.08	6.9	0.649	2.98	45.8	17.3	0.28	372	3.14	2.49	16.6	9.0	280
Y123031		4.27	16.90	0.09	5.5	0.055	1.45	45.5	16.6	1.32	641	0.49	2.25	28.3	51.6	1120
Y123032		4.94	18.45	0.09	4.5	0.069	1.48	38.4	16.6	1.40	795	0.72	2.12	24.0	45.0	1290
Y123033		4.99	18.00	0.09	4.6	0.071	1.36	40.3	15.5	1.49	768	0.53	2.31	31.8	51.0	1270
Y123034		5.76	19.85	0.08	4.6	0.063	1.74	44.5	24.5	2.10	1070	0.88	2.08	26.6	108.0	1170
Y123035		5.76	20.1	0.09	4.7	0.069	1.71	42.2	23.7	1.99	888	0.77	2.05	23.9	82.4	1130
Y123036		6.03	20.2	0.06	4.0	0.064	1.99	40.6	29.4	2.14	1000	0.70	1.77	19.0	95.7	1010
Y123037		5.35	19.05	0.08	4.7	0.072	1.53	41.1	24.7	1.63	800	0.71	1.95	26.2	72.4	1120
Y123038		6.05	20.0	0.09	4.6	0.073	1.76	47.8	26.3	2.10	858	0.90	1.92	28.7	94.3	980
Y123039		4.49	16.90	0.07	4.9	0.072	1.29	37.1	15.2	1.44	779	0.45	2.27	22.7	50.5	1130
Y123040		5.20	18.65	0.08	4.4	0.065	1.68	39.9	23.3	1.92	966	0.77	2.02	18.2	104.0	1060

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y123001		9.5	49.2	<0.002	0.01	0.71	21.9	1	1.5	216	0.92	<0.05	6.01	0.727	0.30	1.5
Y123002		12.4	63.3	<0.002	<0.01	0.40	18.3	1	1.5	196.5	1.02	0.05	7.75	0.629	0.35	1.5
Y123003		9.4	48.4	<0.002	<0.01	0.46	21.7	1	1.5	241	1.01	0.05	6.14	0.700	0.28	1.5
Y123004		9.0	47.3	<0.002	0.01	0.60	22.6	<1	1.5	252	1.03	<0.05	6.14	0.765	0.25	1.4
Y123005		8.1	40.3	<0.002	0.01	0.71	24.0	1	1.4	232	0.95	<0.05	5.34	0.737	0.24	1.5
Y123006		6.7	24.6	<0.002	<0.01	1.08	27.8	1	1.4	221	0.79	<0.05	3.65	0.755	0.24	0.9
Y123007		9.9	56.7	<0.002	0.01	1.26	25.9	1	1.6	195.5	0.93	0.05	6.63	0.705	0.36	1.5
Y123008		8.4	44.7	<0.002	0.01	0.95	23.7	1	1.6	231	1.03	<0.05	5.84	0.817	0.27	1.3
Y123009		9.6	55.5	<0.002	<0.01	0.66	22.2	1	1.6	200	1.05	<0.05	6.50	0.694	0.30	1.3
Y123010		7.0	46.9	<0.002	<0.01	<0.05	6.0	1	0.4	385	0.20	<0.05	2.70	0.181	0.26	0.4
Y123011		8.8	42.7	<0.002	0.01	1.30	23.5	<1	1.5	194.5	0.90	<0.05	5.19	0.737	0.26	1.2
Y123012		10.3	60.0	<0.002	0.01	0.44	20.4	<1	1.5	203	1.05	<0.05	7.51	0.655	0.37	1.6
Y123013		13.3	65.8	<0.002	0.01	0.41	19.7	<1	1.7	252	1.39	<0.05	10.70	0.727	0.36	1.9
Y123014		21.1	84.4	<0.002	0.04	0.50	21.1	1	2.0	156.5	1.27	0.07	15.25	0.610	0.69	3.3
Y123015		9.2	44.6	<0.002	0.01	0.34	20.3	<1	1.5	286	1.32	<0.05	6.38	0.781	0.24	1.5
Y123016		11.7	52.0	<0.002	0.01	0.36	17.6	<1	1.4	283	1.09	<0.05	7.84	0.618	0.32	1.6
Y123017		12.5	65.6	<0.002	0.01	0.34	18.9	1	1.9	257	1.61	0.05	8.80	0.802	0.33	1.8
Y123018		10.9	58.7	<0.002	0.01	0.64	20.1	<1	1.5	248	0.96	<0.05	7.20	0.566	0.33	1.7
Y123019		12.6	78.0	<0.002	<0.01	0.37	17.6	1	1.7	237	1.42	<0.05	9.72	0.743	0.41	2.3
Y123020		13.6	78.9	<0.002	0.02	0.37	18.6	<1	1.7	238	1.53	<0.05	11.20	0.771	0.42	2.3
Y123021		10.2	47.9	<0.002	0.01	0.41	19.7	<1	1.3	265	1.21	<0.05	6.81	0.667	0.27	1.6
Y123022		11.3	66.4	<0.002	0.01	0.30	14.4	<1	1.5	245	1.09	<0.05	7.92	0.675	0.35	1.7
Y123023		13.6	67.5	<0.002	<0.01	0.40	18.3	1	1.5	258	1.28	<0.05	9.78	0.696	0.39	2.3
Y123024		11.9	50.8	<0.002	0.01	0.36	17.5	<1	1.5	271	1.14	<0.05	7.17	0.610	0.27	1.5
Y123025		13.6	70.4	<0.002	0.01	0.35	17.0	<1	1.6	238	1.43	<0.05	9.28	0.721	0.39	1.8
Y123026		12.8	65.7	<0.002	0.01	0.32	16.7	<1	1.6	251	1.48	<0.05	9.62	0.742	0.40	2.0
Y123027		14.3	70.2	<0.002	0.01	0.39	17.7	<1	1.6	242	1.50	<0.05	9.85	0.739	0.42	2.0
Y123028		15.5	81.1	<0.002	<0.01	0.33	16.0	<1	1.8	276	1.31	<0.05	10.60	0.662	0.47	2.4
Y123029		13.1	71.0	<0.002	0.01	0.32	16.5	1	1.8	278	1.53	0.05	9.21	0.737	0.43	2.0
Y123030		31.2	133.5	<0.002	0.07	1.98	5.0	2	3.8	162.5	1.28	0.10	14.90	0.126	0.76	5.1
Y123031		11.6	49.4	<0.002	<0.01	0.26	15.1	<1	1.4	282	1.44	<0.05	8.41	0.742	0.29	1.8
Y123032		9.9	48.8	<0.002	<0.01	0.45	18.6	<1	1.6	279	1.26	<0.05	7.05	0.737	0.27	1.7
Y123033		10.8	46.4	<0.002	0.01	0.42	19.2	<1	1.6	310	1.52	<0.05	8.03	0.814	0.28	1.7
Y123034		13.4	72.1	<0.002	0.01	0.42	19.1	1	1.6	243	1.39	<0.05	9.15	0.718	0.41	1.8
Y123035		12.3	67.8	<0.002	0.01	0.39	18.4	<1	1.6	231	1.29	<0.05	8.67	0.702	0.37	1.8
Y123036		14.8	80.8	<0.002	0.02	0.36	17.4	<1	1.5	206	1.11	<0.05	10.30	0.576	0.49	1.9
Y123037		13.9	65.2	<0.002	0.03	0.32	16.1	<1	1.8	232	1.43	0.05	9.69	0.704	0.39	1.8
Y123038		12.8	76.8	<0.002	0.01	0.42	18.5	<1	1.7	217	1.42	<0.05	10.45	0.713	0.37	2.3
Y123039		10.3	45.6	<0.002	<0.01	0.49	20.1	<1	1.5	275	1.33	<0.05	6.82	0.784	0.27	1.5
Y123040		12.8	66.0	<0.002	<0.01	0.40	17.8	<1	1.5	233	1.08	<0.05	8.87	0.585	0.37	1.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y123001		171	0.7	19.9	102	140.5
Y123002		140	0.6	19.3	98	161.5
Y123003		154	0.6	20.8	84	163.0
Y123004		170	0.7	22.5	86	174.0
Y123005		174	0.7	21.6	92	157.0
Y123006		218	0.6	21.3	129	118.5
Y123007		187	0.9	21.0	113	148.5
Y123008		176	0.8	21.7	89	156.0
Y123009		164	0.7	20.0	100	153.0
Y123010		39	0.2	6.8	20	40.6
Y123011		188	0.8	21.7	103	120.0
Y123012		157	0.6	19.5	102	137.0
Y123013		144	0.7	24.5	91	180.5
Y123014		178	0.8	21.5	168	198.0
Y123015		146	0.6	23.1	71	177.5
Y123016		129	0.8	21.7	79	183.5
Y123017		140	0.8	24.5	92	200
Y123018		142	0.7	21.5	121	144.0
Y123019		141	0.7	23.3	107	190.0
Y123020		146	0.7	24.1	111	196.5
Y123021		134	0.7	21.3	77	162.5
Y123022		130	0.5	20.0	101	170.0
Y123023		140	0.6	22.5	101	198.0
Y123024		133	0.6	20.2	84	179.5
Y123025		137	0.6	21.9	103	171.0
Y123026		135	0.6	21.0	88	184.0
Y123027		139	0.7	23.0	105	186.0
Y123028		136	0.6	21.8	107	186.5
Y123029		132	0.7	21.9	92	181.5
Y123030		10	2.7	16.1	141	252
Y123031		117	0.6	21.5	67	205
Y123032		139	0.6	23.8	85	161.5
Y123033		147	0.6	23.9	81	166.0
Y123034		146	0.6	22.6	107	181.5
Y123035		146	0.6	20.9	102	170.5
Y123036		145	0.7	19.5	112	146.5
Y123037		132	0.7	19.1	97	175.0
Y123038		151	0.7	22.7	113	169.0
Y123039		139	0.7	21.7	72	180.5
Y123040		131	0.7	21.2	92	165.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y123041		0.86	0.007	0.32	7.14	3.8	560	1.58	0.08	2.02	0.15	94.9	22.4	185	1.80	36.1
Y123042		1.36	0.005	0.09	7.48	8.9	520	1.30	0.10	2.10	0.20	76.3	24.2	141	2.02	58.2
Y123043		1.31	0.005	0.07	7.07	13.5	480	1.40	0.08	2.23	0.18	67.1	26.8	219	1.91	48.9
Y123044		1.20	0.012	0.13	7.32	17.5	460	1.12	0.09	2.28	0.26	61.1	39.3	369	1.81	73.5
Y123045		1.06	0.017	0.04	7.24	15.8	420	1.24	0.07	2.49	0.13	62.1	29.7	261	1.28	63.2
Y123046		1.05	0.006	0.05	7.34	9.1	530	1.68	0.09	1.85	0.13	64.7	20.4	131	1.85	45.8
Y123047		1.29	0.003	0.08	7.18	6.9	550	1.74	0.10	1.81	0.25	72.6	22.7	97	2.40	53.0
Y123048		1.39	0.004	0.04	6.68	4.2	470	1.42	0.07	1.99	0.14	68.6	18.5	112	1.32	34.8
Y123049		1.21	0.010	0.07	6.84	5.3	520	1.56	0.09	1.67	0.13	69.2	16.0	92	1.75	38.6
Y123050		1.16	0.003	0.06	6.82	7.0	520	1.53	0.08	1.60	0.12	66.3	17.5	95	1.79	36.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y123041		4.97	19.05	0.08	4.5	0.069	1.63	45.8	22.3	1.69	788	0.64	2.16	28.0	70.5	1160
Y123042		5.61	18.40	0.06	4.1	0.068	1.74	37.9	22.1	1.68	853	1.26	1.88	14.0	60.2	940
Y123043		5.36	18.00	0.08	3.9	0.057	1.57	32.8	22.4	2.15	979	0.86	1.79	13.8	104.5	830
Y123044		6.48	18.40	0.07	3.5	0.067	1.55	27.6	24.1	3.31	1360	0.96	1.54	11.6	208	890
Y123045		5.67	18.35	0.10	4.0	0.056	1.32	28.7	17.5	2.36	910	0.64	1.91	13.7	105.5	830
Y123046		4.75	18.40	0.06	4.0	0.061	1.80	32.4	21.0	1.51	700	1.00	1.97	12.5	51.8	840
Y123047		4.84	19.30	0.08	4.2	0.054	1.91	36.4	29.9	1.45	738	1.23	1.88	14.1	51.9	950
Y123048		4.33	17.10	0.09	4.5	0.054	1.52	34.3	20.5	1.25	684	0.84	1.97	15.6	42.2	850
Y123049		4.26	17.60	0.06	4.5	0.050	1.79	36.0	24.7	1.19	609	1.09	1.94	17.1	40.9	800
Y123050		4.32	17.15	0.08	4.3	0.052	1.79	35.6	25.1	1.21	622	1.06	1.88	14.7	41.1	800

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y123041		12.7	66.0	<0.002	0.01	0.26	16.9	1	1.6	256	1.49	<0.05	9.17	0.691	0.38	2.0
Y123042		12.6	66.0	<0.002	0.01	0.70	18.0	<1	1.4	224	0.89	<0.05	8.88	0.616	0.38	1.7
Y123043		11.4	59.2	<0.002	0.01	0.64	18.5	<1	1.3	217	0.86	<0.05	7.66	0.614	0.36	1.6
Y123044		11.6	46.9	<0.002	0.01	1.37	21.8	<1	1.3	180.0	0.78	<0.05	6.39	0.595	0.37	1.4
Y123045		10.1	44.9	<0.002	0.01	1.91	21.7	<1	1.4	245	0.81	<0.05	6.02	0.648	0.26	1.4
Y123046		13.0	64.0	<0.002	0.01	0.66	16.6	<1	1.4	229	0.84	0.06	7.67	0.542	0.43	1.9
Y123047		15.9	79.6	<0.002	0.01	0.58	16.9	<1	1.5	218	0.86	<0.05	9.38	0.530	0.45	2.0
Y123048		12.2	52.3	<0.002	<0.01	0.54	16.6	<1	1.5	241	1.02	<0.05	7.39	0.610	0.31	1.8
Y123049		14.2	65.4	<0.002	0.01	0.44	14.4	<1	1.4	219	0.96	<0.05	8.23	0.536	0.39	2.0
Y123050		13.6	66.7	<0.002	0.01	0.42	14.4	1	1.3	210	0.88	<0.05	8.92	0.526	0.39	2.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y123041		128	0.6	21.4	88	176.0
Y123042		145	0.6	19.9	104	145.0
Y123043		141	0.5	19.6	92	138.5
Y123044		163	0.6	18.8	106	125.5
Y123045		159	0.7	20.3	87	144.5
Y123046		127	0.6	18.4	86	144.0
Y123047		126	0.6	18.7	107	167.5
Y123048		125	0.6	18.5	74	167.0
Y123049		113	0.6	16.7	81	171.5
Y123050		112	0.5	16.5	83	165.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 7- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293243

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18293248

Projet: QK- 18- Till- 01

Ce rapport s'applique aux 150 échantillons de sol soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 16- NOV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 22	Entrée échantillon - Reçu sans code barre
SCR- 41	Filtrer à - 180 um et enregistrer les deux
DRY- 21	Séchage à haute température
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES

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:

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y123101		1.01	<0.001	0.12	6.62	4.8	630	1.70	0.09	1.81	0.13	72.7	25.6	232	2.13	36.8
Y123102		1.45	0.004	0.06	6.72	4.0	450	1.53	0.06	2.29	0.17	68.0	25.4	346	1.31	37.8
Y123103		1.32	<0.001	0.06	7.11	3.5	490	1.57	0.08	2.10	0.15	68.1	21.0	250	1.93	32.2
Y123104		1.08	<0.001	0.05	6.61	4.3	400	1.55	0.07	2.42	0.18	74.6	28.1	350	1.17	36.4
Y123105		1.25	<0.001	0.04	6.69	4.6	420	1.51	0.07	2.25	0.17	71.7	27.3	311	1.39	37.4
Y123106		1.05	0.002	0.05	6.60	4.5	400	1.43	0.07	2.47	0.19	75.8	26.7	389	1.13	35.7
Y123107		1.00	<0.001	0.05	6.95	3.3	480	1.56	0.08	1.94	0.13	71.6	18.5	193	2.00	27.8
Y123108		1.40	<0.001	0.12	7.09	5.7	470	1.71	0.08	2.11	0.23	83.8	31.3	266	1.72	44.1
Y123109		0.89	<0.001	0.08	6.93	6.1	460	1.60	0.07	2.20	0.28	70.3	29.8	310	1.54	45.8
Y123110		1.29	<0.001	0.06	7.16	4.5	490	1.81	0.10	2.00	0.24	84.2	27.9	231	2.15	43.9
Y123111		1.45	<0.001	0.03	6.46	4.9	380	1.28	0.06	2.47	0.18	72.2	28.2	394	1.00	33.1
Y123112		1.42	<0.001	0.04	6.97	3.9	450	1.70	0.08	2.05	0.18	85.1	23.8	222	1.76	33.5
Y123113		1.69	0.001	0.11	6.99	4.9	530	1.67	0.10	2.08	0.26	86.0	27.4	106	2.01	44.3
Y123114		1.13	0.001	0.06	6.64	5.7	470	1.59	0.07	2.27	0.23	80.0	34.9	319	1.33	40.5
Y123115		1.15	<0.001	0.06	6.77	5.7	480	1.60	0.07	2.19	0.17	71.2	26.2	353	1.51	42.5
Y123116		1.57	<0.001	0.05	6.83	5.4	460	1.55	0.07	2.39	0.21	78.6	33.2	336	1.23	40.7
Y123117		1.61	0.002	0.09	7.23	5.3	560	1.64	0.10	1.95	0.22	71.4	23.9	186	2.15	40.4
Y123118		0.85	<0.001	0.08	6.98	4.7	530	1.57	0.08	1.90	0.18	79.7	20.1	101	1.72	35.7
Y123119		1.19	<0.001	0.05	6.96	4.4	510	1.48	0.08	1.88	0.14	73.8	18.2	99	1.72	30.4
Y123120		0.06	0.391	0.55	7.55	37.5	2840	3.19	5.71	0.61	0.36	94.4	15.3	20	6.82	1475
Y123121		1.17	<0.001	0.05	6.90	4.5	500	1.42	0.08	1.99	0.12	67.8	19.3	129	1.51	33.0
Y123122		0.89	<0.001	0.03	7.05	5.6	500	1.41	0.09	1.90	0.11	70.1	20.7	111	1.75	34.9
Y123123		1.34	<0.001	0.10	7.46	5.6	570	1.53	0.12	1.89	0.20	80.6	18.0	106	2.60	42.7
Y123124		0.73	<0.001	0.04	7.01	5.9	500	1.45	0.10	1.82	0.09	68.6	20.0	119	1.91	30.7
Y123125		1.07	<0.001	0.06	7.27	6.2	540	1.59	0.09	1.99	0.19	82.4	23.0	114	1.86	40.7
Y123126		1.01	<0.001	0.06	7.50	8.3	540	1.60	0.11	1.98	0.20	81.6	26.2	198	1.86	45.1
Y123127		1.53	0.002	0.10	7.33	7.2	530	1.67	0.10	2.07	0.23	76.4	25.2	178	2.13	47.8
Y123128		1.31	0.002	0.10	7.57	8.3	510	1.45	0.10	1.63	0.19	67.5	33.4	223	1.66	79.4
Y123129		1.44	0.005	0.07	7.58	7.7	480	1.22	0.11	1.29	0.15	64.5	34.2	266	1.49	74.7
Y123130		1.27	<0.001	0.09	7.45	7.3	550	1.65	0.10	1.86	0.25	76.2	23.6	149	2.17	43.3
Y123131		1.78	0.010	0.07	7.60	9.2	560	1.58	0.11	1.74	0.16	76.6	22.8	141	2.31	35.2
Y123132		1.50	<0.001	0.09	7.58	7.2	600	1.63	0.12	1.65	0.25	86.1	21.6	126	2.62	48.8
Y123133		1.55	0.001	0.05	7.45	3.9	510	1.42	0.09	1.67	0.17	72.3	20.3	129	1.70	44.7
Y123134		1.21	<0.001	0.03	7.22	5.8	530	1.65	0.09	1.78	0.13	82.7	21.6	156	1.96	38.3
Y123135		1.18	0.008	0.05	7.08	4.0	460	1.38	0.09	1.99	0.16	71.8	20.1	158	1.23	25.5
Y123136		1.56	<0.001	0.07	7.24	5.2	560	1.54	0.09	1.82	0.20	80.1	18.4	124	1.68	27.6
Y123137		1.37	0.007	0.07	7.28	5.5	560	1.57	0.11	1.64	0.18	82.1	19.7	126	2.14	40.0
Y123138		2.43	<0.001	0.06	7.77	9.8	590	1.94	0.14	1.39	0.13	93.9	26.6	155	3.31	64.6
Y123139		1.26	0.004	0.03	7.51	5.7	540	1.46	0.08	1.90	0.18	81.3	22.9	158	1.53	26.6
Y123140		0.18	<0.001	0.04	6.51	0.9	430	1.03	0.04	1.85	0.03	20.0	5.3	35	0.76	6.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y123101		5.58	17.90	0.14	4.1	0.061	1.44	34.1	24.1	1.75	860	1.29	1.74	19.3	82.3	1310
Y123102		5.60	16.30	0.14	4.0	0.060	1.39	31.2	20.6	2.11	871	0.93	1.93	21.8	112.0	980
Y123103		5.18	18.15	0.16	4.4	0.055	1.58	33.1	27.5	1.83	751	1.00	2.04	19.3	79.5	930
Y123104		5.50	17.00	0.14	4.2	0.063	1.36	34.4	20.5	2.13	889	0.94	1.97	24.2	114.5	990
Y123105		5.47	17.45	0.14	4.1	0.063	1.43	33.4	22.6	2.08	850	0.94	1.94	22.8	109.0	980
Y123106		5.40	16.95	0.18	4.4	0.067	1.37	33.7	19.6	2.05	876	0.96	2.01	24.5	114.0	1020
Y123107		4.50	18.05	0.15	4.2	0.055	1.66	34.8	27.2	1.55	646	0.93	2.11	17.2	61.8	940
Y123108		5.89	19.10	0.19	4.5	0.065	1.59	39.0	25.5	2.01	882	1.06	1.98	23.0	113.0	1040
Y123109		6.03	18.45	0.15	4.4	0.064	1.50	33.1	24.1	2.25	885	1.11	1.86	23.0	113.5	970
Y123110		5.68	19.35	0.19	4.9	0.067	1.70	40.5	27.5	1.85	982	1.21	2.01	21.5	103.5	1080
Y123111		5.41	16.00	0.16	4.4	0.061	1.33	32.4	18.0	2.14	944	0.84	1.94	24.6	110.5	1020
Y123112		5.30	19.05	0.19	4.7	0.067	1.55	37.9	24.7	1.67	877	0.93	2.03	21.6	73.9	980
Y123113		5.29	20.0	0.17	4.7	0.065	1.70	38.9	24.4	1.60	940	1.99	2.08	19.0	66.5	1120
Y123114		5.87	18.15	0.14	4.7	0.066	1.44	35.0	20.8	2.10	1040	1.07	1.90	25.2	119.0	1070
Y123115		5.87	18.50	0.17	4.8	0.068	1.46	35.2	22.4	2.07	858	1.01	1.86	25.1	113.5	930
Y123116		6.07	18.35	0.19	4.8	0.075	1.43	36.0	20.1	2.22	1010	0.97	1.96	26.1	122.5	1130
Y123117		5.37	19.80	0.17	4.7	0.060	1.79	35.6	26.3	1.65	892	1.33	2.02	17.7	78.9	910
Y123118		4.58	18.60	0.16	4.1	0.063	1.80	38.9	21.9	1.34	738	0.99	2.02	16.1	45.9	870
Y123119		4.47	18.55	0.13	4.6	0.057	1.74	35.9	22.6	1.30	665	0.89	2.03	14.7	39.1	780
Y123120		4.12	25.4	0.20	7.2	0.664	2.92	46.7	19.7	0.27	374	3.26	2.49	18.9	9.6	280
Y123121		4.51	17.85	0.15	4.4	0.056	1.63	33.6	20.3	1.47	663	0.71	2.01	14.1	47.6	800
Y123122		4.68	18.35	0.14	4.5	0.059	1.66	31.7	23.2	1.36	733	0.89	2.09	18.6	52.3	900
Y123123		4.84	20.4	0.16	5.2	0.063	1.90	41.1	29.0	1.42	628	1.20	1.99	15.0	49.1	870
Y123124		4.78	18.15	0.13	4.4	0.053	1.68	28.1	23.4	1.34	733	0.92	1.98	15.2	48.3	840
Y123125		4.92	19.10	0.16	4.4	0.052	1.83	39.6	24.7	1.53	848	0.90	2.08	17.0	51.4	1030
Y123126		5.33	18.95	0.16	4.3	0.067	1.74	38.6	22.3	1.85	1080	0.92	1.98	19.3	84.3	980
Y123127		5.27	19.65	0.15	4.5	0.058	1.72	36.9	24.8	1.81	786	1.44	1.95	16.9	77.7	1000
Y123128		6.17	19.70	0.13	4.0	0.073	1.85	30.6	20.1	1.87	1140	0.76	1.53	13.9	82.6	890
Y123129		6.46	19.45	0.14	3.8	0.064	1.71	28.7	19.4	2.00	1380	0.60	1.43	11.8	94.2	870
Y123130		5.18	19.75	0.14	4.6	0.058	1.86	36.3	25.1	1.67	739	1.01	1.95	16.2	65.7	970
Y123131		5.79	20.0	0.13	5.0	0.067	1.85	35.7	26.6	1.62	805	1.18	1.88	16.8	52.1	870
Y123132		5.19	20.4	0.17	4.8	0.062	2.07	40.7	27.6	1.51	525	1.73	1.85	15.7	58.3	900
Y123133		5.00	19.30	0.15	4.3	0.059	1.80	33.6	21.5	1.56	578	0.67	1.87	15.4	47.6	840
Y123134		4.90	19.40	0.15	5.4	0.053	1.83	37.8	24.3	1.44	765	1.18	1.98	19.4	56.9	900
Y123135		4.59	17.75	0.14	4.1	0.054	1.50	33.0	16.4	1.61	699	0.48	2.06	15.1	62.1	820
Y123136		4.58	18.95	0.13	5.0	0.054	1.86	37.5	21.5	1.38	815	0.78	2.09	19.4	49.6	1000
Y123137		4.74	19.30	0.15	4.8	0.059	1.98	40.7	25.6	1.39	717	1.36	1.90	15.5	49.4	870
Y123138		5.82	22.7	0.17	5.2	0.069	2.02	50.5	33.0	1.67	747	1.73	1.63	17.6	72.7	750
Y123139		5.06	19.30	0.15	4.5	0.065	1.69	34.7	20.0	1.53	959	0.62	2.19	20.4	57.8	900
Y123140		1.40	13.75	0.10	1.0	0.018	1.31	8.1	7.8	0.51	240	0.07	2.84	2.5	18.3	230

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y123101		13.4	64.8	<0.002	0.05	0.41	17.8	1	1.6	178.5	1.14	<0.05	8.13	0.650	0.40	2.0
Y123102		10.0	49.2	0.002	0.01	0.36	19.0	1	1.6	185.5	1.31	<0.05	6.14	0.796	0.31	1.6
Y123103		12.0	67.9	<0.002	0.01	0.31	17.4	1	1.5	228	1.17	<0.05	7.88	0.692	0.39	2.1
Y123104		9.6	47.0	0.003	0.01	0.40	20.3	1	1.6	187.0	1.38	<0.05	6.24	0.827	0.27	1.6
Y123105		10.4	52.6	0.002	0.01	0.39	19.5	<1	1.6	188.5	1.30	<0.05	6.80	0.773	0.32	1.6
Y123106		9.6	46.5	<0.002	<0.01	0.40	20.5	<1	1.6	197.5	1.44	<0.05	6.19	0.858	0.26	1.5
Y123107		12.9	70.0	<0.002	0.01	0.28	15.2	1	1.5	235	1.04	<0.05	8.97	0.612	0.42	2.2
Y123108		11.8	63.0	<0.002	0.01	0.44	20.2	1	1.8	195.0	1.38	<0.05	7.72	0.776	0.35	1.8
Y123109		10.4	56.8	<0.002	0.01	0.49	20.9	1	1.7	175.5	1.35	<0.05	6.72	0.765	0.31	1.5
Y123110		13.7	72.4	<0.002	<0.01	0.35	18.9	1	1.7	209	1.30	<0.05	8.91	0.724	0.43	2.2
Y123111		8.5	42.6	<0.002	0.01	0.38	20.1	1	1.6	179.0	1.42	<0.05	5.82	0.856	0.25	1.3
Y123112		12.2	61.7	0.002	0.01	0.29	19.0	1	1.7	209	1.29	<0.05	8.40	0.759	0.39	1.8
Y123113		17.2	76.1	<0.002	<0.01	0.64	19.7	<1	1.6	223	1.08	<0.05	8.50	0.682	0.40	1.7
Y123114		10.3	57.6	<0.002	<0.01	0.42	22.2	<1	1.7	179.0	1.36	<0.05	6.50	0.810	0.28	1.4
Y123115		10.0	61.4	<0.002	0.01	0.44	22.9	<1	1.7	176.5	1.34	<0.05	6.76	0.772	0.31	1.6
Y123116		9.4	53.6	<0.002	<0.01	0.37	23.4	<1	1.8	179.0	1.40	0.05	6.15	0.845	0.30	1.3
Y123117		13.0	82.0	<0.002	<0.01	0.36	18.8	<1	1.6	220	1.07	0.06	9.68	0.635	0.41	2.1
Y123118		12.9	71.1	<0.002	<0.01	0.36	17.7	<1	1.5	231	1.05	<0.05	7.78	0.580	0.40	2.8
Y123119		12.5	69.8	<0.002	0.01	0.34	17.8	<1	1.5	229	0.86	<0.05	7.46	0.577	0.37	1.8
Y123120		29.5	149.5	<0.002	0.07	1.91	5.5	3	4.1	164.0	1.26	0.09	13.70	0.122	0.73	4.7
Y123121		10.9	64.0	<0.002	<0.01	0.37	18.8	<1	1.4	230	0.84	<0.05	6.81	0.587	0.33	1.5
Y123122		13.2	67.8	<0.002	0.01	0.33	17.7	<1	1.5	234	0.92	0.05	7.84	0.613	0.38	1.8
Y123123		15.5	88.2	<0.002	0.01	0.41	17.8	1	1.6	235	0.91	0.05	10.60	0.584	0.48	2.7
Y123124		14.0	69.1	<0.002	0.02	0.33	17.2	<1	1.5	225	0.97	<0.05	7.82	0.604	0.37	1.7
Y123125		13.4	75.1	<0.002	0.01	0.34	18.6	<1	1.5	232	0.91	<0.05	7.47	0.611	0.38	1.9
Y123126		12.4	69.7	<0.002	0.01	0.48	20.9	<1	1.7	221	1.04	<0.05	7.75	0.655	0.34	1.7
Y123127		14.3	78.7	<0.002	<0.01	0.44	20.6	<1	1.6	229	0.96	0.06	8.50	0.631	0.41	2.0
Y123128		11.5	71.4	<0.002	0.01	0.64	29.3	<1	1.6	184.5	0.81	<0.05	6.02	0.615	0.40	1.1
Y123129		10.2	66.5	0.002	0.01	0.68	30.2	<1	1.6	165.0	0.69	<0.05	5.49	0.600	0.36	1.1
Y123130		13.6	77.3	<0.002	0.01	0.44	20.0	<1	1.6	219	0.93	<0.05	8.22	0.601	0.41	1.5
Y123131		13.4	73.1	<0.002	0.01	0.46	20.8	<1	1.6	202	0.95	0.05	9.32	0.623	0.42	2.2
Y123132		15.7	90.9	0.002	0.01	0.53	18.7	1	1.6	201	0.95	0.06	9.81	0.595	0.47	2.4
Y123133		10.8	67.5	<0.002	<0.01	0.53	21.3	<1	1.6	212	0.92	<0.05	6.95	0.665	0.32	1.6
Y123134		13.3	72.6	0.002	0.01	0.37	18.7	1	1.6	214	1.09	<0.05	8.04	0.630	0.39	1.8
Y123135		8.8	54.0	<0.002	<0.01	0.49	19.9	<1	1.6	227	0.90	<0.05	6.12	0.598	0.27	1.4
Y123136		12.3	69.3	<0.002	<0.01	0.36	17.1	<1	1.6	239	1.09	<0.05	7.77	0.562	0.35	2.1
Y123137		14.1	80.7	0.002	0.01	0.43	17.6	<1	1.5	209	0.89	0.05	9.13	0.562	0.46	2.1
Y123138		16.9	102.5	<0.002	0.02	0.51	20.6	<1	1.8	184.0	1.04	0.07	11.25	0.584	0.55	2.5
Y123139		10.4	64.6	<0.002	<0.01	0.43	20.0	<1	1.8	237	1.16	<0.05	7.29	0.698	0.30	1.5
Y123140		6.3	50.1	<0.002	<0.01	0.06	5.9	<1	0.5	394	0.24	<0.05	1.24	0.155	0.22	0.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y123101		135	0.5	21.2	100	165.0
Y123102		147	0.6	22.6	97	159.5
Y123103		131	0.5	20.6	100	175.0
Y123104		151	0.6	24.2	91	168.5
Y123105		146	0.6	23.3	94	164.0
Y123106		155	0.6	24.5	90	176.0
Y123107		117	0.5	18.5	89	165.5
Y123108		152	0.6	25.0	109	183.0
Y123109		158	0.6	23.9	110	171.0
Y123110		145	0.6	23.2	110	198.0
Y123111		152	0.6	23.6	87	169.0
Y123112		145	0.6	23.2	100	188.0
Y123113		137	0.6	22.0	106	181.5
Y123114		152	0.6	24.0	100	188.5
Y123115		151	0.6	23.7	104	182.0
Y123116		160	0.7	24.6	100	175.5
Y123117		134	0.5	20.0	104	186.0
Y123118		125	0.5	19.8	85	162.0
Y123119		124	0.5	18.0	83	172.5
Y123120		10	2.9	15.2	137	261
Y123121		128	0.6	17.8	78	158.5
Y123122		125	0.5	16.6	78	174.5
Y123123		131	0.6	19.4	103	196.0
Y123124		129	0.5	15.8	82	159.5
Y123125		131	0.6	19.6	92	163.5
Y123126		141	0.9	20.9	95	162.0
Y123127		139	0.7	20.2	99	168.0
Y123128		174	0.7	18.6	100	145.5
Y123129		180	0.8	17.5	100	144.0
Y123130		136	0.8	19.3	102	172.5
Y123131		139	0.9	20.2	111	166.0
Y123132		135	0.7	20.1	114	177.5
Y123133		147	1.3	20.3	88	161.5
Y123134		130	0.7	18.5	82	173.5
Y123135		120	1.0	20.1	73	157.5
Y123136		112	0.9	23.2	85	182.5
Y123137		124	0.6	19.2	93	178.5
Y123138		141	0.8	23.2	112	193.5
Y123139		133	1.5	21.4	81	166.0
Y123140		38	0.2	5.2	19	34.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y123141		0.88	0.011	0.04	7.60	8.0	510	1.38	0.09	1.84	0.18	66.7	24.3	156	1.40	35.3
Y123142		1.00	0.002	0.02	7.10	5.3	490	1.47	0.08	2.02	0.11	71.1	18.5	141	1.25	25.6
Y123143		1.17	0.003	0.06	7.32	5.5	520	1.59	0.10	1.87	0.14	74.1	19.5	129	1.62	31.9
Y123144		1.06	0.007	0.04	7.12	5.7	530	1.56	0.08	1.63	0.10	72.3	16.0	105	1.91	28.8
Y123145		1.03	0.013	0.04	7.35	10.5	410	1.28	0.06	2.17	0.20	60.6	37.5	280	1.39	55.6
Y123146		0.91	0.005	0.03	7.68	8.6	470	1.48	0.11	1.74	0.08	68.4	23.2	248	1.94	43.5
Y123147		1.32	0.005	0.08	7.58	11.8	470	1.26	0.08	2.36	0.16	62.4	37.7	270	1.39	76.9
Y123148		1.06	0.009	0.01	7.46	5.2	500	1.44	0.07	2.00	0.11	77.9	24.5	220	1.39	33.0
Y123149		1.22	0.010	0.07	7.42	9.2	480	1.45	0.08	1.77	0.12	70.9	27.2	262	1.56	42.5
Y123150		1.38	0.024	0.06	7.09	7.2	450	1.48	0.08	2.28	0.15	77.2	27.4	277	1.20	47.1
Y123151		0.93	0.007	0.03	7.06	4.9	490	1.35	0.07	2.23	0.15	72.2	21.5	235	1.04	28.8
Y123152		1.44	0.005	0.06	7.67	5.8	540	1.55	0.08	2.05	0.14	78.2	25.2	202	1.56	36.9
Y123153		1.67	0.003	0.05	6.89	3.3	520	1.35	0.07	2.07	0.11	77.8	14.8	109	1.12	18.8
Y123154		1.72	0.001	0.06	6.87	3.7	490	1.37	0.07	2.17	0.17	94.2	19.6	161	1.21	27.6
Y123155		1.48	<0.001	0.05	7.73	6.8	550	1.64	0.09	1.85	0.11	87.5	22.9	170	1.78	35.3
Y123156		1.55	<0.001	0.09	7.12	6.4	550	1.66	0.10	1.78	0.25	83.0	22.8	139	2.04	44.6
Y123157		1.36	0.001	0.07	7.03	4.8	520	1.57	0.09	1.98	0.19	86.0	20.7	142	1.70	39.4
Y123158		1.30	0.002	0.04	7.33	4.2	530	1.52	0.07	2.05	0.13	90.7	21.9	159	1.49	39.9
Y123159		0.60	0.005	0.07	7.23	7.2	480	1.49	0.09	2.32	0.15	72.7	27.8	191	1.64	50.0
Y123160		0.57	0.002	0.07	7.19	7.4	480	1.46	0.09	2.29	0.18	74.0	29.5	192	1.67	50.4
Y123161		1.01	0.022	0.07	7.00	33.7	370	1.19	0.08	3.16	0.19	62.2	40.8	332	1.21	69.5
Y123162		1.41	<0.001	0.07	7.21	5.5	490	1.62	0.08	2.36	0.17	82.1	29.9	251	1.53	50.3
Y123163		1.11	<0.001	0.06	7.58	4.8	580	1.63	0.09	1.94	0.15	80.2	16.8	114	1.83	34.7
Y123164		1.49	0.002	0.05	7.13	9.9	400	1.23	0.07	2.74	0.23	67.9	39.7	324	1.30	62.9
Y123165		1.22	0.010	0.08	7.50	5.5	530	1.84	0.09	2.34	0.25	94.3	36.5	195	1.86	58.1
Y123166		1.27	0.002	0.12	7.61	7.9	640	1.64	0.13	1.36	0.37	79.3	17.6	61	2.81	44.5
Y123167		1.14	<0.001	0.10	7.27	6.7	550	1.68	0.12	1.85	0.30	85.7	24.2	113	2.16	47.6
Y123168		1.65	<0.001	0.08	7.17	4.8	500	1.67	0.09	2.24	0.18	78.0	25.9	135	1.73	45.6
Y123169		1.03	0.005	0.11	7.50	6.6	570	1.83	0.11	1.87	0.24	90.7	22.5	98	2.42	49.4
Y123170		1.31	0.001	0.06	7.15	5.8	460	1.29	0.08	2.32	0.16	63.2	26.8	281	1.55	49.3
Y123171		1.01	0.001	0.06	7.04	5.8	420	1.36	0.07	2.56	0.20	71.0	36.3	307	1.29	53.9
Y123172		1.45	<0.001	0.08	7.06	5.5	530	1.78	0.10	1.97	0.24	82.6	22.3	139	1.97	43.6
Y123173		1.01	0.002	0.06	6.95	5.6	410	1.25	0.07	2.95	0.20	71.8	36.4	344	1.12	50.5
Y123174		1.88	<0.001	0.12	7.19	8.5	580	1.55	0.13	1.44	0.36	76.2	20.8	69	2.58	53.1
Y123175		1.40	0.002	0.09	7.29	7.7	530	1.43	0.10	2.02	0.28	74.5	29.8	196	2.22	69.0
Y123176		1.63	0.002	0.11	7.45	7.2	570	1.68	0.11	1.84	0.29	84.0	25.4	143	2.36	54.9
Y123177		1.12	<0.001	0.07	7.32	5.3	540	1.63	0.09	2.02	0.23	73.9	23.6	158	2.12	43.4
Y123178		1.45	<0.001	0.13	7.37	8.6	550	1.53	0.11	1.92	0.29	80.9	24.9	131	2.27	57.5
Y123179		1.13	0.003	0.06	7.35	9.0	450	1.37	0.08	2.46	0.16	69.6	35.1	246	1.59	69.8
Y123180		0.06	<0.001	0.04	9.28	10.8	150	0.89	0.33	0.32	0.03	52.9	7.6	113	6.08	31.7

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y123141		5.72	19.15	0.14	4.0	0.062	1.59	31.6	19.6	1.80	973	0.69	2.16	18.4	64.6	910
Y123142		4.98	18.15	0.13	4.2	0.062	1.56	33.8	18.2	1.49	767	0.64	2.20	18.9	49.2	920
Y123143		4.87	18.95	0.16	4.8	0.059	1.69	34.3	21.2	1.45	633	0.86	2.06	15.8	48.1	800
Y123144		4.36	18.60	0.15	4.7	0.054	1.88	33.5	23.5	1.22	586	1.10	2.00	14.8	38.4	790
Y123145		6.18	18.45	0.13	3.4	0.064	1.27	26.0	20.2	2.81	1220	0.66	1.80	13.8	139.0	880
Y123146		5.73	19.70	0.17	4.8	0.069	1.44	34.2	22.3	2.03	644	0.96	1.83	19.3	89.6	790
Y123147		5.96	18.90	0.12	4.3	0.063	1.36	27.0	19.5	2.44	1140	0.71	1.95	14.7	122.5	970
Y123148		5.46	19.55	0.16	4.3	0.068	1.51	34.4	20.5	1.90	948	0.51	2.11	21.4	74.7	880
Y123149		5.46	19.15	0.13	3.9	0.063	1.60	30.2	19.3	2.12	971	1.39	1.87	14.8	109.0	810
Y123150		5.24	18.80	0.14	4.2	0.059	1.40	35.4	18.2	2.18	876	0.63	2.03	14.1	118.0	880
Y123151		4.90	17.25	0.15	4.2	0.052	1.48	31.7	15.4	1.77	930	0.53	2.19	18.8	79.2	1000
Y123152		5.67	19.85	0.16	4.2	0.062	1.75	39.2	21.3	1.99	991	0.65	2.08	18.2	86.2	940
Y123153		3.97	17.85	0.15	5.0	0.055	1.64	37.3	17.0	1.23	651	0.55	2.31	15.6	45.9	880
Y123154		4.79	18.20	0.17	5.4	0.064	1.58	44.8	18.3	1.41	788	0.88	2.16	22.9	52.7	1050
Y123155		5.35	20.3	0.16	4.8	0.062	1.80	41.5	23.3	1.74	875	0.90	2.01	19.7	73.5	840
Y123156		5.15	18.70	0.17	4.7	0.064	1.90	40.9	23.8	1.49	849	1.37	1.91	18.0	62.4	1040
Y123157		4.95	18.55	0.16	4.8	0.063	1.71	42.6	21.4	1.54	648	1.27	2.03	20.4	60.7	1040
Y123158		5.21	18.55	0.14	5.0	0.057	1.63	42.0	20.1	1.66	859	0.73	2.15	21.2	59.1	920
Y123159		5.72	19.15	0.14	4.4	0.063	1.52	35.9	23.4	1.95	894	1.00	1.96	18.1	77.4	980
Y123160		5.73	19.55	0.15	4.3	0.062	1.54	36.1	23.8	1.96	899	1.04	1.96	18.5	78.6	950
Y123161		6.49	17.55	0.13	3.6	0.066	1.16	27.7	19.4	2.81	1090	0.72	1.65	15.2	146.5	830
Y123162		5.75	19.15	0.16	4.8	0.066	1.51	37.3	22.9	2.11	916	0.88	1.97	21.4	97.9	960
Y123163		4.69	20.5	0.16	4.4	0.055	1.98	39.6	26.7	1.48	566	1.17	2.16	17.7	44.6	780
Y123164		6.15	18.75	0.14	3.9	0.061	1.29	30.7	20.6	2.61	1070	0.88	1.84	17.0	135.0	890
Y123165		6.67	21.4	0.15	5.2	0.080	1.67	42.4	25.5	2.19	1160	1.29	1.97	24.3	96.3	1140
Y123166		4.66	19.35	0.15	4.7	0.052	2.44	40.7	31.0	1.22	663	2.51	1.92	11.7	38.4	850
Y123167		5.65	19.70	0.18	4.9	0.068	1.93	40.6	26.2	1.61	850	2.02	1.93	18.6	58.9	1040
Y123168		5.86	20.5	0.14	4.8	0.075	1.61	38.4	23.5	1.82	837	1.22	1.97	21.8	62.5	990
Y123169		5.66	20.4	0.14	4.5	0.061	1.96	46.9	27.8	1.61	824	1.77	1.96	17.1	55.2	970
Y123170		5.52	18.55	0.15	4.1	0.059	1.48	31.0	22.5	2.20	786	0.92	1.87	18.7	102.5	770
Y123171		5.98	18.65	0.15	4.1	0.065	1.31	32.5	21.0	2.45	1000	0.81	1.82	20.3	125.0	930
Y123172		5.49	19.60	0.15	4.6	0.069	1.75	40.8	24.9	1.61	729	1.36	1.90	19.7	60.1	900
Y123173		5.81	18.05	0.12	4.0	0.066	1.28	32.8	19.4	2.59	974	0.72	1.94	20.5	132.5	890
Y123174		5.00	19.00	0.14	4.2	0.056	2.25	37.7	27.9	1.30	701	2.48	1.71	10.6	42.0	820
Y123175		5.73	19.55	0.14	4.1	0.055	1.87	36.3	27.0	2.06	875	1.77	1.75	14.2	97.7	870
Y123176		5.44	19.65	0.14	4.4	0.069	2.06	41.3	27.9	1.74	813	2.14	1.86	14.0	74.4	920
Y123177		5.49	19.25	0.15	4.6	0.060	1.79	35.4	25.9	1.77	853	1.42	1.92	16.2	69.4	870
Y123178		5.71	19.75	0.15	4.8	0.061	1.86	38.1	26.2	1.66	786	1.83	1.87	14.9	63.9	950
Y123179		6.10	18.70	0.15	4.0	0.067	1.39	33.1	22.6	2.27	1020	1.00	1.88	15.4	100.0	920
Y123180		6.49	25.1	0.13	4.9	0.093	0.48	23.9	35.4	0.32	477	2.48	0.14	23.4	45.4	510

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y123141		9.6	61.9	<0.002	<0.01	0.50	21.3	<1	1.7	210	1.00	<0.05	5.88	0.638	0.31	1.6
Y123142		9.2	58.9	0.002	<0.01	0.45	19.9	<1	1.7	232	1.07	<0.05	6.32	0.672	0.27	1.5
Y123143		11.2	64.9	<0.002	<0.01	0.39	18.1	<1	1.6	242	0.95	<0.05	7.33	0.608	0.33	1.7
Y123144		12.9	75.2	<0.002	0.01	0.35	16.0	<1	1.5	227	0.90	0.05	7.95	0.544	0.41	1.8
Y123145		8.9	50.6	<0.002	0.01	0.72	25.9	<1	1.4	196.0	0.81	<0.05	4.95	0.652	0.25	1.6
Y123146		10.1	62.4	0.002	0.02	0.61	25.0	<1	1.7	202	1.07	<0.05	8.22	0.663	0.32	2.2
Y123147		9.2	50.3	0.003	<0.01	0.82	25.3	<1	1.5	246	0.90	<0.05	4.95	0.639	0.26	1.7
Y123148		8.2	59.2	<0.002	0.01	0.56	22.5	<1	1.8	228	1.23	<0.05	5.50	0.685	0.29	1.8
Y123149		12.9	60.7	0.002	0.01	1.20	22.0	<1	1.6	190.5	0.95	<0.05	5.17	0.572	0.27	2.3
Y123150		10.1	52.0	0.002	<0.01	0.67	23.0	<1	1.5	236	0.92	<0.05	7.02	0.633	0.26	1.8
Y123151		8.3	47.4	<0.002	<0.01	0.53	19.6	<1	1.6	239	1.13	<0.05	5.21	0.644	0.23	1.7
Y123152		9.8	65.8	0.002	<0.01	0.51	20.6	<1	1.7	220	1.12	<0.05	6.79	0.647	0.33	1.7
Y123153		11.2	58.1	0.002	<0.01	0.36	16.3	<1	1.5	285	0.98	<0.05	6.88	0.574	0.29	1.9
Y123154		10.7	56.6	0.002	<0.01	0.38	18.6	<1	1.7	233	1.29	<0.05	7.26	0.744	0.27	1.7
Y123155		12.5	67.0	<0.002	0.01	0.42	19.2	<1	1.7	223	1.09	<0.05	8.05	0.633	0.34	2.4
Y123156		15.5	74.5	0.002	<0.01	0.48	17.0	<1	1.6	206	1.04	0.05	9.25	0.617	0.41	1.9
Y123157		12.1	67.4	0.002	<0.01	0.40	18.2	1	1.6	219	1.18	<0.05	8.63	0.663	0.39	2.6
Y123158		12.1	61.2	0.002	0.01	0.42	18.6	<1	1.7	241	1.24	<0.05	7.82	0.686	0.34	1.6
Y123159		10.9	62.0	<0.002	<0.01	0.52	21.3	1	1.6	213	1.09	0.05	7.13	0.723	0.32	1.7
Y123160		11.6	62.9	0.003	<0.01	0.51	21.9	1	1.6	209	1.02	<0.05	6.92	0.714	0.33	1.7
Y123161		8.0	44.5	0.002	<0.01	0.83	24.7	<1	1.4	180.5	0.91	<0.05	5.02	0.685	0.24	1.1
Y123162		11.1	59.0	0.003	<0.01	0.46	22.1	<1	1.7	209	1.18	<0.05	7.20	0.748	0.30	1.5
Y123163		13.5	75.3	0.002	<0.01	0.39	17.2	1	1.7	232	1.20	<0.05	8.61	0.611	0.46	2.6
Y123164		9.0	48.4	0.002	<0.01	0.84	26.4	<1	1.5	197.5	0.99	<0.05	5.71	0.700	0.26	1.3
Y123165		12.1	68.1	0.002	<0.01	0.42	23.4	<1	2.0	192.5	1.37	<0.05	8.17	0.806	0.37	1.5
Y123166		19.8	95.0	0.002	0.01	0.58	13.2	<1	1.4	219	0.67	0.08	11.10	0.434	0.59	2.9
Y123167		15.2	76.0	0.003	<0.01	0.47	18.0	<1	1.8	194.5	1.09	0.05	8.92	0.670	0.45	2.0
Y123168		11.6	67.0	0.002	0.01	0.43	22.4	1	1.9	187.5	1.26	0.05	8.34	0.766	0.33	1.8
Y123169		14.3	83.5	0.002	0.01	0.47	18.7	1	1.7	197.5	1.02	<0.05	9.57	0.642	0.49	2.3
Y123170		9.8	57.4	0.002	0.01	0.59	21.8	<1	1.5	197.5	1.06	<0.05	6.77	0.677	0.31	1.6
Y123171		8.9	49.3	0.003	<0.01	0.72	22.9	<1	1.6	194.5	1.12	<0.05	6.20	0.714	0.26	1.3
Y123172		13.2	72.2	0.003	0.01	0.46	18.6	<1	1.7	197.5	1.12	0.05	8.96	0.683	0.42	1.9
Y123173		8.4	47.2	0.003	0.01	0.52	25.7	1	1.5	204	1.18	<0.05	5.98	0.760	0.24	1.4
Y123174		18.1	87.8	0.002	0.01	0.62	14.9	<1	1.5	178.0	0.67	0.08	9.93	0.479	0.55	2.0
Y123175		13.4	76.7	0.002	<0.01	0.54	19.5	<1	1.5	182.0	0.87	<0.05	8.49	0.560	0.45	1.8
Y123176		15.6	81.8	0.002	<0.01	0.53	17.9	<1	1.5	196.0	0.88	0.05	9.74	0.560	0.51	2.2
Y123177		13.0	75.8	0.002	0.01	0.42	18.9	<1	1.6	205	0.98	0.05	9.22	0.630	0.43	2.1
Y123178		15.1	78.9	<0.002	<0.01	0.57	19.0	<1	1.6	203	0.90	<0.05	10.00	0.615	0.45	2.2
Y123179		10.2	55.9	<0.002	<0.01	0.68	23.8	<1	1.5	215	0.89	<0.05	6.64	0.657	0.31	1.7
Y123180		23.8	62.4	0.003	0.05	0.61	14.0	3	3.9	48.5	1.58	0.05	15.30	1.005	0.37	2.8

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y123141		144	1.8	22.3	94	146.5
Y123142		131	0.8	23.3	78	158.5
Y123143		127	0.6	18.2	84	176.5
Y123144		115	0.6	15.7	74	167.0
Y123145		166	1.0	20.4	103	134.0
Y123146		152	1.1	22.9	91	175.5
Y123147		162	1.2	21.1	98	134.5
Y123148		138	1.0	25.4	90	159.0
Y123149		133	1.4	24.8	92	151.5
Y123150		143	0.9	24.6	85	153.5
Y123151		127	1.5	25.0	79	157.5
Y123152		137	1.0	27.8	94	158.5
Y123153		104	0.7	22.0	63	188.5
Y123154		129	0.7	24.9	77	210
Y123155		130	0.9	26.9	89	182.0
Y123156		129	0.6	21.4	106	178.5
Y123157		133	0.7	22.5	93	181.0
Y123158		138	0.8	23.2	83	183.5
Y123159		156	0.6	22.0	96	168.0
Y123160		155	0.6	22.4	96	166.0
Y123161		178	0.6	19.5	97	136.5
Y123162		158	0.6	22.9	96	189.0
Y123163		129	0.6	19.7	94	170.0
Y123164		171	0.7	22.2	93	150.5
Y123165		172	0.7	26.6	115	202
Y123166		110	0.6	16.6	124	175.5
Y123167		146	0.6	22.2	116	185.5
Y123168		161	0.7	24.4	106	186.5
Y123169		143	0.6	21.9	117	171.5
Y123170		153	0.7	20.9	92	155.0
Y123171		161	0.6	21.7	95	157.5
Y123172		140	0.6	21.7	103	180.5
Y123173		165	0.7	22.8	87	161.5
Y123174		124	0.6	17.4	122	153.5
Y123175		144	0.6	20.0	114	156.5
Y123176		137	0.6	19.8	116	165.5
Y123177		141	0.7	21.1	106	175.0
Y123178		144	0.6	21.2	113	174.5
Y123179		166	0.6	20.6	97	154.5
Y123180		155	2.4	12.0	45	179.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y123181		1.38	<0.001	0.07	7.07	4.3	520	1.60	0.08	1.96	0.13	76.9	19.5	164	1.65	33.1
Y123182		1.27	0.009	0.08	7.75	24.5	450	1.31	0.09	2.78	0.22	61.4	47.3	333	1.77	108.5
Y123183		1.55	0.004	0.08	7.46	16.4	400	1.26	0.09	2.78	0.21	63.0	41.4	340	1.43	82.2
Y123184		1.00	0.002	0.08	7.55	17.2	390	1.31	0.10	2.74	0.23	58.7	47.7	337	1.45	102.0
Y123185		1.69	<0.001	0.13	7.51	6.3	580	1.82	0.13	1.75	0.25	79.1	17.8	104	2.83	52.6
Y123186		1.09	0.004	0.08	7.40	14.6	380	1.23	0.09	2.98	0.22	55.6	44.9	345	1.31	96.8
Y123187		1.67	<0.001	0.08	7.28	9.7	470	1.43	0.10	2.33	0.23	68.6	32.9	218	1.80	73.0
Y123188		1.28	<0.001	0.09	7.76	4.8	580	1.78	0.10	1.99	0.17	84.9	24.8	164	2.21	46.0
Y123189		1.65	<0.001	0.09	7.23	5.5	540	1.69	0.10	1.97	0.22	78.2	23.2	152	2.15	48.7
Y123190		1.17	0.007	0.05	7.71	17.9	390	1.16	0.08	2.74	0.20	50.8	42.2	333	1.26	85.7
Y123191		1.58	<0.001	0.10	7.57	7.7	520	1.68	0.11	2.11	0.25	78.8	27.8	188	2.24	60.0
Y123192		1.16	0.004	0.09	7.35	11.9	430	1.36	0.08	2.48	0.20	61.9	34.5	256	1.47	74.1
Y123193		1.68	0.002	0.06	7.16	4.9	410	1.49	0.07	2.74	0.19	69.1	32.6	301	1.18	59.3
Y123194		1.52	0.003	0.08	7.16	5.4	490	1.47	0.08	2.22	0.21	69.8	24.0	205	1.79	58.0
Y123195		1.22	0.016	0.06	7.56	16.5	470	1.45	0.09	2.22	0.15	63.2	28.8	222	1.68	59.8
Y123196		1.39	0.004	0.07	7.63	14.3	480	1.36	0.10	2.42	0.22	74.9	33.7	263	1.51	65.3
Y123197		1.27	<0.001	0.08	7.43	5.3	540	1.67	0.08	1.96	0.17	80.5	22.2	181	1.91	45.0
Y123198		1.30	0.011	0.05	7.49	9.9	360	1.13	0.08	3.24	0.19	63.3	41.3	293	0.94	79.7
Y123199		0.96	0.002	0.07	7.27	7.4	440	1.27	0.08	2.49	0.17	62.7	34.5	294	1.45	74.8
Y123200		0.23	<0.001	0.03	6.51	0.5	390	1.04	0.06	1.94	0.04	17.55	5.2	41	0.74	6.5
Y123201		1.19	0.004	0.07	7.87	18.9	400	1.27	0.12	2.50	0.22	59.0	43.8	328	1.35	93.0
Y123202		1.38	0.018	0.08	7.32	7.5	450	1.32	0.10	2.41	0.23	66.9	36.0	308	1.69	81.9
Y123203		1.51	0.013	0.06	7.28	10.6	400	1.23	0.08	2.82	0.25	63.5	43.5	327	1.26	83.7
Y123204		1.11	0.021	0.08	7.64	12.6	450	1.45	0.10	2.52	0.19	62.5	40.7	331	1.73	90.3
Y123205		1.17	0.010	0.08	7.66	15.6	450	1.39	0.10	2.61	0.25	72.7	46.5	351	1.60	94.2
Y123206		0.85	0.005	0.05	6.77	3.8	470	1.56	0.06	2.58	0.19	85.0	25.7	388	1.20	34.6
Y123207		1.06	0.002	0.06	6.84	3.6	460	1.56	0.07	2.61	0.17	82.2	23.0	386	1.10	31.8
Y123208		1.09	<0.001	0.06	7.16	5.0	510	1.65	0.07	2.47	0.19	83.8	31.7	389	1.32	38.5
Y123209		1.04	<0.001	0.07	7.11	4.3	500	1.69	0.07	2.51	0.22	85.4	30.2	331	1.38	39.9
Y123210		1.09	<0.001	0.06	7.06	3.8	500	1.48	0.07	2.57	0.17	75.9	23.9	388	1.28	33.9
Y123211		1.20	<0.001	0.07	7.11	3.6	520	1.52	0.07	2.36	0.17	80.2	23.1	270	1.70	35.3
Y123212		0.96	<0.001	0.05	6.75	3.1	470	1.45	0.06	2.53	0.17	78.1	22.4	421	1.18	31.3
Y123213		1.28	<0.001	0.05	6.72	4.2	480	1.51	0.07	2.51	0.20	85.5	29.9	393	1.18	35.3
Y123214		1.13	0.003	0.06	6.83	4.1	490	1.70	0.07	2.54	0.17	84.6	27.7	435	1.17	36.5
Y123215		1.41	<0.001	0.06	6.79	3.7	480	1.56	0.07	2.46	0.19	80.2	29.3	395	1.12	33.0
Y123216		1.06	0.001	0.07	6.94	4.3	530	1.59	0.08	2.48	0.20	89.4	33.1	359	1.30	39.0
Y123217		0.97	0.001	0.07	6.58	4.1	470	1.47	0.06	2.42	0.17	82.4	27.7	399	1.15	37.2
Y123218		1.36	0.001	0.06	6.81	3.8	470	1.96	0.07	2.55	0.18	83.9	27.5	437	1.07	31.7
Y123219		0.73	0.002	0.03	6.93	4.4	490	1.51	0.06	2.29	0.13	78.1	26.5	402	1.19	35.9
Y123220		0.50	<0.001	0.05	7.01	4.4	500	1.60	0.07	2.26	0.14	77.8	25.1	396	1.21	37.4

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y123181		4.84	18.45	0.15	4.8	0.054	1.70	39.0	22.8	1.51	717	1.04	2.12	17.7	53.1	870
Y123182		7.67	20.0	0.14	3.9	0.073	1.19	28.2	23.6	2.92	1230	0.73	1.69	14.6	154.5	950
Y123183		6.89	18.95	0.12	3.7	0.077	1.22	29.7	21.2	2.71	1080	0.69	1.82	17.6	140.0	960
Y123184		7.32	19.25	0.13	3.6	0.067	1.15	25.7	22.1	2.82	1260	0.64	1.66	15.1	154.5	920
Y123185		5.13	20.4	0.20	5.4	0.055	2.00	43.0	31.5	1.48	621	1.95	1.97	14.1	51.8	930
Y123186		7.25	17.95	0.16	3.9	0.067	1.12	25.6	20.8	2.97	1280	0.56	1.68	13.9	161.0	900
Y123187		6.14	19.40	0.15	4.1	0.062	1.52	32.7	24.3	2.12	1060	1.44	1.85	15.4	103.0	1000
Y123188		5.75	20.8	0.14	5.4	0.065	1.84	43.2	28.8	1.87	908	1.16	2.09	20.3	73.9	1030
Y123189		5.41	19.60	0.17	5.1	0.071	1.81	39.2	26.4	1.67	844	1.58	1.97	18.9	68.1	1030
Y123190		7.41	18.35	0.14	3.2	0.067	1.08	24.9	21.1	3.06	1170	0.56	1.69	13.7	143.0	850
Y123191		6.13	20.9	0.16	4.9	0.065	1.71	39.1	28.2	1.99	854	1.31	1.90	19.2	83.8	780
Y123192		6.45	18.35	0.12	3.7	0.065	1.38	29.5	21.4	2.34	1040	0.99	1.82	15.9	104.0	950
Y123193		5.97	18.00	0.16	3.9	0.062	1.24	31.8	19.5	2.36	955	0.70	1.94	20.1	112.0	940
Y123194		5.50	18.25	0.19	4.3	0.058	1.63	35.1	23.0	1.93	811	1.07	1.92	17.0	87.7	890
Y123195		6.15	19.30	0.14	4.1	0.065	1.46	34.7	23.1	2.05	950	0.90	1.92	16.9	86.6	890
Y123196		6.45	19.35	0.15	4.5	0.073	1.43	35.5	22.2	2.23	1080	0.90	2.01	19.5	102.0	1000
Y123197		5.59	19.90	0.17	5.8	0.065	1.73	41.0	25.7	1.78	779	1.13	2.01	21.3	70.3	890
Y123198		6.91	18.10	0.13	3.5	0.070	1.05	27.7	17.3	2.58	1280	0.56	1.98	17.1	114.5	1010
Y123199		6.02	17.90	0.14	3.7	0.064	1.41	29.8	23.3	2.45	996	0.79	1.86	17.0	125.0	780
Y123200		1.46	13.35	0.13	1.4	0.019	1.23	7.7	7.2	0.55	269	0.08	2.81	2.3	19.3	250
Y123201		7.35	19.15	0.13	3.8	0.067	1.25	27.1	21.8	2.71	1290	0.65	1.79	14.6	144.5	970
Y123202		6.01	18.00	0.16	4.2	0.065	1.44	33.3	23.6	2.37	1010	0.83	1.84	16.2	127.5	910
Y123203		6.88	18.05	0.13	3.8	0.067	1.15	29.1	20.0	2.74	1260	0.69	1.82	17.8	142.0	970
Y123204		7.51	19.75	0.17	3.9	0.077	1.31	31.7	24.3	2.86	1080	0.79	1.76	19.2	149.0	990
Y123205		7.27	19.75	0.16	4.1	0.080	1.32	32.3	23.6	2.83	1320	0.74	1.86	19.2	158.0	980
Y123206		5.63	18.05	0.16	4.9	0.071	1.42	39.4	19.0	2.15	913	0.83	2.12	25.3	111.5	1160
Y123207		5.59	17.95	0.16	4.8	0.076	1.37	39.7	18.7	2.06	824	0.71	2.17	26.9	108.0	1170
Y123208		6.43	19.20	0.14	5.1	0.079	1.53	39.9	22.8	2.48	1080	0.86	2.05	27.0	125.0	1170
Y123209		6.14	18.55	0.16	4.9	0.068	1.49	40.1	21.3	2.33	1060	0.85	2.11	25.8	130.5	1200
Y123210		6.05	17.80	0.13	4.7	0.072	1.49	36.5	20.1	2.26	814	0.73	2.11	25.8	114.5	1130
Y123211		5.64	18.25	0.15	5.0	0.065	1.62	38.6	22.5	1.91	868	1.09	2.14	21.8	104.5	1060
Y123212		5.61	17.50	0.16	5.0	0.070	1.34	37.7	19.7	2.11	757	0.63	2.03	26.4	111.5	1070
Y123213		6.01	17.95	0.16	5.2	0.077	1.40	39.1	20.1	2.39	1030	0.83	1.99	26.3	126.0	1180
Y123214		6.01	18.25	0.16	5.1	0.069	1.41	40.1	20.3	2.31	970	0.81	2.06	28.4	123.5	1180
Y123215		6.04	17.30	0.14	4.4	0.067	1.42	36.9	19.4	2.38	1070	0.77	2.03	26.1	124.5	1160
Y123216		6.36	18.90	0.17	5.0	0.075	1.52	42.6	22.3	2.53	1060	0.85	1.96	27.2	136.0	1150
Y123217		5.73	17.30	0.16	4.6	0.069	1.34	39.1	19.5	2.11	771	0.70	1.96	26.1	118.5	1070
Y123218		5.84	18.10	0.16	5.1	0.072	1.38	40.4	19.3	2.20	925	0.67	2.12	28.4	121.5	1190
Y123219		5.83	17.50	0.17	4.5	0.071	1.37	37.5	20.0	2.08	866	0.62	2.11	24.5	108.0	960
Y123220		5.81	17.80	0.13	4.9	0.074	1.39	38.4	20.3	2.07	846	0.64	2.15	23.6	109.5	980

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y123181		12.4	65.0	0.002	0.01	0.34	16.7	<1	1.5	232	1.07	<0.05	7.78	0.680	0.37	2.1
Y123182		9.0	53.5	0.003	0.01	1.17	29.8	<1	1.5	188.5	0.86	<0.05	5.54	0.716	0.29	1.3
Y123183		8.7	48.3	0.002	0.01	1.02	28.2	<1	1.6	191.5	1.06	<0.05	5.53	0.761	0.25	1.2
Y123184		8.7	47.0	0.003	<0.01	1.29	28.2	<1	1.5	179.0	0.89	0.07	5.11	0.691	0.24	1.0
Y123185		17.9	93.6	0.003	0.01	0.54	16.5	1	1.6	225	0.94	<0.05	10.90	0.556	0.55	2.9
Y123186		8.0	43.2	0.003	<0.01	0.96	26.8	<1	1.5	181.5	0.88	0.05	4.72	0.701	0.25	0.9
Y123187		11.6	63.4	0.002	<0.01	0.66	22.3	1	1.6	211	1.02	<0.05	6.83	0.670	0.36	1.5
Y123188		14.1	75.4	<0.002	0.01	0.37	19.6	1	1.8	226	1.19	<0.05	8.74	0.702	0.44	2.2
Y123189		14.0	74.2	0.003	0.01	0.43	18.6	1	1.8	215	1.12	<0.05	8.42	0.674	0.43	2.1
Y123190		7.1	38.4	0.002	0.01	1.04	29.7	<1	1.4	185.0	0.88	<0.05	4.53	0.694	0.23	1.0
Y123191		14.2	73.3	<0.002	0.01	0.71	22.4	1	1.8	203	1.09	<0.05	8.85	0.677	0.41	2.2
Y123192		9.7	52.4	0.002	<0.01	0.75	24.0	1	1.5	201	0.95	<0.05	5.82	0.691	0.30	1.3
Y123193		8.8	45.7	0.003	<0.01	0.51	23.9	<1	1.6	212	1.19	<0.05	5.98	0.771	0.25	1.3
Y123194		12.0	65.4	0.002	<0.01	0.44	19.8	1	1.5	208	1.00	0.05	7.69	0.636	0.41	1.7
Y123195		10.5	59.5	0.002	0.01	0.83	23.6	<1	1.7	206	1.02	<0.05	6.91	0.708	0.31	1.5
Y123196		13.4	55.9	0.002	<0.01	0.85	25.4	<1	1.7	212	1.19	<0.05	6.91	0.777	0.30	1.5
Y123197		11.9	68.5	0.002	0.01	0.42	19.9	<1	1.8	210	1.26	<0.05	7.79	0.745	0.39	1.9
Y123198		7.4	36.8	<0.002	<0.01	0.91	29.1	<1	1.5	224	1.00	<0.05	4.44	0.820	0.19	1.1
Y123199		9.9	52.0	0.002	0.01	0.57	23.0	<1	1.4	204	1.01	<0.05	6.21	0.662	0.28	1.4
Y123200		6.7	46.8	0.002	<0.01	0.07	6.5	<1	0.5	383	0.18	<0.05	1.08	0.150	0.24	0.3
Y123201		11.0	44.9	0.002	<0.01	1.59	28.5	<1	1.6	191.5	0.95	0.05	5.29	0.715	0.26	1.0
Y123202		10.9	57.0	0.003	<0.01	0.64	21.8	1	1.5	207	1.01	<0.05	6.61	0.664	0.31	1.5
Y123203		8.6	44.6	0.002	<0.01	0.92	27.7	<1	1.5	192.5	1.05	<0.05	5.15	0.765	0.23	1.1
Y123204		9.4	55.9	0.003	0.01	1.05	29.6	<1	1.7	177.5	1.08	<0.05	5.93	0.753	0.30	1.2
Y123205		10.0	55.0	<0.002	<0.01	1.04	29.2	1	1.7	189.0	1.09	<0.05	6.10	0.763	0.31	1.2
Y123206		10.3	55.5	0.002	<0.01	0.33	20.9	<1	1.8	210	1.49	<0.05	6.77	0.881	0.31	1.5
Y123207		9.5	49.9	0.002	<0.01	0.32	21.9	<1	1.8	206	1.56	<0.05	6.88	0.936	0.26	1.5
Y123208		10.1	55.9	0.002	<0.01	0.37	22.9	1	1.9	185.0	1.60	<0.05	7.05	0.925	0.31	1.4
Y123209		10.1	55.8	0.002	0.01	0.34	21.6	<1	1.9	197.5	1.50	<0.05	7.40	0.894	0.30	1.6
Y123210		9.4	53.8	0.002	<0.01	0.32	21.0	<1	1.9	197.0	1.47	<0.05	6.69	0.935	0.27	1.4
Y123211		12.1	66.5	0.004	<0.01	0.34	18.6	1	1.7	225	1.33	<0.05	8.28	0.788	0.37	1.7
Y123212		9.4	48.8	<0.002	<0.01	0.33	21.2	1	1.8	198.5	1.55	<0.05	6.45	0.929	0.25	1.8
Y123213		9.9	50.6	0.003	<0.01	0.34	21.6	<1	1.9	182.0	1.58	<0.05	6.53	0.925	0.29	1.3
Y123214		9.6	51.7	0.003	<0.01	0.36	21.9	<1	2.0	187.5	1.68	<0.05	6.49	0.958	0.26	1.4
Y123215		8.9	48.6	0.002	<0.01	0.33	21.0	<1	1.8	182.0	1.47	<0.05	6.03	0.925	0.25	1.3
Y123216		10.3	55.0	0.003	<0.01	0.37	22.3	<1	2.0	178.0	1.62	<0.05	8.00	0.902	0.31	1.4
Y123217		8.9	49.2	0.002	<0.01	0.34	21.2	<1	1.8	178.5	1.57	<0.05	6.46	0.892	0.25	1.4
Y123218		9.3	48.2	<0.002	<0.01	0.35	22.3	<1	1.9	197.5	1.65	<0.05	8.12	0.952	0.24	1.5
Y123219		9.5	50.0	<0.002	0.01	0.36	20.7	1	1.7	197.0	1.42	<0.05	6.47	0.848	0.28	1.5
Y123220		9.7	51.1	0.002	0.01	0.37	20.7	1	1.8	198.0	1.42	<0.05	7.03	0.820	0.28	1.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y123181		131	0.6	20.5	85	176.5
Y123182		203	0.7	22.5	114	152.0
Y123183		186	0.7	23.1	104	144.0
Y123184		201	0.7	20.9	109	138.0
Y123185		125	0.6	19.7	118	207
Y123186		195	0.7	18.8	104	137.0
Y123187		161	0.6	18.9	108	155.0
Y123188		149	0.6	21.8	108	201
Y123189		141	0.6	21.3	106	196.5
Y123190		198	0.7	19.0	104	122.5
Y123191		158	0.7	22.1	111	185.5
Y123192		173	0.6	20.0	101	146.5
Y123193		168	0.6	21.5	92	156.5
Y123194		143	0.6	19.6	99	168.5
Y123195		166	0.7	20.1	96	163.0
Y123196		176	0.8	22.3	108	175.0
Y123197		147	0.7	21.6	101	198.0
Y123198		204	0.7	22.0	93	134.5
Y123199		159	0.6	19.4	93	145.5
Y123200		38	0.2	6.1	19	52.4
Y123201		196	0.7	18.7	109	145.0
Y123202		159	0.6	20.1	103	170.0
Y123203		189	0.7	20.9	102	146.0
Y123204		197	0.7	22.6	117	156.0
Y123205		195	0.8	22.6	111	159.0
Y123206		152	0.6	25.3	90	192.5
Y123207		156	0.6	25.5	88	194.0
Y123208		166	0.6	26.2	104	197.5
Y123209		161	0.6	26.3	104	201
Y123210		163	0.6	24.4	101	192.0
Y123211		145	0.6	22.7	99	190.0
Y123212		156	0.6	24.4	93	200
Y123213		160	0.6	25.9	95	200
Y123214		163	0.6	27.4	95	199.5
Y123215		160	0.6	24.1	96	183.0
Y123216		167	0.7	25.7	102	196.5
Y123217		152	0.6	25.1	90	182.0
Y123218		159	0.6	28.5	90	198.5
Y123219		152	0.6	23.5	95	176.0
Y123220		154	0.6	24.3	97	185.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- ICP21 Au ppm 0.001	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
Y123221		1.18	<0.001	0.07	6.98	4.2	500	1.23	0.07	2.36	0.16	69.9	25.1	455	1.14	38.3
Y123222		1.15	<0.001	0.06	7.19	5.7	520	1.25	0.07	2.31	0.18	73.9	35.0	358	1.36	44.7
Y123223		1.07	0.002	0.04	6.89	3.9	490	1.21	0.05	2.29	0.16	65.2	23.1	394	1.15	33.2
Y123224		1.12	0.002	0.04	7.14	4.6	520	1.47	0.06	2.41	0.19	79.4	32.9	372	1.22	41.1
Y123225		1.18	<0.001	0.04	7.32	4.8	540	1.36	0.08	2.20	0.14	68.1	22.8	332	1.51	39.3
Y123226		1.48	0.001	0.04	6.68	4.9	470	1.53	0.06	2.25	0.17	68.6	25.3	362	1.21	38.9
Y123227		1.39	<0.001	0.06	7.16	6.3	520	1.57	0.07	2.27	0.21	75.2	33.6	357	1.36	45.6
Y123228		1.15	<0.001	0.04	7.00	5.2	530	1.58	0.08	2.21	0.23	73.4	33.3	323	1.37	46.3
Y123229		1.41	<0.001	0.07	7.04	4.4	520	1.44	0.07	2.22	0.21	71.7	24.3	272	1.58	40.5
Y123230		1.46	<0.001	0.08	7.49	5.3	580	1.55	0.10	2.09	0.28	76.3	24.5	172	2.17	44.2
Y123231		1.06	<0.001	0.05	6.94	5.1	510	1.50	0.07	2.38	0.21	76.0	30.0	377	1.26	40.7
Y123232		1.14	<0.001	0.08	7.39	5.7	570	1.67	0.09	2.03	0.23	70.4	26.6	233	2.15	48.9
Y123233		1.04	<0.001	0.04	7.12	5.6	510	1.62	0.07	2.47	0.24	80.2	34.7	364	1.31	42.9
Y123234		1.36	<0.001	0.06	7.21	5.3	520	1.50	0.07	2.42	0.21	75.4	35.6	360	1.28	44.7
Y123235		1.38	<0.001	0.05	6.91	4.5	490	1.58	0.06	2.35	0.16	69.6	24.4	376	1.33	40.3
Y123236		1.00	0.003	0.04	7.14	4.8	470	1.41	0.06	2.65	0.18	72.4	27.4	339	1.11	39.8
Y123237		0.85	0.001	0.03	7.01	4.7	480	1.49	0.06	2.59	0.16	79.0	28.7	354	1.05	33.4
Y123238		1.13	<0.001	0.04	6.77	3.8	450	1.48	0.06	2.63	0.20	81.1	27.8	325	1.01	33.6
Y123239		1.50	<0.001	0.12	7.44	9.1	550	1.45	0.11	1.84	0.33	67.9	22.2	171	2.33	50.7
Y123240		0.06	0.021	0.14	8.31	14.5	190	0.79	0.28	0.19	0.02	35.7	29.9	565	3.47	368
Y123241		1.19	<0.001	0.13	7.62	9.9	610	1.50	0.11	1.55	0.37	76.8	19.1	65	2.57	52.8
Y123242		1.32	0.001	0.11	7.61	6.5	580	1.61	0.10	1.89	0.27	72.6	20.1	103	2.17	48.0
Y123243		1.30	<0.001	0.06	7.17	4.1	520	1.73	0.08	2.22	0.23	82.6	28.8	210	1.56	45.6
Y123244		1.30	<0.001	0.03	7.06	5.5	450	1.44	0.07	2.72	0.15	73.7	26.1	307	1.15	44.2
Y123245		1.36	<0.001	0.05	7.39	5.2	500	1.54	0.08	2.50	0.20	75.3	26.2	240	1.49	55.6
Y123246		0.98	0.001	0.07	7.09	5.0	520	1.48	0.10	2.09	0.20	78.4	20.3	138	1.59	38.2
Y123247		1.05	0.008	0.02	6.94	9.3	450	1.34	0.07	2.48	0.21	70.9	32.8	284	1.24	50.5
Y123248		1.08	0.001	0.05	7.47	7.6	430	1.33	0.09	2.31	0.22	68.4	25.7	198	1.14	43.1
Y123249		1.19	0.003	0.04	6.94	6.3	450	1.29	0.07	2.56	0.17	64.8	22.1	211	1.18	35.6
Y123250		1.00	<0.001	0.05	7.28	7.2	440	1.24	0.08	2.26	0.18	64.2	22.9	221	1.26	43.9

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
Y123221		5.77	19.00	0.14	5.0	0.065	1.42	36.1	15.8	2.11	864	1.52	2.09	24.9	121.0	980
Y123222		6.60	19.95	0.14	4.8	0.072	1.54	36.4	19.6	2.50	1040	0.82	1.95	27.1	148.5	1120
Y123223		5.76	17.85	0.12	4.5	0.062	1.42	33.7	16.9	2.13	810	0.73	2.01	23.1	114.0	1020
Y123224		6.35	19.50	0.15	4.9	0.074	1.50	37.4	19.5	2.36	1060	0.80	2.05	27.1	144.0	1200
Y123225		5.78	19.10	0.14	4.6	0.062	1.64	35.6	20.3	2.07	782	0.89	2.07	24.5	102.5	980
Y123226		5.89	18.20	0.15	4.7	0.067	1.42	36.1	18.9	2.14	792	0.92	1.91	24.4	122.0	1080
Y123227		6.66	19.70	0.16	4.5	0.064	1.56	36.1	21.3	2.42	1020	0.94	1.95	25.7	146.0	1120
Y123228		6.60	19.75	0.11	4.8	0.069	1.54	36.2	21.5	2.46	960	0.98	1.81	24.3	143.5	1140
Y123229		5.67	19.10	0.15	4.7	0.068	1.60	35.5	21.5	1.97	819	0.95	1.99	22.8	102.0	1040
Y123230		5.74	20.4	0.15	4.5	0.061	1.89	37.8	26.1	1.91	885	1.52	2.02	19.3	87.0	960
Y123231		6.25	19.00	0.16	4.8	0.068	1.45	37.6	20.9	2.23	967	0.94	1.93	25.6	120.5	1140
Y123232		6.05	20.3	0.14	4.9	0.066	1.83	37.1	26.2	2.04	894	1.34	1.90	19.6	108.0	970
Y123233		6.49	19.70	0.15	4.9	0.071	1.52	37.2	21.6	2.56	1100	0.85	2.00	26.5	141.5	1180
Y123234		6.63	19.55	0.13	4.6	0.066	1.53	35.6	21.4	2.54	1120	0.79	1.99	26.3	144.5	1190
Y123235		6.11	18.85	0.15	4.6	0.070	1.43	35.2	21.0	2.26	826	0.80	1.91	25.4	120.5	1090
Y123236		5.97	18.75	0.16	4.8	0.072	1.42	34.8	20.1	2.20	979	0.65	2.13	24.8	103.0	1170
Y123237		5.71	18.70	0.14	4.4	0.067	1.45	38.9	19.4	2.23	934	0.62	2.26	25.8	112.0	1120
Y123238		5.93	18.45	0.17	4.6	0.063	1.36	37.9	18.2	2.31	1020	0.71	2.12	27.7	117.0	1190
Y123239		5.34	18.70	0.15	4.3	0.056	2.04	35.7	26.7	1.85	793	2.12	1.80	12.8	79.8	900
Y123240		14.55	21.1	0.10	4.0	0.094	0.42	16.1	19.1	0.24	477	2.52	0.10	13.7	230	430
Y123241		5.32	19.65	0.13	4.7	0.051	2.39	38.2	27.7	1.35	762	3.12	1.79	11.1	40.2	1150
Y123242		5.54	19.25	0.15	4.3	0.060	2.10	36.5	25.8	1.55	830	2.04	1.95	14.5	49.8	930
Y123243		6.06	19.55	0.14	4.9	0.070	1.59	39.6	22.5	1.97	988	1.01	2.01	25.0	87.2	1130
Y123244		5.88	18.30	0.16	4.8	0.068	1.35	36.4	19.1	2.29	871	0.80	2.04	26.0	104.0	960
Y123245		6.40	19.70	0.14	5.1	0.068	1.52	37.7	22.1	2.21	965	1.00	2.01	24.6	96.5	1060
Y123246		5.19	19.15	0.17	4.9	0.062	1.73	39.8	22.1	1.58	789	1.39	2.06	20.5	57.9	1010
Y123247		6.10	17.45	0.15	4.1	0.063	1.39	33.0	20.1	2.26	1120	0.88	1.91	21.6	115.5	1020
Y123248		5.86	18.95	0.16	4.4	0.067	1.38	31.4	19.3	1.80	1090	0.83	2.04	16.5	79.1	1110
Y123249		5.02	17.75	0.13	4.2	0.062	1.50	30.9	18.9	1.91	783	0.95	2.08	17.5	81.1	930
Y123250		5.68	17.30	0.12	4.0	0.059	1.46	32.4	19.4	2.06	846	0.92	1.93	15.1	78.4	910

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
Y123221		13.2	50.6	0.002	0.01	0.84	21.3	1	1.8	203	1.45	<0.05	5.75	0.859	0.25	1.5
Y123222		10.0	57.5	0.002	<0.01	0.40	22.8	1	2.0	175.5	1.48	<0.05	6.20	0.822	0.31	1.3
Y123223		9.0	50.8	<0.002	0.01	0.34	20.1	<1	1.8	193.5	1.30	<0.05	5.74	0.816	0.25	1.5
Y123224		9.6	54.3	0.002	<0.01	0.40	22.2	<1	2.0	187.0	1.46	<0.05	6.13	0.864	0.28	1.3
Y123225		10.7	60.2	0.002	0.01	0.37	19.9	<1	1.9	205	1.33	<0.05	6.89	0.769	0.32	1.9
Y123226		9.0	51.7	<0.002	0.01	0.40	21.2	<1	1.8	175.5	1.33	<0.05	5.82	0.805	0.27	1.4
Y123227		9.7	56.3	<0.002	<0.01	0.45	23.0	1	2.0	175.0	1.41	<0.05	6.55	0.823	0.29	1.4
Y123228		9.6	56.9	0.002	0.01	0.43	22.4	<1	1.9	163.0	1.36	<0.05	6.41	0.791	0.31	1.4
Y123229		10.7	59.6	<0.002	<0.01	0.38	20.0	1	1.8	197.0	1.29	0.05	7.91	0.768	0.32	1.7
Y123230		13.6	78.2	<0.002	0.01	0.45	18.3	<1	1.8	209	1.11	<0.05	8.32	0.680	0.44	2.0
Y123231		9.5	53.7	<0.002	0.01	0.39	21.7	<1	1.9	177.5	1.42	<0.05	6.41	0.843	0.28	1.5
Y123232		12.5	76.0	<0.002	0.01	0.44	19.2	1	1.9	195.0	1.05	0.05	7.79	0.672	0.39	2.0
Y123233		9.7	55.9	<0.002	<0.01	0.39	22.0	1	2.0	183.0	1.47	<0.05	6.88	0.875	0.27	1.3
Y123234		9.2	53.2	<0.002	<0.01	0.43	22.7	<1	1.9	180.5	1.40	<0.05	5.94	0.858	0.30	1.3
Y123235		9.3	55.6	<0.002	0.01	0.38	21.0	<1	1.9	179.0	1.47	<0.05	6.47	0.848	0.27	1.4
Y123236		9.6	51.0	<0.002	<0.01	0.40	21.7	1	1.8	217	1.41	<0.05	5.70	0.870	0.25	1.3
Y123237		9.4	50.0	<0.002	<0.01	0.38	21.7	<1	1.9	212	1.40	<0.05	5.73	0.910	0.24	1.4
Y123238		8.9	46.3	<0.002	<0.01	0.34	21.6	<1	2.0	193.0	1.55	<0.05	5.66	0.947	0.22	1.2
Y123239		14.3	77.1	0.002	0.01	0.71	17.0	<1	1.6	192.5	0.82	0.05	8.09	0.548	0.50	2.7
Y123240		19.2	42.2	0.002	0.05	0.84	51.4	3	2.9	31.3	0.96	0.07	12.50	0.765	0.22	2.2
Y123241		17.9	88.0	0.002	0.01	0.69	15.0	1	1.6	181.5	0.68	0.06	9.99	0.503	0.54	2.4
Y123242		13.6	78.1	0.002	0.01	0.55	16.9	1	1.7	193.0	0.88	0.05	8.19	0.621	0.44	1.9
Y123243		10.8	58.5	<0.002	<0.01	0.36	20.0	<1	2.0	202	1.38	<0.05	7.03	0.806	0.31	1.3
Y123244		9.0	48.7	0.002	<0.01	0.56	23.1	1	1.8	209	1.41	<0.05	6.19	0.866	0.27	1.4
Y123245		10.2	56.0	0.002	0.01	0.50	22.0	1	1.9	193.0	1.38	<0.05	6.77	0.843	0.30	1.3
Y123246		11.9	62.4	0.002	<0.01	0.42	18.0	1	1.7	216	1.23	<0.05	7.60	0.712	0.31	1.8
Y123247		8.9	49.2	<0.002	<0.01	0.63	20.6	<1	1.8	188.5	1.18	<0.05	5.79	0.783	0.27	1.2
Y123248		9.1	46.5	0.002	<0.01	0.89	20.8	1	1.7	223	1.00	<0.05	5.48	0.746	0.23	1.2
Y123249		9.8	51.4	0.002	<0.01	0.63	19.3	1	1.6	222	1.00	<0.05	5.82	0.716	0.27	1.5
Y123250		9.3	49.4	0.002	<0.01	0.76	20.5	1	1.6	206	0.94	<0.05	6.13	0.705	0.28	1.3

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
Y123221		155	0.6	25.9	95	192.5
Y123222		164	0.7	27.2	107	186.5
Y123223		151	0.5	23.4	92	175.0
Y123224		165	0.6	26.6	102	188.0
Y123225		152	0.6	24.7	100	171.5
Y123226		151	0.6	24.8	97	176.5
Y123227		166	0.6	26.4	110	178.0
Y123228		162	0.6	25.8	114	177.0
Y123229		151	0.6	24.3	103	175.5
Y123230		143	0.6	21.9	117	177.0
Y123231		160	0.6	26.7	106	185.5
Y123232		147	0.6	22.5	117	174.5
Y123233		167	0.6	26.2	105	186.5
Y123234		169	0.7	26.3	105	185.5
Y123235		157	0.6	24.5	102	173.0
Y123236		164	0.6	24.6	91	179.0
Y123237		154	0.6	25.9	89	167.0
Y123238		163	0.6	27.3	91	184.0
Y123239		138	0.7	18.5	114	149.5
Y123240		229	1.7	10.2	43	141.0
Y123241		135	0.6	18.5	131	171.0
Y123242		144	0.6	20.3	115	164.5
Y123243		159	0.7	24.4	103	188.5
Y123244		165	0.7	24.6	89	179.0
Y123245		173	0.7	25.7	107	187.0
Y123246		140	0.6	22.4	94	181.5
Y123247		166	0.7	22.1	96	158.5
Y123248		161	0.6	20.6	93	170.0
Y123249		151	0.7	20.8	81	156.0
Y123250		162	0.6	19.8	92	148.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 6- DEC- 2018
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- Till- 01

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18293248

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
DRY- 21 LOG- 22 LOG- 23 SCR- 41
WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28-SEPT-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY18222140

Projet: QK-18-WholeRock-01

Ce rapport s'applique aux 14 échantillons de roche soumis à notre laboratoire de Rouyn-Noranda, QC, Canada le 6-SEPT-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

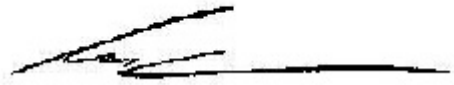
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-21	Entrée échantillon - Code barre client
CRU-31	Granulation - 70 % <2 mm
CRU-QC	Test concassage QC
PUL-QC	Test concassage QC
SPL-21	Échant. fractionné - div. riffles
PUL-32m	Pulvérisez 500g - 85%<75um
WSH-21	"Nettoyer" concasseurs
WSH-22	"Nettoyer" pulvérisateurs

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
ME-XRF26		XRF
OA-GRA05x	LOI pour XRF	WST-SEQ
ME-XRF05	Analyse XRF de degré trace	XRF
ME-ICP61a	Teneur élevée quatre acides ICP-AES	ICP-AES

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-WholeRock-01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18222140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-ICP61a Ag ppm 1	ME-ICP61a Al % 0.05	ME-ICP61a As ppm 50	ME-ICP61a Ba ppm 50	ME-ICP61a Be ppm 10	ME-ICP61a Bi ppm 20	ME-ICP61a Ca % 0.05	ME-ICP61a Cd ppm 10	ME-ICP61a Co ppm 10	ME-ICP61a Cr ppm 10	ME-ICP61a Cu ppm 10	ME-ICP61a Fe % 0.05	ME-ICP61a Ga ppm 50	ME-ICP61a K % 0.1
P132401		0.86	<1	7.92	<50	830	<10	<20	4.57	<10	30	60	<10	8.47	<50	2.8
P132402		0.19	<1	2.10	<50	410	<10	<20	0.76	10	<10	40	60	0.74	<50	1.8
P132403		0.33	<1	1.61	160	220	<10	<20	0.33	10	<10	30	90	0.77	<50	1.4
P132404		0.39	<1	1.96	50	290	<10	<20	0.89	<10	<10	30	50	0.81	<50	1.5
P132405		1.41	<1	7.26	<50	100	<10	<20	8.56	<10	50	60	40	9.68	<50	0.4
P137495		0.52	<1	4.45	<50	330	<10	<20	5.26	<10	<10	10	<10	3.18	<50	0.7
P137751		1.28	<1	2.67	<50	220	<10	<20	2.02	<10	10	50	80	2.08	<50	0.6
P137752		0.99	<1	5.01	<50	90	<10	<20	3.91	<10	20	50	40	5.91	<50	0.2
P137753		0.51	<1	5.50	<50	270	<10	<20	3.98	<10	20	60	30	4.59	<50	1.0
P137754		0.67	<1	1.76	<50	840	<10	<20	0.41	<10	<10	50	10	0.97	<50	2.9
P137755		0.40	<1	1.35	<50	620	<10	<20	0.13	<10	<10	40	10	0.49	<50	2.9
P137756		0.42	<1	3.72	<50	320	<10	<20	2.15	<10	<10	30	30	3.04	<50	0.6
P137757		0.45	<1	3.57	<50	450	<10	<20	2.19	<10	10	30	<10	2.83	<50	0.7
P137758		0.48	<1	3.45	<50	450	<10	<20	1.92	<10	10	20	<10	2.52	<50	0.9

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-WholeRock-01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18222140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a La ppm 50	ME-ICP61a Mg % 0.05	ME-ICP61a Mn ppm 10	ME-ICP61a Mo ppm 10	ME-ICP61a Na % 0.05	ME-ICP61a Ni ppm 10	ME-ICP61a P ppm 50	ME-ICP61a Pb ppm 20	ME-ICP61a S % 0.05	ME-ICP61a Sb ppm 50	ME-ICP61a Sc ppm 10	ME-ICP61a Sr ppm 10	ME-ICP61a Te ppm 10	ME-ICP61a Th ppm 50	ME-ICP61a Ti % 0.05
P132401		<50	4.77	1280	<10	0.35	30	520	<20	<0.05	<50	30	230	20	<50	0.73
P132402		<50	<0.05	280	10	2.35	<10	190	<20	0.18	<50	<10	60	<10	<50	<0.05
P132403		<50	<0.05	100	10	2.71	<10	190	<20	0.55	<50	<10	30	<10	<50	<0.05
P132404		<50	<0.05	160	10	2.21	<10	100	<20	0.29	<50	<10	70	10	<50	<0.05
P132405		<50	1.90	1770	<10	1.46	30	680	<20	0.05	<50	20	270	20	<50	0.74
P137495		<50	1.06	1360	<10	4.02	<10	450	<20	<0.05	<50	<10	140	10	<50	0.19
P137751		<50	0.44	170	10	2.93	<10	280	<20	0.27	<50	<10	180	<10	<50	0.19
P137752		<50	1.45	1170	<10	2.81	10	730	<20	0.07	<50	10	270	20	<50	0.56
P137753		<50	1.76	760	<10	2.86	50	870	<20	<0.05	<50	10	350	<10	<50	0.49
P137754		<50	<0.05	250	10	2.85	<10	50	20	0.09	<50	<10	60	10	<50	<0.05
P137755		<50	<0.05	40	10	3.07	<10	<50	20	0.17	<50	<10	30	10	<50	<0.05
P137756		<50	0.14	850	<10	3.21	<10	240	<20	0.06	<50	10	370	<10	<50	0.19
P137757		<50	0.24	800	10	2.61	<10	370	<20	<0.05	<50	<10	260	<10	<50	0.20
P137758		<50	0.21	730	10	2.94	<10	320	<20	<0.05	<50	<10	200	<10	<50	0.17

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-WholeRock-01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18222140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-ICP61a Tl ppm 50	ME-ICP61a U ppm 50	ME-ICP61a V ppm 10	ME-ICP61a W ppm 50	ME-ICP61a Zn ppm 20	Au-AA24 Au ppm 0.005	ME-XRF26 Al2O3 % 0.01	ME-XRF26 BaO % 0.01	ME-XRF26 CaO % 0.01	ME-XRF26 Cr2O3 % 0.01	ME-XRF26 Fe2O3 % 0.01	ME-XRF26 K2O % 0.01	ME-XRF26 MgO % 0.01	ME-XRF26 MnO % 0.01	ME-XRF26 Na2O % 0.01
P132401		<50	<50	360	<50	220	0.006	16.80	0.11	6.36	<0.01	12.24	4.44	8.39	0.16	0.44
P132402		<50	<50	<10	<50	610	0.007	13.93	0.05	1.68	<0.01	1.35	2.39	0.17	0.04	3.28
P132403		<50	<50	<10	<50	800	0.024	13.59	0.04	1.00	<0.01	1.58	1.92	0.22	0.02	3.82
P132404		<50	<50	<10	<50	400	0.008	13.31	0.05	1.78	<0.01	1.46	2.44	0.18	0.02	3.04
P132405		<50	<50	300	<50	100	<0.005	17.96	0.02	12.55	<0.01	14.34	0.59	3.70	0.23	1.93
P137495		<50	<50	20	<50	80	<0.005	16.80	0.05	7.63	<0.01	5.08	1.12	2.60	0.18	5.60
P137751		<50	<50	40	<50	20	<0.005	14.62	0.03	3.49	<0.01	3.54	0.82	1.24	0.02	4.12
P137752		<50	<50	120	<50	90	0.005	17.22	0.02	5.92	<0.01	9.46	0.37	3.14	0.16	3.94
P137753		<50	<50	130	<50	80	<0.005	16.27	0.04	5.74	<0.01	7.04	1.38	3.69	0.10	3.88
P137754		<50	<50	<10	<50	50	0.069	13.62	0.11	1.02	<0.01	1.81	3.99	0.17	0.04	3.87
P137755		<50	<50	<10	<50	30	0.005	13.41	0.09	0.50	<0.01	1.21	3.74	0.14	0.01	4.29
P137756		<50	<50	10	<50	50	0.008	14.48	0.05	3.46	<0.01	5.04	0.94	0.54	0.11	4.47
P137757		<50	<50	20	<50	60	<0.005	14.18	0.06	3.45	<0.01	4.61	1.22	0.80	0.11	3.65
P137758		<50	<50	20	<50	50	<0.005	13.98	0.06	3.06	<0.01	4.12	1.67	0.75	0.10	4.09

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-WholeRock-01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18222140

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-XRF26 P2O5 % 0.01	ME-XRF26 SO3 % 0.01	ME-XRF26 SiO2 % 0.01	ME-XRF26 SrO % 0.01	ME-XRF26 TiO2 % 0.01	ME-XRF26 Total % 0.01	OA-GRA05x LOI 1000 % 0.01	ME-XRF05 Nb ppm 2	ME-XRF05 Y ppm 2	ME-XRF05 Zr ppm 2
P132401		0.12	0.01	46.56	0.03	1.22	99.07	2.04	5	15	65
P132402		0.06	0.54	75.75	0.01	0.01	100.45	1.08	14	20	48
P132403		0.06	1.48	76.01	0.01	0.01	101.55	1.67	13	15	45
P132404		0.04	0.98	74.58	0.01	0.05	99.87	1.87	13	25	74
P132405		0.16	0.11	45.98	0.03	1.24	99.77	0.80	6	17	70
P137495		0.11	<0.01	52.14	0.02	0.41	99.34	7.55	10	45	174
P137751		0.08	0.81	69.73	0.03	0.39	100.50	1.56	6	8	148
P137752		0.19	0.15	55.49	0.04	1.00	100.10	2.97	7	28	151
P137753		0.21	0.05	58.26	0.05	0.90	99.44	1.75	9	19	174
P137754		0.02	0.32	74.14	0.01	0.09	99.90	0.64	17	36	153
P137755		0.02	0.54	75.91	0.01	0.04	100.40	0.48	12	25	82
P137756		0.07	0.16	69.11	0.05	0.35	99.72	0.80	8	28	382
P137757		0.10	0.01	69.44	0.04	0.35	99.75	1.67	8	31	158
P137758		0.09	0.10	67.67	0.03	0.32	99.42	3.35	8	28	152

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 28-SEPT-2018
Compte: ORMILT

Projet: QK-18-WholeRock-01

CERTIFICAT D'ANALYSE RY18222140

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:	Au-AA24	ME-ICP61a	ME-XRF05	ME-XRF26
	OA-GRA05x			

Traité à ALS Rouyn-Noranda

Applique à la Méthode:	CRU-31	CRU-QC	LOG-21	PUL-32m
	PUL-QC	SPL-21	WEI-21	WSH-21
	WSH-22			

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: ORFORD MINING CORPORATION
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 15- JANV- 2019
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18326191

Projet: QK- 18- TILL- 02

Ce rapport s'applique aux 22 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 20- DEC- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

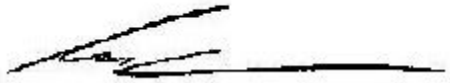
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre
PUL- 31	Pulvérisé à 85 % <75 um
LOG- QC	Test QC sur échantillons pulpe

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- ICP21	Au 30 g FA fini ICP- AES	ICP- AES
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: ORFORD MINING CORPORATION
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 15- JANV- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- TILL- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18326191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
117420000		0.18	0.03	6.10	1.5	380	1.11	0.04	1.86	0.05	16.05	6.0	44	0.69	9.4	1.76
117420001		0.30	0.08	7.63	17.9	460	1.33	0.11	2.15	0.26	65.4	33.3	184	1.66	72.2	6.45
117420002		0.33	0.08	7.57	16.8	450	1.42	0.10	2.15	0.27	63.7	32.7	211	1.45	70.5	6.26
117420003		0.31	0.10	7.69	14.3	440	1.27	0.10	2.37	0.23	54.5	34.5	250	1.78	89.8	6.62
117420004		0.34	0.12	7.70	21.5	480	1.37	0.11	2.20	0.24	69.7	39.1	236	1.66	78.3	6.55
117420005		0.41	0.10	7.60	13.0	510	1.42	0.12	2.02	0.23	69.7	29.5	163	1.86	63.5	5.90
117420005.1		0.07	0.16	8.14	14.4	180	0.82	0.28	0.19	0.02	36.8	28.9	510	3.69	367	14.05
117420006		0.22	0.11	7.89	18.6	520	1.47	0.11	2.16	0.28	64.3	37.5	172	2.16	96.1	6.60
117420007		0.36	0.10	7.76	17.7	500	1.52	0.12	2.15	0.24	70.3	32.4	185	1.92	78.5	6.30
117420008		0.39	0.11	7.60	16.0	480	1.44	0.10	2.27	0.27	69.9	35.7	170	1.85	74.8	6.23
117420009		0.33	0.09	7.92	18.6	480	1.30	0.13	1.94	0.16	55.8	29.7	173	1.98	85.8	6.42
117420010		0.29	0.09	7.88	19.8	440	1.21	0.14	1.91	0.26	63.7	37.3	213	1.69	85.7	6.78
117420011		0.20	0.07	7.86	17.4	460	1.39	0.14	2.28	0.23	61.1	38.0	190	1.67	77.8	6.50
117420012		0.31	0.09	7.59	13.5	440	1.39	0.08	2.24	0.20	59.2	41.9	301	1.66	96.4	6.63
117420013		0.31	0.11	7.84	17.0	540	1.42	0.12	1.97	0.21	69.6	37.2	167	2.09	77.7	6.02
117420014		0.26	0.11	7.72	26.6	460	1.41	0.16	2.00	0.29	67.9	42.4	232	1.93	103.5	7.19
117420015		0.26	0.08	7.49	15.3	470	1.50	0.14	2.19	0.23	66.2	35.2	234	1.79	75.0	6.17
117420015.1		0.06	0.05	9.44	11.3	160	1.00	0.34	0.32	0.05	54.7	7.8	106	6.43	34.5	6.56
117420016		0.22	0.13	7.30	16.8	420	1.35	0.09	2.39	0.26	61.1	43.1	314	1.70	113.0	7.07
117420017		0.29	0.08	7.63	11.4	440	1.25	0.10	2.44	0.20	56.1	34.8	255	1.68	86.1	6.56
117420018		0.29	0.08	7.73	17.9	420	1.22	0.09	2.43	0.19	52.3	42.9	255	1.37	100.5	7.21
117420019		0.28	0.08	7.09	14.9	390	1.18	0.07	2.63	0.22	51.8	42.7	348	1.34	87.7	6.67

***** 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: ORFORD MINING CORPORATION
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 15- JANV- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- TILL- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18326191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
117420000		13.75	0.08	1.1	0.020	1.16	7.7	7.8	0.61	297	0.20	2.66	2.6	21.0	220	6.1
117420001		20.1	0.12	3.8	0.068	1.37	30.8	23.4	2.03	1190	0.88	1.77	15.3	89.5	960	11.3
117420002		20.0	0.13	3.7	0.073	1.32	30.6	21.8	1.94	1280	0.90	1.83	15.3	88.2	920	12.0
117420003		20.5	0.12	3.8	0.074	1.25	26.7	22.9	2.48	1100	0.68	1.75	13.3	126.5	820	10.4
117420004		21.4	0.15	4.3	0.067	1.42	33.4	24.5	2.20	1180	1.09	1.83	17.6	114.0	1010	12.9
117420005		21.6	0.13	4.3	0.066	1.65	34.9	26.4	1.82	1000	1.05	1.91	16.9	82.7	990	12.0
117420005.1		22.4	0.10	4.1	0.079	0.41	15.8	21.9	0.22	474	2.44	0.09	13.9	226	410	20.0
117420006		21.4	0.12	3.8	0.064	1.60	30.8	26.3	2.03	1180	1.22	1.79	13.4	90.8	950	13.2
117420007		21.5	0.15	4.4	0.075	1.56	34.3	24.9	2.02	1080	1.03	1.78	15.6	93.8	890	12.5
117420008		21.0	0.14	4.1	0.071	1.50	35.2	24.4	1.99	1110	1.09	1.84	15.6	89.3	950	12.1
117420009		21.0	0.12	4.0	0.064	1.34	29.5	24.8	1.95	942	0.81	1.70	12.6	77.9	920	10.8
117420010		22.3	0.14	4.0	0.080	1.29	31.2	25.4	2.05	1080	0.88	1.68	15.0	97.2	870	12.2
117420011		21.3	0.13	3.9	0.065	1.36	28.5	23.7	1.93	1230	0.86	1.79	13.9	84.9	900	11.8
117420012		20.9	0.15	4.0	0.067	1.34	29.0	25.2	2.66	1240	0.63	1.70	15.3	149.5	880	10.2
117420013		21.4	0.14	3.9	0.059	1.61	31.4	26.3	1.87	1150	0.90	1.85	14.1	84.7	950	13.6
117420014		20.8	0.11	3.6	0.077	1.43	31.4	25.5	2.21	1240	1.20	1.63	14.6	111.0	910	13.2
117420015		21.4	0.15	4.1	0.077	1.44	32.7	25.5	2.05	1000	0.63	1.75	16.6	98.7	880	11.6
117420015.1		28.8	0.11	5.0	0.094	0.48	25.2	40.7	0.31	481	2.54	0.13	26.7	50.3	500	23.5
117420016		20.6	0.12	4.1	0.067	1.24	30.4	25.7	2.53	1120	0.98	1.66	17.5	144.0	890	10.5
117420017		20.0	0.12	3.5	0.067	1.27	27.8	22.3	2.42	930	0.62	1.74	13.6	117.5	820	9.6
117420018		20.9	0.11	3.6	0.065	1.10	25.1	22.3	2.55	1190	0.53	1.71	14.0	119.5	870	8.4
117420019		18.70	0.11	3.2	0.059	1.18	25.1	22.3	2.95	1160	0.66	1.64	15.3	165.0	860	8.7

***** 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: ORFORD MINING CORPORATION
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 15- JANV- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- TILL- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18326191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
117420000		41.7	<0.002	0.01	0.09	6.0	<1	0.4	357	0.20	<0.05	1.29	0.154	0.20	0.3	43
117420001		55.8	<0.002	0.01	1.02	23.1	1	1.6	208	0.93	0.07	6.70	0.679	0.33	1.5	175
117420002		50.8	<0.002	0.01	1.26	23.6	<1	3.1	220	0.90	0.05	6.48	0.685	0.26	1.4	170
117420003		51.1	<0.002	0.01	1.23	25.9	1	1.6	212	0.78	0.05	6.00	0.669	0.29	1.3	180
117420004		59.0	<0.002	0.01	1.36	24.8	1	2.1	209	1.09	<0.05	7.16	0.710	0.33	1.4	174
117420005		64.7	<0.002	0.01	0.81	22.8	1	2.1	219	1.03	<0.05	8.01	0.642	0.37	1.5	154
117420005.1		44.1	<0.002	0.05	0.80	56.0	3	2.7	32.7	1.00	0.13	15.25	0.740	0.21	2.5	223
117420006		64.7	<0.002	0.01	1.02	23.5	1	1.6	213	0.80	0.05	8.06	0.609	0.43	1.9	172
117420007		68.4	<0.002	0.01	1.24	25.0	<1	1.6	205	0.94	<0.05	8.42	0.666	0.32	1.7	170
117420008		61.8	<0.002	0.01	1.01	23.6	1	2.2	216	0.94	0.05	7.49	0.653	0.35	1.4	167
117420009		59.9	<0.002	0.03	1.25	25.7	1	1.6	205	0.80	0.08	7.25	0.620	0.33	1.4	178
117420010		56.4	<0.002	0.01	1.49	27.4	1	1.8	194.0	0.88	0.07	6.54	0.678	0.34	1.4	190
117420011		54.7	<0.002	0.01	1.34	25.9	1	1.9	226	0.87	0.05	6.66	0.667	0.28	1.3	176
117420012		52.6	0.002	0.01	0.85	26.4	1	1.5	197.0	0.95	<0.05	6.21	0.649	0.29	1.2	180
117420013		66.6	<0.002	0.01	1.13	23.2	1	2.8	225	0.85	0.07	7.59	0.605	0.35	1.5	161
117420014		61.0	<0.002	0.01	1.61	26.6	1	1.9	176.5	0.89	0.06	7.17	0.663	0.37	1.4	188
117420015		61.1	<0.002	<0.01	1.02	24.6	1	1.7	202	1.00	<0.05	7.66	0.673	0.37	1.3	170
117420015.1		63.0	<0.002	0.05	0.61	15.3	2	3.9	54.4	1.61	0.05	17.40	1.025	0.34	2.9	156
117420016		52.8	0.002	0.01	1.14	28.7	1	1.8	180.0	1.05	0.06	6.51	0.704	0.33	1.5	186
117420017		51.1	<0.002	0.01	0.97	25.9	1	1.7	205	0.83	<0.05	6.19	0.700	0.28	1.2	187
117420018		45.1	<0.002	0.01	1.33	28.7	1	1.5	188.0	0.88	<0.05	5.08	0.715	0.22	1.1	199
117420019		42.9	<0.002	0.01	0.71	25.3	1	2.7	171.5	0.88	<0.05	5.60	0.658	0.23	1.0	179

***** 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: ORFORD MINING CORPORATION
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 15- JANV- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- TILL- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18326191

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5	Au- ICP21 Au ppm 0.001
117420000		0.2	5.7	21	40.0	0.008
117420001		0.7	19.3	112	144.0	0.003
117420002		0.6	21.8	108	144.5	0.006
117420003		0.6	20.5	118	140.5	0.003
117420004		0.7	23.4	116	156.0	0.003
117420005		0.7	21.8	105	157.5	0.003
117420005.1		1.5	10.6	42	151.5	0.022
117420006		0.7	21.2	129	140.0	0.005
117420007		0.8	23.3	119	160.5	0.006
117420008		0.7	21.7	114	156.5	0.002
117420009		0.7	18.3	112	146.0	0.004
117420010		0.7	21.8	121	147.0	0.013
117420011		0.7	22.0	112	151.5	0.010
117420012		0.7	21.4	113	143.0	0.004
117420013		0.8	18.6	108	148.5	0.006
117420014		0.8	21.4	130	137.0	0.016
117420015		0.8	21.9	108	150.5	0.003
117420015.1		2.2	12.5	45	177.5	<0.001
117420016		0.7	24.8	121	147.0	0.005
117420017		0.7	20.7	114	130.0	0.007
117420018		0.6	21.9	104	135.0	0.016
117420019		0.5	19.6	101	126.0	0.009

***** 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: ORFORD MINING CORPORATION
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 15- JANV- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 18- TILL- 02

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18326191

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode: LOG- 24 LOG- QC PUL- 31 WEI- 21

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

Applique à la Méthode: Au- ICP21 ME- MS61

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

CERTIFICAT RY19020334

Projet: QK- 17- Till- 04

Ce rapport s'applique aux 46 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Rouyn- Noranda, QC, Canada le 25- JANV- 2019.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
ROL- 21	Charge roulement
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

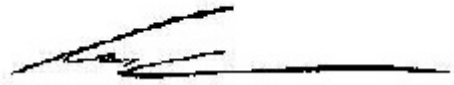
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
117429100		0.09	0.01	0.03	0.3	<10	<0.05	0.01	<0.01	<0.02	0.31	0.2	2	<0.05	3.5	0.14
117429101		0.25	0.08	7.20	6.8	500	1.59	0.10	2.08	0.18	75.1	23.5	170	1.95	49.1	5.49
117429102		0.15	0.09	7.41	14.6	490	1.38	0.10	2.37	0.21	65.5	34.8	226	1.98	72.8	6.25
117429103		0.14	0.06	7.39	23.4	410	1.34	0.11	2.28	0.22	59.1	42.6	326	1.65	82.4	7.07
117429104		0.19	0.04	7.42	11.0	370	1.24	0.08	2.70	0.18	58.5	41.5	296	1.13	66.8	6.58
117429105		0.18	0.06	7.71	15.4	390	1.35	0.09	2.38	0.21	55.3	44.8	294	1.47	99.9	7.39
117429106		0.16	0.06	7.25	9.7	420	1.28	0.08	2.36	0.21	59.0	38.5	239	1.37	68.7	6.53
117429107		0.14	0.06	7.23	14.2	430	1.54	0.12	2.25	0.22	66.0	37.3	296	1.80	73.2	6.43
117429108		0.22	0.06	7.02	11.9	370	1.17	0.09	2.68	0.19	60.1	41.2	346	1.23	75.9	6.64
117429109		0.18	0.05	7.03	5.1	510	1.71	0.10	2.25	0.20	80.9	32.6	277	1.60	44.0	6.23
117429109- 1		0.06	0.59	7.52	36.4	2810	3.22	6.24	0.61	0.40	103.5	15.4	18	7.16	1505	4.05
117429110		0.32	0.07	7.15	4.5	540	1.80	0.10	1.98	0.23	82.2	28.6	220	2.08	43.5	5.84
117429111		0.21	0.10	7.35	5.7	570	1.87	0.12	1.91	0.27	91.1	26.2	175	2.55	46.3	5.52
117429112		0.23	0.06	7.02	6.5	510	1.72	0.11	2.23	0.24	81.0	32.0	239	1.81	45.9	5.98
117429113		0.12	0.09	6.99	5.3	490	1.61	0.09	2.23	0.21	75.0	29.0	286	1.65	43.3	5.94
117429114		0.12	0.05	7.03	5.6	510	1.90	0.09	2.23	0.26	85.1	36.2	376	1.60	46.2	6.49
117429115		0.48	0.04	6.08	3.7	370	1.29	0.07	2.81	0.19	81.0	26.4	491	0.81	25.9	4.88
117429116		0.22	0.07	6.89	5.7	490	1.73	0.08	2.33	0.21	82.7	37.1	373	1.36	46.7	6.44
117429117		0.28	0.08	7.04	5.5	530	1.65	0.09	2.21	0.28	83.5	37.0	300	1.60	49.5	6.75
117429118		0.28	0.08	7.37	4.6	560	1.81	0.11	1.97	0.23	81.5	27.1	209	2.27	44.8	5.75
117429118- 1		0.06	0.14	8.32	13.9	190	0.82	0.33	0.19	0.03	39.8	33.4	545	3.93	364	14.55
117429119		0.25	0.07	7.00	5.1	500	1.71	0.08	2.13	0.25	85.8	31.1	280	1.68	43.1	6.14
117429120		0.23	0.07	7.15	6.2	520	1.89	0.09	2.20	0.23	87.3	35.6	315	1.71	50.8	6.57
117429121		0.34	0.07	7.16	4.3	540	1.69	0.10	2.05	0.18	78.3	22.5	202	2.08	38.7	5.54
117429122		0.52	0.10	6.93	4.7	530	1.63	0.11	2.00	0.24	84.5	20.5	162	2.02	34.9	4.72
117429123		0.26	0.06	6.99	6.5	440	1.65	0.07	2.57	0.23	78.1	39.3	465	1.32	51.8	6.65
117429124		0.34	0.06	6.67	4.9	430	1.42	0.06	2.50	0.19	74.2	30.3	465	1.15	42.2	6.01
117429125		0.33	0.06	6.90	4.8	480	1.57	0.08	2.27	0.18	78.5	29.2	324	1.36	41.1	5.94
117429126		0.42	0.09	7.00	5.3	500	1.57	0.08	2.20	0.21	75.3	28.3	227	1.75	46.6	5.79
117429127		0.44	0.06	6.98	6.9	490	1.67	0.07	2.25	0.24	81.0	37.1	309	1.55	54.9	6.48
117429127- 1		0.05	0.58	7.51	35.9	2810	3.15	5.38	0.61	0.33	99.6	15.4	19	6.56	1490	4.06
117429128		0.43	0.11	7.30	5.0	540	1.67	0.10	2.07	0.22	78.3	24.2	165	2.16	44.3	5.43
117429129		0.41	0.07	7.04	4.8	480	1.85	0.06	2.44	0.20	82.6	33.1	332	1.26	46.1	6.39
117429130		0.36	0.07	7.18	4.5	550	1.66	0.10	2.02	0.19	80.3	21.3	150	2.33	42.5	4.89
117429131		0.59	0.05	7.00	4.2	470	1.85	0.05	2.44	0.19	83.1	32.8	316	1.30	38.0	6.47
117429132		0.37	0.04	6.90	4.3	470	1.84	0.06	2.40	0.23	81.1	34.8	347	1.29	36.6	6.38
117429133		0.33	0.06	6.78	3.4	480	1.67	0.05	2.35	0.21	90.8	31.0	307	1.34	31.9	6.06
117429134		0.37	0.11	7.29	5.4	530	1.75	0.08	2.07	0.31	81.7	27.9	159	1.97	49.0	6.00
117429135		0.52	0.05	6.97	3.9	510	1.65	0.07	2.20	0.18	77.3	21.8	241	1.60	32.9	5.29
117429136		0.43	0.05	6.96	4.8	480	1.91	0.07	2.29	0.21	83.6	32.0	270	1.54	40.4	6.17

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
117429100		0.12	<0.05	<0.1	<0.005	<0.01	<0.5	4.0	<0.01	94	0.38	<0.01	0.1	1.0	<10	<0.5
117429101		19.85	0.15	4.6	0.061	1.68	40.2	27.3	1.78	774	1.27	1.94	17.1	70.8	910	12.5
117429102		19.85	0.16	4.5	0.059	1.57	32.8	27.9	2.21	950	1.26	1.89	14.2	110.5	910	13.7
117429103		19.30	0.17	3.9	0.072	1.29	28.2	24.3	2.83	1260	0.86	1.69	13.6	174.0	930	10.1
117429104		19.25	0.15	4.2	0.075	1.10	27.0	21.9	2.67	1160	0.73	1.80	14.4	130.5	850	8.4
117429105		20.8	0.14	3.6	0.072	1.11	27.0	23.1	2.63	1210	1.06	1.69	13.5	140.0	880	9.0
117429106		18.70	0.13	3.8	0.076	1.22	27.8	21.6	2.26	1180	1.07	1.84	14.7	112.5	950	8.9
117429107		19.35	0.14	4.5	0.073	1.31	31.5	25.0	2.29	1030	0.77	1.78	15.3	130.5	910	12.3
117429108		18.65	0.15	3.7	0.074	1.11	26.7	21.7	2.68	1130	0.69	1.78	16.2	157.0	900	8.5
117429109		19.80	0.17	4.8	0.079	1.61	38.1	25.9	2.18	987	1.12	1.93	23.1	119.5	1100	12.2
117429109- 1		27.2	0.17	7.6	0.693	2.97	51.6	22.2	0.27	369	3.57	2.43	19.8	10.0	290	31.3
117429110		20.5	0.19	4.7	0.076	1.72	41.3	29.2	1.84	972	1.34	1.93	19.6	95.4	960	13.7
117429111		21.9	0.19	5.0	0.072	1.96	44.5	32.8	1.72	869	1.85	2.06	19.9	92.5	1020	16.5
117429112		20.1	0.18	4.8	0.072	1.70	38.9	26.8	2.05	1000	1.37	1.95	22.3	106.0	1080	13.7
117429113		19.60	0.19	5.0	0.075	1.61	37.1	25.7	1.97	854	1.16	2.01	22.8	109.5	1050	13.4
117429114		20.4	0.20	5.0	0.074	1.61	40.9	26.0	2.26	1040	1.17	1.96	25.6	132.0	1110	20.0
117429115		16.80	0.16	4.5	0.073	1.18	37.2	16.1	1.87	904	0.75	2.17	28.7	103.0	1030	10.3
117429116		19.85	0.18	4.9	0.076	1.49	39.6	25.5	2.37	1140	0.95	1.88	26.4	143.5	1120	11.0
117429117		20.7	0.14	4.9	0.071	1.61	39.4	27.6	2.43	1080	1.16	1.84	25.3	142.0	1110	11.2
117429118		21.3	0.15	5.0	0.068	1.87	41.7	30.9	1.91	902	1.18	2.02	18.6	99.5	970	14.6
117429118- 1		22.7	0.12	4.1	0.104	0.42	18.0	24.2	0.23	464	2.60	0.10	14.1	228	420	21.2
117429119		20.1	0.16	4.8	0.076	1.60	40.9	26.5	2.08	930	1.18	1.96	24.6	119.5	1090	12.5
117429120		21.2	0.17	4.9	0.083	1.60	42.0	27.7	2.27	1020	1.11	1.92	25.5	131.5	1060	11.5
117429121		20.5	0.19	4.9	0.072	1.78	41.9	29.0	1.76	747	1.34	2.05	20.0	82.4	1000	13.3
117429122		19.80	0.15	5.2	0.058	1.80	44.6	26.8	1.39	799	1.35	2.11	17.1	60.3	970	14.7
117429123		19.05	0.19	5.0	0.069	1.40	38.0	23.9	2.72	1100	1.07	1.92	28.5	170.0	1060	9.5
117429124		17.90	0.12	4.0	0.063	1.34	34.5	20.0	2.29	982	1.14	1.98	26.0	136.5	1040	8.6
117429125		18.35	0.15	4.0	0.069	1.56	35.1	23.2	2.21	910	1.09	1.97	24.2	116.5	1070	9.7
117429126		20.0	0.13	3.9	0.066	1.69	35.4	25.3	1.96	894	1.28	2.01	20.3	103.5	1070	13.3
117429127		20.2	0.15	4.0	0.068	1.53	37.8	25.1	2.24	1020	1.07	1.90	24.0	138.0	990	10.2
117429127- 1		26.8	0.17	6.3	0.630	2.98	47.7	20.5	0.27	366	2.94	2.43	19.0	9.8	280	27.3
117429128		20.8	0.14	4.2	0.062	1.88	37.5	28.1	1.70	704	1.24	2.09	18.4	76.8	950	13.6
117429129		19.85	0.15	4.2	0.070	1.45	38.1	23.4	2.26	1000	0.90	2.08	28.0	129.5	1160	9.8
117429130		20.3	0.15	4.1	0.052	1.90	39.5	29.1	1.44	741	1.47	2.14	16.5	57.2	1020	14.9
117429131		19.95	0.17	4.8	0.068	1.40	38.3	24.0	2.49	1040	0.80	1.96	27.7	131.5	1120	8.8
117429132		20.0	0.16	5.2	0.062	1.43	37.3	22.7	2.41	1120	0.92	1.98	25.3	141.5	1170	9.4
117429133		20.2	0.16	5.4	0.063	1.42	42.2	21.9	2.30	1020	0.76	2.06	25.7	130.0	1250	10.5
117429134		21.1	0.16	4.9	0.073	1.83	38.7	26.1	1.87	980	1.57	1.95	18.6	92.3	1020	13.2
117429135		19.45	0.15	4.7	0.066	1.55	37.6	25.3	1.79	769	1.07	2.14	19.4	76.6	1110	11.8
117429136		19.90	0.14	5.1	0.067	1.58	38.2	23.0	2.20	1020	1.10	1.96	24.2	122.5	1090	10.6

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
117429100		0.2	<0.002	<0.01	<0.05	0.1	<1	<0.2	0.7	<0.05	<0.05	0.02	<0.005	<0.02	<0.1	<1
117429101		68.5	<0.002	0.01	0.47	19.9	1	1.8	213	0.99	<0.05	7.85	0.657	0.40	2.0	146
117429102		64.4	<0.002	0.01	0.84	23.1	<1	3.3	217	0.91	<0.05	7.85	0.632	0.38	1.6	160
117429103		53.2	<0.002	<0.01	1.16	26.7	1	1.8	183.0	0.83	<0.05	5.53	0.680	0.29	1.2	188
117429104		41.2	<0.002	0.01	0.83	26.5	1	1.6	210	0.83	<0.05	4.66	0.702	0.22	1.1	189
117429105		39.8	<0.002	0.01	1.11	31.2	2	1.6	194.5	0.82	<0.05	4.89	0.674	0.26	1.1	205
117429106		43.2	<0.002	0.01	0.82	25.4	1	2.5	203	0.88	0.05	5.04	0.699	0.26	1.1	180
117429107		53.5	<0.002	0.01	0.99	25.5	1	1.9	199.0	0.93	<0.05	6.70	0.675	0.32	1.8	170
117429108		40.4	<0.002	0.01	0.90	28.8	<1	2.6	191.5	0.93	<0.05	4.80	0.748	0.25	1.0	187
117429109		61.5	<0.002	<0.01	0.34	20.6	1	2.0	191.5	1.24	<0.05	7.73	0.763	0.33	1.6	155
117429109- 1		145.5	<0.002	0.07	2.11	5.4	3	4.7	163.5	1.26	0.08	14.30	0.122	0.83	4.8	10
117429110		76.0	<0.002	0.01	0.38	19.8	1	2.0	196.0	1.07	0.05	8.58	0.678	0.41	2.1	142
117429111		89.2	<0.002	0.01	0.41	18.4	1	2.4	223	1.20	<0.05	10.05	0.624	0.47	2.1	134
117429112		65.1	<0.002	0.01	0.41	20.1	1	2.1	198.0	1.24	0.05	7.77	0.744	0.41	1.5	152
117429113		64.5	<0.002	<0.01	0.38	20.7	1	2.8	201	1.30	<0.05	7.61	0.769	0.35	1.8	152
117429114		61.0	<0.002	0.01	0.43	22.2	1	8.7	180.0	1.39	0.05	7.61	0.798	0.37	1.6	161
117429115		39.1	<0.002	<0.01	0.36	21.3	1	2.7	221	1.52	<0.05	5.73	0.907	0.23	1.3	146
117429116		55.6	<0.002	<0.01	0.39	23.1	1	2.2	173.5	1.48	<0.05	6.59	0.849	0.29	1.3	168
117429117		60.9	<0.002	0.01	0.40	22.3	1	2.1	168.0	1.34	<0.05	7.25	0.777	0.33	1.4	167
117429118		78.6	<0.002	0.01	0.37	19.2	<1	2.0	207	1.13	<0.05	9.02	0.657	0.44	1.9	142
117429118- 1		45.9	<0.002	0.05	0.84	54.6	4	2.8	35.2	0.98	0.12	14.40	0.751	0.28	2.5	225
117429119		64.8	<0.002	0.01	0.36	20.8	<1	2.7	187.0	1.31	<0.05	7.87	0.765	0.37	1.7	155
117429120		62.7	<0.002	0.01	0.39	22.5	1	2.3	179.0	1.35	<0.05	7.69	0.786	0.33	1.6	163
117429121		75.8	<0.002	0.01	0.30	19.1	1	2.2	213	1.16	<0.05	9.45	0.688	0.42	2.9	139
117429122		77.1	<0.002	0.01	0.31	17.1	1	1.7	242	1.07	<0.05	8.82	0.625	0.43	2.2	126
117429123		50.7	<0.002	0.01	0.48	23.1	1	2.1	177.5	1.47	<0.05	6.22	0.857	0.31	1.4	165
117429124		46.2	0.002	0.01	0.41	22.3	<1	1.9	183.5	1.43	<0.05	6.41	0.835	0.26	1.5	154
117429125		53.3	0.003	0.01	0.40	21.8	1	1.6	182.0	1.33	<0.05	6.82	0.769	0.27	1.5	152
117429126		64.0	0.002	<0.01	0.42	21.5	<1	1.8	206	1.11	<0.05	7.92	0.736	0.35	1.8	147
117429127		60.2	<0.002	0.01	0.43	24.3	1	2.0	179.0	1.32	0.05	7.54	0.775	0.34	1.6	157
117429127- 1		139.0	<0.002	0.07	1.84	5.2	2	4.0	159.5	1.25	0.09	14.80	0.121	0.71	4.8	10
117429128		78.3	0.004	0.01	0.34	19.0	<1	1.9	227	1.04	<0.05	9.18	0.655	0.41	2.3	138
117429129		52.6	0.003	0.01	0.35	23.7	<1	2.6	192.5	1.61	<0.05	7.65	0.859	0.29	1.6	160
117429130		83.8	0.003	<0.01	0.31	17.2	<1	1.7	251	0.95	0.05	11.05	0.592	0.53	2.7	124
117429131		55.5	<0.002	0.01	0.35	21.9	1	2.0	174.5	1.41	<0.05	6.19	0.858	0.23	1.3	163
117429132		54.6	<0.002	<0.01	0.32	21.2	<1	2.1	181.5	1.49	<0.05	6.43	0.871	0.29	1.2	162
117429133		57.8	<0.002	<0.01	0.28	20.5	<1	2.0	201	1.46	<0.05	7.17	0.855	0.27	1.4	151
117429134		73.0	<0.002	0.01	0.42	20.3	<1	2.4	189.5	1.11	<0.05	8.47	0.752	0.43	1.7	155
117429135		59.9	<0.002	0.01	0.29	19.1	<1	2.0	239	1.18	<0.05	7.22	0.746	0.32	1.6	140
117429136		59.9	<0.002	0.01	0.32	21.1	<1	1.9	181.5	1.37	<0.05	7.10	0.819	0.31	1.4	157

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
117429100		<0.1	0.2	<2	<0.5
117429101		0.7	21.5	100	160.0
117429102		0.8	20.4	104	152.0
117429103		0.8	20.8	108	139.0
117429104		0.8	20.7	96	150.5
117429105		0.8	21.9	109	125.0
117429106		0.7	21.6	100	134.5
117429107		0.8	21.3	101	156.0
117429108		0.7	21.7	94	132.0
117429109		0.7	24.6	107	175.5
117429109- 1		3.0	16.3	138	266
117429110		0.6	22.1	113	177.0
117429111		0.7	21.2	113	179.5
117429112		0.6	24.2	108	176.5
117429113		0.7	24.2	104	173.5
117429114		0.7	25.5	110	184.5
117429115		0.6	25.6	71	163.5
117429116		0.6	26.4	106	183.5
117429117		0.7	25.7	113	178.5
117429118		0.6	23.0	110	181.5
117429118- 1		1.6	9.9	43	148.0
117429119		0.7	24.5	106	178.5
117429120		0.7	26.0	113	181.5
117429121		0.6	23.7	105	184.5
117429122		0.6	22.0	93	181.5
117429123		0.7	26.4	107	178.5
117429124		0.6	23.7	96	174.0
117429125		0.6	23.0	101	165.0
117429126		0.5	22.6	104	167.5
117429127		0.6	25.2	106	177.0
117429127- 1		2.7	16.1	139	258
117429128		0.5	21.0	106	170.5
117429129		0.6	25.4	106	179.5
117429130		0.5	19.8	102	170.5
117429131		0.6	25.4	108	197.5
117429132		0.6	24.8	106	192.0
117429133		0.6	23.9	101	195.0
117429134		0.7	22.5	113	182.5
117429135		0.5	20.9	96	173.5
117429136		0.7	24.5	105	190.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
117429136- 1		0.05	0.15	8.28	12.7	190	0.71	0.26	0.19	0.03	37.3	28.1	510	3.73	366	14.50
117429137		0.43	0.07	7.16	4.1	540	1.64	0.07	2.05	0.22	83.1	23.9	188	2.04	38.7	5.37
117429138		0.36	0.08	7.04	4.7	520	1.66	0.08	2.10	0.21	75.9	23.5	217	1.87	40.6	5.70
117429139		0.46	0.09	7.40	3.2	590	1.58	0.09	1.83	0.15	78.5	13.4	71	2.46	26.5	3.87
117429140		0.32	0.07	7.06	4.8	500	1.74	0.07	2.18	0.21	84.3	32.5	271	1.66	43.1	6.28
117429141		0.51	0.09	7.35	2.6	610	1.65	0.09	1.90	0.15	79.0	12.8	53	2.66	25.7	3.54

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
117429136- 1		22.1	0.14	4.2	0.095	0.42	15.7	21.4	0.23	473	2.48	0.10	12.9	217	420	19.1
117429137		21.1	0.13	4.9	0.069	1.76	39.9	27.0	1.78	839	1.12	2.08	20.5	87.7	1020	13.3
117429138		19.90	0.15	5.0	0.058	1.67	39.1	24.6	1.81	839	1.29	2.01	20.4	93.7	1070	12.1
117429139		20.2	0.14	4.8	0.050	2.01	40.1	31.0	1.15	530	1.22	2.31	11.9	33.2	800	16.5
117429140		20.9	0.19	5.0	0.077	1.61	38.5	24.4	2.12	1000	1.16	1.95	23.7	119.5	1080	10.9
117429141		20.5	0.16	5.6	0.041	2.05	40.6	29.3	1.02	542	1.12	2.40	10.9	28.3	910	18.5

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
117429136- 1		44.8	<0.002	0.05	0.78	53.5	3	2.6	31.6	1.02	0.12	13.05	0.772	0.26	2.3	228
117429137		74.1	<0.002	0.01	0.33	18.6	<1	2.0	225	1.19	0.06	8.28	0.715	0.35	1.9	136
117429138		67.7	<0.002	0.01	0.35	18.6	<1	2.0	207	1.17	0.05	8.27	0.743	0.37	1.9	142
117429139		92.1	<0.002	0.01	0.22	13.0	1	1.8	298	0.76	<0.05	9.51	0.482	0.48	3.0	100
117429140		65.0	<0.002	<0.01	0.36	21.4	<1	2.2	181.5	1.34	0.05	7.08	0.820	0.34	1.3	158
117429141		95.8	<0.002	0.01	0.20	11.7	<1	1.4	341	0.74	<0.05	11.45	0.423	0.54	3.1	88

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
117429136- 1		1.7	9.1	44	146.0
117429137		0.6	22.0	101	181.5
117429138		0.6	22.1	105	178.0
117429139		0.5	14.7	85	175.0
117429140		0.6	24.0	109	187.5
117429141		0.4	14.3	81	195.0

***** 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: **ORFORD MINING CORPORATION**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 10- FEVR- 2019
Compte: ORMILT

Projet: QK- 17- Till- 04

CERTIFICAT D'ANALYSE RY19020334

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

Applique à la Méthode: Traité à ALS Rouyn- Noranda
LOG- 24 ROL- 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148203

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 88 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

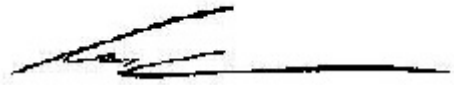
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403094		0.20	0.05	6.95	3.7	510	1.49	0.09	2.47	0.11	83.9	16.7	99	1.43	39.8	4.02
403095		0.15	0.08	7.21	9.6	530	1.51	0.10	2.30	0.09	90.2	17.5	107	1.87	83.9	4.30
403096		0.09	0.05	7.19	4.6	540	1.59	0.09	2.45	0.13	101.5	19.5	101	1.90	43.9	4.50
403097		0.09	0.13	8.16	23.3	560	1.84	0.19	2.28	0.18	107.0	32.7	142	2.73	228	6.25
403098		0.09	0.03	7.39	6.0	560	1.69	0.13	1.86	0.06	82.4	22.0	134	2.31	43.0	4.98
403099		0.13	0.04	7.02	5.2	520	1.48	0.10	2.26	0.09	88.0	18.9	125	1.65	29.9	4.41
403100		0.07	0.03	9.34	10.8	150	0.95	0.38	0.32	0.04	54.8	7.9	114	6.80	34.9	6.62
403101		0.15	0.06	7.08	7.0	520	1.51	0.11	2.11	0.09	85.6	18.4	127	1.67	37.1	4.34
403102		0.12	0.08	7.27	6.1	560	1.82	0.16	2.00	0.15	90.1	22.0	139	2.06	45.3	4.81
403103		0.09	0.04	6.77	3.4	530	1.56	0.08	1.97	0.17	77.3	16.0	88	1.56	27.3	3.83
403104		0.06	0.05	7.17	7.7	520	1.57	0.14	1.90	0.16	96.2	21.9	142	2.08	40.2	4.92
403105		0.09	0.03	7.42	6.4	530	1.63	0.12	1.81	0.08	89.5	19.5	128	2.07	40.1	4.84
403106		0.12	0.08	7.68	20.6	570	1.68	0.19	1.95	0.18	90.3	27.5	154	2.46	64.4	5.74
403107		0.11	0.05	6.36	4.4	470	1.41	0.10	2.20	0.21	84.4	17.2	124	1.36	33.6	3.96
403108		0.11	0.04	6.95	17.5	430	1.33	0.13	3.28	0.09	74.8	25.1	278	1.17	54.3	5.18
403109		0.09	0.07	7.28	13.9	520	1.56	0.14	2.82	0.15	93.2	24.3	184	1.58	47.0	4.89
403110		0.08	0.05	7.45	21.3	540	1.68	0.25	2.60	0.12	101.0	32.7	226	1.81	57.8	5.19
403111		0.10	0.09	7.78	15.0	580	1.74	0.16	2.17	0.21	91.2	27.2	169	2.40	79.6	5.55
403112		0.08	0.08	7.64	14.7	560	1.66	0.17	2.39	0.20	89.1	29.3	186	2.16	72.5	5.63
403113		0.07	0.07	7.80	10.8	590	1.78	0.17	2.21	0.17	86.7	25.6	161	2.19	59.8	5.22
403114		0.10	0.03	6.94	7.4	490	1.47	0.11	2.22	0.14	81.2	20.1	156	1.55	47.1	4.37
403115		0.06	0.05	6.81	9.2	480	1.39	0.12	2.26	0.15	75.1	20.1	163	1.58	42.0	4.48
403116		0.09	0.09	8.00	15.4	590	1.77	0.19	2.33	0.23	91.8	33.5	233	2.79	73.0	6.27
403117		0.09	0.05	7.07	12.6	490	1.45	0.14	2.85	0.16	72.6	28.5	275	1.61	43.4	5.32
403118		0.08	0.04	7.32	8.7	510	1.47	0.13	2.66	0.14	86.6	26.8	259	1.64	46.4	5.22
403119		0.09	0.03	7.22	10.2	470	1.36	0.13	2.84	0.11	73.6	26.2	252	1.36	40.4	5.31
403120		0.08	0.08	7.51	17.0	510	1.46	0.21	2.67	0.16	84.6	30.6	252	1.97	76.5	5.84
403121		0.07	0.05	7.65	19.4	540	1.22	0.28	2.39	0.09	73.7	32.3	253	2.16	84.4	5.79
403122		0.08	0.08	7.34	18.1	520	1.27	0.25	2.62	0.16	82.0	39.4	325	2.17	86.3	6.14
403123		0.09	0.09	7.61	19.5	540	1.27	0.23	2.44	0.15	93.6	37.8	304	2.42	81.2	6.05
403124		0.07	0.10	7.76	12.8	610	1.47	0.19	1.91	0.26	88.0	33.8	207	3.08	82.6	6.03
403125		0.08	0.09	7.67	11.8	590	1.34	0.13	2.02	0.18	81.1	29.7	180	2.65	84.6	5.61
403126		0.07	0.07	7.04	14.9	480	1.18	0.15	2.92	0.14	74.2	43.0	375	1.99	83.3	5.96
403127		0.10	0.06	7.03	8.6	500	1.13	0.12	2.45	0.17	87.8	27.1	216	1.71	45.0	4.80
403128		0.12	0.05	6.79	4.0	500	1.20	0.08	1.99	0.16	71.0	15.5	110	1.65	31.9	4.13
403129		0.08	0.05	7.89	12.2	620	1.75	0.22	1.95	0.12	88.4	24.6	155	2.09	48.4	4.85
403130		0.09	0.04	7.72	23.9	550	1.37	0.32	2.04	0.07	89.1	26.9	195	2.04	56.2	5.43
403131		0.09	0.06	6.85	6.4	500	1.33	0.11	2.29	0.16	81.5	23.4	153	1.71	51.1	4.62
403132		0.08	0.06	7.01	7.8	510	1.27	0.11	2.01	0.13	75.6	20.6	143	1.70	46.0	4.46
403133		0.09	0.04	7.07	7.9	520	1.35	0.11	2.33	0.09	83.2	21.5	153	1.53	37.5	4.51

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403094		19.95	0.13	5.0	0.059	1.49	41.8	20.5	1.35	639	0.67	2.34	26.0	42.3	1100	14.6
403095		20.6	0.13	5.1	0.054	1.60	47.6	22.5	1.38	644	1.04	2.29	25.8	44.8	1210	15.0
403096		20.2	0.15	4.5	0.057	1.61	48.6	25.2	1.54	750	0.68	2.32	25.4	46.2	1690	15.0
403097		23.4	0.15	4.1	0.068	1.72	52.9	32.0	2.09	734	1.52	2.07	21.0	75.0	1020	15.9
403098		20.7	0.12	4.6	0.057	1.70	40.5	28.3	1.70	783	0.81	2.08	25.3	62.5	840	16.0
403099		20.2	0.12	5.7	0.060	1.59	42.8	23.5	1.47	730	1.62	2.28	27.7	50.7	950	14.3
403100		27.1	0.10	5.0	0.094	0.49	25.8	38.1	0.31	481	2.62	0.14	24.3	45.5	510	26.7
403101		19.30	0.13	5.1	0.049	1.62	43.0	22.0	1.39	680	0.76	2.26	22.0	51.6	1000	15.1
403102		20.8	0.13	4.8	0.062	1.72	46.5	26.2	1.62	710	1.00	2.19	22.4	66.3	1080	15.4
403103		18.75	0.11	4.2	0.047	1.69	39.1	20.8	1.15	643	0.87	2.36	20.8	41.5	1010	14.6
403104		19.90	0.12	4.3	0.056	1.56	40.7	26.1	1.61	815	0.79	1.99	21.9	64.0	640	14.8
403105		21.1	0.14	4.3	0.059	1.61	44.7	25.9	1.60	658	0.74	2.11	26.2	55.8	750	15.3
403106		21.9	0.15	4.1	0.062	1.76	45.8	29.8	1.89	862	0.92	2.02	21.8	79.7	960	16.7
403107		18.30	0.13	5.8	0.055	1.46	41.8	17.9	1.18	689	0.89	2.16	22.6	49.5	1180	14.4
403108		18.20	0.11	3.9	0.062	1.25	37.0	15.0	2.42	933	0.49	2.01	23.9	94.4	1180	10.3
403109		19.85	0.14	4.2	0.056	1.63	43.8	17.7	1.93	893	0.73	2.15	25.8	73.5	1360	14.1
403110		21.8	0.14	4.5	0.061	1.71	49.8	20.6	2.15	853	0.68	2.05	24.3	90.1	1090	14.6
403111		22.0	0.15	4.8	0.064	1.82	49.7	27.9	1.90	839	1.14	2.11	23.2	84.5	1100	16.6
403112		22.0	0.13	4.2	0.059	1.84	44.1	25.8	2.10	917	1.19	2.05	22.9	91.8	1070	14.9
403113		22.2	0.12	4.5	0.060	1.90	44.7	26.5	1.84	839	0.90	2.15	21.5	76.6	1010	15.8
403114		19.35	0.14	4.5	0.060	1.55	39.3	21.4	1.58	692	0.79	2.12	18.9	62.4	910	13.5
403115		18.55	0.11	4.4	0.055	1.53	38.9	19.6	1.63	764	0.84	2.04	17.0	64.0	940	13.8
403116		22.6	0.14	4.0	0.067	1.91	46.1	30.9	2.51	1150	0.94	1.83	19.7	120.0	900	16.6
403117		19.80	0.13	3.3	0.058	1.53	33.4	19.0	2.51	1040	0.44	1.91	14.2	110.5	860	11.6
403118		20.1	0.13	4.2	0.054	1.57	40.1	20.8	2.27	916	0.59	2.08	18.4	103.5	1020	12.8
403119		19.45	0.11	3.4	0.059	1.47	36.9	18.6	2.44	949	0.44	2.02	15.0	102.0	980	10.7
403120		21.2	0.15	3.8	0.061	1.62	45.8	22.7	2.50	1020	0.64	1.85	17.1	115.0	990	13.6
403121		18.75	0.05	3.0	0.065	1.63	37.0	19.1	2.47	950	0.68	1.86	15.8	112.0	760	12.1
403122		18.75	<0.05	3.0	0.078	1.77	35.2	18.0	3.35	1040	0.49	1.52	14.1	190.0	820	12.7
403123		19.45	0.05	3.3	0.072	1.81	41.2	18.5	3.03	1100	0.62	1.67	16.2	175.0	920	13.2
403124		20.0	0.05	3.2	0.068	2.02	44.8	23.8	2.34	1060	0.88	1.72	18.0	124.5	890	15.2
403125		19.60	<0.05	3.7	0.066	1.87	42.4	22.4	2.10	744	1.00	1.95	18.7	102.5	860	14.8
403126		17.85	<0.05	3.1	0.065	1.51	35.0	17.9	3.75	1060	0.63	1.79	15.7	225	830	11.6
403127		17.15	<0.05	4.0	0.062	1.60	42.8	14.3	2.11	1110	0.62	2.09	24.4	113.0	1120	13.3
403128		16.30	0.05	3.6	0.056	1.62	38.2	15.3	1.30	566	0.79	2.21	16.8	49.7	920	12.3
403129		20.1	0.05	4.0	0.073	2.10	44.7	17.6	1.83	731	0.51	1.98	25.0	81.4	850	16.0
403130		18.90	<0.05	3.7	0.068	1.85	36.3	16.8	2.10	787	0.54	1.86	22.0	99.2	900	13.7
403131		16.65	0.05	4.1	0.061	1.57	40.9	16.1	1.69	751	0.76	2.14	32.6	75.0	1130	12.8
403132		16.85	<0.05	3.8	0.058	1.63	43.0	16.2	1.56	654	0.79	2.18	18.3	68.4	940	13.0
403133		17.25	0.05	4.2	0.057	1.61	43.3	15.6	1.65	731	0.61	2.28	28.8	68.9	1180	12.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403094		60.3	<0.002	0.01	0.18	18.0	<1	1.6	344	1.27	<0.05	8.49	0.586	0.35	2.3	113
403095		70.8	<0.002	0.01	0.25	18.2	<1	1.7	323	1.34	0.05	10.30	0.586	0.41	3.1	115
403096		71.7	<0.002	0.01	0.18	17.3	<1	1.6	337	1.52	0.06	10.70	0.573	0.41	2.3	117
403097		88.2	<0.002	0.01	0.49	21.7	1	1.7	279	1.14	0.10	11.85	0.558	0.52	2.8	151
403098		80.1	<0.002	0.01	0.29	17.6	<1	1.6	271	1.27	0.05	10.90	0.548	0.46	2.3	125
403099		66.4	<0.002	0.01	0.27	18.3	<1	1.7	315	1.39	<0.05	8.82	0.608	0.34	2.5	118
403100		64.2	<0.002	0.06	0.64	15.4	3	4.2	51.0	1.79	0.05	17.50	1.020	0.39	3.0	154
403101		63.8	<0.002	0.01	0.32	17.9	<1	1.5	298	1.26	0.05	9.41	0.588	0.36	2.3	119
403102		74.5	<0.002	0.01	0.37	18.7	1	1.7	277	1.25	0.05	10.45	0.568	0.42	2.8	126
403103		65.6	<0.002	0.01	0.20	15.2	<1	1.4	298	1.33	<0.05	8.60	0.511	0.37	2.5	100
403104		64.1	<0.002	0.03	0.31	17.6	<1	1.6	262	1.21	<0.05	10.75	0.545	0.39	3.3	122
403105		69.5	<0.002	0.02	0.26	18.3	<1	1.7	271	1.28	0.05	10.60	0.562	0.44	2.8	125
403106		79.2	<0.002	0.01	0.48	20.0	<1	1.7	259	1.25	0.07	12.55	0.561	0.48	3.0	136
403107		56.1	<0.002	0.01	0.30	18.1	<1	1.5	298	1.33	<0.05	9.26	0.605	0.33	2.1	112
403108		50.5	<0.002	0.01	0.44	24.3	<1	1.5	343	1.22	0.06	6.84	0.558	0.26	1.6	137
403109		66.5	<0.002	0.01	0.42	21.5	<1	1.8	330	1.31	0.05	8.85	0.580	0.35	2.1	130
403110		70.6	<0.002	0.01	0.42	23.1	<1	1.9	302	1.27	0.07	9.56	0.565	0.43	2.1	133
403111		84.2	<0.002	0.01	0.45	20.8	<1	1.7	274	1.28	0.07	11.80	0.590	0.48	2.9	137
403112		76.9	<0.002	0.01	0.50	21.6	<1	1.7	285	1.29	0.08	10.15	0.585	0.44	2.5	141
403113		81.7	<0.002	0.01	0.38	20.5	<1	1.7	283	1.20	0.06	10.50	0.573	0.47	2.7	134
403114		61.6	<0.002	0.01	0.29	19.1	<1	1.5	282	1.08	0.05	8.48	0.562	0.36	2.7	121
403115		60.9	<0.002	0.01	0.35	19.2	1	1.4	275	1.02	0.05	8.94	0.507	0.35	2.2	119
403116		87.0	<0.002	0.01	0.54	22.7	<1	1.8	258	1.14	0.06	12.20	0.528	0.51	2.4	148
403117		49.4	<0.002	0.01	0.52	23.4	<1	1.6	295	0.90	<0.05	6.98	0.486	0.33	1.8	137
403118		62.8	<0.002	0.01	0.39	22.1	<1	1.6	305	1.09	0.05	7.95	0.592	0.38	2.0	140
403119		56.0	<0.002	0.01	0.49	22.7	<1	1.6	296	0.92	0.05	6.83	0.542	0.31	1.8	138
403120		69.6	<0.002	0.01	0.59	24.1	<1	1.8	278	1.01	<0.05	9.22	0.567	0.40	2.7	145
403121		65.6	<0.002	0.02	0.96	21.7	1	1.7	257	0.86	0.08	7.78	0.539	0.37	1.9	147
403122		51.1	<0.002	0.01	0.62	23.6	1	2.3	209	0.87	<0.05	6.93	0.538	0.40	1.7	158
403123		61.2	<0.002	0.01	0.57	23.5	1	2.2	226	0.90	<0.05	8.36	0.570	0.44	2.1	154
403124		82.2	<0.002	0.01	0.46	20.5	1	1.9	220	0.92	0.06	9.86	0.525	0.49	2.7	146
403125		73.7	<0.002	0.01	0.42	19.8	1	1.7	247	0.98	0.05	9.17	0.537	0.46	2.5	141
403126		46.4	<0.002	0.01	0.49	22.9	<1	1.7	237	0.81	0.06	5.79	0.548	0.36	1.7	155
403127		63.4	<0.002	0.01	0.38	19.8	1	1.7	282	1.00	<0.05	7.64	0.614	0.35	1.9	131
403128		65.8	<0.002	0.01	0.32	16.5	1	1.4	269	0.89	<0.05	8.64	0.550	0.33	2.1	113
403129		87.8	<0.002	0.01	0.40	20.2	1	2.3	247	1.19	<0.05	8.83	0.546	0.41	2.3	127
403130		71.1	<0.002	0.01	0.52	20.7	1	2.1	240	1.06	<0.05	8.58	0.572	0.38	1.9	138
403131		65.0	<0.002	0.01	0.34	18.3	1	1.5	285	1.13	<0.05	8.02	0.606	0.34	1.9	125
403132		67.9	<0.002	0.01	0.35	17.3	1	1.5	271	0.95	<0.05	8.28	0.542	0.36	2.5	119
403133		65.3	<0.002	0.01	0.32	19.3	<1	1.7	304	1.28	<0.05	7.81	0.630	0.32	2.1	126

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403094		0.6	20.1	71	179.0
403095		0.7	22.0	79	185.5
403096		0.6	21.0	88	168.0
403097		0.9	23.6	126	147.0
403098		0.8	19.5	90	171.0
403099		0.7	20.5	78	205
403100		2.5	14.8	45	181.5
403101		0.6	21.2	78	184.0
403102		0.7	21.8	96	166.5
403103		0.5	19.5	71	150.5
403104		0.8	21.7	97	159.5
403105		0.8	20.4	83	161.5
403106		1.0	21.8	113	149.5
403107		0.6	22.2	70	213
403108		1.2	21.2	77	138.0
403109		1.2	23.2	83	153.5
403110		1.6	23.6	86	157.0
403111		0.9	23.7	109	177.5
403112		1.2	22.4	105	153.5
403113		1.0	22.3	104	161.5
403114		0.8	20.7	81	166.5
403115		0.9	20.4	81	158.0
403116		1.4	23.4	126	140.5
403117		1.8	20.5	89	115.5
403118		1.1	21.0	87	148.5
403119		12.5	22.2	86	125.5
403120		2.2	24.5	106	140.0
403121		1.1	19.6	101	122.0
403122		2.0	21.2	105	113.5
403123		1.6	22.1	108	130.5
403124		1.1	21.7	130	128.0
403125		0.7	21.6	123	146.0
403126		1.0	20.7	101	122.0
403127		0.8	22.2	84	164.0
403128		0.5	19.9	75	147.5
403129		2.0	22.4	92	159.0
403130		1.9	20.3	91	148.5
403131		0.6	22.2	84	167.5
403132		0.5	21.5	82	151.5
403133		0.7	21.7	75	179.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403134		0.08	0.07	6.73	15.7	440	1.10	0.16	2.70	0.15	72.0	39.9	332	1.64	88.8	5.53
403135		0.08	0.05	6.77	14.9	510	1.38	0.23	2.13	0.13	69.4	19.4	114	1.74	40.7	4.56
403136		0.09	0.04	6.79	6.6	480	1.29	0.09	2.24	0.12	63.3	21.1	170	1.51	41.2	4.63
403137		0.07	0.05	7.29	4.1	540	1.45	0.08	1.99	0.15	76.9	20.2	138	1.74	38.7	4.32
403138		0.09	0.05	6.82	9.1	470	1.15	0.10	2.26	0.15	71.1	28.0	280	1.74	56.1	4.87
403139		0.07	0.04	7.43	7.6	420	1.20	0.19	3.11	0.11	71.7	23.1	143	1.24	63.2	5.26
403140		0.08	0.03	6.41	1.1	410	0.93	0.05	2.02	0.04	22.8	5.5	45	0.81	6.5	1.50
403141		0.09	0.03	7.66	4.0	550	1.55	0.10	2.48	0.13	87.4	21.7	131	1.70	38.3	4.96
403142		0.07	0.06	7.47	7.6	500	1.41	0.16	2.66	0.13	85.8	23.0	121	1.59	66.3	5.14
403143		0.09	0.04	7.11	6.4	490	1.20	0.14	2.29	0.11	69.5	25.2	132	1.45	47.7	4.64
403144		0.10	0.04	7.13	8.3	460	1.32	0.16	2.99	0.12	84.6	26.6	148	1.18	49.8	4.94
403145		0.14	0.03	7.26	9.7	440	1.21	0.16	3.08	0.10	80.1	28.8	134	1.14	93.8	5.25
403146		0.09	0.04	7.15	3.6	520	1.46	0.08	2.31	0.13	90.8	18.5	114	1.63	31.6	4.51
403147		0.08	0.06	7.52	22.6	470	1.32	0.25	2.89	0.10	77.4	38.8	222	1.61	105.5	5.75
403148		0.08	0.08	7.22	18.3	490	1.51	0.22	2.49	0.18	75.9	28.7	181	1.88	93.3	5.27
403149		0.09	0.08	7.78	23.4	540	1.56	0.23	2.92	0.13	84.4	33.2	229	2.07	82.5	5.87
403150		0.07	0.05	7.36	9.1	420	1.32	0.15	3.28	0.11	71.1	31.5	200	1.26	105.0	5.62
403151		0.12	0.05	7.39	12.5	370	1.03	0.22	3.37	0.10	62.8	35.4	207	1.00	122.5	5.90
403153		0.12	0.13	7.76	15.4	490	1.46	0.32	3.22	0.10	89.7	34.5	215	1.85	88.9	5.95
403154		0.11	0.12	7.43	5.9	560	1.67	0.09	2.04	0.21	82.2	20.4	127	2.04	53.2	5.00
403155		0.04	0.12	7.55	9.4	550	1.57	0.11	2.31	0.21	87.5	26.6	175	2.00	52.5	5.45
403156		0.11	0.05	7.20	9.1	520	1.49	0.10	2.53	0.09	77.9	26.3	160	1.59	30.6	5.15
403157		0.07	0.07	6.85	8.4	330	0.97	0.12	4.24	0.11	46.3	40.2	412	1.15	94.3	6.56
403158		0.11	0.05	7.00	10.7	350	1.09	0.14	4.06	0.09	53.7	38.6	351	1.23	71.6	6.13
403159		0.08	0.07	7.65	7.8	530	1.51	0.12	2.36	0.18	66.3	31.5	262	2.10	57.7	5.99
403160		0.08	0.04	6.35	1.0	410	1.15	0.05	1.95	0.04	21.6	5.6	36	0.77	6.3	1.41
403161		0.07	0.09	7.00	7.2	420	1.30	0.12	3.09	0.13	62.2	30.9	245	1.47	83.6	5.25
403162		0.05	0.09	7.27	6.6	430	1.34	0.14	3.64	0.12	73.5	32.6	245	1.20	78.2	5.44
403163		0.11	0.07	7.34	9.9	390	1.30	0.16	3.48	0.13	60.1	37.1	260	1.23	109.5	6.13
403164		0.04	0.11	7.44	16.8	360	1.18	0.18	3.40	0.15	56.5	56.9	457	2.08	194.0	7.30
403165		0.10	0.06	6.81	4.9	480	1.39	0.08	2.41	0.13	63.7	22.3	174	1.35	44.9	4.37
403166		0.15	0.06	6.89	3.4	520	1.50	0.07	2.06	0.15	72.1	14.1	103	1.41	24.9	3.85
403167		0.06	0.08	7.08	4.6	530	1.46	0.08	2.05	0.16	75.8	15.4	119	1.70	32.8	4.27
403168		0.06	0.05	7.04	10.7	360	1.09	0.14	3.44	0.16	52.8	53.5	493	1.28	59.3	6.63
403169		0.04	0.10	7.17	8.0	440	1.45	0.11	2.48	0.12	72.1	41.6	367	2.63	94.5	5.99
403170		0.10	0.09	7.24	6.6	430	1.46	0.12	3.55	0.19	76.2	37.3	311	1.48	70.4	6.07
403171		0.07	0.10	6.60	7.9	410	1.40	0.09	3.00	0.15	71.0	51.0	440	2.41	84.6	6.23
403172		0.07	0.07	5.70	13.5	280	0.97	0.11	4.00	0.11	39.9	70.2	702	2.48	148.0	7.36
403173		0.06	0.06	5.32	9.7	210	0.86	0.11	5.07	0.11	31.0	81.2	745	2.63	126.5	7.53
403174		0.11	0.07	6.77	19.1	390	1.35	0.12	2.38	0.18	69.6	40.3	416	1.54	86.5	6.45

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403134		16.40	<0.05	3.5	0.068	1.45	37.6	14.6	3.05	909	0.82	1.83	18.9	197.0	1030	12.6
403135		16.45	<0.05	3.7	0.058	1.64	37.6	16.8	1.45	678	0.85	2.17	23.3	52.1	1180	12.6
403136		16.65	<0.05	3.7	0.056	1.56	34.0	16.6	1.69	670	0.86	2.15	17.8	76.6	1030	11.3
403137		17.40	0.05	3.7	0.056	1.69	38.0	20.3	1.56	547	0.53	2.25	18.2	61.7	900	12.4
403138		16.30	<0.05	3.4	0.061	1.51	37.6	17.8	2.58	760	0.50	1.99	16.7	155.5	910	11.1
403139		18.30	<0.05	3.4	0.074	1.23	37.4	16.1	2.02	808	0.62	2.23	20.7	62.6	1140	10.2
403140		13.25	<0.05	1.5	0.021	1.30	10.2	7.2	0.53	291	0.09	2.81	3.8	19.3	240	7.4
403141		18.65	<0.05	4.3	0.060	1.64	44.5	21.3	1.74	768	0.67	2.36	26.7	59.1	1180	12.6
403142		18.75	0.05	4.0	0.066	1.47	47.6	19.1	1.72	786	0.65	2.32	29.2	56.2	1200	12.3
403143		17.30	<0.05	3.2	0.060	1.51	33.1	17.7	1.69	744	0.55	2.09	17.2	60.8	920	11.4
403144		17.80	0.05	3.7	0.069	1.37	40.5	15.4	1.93	836	0.54	2.24	25.3	72.2	1220	11.2
403145		18.40	<0.05	3.7	0.074	1.26	37.9	15.1	1.90	844	0.55	2.24	26.2	64.2	1210	10.3
403146		18.05	0.06	4.3	0.061	1.58	48.0	19.6	1.49	719	0.67	2.37	39.8	49.8	1240	12.3
403147		19.00	<0.05	2.9	0.077	1.46	36.0	17.7	2.53	921	0.57	1.91	16.6	123.0	900	11.4
403148		18.50	0.05	3.8	0.069	1.63	39.4	20.4	2.04	829	0.92	2.03	18.3	104.0	1020	13.4
403149		20.2	0.05	3.6	0.079	1.83	42.5	20.2	2.52	939	0.67	1.91	19.2	119.0	1150	14.3
403150		17.90	<0.05	3.1	0.075	1.19	33.4	16.1	2.45	920	0.58	2.08	20.5	95.5	1080	9.5
403151		17.85	<0.05	2.7	0.076	1.10	27.1	13.5	2.64	957	0.59	1.95	13.2	102.5	870	8.6
403153		22.0	0.13	3.6	0.080	1.65	38.9	18.8	2.85	950	0.47	1.72	14.2	122.5	780	11.8
403154		19.90	0.11	4.0	0.056	1.86	41.4	24.7	1.64	887	1.07	2.21	16.7	64.8	1040	14.4
403155		20.3	0.11	4.0	0.060	1.67	42.1	24.3	2.11	713	0.92	2.10	19.5	94.9	1200	12.4
403156		19.25	0.09	4.7	0.056	1.47	34.3	22.1	1.82	883	0.79	2.23	19.8	76.7	1120	12.2
403157		17.45	0.08	2.5	0.066	1.01	21.7	16.7	4.96	1020	0.79	1.59	11.4	243	780	6.9
403158		17.95	0.08	2.5	0.065	1.08	23.5	15.1	4.11	1040	0.41	1.75	10.6	224	880	7.3
403159		20.9	0.09	3.4	0.058	1.66	33.9	25.9	2.88	992	0.80	1.98	16.5	149.0	1050	11.8
403160		14.95	<0.05	1.3	0.019	1.29	9.2	7.7	0.51	280	0.09	2.80	3.4	18.6	250	7.2
403161		19.30	0.09	3.5	0.065	1.27	29.7	17.9	2.81	902	0.60	2.14	18.2	150.0	1120	9.4
403162		19.25	0.11	3.9	0.059	1.25	33.3	16.0	2.79	1020	0.54	2.15	15.7	119.0	1150	10.1
403163		19.70	0.09	3.0	0.070	1.15	29.1	17.4	3.12	1040	0.76	1.99	13.6	149.0	1020	8.6
403164		20.3	0.09	2.9	0.073	1.03	27.8	20.8	4.68	1190	0.82	1.57	11.9	313	860	7.9
403165		18.30	0.08	3.8	0.054	1.51	32.1	17.9	1.87	691	0.60	2.17	18.0	91.5	880	10.5
403166		18.70	0.09	4.0	0.048	1.72	36.0	19.3	1.25	511	0.78	2.31	17.1	45.2	890	12.1
403167		19.10	0.09	4.5	0.053	1.68	37.0	21.8	1.45	483	0.77	2.19	18.3	57.4	850	13.0
403168		18.50	0.09	2.6	0.063	0.95	22.7	17.3	4.88	1720	0.67	1.57	9.5	287	750	7.8
403169		19.75	0.10	3.4	0.063	1.36	35.3	25.4	3.72	1080	0.70	1.90	18.5	259	1030	11.8
403170		18.80	0.12	3.9	0.061	1.19	36.1	17.0	3.20	1120	0.98	2.07	25.1	166.0	1290	9.5
403171		18.90	0.11	3.6	0.059	1.25	34.1	22.2	4.66	1120	1.03	1.74	50.9	348	1170	10.1
403172		15.65	0.07	2.0	0.061	0.82	20.4	19.0	7.56	1080	0.99	1.17	9.9	542	560	5.8
403173		15.60	0.05	1.9	0.057	0.92	15.3	23.6	8.78	1140	2.12	0.93	7.3	720	590	5.1
403174		18.15	0.09	3.6	0.066	1.08	32.7	18.5	3.39	1280	0.60	1.75	17.8	242	1010	10.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403134		55.6	<0.002	0.01	0.50	22.0	1	1.7	247	0.88	0.07	6.33	0.617	0.32	1.8	143
403135		70.4	<0.002	0.01	0.31	16.4	1	1.4	284	1.11	<0.05	7.77	0.571	0.37	2.2	116
403136		62.6	<0.002	0.01	0.40	19.2	1	1.4	274	0.98	<0.05	8.58	0.629	0.30	2.0	127
403137		65.7	<0.002	0.01	0.34	18.4	1	1.4	281	0.95	<0.05	7.67	0.558	0.33	1.8	123
403138		61.8	<0.002	0.01	0.41	19.5	1	1.5	248	0.83	<0.05	6.45	0.565	0.34	1.7	131
403139		50.9	<0.002	0.01	0.50	21.7	1	1.8	332	0.94	0.08	7.85	0.661	0.25	1.5	151
403140		49.1	<0.002	<0.01	0.05	6.6	1	0.5	404	0.28	<0.05	1.30	0.192	0.24	0.4	41
403141		67.2	<0.002	0.01	0.32	19.1	1	1.7	326	1.16	<0.05	8.55	0.648	0.36	2.2	135
403142		61.7	<0.002	0.01	0.42	20.4	1	1.8	325	1.17	0.07	8.66	0.646	0.33	2.0	139
403143		58.7	<0.002	0.01	0.37	17.9	1	1.6	277	0.87	<0.05	6.13	0.578	0.31	1.6	129
403144		48.5	<0.002	0.01	0.42	20.7	<1	1.8	335	1.14	0.05	6.32	0.683	0.28	1.9	141
403145		43.2	<0.002	0.01	0.53	22.3	1	1.8	334	1.20	0.06	5.90	0.699	0.25	1.9	151
403146		66.2	<0.002	0.01	0.28	17.9	1	1.6	315	1.60	0.05	9.62	0.626	0.33	2.8	122
403147		51.0	<0.002	0.01	0.61	22.9	1	2.1	277	0.85	0.07	5.85	0.615	0.31	1.5	158
403148		69.4	<0.002	0.01	0.51	20.7	1	1.7	274	0.90	0.05	8.55	0.574	0.36	1.7	138
403149		64.2	<0.002	0.01	0.59	24.4	1	2.2	283	0.99	0.06	8.57	0.626	0.42	2.0	158
403150		49.5	<0.002	0.01	0.53	22.6	1	1.8	322	0.99	0.05	5.61	0.662	0.26	1.5	156
403151		31.5	<0.002	0.01	0.63	24.6	1	1.9	301	0.69	0.07	4.16	0.624	0.21	1.1	170
403153		55.6	<0.002	0.01	0.70	26.5	1	2.6	257	0.98	0.07	7.88	0.644	0.37	2.0	168
403154		75.0	<0.002	0.01	0.37	16.9	1	1.4	274	0.97	0.06	9.30	0.540	0.39	2.6	123
403155		66.8	<0.002	0.01	0.39	19.8	1	1.5	283	1.02	0.05	9.18	0.561	0.42	2.3	139
403156		59.0	<0.002	0.01	0.31	17.7	<1	1.5	325	1.08	<0.05	8.93	0.580	0.34	2.0	121
403157		44.3	<0.002	0.01	0.56	26.8	1	1.7	250	0.68	0.05	3.84	0.628	0.24	1.4	177
403158		43.9	<0.002	0.01	0.59	25.7	1	1.7	297	0.65	0.05	4.32	0.609	0.27	1.0	165
403159		68.2	<0.002	0.01	0.41	20.8	1	1.5	260	0.89	<0.05	7.61	0.552	0.41	1.9	150
403160		49.4	<0.002	<0.01	0.06	6.6	<1	0.5	396	0.28	<0.05	1.53	0.177	0.24	0.4	39
403161		43.5	<0.002	0.01	0.54	22.5	1	1.7	322	1.07	0.05	5.36	0.640	0.30	1.6	145
403162		46.9	<0.002	0.01	0.45	23.9	<1	1.6	367	0.91	<0.05	6.27	0.573	0.27	1.6	148
403163		36.4	<0.002	0.01	0.62	24.6	1	1.7	314	0.80	0.07	4.63	0.641	0.27	1.3	166
403164		56.0	<0.002	0.01	0.87	29.0	<1	1.7	256	0.74	0.09	5.11	0.617	0.35	1.1	186
403165		58.5	<0.002	0.01	0.33	17.5	<1	1.3	278	1.01	<0.05	6.32	0.614	0.29	1.6	122
403166		67.4	<0.002	0.01	0.27	15.0	1	1.3	282	1.02	<0.05	7.29	0.577	0.35	2.2	110
403167		71.0	<0.002	0.01	0.38	16.9	1	1.4	269	1.06	<0.05	8.68	0.611	0.35	2.3	123
403168		41.7	<0.002	0.01	0.56	27.0	1	1.5	276	0.60	0.07	5.17	0.570	0.26	1.1	169
403169		72.1	<0.002	0.02	0.44	23.2	<1	1.5	260	1.04	0.05	7.51	0.588	0.43	1.7	151
403170		59.1	<0.002	0.02	0.77	24.5	1	1.7	349	1.25	<0.05	7.27	0.655	0.31	1.6	157
403171		71.1	<0.002	0.01	0.48	23.7	1	1.8	243	1.18	0.06	8.84	0.632	0.45	1.4	154
403172		55.1	<0.002	0.01	0.65	29.6	1	2.0	148.5	0.58	0.09	3.12	0.580	0.42	0.7	173
403173		64.5	<0.002	0.02	0.65	29.8	2	1.8	137.0	0.43	0.11	2.22	0.523	0.53	0.6	183
403174		46.1	<0.002	0.02	0.89	24.9	1	1.4	230	0.95	0.07	5.89	0.624	0.31	1.5	162

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403134		1.1	22.6	87	144.0
403135		0.5	20.2	85	158.0
403136		0.5	19.8	78	150.0
403137		0.5	20.1	86	158.5
403138		0.6	20.2	83	142.0
403139		0.8	22.7	79	137.5
403140		0.2	7.8	20	60.6
403141		0.6	21.6	88	171.5
403142		0.7	23.3	86	167.0
403143		0.8	18.9	78	129.5
403144		0.8	22.9	76	156.0
403145		0.8	23.2	76	152.5
403146		0.5	21.9	82	179.0
403147		1.5	21.6	85	123.5
403148		0.9	23.0	94	155.5
403149		1.7	25.0	96	148.5
403150		0.8	22.9	83	130.0
403151		1.1	21.6	80	105.5
403153		22.2	24.6	87	136.5
403154		0.5	19.3	99	158.5
403155		0.8	20.9	105	156.5
403156		0.6	18.2	97	177.5
403157		0.9	20.3	99	98.6
403158		1.1	20.0	83	101.5
403159		0.7	18.6	116	130.5
403160		0.2	7.3	20	45.9
403161		0.8	21.4	85	135.5
403162		0.9	21.0	86	150.5
403163		0.9	20.9	93	120.5
403164		1.0	22.7	107	109.0
403165		0.7	19.2	76	153.0
403166		0.5	18.6	70	158.0
403167		0.5	19.8	85	188.5
403168		0.9	19.0	108	108.0
403169		0.6	21.0	98	133.0
403170		0.8	23.9	106	150.0
403171		0.6	28.6	97	151.0
403172		0.4	18.9	93	80.4
403173		0.3	17.6	90	70.6
403174		1.0	22.6	120	144.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403175		0.13	0.05	6.68	11.2	380	1.15	0.11	2.28	0.12	66.5	36.7	564	1.20	55.3	5.76
403176		0.14	0.06	6.73	11.6	370	1.20	0.12	2.20	0.13	58.2	43.9	552	1.39	60.4	6.29
403177		0.09	0.07	6.86	12.5	410	1.37	0.14	2.33	0.18	75.4	44.1	417	1.61	71.6	6.08
403178		0.11	0.07	6.70	10.0	400	1.06	0.11	2.35	0.12	55.3	35.5	393	1.10	49.7	5.61
403179		0.08	0.08	7.00	15.3	380	1.06	0.13	2.75	0.16	57.3	45.5	451	1.77	75.6	6.50
403180		0.07	0.09	7.02	16.6	370	1.13	0.15	2.91	0.20	57.6	48.3	471	1.83	83.1	6.71
403181		0.15	0.05	6.56	9.6	390	1.24	0.10	2.29	0.12	65.6	32.5	347	1.30	74.7	5.32
403182		0.20	0.03	6.67	8.1	420	1.30	0.09	2.30	0.11	74.3	27.4	289	1.16	48.0	5.16

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403175		16.85	0.09	4.2	0.061	1.06	33.7	16.1	4.00	882	0.40	1.86	24.3	305	860	8.6
403176		17.40	0.08	3.4	0.060	1.04	26.9	18.6	4.43	1120	0.39	1.82	22.2	339	850	9.4
403177		18.45	0.09	3.9	0.061	1.13	31.8	19.1	3.94	1190	0.45	1.86	21.9	281	1040	10.3
403178		16.45	0.08	3.5	0.057	1.08	26.4	15.8	3.54	944	0.36	1.95	16.0	247	840	8.4
403179		17.90	0.08	3.1	0.060	1.14	25.4	20.0	4.40	1080	0.48	1.71	14.3	314	860	9.2
403180		18.05	0.10	3.2	0.059	1.11	25.1	20.5	4.64	1120	0.46	1.66	13.2	334	840	9.1
403181		16.95	0.16	4.0	0.058	1.11	31.1	17.5	2.91	877	0.45	1.89	22.0	207	880	10.7
403182		16.65	0.15	4.2	0.055	1.17	35.1	16.8	2.54	837	0.48	2.01	23.1	158.0	990	9.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403175		39.0	<0.002	0.01	0.75	24.0	<1	1.3	253	1.03	0.06	6.00	0.661	0.19	1.2	152
403176		41.3	<0.002	0.01	0.77	25.2	<1	1.3	235	0.93	0.07	5.38	0.647	0.23	1.1	162
403177		46.5	<0.002	0.01	0.83	25.7	1	1.4	249	0.99	0.06	5.81	0.654	0.24	1.2	163
403178		33.5	<0.002	0.01	0.76	23.6	<1	1.3	264	0.83	0.06	5.03	0.651	0.19	1.0	154
403179		45.1	<0.002	0.01	0.91	26.4	<1	1.3	238	0.77	0.06	4.83	0.614	0.24	0.9	177
403180		44.3	<0.002	0.01	1.01	27.1	1	1.3	237	0.72	0.06	4.72	0.606	0.25	0.9	180
403181		36.2	<0.002	0.01	0.61	23.2	1	1.3	258	0.92	0.08	5.60	0.623	0.24	1.2	145
403182		40.6	<0.002	0.01	0.57	21.3	<1	1.4	263	1.08	0.06	6.16	0.687	0.23	1.4	143

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403175		0.8	22.1	86	163.0
403176		0.7	20.3	91	135.0
403177		0.7	22.2	87	170.0
403178		0.7	19.5	78	138.0
403179		0.8	19.8	94	121.5
403180		0.7	19.8	97	127.5
403181		0.7	19.7	80	151.0
403182		0.7	20.5	76	165.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148203

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148208

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 119 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- QC	Test QC sur échantillons pulpe
PUL- 31	Pulvérisé à 85 % < 75 um
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

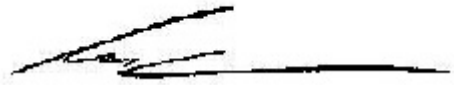
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403183		0.13	0.04	6.72	7.7	420	1.05	0.10	2.46	0.09	75.5	25.4	261	1.09	50.1	5.15
403184		0.12	0.04	6.91	5.6	460	1.37	0.10	2.41	0.12	79.9	23.3	191	1.12	50.0	4.88
403185		0.12	0.06	6.38	8.6	400	1.09	0.07	2.50	0.16	71.7	25.3	269	0.89	40.7	4.90
403186		0.12	0.05	6.30	6.6	390	1.19	0.09	2.28	0.13	71.9	29.1	335	1.15	51.9	4.99
403187		0.13	0.08	6.64	19.2	400	1.18	0.10	2.57	0.36	81.0	31.7	279	1.00	70.6	5.31
403189		0.09	0.05	6.51	9.8	350	1.18	0.10	2.38	0.08	66.2	35.3	423	1.25	69.5	5.96
403190		0.05	0.05	6.47	10.9	360	0.95	0.09	2.31	0.20	62.3	40.6	436	1.26	65.6	5.86
403191		0.02	0.04	6.53	11.1	410	1.25	0.10	2.05	0.15	76.3	27.5	260	1.16	49.2	5.16
403192		0.07	0.03	6.57	6.7	400	1.11	0.10	2.27	0.09	69.3	26.7	232	1.15	46.3	4.92
403193		0.12	0.03	6.58	6.3	390	1.01	0.09	2.51	0.14	68.9	22.8	218	1.06	45.9	4.99
403194		0.08	0.02	6.60	8.7	390	1.14	0.10	2.26	0.07	66.5	28.0	305	1.17	51.1	5.12
403195		0.09	0.09	5.99	69.5	440	1.18	0.29	1.72	0.27	71.5	33.6	345	3.79	147.5	9.10
403196		0.09	0.06	6.50	8.0	450	1.43	0.09	1.83	0.10	81.1	21.1	220	1.38	35.3	4.60
403197		0.07	0.04	6.84	10.1	480	1.37	0.12	1.91	0.09	84.2	28.9	308	2.08	52.4	5.70
403198		0.12	0.03	6.60	7.8	430	1.55	0.09	2.19	0.06	82.8	22.8	264	1.50	36.7	5.05
403199		0.08	0.04	6.42	13.7	430	1.74	0.15	1.67	0.12	88.2	29.1	288	2.68	70.7	6.63
403200		0.27	0.04	9.07	10.0	150	0.93	0.38	0.31	0.05	52.9	7.4	110	6.26	30.2	6.50
403201		0.08	0.02	6.38	11.7	410	1.13	0.12	1.95	0.08	64.9	26.2	371	1.39	38.6	5.29
403202		0.03	0.02	6.59	11.8	400	1.24	0.09	2.42	0.08	73.9	32.4	415	1.31	50.1	5.39
403203		0.09	0.08	7.38	11.3	430	1.30	0.14	2.97	0.12	68.7	29.0	103	1.14	147.5	5.66
403204		0.12	0.06	7.24	7.1	420	1.14	0.12	2.77	0.10	61.7	23.3	119	1.04	83.6	5.26
403205		0.07	0.07	7.27	6.2	440	1.24	0.08	2.09	0.07	68.4	22.4	127	1.36	59.6	5.40
403206		0.02	0.07	6.95	8.1	360	0.91	0.08	2.78	0.15	45.5	45.3	541	0.95	98.9	7.14
403207		0.02	0.07	6.21	4.6	180	0.44	0.04	3.59	0.13	22.2	76.3	1140	5.40	231	8.65
403208		0.09	0.08	6.32	12.2	240	0.72	0.09	2.85	0.21	41.7	49.4	602	2.85	113.0	7.05
403209		0.02	0.07	7.16	13.8	370	0.87	0.10	1.94	0.24	51.3	48.7	480	0.99	85.8	7.57
403210		0.04	0.06	7.35	6.2	480	2.24	0.09	2.25	0.18	82.1	24.9	114	1.69	58.8	5.63
403211		0.06	0.04	7.65	5.2	490	1.16	0.08	2.37	0.10	80.9	20.3	112	1.42	55.5	5.24
403212		0.02	0.06	7.64	9.3	510	1.39	0.11	1.85	0.12	86.3	23.5	161	2.34	104.0	5.84
403213		0.10	0.03	7.34	3.7	450	1.22	0.06	2.40	0.11	72.1	17.6	90	1.01	48.1	4.85
403214		0.08	0.06	7.47	7.4	460	1.27	0.09	2.54	0.13	74.6	24.5	152	1.23	61.8	5.57
403215		0.02	0.05	7.20	6.3	420	1.10	0.07	2.56	0.16	67.1	24.4	125	1.03	51.3	5.18
403216		0.10	0.04	7.01	4.5	440	1.15	0.06	2.84	0.12	75.8	19.4	118	0.93	34.1	4.95
403217		0.17	0.05	7.38	4.6	440	1.24	0.08	2.80	0.11	83.3	22.0	123	1.11	47.8	5.46
403218		0.02	0.10	7.58	6.9	390	0.98	0.09	2.57	0.16	53.9	29.4	217	1.33	108.0	6.81
403219		0.11	0.04	7.13	4.7	410	1.21	0.07	2.84	0.14	72.1	21.3	122	0.98	48.9	5.53
403220		0.05	0.15	8.26	12.9	180	0.64	0.31	0.19	0.04	36.7	27.8	546	3.62	373	14.65
403221		0.07	0.03	7.42	4.5	430	1.03	0.06	2.91	0.12	67.3	20.6	110	1.02	52.4	5.63
403222		0.04	0.06	7.47	4.6	410	1.09	0.07	3.11	0.17	74.9	25.0	119	1.00	71.2	5.95
403223		0.09	0.03	7.03	4.5	380	0.99	0.06	2.98	0.11	73.2	20.2	105	0.72	38.1	5.11

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403183		16.30	0.16	3.9	0.054	1.18	37.0	18.6	2.37	865	0.51	2.12	21.6	134.0	990	10.1
403184		16.85	0.15	4.3	0.058	1.31	34.9	19.7	1.94	887	0.52	2.25	28.2	101.5	940	11.9
403185		15.20	0.15	4.0	0.055	1.20	32.8	16.6	2.51	878	0.46	2.07	27.0	145.5	1340	9.7
403186		16.20	0.16	4.8	0.055	1.09	33.6	19.5	2.88	730	0.48	1.94	30.1	184.0	1070	10.5
403187		16.60	0.10	4.4	0.060	1.14	35.1	18.0	2.41	936	0.88	2.04	21.1	208	1190	13.5
403189		16.15	0.09	4.0	0.060	0.98	30.9	20.5	3.68	1080	0.50	1.72	21.5	256	880	9.9
403190		15.85	0.06	3.6	0.055	1.06	25.5	19.3	4.01	1180	0.48	1.68	15.9	288	870	9.8
403191		17.15	0.10	4.1	0.061	1.18	37.0	19.8	2.48	886	0.57	1.91	20.8	141.0	900	11.0
403192		16.25	0.08	4.1	0.060	1.12	27.2	19.3	2.05	955	0.48	2.02	23.0	142.5	840	10.8
403193		15.95	0.08	4.9	0.058	1.08	29.3	16.4	1.96	896	0.48	2.07	27.2	104.0	1090	10.7
403194		16.15	0.07	4.2	0.057	1.13	25.2	20.5	2.50	892	0.53	1.92	31.3	170.5	890	11.9
403195		16.30	0.08	3.3	0.082	1.38	35.6	27.7	2.41	1720	1.22	1.24	31.9	281	1210	9.3
403196		17.00	0.09	4.6	0.054	1.40	40.2	21.2	2.02	719	0.62	1.99	25.4	112.0	1020	11.4
403197		17.75	0.10	4.7	0.062	1.40	40.9	24.9	2.53	954	0.67	1.84	25.5	151.0	1060	12.4
403198		17.00	0.07	5.8	0.058	1.34	37.9	20.7	2.15	837	0.53	2.02	32.7	118.0	1080	13.4
403199		16.70	0.12	3.9	0.056	1.48	44.0	24.4	2.61	949	0.63	1.58	19.5	171.5	1100	11.0
403200		25.2	0.06	4.8	0.093	0.47	22.8	37.4	0.31	475	2.43	0.13	23.7	43.6	490	24.7
403201		15.70	0.07	4.0	0.056	1.20	24.6	19.1	2.63	879	0.51	1.81	26.5	173.0	1050	11.1
403202		16.30	0.07	4.2	0.062	1.17	33.4	20.5	3.11	913	0.47	1.91	25.6	231	920	10.2
403203		19.00	0.07	3.9	0.065	1.22	30.2	18.7	1.84	968	0.55	2.13	17.0	49.6	1050	10.7
403204		18.30	0.08	3.9	0.064	1.19	26.4	16.9	1.83	908	0.53	2.15	17.5	50.6	880	9.7
403205		18.45	0.08	5.4	0.067	1.25	31.6	20.2	1.69	913	0.73	1.99	29.2	57.8	960	11.3
403206		16.80	0.06	3.3	0.061	0.81	20.1	21.3	5.03	1310	0.55	1.36	17.5	370	920	7.5
403207		15.20	0.07	2.0	0.049	0.64	9.7	26.1	9.46	1440	0.16	1.16	5.3	793	550	3.3
403208		15.65	0.06	2.8	0.059	0.63	17.4	18.0	5.25	1170	0.28	1.56	10.5	401	700	5.9
403209		16.45	0.06	3.5	0.061	0.94	21.8	18.5	4.36	1700	0.65	1.50	12.6	317	950	9.4
403210		19.10	0.11	4.4	0.059	1.43	38.6	22.3	1.63	1160	0.94	2.07	27.6	55.5	1290	13.2
403211		19.20	0.10	4.5	0.061	1.41	38.9	20.2	1.63	854	0.67	2.28	29.3	50.9	1140	12.1
403212		17.70	0.09	4.2	0.056	1.37	40.7	23.7	1.88	979	0.93	1.86	22.9	73.3	1270	14.1
403213		17.75	0.07	4.4	0.054	1.36	31.5	16.1	1.44	833	0.55	2.27	22.0	38.9	1140	10.7
403214		18.35	0.08	4.5	0.063	1.30	35.8	17.7	1.98	992	0.49	2.16	29.3	74.8	1170	10.7
403215		17.25	0.09	3.8	0.064	1.29	27.0	15.4	1.77	942	0.48	2.11	23.9	59.7	1140	9.5
403216		17.65	0.10	4.5	0.062	1.21	32.5	15.6	1.63	922	0.50	2.24	26.2	54.5	1260	10.8
403217		18.80	0.07	5.3	0.064	1.24	38.8	17.6	1.65	1020	0.56	2.21	39.3	46.8	1360	11.4
403218		16.85	0.07	3.1	0.054	1.07	23.6	18.3	2.70	1220	0.69	1.75	14.6	113.5	960	9.6
403219		17.50	0.08	4.6	0.063	1.14	30.5	15.4	1.80	982	0.45	2.16	28.0	54.8	1200	9.8
403220		20.5	0.06	4.1	0.091	0.42	16.4	20.4	0.23	485	2.28	0.10	14.5	237	430	20.1
403221		18.00	0.07	3.9	0.066	1.14	28.8	16.6	1.75	980	0.44	2.22	25.1	47.7	1200	10.0
403222		18.45	0.09	3.8	0.070	1.14	28.6	16.1	1.91	1140	0.65	2.16	21.5	54.0	1200	9.6
403223		17.75	0.07	4.1	0.070	1.08	30.4	12.9	1.61	937	0.41	2.22	25.1	45.8	1220	9.8

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403183		39.7	<0.002	0.01	0.55	19.3	2	1.6	275	1.03	0.06	6.87	0.681	0.26	1.5	145
403184		45.5	<0.002	0.01	0.48	17.6	1	1.6	299	1.44	<0.05	7.06	0.636	0.28	2.2	133
403185		38.7	<0.002	0.01	0.61	17.1	1	1.5	268	1.11	<0.05	5.39	0.708	0.22	1.9	136
403186		39.3	<0.002	0.01	0.57	18.9	1	1.5	248	1.30	<0.05	7.08	0.689	0.24	1.9	136
403187		36.4	0.003	0.01	1.15	20.8	<1	1.5	269	1.13	0.06	8.13	0.715	0.24	1.5	146
403189		36.1	<0.002	0.02	0.89	21.4	<1	1.4	210	1.21	<0.05	5.68	0.601	0.24	1.9	157
403190		36.7	<0.002	0.01	0.91	21.6	<1	1.4	206	0.87	0.12	4.88	0.599	0.23	1.1	159
403191		40.2	<0.002	0.01	0.86	19.6	<1	1.5	235	1.02	0.10	8.68	0.652	0.25	1.4	140
403192		41.8	<0.002	0.02	0.70	19.2	<1	1.5	246	1.12	0.09	6.05	0.611	0.25	1.4	138
403193		36.0	<0.002	0.01	0.70	19.4	<1	1.5	271	1.17	0.11	7.65	0.681	0.24	1.7	141
403194		41.5	<0.002	0.02	0.73	18.3	<1	1.5	242	1.99	0.08	5.90	0.582	0.26	1.6	138
403195		83.7	<0.002	0.02	0.89	16.2	1	1.8	178.0	1.42	0.20	9.87	0.483	0.70	3.0	156
403196		51.3	<0.002	0.01	0.70	16.1	<1	1.5	240	1.28	0.06	7.44	0.614	0.30	1.5	122
403197		63.8	<0.002	0.02	0.78	18.4	<1	1.7	224	1.23	<0.05	8.61	0.616	0.37	1.8	137
403198		52.9	<0.002	0.01	0.60	17.4	<1	1.7	255	1.47	0.09	7.70	0.634	0.33	1.8	129
403199		82.8	0.002	0.01	0.67	16.0	1	1.7	204	1.04	<0.05	8.10	0.536	0.44	1.7	129
403200		62.7	<0.002	0.05	0.74	13.6	3	4.0	51.6	1.72	0.12	15.75	0.994	0.37	2.8	150
403201		46.0	<0.002	0.02	0.80	16.8	1	1.5	219	1.15	0.06	6.28	0.627	0.28	1.3	139
403202		41.2	<0.002	0.01	0.79	20.1	<1	1.6	234	1.39	0.09	6.24	0.643	0.28	1.5	142
403203		37.3	<0.002	0.01	0.66	18.7	<1	1.5	335	0.92	0.05	6.46	0.611	0.25	1.4	144
403204		39.5	<0.002	0.01	0.58	18.7	<1	1.5	316	0.93	0.10	5.18	0.620	0.24	1.4	142
403205		46.5	<0.002	0.02	0.75	20.4	<1	1.6	277	1.35	0.13	7.95	0.605	0.26	1.8	147
403206		26.2	0.003	0.01	0.98	24.2	1	1.2	191.0	0.75	0.08	3.86	0.663	0.16	0.9	184
403207		26.0	<0.002	0.01	0.86	28.7	1	0.8	86.7	0.33	0.07	1.39	0.667	0.24	0.3	228
403208		27.1	0.002	0.01	0.89	27.3	<1	1.1	179.0	0.63	0.12	2.69	0.669	0.18	0.7	192
403209		29.6	<0.002	0.02	0.96	25.9	<1	1.2	175.5	0.70	0.19	3.77	0.607	0.20	1.0	189
403210		58.7	<0.002	0.01	0.73	18.9	<1	1.6	285	1.42	0.11	7.92	0.650	0.37	2.1	142
403211		47.9	<0.002	0.01	0.68	20.1	1	1.5	315	1.51	0.08	8.40	0.651	0.32	2.0	147
403212		54.2	<0.002	0.05	0.62	16.1	1	1.4	254	1.13	0.08	11.40	0.554	0.37	1.9	138
403213		41.9	<0.002	0.01	0.58	18.5	1	1.5	320	1.12	0.06	6.41	0.658	0.20	1.4	139
403214		42.9	<0.002	0.01	0.80	20.5	<1	1.6	299	1.11	<0.05	7.17	0.704	0.26	1.5	156
403215		37.6	<0.002	0.01	0.85	20.4	<1	1.5	288	1.12	0.09	5.57	0.659	0.23	1.3	151
403216		38.3	<0.002	0.01	0.66	20.6	1	1.6	328	1.22	<0.05	6.13	0.734	0.24	1.6	151
403217		38.8	0.002	0.01	0.72	21.5	<1	1.7	330	1.44	0.05	7.21	0.749	0.24	1.6	162
403218		33.1	<0.002	0.01	0.93	21.7	<1	1.3	249	0.86	0.05	4.77	0.633	0.19	1.1	189
403219		35.3	<0.002	0.01	0.72	21.4	<1	1.5	315	1.25	0.07	6.11	0.764	0.21	1.5	163
403220		39.1	<0.002	0.05	0.83	49.0	3	2.5	31.8	1.12	0.13	13.55	0.772	0.27	2.5	226
403221		36.5	<0.002	0.01	0.78	21.6	<1	1.6	324	1.36	<0.05	5.60	0.720	0.23	1.5	169
403222		36.1	<0.002	0.01	0.80	23.6	<1	1.6	320	1.07	0.09	5.18	0.769	0.20	1.3	181
403223		32.6	<0.002	0.01	0.82	23.1	1	1.6	321	1.22	<0.05	5.37	0.742	0.19	1.3	165

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403183		0.7	19.0	77	152.0
403184		1.1	18.6	77	161.5
403185		0.7	18.8	77	142.0
403186		0.7	19.4	82	179.5
403187		0.9	22.0	106	163.0
403189		3.5	20.3	83	137.0
403190		0.9	19.8	87	122.0
403191		0.8	20.9	83	156.0
403192		0.7	18.7	74	151.0
403193		0.8	19.9	76	174.0
403194		0.8	16.5	79	148.0
403195		0.8	18.3	193	119.5
403196		0.6	18.8	79	170.5
403197		0.8	19.9	90	171.0
403198		0.8	19.5	79	217
403199		1.2	19.5	93	147.5
403200		2.4	12.4	45	173.0
403201		0.8	15.5	78	153.0
403202		0.8	19.6	79	157.5
403203		0.7	20.3	134	141.5
403204		0.7	19.0	91	139.0
403205		0.6	21.1	87	184.0
403206		0.5	21.0	104	131.0
403207		0.3	17.4	90	75.9
403208		0.6	21.7	92	112.5
403209		0.7	19.3	103	123.0
403210		0.7	22.5	99	160.0
403211		0.7	22.6	87	169.0
403212		0.6	19.3	107	154.5
403213		0.6	20.8	74	167.0
403214		0.7	22.6	85	171.5
403215		0.8	21.5	80	135.5
403216		0.6	22.0	73	166.0
403217		0.6	24.7	85	199.0
403218		0.7	20.4	113	112.0
403219		0.7	22.9	80	169.0
403220		1.7	10.4	44	146.5
403221		0.6	21.7	81	145.5
403222		0.7	23.7	89	136.0
403223		0.6	23.8	72	148.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403224		0.04	0.10	7.49	12.9	380	1.07	0.09	3.03	0.37	68.0	33.8	139	0.89	87.8	6.15
403225		0.04	0.06	7.56	5.0	470	1.34	0.08	2.52	0.11	69.8	22.7	117	1.39	55.0	5.41
403226		0.04	0.06	7.14	7.0	450	1.21	0.08	2.67	0.18	67.6	27.4	201	1.31	63.8	5.48
403227		0.05	0.10	6.85	7.3	440	1.70	0.08	2.19	0.26	72.7	22.8	206	1.63	68.5	5.01
403228		0.03	0.08	7.40	9.1	420	0.94	0.07	2.27	0.16	63.3	42.3	434	1.15	90.8	7.18
403230		0.04	0.09	7.18	19.8	360	1.00	0.08	2.23	0.12	61.2	48.9	585	1.38	84.8	6.75
403231		0.07	0.05	7.39	5.2	420	1.14	0.07	2.70	0.09	65.2	24.6	137	1.09	61.2	5.60
403232		0.09	0.06	7.24	4.1	430	1.15	0.06	2.59	0.12	67.5	21.0	112	0.99	48.0	5.18
403233		0.04	0.02	7.37	6.0	480	1.37	0.09	2.05	0.06	73.2	22.0	124	1.62	64.7	5.26
403234		0.04	0.08	7.47	5.9	400	1.18	0.07	2.92	0.12	66.5	29.9	172	1.15	59.5	6.23
403235		0.04	0.06	7.15	8.3	340	1.07	0.08	2.15	0.18	59.1	45.6	540	2.26	107.0	6.90
403236		0.03	0.07	7.01	9.4	350	0.92	0.09	2.44	0.21	43.8	46.8	543	1.33	110.5	7.05
403238		0.07	0.04	7.42	3.5	470	1.43	0.07	2.36	0.13	79.1	20.1	109	1.21	55.2	5.21
403239		0.05	0.05	7.66	5.9	410	1.10	0.07	2.58	0.13	61.8	26.9	143	0.98	81.7	6.31
403240		0.05	0.06	7.54	6.1	420	1.06	0.07	2.42	0.13	64.9	28.5	149	1.05	87.0	6.30
403241		0.08	0.05	7.58	4.0	430	1.15	0.06	2.44	0.15	74.8	23.6	111	1.05	69.2	5.91
403242		0.05	0.04	7.90	5.9	420	1.19	0.08	2.51	0.09	60.4	27.2	161	1.08	86.6	6.64
403243		0.04	0.05	7.60	5.4	410	1.26	0.09	2.53	0.15	57.3	28.0	151	1.32	63.4	6.05
403244		0.12	0.04	7.44	3.9	430	1.25	0.07	2.66	0.11	72.7	21.4	106	0.89	53.7	5.61
403501		0.16	0.03	7.38	5.3	560	1.56	0.08	2.14	0.14	93.6	20.8	179	1.52	34.0	5.18
403502		0.11	0.06	7.21	6.6	550	1.40	0.08	2.02	0.15	85.9	21.9	169	1.69	39.0	5.42
403503		0.06	0.04	7.37	8.8	560	1.44	0.10	1.90	0.14	80.3	24.0	192	1.87	43.1	5.39
403504		0.04	0.06	7.92	8.4	610	1.47	0.12	1.63	0.10	81.7	28.7	210	2.26	45.8	6.18
403505		0.15	0.05	6.79	5.7	510	1.21	0.08	2.38	0.12	102.5	19.6	217	1.15	28.4	4.61
403506		0.05	0.06	7.69	9.0	500	1.40	0.09	1.97	0.14	70.8	25.6	189	1.79	42.3	6.32
403507		0.14	0.05	7.12	6.1	520	1.26	0.10	2.19	0.14	72.8	19.1	154	1.50	31.6	4.58
403508		0.08	0.04	7.16	4.4	470	1.24	0.09	1.90	0.14	66.5	22.3	176	1.50	33.5	5.17
403509		0.21	0.03	6.68	3.2	450	1.27	0.06	2.17	0.11	74.4	18.7	164	1.09	25.8	4.81
403510		0.08	0.04	7.14	4.5	460	1.15	0.08	2.01	0.12	71.7	23.1	204	1.29	35.7	5.23
403511		0.08	0.04	6.75	3.5	430	1.16	0.06	2.17	0.12	69.3	20.9	200	1.15	32.1	4.95
403512		0.09	0.07	7.67	6.6	520	1.38	0.10	1.83	0.15	69.3	28.9	221	2.39	65.4	6.74
403513		0.08	0.03	6.66	5.0	430	1.28	0.06	2.26	0.13	69.5	22.0	242	1.23	34.5	5.21
403514		0.08	0.04	6.45	3.9	430	0.95	0.07	2.46	0.10	67.9	19.3	214	1.08	27.3	4.76
403515		0.09	0.03	7.06	6.5	470	1.27	0.07	1.97	0.13	67.7	19.6	148	1.43	29.6	4.91
403516		0.16	0.03	6.81	6.3	450	1.24	0.07	1.98	0.13	68.9	20.1	155	1.16	32.9	4.68
403517		0.08	0.09	7.14	27.7	440	1.30	0.09	1.86	0.18	74.2	29.8	176	1.38	96.8	5.83
403518		0.13	0.05	7.04	27.8	460	1.55	0.11	1.63	0.12	75.3	20.7	153	1.58	43.7	5.15
403519		0.24	0.04	6.88	19.9	430	1.18	0.09	1.83	0.10	64.3	20.4	183	1.27	43.9	5.39
403520		0.03	0.55	7.54	36.4	2780	2.99	6.06	0.61	0.36	95.6	14.3	19	6.97	1520	4.17
403521		0.04	0.08	7.54	14.1	500	1.38	0.14	1.50	0.12	62.7	23.4	200	2.12	66.2	6.07

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403224		18.35	0.09	3.2	0.072	1.03	25.4	16.1	2.03	1300	0.96	2.11	18.7	81.7	1120	12.3
403225		17.95	0.09	4.2	0.067	1.34	32.0	20.4	1.76	938	0.54	2.16	27.7	54.7	1130	11.6
403226		17.85	0.08	4.0	0.055	1.21	30.2	19.7	2.18	961	0.57	1.96	23.0	107.0	1090	11.8
403227		16.70	0.11	4.4	0.063	1.21	34.7	19.2	1.88	908	0.74	1.97	23.4	126.0	1340	11.1
403228		17.50	0.08	3.3	0.055	1.00	29.4	23.4	3.87	1160	0.39	1.66	12.1	282	730	8.8
403230		17.40	0.09	3.8	0.060	1.10	26.3	21.4	3.52	1100	0.47	1.60	13.3	385	910	9.1
403231		18.55	0.09	3.5	0.062	1.13	28.6	18.8	2.00	972	0.50	2.10	21.3	66.8	1060	10.0
403232		16.10	0.10	3.9	0.060	1.22	29.3	16.8	1.70	973	0.52	2.13	24.2	45.6	1120	10.7
403233		17.70	0.10	3.8	0.059	1.34	35.3	21.8	1.69	851	0.70	1.99	22.6	57.0	1010	13.0
403234		18.00	0.10	3.6	0.064	1.05	30.8	19.1	2.38	1110	0.48	1.99	33.9	87.8	1080	10.4
403235		17.80	0.09	4.1	0.068	0.92	26.4	19.0	4.46	1320	0.42	1.78	18.6	328	900	9.1
403236		16.35	0.06	2.7	0.070	0.88	18.9	20.2	4.36	1210	0.52	1.56	10.7	311	780	7.2
403238		18.50	0.08	4.5	0.068	1.32	38.3	19.3	1.60	880	0.53	2.18	21.8	48.3	1180	11.2
403239		18.15	0.08	3.1	0.071	1.13	25.8	17.1	2.12	1240	0.41	2.05	16.6	72.3	1160	8.9
403240		18.50	0.08	3.1	0.067	1.15	26.0	18.0	2.15	1260	0.45	2.00	21.0	77.1	1090	9.2
403241		19.00	0.09	4.2	0.074	1.19	33.2	17.5	1.74	1120	0.52	2.06	19.9	54.0	1310	10.3
403242		18.75	0.12	3.4	0.072	1.13	25.4	17.2	2.21	1140	0.52	1.99	16.5	75.7	1180	9.2
403243		18.80	0.09	3.7	0.061	1.12	23.9	20.6	2.12	1050	0.55	1.95	18.8	72.5	1010	10.3
403244		18.15	0.10	4.1	0.072	1.16	30.3	15.9	1.71	1000	0.45	2.14	21.0	47.6	1150	10.2
403501		18.05	0.13	5.1	0.065	1.70	49.8	22.5	1.66	831	0.68	2.38	45.4	63.6	1280	13.8
403502		17.60	0.12	4.7	0.066	1.64	44.7	22.9	1.66	902	0.64	2.20	29.0	59.5	1450	12.7
403503		18.15	0.10	4.6	0.064	1.68	40.7	26.1	1.79	850	0.59	2.11	25.8	74.0	1020	13.5
403504		19.70	0.08	3.9	0.070	1.89	39.0	31.1	2.21	1130	0.64	1.97	22.7	87.3	980	13.4
403505		16.85	0.12	5.6	0.056	1.49	53.0	17.3	1.47	773	0.52	2.36	37.5	58.8	1360	11.7
403506		19.35	0.08	4.1	0.081	1.49	30.7	24.2	2.09	1160	0.72	1.85	17.4	60.5	990	13.8
403507		17.05	0.07	4.9	0.058	1.65	35.0	18.3	1.42	853	0.41	2.18	14.3	44.4	1000	13.1
403508		17.45	0.08	4.0	0.059	1.42	28.8	20.3	1.79	916	0.51	2.02	15.6	56.3	760	10.5
403509		16.50	0.10	5.2	0.060	1.42	35.9	17.4	1.54	838	0.54	2.15	19.3	46.4	1030	11.5
403510		17.25	0.09	4.4	0.060	1.38	30.3	18.4	1.92	1060	0.51	2.04	15.1	63.5	800	10.2
403511		16.80	0.10	4.6	0.061	1.34	31.2	18.1	1.76	889	0.50	2.09	17.3	60.6	930	9.6
403512		19.50	0.10	4.2	0.057	1.57	37.1	27.7	2.35	960	0.81	1.71	15.9	84.0	970	12.0
403513		16.55	0.08	4.5	0.064	1.27	31.2	17.9	1.90	973	0.45	1.98	16.1	58.0	850	9.6
403514		15.50	0.08	4.9	0.063	1.25	28.2	14.7	1.70	942	0.32	2.06	14.1	47.0	890	10.2
403515		17.25	0.10	3.9	0.053	1.53	29.2	19.5	1.65	1000	0.48	2.09	14.9	48.9	970	10.2
403516		16.70	0.09	4.5	0.057	1.46	29.3	17.3	1.50	941	0.43	2.12	15.4	51.3	880	9.7
403517		17.95	0.10	4.0	0.063	1.43	31.2	20.2	1.83	1060	0.68	1.96	15.2	59.7	860	12.3
403518		17.90	0.10	4.1	0.057	1.50	35.2	19.7	1.58	894	0.59	1.90	16.1	56.9	770	13.2
403519		17.15	0.08	4.4	0.065	1.37	28.1	16.7	1.65	847	0.66	1.93	16.0	54.5	740	11.0
403520		25.0	0.11	6.9	0.639	2.94	49.0	18.8	0.27	379	3.15	2.47	18.6	9.2	280	31.8
403521		19.20	0.08	4.2	0.065	1.68	37.2	22.3	1.91	936	0.93	1.71	14.4	78.6	860	12.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403224		33.5	<0.002	0.01	2.81	26.3	<1	1.6	302	0.92	0.05	4.96	0.739	0.21	1.4	189
403225		47.6	<0.002	0.01	0.69	20.5	<1	1.5	304	1.25	<0.05	7.61	0.674	0.26	1.9	156
403226		45.7	<0.002	0.01	0.73	20.8	<1	1.5	282	1.06	<0.05	7.24	0.625	0.26	1.5	152
403227		47.9	<0.002	0.04	0.58	19.1	1	1.5	277	1.10	<0.05	8.09	0.597	0.30	2.0	135
403228		32.0	<0.002	0.02	0.91	23.7	<1	1.2	236	0.65	0.11	5.27	0.589	0.20	1.1	176
403230		42.3	0.002	0.02	1.52	26.1	1	1.3	233	0.71	0.06	7.11	0.553	0.22	1.1	171
403231		39.6	<0.002	0.01	0.77	22.9	<1	1.5	298	1.02	<0.05	5.69	0.670	0.22	1.4	165
403232		39.7	0.002	0.01	0.58	18.5	<1	1.4	307	1.43	<0.05	5.96	0.664	0.22	2.5	152
403233		53.5	<0.002	0.02	0.52	18.2	<1	1.5	275	1.22	<0.05	8.02	0.565	0.32	1.8	142
403234		36.3	<0.002	0.01	0.83	24.8	<1	1.5	295	1.15	<0.05	6.28	0.708	0.22	1.4	186
403235		37.5	<0.002	0.01	0.80	24.9	<1	1.4	231	0.90	<0.05	5.26	0.676	0.26	1.3	188
403236		32.2	<0.002	0.01	1.06	29.7	<1	1.3	220	0.57	<0.05	3.77	0.600	0.19	0.9	188
403238		47.8	<0.002	0.01	0.62	20.1	<1	1.6	317	1.06	<0.05	6.97	0.656	0.26	1.6	144
403239		37.9	<0.002	0.01	0.86	25.1	<1	1.5	283	0.85	0.07	4.81	0.712	0.21	1.1	179
403240		39.7	<0.002	0.01	0.90	24.7	1	1.5	268	0.93	0.09	5.60	0.674	0.18	1.2	174
403241		41.4	0.002	0.01	0.78	24.4	<1	1.8	294	1.06	<0.05	6.43	0.718	0.19	1.5	161
403242		37.8	<0.002	0.01	0.92	25.4	<1	1.7	280	0.87	0.06	5.18	0.730	0.20	1.2	185
403243		43.4	<0.002	0.02	0.85	24.3	<1	1.6	274	1.09	<0.05	6.08	0.669	0.24	1.4	175
403244		39.2	<0.002	0.01	0.81	23.5	<1	1.7	307	1.10	<0.05	6.24	0.755	0.21	1.5	163
403501		63.2	<0.002	0.01	0.44	17.3	1	1.8	282	3.02	<0.05	9.64	0.761	0.38	3.7	136
403502		67.5	<0.002	0.01	0.69	19.5	1	1.7	277	1.52	<0.05	9.51	0.673	0.37	2.0	142
403503		74.3	<0.002	0.01	0.72	19.4	<1	1.7	262	1.28	0.06	9.18	0.667	0.41	1.9	145
403504		85.0	<0.002	0.02	0.73	20.7	<1	1.8	225	1.11	<0.05	9.05	0.593	0.50	1.8	164
403505		51.2	<0.002	0.01	0.65	19.7	<1	1.6	299	1.56	<0.05	9.38	0.831	0.28	1.9	138
403506		57.2	<0.002	0.02	0.54	22.4	1	1.7	203	1.06	<0.05	6.36	0.710	0.32	1.6	157
403507		56.0	<0.002	0.01	0.53	19.1	1	1.5	287	0.92	<0.05	7.61	0.605	0.38	1.6	124
403508		53.9	<0.002	0.01	0.55	20.8	1	1.6	224	0.96	<0.05	6.26	0.617	0.32	1.4	135
403509		48.1	<0.002	0.01	0.40	19.1	<1	1.5	250	1.30	<0.05	7.07	0.727	0.29	1.7	131
403510		50.9	<0.002	0.01	0.61	22.1	<1	1.6	229	1.03	<0.05	6.45	0.649	0.28	1.6	137
403511		48.8	<0.002	0.01	0.52	21.0	<1	1.6	233	1.12	<0.05	5.85	0.704	0.25	1.8	132
403512		72.9	<0.002	0.01	0.53	22.5	1	1.7	183.0	1.08	<0.05	8.16	0.646	0.37	2.0	168
403513		44.7	<0.002	0.01	0.60	24.0	1	1.6	232	1.03	<0.05	6.00	0.693	0.25	1.4	143
403514		40.1	<0.002	0.01	0.57	23.0	1	1.4	258	0.98	<0.05	6.19	0.666	0.26	1.4	133
403515		54.4	<0.002	0.01	0.70	18.4	<1	1.6	242	0.99	<0.05	6.04	0.615	0.31	1.7	121
403516		50.7	<0.002	0.01	0.64	18.6	<1	1.6	229	1.03	<0.05	6.01	0.635	0.24	1.6	118
403517		52.0	<0.002	0.01	1.06	21.7	1	1.7	207	0.97	0.08	5.67	0.662	0.28	1.7	140
403518		56.7	<0.002	0.01	0.80	18.2	<1	1.7	215	0.99	<0.05	7.25	0.634	0.31	1.9	129
403519		48.2	<0.002	0.01	0.81	20.7	1	1.6	211	0.96	0.07	6.08	0.663	0.28	1.7	134
403520		138.0	<0.002	0.07	2.05	4.9	3	4.1	160.0	1.22	0.10	14.30	0.126	0.78	5.3	10
403521		68.5	<0.002	0.01	0.79	20.2	<1	1.7	172.5	0.93	<0.05	7.79	0.563	0.37	3.0	141

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403224		0.6	22.5	127	124.5
403225		0.6	20.0	89	153.5
403226		0.6	19.9	94	149.0
403227		0.5	19.5	127	174.5
403228		0.5	18.6	101	124.5
403230		0.5	18.7	95	151.0
403231		0.6	21.6	85	135.0
403232		0.5	18.3	83	152.5
403233		0.6	17.8	88	145.5
403234		0.6	21.5	99	140.0
403235		0.6	20.3	99	154.0
403236		0.7	20.0	100	97.3
403238		0.6	21.2	84	178.5
403239		0.7	22.7	94	123.0
403240		0.7	22.2	97	120.0
403241		0.7	24.7	96	161.5
403242		0.9	22.4	102	134.0
403243		0.7	19.8	97	138.5
403244		0.7	23.7	83	157.5
403501		0.7	20.6	90	203
403502		0.8	20.2	95	185.5
403503		1.1	19.2	98	177.0
403504		1.1	18.8	106	153.0
403505		1.1	22.0	70	209
403506		0.7	20.6	122	160.0
403507		0.8	19.9	83	184.0
403508		0.8	19.6	86	153.5
403509		0.7	20.6	72	187.5
403510		1.0	21.4	81	164.5
403511		0.9	21.4	79	179.0
403512		1.0	21.2	118	161.0
403513		1.0	22.0	79	177.5
403514		0.9	21.3	68	180.5
403515		1.1	21.4	80	152.5
403516		1.2	24.1	74	167.5
403517		1.6	24.4	97	150.0
403518		1.1	20.8	90	153.0
403519		1.1	21.5	82	168.5
403520		2.7	15.0	141	264
403521		1.0	24.3	112	156.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403522		0.07	0.05	6.99	7.7	470	1.18	0.08	1.95	0.23	80.0	25.2	163	1.35	37.2	5.06
403523		0.06	0.06	7.40	19.2	500	1.39	0.12	1.60	0.19	71.6	26.4	191	2.02	57.5	5.78
403524		0.04	0.05	7.33	18.1	490	1.26	0.11	1.67	0.12	67.2	22.1	178	1.82	48.0	5.46
403525		0.14	0.04	7.27	11.0	480	1.08	0.09	1.81	0.10	71.7	21.5	183	1.48	40.3	5.30
403526		0.12	0.06	7.32	17.2	500	1.33	0.09	1.79	0.14	73.1	23.4	165	1.62	43.1	5.45
403527		0.10	0.05	6.43	8.7	410	1.03	0.11	2.20	0.09	66.4	22.6	153	1.19	61.3	5.43
403528		0.23	0.03	6.74	6.8	450	1.24	0.08	1.86	0.13	78.1	21.0	152	1.32	38.6	4.77
403529		0.12	0.04	7.30	9.3	500	1.24	0.10	1.78	0.15	78.0	23.7	182	1.59	47.4	5.38
403530		0.16	0.03	7.15	8.1	480	1.17	0.09	2.08	0.12	63.8	20.1	179	1.36	36.2	5.10
403531		0.17	0.03	6.87	3.7	500	1.12	0.10	2.52	0.12	76.4	20.3	165	1.24	41.4	4.49
403532		0.14	0.03	6.84	3.8	510	1.28	0.09	2.35	0.17	81.5	19.5	129	1.35	45.6	4.37
403533		0.18	0.02	6.70	3.1	450	1.06	0.08	2.55	0.12	84.0	22.6	190	1.05	31.5	4.93
403534		0.26	0.05	6.70	3.1	480	1.42	0.09	2.48	0.14	79.3	18.4	151	1.27	110.5	4.49
403535		0.11	0.03	6.95	4.4	520	1.27	0.08	2.20	0.14	95.5	15.5	117	1.38	33.2	4.35
403536		0.07	0.03	6.82	4.8	540	1.40	0.09	2.22	0.08	96.6	16.1	103	1.37	25.7	4.03
403537		0.25	0.02	7.08	4.7	470	1.16	0.09	2.85	0.12	76.3	20.6	149	1.11	57.6	5.12
403538		0.16	0.03	6.78	4.2	530	1.29	0.10	2.16	0.13	101.0	16.5	127	1.42	30.0	4.24
403539		0.05	0.05	6.78	6.4	590	1.34	0.10	2.00	0.16	77.3	14.6	73	1.52	30.8	3.41
403540		0.07	0.03	6.25	0.9	400	0.89	0.05	1.76	0.04	17.50	6.1	184	0.75	9.4	1.86
403541		0.05	0.05	7.59	11.1	560	1.42	0.11	2.09	0.20	83.1	26.2	131	2.15	62.6	5.47
403542		0.06	0.04	7.05	4.9	530	1.26	0.11	2.33	0.16	83.8	21.8	141	1.77	61.3	5.15
403543		0.07	0.03	6.82	3.8	510	1.25	0.10	2.42	0.13	79.5	16.6	110	1.41	21.5	4.31
403544		0.20	0.03	6.71	5.3	500	1.52	0.12	2.11	0.15	104.0	19.1	131	1.51	33.8	4.80
403545		0.10	0.03	6.63	3.6	470	1.13	0.09	2.29	0.14	79.6	20.4	153	1.34	42.4	4.44
403546		0.18	0.02	6.23	3.6	460	1.19	0.07	2.40	0.13	88.7	17.0	135	1.04	25.4	4.08
403547		0.11	0.03	6.86	7.0	400	1.10	0.08	2.69	0.10	68.5	41.0	324	1.35	93.1	6.08
403548		0.07	0.05	6.49	7.1	500	2.08	0.09	2.49	0.29	135.5	27.0	253	1.51	56.2	5.33
403549		0.09	0.03	6.82	4.7	440	1.31	0.11	2.55	0.13	79.6	30.9	310	1.60	61.3	5.07
403550		0.20	0.05	6.75	9.8	410	1.16	0.09	3.49	0.13	61.5	27.2	185	1.06	132.5	6.68
403551		0.18	0.03	6.62	2.8	420	1.30	0.06	3.00	0.08	77.4	23.1	165	1.15	66.3	5.32
403552		0.15	0.04	7.19	4.4	510	1.45	0.08	2.76	0.16	116.0	24.3	181	1.55	56.5	5.99
403553		0.07	0.02	6.77	5.7	470	1.44	0.09	1.96	0.08	68.4	19.8	188	1.58	61.7	5.16
403554		0.15	0.02	7.19	2.8	460	1.34	0.07	2.62	0.12	71.2	25.2	151	1.47	60.5	5.45
403555		0.13	<0.01	7.05	3.6	460	1.25	0.07	3.26	0.11	67.3	26.4	262	0.98	39.6	5.43
403556		0.04	0.86	7.11	15.1	480	1.24	0.08	2.42	0.14	66.5	28.3	125	1.71	57.4	5.54
403557		0.17	<0.01	6.97	4.4	470	1.39	0.07	2.78	0.12	84.3	23.1	175	1.19	35.3	5.21
403558		0.08	0.02	7.09	3.7	520	1.57	0.09	2.39	0.10	79.3	25.7	157	1.56	46.5	4.98
403559		0.13	<0.01	7.21	3.6	480	1.34	0.08	2.83	0.11	68.3	26.7	158	1.32	44.8	5.53
403560		0.13	0.01	7.09	3.7	470	1.25	0.07	2.75	0.10	73.4	26.9	154	1.31	43.5	5.44

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403522		17.55	0.10	4.6	0.059	1.53	30.6	17.6	1.61	1220	0.70	2.02	17.4	62.8	950	11.0
403523		19.15	0.08	4.6	0.064	1.69	33.8	22.3	1.89	1040	0.92	1.71	15.4	79.9	850	13.8
403524		18.65	0.10	4.3	0.064	1.61	32.2	20.3	1.72	837	0.83	1.85	16.5	66.6	800	12.7
403525		18.20	0.09	4.9	0.062	1.55	32.0	18.3	1.66	941	0.67	2.02	17.1	60.0	860	10.9
403526		17.90	0.09	4.8	0.058	1.65	33.6	19.4	1.69	1050	0.75	2.00	16.7	63.0	910	12.4
403527		16.30	0.09	4.4	0.052	1.28	29.2	15.3	1.63	823	0.62	1.89	13.1	48.5	840	10.7
403528		17.95	0.10	5.1	0.066	1.45	35.2	17.0	1.48	990	0.65	2.03	16.8	52.5	860	11.7
403529		18.60	0.09	4.5	0.062	1.63	37.0	19.6	1.71	1090	0.64	1.99	16.9	63.9	920	12.5
403530		17.20	0.07	4.1	0.059	1.52	27.9	17.0	1.74	991	0.47	2.05	14.5	54.0	840	10.3
403531		16.30	0.09	5.4	0.050	1.44	36.5	15.4	1.52	803	0.40	2.21	17.0	71.5	1020	11.8
403532		17.55	0.11	5.3	0.053	1.51	38.5	16.9	1.32	710	0.55	2.29	21.2	51.2	1130	12.3
403533		16.85	0.11	4.8	0.061	1.31	39.7	15.6	1.71	917	0.39	2.09	26.0	68.4	1300	10.4
403534		16.20	0.09	4.4	0.052	1.40	37.2	16.0	1.44	811	0.46	2.17	22.7	51.0	1160	11.3
403535		17.80	0.11	6.4	0.057	1.57	48.1	17.0	1.22	694	0.57	2.37	32.6	39.2	1330	13.2
403536		16.50	0.10	5.6	0.050	1.66	44.9	16.4	1.14	747	0.48	2.27	25.4	37.7	1220	13.4
403537		17.25	0.10	4.8	0.057	1.40	37.7	15.5	1.69	879	0.48	2.22	19.2	51.2	1060	11.0
403538		17.60	0.12	6.2	0.060	1.60	53.2	17.9	1.22	740	0.56	2.26	47.6	42.9	1240	14.2
403539		16.45	0.10	4.9	0.046	1.80	37.3	15.8	0.91	619	0.40	2.32	10.7	30.2	880	13.7
403540		13.65	<0.05	1.3	0.019	1.26	8.2	7.6	0.51	286	10.50	2.81	3.0	26.1	220	7.1
403541		18.80	0.09	4.2	0.064	1.77	42.3	23.4	1.60	968	0.79	2.17	26.8	61.1	1240	13.6
403542		17.55	0.10	5.3	0.057	1.53	41.5	19.4	1.52	786	0.67	2.11	23.2	52.3	1210	13.2
403543		17.30	0.09	5.6	0.052	1.51	39.4	17.6	1.29	717	0.44	2.28	23.7	38.4	1030	12.7
403544		18.15	0.10	5.4	0.062	1.44	51.9	19.2	1.39	863	0.70	2.22	77.0	48.5	1450	13.5
403545		17.15	0.11	4.9	0.055	1.38	39.2	16.6	1.44	721	0.46	2.13	21.7	59.9	1080	11.7
403546		16.35	0.10	6.0	0.051	1.37	41.6	14.5	1.28	738	0.45	2.16	27.3	47.7	1260	11.7
403547		16.35	0.10	3.5	0.063	1.16	30.1	18.4	2.32	1020	0.60	1.91	20.7	163.0	870	9.3
403548		17.20	0.15	4.7	0.075	1.25	59.8	21.2	2.03	1200	0.80	1.97	49.7	129.0	1610	12.4
403549		17.70	0.09	4.5	0.057	1.27	40.2	22.0	2.06	865	0.56	2.00	44.7	156.5	1040	11.9
403550		16.25	0.09	3.5	0.058	1.10	28.0	15.4	2.31	1070	0.52	1.94	20.2	56.7	1100	9.1
403551		16.60	0.10	3.7	0.053	1.17	39.5	17.0	1.93	905	0.50	2.02	23.1	53.0	1030	9.3
403552		16.95	0.12	4.2	0.067	1.39	67.3	20.1	2.05	1210	0.73	2.15	30.4	66.0	1270	11.0
403553		16.60	0.10	4.4	0.058	1.39	37.0	20.9	1.65	633	0.98	2.01	26.1	65.0	660	11.2
403554		16.65	0.15	3.7	0.056	1.29	31.5	21.6	1.83	877	0.50	2.02	22.9	57.0	1120	9.5
403555		16.10	0.15	3.9	0.060	1.23	30.0	15.4	2.32	936	0.38	2.18	20.4	81.5	1120	7.8
403556		17.15	0.14	4.4	0.056	1.52	32.8	23.0	1.71	902	0.45	1.93	19.1	51.1	1030	9.5
403557		17.45	0.19	4.4	0.056	1.32	42.2	19.2	1.77	891	0.66	2.30	31.7	61.8	1380	9.6
403558		18.25	0.19	4.8	0.061	1.44	41.5	22.9	1.64	773	0.54	2.18	32.6	61.7	1090	11.0
403559		18.15	0.16	4.4	0.064	1.30	33.0	20.5	1.80	868	0.46	2.27	29.1	57.2	1070	9.5
403560		17.35	0.16	4.3	0.061	1.26	35.5	20.3	1.78	862	0.47	2.19	24.1	56.0	1070	8.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403522		51.5	<0.002	0.01	0.59	18.5	<1	1.8	215	1.16	<0.05	5.96	0.648	0.30	1.7	127
403523		69.1	0.002	0.01	0.79	19.5	<1	1.7	176.5	0.94	0.06	7.73	0.559	0.38	2.5	135
403524		62.9	<0.002	0.01	0.73	19.0	1	1.7	198.5	0.97	<0.05	7.51	0.605	0.35	2.3	131
403525		55.4	<0.002	0.01	0.68	19.4	<1	1.7	214	1.07	<0.05	6.61	0.670	0.29	2.0	131
403526		57.0	<0.002	0.01	0.64	18.0	1	1.8	209	1.06	<0.05	7.05	0.639	0.33	2.1	133
403527		40.4	0.002	0.01	0.67	19.6	1	1.4	242	0.82	0.07	5.83	0.548	0.27	1.5	130
403528		53.4	<0.002	0.01	0.61	19.2	1	1.7	227	1.08	<0.05	6.46	0.618	0.30	2.0	119
403529		61.0	<0.002	0.01	0.63	19.3	1	1.8	217	1.06	0.08	6.79	0.620	0.33	2.3	130
403530		49.9	<0.002	0.01	0.61	18.9	<1	1.5	241	0.91	<0.05	6.22	0.598	0.29	1.6	131
403531		46.0	0.003	0.01	0.47	17.8	<1	1.5	328	0.92	<0.05	7.59	0.545	0.28	1.6	126
403532		49.8	0.002	0.01	0.44	17.7	<1	1.6	315	1.05	<0.05	8.02	0.592	0.31	1.7	125
403533		41.5	<0.002	0.01	0.66	21.4	<1	1.5	299	1.77	<0.05	7.55	0.663	0.23	2.8	154
403534		45.4	<0.002	0.01	0.36	17.8	<1	1.5	299	1.13	<0.05	6.88	0.618	0.28	1.6	128
403535		51.6	<0.002	0.01	0.41	16.1	<1	1.7	317	1.28	<0.05	8.86	0.682	0.31	2.1	124
403536		53.4	<0.002	0.01	0.38	14.7	<1	1.6	329	1.16	<0.05	7.82	0.632	0.32	1.8	114
403537		43.1	0.002	0.01	0.55	20.4	<1	1.4	324	0.99	<0.05	7.10	0.607	0.28	1.7	155
403538		57.5	<0.002	0.01	0.32	15.8	<1	1.7	318	1.49	0.05	9.41	0.642	0.34	2.1	114
403539		60.7	<0.002	0.01	0.35	13.1	<1	1.3	343	0.63	0.05	7.99	0.393	0.31	1.3	88
403540		43.6	0.002	<0.01	0.09	5.6	<1	0.7	374	0.21	0.05	1.23	0.154	0.27	0.3	39
403541		70.1	<0.002	0.01	0.52	18.9	<1	1.7	274	1.27	0.06	8.43	0.600	0.43	2.3	147
403542		56.8	<0.002	0.01	0.37	19.6	1	1.7	290	1.09	<0.05	8.43	0.619	0.34	2.0	148
403543		53.2	<0.002	0.01	0.41	17.1	<1	1.6	326	1.10	<0.05	18.20	0.600	0.31	2.0	127
403544		57.7	0.002	0.01	0.40	16.9	1	1.9	284	3.14	0.05	10.10	0.692	0.33	3.0	124
403545		48.6	0.002	0.01	0.42	17.9	<1	1.6	291	1.22	0.07	8.16	0.579	0.29	1.8	124
403546		44.6	<0.002	0.01	0.35	16.8	<1	1.6	305	1.32	0.08	7.54	0.644	0.25	1.9	116
403547		41.5	0.002	0.01	0.61	23.8	<1	1.4	238	0.92	<0.05	6.77	0.608	0.27	1.4	172
403548		51.8	0.003	0.01	0.51	19.4	2	1.9	280	1.51	<0.05	9.29	0.642	0.34	1.8	135
403549		49.9	<0.002	0.01	0.39	20.4	1	1.7	264	1.64	<0.05	8.68	0.595	0.34	2.6	134
403550		35.9	<0.002	0.01	1.05	24.4	1	1.5	281	1.00	0.06	4.54	0.639	0.22	1.3	174
403551		41.1	0.002	0.01	0.43	21.8	1	1.4	292	1.13	<0.05	5.89	0.627	0.23	1.5	155
403552		52.0	0.002	0.01	0.36	20.5	1	1.6	283	1.32	0.06	10.50	0.689	0.32	2.0	159
403553		51.9	<0.002	0.01	0.30	17.1	<1	1.6	232	1.32	<0.05	7.33	0.657	0.31	1.9	134
403554		46.7	<0.002	0.01	0.33	19.9	<1	1.3	294	1.27	<0.05	6.51	0.627	0.25	1.6	155
403555		37.4	<0.002	<0.01	0.39	23.0	1	1.3	324	1.12	<0.05	5.60	0.642	0.20	1.2	168
403556		58.0	<0.002	0.01	0.29	21.2	1	1.3	273	1.09	<0.05	6.16	0.618	0.26	1.3	173
403557		47.0	<0.002	0.01	0.30	20.8	1	1.6	305	1.49	<0.05	7.34	0.744	0.27	1.9	150
403558		55.6	<0.002	0.01	0.34	20.2	1	1.6	278	1.64	<0.05	7.34	0.671	0.31	1.9	144
403559		47.5	<0.002	0.01	0.42	25.0	1	1.5	292	1.29	<0.05	7.32	0.666	0.27	1.5	176
403560		45.9	<0.002	0.01	0.40	23.6	1	1.4	281	1.27	<0.05	6.42	0.653	0.27	1.4	171

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403522		1.2	23.7	87	164.5
403523		1.1	22.6	109	177.0
403524		1.1	21.7	98	172.5
403525		1.8	23.5	88	183.5
403526		1.0	22.9	97	185.0
403527		0.8	18.8	76	162.5
403528		1.3	25.2	78	192.0
403529		1.3	24.6	95	170.0
403530		1.1	20.5	85	154.5
403531		0.7	18.4	71	192.5
403532		0.7	19.7	76	199.5
403533		0.8	19.7	74	186.5
403534		0.7	18.5	73	171.5
403535		0.8	20.1	75	238
403536		0.6	18.7	64	216
403537		0.7	19.3	85	174.0
403538		0.7	20.6	73	229
403539		0.7	17.0	75	182.5
403540		0.3	6.0	21	44.4
403541		0.8	20.2	115	158.0
403542		0.7	20.2	88	196.5
403543		0.7	18.5	69	219
403544		0.8	21.8	86	201
403545		0.7	19.0	73	187.5
403546		0.7	19.5	62	220
403547		0.8	18.2	97	128.0
403548		0.7	22.8	106	176.5
403549		0.6	19.9	89	168.5
403550		0.8	18.5	93	130.5
403551		0.6	18.5	81	143.0
403552		0.7	23.6	108	164.0
403553		0.7	17.5	90	169.5
403554		0.7	17.4	101	144.5
403555		0.8	19.3	81	152.0
403556		3.9	21.1	95	172.0
403557		1.0	22.0	87	174.5
403558		0.8	22.1	86	179.5
403559		0.9	21.6	99	168.5
403560		0.8	20.6	97	165.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 18- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148208

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 LOG- QC PUL- 31 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148209

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 96 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

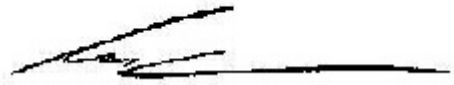
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403245		0.06	0.05	7.64	4.2	460	1.30	0.06	2.27	0.08	65.3	23.8	100	1.01	67.3	5.89
403246		0.06	0.06	7.61	4.3	430	1.30	0.07	2.68	0.13	64.1	25.9	108	0.98	61.7	6.00
403247		0.08	0.04	7.93	4.1	440	1.27	0.07	2.43	0.11	66.0	28.0	130	1.16	70.3	6.36
403248		0.11	0.06	7.41	3.5	460	1.33	0.07	2.77	0.15	76.6	23.7	97	1.03	55.2	5.61
403249		0.04	0.07	7.42	4.6	550	1.64	0.09	2.00	0.20	83.5	21.1	108	1.74	35.2	4.63
403250		0.06	0.07	7.28	4.3	520	1.69	0.09	2.08	0.18	104.5	23.1	115	1.62	37.4	5.04
403251		0.04	0.06	7.55	4.8	560	1.62	0.10	1.97	0.20	84.7	25.6	136	1.92	45.0	5.09
403252		0.08	0.08	6.94	4.5	530	1.61	0.08	2.04	0.13	83.6	18.8	133	1.69	36.8	5.09
403253		0.13	0.04	6.82	3.0	560	1.51	0.08	2.06	0.12	91.5	14.6	82	1.20	23.2	3.81
403254		0.06	0.09	7.26	4.2	650	1.59	0.11	2.03	0.15	95.9	15.9	70	2.01	35.4	3.87
403255		0.06	0.07	7.61	6.9	480	1.57	0.08	1.99	0.22	92.5	29.0	140	1.57	70.3	6.18
403256		0.04	0.07	7.73	4.1	650	1.77	0.12	1.69	0.13	90.8	16.8	72	2.30	28.2	4.13
403257		0.07	0.11	7.68	7.9	480	1.58	0.08	1.95	0.23	86.2	29.2	159	1.56	68.1	6.50
403258		0.07	0.05	7.23	4.3	550	1.49	0.09	2.06	0.24	99.1	22.3	103	1.39	33.3	4.36
403259		0.14	0.06	7.40	4.2	500	1.48	0.08	2.21	0.18	95.9	19.3	114	1.11	45.5	5.04
403260		0.18	0.04	6.30	0.9	400	1.09	0.05	1.78	0.04	18.70	5.9	42	0.79	8.7	1.50
403261		0.08	0.05	7.33	4.7	460	1.47	0.07	1.98	0.22	84.6	24.4	126	1.20	47.3	5.62
403262		0.08	0.07	7.52	4.3	540	1.60	0.08	1.76	0.22	90.9	24.3	116	1.59	45.5	5.41
403263		0.07	0.07	7.84	5.6	540	1.47	0.09	1.78	0.20	83.0	23.3	109	1.61	69.0	5.90
403264		0.15	0.04	7.22	4.7	460	1.71	0.06	2.08	0.21	92.7	21.1	115	0.92	43.6	5.48
403265		0.13	0.05	7.41	3.9	490	1.45	0.07	2.19	0.19	90.4	19.2	87	1.04	44.5	4.81
403266		0.03	0.07	7.54	6.3	440	1.44	0.07	1.94	0.24	90.2	26.6	135	1.27	60.7	5.97
403561		0.06	0.10	7.20	13.8	490	1.55	0.10	2.15	0.28	79.0	34.7	202	1.75	69.1	5.98
403562		0.04	0.09	7.61	21.1	440	1.36	0.17	1.96	0.26	68.6	39.5	206	1.78	83.6	6.77
403563		0.04	0.08	7.56	19.8	430	1.39	0.13	2.44	0.28	66.4	38.5	211	1.69	79.5	6.59
403564		0.04	0.07	7.27	14.2	430	1.28	0.11	2.02	0.25	67.4	37.1	199	1.56	75.1	6.25
403565		0.06	0.05	7.17	13.9	420	1.24	0.12	2.04	0.13	60.9	27.8	164	1.39	52.0	5.63
403566		0.08	0.08	7.51	18.1	440	1.38	0.12	2.16	0.29	68.9	39.1	204	1.65	75.9	6.50
403567		0.07	0.08	7.58	15.4	490	1.50	0.13	1.98	0.17	61.6	29.9	185	2.06	67.9	6.22
403568		0.04	0.09	7.53	18.0	420	1.27	0.11	2.43	0.27	70.1	39.9	199	1.42	63.2	6.41
403569		0.07	0.08	7.80	16.2	560	1.33	0.10	2.37	0.26	68.7	37.2	169	1.74	78.0	6.62
403570		0.04	0.09	7.57	15.1	480	1.53	0.11	2.23	0.26	70.3	36.8	197	1.91	82.5	6.37
403571		0.05	0.08	7.41	13.1	480	1.38	0.09	2.29	0.23	67.9	34.6	168	1.66	69.0	6.09
403572		0.05	0.09	7.31	13.2	480	1.38	0.10	2.20	0.23	70.2	34.3	176	1.74	68.6	5.93
403573		0.08	0.07	7.35	8.6	570	1.82	0.11	1.71	0.23	80.1	23.5	127	2.45	53.4	5.27
403574		0.08	0.10	7.65	19.5	510	1.43	0.14	2.00	0.28	66.5	35.1	180	1.89	89.3	6.40
403575		0.07	0.06	7.60	17.2	450	1.30	0.11	2.36	0.23	61.3	37.0	191	1.58	73.8	6.50
403576		0.10	0.08	7.55	19.1	550	1.62	0.18	2.02	0.29	75.9	36.8	164	2.03	89.8	6.08
403577		0.07	0.08	7.66	21.3	460	1.61	0.13	2.53	0.26	57.4	39.6	194	1.69	85.6	6.79
403578		0.06	0.08	7.61	20.8	480	1.43	0.13	2.15	0.28	66.6	37.4	151	1.96	90.0	6.34

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403245		19.60	0.16	3.6	0.072	1.23	29.8	16.3	1.74	1040	0.46	2.01	23.1	48.0	1100	8.2
403246		20.1	0.17	3.7	0.069	1.14	27.3	16.4	1.88	1090	0.44	2.12	23.9	54.5	1220	8.6
403247		20.3	0.15	3.8	0.068	1.19	29.2	18.5	2.06	1110	0.47	2.04	21.2	65.8	1040	8.4
403248		19.75	0.17	3.9	0.065	1.22	33.3	16.5	1.71	1040	0.51	2.22	29.7	48.2	1290	9.5
403249		19.20	0.18	4.9	0.058	1.65	39.6	21.1	1.37	848	0.69	2.18	25.8	44.3	1140	12.6
403250		19.90	0.18	5.1	0.063	1.54	49.5	21.0	1.49	906	0.71	2.19	34.3	50.1	1300	12.2
403251		19.70	0.16	4.7	0.058	1.70	38.4	22.1	1.54	959	0.71	2.09	22.9	55.1	1110	12.7
403252		18.30	0.18	5.2	0.057	1.59	40.4	20.3	1.36	674	0.91	2.16	29.4	56.1	1150	12.7
403253		18.00	0.16	5.8	0.051	1.60	43.4	16.5	1.02	745	0.43	2.34	32.4	30.5	1130	13.1
403254		18.90	0.17	5.2	0.047	1.95	44.1	21.9	1.10	823	0.56	2.21	16.7	35.9	990	15.4
403255		20.5	0.18	4.9	0.073	1.29	41.1	20.6	1.72	1030	0.97	1.98	28.4	55.0	1250	9.9
403256		19.95	0.18	4.7	0.051	2.05	43.3	23.4	1.12	585	0.47	2.18	13.8	37.6	930	15.3
403257		19.80	0.16	4.5	0.075	1.32	41.5	20.4	1.80	1240	1.15	2.00	28.4	60.1	1370	9.9
403258		18.35	0.17	5.1	0.055	1.59	39.3	17.7	1.14	1300	0.65	2.24	21.2	39.0	1060	13.2
403259		19.20	0.16	5.3	0.065	1.42	42.9	16.8	1.29	1000	0.57	2.30	24.5	35.4	1200	11.2
403260		13.90	0.09	1.2	0.020	1.26	8.4	8.0	0.52	268	0.11	2.80	2.7	19.9	210	6.5
403261		19.45	0.18	4.4	0.070	1.28	36.1	18.4	1.49	1140	0.65	2.05	25.2	43.8	1070	9.4
403262		19.60	0.16	4.8	0.066	1.49	41.7	20.0	1.43	1820	0.65	2.03	26.8	44.3	930	11.7
403263		19.95	0.16	4.8	0.070	1.47	39.4	20.6	1.57	903	0.74	2.00	28.3	41.6	1230	11.3
403264		18.90	0.17	4.9	0.068	1.20	39.4	15.5	1.40	1000	0.60	2.35	33.7	36.7	1320	9.5
403265		19.45	0.18	5.5	0.065	1.36	38.8	15.7	1.12	948	0.57	2.28	47.3	27.6	1230	11.3
403266		20.4	0.19	4.7	0.069	1.25	41.1	19.2	1.50	1140	0.74	2.01	28.4	45.9	1340	10.8
403561		19.50	0.14	4.5	0.062	1.58	36.1	22.1	1.89	1070	1.11	1.86	19.2	95.2	990	12.3
403562		19.15	0.15	3.6	0.069	1.36	29.4	21.4	2.00	1300	0.89	1.71	16.0	97.9	900	12.4
403563		19.45	0.14	3.7	0.062	1.33	29.4	21.6	2.19	1340	0.67	1.72	15.3	108.0	870	11.5
403564		18.90	0.13	3.6	0.068	1.32	29.4	20.7	2.03	1310	0.70	1.75	15.2	101.0	870	10.5
403565		18.10	0.14	3.8	0.061	1.29	29.9	18.9	1.71	890	0.59	1.86	15.4	64.5	770	10.4
403566		19.35	0.14	3.9	0.068	1.36	29.6	21.4	2.07	1300	0.81	1.78	16.4	101.5	930	11.4
403567		19.70	0.14	3.9	0.068	1.54	31.3	23.3	1.95	925	0.79	1.74	16.2	84.5	820	11.5
403568		19.20	0.14	3.6	0.066	1.27	29.8	19.6	2.02	1320	0.63	1.87	16.7	92.9	930	10.9
403569		20.2	0.16	3.6	0.063	1.37	30.6	25.6	2.11	1270	0.73	1.87	15.3	84.4	1030	10.5
403570		19.40	0.15	3.7	0.065	1.43	32.6	22.0	2.01	1140	0.90	1.87	16.2	96.7	870	11.1
403571		18.75	0.16	3.4	0.057	1.37	29.9	20.2	1.91	1200	0.82	1.86	15.6	79.5	940	10.1
403572		18.80	0.16	3.7	0.057	1.40	30.6	20.9	1.86	1140	0.79	1.85	15.7	84.8	870	11.0
403573		20.7	0.17	4.8	0.063	2.04	45.4	30.1	1.54	689	1.60	1.82	18.8	60.4	860	16.8
403574		20.3	0.14	4.3	0.067	1.51	35.1	25.9	1.93	1130	1.03	1.82	16.7	90.0	860	14.1
403575		19.75	0.15	3.7	0.067	1.31	30.1	22.5	1.98	1250	0.75	1.84	16.0	79.8	870	11.5
403576		19.60	0.15	4.6	0.068	1.65	38.1	25.1	1.80	1220	0.99	1.85	16.7	75.4	840	16.5
403577		19.60	0.13	3.7	0.066	1.38	27.8	23.9	2.11	1360	0.67	1.77	15.4	96.8	910	12.0
403578		19.95	0.14	3.9	0.064	1.47	33.0	24.3	1.86	1340	1.29	1.84	15.9	77.5	940	13.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403245		42.1	<0.002	0.01	0.70	25.5	1	1.5	273	0.97	<0.05	5.07	0.702	0.19	1.3	158
403246		33.2	<0.002	0.01	0.79	27.4	1	1.6	302	1.03	<0.05	5.05	0.749	0.20	1.3	173
403247		40.8	<0.002	0.01	0.76	27.0	1	1.5	285	0.97	<0.05	5.18	0.702	0.21	1.3	178
403248		39.0	<0.002	0.01	0.66	24.6	1	1.6	322	1.04	<0.05	5.88	0.728	0.23	1.4	165
403249		61.6	<0.002	0.01	0.59	18.7	1	1.6	289	1.21	<0.05	8.76	0.634	0.36	1.8	129
403250		58.3	<0.002	0.01	0.56	19.6	1	1.7	284	1.48	<0.05	8.91	0.698	0.35	1.8	138
403251		63.5	<0.002	0.01	0.55	19.2	<1	1.6	270	1.14	<0.05	8.36	0.659	0.35	1.6	133
403252		64.1	<0.002	0.01	0.35	16.7	1	1.5	290	1.26	<0.05	8.78	0.619	0.35	2.4	118
403253		54.4	<0.002	0.01	0.28	14.2	1	1.5	335	1.54	<0.05	9.77	0.605	0.31	2.6	100
403254		73.0	<0.002	0.01	0.29	12.8	<1	1.4	334	0.82	<0.05	10.25	0.448	0.43	1.4	89
403255		51.5	<0.002	0.01	0.77	24.5	1	1.8	226	1.42	<0.05	7.44	0.824	0.28	1.8	162
403256		79.0	<0.002	0.01	0.56	14.3	<1	1.6	317	0.77	<0.05	11.20	0.435	0.39	1.6	100
403257		47.9	<0.002	0.01	1.01	23.8	1	1.8	239	1.35	<0.05	6.77	0.808	0.31	1.7	171
403258		53.8	<0.002	0.01	0.57	17.4	1	1.6	312	1.09	<0.05	8.08	0.630	0.30	1.6	121
403259		46.6	<0.002	0.01	0.80	20.9	1	1.6	315	1.20	<0.05	7.55	0.740	0.26	1.5	131
403260		46.9	<0.002	0.01	0.06	5.8	1	0.5	379	0.20	<0.05	1.24	0.150	0.24	0.3	39
403261		45.8	<0.002	0.01	0.91	22.5	1	1.6	251	1.24	<0.05	6.48	0.782	0.26	1.4	151
403262		55.6	<0.002	0.01	0.97	20.8	1	1.7	250	1.22	<0.05	7.74	0.701	0.31	1.5	138
403263		53.8	<0.002	0.01	0.99	22.1	1	1.7	262	1.12	0.05	7.54	0.722	0.29	1.7	155
403264		38.8	<0.002	0.01	1.12	22.0	1	1.8	285	1.53	<0.05	6.60	0.859	0.21	1.5	146
403265		44.4	<0.002	0.01	0.89	21.2	1	1.8	331	1.36	<0.05	8.07	0.714	0.23	1.7	127
403266		47.7	<0.002	0.01	1.18	24.4	1	1.7	268	1.27	<0.05	6.48	0.802	0.26	1.6	165
403561		60.8	<0.002	0.01	0.97	22.7	1	1.5	208	1.07	0.06	8.13	0.676	0.36	1.5	157
403562		54.6	<0.002	0.01	1.62	26.1	1	1.6	190.5	0.92	0.06	6.21	0.686	0.34	1.4	179
403563		51.9	<0.002	0.01	1.22	25.3	1	1.4	204	0.86	0.06	6.18	0.664	0.32	1.4	176
403564		45.0	<0.002	0.01	1.04	24.5	1	1.4	202	0.85	<0.05	5.80	0.656	0.32	1.6	169
403565		48.9	<0.002	0.01	0.97	23.3	1	1.4	221	0.88	0.06	5.91	0.665	0.29	1.4	158
403566		52.0	<0.002	0.01	1.19	25.4	1	1.5	207	0.92	<0.05	6.24	0.677	0.32	1.3	175
403567		63.6	<0.002	0.02	1.03	23.4	<1	1.5	200	0.92	<0.05	7.38	0.623	0.38	1.6	164
403568		48.8	<0.002	0.01	1.23	26.5	1	1.5	224	0.94	0.06	5.88	0.738	0.28	1.3	181
403569		52.7	<0.002	0.01	1.09	25.2	1	1.4	276	0.81	<0.05	5.92	0.673	0.36	1.2	176
403570		54.1	<0.002	0.01	1.00	24.2	1	1.5	227	0.92	<0.05	6.79	0.646	0.37	1.4	169
403571		50.2	<0.002	0.01	0.90	23.7	1	1.4	225	0.88	<0.05	5.89	0.659	0.29	1.5	169
403572		53.2	<0.002	0.01	0.89	22.9	1	1.4	229	0.89	<0.05	6.42	0.621	0.31	1.3	157
403573		81.3	<0.002	0.01	0.54	19.7	1	1.6	197.0	1.07	<0.05	10.45	0.595	0.51	2.3	133
403574		60.8	<0.002	0.01	1.44	25.6	1	1.6	210	0.97	0.05	7.50	0.655	0.40	1.8	169
403575		49.0	<0.002	0.01	1.20	26.8	1	1.6	227	0.95	<0.05	6.22	0.707	0.32	1.3	180
403576		66.9	<0.002	0.01	1.58	24.3	1	1.7	214	0.99	<0.05	8.33	0.645	0.41	1.8	159
403577		45.6	<0.002	0.01	1.26	25.7	1	1.6	213	0.90	<0.05	6.06	0.676	0.35	1.4	180
403578		56.7	<0.002	0.01	1.29	25.7	1	1.5	223	0.92	0.05	7.25	0.658	0.38	1.4	169

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403245		0.6	26.3	91	138.5
403246		0.6	25.8	92	142.5
403247		0.7	24.4	95	147.5
403248		0.6	24.5	84	154.0
403249		0.7	21.9	85	186.5
403250		0.6	23.4	90	190.0
403251		0.7	23.1	93	179.0
403252		0.6	20.7	84	206
403253		0.5	21.1	60	222
403254		0.7	20.0	73	198.5
403255		0.7	26.9	114	191.0
403256		0.7	19.0	76	173.5
403257		0.7	26.3	121	178.0
403258		0.7	22.0	74	196.0
403259		0.7	25.4	81	199.5
403260		0.2	6.1	24	45.7
403261		0.7	24.7	96	171.5
403262		0.7	23.3	105	188.5
403263		0.7	24.5	118	191.0
403264		0.7	26.0	100	191.0
403265		0.6	26.7	83	215
403266		0.6	53.6	108	186.0
403561		0.7	22.1	107	168.5
403562		1.0	20.5	115	142.5
403563		0.8	20.6	109	140.0
403564		0.8	20.7	106	142.0
403565		0.7	19.3	91	155.5
403566		0.8	21.1	110	149.5
403567		0.8	20.7	110	152.5
403568		0.8	22.0	103	142.0
403569		0.7	20.3	113	138.5
403570		0.8	21.7	111	147.5
403571		0.7	20.5	102	134.0
403572		0.7	20.2	100	141.0
403573		0.7	21.1	109	184.0
403574		0.9	21.6	114	164.5
403575		0.8	20.7	111	141.5
403576		1.1	21.2	113	173.0
403577		0.8	20.0	114	140.0
403578		0.9	21.0	106	144.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403579		0.06	0.07	7.24	9.4	520	1.47	0.10	2.21	0.28	74.8	28.1	191	1.74	58.5	5.48
403580		0.05	0.57	7.59	36.9	2830	3.24	6.26	0.62	0.40	98.7	15.9	18	7.12	1525	4.16
403581		0.10	0.07	7.19	10.5	520	1.50	0.10	2.15	0.23	76.1	34.8	228	1.80	67.9	5.90
403582		0.05	0.07	7.31	14.3	450	1.38	0.11	2.27	0.23	66.2	33.9	176	1.58	67.9	5.99
403583		0.06	0.08	7.56	16.6	470	1.54	0.11	2.21	0.28	74.5	40.8	187	1.75	81.8	6.23
403584		0.09	0.10	7.61	11.7	570	1.73	0.13	1.86	0.23	74.1	29.0	145	2.48	68.0	5.68
403585		0.04	0.06	7.61	15.6	520	1.31	0.10	2.25	0.24	65.5	37.2	171	1.78	85.6	6.54
403586		0.07	0.08	7.75	16.3	470	1.31	0.11	2.15	0.15	57.1	33.9	174	1.83	90.4	6.64
403587		0.04	0.09	7.58	18.6	460	1.33	0.11	2.31	0.29	63.9	40.4	174	1.80	88.0	6.53
403588		0.07	0.07	7.75	18.3	470	1.26	0.13	2.18	0.18	62.0	36.4	173	1.66	77.4	6.64
403589		0.10	0.07	7.96	21.6	460	1.41	0.12	2.18	0.21	60.5	40.0	175	1.78	94.7	6.97
403590		0.10	0.06	7.81	18.3	460	1.31	0.12	2.04	0.23	68.0	36.6	169	1.73	91.1	6.74
403591		0.04	0.08	7.59	21.0	470	1.55	0.16	1.88	0.18	60.2	34.2	208	1.97	89.4	6.71
403592		0.05	0.10	7.55	20.4	440	1.40	0.14	2.02	0.21	59.0	35.3	227	1.84	94.4	6.76
403593		0.05	0.10	7.90	23.3	460	1.47	0.19	1.93	0.28	65.6	41.2	209	2.09	99.0	7.21
403595		0.12	0.08	7.64	17.7	440	1.37	0.15	1.98	0.25	62.3	37.7	198	1.70	87.3	7.17
403596		0.06	0.08	7.86	17.3	450	1.36	0.16	2.00	0.25	64.1	37.6	177	1.76	85.4	6.90
403597		0.05	0.08	7.80	19.3	470	1.56	0.16	2.02	0.29	66.7	39.5	186	1.97	88.9	6.73
403598		0.06	0.09	7.65	20.4	450	1.60	0.18	2.12	0.27	64.7	43.0	226	1.98	98.7	7.01
403599		0.09	0.09	7.73	16.0	420	1.27	0.14	2.05	0.22	63.0	35.2	171	1.40	71.8	6.66
403600		0.08	0.07	7.70	18.5	420	1.38	0.15	2.08	0.26	69.8	40.4	191	1.42	74.9	6.85
403601		0.05	0.15	8.18	14.3	190	0.76	0.33	0.19	0.02	37.6	32.1	521	3.81	366	14.55
403602		0.09	0.08	7.33	24.1	400	1.33	0.17	2.19	0.28	54.6	43.7	244	1.59	95.5	6.93
403603		0.09	0.08	7.70	25.1	400	1.26	0.17	2.08	0.24	56.5	42.0	257	1.64	92.6	7.16
403605		0.12	0.06	7.02	7.3	370	1.17	0.09	2.96	0.11	59.5	43.0	440	1.50	86.7	6.37
403607		0.10	0.09	6.58	9.9	340	1.12	0.12	2.82	0.18	59.8	54.5	572	1.94	101.0	6.83
403608		0.11	0.05	6.74	13.7	340	1.20	0.10	2.53	0.09	55.9	48.3	510	1.81	83.1	6.53
403609		0.11	0.05	7.13	7.9	430	1.29	0.11	2.51	0.11	58.6	33.7	321	1.35	73.4	5.74
403610		0.13	0.03	7.22	8.1	450	1.40	0.11	2.28	0.10	64.2	34.2	241	1.53	74.2	5.98
403611		0.12	0.04	6.90	19.5	460	1.55	0.13	2.60	0.12	76.9	36.7	336	1.84	54.9	5.84
403612		0.08	0.04	6.75	10.9	450	1.40	0.11	2.54	0.08	77.0	27.6	262	1.58	42.5	5.21
403613		0.09	0.03	6.93	29.0	460	1.34	0.13	2.72	0.11	64.6	31.3	292	1.70	51.3	5.66
403614		0.08	0.06	7.16	9.6	470	1.28	0.11	2.32	0.07	70.4	32.8	273	1.69	68.1	5.96
403615		0.07	0.08	7.42	6.3	490	1.44	0.10	2.53	0.18	90.4	30.0	166	1.86	84.1	5.66
403616		0.13	0.04	7.24	5.3	440	1.19	0.09	2.55	0.10	73.1	24.1	166	1.28	53.3	5.23
403617		0.11	0.03	7.28	6.3	490	1.49	0.12	2.39	0.12	84.1	27.5	195	1.76	50.7	5.42
403618		0.07	0.03	6.98	6.4	470	1.33	0.10	2.48	0.09	77.5	21.7	169	1.58	42.4	4.72
403619		0.43	0.04	7.07	3.8	510	1.35	0.09	2.27	0.12	94.0	22.4	113	1.58	38.4	4.47
403620		0.07	0.03	6.95	3.8	500	1.38	0.08	2.24	0.11	89.0	20.1	111	1.52	35.5	4.38
403621		0.11	0.04	7.16	5.6	520	1.45	0.09	2.25	0.09	86.2	18.5	122	1.67	54.7	4.52

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403579		19.40	0.15	4.4	0.060	1.61	40.1	23.8	1.75	963	1.06	1.99	19.3	81.8	1040	13.1
403580		27.1	0.19	7.3	0.674	2.97	53.7	21.8	0.27	383	3.35	2.49	20.7	9.5	280	33.0
403581		19.10	0.16	4.6	0.062	1.62	38.0	24.9	1.97	1060	0.84	1.97	21.1	114.5	980	12.6
403582		19.65	0.14	4.2	0.067	1.33	33.5	22.1	1.83	1050	0.82	1.92	17.2	77.3	910	12.0
403583		19.85	0.15	4.0	0.066	1.42	35.5	24.0	1.93	1280	0.98	1.90	17.4	93.1	910	12.6
403584		20.8	0.16	4.5	0.063	1.87	40.9	28.8	1.69	868	1.37	1.85	18.7	74.7	900	15.3
403585		19.15	0.16	3.7	0.062	1.32	32.2	23.0	1.99	1280	0.73	1.90	16.1	74.6	900	11.0
403586		19.60	0.15	3.8	0.069	1.27	29.8	23.7	2.02	1000	0.67	1.77	14.9	74.4	840	10.2
403587		20.1	0.16	3.7	0.063	1.34	31.4	23.7	2.03	1280	0.80	1.80	15.1	86.6	880	11.4
403588		19.40	0.14	3.6	0.075	1.32	31.4	21.9	1.92	1300	0.65	1.86	14.7	72.5	830	12.0
403589		20.3	0.14	3.7	0.071	1.33	30.5	24.2	2.10	1320	0.74	1.80	14.6	82.6	890	12.0
403590		20.5	0.17	4.0	0.066	1.29	34.4	23.6	1.96	1210	0.66	1.83	14.7	74.2	880	11.8
403591		20.5	0.13	4.0	0.072	1.41	33.3	24.9	2.01	992	1.03	1.72	17.8	94.7	770	13.2
403592		19.55	0.14	4.0	0.068	1.39	32.5	24.1	2.07	970	1.00	1.70	17.7	99.4	790	12.7
403593		21.1	0.13	3.9	0.070	1.42	33.6	26.1	2.17	1200	1.00	1.64	16.9	103.0	880	14.1
403595		19.65	0.14	3.8	0.064	1.27	32.0	23.0	1.96	859	0.78	1.71	16.4	87.5	770	12.0
403596		20.1	0.14	3.8	0.070	1.32	33.8	23.9	1.95	1160	0.80	1.72	16.8	78.9	880	12.8
403597		20.5	0.13	4.0	0.071	1.46	34.0	25.6	2.01	1190	0.82	1.73	17.0	91.9	910	14.1
403598		20.4	0.15	3.9	0.071	1.42	32.2	25.7	2.22	1260	0.82	1.69	16.7	110.0	870	14.0
403599		20.0	0.15	3.9	0.071	1.26	32.5	22.2	1.83	1050	0.75	1.84	16.3	68.3	900	11.7
403600		20.0	0.14	3.7	0.069	1.25	34.4	22.6	2.01	1360	0.74	1.84	16.7	88.3	960	12.4
403601		22.0	0.11	4.3	0.087	0.41	19.3	21.9	0.22	481	2.45	0.10	15.8	230	420	21.6
403602		19.50	0.14	3.5	0.067	1.24	26.9	24.0	2.45	1360	0.74	1.63	14.4	124.5	860	12.4
403603		20.0	0.13	3.7	0.071	1.24	28.9	24.1	2.50	1360	0.69	1.66	15.0	127.0	890	13.1
403605		18.40	0.13	3.6	0.059	1.02	31.3	21.0	4.25	1070	0.44	1.73	24.5	269	850	9.4
403607		17.55	0.13	2.9	0.066	1.05	28.6	22.0	5.11	1360	0.49	1.37	19.9	396	840	9.3
403608		18.15	0.14	3.2	0.057	1.01	27.0	22.4	4.80	1100	0.39	1.57	16.4	342	620	9.1
403609		19.15	0.14	3.8	0.059	1.25	30.9	21.3	2.97	765	0.40	1.86	18.0	196.5	750	10.4
403610		19.65	0.14	3.4	0.059	1.24	32.3	23.9	2.70	985	0.50	1.84	22.8	138.5	810	10.9
403611		19.30	0.15	3.7	0.058	1.40	40.2	24.2	3.46	983	0.47	1.76	21.4	213	840	12.6
403612		17.70	0.09	4.2	0.060	1.36	34.1	19.0	2.64	881	0.48	1.95	23.9	145.0	860	12.2
403613		17.85	0.09	3.2	0.065	1.36	29.7	18.9	3.08	884	0.49	1.80	17.5	166.0	890	11.4
403614		18.35	0.09	3.1	0.062	1.32	32.8	19.2	2.88	976	0.53	1.83	19.2	151.0	710	10.5
403615		19.95	0.11	4.9	0.060	1.44	40.9	19.8	2.11	1060	0.77	2.11	25.2	95.7	1220	12.3
403616		18.40	0.10	3.5	0.060	1.27	33.9	15.8	1.95	796	0.58	2.13	22.2	78.3	990	10.4
403617		19.05	0.11	3.9	0.062	1.44	38.6	19.3	2.23	901	0.60	2.09	28.3	110.0	1020	12.6
403618		18.25	0.10	4.5	0.064	1.40	36.8	17.2	1.94	714	0.59	2.18	29.6	90.6	950	11.6
403619		18.25	0.10	4.2	0.055	1.53	44.2	17.9	1.49	978	0.64	2.29	24.6	55.0	1180	12.7
403620		17.95	0.10	4.2	0.055	1.51	41.8	17.9	1.46	771	0.62	2.24	27.0	51.8	1110	12.4
403621		18.45	0.11	4.1	0.059	1.54	42.7	18.9	1.57	678	0.67	2.25	24.7	78.6	1100	12.3

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403579		59.6	<0.002	0.01	0.56	21.9	1	1.5	240	1.08	<0.05	8.30	0.647	0.37	1.8	141
403580		145.5	<0.002	0.07	2.09	5.5	3	4.3	163.5	1.36	0.10	15.60	0.126	0.87	5.4	10
403581		57.1	<0.002	0.01	0.68	21.5	1	1.6	231	1.17	<0.05	8.11	0.665	0.42	1.4	147
403582		49.3	<0.002	0.01	0.97	25.7	1	1.6	229	1.04	0.05	6.63	0.682	0.31	1.7	165
403583		53.8	<0.002	0.01	1.03	26.4	<1	1.6	225	0.97	<0.05	7.06	0.664	0.36	1.6	166
403584		78.1	<0.002	0.01	0.80	22.0	1	1.6	216	1.05	0.05	9.40	0.596	0.48	2.0	144
403585		47.1	<0.002	0.01	1.34	26.1	1	1.5	220	0.96	<0.05	6.26	0.693	0.31	1.3	179
403586		51.0	<0.002	0.02	1.36	28.0	1	1.5	208	0.87	<0.05	6.25	0.658	0.33	1.3	184
403587		50.8	<0.002	0.01	1.16	27.0	1	1.5	220	0.88	0.05	6.44	0.656	0.34	1.4	178
403588		49.3	<0.002	0.01	1.26	26.3	1	1.5	226	0.88	<0.05	6.40	0.686	0.33	1.4	180
403589		50.4	<0.002	0.01	1.40	28.2	1	1.6	213	0.86	0.06	6.12	0.677	0.34	1.3	189
403590		47.0	<0.002	0.01	1.44	28.0	1	1.5	218	0.87	<0.05	9.77	0.675	0.34	1.4	183
403591		55.6	<0.002	0.01	1.57	26.4	1	1.7	188.0	1.02	0.05	7.26	0.677	0.44	1.8	176
403592		56.9	<0.002	0.01	1.57	27.0	1	1.7	184.5	1.06	<0.05	7.21	0.695	0.43	1.7	177
403593		62.1	<0.002	0.01	1.81	28.2	1	1.8	178.5	1.01	0.06	7.26	0.677	0.48	1.6	185
403595		51.3	<0.002	0.02	1.25	26.9	1	1.6	196.5	0.97	0.06	6.88	0.692	0.36	1.6	184
403596		55.3	<0.002	0.02	1.46	28.1	1	1.7	198.5	0.98	0.08	6.85	0.712	0.38	1.6	184
403597		61.2	<0.002	0.01	1.40	27.6	1	1.8	196.5	1.01	0.05	7.63	0.692	0.41	1.5	177
403598		52.7	<0.002	0.01	1.44	27.4	1	1.7	191.0	0.98	0.08	7.14	0.676	0.39	1.5	184
403599		48.1	<0.002	0.01	1.45	27.5	1	1.6	217	0.95	0.06	5.96	0.751	0.31	1.4	182
403600		47.0	<0.002	0.01	1.51	28.0	1	1.6	214	0.98	0.06	5.86	0.755	0.35	1.4	185
403601		43.8	<0.002	0.05	0.84	54.5	4	2.6	32.7	1.12	0.11	15.15	0.769	0.28	2.8	227
403602		39.0	<0.002	0.01	1.64	27.3	<1	1.5	187.0	0.83	0.07	5.49	0.662	0.30	1.3	186
403603		49.0	<0.002	0.02	1.59	29.5	1	1.6	192.0	0.86	0.07	6.18	0.702	0.33	1.4	193
403605		40.8	<0.002	0.01	0.65	26.8	1	1.4	265	0.77	0.06	5.49	0.606	0.28	1.4	169
403607		51.0	<0.002	0.01	0.70	28.6	1	1.4	191.5	0.70	0.05	5.69	0.558	0.34	1.1	172
403608		44.3	<0.002	0.01	0.61	27.2	<1	1.4	204	0.77	<0.05	5.33	0.579	0.31	1.1	169
403609		38.9	<0.002	0.01	0.69	25.5	1	1.5	265	0.99	<0.05	6.19	0.607	0.28	1.3	165
403610		39.2	<0.002	0.01	0.66	24.6	1	1.6	244	0.92	<0.05	6.22	0.589	0.34	1.3	163
403611		51.5	<0.002	0.01	0.51	22.8	1	1.6	239	1.01	<0.05	7.38	0.589	0.36	2.1	149
403612		51.5	<0.002	0.01	0.43	20.9	1	1.6	268	1.21	<0.05	7.73	0.598	0.29	1.8	141
403613		45.5	<0.002	0.01	0.56	22.2	<1	1.5	254	0.89	<0.05	6.21	0.576	0.32	2.0	152
403614		39.8	<0.002	0.01	0.58	20.7	1	1.5	250	0.98	<0.05	5.94	0.562	0.32	1.3	162
403615		59.5	0.002	0.01	0.65	22.4	1	1.7	292	1.15	<0.05	8.86	0.662	0.37	1.6	159
403616		47.3	<0.002	0.01	0.52	22.1	1	1.5	304	1.04	0.05	9.13	0.630	0.25	1.4	151
403617		59.1	<0.002	0.01	0.47	20.3	1	1.5	290	2.35	0.05	8.84	0.599	0.33	2.7	146
403618		50.9	<0.002	0.01	0.46	19.4	1	1.6	303	1.21	<0.05	7.74	0.607	0.33	1.6	133
403619		60.9	<0.002	0.01	0.34	17.6	1	1.5	311	1.13	<0.05	8.96	0.589	0.38	1.8	122
403620		58.5	<0.002	0.01	0.34	17.5	1	1.6	309	1.19	<0.05	8.54	0.594	0.31	1.9	121
403621		64.4	<0.002	0.01	3.20	17.6	1	1.5	309	1.25	<0.05	9.02	0.561	0.33	2.3	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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403579		0.6	21.6	102	172.0
403580		2.8	17.2	141	274
403581		0.8	21.6	98	177.0
403582		0.8	22.2	101	157.0
403583		0.9	21.8	107	158.5
403584		0.8	21.0	112	173.0
403585		0.9	20.0	105	139.5
403586		0.9	20.2	108	142.5
403587		0.8	21.1	109	139.5
403588		0.9	19.9	106	138.0
403589		0.9	20.6	113	137.5
403590		0.9	20.3	109	146.5
403591		1.0	20.5	115	154.5
403592		1.0	21.5	118	152.5
403593		1.1	21.1	124	149.5
403595		0.8	20.9	118	147.5
403596		0.9	21.4	118	150.5
403597		1.0	21.1	114	148.5
403598		1.1	21.2	120	146.5
403599		0.8	20.9	110	145.5
403600		0.9	21.4	111	139.0
403601		1.7	10.9	43	159.5
403602		0.8	19.5	113	137.0
403603		0.9	20.6	116	142.0
403605		0.6	20.4	98	134.0
403607		0.8	20.0	97	115.5
403608		0.6	19.3	89	122.5
403609		0.7	19.5	91	146.0
403610		0.8	20.3	92	129.5
403611		1.0	19.8	94	141.0
403612		0.8	19.7	80	154.0
403613		1.1	19.4	92	122.0
403614		0.8	16.8	94	121.0
403615		0.7	23.4	99	183.5
403616		0.7	20.2	81	133.0
403617		0.7	19.3	89	148.5
403618		0.7	19.6	79	166.5
403619		0.6	20.2	78	158.5
403620		0.6	18.9	76	164.5
403621		0.6	20.7	83	162.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403622		0.08	0.04	7.01	5.3	520	1.53	0.08	2.35	0.10	101.0	18.2	102	1.52	32.5	4.29
403623		0.09	0.05	7.16	13.9	500	1.44	0.11	2.43	0.11	87.6	29.0	225	2.10	68.8	5.45
403624		0.09	0.05	7.04	15.8	370	1.02	0.13	3.29	0.11	65.2	41.0	396	1.55	92.0	6.61
403625		0.06	0.05	6.82	3.8	520	1.42	0.08	2.36	0.11	105.0	21.0	113	1.62	35.3	4.36
403626		0.07	0.04	6.79	4.2	510	1.37	0.09	2.35	0.14	101.5	20.5	113	1.58	33.9	4.32
403627		0.09	0.06	7.37	17.0	550	1.38	0.09	2.39	0.13	90.7	23.5	142	1.70	40.6	4.82
403628		0.07	0.03	7.23	4.1	520	1.51	0.08	2.47	0.09	96.9	20.9	117	1.65	31.8	4.77
403629		0.10	0.03	7.12	14.0	510	1.35	0.10	2.56	0.08	79.0	23.7	191	1.44	35.9	4.81
403630		0.11	0.04	6.75	7.7	530	1.42	0.09	2.08	0.13	86.9	14.7	102	1.27	26.3	3.86
403631		0.12	0.01	7.12	4.1	480	1.49	0.10	2.48	0.18	128.5	28.8	105	1.99	89.0	5.85
403632		0.14	0.04	6.76	6.8	520	1.30	0.12	2.05	0.26	98.0	17.8	95	1.25	48.1	4.42
403633		0.09	0.03	6.97	4.2	530	1.42	0.12	2.32	0.16	94.5	14.6	102	1.34	28.8	4.14
403634		0.11	0.06	7.15	3.9	540	1.44	0.08	2.30	0.16	96.6	15.8	99	1.28	22.5	4.20
403635		0.10	0.04	7.25	11.5	520	1.33	0.11	2.42	0.17	89.2	26.1	136	1.49	77.0	4.81
403636		0.09	0.02	7.14	4.5	540	1.60	0.10	2.04	0.14	102.0	17.5	106	1.62	27.5	4.32
403637		0.13	0.04	7.11	3.5	600	1.47	0.08	1.96	0.12	87.7	13.6	71	1.48	22.3	3.49

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403622		19.00	0.15	5.7	0.059	1.56	48.1	18.0	1.40	724	0.75	2.38	31.9	51.1	1270	13.1
403623		18.55	0.10	4.1	0.060	1.41	42.3	21.6	2.41	957	0.65	2.07	28.5	139.0	1120	12.0
403624		17.85	0.09	3.5	0.066	1.00	32.1	15.5	4.03	1130	0.69	1.71	13.5	242	1020	8.3
403625		18.25	0.12	4.7	0.057	1.53	49.9	17.6	1.51	764	0.74	2.29	32.2	61.5	1350	13.1
403626		17.55	0.13	4.4	0.057	1.52	47.9	17.3	1.50	767	0.69	2.27	31.1	60.7	1360	13.3
403627		19.35	0.12	4.3	0.063	1.68	42.4	19.2	1.81	848	0.61	2.33	26.3	76.7	1220	13.5
403628		19.50	0.12	5.1	0.062	1.55	43.8	19.6	1.63	820	0.62	2.31	27.3	55.2	1210	12.7
403629		18.70	0.10	3.9	0.056	1.56	38.8	17.9	2.21	792	0.54	2.26	24.9	105.5	1110	11.9
403630		16.75	0.11	5.3	0.050	1.60	41.6	14.8	1.16	614	0.44	2.29	22.0	42.7	1000	12.2
403631		18.25	0.14	4.3	0.074	1.45	60.3	20.7	1.72	1020	0.58	2.11	71.2	55.1	1610	12.1
403632		16.70	0.11	5.1	0.059	1.57	40.7	14.5	1.24	820	0.72	2.30	24.6	54.0	1120	12.1
403633		17.30	0.12	5.7	0.058	1.60	43.4	15.1	1.15	720	0.48	2.33	22.8	36.9	1150	12.5
403634		18.05	0.11	6.2	0.056	1.66	43.7	15.0	1.22	709	0.48	2.50	23.9	40.1	1120	12.3
403635		17.75	0.10	5.8	0.060	1.57	41.9	16.8	1.59	829	0.67	2.30	28.5	80.0	1200	12.2
403636		18.30	0.12	5.4	0.060	1.62	45.3	17.8	1.23	761	0.62	2.33	31.9	47.7	1150	13.4
403637		17.10	0.12	4.5	0.042	1.81	42.0	16.8	1.03	646	0.44	2.47	19.6	36.2	1060	15.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403622		59.8	<0.002	0.01	0.72	16.9	1	1.7	325	1.47	<0.05	9.16	0.623	0.34	2.2	115
403623		60.4	<0.002	0.01	0.85	19.7	<1	1.6	286	1.24	<0.05	9.04	0.644	0.36	1.9	142
403624		40.0	<0.002	0.01	1.21	26.2	1	1.4	272	0.70	0.06	5.20	0.642	0.25	1.2	175
403625		62.4	<0.002	0.01	0.34	16.3	<1	1.6	319	1.46	<0.05	9.10	0.607	0.36	2.0	115
403626		60.8	<0.002	0.01	0.32	15.9	<1	1.6	317	1.40	<0.05	11.90	0.606	0.35	2.3	114
403627		67.2	<0.002	0.01	0.40	18.7	<1	1.7	310	1.28	<0.05	8.58	0.615	0.38	2.0	127
403628		63.0	<0.002	0.01	0.31	18.4	<1	1.8	331	1.32	<0.05	8.79	0.643	0.36	1.9	128
403629		56.1	<0.002	0.01	0.49	18.7	1	1.6	301	1.18	<0.05	7.77	0.589	0.33	1.8	131
403630		54.3	<0.002	0.01	0.65	15.3	<1	1.5	318	1.08	<0.05	8.39	0.574	0.33	1.5	105
403631		66.9	<0.002	0.01	0.27	22.1	<1	1.8	260	1.79	<0.05	16.00	0.664	0.41	2.4	161
403632		55.4	<0.002	0.01	0.39	15.2	<1	1.4	314	1.00	0.05	8.41	0.508	0.33	1.7	100
403633		54.6	<0.002	0.01	0.49	16.1	<1	1.5	339	1.16	<0.05	9.09	0.589	0.28	1.7	103
403634		55.7	<0.002	0.01	0.43	17.1	1	1.5	342	1.21	<0.05	8.69	0.606	0.29	1.7	111
403635		54.1	<0.002	0.01	0.71	18.4	1	1.6	310	1.24	<0.05	8.61	0.600	0.31	1.9	124
403636		59.8	<0.002	0.01	0.38	16.5	<1	1.7	312	1.26	<0.05	9.65	0.619	0.34	1.8	111
403637		63.2	<0.002	0.01	0.26	12.3	<1	1.4	343	1.09	<0.05	8.55	0.457	0.33	1.6	87

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403622		0.6	21.6	75	217
403623		0.9	21.2	94	152.5
403624		1.4	22.3	95	132.0
403625		0.6	21.3	76	181.0
403626		0.5	20.8	77	169.0
403627		0.8	21.6	85	161.5
403628		0.7	20.9	80	189.5
403629		1.1	19.3	81	148.0
403630		0.8	20.0	64	201
403631		0.7	26.5	119	160.0
403632		0.9	20.9	99	195.5
403633		0.9	21.8	69	215
403634		1.2	22.4	69	239
403635		1.5	21.9	86	219
403636		1.0	22.1	78	210
403637		1.0	19.1	63	173.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148209

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148211

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 123 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

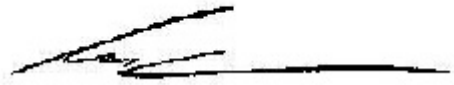
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403851		0.08	0.06	6.95	5.7	480	1.47	0.07	2.37	0.32	82.2	32.6	320	1.60	47.6	6.24
403852		0.08	0.08	7.03	5.6	500	1.45	0.08	2.22	0.23	81.1	33.3	305	1.79	51.4	6.32
403853		0.06	0.08	6.79	7.9	470	1.57	0.10	1.99	0.18	90.3	30.3	308	2.29	60.4	6.47
403854		0.07	0.05	6.45	4.5	450	1.31	0.07	2.14	0.19	81.8	27.9	411	1.56	42.1	5.75
403855		0.09	0.06	6.64	4.6	440	1.31	0.07	2.40	0.17	76.1	27.2	287	1.43	37.0	5.23
403856		0.07	0.05	6.78	5.9	460	1.37	0.08	2.33	0.23	78.1	32.2	305	1.59	47.1	5.95
403857		0.08	0.05	6.73	5.7	440	1.22	0.07	2.48	0.23	77.3	34.1	365	1.39	46.0	6.05
403858		0.10	0.05	6.90	3.1	520	1.45	0.09	1.94	0.14	71.1	15.0	101	2.21	25.6	4.00
403859		0.09	0.09	7.07	4.3	550	1.49	0.10	1.88	0.20	82.7	20.1	105	2.55	36.8	4.66
403860		0.08	0.24	6.93	4.7	520	1.36	0.09	1.98	0.25	89.8	21.7	118	2.20	36.2	4.66
403861		0.10	0.09	7.05	6.7	500	1.12	0.09	2.37	0.21	71.0	24.8	289	1.57	54.8	6.02
403862		0.07	0.06	6.81	6.4	440	1.07	0.06	2.83	0.21	87.0	34.8	429	1.12	43.5	5.98
403863		0.06	0.08	7.29	6.3	540	1.45	0.08	2.32	0.19	81.3	27.1	256	2.08	45.7	5.82
403864		0.06	0.07	6.65	6.1	440	1.13	0.06	2.63	0.23	83.3	34.0	358	1.15	45.0	5.79
403865		0.06	0.09	6.59	4.7	500	1.36	0.07	2.08	0.18	78.2	26.1	206	1.66	33.3	5.32
403866		0.07	0.08	6.81	5.5	520	1.47	0.08	2.24	0.24	89.5	30.3	243	1.75	43.5	5.71
403867		0.07	0.08	6.59	4.6	490	1.30	0.07	2.20	0.19	85.9	26.6	248	1.56	33.0	5.13
403868		0.07	0.06	6.81	5.1	500	1.50	0.07	2.20	0.22	90.8	30.5	269	1.54	40.3	5.87
403869		0.07	0.05	6.45	4.4	460	1.38	0.06	2.27	0.19	86.2	26.5	269	1.28	32.8	5.41
403870		0.05	0.04	9.24	10.6	160	0.90	0.31	0.31	0.03	46.7	7.2	109	6.30	31.4	6.59
403871		0.09	0.05	6.68	4.9	480	1.36	0.06	2.32	0.20	79.6	27.1	312	1.31	36.0	5.61
403872		0.07	0.09	6.83	6.0	490	1.43	0.07	2.27	0.19	82.3	31.1	306	1.49	43.2	6.08
403873		0.06	0.07	7.00	5.0	510	1.55	0.07	2.31	0.18	82.9	28.2	287	1.51	42.0	6.11
403874		0.06	0.07	6.94	4.9	510	1.45	0.06	2.25	0.19	84.7	29.7	331	1.52	38.8	6.04
403875		0.06	0.05	6.84	4.2	510	1.46	0.07	2.32	0.19	76.0	23.9	304	1.44	36.7	5.54
403876		0.06	0.07	7.14	6.8	540	1.70	0.07	2.30	0.25	89.3	36.4	304	1.69	52.1	6.76
403877		0.05	0.07	6.99	5.1	520	1.57	0.06	2.33	0.20	85.5	29.4	300	1.41	41.9	6.34
403878		0.06	0.07	6.99	5.7	530	1.58	0.06	2.28	0.25	84.2	35.8	323	1.56	48.4	6.70
403879		0.13	0.07	6.82	5.1	510	1.39	0.06	2.28	0.23	85.3	37.1	345	1.44	41.2	6.62
403880		0.06	0.07	7.08	5.8	540	1.74	0.07	2.42	0.25	87.5	36.8	324	1.63	48.8	6.75
403881		0.09	0.07	6.64	4.6	490	1.53	0.06	2.35	0.19	82.9	32.0	324	1.26	36.5	6.05
403882		0.06	0.07	6.93	5.5	510	1.52	0.06	2.39	0.19	88.1	32.2	351	1.53	40.9	6.24
403883		0.07	0.06	7.06	5.4	530	1.54	0.07	2.30	0.24	85.4	33.1	358	1.47	46.9	6.52
403884		0.08	0.07	6.97	5.9	540	1.57	0.07	2.35	0.22	84.9	35.6	343	1.49	46.6	6.63
403885		0.06	0.07	6.98	5.5	540	1.61	0.07	2.28	0.19	80.4	32.8	320	1.68	45.5	6.72
403886		0.07	0.08	7.12	5.3	530	1.52	0.07	2.24	0.23	84.5	31.5	286	1.67	44.2	6.31
403887		0.07	0.07	6.98	5.5	540	1.36	0.07	2.19	0.22	80.6	33.6	294	1.65	47.0	6.55
403888		0.06	0.06	6.94	5.5	540	1.49	0.07	2.17	0.24	83.4	34.8	277	1.73	47.6	6.45
403889		0.06	0.06	6.92	4.7	540	1.42	0.07	2.21	0.22	81.4	29.5	260	1.64	39.4	5.88
403890		0.08	0.06	6.98	5.0	540	1.44	0.07	2.14	0.21	80.4	30.6	266	1.77	44.1	6.11

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403851		18.75	0.13	4.5	0.069	1.54	37.3	20.5	2.19	1340	1.15	1.99	23.4	129.0	1080	10.5
403852		18.75	0.11	4.7	0.066	1.56	37.8	21.7	2.22	1040	1.05	1.90	22.8	133.0	1040	11.0
403853		18.80	0.14	5.0	0.071	1.44	49.6	21.5	1.99	899	1.32	1.72	22.4	117.0	670	12.9
403854		17.85	0.10	4.7	0.073	1.38	38.5	17.8	1.84	830	0.87	1.85	24.2	107.5	900	10.0
403855		17.30	0.12	4.4	0.061	1.41	34.7	17.4	1.80	859	0.95	2.11	21.3	98.5	1020	10.4
403856		17.80	0.10	4.4	0.062	1.45	37.3	19.1	2.21	998	0.96	1.91	23.0	126.0	960	10.0
403857		17.95	0.11	4.2	0.071	1.40	35.8	17.3	2.29	1020	0.90	1.96	24.3	133.5	1020	9.4
403858		18.65	0.11	4.5	0.050	1.78	36.4	22.6	1.20	627	0.95	2.26	16.3	40.0	880	14.1
403859		19.20	0.10	4.6	0.058	1.85	39.8	25.4	1.34	945	1.31	2.14	16.1	53.1	930	16.0
403860		19.05	0.12	4.8	0.062	1.81	43.1	24.4	1.33	810	1.28	2.14	17.0	58.7	1000	15.4
403861		17.70	0.08	4.4	0.064	1.51	36.0	14.5	2.10	922	2.02	2.02	22.1	114.0	1050	16.6
403862		17.80	0.09	4.7	0.073	1.32	38.7	12.6	2.19	1040	1.18	2.13	30.3	122.5	1130	10.9
403863		19.15	0.10	4.6	0.069	1.68	41.0	19.2	1.99	888	1.25	2.08	22.5	100.0	1020	13.6
403864		17.40	0.09	4.3	0.069	1.35	36.8	14.6	2.16	1140	0.98	2.05	24.9	132.5	1080	9.9
403865		17.85	0.08	4.7	0.059	1.50	39.1	15.8	1.49	967	1.09	2.07	21.2	81.4	950	12.7
403866		18.65	0.09	4.5	0.067	1.58	40.4	19.6	1.90	1000	1.09	2.04	24.6	114.0	1110	12.1
403867		17.80	0.09	4.6	0.066	1.52	39.2	17.9	1.67	868	0.90	2.08	23.2	91.5	1080	11.9
403868		18.30	0.10	4.3	0.067	1.52	41.3	18.8	2.03	994	1.00	1.99	25.6	114.0	1060	10.6
403869		16.85	0.09	4.6	0.067	1.39	39.6	16.1	1.81	911	0.88	1.99	25.8	95.8	1090	10.3
403870		24.4	0.05	4.5	0.085	0.48	21.1	29.4	0.31	481	2.37	0.14	24.5	45.0	500	23.1
403871		17.55	0.09	4.6	0.063	1.45	37.3	18.7	1.94	943	0.95	2.06	25.0	110.0	1090	10.6
403872		18.10	0.08	4.5	0.069	1.48	37.9	19.9	2.12	973	0.93	1.95	26.1	119.0	1070	10.2
403873		18.50	0.09	4.5	0.066	1.53	40.0	19.5	2.11	927	0.94	1.98	25.7	113.5	1040	10.1
403874		18.45	0.10	4.8	0.073	1.46	39.8	19.6	1.95	896	0.93	1.99	26.4	109.0	990	11.4
403875		17.75	0.09	4.6	0.065	1.50	37.6	18.9	1.90	725	0.75	2.03	24.5	103.5	1010	10.6
403876		19.30	0.08	4.9	0.075	1.59	39.6	22.4	2.39	1240	1.08	1.89	26.8	138.5	1110	10.9
403877		18.45	0.09	4.5	0.070	1.51	41.8	19.6	2.24	1190	0.88	1.95	25.2	123.5	1080	9.9
403878		19.30	0.09	4.6	0.073	1.55	38.5	21.1	2.37	1140	1.01	1.86	25.8	142.5	1100	10.2
403879		18.25	0.08	4.6	0.068	1.44	38.7	19.1	2.15	1270	0.85	1.90	27.3	144.0	1030	9.6
403880		19.35	0.10	5.1	0.077	1.55	40.9	21.6	2.40	1160	0.97	1.88	26.8	143.0	1170	10.4
403881		17.40	0.09	4.6	0.069	1.43	38.3	18.2	2.25	960	0.73	1.92	27.2	135.0	1070	9.3
403882		18.40	0.09	4.6	0.070	1.49	40.0	20.7	2.35	1020	0.86	1.99	27.4	135.0	1150	10.4
403883		18.45	0.09	4.6	0.079	1.50	39.1	20.4	2.32	875	0.82	1.90	27.5	147.5	1050	9.3
403884		18.35	0.09	4.4	0.072	1.52	39.0	20.4	2.46	1160	0.86	1.90	26.3	146.5	1120	10.0
403885		18.40	0.08	4.4	0.070	1.54	39.1	20.4	2.30	1160	1.02	1.81	24.7	138.0	1070	10.2
403886		18.40	0.09	4.9	0.068	1.56	40.4	20.9	2.15	1010	0.89	1.95	24.9	130.0	1120	10.9
403887		18.45	0.08	4.5	0.070	1.60	37.0	21.0	2.33	1070	0.92	1.88	24.5	137.0	1090	10.5
403888		18.65	0.08	4.3	0.071	1.56	39.0	21.2	2.30	1060	0.96	1.84	25.9	137.5	1070	10.5
403889		18.50	0.09	4.4	0.065	1.56	38.6	19.8	1.98	1050	0.97	2.01	24.2	121.5	1070	11.2
403890		18.70	0.09	4.4	0.067	1.61	37.6	21.1	2.05	1050	1.10	1.97	24.5	124.0	1070	11.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403851		58.7	<0.002	0.01	0.40	22.4	<1	1.7	191.5	1.39	<0.05	7.55	0.838	0.32	1.6	158
403852		64.8	<0.002	0.01	0.40	21.9	<1	1.7	181.5	1.37	0.05	7.72	0.769	0.32	1.8	157
403853		64.5	<0.002	0.02	0.44	22.1	<1	1.7	170.5	1.34	<0.05	10.90	0.787	0.35	2.1	153
403854		56.7	<0.002	0.01	0.35	21.5	<1	1.7	179.0	1.45	<0.05	7.53	0.816	0.31	1.6	144
403855		54.5	<0.002	0.01	0.35	20.0	1	1.5	224	1.27	<0.05	6.90	0.762	0.29	1.6	140
403856		58.6	<0.002	0.01	0.41	21.7	<1	1.7	187.0	1.36	<0.05	7.71	0.775	0.30	1.6	150
403857		52.4	<0.002	0.01	0.42	22.4	1	1.6	187.5	1.40	<0.05	6.65	0.836	0.28	1.4	158
403858		77.8	<0.002	0.01	0.22	15.0	<1	1.5	273	0.97	<0.05	8.35	0.552	0.43	2.1	104
403859		84.9	<0.002	0.01	0.30	16.3	1	1.5	251	0.98	<0.05	9.80	0.561	0.46	2.4	114
403860		77.7	<0.002	0.01	0.32	17.2	<1	1.6	247	1.03	<0.05	9.40	0.611	0.44	2.1	119
403861		58.5	<0.002	0.01	0.46	23.6	<1	1.5	203	1.35	<0.05	6.89	0.779	0.31	1.7	160
403862		46.0	<0.002	0.01	0.44	26.3	<1	1.7	212	1.61	<0.05	6.38	0.942	0.25	1.5	172
403863		71.4	<0.002	0.01	0.42	23.3	1	1.6	227	1.34	<0.05	8.28	0.746	0.37	1.7	152
403864		48.4	<0.002	0.01	0.43	21.0	<1	1.7	201	1.48	<0.05	6.10	0.883	0.24	1.4	164
403865		62.1	<0.002	0.01	0.31	21.3	1	1.5	224	1.23	<0.05	8.38	0.696	0.31	2.1	130
403866		60.3	<0.002	0.01	0.37	23.6	1	1.7	209	1.39	<0.05	7.71	0.783	0.32	1.6	147
403867		56.3	<0.002	0.01	0.34	22.7	<1	1.6	216	1.37	<0.05	7.14	0.766	0.30	1.6	139
403868		56.7	<0.002	0.01	0.37	23.6	<1	1.7	188.0	1.40	<0.05	7.23	0.799	0.29	1.5	155
403869		50.1	<0.002	0.01	0.33	21.0	<1	1.6	194.5	1.46	<0.05	6.98	0.820	0.26	1.6	145
403870		58.3	<0.002	0.05	0.65	15.8	3	3.7	49.0	1.62	<0.05	14.60	1.025	0.32	2.8	156
403871		53.2	<0.002	0.01	0.37	22.2	1	1.6	200	1.44	<0.05	6.81	0.836	0.27	1.8	152
403872		56.2	<0.002	0.01	0.41	23.9	<1	8.5	183.5	1.46	<0.05	6.98	0.823	0.28	1.7	159
403873		57.0	<0.002	0.01	0.42	23.8	1	1.7	188.0	1.45	<0.05	7.10	0.839	0.27	1.6	161
403874		56.3	<0.002	0.01	0.37	23.7	1	1.7	186.5	1.46	<0.05	7.29	0.843	0.30	1.8	154
403875		56.8	<0.002	0.01	0.35	24.0	1	1.6	202	1.39	<0.05	6.77	0.825	0.27	1.9	152
403876		60.5	<0.002	0.01	0.45	25.4	1	1.8	172.5	1.51	<0.05	7.35	0.831	0.31	1.6	169
403877		56.2	<0.002	0.01	0.36	23.7	<1	1.7	181.0	1.49	<0.05	7.34	0.843	0.30	1.5	163
403878		55.5	<0.002	0.01	0.40	26.0	<1	1.8	170.5	1.44	<0.05	7.41	0.821	0.29	1.5	168
403879		55.0	<0.002	0.01	0.38	25.4	<1	1.8	178.5	1.52	<0.05	7.02	0.851	0.27	1.6	157
403880		60.8	<0.002	0.01	0.40	26.1	<1	1.8	175.5	1.59	<0.05	7.48	0.852	0.31	1.4	169
403881		51.3	<0.002	0.01	0.34	23.8	<1	1.7	175.0	1.56	<0.05	6.69	0.899	0.24	1.4	156
403882		54.7	<0.002	0.01	0.37	24.5	<1	1.7	194.0	1.50	<0.05	7.10	0.851	0.27	1.6	159
403883		56.3	<0.002	0.01	0.43	25.7	1	1.8	177.0	1.52	<0.05	6.95	0.870	0.28	1.4	169
403884		52.3	<0.002	0.01	0.40	24.3	<1	1.7	175.0	1.49	<0.05	6.67	0.825	0.27	1.3	166
403885		60.5	<0.002	0.02	0.37	24.0	<1	1.7	171.5	1.42	<0.05	7.27	0.788	0.30	1.7	162
403886		60.9	<0.002	0.01	0.38	23.8	1	1.7	188.0	1.41	<0.05	7.59	0.800	0.32	1.7	160
403887		56.1	<0.002	0.01	0.39	23.2	1	1.7	174.5	1.45	<0.05	7.48	0.789	0.32	1.6	163
403888		60.0	<0.002	0.01	0.40	24.0	<1	1.7	172.5	1.39	<0.05	7.35	0.789	0.32	1.5	160
403889		60.0	<0.002	0.01	0.34	22.5	1	1.6	200	1.32	<0.05	7.46	0.780	0.30	1.7	149
403890		60.8	<0.002	0.01	0.37	22.4	1	1.7	192.0	1.39	<0.05	7.69	0.781	0.33	1.6	155

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403851		0.6	25.6	109	182.0
403852		0.6	25.0	111	178.0
403853		0.6	25.8	114	192.5
403854		0.6	25.6	98	179.0
403855		0.6	23.4	86	169.5
403856		0.6	24.6	100	167.0
403857		0.6	25.2	96	165.5
403858		0.5	18.4	83	173.0
403859		0.5	19.7	99	171.0
403860		0.5	21.0	98	186.0
403861		0.6	24.7	113	165.5
403862		0.6	29.0	96	189.5
403863		0.6	24.8	110	180.0
403864		0.6	25.7	92	172.0
403865		0.5	23.0	91	181.0
403866		0.6	24.6	104	188.5
403867		0.6	23.2	91	186.0
403868		0.6	24.9	102	179.0
403869		0.6	25.2	90	187.5
403870		2.1	12.5	46	183.5
403871		0.6	25.1	94	188.5
403872		0.6	25.2	103	190.5
403873		0.6	25.6	104	187.5
403874		0.6	25.5	104	218
403875		0.6	25.1	98	189.0
403876		0.7	27.4	116	198.0
403877		0.6	26.3	106	186.5
403878		0.6	27.2	112	193.5
403879		0.6	26.8	103	193.5
403880		0.6	27.7	114	202
403881		0.6	26.3	97	190.5
403882		0.6	26.5	103	192.0
403883		0.6	26.5	110	195.5
403884		0.6	26.1	111	186.5
403885		0.6	24.6	113	187.5
403886		0.6	26.1	107	194.5
403887		0.6	24.9	112	183.5
403888		0.6	25.8	110	186.5
403889		0.6	24.7	103	189.0
403890		0.6	24.2	108	186.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
403891		0.05	0.07	7.00	5.9	530	1.50	0.07	2.18	0.22	89.3	34.5	318	1.63	47.5	6.67
403892		0.07	0.06	6.73	4.8	510	1.56	0.06	2.24	0.23	91.4	31.6	281	1.52	39.6	5.91
403893		0.07	0.07	7.01	6.4	540	1.65	0.08	2.15	0.23	88.8	32.2	259	1.80	44.4	6.21
403894		0.08	0.07	7.03	5.7	540	1.54	0.08	2.02	0.23	83.3	29.3	202	2.06	40.3	5.75
403895		0.09	0.07	6.98	6.0	520	1.48	0.07	2.20	0.22	84.7	31.5	262	1.63	44.3	6.26
403896		0.08	0.07	7.07	4.9	540	1.53	0.08	2.07	0.17	74.7	23.1	223	2.06	42.1	5.69
403897		0.09	0.07	7.24	5.4	560	1.52	0.08	2.22	0.21	86.4	35.5	318	1.64	48.0	6.70
403898		0.10	0.06	7.07	5.6	510	1.29	0.07	2.43	0.24	86.9	31.2	387	1.28	39.6	6.57
403899		0.07	0.08	6.95	5.4	520	1.47	0.08	2.14	0.24	79.7	29.9	314	1.66	43.0	6.22
403900		0.11	0.06	6.94	5.0	490	1.36	0.07	2.45	0.22	86.2	28.5	399	1.31	38.0	5.99
403901		0.06	0.07	6.92	4.9	490	1.32	0.07	2.47	0.22	80.4	29.4	390	1.30	39.5	6.18
403902		0.05	0.07	7.10	5.5	530	1.32	0.08	2.23	0.22	82.0	30.9	279	1.70	43.7	6.18
403903		0.05	0.07	7.31	4.1	560	1.28	0.08	2.25	0.23	85.6	25.7	267	1.82	39.7	6.04
403904		0.13	0.07	7.37	4.2	570	1.40	0.09	2.17	0.19	78.0	20.7	219	1.94	36.4	5.54
403905		0.06	0.06	7.26	5.5	530	1.41	0.07	2.44	0.22	82.6	29.0	383	1.51	43.6	6.55
403906		0.10	0.06	6.67	4.4	490	1.32	0.08	2.24	0.17	78.7	21.0	266	1.51	32.2	5.23
403907		0.14	0.07	6.91	3.7	520	1.25	0.08	2.32	0.19	81.3	19.4	223	1.56	28.2	4.64
403908		0.09	0.09	7.33	4.1	580	1.41	0.11	1.96	0.16	74.8	16.2	76	2.61	36.2	4.64
403909		0.06	0.04	6.85	3.5	480	1.39	0.06	2.47	0.12	77.8	23.3	348	1.30	26.5	4.91
403910		0.19	0.03	6.29	1.3	420	0.94	0.04	1.80	0.03	19.25	5.4	44	0.78	7.9	1.69
403911		0.08	0.07	6.90	4.9	460	1.31	0.06	2.65	0.17	74.6	27.7	452	1.20	35.4	5.90
403912		0.06	0.07	7.10	6.2	500	1.57	0.07	2.76	0.22	89.8	38.0	373	1.65	45.5	6.22
403913		0.05	0.10	7.21	5.3	560	1.54	0.09	2.20	0.19	83.5	25.6	218	2.25	44.0	5.59
403914		0.10	0.08	7.02	4.8	530	1.48	0.09	2.10	0.17	74.3	23.4	258	1.99	40.0	5.61
403915		0.09	0.07	6.77	5.8	470	1.35	0.06	2.41	0.21	82.8	30.0	307	1.43	42.4	6.04
403916		0.08	0.08	6.95	5.3	500	1.34	0.07	2.26	0.24	81.3	31.5	321	1.64	43.6	6.17
404018		0.09	0.07	7.24	16.6	480	1.18	0.11	1.79	0.18	68.7	30.9	234	1.65	65.0	5.67
404019		0.13	0.06	7.52	13.7	490	1.23	0.10	1.81	0.10	66.4	29.1	206	1.72	62.3	5.57
404020		0.07	0.03	6.45	0.9	420	1.01	0.05	2.02	0.04	22.5	5.1	35	0.75	6.0	1.45
404021		0.10	0.03	7.19	6.4	530	1.35	0.08	1.79	0.09	78.3	17.2	139	1.62	28.2	4.66
404022		0.11	0.06	7.03	5.2	550	1.33	0.08	1.89	0.14	74.4	19.1	127	1.65	35.1	4.48
404023		0.11	0.07	7.34	12.6	550	1.45	0.10	1.84	0.15	79.5	22.4	140	1.90	45.5	4.82
404024		0.10	0.04	7.40	9.3	550	1.34	0.10	1.80	0.11	80.0	22.5	146	1.97	42.4	5.02
404025		0.12	0.03	7.34	9.3	430	1.18	0.08	2.09	0.12	64.9	28.3	227	1.36	49.9	5.70
404026		0.07	0.04	7.35	16.6	440	1.18	0.11	1.59	0.14	61.6	28.3	221	1.34	57.2	5.76
404028		0.10	0.04	7.25	9.4	420	1.10	0.08	1.71	0.19	63.9	29.1	191	1.24	59.0	5.59
404029		0.10	0.06	7.80	10.7	470	1.31	0.10	1.80	0.15	69.2	27.0	183	1.52	53.1	5.66
404030		0.12	0.04	7.39	10.8	450	1.30	0.11	1.82	0.14	81.5	30.5	198	1.64	53.0	5.69
404031		0.02	0.09	8.32	31.6	560	1.56	0.16	1.36	0.18	66.9	28.6	192	2.71	77.3	6.78
404032		0.08	0.05	7.30	9.6	500	1.37	0.09	1.71	0.18	77.1	23.7	133	1.54	41.6	5.14

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
403891		18.60	0.09	4.4	0.076	1.55	41.5	21.1	2.37	1070	0.91	1.83	25.6	137.5	1050	10.1
403892		17.85	0.08	4.5	0.068	1.50	40.4	19.1	2.04	1080	1.03	1.93	26.0	119.5	1100	10.8
403893		18.15	0.10	4.4	0.069	1.63	40.6	22.9	2.12	1100	1.14	1.93	23.8	119.0	1030	11.9
403894		18.45	0.09	4.7	0.064	1.68	39.9	23.4	1.81	983	1.10	1.95	21.2	99.7	960	12.0
403895		18.45	0.08	4.5	0.067	1.55	40.1	21.6	2.11	1080	1.05	1.90	25.3	118.5	1000	10.6
403896		18.55	0.09	4.5	0.065	1.64	40.1	23.5	1.85	770	1.10	1.96	21.9	93.7	920	12.0
403897		18.90	0.10	4.9	0.072	1.62	39.2	21.2	2.26	1100	0.97	1.93	25.2	136.0	1090	10.8
403898		16.40	0.10	4.4	0.063	1.53	39.4	17.2	2.29	1230	0.89	2.01	24.8	137.0	1160	9.5
403899		17.40	0.09	4.6	0.066	1.56	38.2	19.6	2.06	939	0.98	1.87	22.9	120.5	1000	9.9
403900		17.05	0.10	4.3	0.063	1.46	40.5	16.6	2.01	1100	0.85	2.06	25.5	117.5	1100	10.1
403901		16.75	0.09	4.4	0.071	1.47	37.7	16.5	2.12	1070	0.83	2.06	23.5	130.0	1170	9.5
403902		18.15	0.09	4.5	0.068	1.59	38.8	19.7	2.07	982	0.94	1.98	23.1	119.0	1100	10.5
403903		17.45	0.09	4.8	0.063	1.72	40.1	20.0	1.96	824	0.85	2.04	23.1	97.9	1040	11.3
403904		17.50	0.09	4.8	0.061	1.77	40.1	21.8	1.77	878	0.93	2.13	18.2	87.0	1050	12.2
403905		17.60	0.09	4.8	0.068	1.59	39.1	18.7	2.28	1020	0.91	2.04	24.7	130.0	1130	10.1
403906		17.20	0.09	5.0	0.060	1.52	39.2	17.5	1.63	793	0.90	2.05	20.8	78.1	1050	11.1
403907		17.15	0.10	5.3	0.058	1.62	39.5	17.7	1.36	755	0.89	2.27	19.5	57.3	1160	12.4
403908		18.45	0.09	4.7	0.056	1.90	40.5	25.1	1.29	654	1.32	2.15	14.7	38.2	950	14.5
403909		17.25	0.09	4.7	0.060	1.45	36.6	19.0	1.69	767	0.62	2.27	22.8	80.0	890	10.1
403910		12.80	0.05	1.0	0.015	1.27	8.6	7.8	0.52	292	0.17	2.83	2.6	19.3	210	6.2
403911		16.10	0.09	4.0	0.061	1.40	35.1	18.5	2.30	909	0.75	2.11	23.5	128.0	1000	8.3
403912		18.75	0.09	4.5	0.070	1.58	39.3	22.1	2.36	997	1.05	2.04	25.6	131.0	1060	10.6
403913		18.95	0.10	4.8	0.065	1.73	41.1	25.3	1.71	826	1.23	2.09	21.6	91.9	1050	12.9
403914		18.20	0.09	4.4	0.064	1.62	38.2	22.5	1.78	846	1.08	1.97	21.2	91.9	920	11.9
403915		17.80	0.09	4.4	0.072	1.44	37.7	19.0	2.07	1000	1.01	1.98	24.6	116.0	1130	9.5
403916		17.95	0.10	4.5	0.068	1.55	38.6	19.6	2.03	1340	1.07	1.98	23.1	129.5	1120	10.3
404018		17.70	0.08	4.8	0.061	1.58	32.7	18.1	2.03	1070	0.66	1.83	14.3	126.0	1000	11.6
404019		18.55	0.09	4.2	0.062	1.60	32.0	19.4	1.92	962	0.64	1.95	15.4	102.5	810	10.8
404020		13.30	0.06	1.1	0.019	1.27	10.2	6.8	0.52	293	0.07	2.85	3.5	17.9	260	6.6
404021		16.45	0.08	4.6	0.053	1.70	35.0	19.6	1.32	684	0.69	2.09	15.9	46.5	910	11.7
404022		16.55	0.09	4.5	0.051	1.88	35.7	21.8	1.35	755	0.95	2.05	15.8	49.4	930	11.8
404023		17.70	0.09	4.6	0.054	1.79	39.6	22.0	1.48	886	0.97	2.01	16.1	66.6	850	13.5
404024		17.55	0.09	4.2	0.056	1.80	35.9	22.3	1.47	827	1.03	1.98	17.7	59.6	900	12.5
404025		16.85	0.08	3.8	0.060	1.29	29.2	17.0	2.12	891	0.48	1.96	16.9	97.8	820	8.4
404026		17.50	0.08	4.0	0.058	1.40	28.8	17.5	2.08	1060	0.51	1.79	14.4	101.0	800	9.7
404028		17.35	0.08	3.7	0.059	1.39	27.2	15.1	1.85	1280	0.48	1.82	14.6	85.6	840	8.3
404029		18.75	0.09	4.3	0.067	1.40	31.4	17.9	1.74	1120	0.49	1.95	16.5	76.4	840	9.4
404030		17.55	0.08	3.7	0.064	1.38	36.6	18.5	1.90	1120	0.51	1.86	16.7	83.9	800	10.1
404031		20.0	0.10	4.2	0.069	1.87	35.6	25.4	2.08	1030	0.93	1.59	15.4	90.1	920	13.6
404032		18.35	0.09	4.4	0.065	1.62	34.9	18.7	1.55	1060	0.75	1.94	17.0	56.5	910	10.8

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
403891		56.8	<0.002	0.01	0.39	24.5	<1	1.7	169.5	1.43	<0.05	7.14	0.793	0.29	1.5	164
403892		56.9	<0.002	0.01	0.37	22.7	1	1.6	187.5	1.43	<0.05	6.91	0.803	0.29	1.4	153
403893		62.6	<0.002	0.01	0.38	22.4	<1	1.7	187.5	1.34	<0.05	7.89	0.760	0.33	1.6	156
403894		70.7	<0.002	0.01	0.35	20.7	<1	1.7	198.0	1.20	<0.05	8.40	0.724	0.36	1.9	144
403895		60.0	<0.002	0.02	0.38	23.3	<1	1.7	176.5	1.46	<0.05	7.34	0.809	0.30	1.7	158
403896		68.2	<0.002	0.01	0.34	20.8	<1	1.7	209	1.23	<0.05	9.13	0.721	0.34	2.1	147
403897		58.2	<0.002	0.01	0.40	24.4	1	1.8	176.5	1.44	<0.05	7.26	0.823	0.32	1.7	166
403898		48.8	<0.002	0.01	0.38	23.7	<1	1.6	183.0	1.71	<0.05	6.68	0.907	0.26	1.7	168
403899		59.8	<0.002	0.01	0.39	22.7	1	1.6	178.5	1.43	<0.05	7.41	0.794	0.32	1.9	155
403900		50.8	<0.002	0.01	0.38	22.1	<1	1.7	198.5	1.57	<0.05	7.40	0.901	0.27	1.6	160
403901		49.9	<0.002	0.01	0.38	25.3	<1	1.6	190.5	1.55	<0.05	6.57	0.906	0.27	1.6	163
403902		59.3	<0.002	0.01	0.40	23.7	1	1.7	192.0	1.36	<0.05	7.18	0.807	0.30	1.8	156
403903		62.2	<0.002	0.01	0.35	18.8	<1	1.6	199.5	1.33	<0.05	7.98	0.815	0.32	2.1	156
403904		70.2	<0.002	0.01	0.32	21.0	<1	1.5	228	1.25	0.05	8.34	0.748	0.37	2.2	144
403905		56.8	<0.002	0.01	0.40	23.2	1	1.7	188.5	1.49	<0.05	7.09	0.887	0.31	1.5	168
403906		56.9	<0.002	0.01	0.31	20.5	<1	1.6	220	1.32	<0.05	6.89	0.783	0.30	1.7	140
403907		60.0	<0.002	0.01	0.27	18.0	1	1.5	281	1.23	<0.05	7.33	0.715	0.33	1.8	125
403908		84.4	<0.002	0.02	0.32	17.1	<1	1.4	264	0.90	0.05	9.45	0.575	0.45	2.8	122
403909		52.2	<0.002	0.01	0.30	21.5	<1	1.6	251	1.37	<0.05	6.57	0.809	0.28	1.7	138
403910		45.9	<0.002	<0.01	0.07	5.7	<1	0.5	381	0.21	<0.05	1.27	0.156	0.23	0.3	39
403911		45.6	<0.002	0.01	0.38	24.7	<1	1.6	199.5	1.48	<0.05	5.97	0.895	0.24	1.4	160
403912		55.8	<0.002	0.01	0.43	25.2	<1	1.8	203	1.45	<0.05	7.52	0.846	0.32	1.7	163
403913		74.6	<0.002	0.01	0.35	21.4	1	1.6	241	1.28	<0.05	8.59	0.741	0.38	2.3	141
403914		69.0	<0.002	0.02	0.33	20.3	<1	1.6	205	1.27	<0.05	8.25	0.731	0.38	2.0	142
403915		52.8	<0.002	0.01	0.40	24.3	<1	1.7	190.0	1.45	0.05	7.07	0.838	0.28	1.5	156
403916		58.5	<0.002	0.01	0.37	23.9	<1	1.7	191.0	1.41	<0.05	7.15	0.818	0.31	1.7	156
404018		58.2	<0.002	0.01	0.84	23.8	<1	1.4	218	0.92	<0.05	6.96	0.632	0.30	1.7	150
404019		60.0	<0.002	0.01	0.77	24.1	<1	1.5	221	0.94	<0.05	8.57	0.629	0.32	1.7	147
404020		45.1	<0.002	<0.01	0.05	6.2	<1	0.5	407	0.25	<0.05	1.09	0.186	0.23	0.3	40
404021		61.0	<0.002	0.02	0.42	17.3	1	1.3	250	0.98	<0.05	7.65	0.612	0.32	1.8	127
404022		63.8	<0.002	0.01	0.40	16.6	1	1.3	238	0.96	<0.05	7.64	0.593	0.32	1.9	122
404023		66.3	<0.002	0.01	0.49	18.5	<1	1.4	243	0.98	<0.05	8.82	0.591	0.37	2.0	128
404024		65.6	<0.002	0.01	0.45	18.4	<1	1.4	232	1.00	<0.05	8.16	0.622	0.34	1.8	133
404025		43.2	<0.002	0.01	0.77	24.8	1	1.4	228	0.93	<0.05	5.93	0.717	0.23	1.4	168
404026		50.0	<0.002	0.01	1.01	24.0	<1	1.4	193.5	0.92	<0.05	5.51	0.645	0.24	1.4	160
404028		44.8	<0.002	0.01	0.79	23.5	<1	1.4	185.5	0.88	<0.05	5.00	0.637	0.23	1.2	152
404029		53.7	<0.002	0.01	0.96	25.0	<1	1.6	215	1.01	<0.05	6.35	0.663	0.26	1.4	161
404030		52.6	<0.002	0.01	0.92	23.6	<1	1.6	199.5	1.03	<0.05	6.34	0.682	0.29	1.5	157
404031		79.9	<0.002	0.02	0.81	24.5	1	1.7	162.0	0.96	0.06	8.45	0.581	0.42	2.3	164
404032		61.0	<0.002	0.01	0.75	21.7	<1	1.6	206	1.06	<0.05	7.33	0.635	0.30	1.8	130

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
403891		0.6	25.8	114	195.5
403892		0.6	25.6	99	186.0
403893		0.6	24.6	108	179.5
403894		0.6	22.8	109	187.5
403895		0.6	25.2	109	185.0
403896		0.6	22.8	109	186.0
403897		0.6	26.0	114	196.0
403898		0.6	25.7	108	174.0
403899		0.6	23.7	110	177.5
403900		0.6	26.1	100	208
403901		0.6	24.7	103	170.0
403902		0.6	24.4	109	193.0
403903		0.6	24.2	114	187.0
403904		0.5	22.1	106	181.0
403905		0.6	26.1	113	185.5
403906		0.6	23.5	93	184.0
403907		0.5	21.6	85	202
403908		0.5	19.3	101	177.0
403909		0.5	22.2	78	186.0
403910		0.2	6.1	21	38.2
403911		0.6	23.0	95	159.0
403912		0.6	24.9	106	182.0
403913		0.5	23.2	108	196.5
403914		0.5	22.6	106	170.5
403915		0.6	24.9	101	174.5
403916		0.6	24.2	107	175.0
404018		0.8	19.1	95	179.0
404019		0.9	20.0	93	160.5
404020		0.1	6.8	19	41.2
404021		0.6	16.1	77	178.0
404022		0.5	18.2	84	169.5
404023		0.6	19.8	89	171.5
404024		0.6	18.3	87	168.0
404025		0.9	20.6	86	145.0
404026		0.9	18.4	91	150.5
404028		1.0	19.3	86	144.5
404029		1.0	20.7	89	165.5
404030		1.0	21.4	89	141.5
404031		1.0	21.3	138	153.5
404032		1.2	23.9	90	167.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404033		0.14	0.03	7.02	7.5	470	1.30	0.08	1.80	0.13	75.4	19.3	142	1.27	30.1	4.77
404034		0.10	0.05	7.28	8.8	500	1.34	0.11	1.75	0.12	76.6	21.1	152	1.66	41.6	4.98
404035		0.10	0.05	7.22	7.3	480	1.40	0.09	1.80	0.13	68.7	21.1	141	1.46	41.0	4.81
404036		0.14	0.04	7.54	13.4	480	1.21	0.08	1.64	0.16	71.0	25.6	157	1.47	46.2	5.64
404037		0.14	0.06	7.33	11.0	510	1.26	0.09	1.67	0.14	75.3	23.2	151	1.72	43.9	5.01
404038		0.12	0.06	7.22	13.0	520	1.27	0.09	1.77	0.12	73.7	23.2	144	1.65	43.2	4.99
404039		0.10	0.07	7.48	15.0	530	1.31	0.10	1.76	0.19	71.4	27.5	154	1.78	50.0	5.36
404040		0.04	0.03	6.45	0.9	420	0.94	0.05	2.06	0.04	25.8	5.5	39	0.73	6.1	1.58
404041		0.08	0.07	7.52	14.8	530	1.44	0.10	1.82	0.18	74.8	28.1	177	1.81	59.4	5.43
404042		0.08	0.11	7.24	15.4	540	1.43	0.11	1.83	0.26	76.9	27.9	170	2.18	61.0	5.42
404043		0.07	0.12	7.54	23.9	510	1.34	0.12	1.80	0.25	66.2	35.8	234	2.24	79.3	6.57
404044		0.12	0.05	6.88	11.3	480	1.16	0.07	1.96	0.16	75.0	20.9	151	1.28	35.4	4.91
404045		0.13	0.06	6.99	11.6	520	1.29	0.09	1.71	0.11	69.7	22.8	158	1.75	39.4	4.88
404046		0.07	0.13	7.25	34.2	430	1.23	0.12	2.04	0.20	62.1	42.2	351	1.91	93.0	7.07
404047		0.05	0.07	7.36	9.6	530	1.34	0.10	1.96	0.16	71.5	22.9	153	1.95	45.9	5.23
404048		0.08	0.07	7.41	10.4	500	1.30	0.10	2.08	0.19	78.9	28.2	189	1.79	52.6	5.65
404049		0.09	0.06	7.34	14.6	440	1.11	0.09	2.00	0.16	70.8	27.5	189	1.55	59.7	5.48
404050		0.07	0.08	7.20	7.9	520	1.19	0.08	2.12	0.20	66.4	24.1	155	2.04	47.3	5.11
404051		0.12	0.07	7.15	7.2	530	1.33	0.08	2.03	0.16	70.5	23.4	136	1.81	48.2	4.85
404052		0.13	0.05	7.17	5.7	510	1.23	0.08	2.17	0.13	72.1	22.6	142	1.56	39.5	4.87
404053		0.14	0.10	7.39	6.8	570	1.36	0.09	1.98	0.27	74.3	23.0	109	2.22	52.0	5.22
404054		0.11	0.06	7.27	8.1	520	1.32	0.09	1.85	0.19	72.6	23.3	175	1.89	44.1	5.23
404055		0.22	0.06	7.11	4.8	560	1.43	0.07	1.81	0.14	68.2	16.7	110	1.84	32.6	4.40
404056		0.08	0.09	7.40	26.3	470	1.25	0.13	1.89	0.21	73.0	35.0	232	1.92	70.5	6.62
404057		0.08	0.11	7.37	27.2	490	1.35	0.12	1.95	0.23	71.2	33.8	218	1.99	70.4	6.48
404059		0.13	0.04	7.34	9.5	520	1.34	0.09	1.70	0.12	75.8	21.1	144	1.73	36.4	5.05
404060		0.12	0.04	7.40	9.8	520	1.33	0.08	1.71	0.12	79.0	21.4	142	1.74	36.8	5.08
404061		0.06	0.09	7.62	14.1	480	1.38	0.09	2.27	0.29	70.5	36.7	171	1.79	74.2	6.34
404062		0.09	0.06	7.35	9.8	460	1.19	0.08	2.37	0.17	66.5	27.8	164	1.39	48.5	5.64
404063		0.04	0.08	7.58	13.2	480	1.34	0.09	2.34	0.23	69.8	30.7	169	1.72	67.9	6.12
404064		0.03	0.08	7.44	12.8	480	1.22	0.09	2.25	0.21	63.3	29.5	164	1.79	67.3	6.11
404065		0.04	0.07	7.49	9.0	490	1.17	0.09	2.39	0.20	72.4	27.8	158	1.56	49.8	5.83
404066		0.06	0.10	7.66	19.5	500	1.27	0.13	2.07	0.27	67.2	37.5	182	1.99	84.8	6.55
404067		0.17	0.08	7.61	12.4	520	1.32	0.10	2.13	0.18	65.2	26.5	179	1.96	63.6	5.99
404068		0.18	0.08	7.40	6.8	550	1.28	0.08	2.03	0.23	73.5	25.8	147	1.93	44.4	5.42
404069		0.12	0.08	7.16	18.0	480	1.20	0.12	2.21	0.27	68.1	37.5	239	1.86	78.5	6.34
404070		0.16	0.09	7.33	7.6	550	1.38	0.09	1.99	0.21	76.8	24.8	161	2.12	50.0	5.46
404071		0.20	0.08	7.48	12.6	510	1.30	0.11	2.13	0.23	75.5	31.2	167	1.86	65.1	5.82
404072		0.18	0.06	7.06	7.0	540	1.53	0.10	1.88	0.21	74.8	21.6	119	1.95	41.5	4.92
404073		0.17	0.09	7.44	8.0	560	1.65	0.11	1.87	0.16	66.5	23.8	148	2.18	53.0	5.41

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404033		16.60	0.08	4.3	0.057	1.49	34.5	16.9	1.43	824	0.55	2.06	17.6	46.2	830	12.0
404034		17.75	0.09	4.4	0.061	1.61	37.2	19.9	1.54	792	0.65	1.99	23.1	54.8	840	11.4
404035		17.20	0.09	4.2	0.059	1.48	33.0	17.9	1.54	703	1.03	2.03	16.5	56.7	700	13.2
404036		18.25	0.09	3.7	0.057	1.54	34.1	18.0	1.70	1030	0.70	1.94	16.3	69.6	860	12.9
404037		17.15	0.08	4.0	0.056	1.69	36.0	20.3	1.67	872	0.81	1.89	14.2	61.6	710	11.3
404038		17.60	0.08	4.2	0.058	1.69	35.9	19.8	1.60	900	0.86	1.91	15.0	59.4	770	12.0
404039		18.05	0.08	4.2	0.062	1.76	34.1	20.4	1.72	1040	0.93	1.90	14.7	78.7	880	12.5
404040		13.35	0.06	1.5	0.020	1.28	11.9	6.9	0.53	299	0.12	2.83	3.5	19.6	290	7.3
404041		17.95	0.08	4.2	0.062	1.73	35.8	21.0	1.81	987	0.87	1.91	15.8	78.7	820	13.4
404042		17.15	0.10	4.4	0.055	1.83	37.7	22.7	1.81	952	1.17	1.77	14.8	83.9	870	13.6
404043		18.65	0.09	4.0	0.065	1.76	30.9	22.7	2.36	1180	1.07	1.65	14.3	117.0	890	12.7
404044		16.30	0.08	4.5	0.055	1.56	36.1	16.5	1.62	861	0.73	1.99	16.0	66.8	940	10.7
404045		16.45	0.09	4.0	0.054	1.69	32.1	19.7	1.57	760	0.88	1.93	15.3	76.9	780	12.0
404046		17.75	0.08	3.8	0.066	1.47	29.5	18.8	2.99	1290	0.88	1.50	13.3	192.0	810	11.6
404047		16.85	0.08	4.1	0.058	1.74	35.7	19.3	1.61	833	0.77	1.95	14.7	68.1	890	12.0
404048		17.10	0.09	4.3	0.061	1.54	37.3	18.8	1.75	1040	0.81	1.95	17.7	76.4	920	11.0
404049		17.40	0.09	3.8	0.065	1.34	33.9	16.8	1.93	924	0.56	1.84	13.9	94.0	830	10.1
404050		17.05	0.09	3.9	0.055	1.66	34.1	21.2	1.79	862	1.01	1.86	14.6	84.0	920	11.8
404051		16.85	0.09	4.1	0.054	1.62	34.9	19.4	1.50	1080	0.79	1.97	17.7	59.9	900	11.3
404052		16.75	0.09	4.6	0.056	1.58	35.6	18.5	1.55	823	0.73	2.06	16.3	61.2	840	10.7
404053		17.55	0.08	3.9	0.053	1.96	37.5	23.2	1.55	839	1.48	1.90	14.6	54.5	880	13.9
404054		17.65	0.10	4.6	0.060	1.70	38.3	21.3	1.76	784	0.82	1.88	15.0	87.1	790	11.8
404055		16.30	0.09	4.0	0.049	1.89	35.2	21.0	1.31	630	1.00	2.02	15.6	45.3	870	12.0
404056		17.25	0.09	3.9	0.062	1.55	33.2	20.3	2.20	1260	0.75	1.68	14.3	113.5	850	12.1
404057		17.15	0.09	4.3	0.063	1.63	34.7	20.1	2.11	1240	0.95	1.72	14.4	110.0	870	12.4
404059		17.40	0.09	4.3	0.063	1.70	36.9	20.8	1.51	846	0.84	1.98	16.4	54.8	720	14.8
404060		17.65	0.10	4.9	0.060	1.74	38.0	21.2	1.52	858	0.83	2.00	15.8	55.1	750	14.6
404061		18.05	0.08	3.6	0.068	1.43	30.9	21.5	1.99	1260	0.77	1.90	16.1	90.2	950	10.4
404062		16.90	0.08	4.1	0.063	1.35	31.3	17.5	1.73	1000	0.65	2.03	16.1	69.9	880	9.6
404063		17.90	0.09	3.7	0.063	1.46	33.2	19.7	1.89	1100	0.78	1.96	16.2	75.1	960	10.3
404064		17.40	0.08	3.6	0.063	1.39	31.7	19.0	1.86	996	0.77	1.84	17.5	75.9	900	10.0
404065		17.50	0.09	4.1	0.060	1.49	35.2	17.8	1.75	1030	0.77	2.02	17.3	65.4	970	10.4
404066		18.10	0.07	3.8	0.064	1.58	31.4	21.3	2.06	1260	0.87	1.75	14.1	97.6	900	12.6
404067		17.70	0.09	4.2	0.062	1.61	33.6	20.2	1.92	859	0.85	1.88	16.4	77.1	910	11.2
404068		17.10	0.10	4.1	0.056	1.83	35.9	21.1	1.72	891	1.04	1.96	16.2	72.9	980	12.7
404069		17.05	0.08	3.8	0.064	1.53	31.9	20.0	2.53	1360	0.87	1.69	14.7	145.5	940	12.4
404070		17.40	0.09	4.1	0.058	1.76	40.5	22.0	1.75	901	1.11	1.89	16.5	78.5	930	13.5
404071		17.55	0.09	3.8	0.061	1.58	35.0	19.5	1.86	1080	0.77	1.91	16.1	80.9	920	11.8
404072		19.20	0.15	4.7	0.058	1.79	37.3	23.1	1.44	774	1.31	1.93	16.8	55.3	910	13.5
404073		19.95	0.16	4.3	0.061	1.83	35.8	25.4	1.70	776	1.19	1.88	16.3	64.6	910	12.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404033		50.6	<0.002	0.01	0.60	19.7	<1	1.5	222	1.06	<0.05	6.32	0.655	0.26	1.7	123
404034		59.3	<0.002	0.01	0.59	20.6	<1	1.5	224	1.05	<0.05	7.78	0.637	0.30	1.8	132
404035		55.1	<0.002	0.01	0.60	20.2	1	1.4	225	0.94	<0.05	7.03	0.625	0.28	1.8	133
404036		56.9	<0.002	0.01	0.74	21.3	1	1.5	195.0	0.95	<0.05	6.09	0.645	0.28	1.9	144
404037		62.7	<0.002	0.01	0.81	20.2	1	1.4	209	0.86	<0.05	7.59	0.577	0.33	1.8	134
404038		63.7	<0.002	0.01	0.78	19.8	1	1.4	219	0.90	<0.05	6.97	0.579	0.33	1.8	131
404039		66.2	<0.002	0.01	0.84	21.3	<1	1.5	209	0.87	0.05	7.31	0.595	0.34	1.8	140
404040		47.8	<0.002	<0.01	0.05	6.5	<1	0.5	404	0.25	<0.05	1.16	0.191	0.24	0.4	42
404041		64.0	<0.002	0.01	0.89	21.1	1	1.5	217	0.93	0.05	9.31	0.590	0.34	1.9	143
404042		70.6	<0.002	0.01	0.93	19.6	1	1.4	206	0.86	0.05	8.41	0.550	0.40	1.8	135
404043		59.4	<0.002	0.01	1.53	24.7	1	1.6	182.0	0.84	0.07	7.17	0.580	0.37	1.8	163
404044		54.7	<0.002	0.01	0.92	18.8	<1	1.4	232	0.95	<0.05	6.68	0.653	0.27	1.9	131
404045		64.5	<0.002	0.01	0.72	18.8	1	1.3	223	0.90	0.05	7.24	0.583	0.33	1.8	127
404046		61.6	<0.002	0.01	2.33	27.0	1	1.4	160.0	0.81	0.08	6.38	0.612	0.34	1.6	174
404047		66.9	<0.002	0.01	0.68	19.3	<1	1.4	237	0.86	<0.05	7.87	0.612	0.36	1.5	140
404048		59.9	<0.002	0.01	0.79	21.0	1	1.5	232	1.03	<0.05	7.03	0.675	0.32	1.6	152
404049		51.5	<0.002	0.01	0.87	23.8	1	1.4	218	0.80	<0.05	6.43	0.627	0.28	1.5	153
404050		65.9	<0.002	0.01	0.51	19.5	1	1.3	229	0.80	<0.05	7.17	0.589	0.35	1.9	133
404051		61.9	<0.002	0.01	0.42	18.3	1	1.3	251	0.95	0.05	7.48	0.596	0.33	1.8	128
404052		58.1	<0.002	0.01	0.43	19.1	1	1.3	257	0.97	<0.05	6.95	0.638	0.30	1.7	135
404053		74.7	<0.002	0.01	0.51	18.3	1	1.3	222	0.83	0.05	8.67	0.571	0.41	2.1	137
404054		67.0	<0.002	0.01	0.54	20.0	1	1.4	222	0.91	<0.05	7.90	0.602	0.34	2.0	137
404055		68.4	<0.002	0.01	0.38	16.0	1	1.3	236	0.84	<0.05	7.88	0.576	0.34	2.0	119
404056		62.6	<0.002	0.01	1.55	24.3	1	1.5	188.5	0.83	0.07	7.06	0.644	0.35	1.8	167
404057		68.1	<0.002	0.03	1.43	23.5	1	1.5	195.0	0.85	0.06	7.46	0.646	0.36	1.9	163
404059		63.3	<0.002	0.01	0.79	19.9	1	1.5	223	0.99	<0.05	7.16	0.609	0.34	2.0	127
404060		63.4	<0.002	0.01	0.80	20.0	1	1.5	224	0.92	<0.05	7.17	0.608	0.34	2.0	128
404061		53.6	<0.002	0.01	1.05	24.2	1	1.4	227	0.90	0.05	6.16	0.678	0.32	1.4	172
404062		48.4	<0.002	0.01	0.81	23.6	1	1.4	246	0.96	<0.05	6.14	0.710	0.29	1.5	161
404063		54.6	<0.002	0.01	0.86	24.0	1	1.4	234	0.89	<0.05	6.66	0.673	0.32	1.6	168
404064		56.7	<0.002	0.01	0.86	23.4	1	1.4	221	0.93	<0.05	6.43	0.661	0.31	1.6	166
404065		54.7	<0.002	0.01	0.74	22.4	1	1.4	247	0.95	0.05	6.61	0.706	0.32	1.7	159
404066		62.5	<0.002	0.01	1.41	24.0	1	1.5	199.5	0.84	0.05	7.04	0.618	0.41	1.8	172
404067		61.2	<0.002	0.01	0.78	22.4	1	1.5	214	0.94	<0.05	7.75	0.669	0.36	1.8	161
404068		66.9	<0.002	0.01	0.51	19.1	1	1.3	224	0.94	<0.05	7.60	0.638	0.39	1.9	141
404069		55.1	<0.002	0.01	1.03	23.3	1	1.4	189.5	0.88	<0.05	6.85	0.636	0.36	1.8	162
404070		71.2	<0.002	0.01	0.47	19.0	1	1.4	224	0.95	0.05	8.54	0.616	0.39	2.2	140
404071		58.7	<0.002	0.01	0.92	22.5	1	1.5	224	0.94	<0.05	7.15	0.651	0.33	1.8	159
404072		70.3	<0.002	0.01	0.52	18.2	1	1.4	222	0.97	0.06	8.53	0.596	0.39	2.0	130
404073		70.9	<0.002	0.01	0.65	20.1	<1	1.5	212	0.98	0.06	10.05	0.596	0.41	2.0	143

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404033		0.9	23.1	81	168.0
404034		0.8	21.5	86	169.0
404035		0.8	20.7	87	169.0
404036		1.1	23.6	101	145.5
404037		0.8	20.6	86	159.5
404038		0.8	20.2	86	162.5
404039		0.9	20.9	97	170.5
404040		0.2	7.3	20	56.9
404041		0.9	21.0	99	163.0
404042		0.7	20.0	102	170.5
404043		0.9	20.3	114	160.5
404044		0.8	22.2	80	176.5
404045		0.6	16.2	79	159.0
404046		1.0	18.6	103	151.0
404047		0.7	19.0	96	160.5
404048		0.8	21.1	97	163.5
404049		0.9	20.4	92	153.5
404050		0.5	19.1	98	160.0
404051		0.6	19.7	90	163.5
404052		0.6	19.9	83	182.5
404053		0.6	19.3	107	154.5
404054		0.7	21.0	101	179.5
404055		0.5	18.3	85	168.0
404056		1.1	20.4	104	155.5
404057		1.0	19.8	104	165.5
404059		0.8	23.1	91	170.5
404060		0.9	23.3	91	194.0
404061		0.8	21.1	111	147.0
404062		0.7	20.4	94	160.5
404063		0.7	20.9	110	148.0
404064		0.7	20.6	113	141.0
404065		0.7	21.9	97	167.5
404066		1.0	20.7	120	144.5
404067		0.8	20.9	110	165.5
404068		0.6	20.3	106	163.0
404069		0.8	20.4	112	146.0
404070		0.6	20.1	111	165.0
404071		1.3	21.2	106	148.5
404072		0.6	20.3	96	180.5
404073		0.7	19.9	105	169.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404074		0.13	0.09	7.72	16.0	510	1.39	0.13	2.01	0.20	69.1	37.7	202	2.11	80.9	6.49
404075		0.18	0.07	7.58	11.6	500	1.35	0.11	2.04	0.19	71.3	30.8	170	1.69	56.0	5.84
404076		0.17	0.09	7.96	16.9	500	1.51	0.13	1.95	0.25	69.8	36.3	200	2.10	81.0	6.55

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404074		20.2	0.15	4.0	0.065	1.57	30.3	24.0	2.10	1240	0.90	1.81	15.5	95.6	930	12.5
404075		19.00	0.15	3.8	0.067	1.50	32.8	20.3	1.82	1190	0.78	1.95	16.2	75.6	940	11.4
404076		20.8	0.15	4.3	0.070	1.55	32.4	23.8	2.07	1360	0.86	1.82	15.4	98.6	910	12.1

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404074		56.2	<0.002	0.01	1.20	24.4	1	1.6	203	0.93	<0.05	7.10	0.641	0.38	1.7	175
404075		57.3	<0.002	0.01	0.97	22.4	1	1.5	223	0.95	<0.05	6.79	0.664	0.32	1.6	162
404076		64.4	<0.002	0.01	1.22	25.2	1	1.6	202	0.96	0.05	7.13	0.638	0.38	1.9	174

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404074		0.9	20.6	119	159.5
404075		0.8	21.6	103	157.0
404076		0.9	21.6	116	164.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148211

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148213

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 104 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

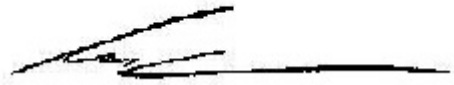
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404077		0.13	0.06	7.76	14.9	490	1.23	0.12	2.07	0.21	80.2	31.0	213	1.91	55.9	6.24
404078		0.14	0.08	7.85	18.2	490	1.34	0.14	1.91	0.23	80.1	34.7	219	2.02	74.9	6.47
404080		<0.02	0.14	8.48	13.4	190	0.63	0.32	0.20	0.02	39.5	30.0	562	3.77	372	15.15
404081		0.09	0.09	7.84	14.8	480	1.23	0.12	1.91	0.22	75.2	32.5	249	1.95	74.5	6.43
404082		0.16	0.06	7.57	10.5	490	1.25	0.10	1.90	0.12	70.0	27.2	202	1.77	57.7	5.80
404083		0.16	0.07	7.53	5.4	570	1.50	0.10	2.00	0.17	86.9	21.4	147	2.12	45.7	5.07
404084		0.10	0.10	7.73	12.1	510	1.32	0.10	2.50	0.22	70.6	33.3	246	2.04	78.8	6.26
404085		0.11	0.10	8.14	18.1	520	1.50	0.14	2.00	0.24	77.4	35.4	245	2.35	77.6	6.66
404086		0.04	0.08	7.23	10.1	490	1.25	0.10	2.35	0.21	71.0	31.9	263	1.87	56.2	5.72
404087		0.11	0.07	7.58	10.2	450	1.18	0.10	2.45	0.14	59.5	29.1	308	1.76	63.1	6.29
404088		0.14	0.03	7.27	14.3	450	1.10	0.09	1.80	0.15	70.7	24.5	184	1.24	41.5	5.57
404089		0.11	0.04	7.38	19.8	470	1.23	0.09	1.88	0.20	75.9	25.7	178	1.36	42.8	5.68
404090		0.13	0.04	7.52	33.2	460	1.19	0.10	1.74	0.13	77.6	25.1	185	1.40	44.6	5.51
404091		0.11	0.05	7.65	25.3	490	1.25	0.12	1.68	0.17	81.4	27.1	175	1.60	50.6	5.77
404092		0.10	0.04	7.63	13.2	500	1.38	0.12	1.58	0.15	76.8	31.0	204	1.92	57.7	6.08
404093		0.09	0.07	7.83	16.0	500	1.32	0.15	1.70	0.19	80.3	33.4	225	2.23	75.0	6.32
404094		0.11	0.07	7.45	21.4	460	1.29	0.13	1.65	0.20	78.8	32.4	228	1.87	72.1	6.10
404095		0.12	0.04	7.85	10.5	480	1.36	0.12	1.49	0.11	71.6	29.4	211	2.00	61.2	6.09
404096		0.15	0.04	7.74	8.9	500	1.22	0.10	1.69	0.13	68.9	25.3	184	1.75	55.4	5.83
404097		0.12	0.05	7.22	9.4	450	1.25	0.12	1.52	0.17	64.2	29.3	209	1.56	72.5	5.81
404098		0.13	0.04	6.87	10.7	360	1.05	0.12	1.74	0.14	67.8	29.3	257	1.20	91.7	5.95
404099		0.16	0.01	7.25	7.7	530	1.38	0.09	1.63	0.10	68.5	21.5	140	1.95	39.4	4.91
404100		<0.02	0.03	6.53	1.2	410	0.97	0.06	2.20	0.05	23.8	5.9	54	0.74	6.5	1.81
404101		0.03	0.05	7.43	15.6	450	1.13	0.09	1.59	0.12	70.8	28.0	291	1.90	60.6	5.96
404102		0.12	0.03	7.16	8.7	470	1.10	0.09	2.11	0.11	76.5	24.0	187	1.63	54.2	5.13
404103		0.14	0.07	7.41	7.5	490	1.22	0.11	1.43	0.15	76.5	23.1	134	1.84	63.5	5.16
404104		0.08	0.09	7.94	20.9	500	1.45	0.17	1.56	0.30	80.9	40.1	209	2.73	102.5	7.11
404105		0.35	0.07	7.61	13.8	480	1.31	0.14	1.57	0.18	73.0	26.9	222	2.21	66.1	5.91
404106		0.15	0.05	7.23	6.1	380	1.01	0.09	1.42	0.12	57.4	29.9	244	2.47	76.4	6.59
404107		0.09	0.09	6.96	8.2	450	0.89	0.15	1.68	0.18	63.5	21.9	177	1.91	69.8	5.27
404108		0.09	0.04	7.31	14.4	440	1.11	0.16	1.45	0.13	73.6	23.9	184	1.52	61.9	5.71
404109		0.19	0.05	7.45	7.7	470	0.98	0.09	1.56	0.14	68.3	21.3	169	1.65	45.6	5.74
404110		0.11	0.08	7.34	9.0	500	1.18	0.11	1.61	0.17	70.3	22.5	147	1.91	49.5	5.25
404111		0.06	0.06	7.14	7.6	460	1.10	0.10	1.89	0.20	70.8	23.9	180	1.46	44.0	5.38
404112		0.17	0.04	6.74	5.3	440	0.94	0.07	1.87	0.20	71.8	19.7	153	1.20	32.6	4.98
404113		0.16	0.05	7.25	6.2	500	1.05	0.10	1.98	0.19	79.2	20.2	156	1.55	33.9	5.19
404114		0.16	0.04	6.86	5.3	480	0.99	0.07	1.83	0.14	70.8	18.1	155	1.37	32.4	4.78
404115		0.18	0.03	7.33	3.0	530	1.24	0.07	2.68	0.10	77.7	21.8	165	1.47	35.0	5.48
404116		0.13	0.04	7.33	3.5	540	1.31	0.09	2.47	0.13	83.7	23.3	187	1.77	38.1	5.76
404117		0.15	0.05	6.90	3.0	510	1.05	0.07	2.80	0.13	80.1	21.5	193	1.28	38.0	5.07

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404077		19.60	0.15	4.1	0.071	1.66	36.0	20.7	2.01	1270	0.81	1.93	16.0	90.5	920	12.0
404078		20.1	0.16	4.1	0.076	1.60	36.6	22.0	2.11	1260	0.93	1.83	15.8	103.0	910	12.5
404080		21.7	0.07	3.9	0.093	0.43	18.6	19.3	0.24	492	2.38	0.10	15.3	236	420	19.6
404081		20.0	0.14	4.0	0.070	1.58	35.6	21.1	2.27	1160	0.81	1.82	15.8	118.0	850	11.3
404082		19.05	0.14	4.0	0.064	1.62	33.7	20.9	1.93	958	0.86	1.94	15.7	84.9	830	11.1
404083		20.6	0.17	4.8	0.066	1.95	44.6	24.2	1.54	726	1.25	2.12	19.5	60.3	900	13.9
404084		20.0	0.16	4.0	0.062	1.67	33.6	23.8	2.42	1080	0.93	1.88	15.0	124.5	910	11.7
404085		21.1	0.15	4.2	0.070	1.77	37.5	26.0	2.46	1220	0.98	1.75	15.2	129.5	970	14.1
404086		19.25	0.14	4.2	0.060	1.66	33.1	22.6	2.59	1010	0.94	1.92	14.9	155.5	930	12.4
404087		18.60	0.13	3.8	0.063	1.46	30.5	20.8	2.88	848	0.66	1.81	14.0	159.5	860	9.4
404088		18.05	0.13	3.7	0.060	1.50	31.7	16.6	1.76	1080	0.47	2.03	16.1	67.6	890	9.4
404089		18.90	0.15	4.4	0.067	1.53	34.8	18.0	1.78	1060	0.50	2.06	18.0	66.6	960	10.6
404090		19.70	0.17	4.4	0.071	1.48	36.7	18.4	1.73	923	0.49	2.08	19.0	69.2	820	12.0
404091		20.4	0.16	4.3	0.068	1.65	37.8	19.3	1.80	1120	0.62	2.03	17.0	70.5	910	12.5
404092		20.1	0.14	4.0	0.064	1.63	36.4	22.2	1.86	1400	0.67	1.85	16.1	83.0	700	11.3
404093		21.0	0.14	4.3	0.072	1.67	38.8	24.0	2.03	1150	0.78	1.81	16.8	99.8	900	12.4
404094		19.40	0.13	4.2	0.066	1.52	36.1	21.1	1.97	1150	0.70	1.77	16.9	98.9	880	11.9
404095		19.75	0.13	3.9	0.064	1.58	33.5	21.9	2.00	1100	0.58	1.83	16.0	78.6	720	11.0
404096		20.2	0.14	4.1	0.063	1.74	33.0	20.4	2.01	1060	0.67	1.89	15.3	78.6	900	12.5
404097		19.40	0.14	3.8	0.062	1.60	30.8	18.8	2.50	1220	0.54	1.59	12.8	97.8	790	15.9
404098		17.95	0.14	3.5	0.067	1.23	32.6	16.3	2.60	1140	0.58	1.78	13.6	135.5	690	14.0
404099		18.95	0.13	3.9	0.058	1.83	29.9	23.3	1.41	803	0.87	1.94	15.9	55.7	810	13.2
404100		14.75	0.12	2.1	0.022	1.32	10.6	7.0	0.57	342	0.13	2.87	5.0	19.2	300	7.6
404101		19.20	0.09	4.8	0.073	1.43	34.4	17.5	2.29	1000	1.10	1.83	14.3	125.0	660	12.3
404102		18.45	0.10	4.5	0.058	1.41	37.6	17.4	1.78	816	0.69	2.02	18.0	72.0	680	10.9
404103		19.05	0.08	4.1	0.058	1.55	35.2	19.0	1.52	1000	0.81	2.14	14.1	56.9	900	12.3
404104		21.5	0.11	4.4	0.078	1.61	37.1	22.0	2.13	1410	1.15	1.68	16.4	103.5	990	14.8
404105		18.75	0.10	4.4	0.064	1.53	35.3	18.5	1.84	1150	0.73	1.78	14.1	86.1	940	12.2
404106		17.90	0.08	3.6	0.057	1.40	28.1	15.6	2.91	1180	0.48	1.70	10.7	83.9	790	10.6
404107		17.15	0.08	4.1	0.062	1.44	33.2	15.8	1.91	929	0.82	1.83	12.4	75.8	960	15.8
404108		17.95	0.10	3.8	0.063	1.39	36.0	14.8	1.81	948	0.72	1.85	13.0	75.1	740	10.6
404109		18.30	0.08	4.2	0.064	1.48	31.2	16.6	1.78	966	0.56	1.90	14.6	58.7	820	10.1
404110		18.10	0.08	4.0	0.062	1.57	34.1	16.6	1.52	973	0.80	1.94	13.8	57.4	880	12.3
404111		17.35	0.09	4.1	0.060	1.36	32.2	15.6	1.71	977	0.68	1.98	16.7	61.3	870	10.4
404112		16.60	0.09	3.9	0.062	1.33	33.0	14.2	1.55	899	0.56	2.01	16.9	50.4	820	9.4
404113		18.25	0.09	4.6	0.057	1.62	37.0	16.8	1.61	943	0.71	2.11	17.9	55.0	960	11.7
404114		17.45	0.08	4.3	0.056	1.51	33.6	16.0	1.49	745	0.69	2.07	17.0	48.5	790	10.4
404115		17.55	0.11	4.4	0.067	1.43	37.2	17.2	1.96	912	0.51	2.16	20.8	58.1	1050	9.7
404116		18.00	0.10	4.2	0.062	1.41	39.5	18.8	1.97	962	0.59	2.04	25.8	65.0	1100	10.4
404117		17.85	0.10	4.8	0.056	1.39	39.2	16.1	1.88	877	0.59	2.23	27.1	61.6	1250	10.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404077		67.1	<0.002	0.02	1.13	26.0	1	1.7	208	1.00	<0.05	7.66	0.650	0.37	2.5	150
404078		67.5	<0.002	0.01	1.27	27.8	1	1.6	193.0	0.94	<0.05	7.69	0.636	0.36	2.1	162
404080		43.8	<0.002	0.05	0.82	57.5	3	2.6	33.6	1.01	0.12	15.30	0.783	0.24	2.8	230
404081		64.4	<0.002	0.01	1.16	27.6	<1	1.6	192.5	0.92	<0.05	7.89	0.634	0.33	1.8	162
404082		58.9	<0.002	0.01	0.78	23.6	1	1.5	208	0.89	<0.05	7.20	0.614	0.33	1.9	148
404083		78.0	<0.002	0.01	0.44	21.6	1	1.6	242	1.09	0.05	9.54	0.612	0.41	2.6	130
404084		68.8	<0.002	0.01	0.68	24.8	<1	1.4	229	0.86	<0.05	8.00	0.613	0.36	1.6	158
404085		74.8	<0.002	0.01	1.07	27.1	1	1.6	197.5	0.92	<0.05	8.53	0.597	0.41	2.1	163
404086		57.1	<0.002	0.01	0.62	22.8	1	1.4	224	0.87	<0.05	7.51	0.601	0.35	1.6	149
404087		58.4	<0.002	0.02	0.72	25.3	<1	1.3	213	0.82	<0.05	6.60	0.633	0.30	1.6	164
404088		51.0	<0.002	0.01	0.75	23.3	1	1.6	204	0.97	<0.05	6.26	0.657	0.26	1.7	140
404089		56.0	<0.002	0.01	0.77	24.4	1	1.6	210	1.14	<0.05	6.12	0.698	0.26	1.8	142
404090		57.0	<0.002	0.01	0.76	25.5	1	1.6	212	1.13	<0.05	6.72	0.691	0.28	1.7	143
404091		62.1	<0.002	0.01	0.82	23.8	1	1.7	198.5	1.06	<0.05	6.97	0.653	0.31	1.9	141
404092		67.9	<0.002	0.01	0.76	25.1	1	1.6	184.5	0.92	<0.05	7.82	0.613	0.34	1.9	150
404093		74.2	<0.002	0.01	0.91	27.5	1	1.7	187.5	1.01	<0.05	8.20	0.626	0.39	1.9	159
404094		64.3	<0.002	0.01	0.94	26.2	1	1.6	176.0	1.01	<0.05	7.49	0.641	0.33	2.1	156
404095		66.7	<0.002	0.02	0.85	25.2	1	1.6	177.0	0.99	<0.05	7.25	0.645	0.34	1.7	159
404096		64.0	<0.002	0.01	0.65	23.7	1	1.6	191.5	0.91	0.05	6.67	0.617	0.33	1.9	136
404097		56.3	<0.002	0.01	0.71	25.7	1	1.5	162.5	0.77	<0.05	5.28	0.594	0.27	1.7	144
404098		43.9	<0.002	0.01	0.89	26.6	1	1.4	180.0	0.82	<0.05	5.24	0.701	0.22	1.6	149
404099		70.8	<0.002	0.02	0.39	18.6	1	1.4	218	0.92	0.05	7.72	0.571	0.37	2.0	124
404100		49.4	<0.002	0.01	0.05	8.2	<1	0.6	412	0.35	<0.05	1.60	0.215	0.26	0.6	48
404101		56.5	<0.002	0.02	0.81	21.1	<1	1.7	198.5	0.94	<0.05	7.24	0.654	0.29	1.5	163
404102		53.9	<0.002	0.01	0.68	18.3	<1	1.7	252	1.15	<0.05	7.39	0.693	0.35	1.8	147
404103		59.7	<0.002	0.01	0.81	18.4	<1	1.6	199.5	0.91	<0.05	7.56	0.585	0.30	1.8	145
404104		70.2	<0.002	0.01	1.30	24.3	1	2.0	168.5	1.05	<0.05	8.85	0.696	0.40	1.7	187
404105		64.8	<0.002	0.01	1.04	21.2	<1	1.8	184.5	0.99	<0.05	8.93	0.635	0.37	1.7	163
404106		62.0	<0.002	0.01	0.75	25.0	<1	1.3	169.5	0.71	<0.05	4.97	0.687	0.33	1.1	197
404107		53.1	<0.002	0.01	0.70	18.4	<1	1.5	201	0.83	0.05	6.39	0.590	0.30	1.7	140
404108		51.8	<0.002	0.01	1.08	20.2	<1	1.7	182.0	0.85	0.05	7.02	0.659	0.26	1.7	152
404109		53.8	<0.002	0.01	0.88	18.4	<1	1.8	190.5	0.95	<0.05	6.39	0.642	0.31	1.8	146
404110		60.6	<0.002	0.01	0.91	18.1	<1	1.7	211	0.92	<0.05	7.95	0.591	0.37	1.9	140
404111		49.7	<0.002	0.01	0.79	19.5	1	1.6	219	1.09	<0.05	6.63	0.689	0.27	1.6	150
404112		46.8	<0.002	0.01	0.72	18.2	<1	1.6	220	1.11	<0.05	6.53	0.690	0.25	1.6	138
404113		58.2	<0.002	0.01	0.62	18.6	1	1.7	233	1.14	<0.05	7.50	0.694	0.32	1.7	139
404114		51.4	<0.002	0.01	0.53	17.5	<1	1.6	231	1.10	<0.05	6.88	0.635	0.24	1.7	129
404115		52.6	<0.002	0.01	0.37	20.3	<1	1.6	287	1.17	<0.05	7.15	0.657	0.31	1.5	148
404116		55.7	<0.002	0.02	0.36	20.8	<1	1.7	251	1.37	<0.05	7.80	0.698	0.28	1.7	154
404117		44.4	0.002	0.01	0.40	19.8	<1	1.8	306	1.42	<0.05	6.93	0.736	0.28	1.6	146

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404077		1.1	25.9	104	167.0
404078		1.0	23.0	111	174.0
404080		1.5	12.3	44	158.5
404081		1.0	22.8	110	165.5
404082		0.7	20.4	95	166.0
404083		0.6	22.4	95	197.5
404084		0.7	20.6	108	165.5
404085		0.9	21.1	118	170.0
404086		0.6	20.2	98	168.5
404087		0.7	19.8	103	153.0
404088		1.0	23.7	86	159.5
404089		1.0	25.3	107	170.5
404090		1.0	23.0	89	172.0
404091		1.4	25.5	103	175.5
404092		0.9	20.4	96	167.5
404093		1.0	23.4	105	171.0
404094		1.0	21.5	100	165.0
404095		1.0	20.0	96	161.5
404096		1.2	23.7	99	168.0
404097		1.2	23.2	90	148.0
404098		1.1	22.3	82	147.0
404099		0.6	16.8	84	160.0
404100		0.2	10.0	22	82.5
404101		0.8	18.7	95	160.0
404102		0.9	19.9	81	168.5
404103		0.8	17.5	86	153.5
404104		1.0	22.7	115	162.0
404105		1.1	19.6	97	157.0
404106		0.8	19.0	90	124.5
404107		0.8	18.4	85	149.0
404108		1.2	20.8	95	141.5
404109		1.1	19.6	96	161.5
404110		0.9	19.1	93	147.0
404111		1.0	20.4	86	156.0
404112		0.9	21.3	79	144.0
404113		1.1	24.6	86	167.0
404114		0.8	20.8	78	158.5
404115		0.8	19.4	86	157.0
404116		0.8	20.8	99	156.5
404117		0.7	22.5	80	177.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404118		0.17	0.06	7.27	4.3	540	1.37	0.08	2.33	0.06	104.5	21.0	161	1.79	45.7	5.46
404119		0.18	0.04	7.32	13.2	560	1.28	0.07	3.02	0.16	80.6	25.0	166	1.52	96.3	5.96
404120		0.19	0.04	7.53	13.6	570	1.35	0.09	3.09	0.13	82.7	24.7	162	1.57	95.5	6.04
404121		0.22	0.05	7.15	5.2	510	1.46	0.08	2.46	0.11	80.4	24.3	204	1.71	75.7	5.68
404122		0.21	0.04	7.10	4.1	520	1.36	0.07	2.31	0.13	100.0	22.5	170	1.60	59.1	5.37
404123		0.22	0.06	7.28	3.3	490	1.24	0.07	3.28	0.16	75.9	25.2	204	1.29	99.1	5.73
404124		0.17	0.06	7.76	7.5	510	1.47	0.09	2.76	0.18	80.5	28.4	187	2.11	125.5	6.14
404125		0.19	0.06	7.29	8.4	470	1.16	0.06	3.28	0.15	69.2	36.1	202	1.70	114.5	6.04
404126		0.20	0.04	7.15	3.5	500	1.26	0.07	2.93	0.16	84.6	24.7	199	1.49	58.5	5.56
404127		0.07	0.06	7.32	3.5	530	1.54	0.08	2.53	0.14	89.1	21.8	217	1.68	63.5	5.46
404128		0.07	0.03	7.34	3.3	500	1.30	0.08	2.69	0.08	74.4	22.4	193	1.61	61.4	5.68
404129		0.08	0.05	6.88	4.3	520	1.33	0.08	2.38	0.13	95.1	22.6	193	1.51	46.9	5.13
404130		0.08	0.05	7.29	3.8	500	1.32	0.11	3.00	0.23	176.5	25.0	205	1.62	72.9	5.90
404131		0.07	0.03	6.96	5.7	500	1.25	0.11	2.10	0.18	83.4	17.4	122	1.38	38.7	4.27
404132		0.07	0.05	7.20	32.3	470	1.31	0.09	2.54	0.14	77.2	20.5	148	1.20	52.6	4.93
404133		0.07	0.03	6.85	6.0	470	1.26	0.08	2.56	0.13	85.7	18.6	202	1.06	27.1	4.45
404134		0.10	0.03	6.70	4.2	460	1.21	0.12	2.63	0.10	82.9	15.1	143	0.89	23.1	4.15
404135		0.09	0.03	6.66	5.3	490	1.25	0.10	2.22	0.15	84.9	17.7	171	1.14	46.2	4.70
404136		0.06	0.04	7.11	6.0	490	1.37	0.11	2.31	0.16	74.9	17.8	144	1.40	46.1	4.44
404137		0.03	0.05	6.80	4.6	500	1.38	0.12	2.25	0.12	84.8	17.6	137	1.15	25.9	4.08
404138		0.08	0.08	7.58	8.2	630	1.73	0.16	1.95	0.13	94.1	19.3	117	2.35	39.9	4.34
404139		0.08	0.05	7.31	5.6	550	1.48	0.15	2.35	0.14	94.5	16.9	108	1.31	25.7	4.13
404140		0.41	0.03	6.37	0.5	410	1.01	0.08	1.93	0.03	19.95	5.7	38	0.77	6.2	1.44
404141		0.10	0.07	7.07	40.4	530	1.52	0.44	2.13	0.18	101.0	17.8	149	1.24	35.3	4.26
404142		0.09	0.03	6.67	3.8	480	1.45	0.09	2.21	0.17	112.0	20.1	166	1.30	28.7	4.47
404143		0.08	0.14	7.23	3.6	550	1.54	0.56	1.86	0.40	96.4	13.2	101	1.22	21.7	3.97
404144		0.10	0.03	6.81	4.6	510	1.58	0.10	2.22	0.12	103.0	19.3	128	1.32	27.2	4.23
404145		0.09	0.07	6.89	23.5	510	1.58	0.13	2.29	0.14	90.2	28.1	304	1.55	42.8	4.72
404147		0.08	0.06	6.99	27.3	510	1.30	0.18	3.80	0.15	76.6	45.4	330	1.46	122.0	4.30
404148		0.13	0.05	7.13	23.5	510	1.51	0.13	2.56	0.18	91.2	28.9	202	1.36	65.5	4.72
404149		0.07	0.05	6.93	11.6	510	1.46	0.13	2.28	0.11	80.8	28.6	354	1.48	38.5	4.90
404150		0.06	0.05	7.11	46.2	610	1.59	0.19	2.04	0.11	99.9	16.8	98	1.28	30.3	4.34
404151		0.07	0.07	6.92	11.3	540	1.53	0.11	2.12	0.14	99.7	18.5	132	1.24	58.5	4.27
404152		0.06	0.03	7.37	4.2	560	1.80	0.11	2.13	0.11	134.0	28.4	192	1.96	35.2	5.45
404153		0.06	0.03	6.99	3.9	520	1.72	0.09	2.07	0.13	109.5	19.6	104	1.73	30.4	4.38
404154		0.07	0.04	7.13	8.6	540	1.56	0.10	2.31	0.15	92.4	16.4	108	1.22	28.0	4.05
404155		0.07	0.06	7.35	14.8	490	1.42	0.13	2.30	0.18	76.3	22.0	131	1.22	52.4	4.96
404156		0.06	0.05	6.92	10.6	490	1.34	0.14	2.37	0.13	81.9	19.2	145	1.11	28.1	4.28
404157		0.05	0.05	7.29	9.9	540	1.42	0.13	2.26	0.11	86.4	17.2	146	1.34	27.1	4.10
404158		0.05	0.05	7.23	11.6	560	1.64	0.10	2.19	0.13	95.8	17.2	149	1.41	26.7	4.13

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404118		18.85	0.12	4.8	0.069	1.51	51.4	20.2	1.77	864	0.79	2.24	35.6	60.8	1270	12.2
404119		17.85	0.09	3.9	0.055	1.34	37.0	17.4	2.08	1080	0.55	2.23	23.5	58.9	1220	9.4
404120		18.05	0.09	4.1	0.060	1.36	39.4	17.4	2.12	1070	0.56	2.24	20.5	59.1	1300	9.5
404121		17.85	0.09	4.7	0.061	1.36	37.7	19.1	1.90	914	0.67	2.06	30.0	65.8	1130	11.6
404122		18.35	0.10	4.8	0.063	1.47	50.2	19.9	1.77	894	0.62	2.25	46.9	66.8	1160	12.0
404123		17.90	0.09	3.8	0.053	1.28	34.5	16.0	2.05	1040	0.49	2.26	24.6	63.3	1140	9.2
404124		19.50	0.09	4.2	0.062	1.43	39.1	21.4	2.10	993	0.65	2.06	20.2	72.7	1190	12.0
404125		16.85	0.08	3.5	0.059	1.25	32.4	17.4	2.33	1080	0.49	2.10	18.4	69.6	1150	8.8
404126		17.30	0.09	3.9	0.061	1.36	40.3	16.8	2.08	1060	0.61	2.14	25.3	71.2	1260	9.9
404127		18.10	0.10	4.6	0.060	1.47	48.4	20.5	1.89	836	0.66	2.18	29.7	69.0	1220	10.8
404128		17.85	0.09	4.1	0.060	1.33	37.3	19.0	1.90	788	0.41	2.12	27.3	58.3	880	9.8
404129		19.10	0.11	5.2	0.072	1.44	47.4	19.9	1.68	829	0.71	2.23	34.9	65.5	1330	11.9
404130		18.70	0.15	5.0	0.066	1.37	86.6	19.1	1.94	941	1.17	2.13	52.7	65.1	1440	11.0
404131		16.85	0.10	4.9	0.051	1.48	39.9	16.5	1.39	694	0.53	2.15	18.0	48.8	1080	11.4
404132		17.45	0.08	5.1	0.056	1.34	38.4	15.2	1.74	773	0.51	2.21	16.0	57.6	890	10.6
404133		16.95	0.09	5.2	0.059	1.35	40.1	15.5	1.68	748	0.48	2.25	25.3	69.2	1180	10.7
404134		16.70	0.12	5.4	0.054	1.32	40.5	12.9	1.40	653	0.38	2.28	22.3	46.3	1090	10.0
404135		16.25	0.09	5.1	0.056	1.43	39.4	15.8	1.53	728	0.63	2.21	23.7	56.5	1040	11.3
404136		17.20	0.12	4.8	0.057	1.42	36.3	18.1	1.57	771	0.43	2.27	15.5	56.1	920	11.0
404137		18.20	0.14	5.7	0.054	1.45	40.3	16.0	1.29	712	0.49	2.34	23.6	47.6	1120	12.2
404138		20.6	0.17	5.4	0.061	1.96	51.3	24.0	1.33	711	0.69	2.21	21.2	56.2	1160	16.0
404139		19.20	0.14	6.9	0.058	1.63	43.5	15.6	1.21	798	0.42	2.56	30.3	43.3	1270	12.6
404140		14.30	0.07	1.2	0.018	1.31	8.9	6.6	0.51	270	0.10	2.78	3.9	17.7	250	7.2
404141		18.45	0.14	6.4	0.059	1.56	49.5	16.2	1.30	734	0.79	2.35	27.3	51.6	1190	13.2
404142		17.90	0.13	5.3	0.055	1.43	38.1	17.4	1.36	802	0.58	2.19	38.1	68.1	1500	12.8
404143		18.25	0.13	7.8	0.051	1.66	46.3	15.3	1.00	626	0.57	2.65	25.1	33.7	1080	38.9
404144		18.60	0.14	5.6	0.058	1.49	48.3	18.4	1.30	776	0.80	2.37	35.2	56.2	1320	13.8
404145		18.20	0.14	4.6	0.058	1.45	39.0	21.1	1.87	909	0.61	2.18	35.1	141.5	1090	12.8
404147		16.60	0.13	4.8	0.049	1.44	37.0	17.1	1.83	937	0.42	2.00	19.2	270	1090	11.5
404148		18.85	0.13	5.7	0.061	1.49	43.0	18.1	1.56	839	0.55	2.28	26.3	98.5	1240	13.1
404149		18.45	0.13	5.2	0.057	1.43	38.7	20.4	2.66	801	0.48	2.03	28.7	175.5	980	11.3
404150		19.30	0.16	5.8	0.052	1.83	47.0	14.5	1.00	736	0.48	2.23	28.0	34.5	1470	13.4
404151		18.95	0.15	6.2	0.063	1.55	47.4	16.4	1.18	839	0.45	2.33	30.3	46.6	1170	13.4
404152		20.6	0.15	5.8	0.069	1.61	47.1	26.2	1.69	928	0.69	2.16	34.7	102.0	1900	15.0
404153		20.3	0.15	6.1	0.057	1.58	49.9	21.2	1.27	727	0.70	2.30	33.8	50.1	1330	15.1
404154		19.60	0.14	6.1	0.059	1.63	44.6	18.5	1.19	675	0.56	2.49	35.9	38.0	1340	14.2
404155		19.65	0.14	4.7	0.064	1.43	36.7	17.8	1.53	846	0.50	2.26	24.8	49.6	1100	11.8
404156		18.95	0.14	6.0	0.054	1.46	39.4	15.4	1.38	719	0.47	2.29	22.3	53.7	1130	11.5
404157		19.35	0.16	5.8	0.057	1.67	42.1	16.3	1.25	639	0.46	2.29	20.4	49.3	1060	12.5
404158		19.65	0.14	6.7	0.057	1.69	46.7	16.9	1.19	673	0.48	2.34	30.6	49.2	1220	12.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404118		58.7	<0.002	0.01	0.33	17.8	<1	1.7	281	1.74	<0.05	10.60	0.735	0.32	2.6	141
404119		35.8	<0.002	0.01	0.60	21.4	<1	1.5	307	1.17	<0.05	6.25	0.656	0.31	1.6	157
404120		45.5	0.002	0.01	0.63	22.1	<1	1.6	311	1.09	<0.05	7.04	0.675	0.25	1.6	161
404121		54.3	<0.002	0.02	0.48	19.7	<1	1.7	272	1.38	<0.05	9.89	0.719	0.30	1.7	152
404122		55.5	0.002	0.01	0.32	17.4	<1	1.8	277	1.73	<0.05	10.55	0.768	0.32	2.0	142
404123		39.6	<0.002	0.01	0.48	23.0	<1	1.6	326	1.19	<0.05	6.32	0.714	0.22	1.4	168
404124		57.5	<0.002	0.02	0.62	22.2	1	1.7	289	1.17	<0.05	8.15	0.654	0.31	1.8	168
404125		46.0	<0.002	0.01	0.77	22.2	1	1.4	334	1.01	<0.05	5.92	0.650	0.29	1.4	174
404126		52.0	<0.002	0.01	0.43	20.8	<1	1.6	298	1.52	<0.05	7.78	0.670	0.28	1.8	154
404127		55.1	<0.002	0.01	0.38	19.8	<1	1.7	284	1.40	<0.05	8.76	0.712	0.30	1.7	152
404128		48.4	<0.002	0.01	0.43	21.9	<1	1.6	274	1.33	<0.05	7.93	0.746	0.27	1.4	172
404129		56.4	<0.002	0.01	0.33	19.2	<1	1.9	282	1.73	<0.05	8.65	0.810	0.31	1.9	142
404130		54.1	<0.002	0.01	0.50	22.6	<1	1.8	339	1.48	<0.05	9.74	0.746	0.31	1.7	169
404131		49.9	<0.002	0.01	0.48	15.6	1	1.5	291	1.02	0.05	8.68	0.561	0.29	1.7	117
404132		43.5	<0.002	0.01	0.93	21.0	1	1.5	279	0.91	<0.05	7.22	0.594	0.26	1.7	146
404133		44.0	<0.002	0.01	0.48	18.1	<1	1.6	315	1.28	<0.05	9.23	0.668	0.25	1.7	131
404134		40.5	<0.002	0.01	0.53	18.9	1	1.6	322	1.15	<0.05	7.95	0.655	0.23	1.6	129
404135		47.5	<0.002	0.01	0.57	16.7	1	1.5	288	1.21	<0.05	8.73	0.651	0.28	1.7	125
404136		50.0	<0.002	0.01	0.51	18.6	<1	1.6	288	0.86	<0.05	8.09	0.579	0.27	1.6	125
404137		49.2	<0.002	<0.01	0.48	18.3	<1	1.8	305	1.30	<0.05	8.13	0.649	0.28	1.6	116
404138		81.0	<0.002	0.01	0.44	16.2	<1	1.9	311	1.20	<0.05	11.35	0.540	0.43	2.0	106
404139		56.4	<0.002	<0.01	0.42	17.2	<1	2.1	340	1.38	<0.05	10.05	0.617	0.30	1.9	108
404140		47.7	<0.002	<0.01	0.09	6.6	<1	0.6	398	0.27	<0.05	1.18	0.169	0.26	0.3	39
404141		53.3	<0.002	0.01	0.41	18.3	<1	1.9	293	1.47	<0.05	9.41	0.640	0.27	2.1	113
404142		53.1	<0.002	0.01	0.33	17.0	<1	1.8	292	1.98	<0.05	8.76	0.756	0.29	1.9	122
404143		55.9	<0.002	0.01	0.35	14.4	<1	2.0	294	1.51	0.05	11.05	0.617	0.30	2.2	93
404144		55.1	<0.002	0.01	0.29	16.6	<1	1.8	308	1.66	<0.05	10.20	0.698	0.33	1.9	113
404145		59.2	<0.002	0.02	0.32	19.9	<1	1.7	281	1.51	<0.05	9.08	0.606	0.33	1.8	121
404147		51.0	<0.002	0.02	0.59	17.4	<1	1.4	348	1.00	0.05	8.51	0.456	0.30	1.6	104
404148		49.3	<0.002	0.01	0.69	18.9	<1	1.7	327	1.32	<0.05	8.92	0.651	0.29	1.9	121
404149		52.1	<0.002	0.01	1.38	20.1	<1	1.8	267	1.50	<0.05	8.19	0.728	0.29	1.5	130
404150		60.4	<0.002	0.01	2.94	17.0	1	1.8	318	1.50	<0.05	9.36	0.665	0.34	2.0	123
404151		51.6	<0.002	0.01	0.97	18.6	<1	1.7	326	1.44	<0.05	9.26	0.648	0.28	1.7	112
404152		65.5	<0.002	0.02	0.28	18.7	1	1.9	273	1.91	0.05	10.45	0.739	0.37	2.0	133
404153		63.2	<0.002	0.01	0.28	16.8	<1	1.8	297	1.56	<0.05	10.75	0.666	0.39	2.1	114
404154		53.9	<0.002	0.01	0.60	16.6	<1	1.8	341	1.72	<0.05	9.45	0.652	0.31	2.0	111
404155		49.2	<0.002	0.01	1.36	21.6	<1	1.7	292	1.23	<0.05	7.35	0.633	0.27	1.6	143
404156		47.6	<0.002	0.01	0.92	19.9	<1	1.8	305	1.26	<0.05	7.94	0.644	0.27	1.6	129
404157		56.8	<0.002	0.01	1.48	19.1	<1	1.7	326	1.17	<0.05	9.28	0.608	0.31	1.6	118
404158		57.0	<0.002	0.01	0.85	17.8	<1	1.7	324	1.62	<0.05	11.10	0.616	0.31	2.2	114

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404118		1.0	21.7	89	181.0
404119		0.8	21.6	99	146.0
404120		0.8	22.4	101	152.5
404121		1.0	19.3	93	171.5
404122		0.6	20.8	92	187.5
404123		0.7	21.5	92	142.5
404124		0.9	21.1	115	155.0
404125		2.5	19.7	96	135.0
404126		0.7	21.0	93	151.0
404127		0.7	22.3	93	179.0
404128		0.7	20.0	86	157.5
404129		0.7	23.4	83	195.5
404130		0.7	23.2	107	164.0
404131		1.9	19.8	79	186.5
404132		0.9	22.8	84	186.0
404133		0.8	20.9	69	195.0
404134		1.0	22.6	61	204
404135		1.2	19.9	86	191.5
404136		1.2	21.2	78	184.5
404137		1.5	22.7	65	209
404138		1.1	22.7	84	193.5
404139		3.2	24.4	69	254
404140		0.2	7.2	19	41.3
404141		5.6	24.7	75	232
404142		0.6	20.3	83	198.5
404143		6.7	21.8	133	292
404144		1.6	21.5	71	206
404145		5.6	21.4	80	177.0
404147		1.4	20.6	68	176.0
404148		1.2	24.1	81	206
404149		1.6	21.0	77	191.5
404150		4.1	23.4	67	209
404151		1.2	26.3	65	217
404152		0.7	22.1	91	217
404153		0.5	19.9	83	224
404154		1.2	22.0	70	215
404155		1.1	23.6	90	175.0
404156		2.7	22.9	70	228
404157		3.3	21.9	64	209
404158		1.6	22.9	67	237

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404160		0.06	0.03	6.44	0.6	410	1.05	0.06	1.98	0.03	21.1	5.9	40	0.76	6.2	1.53
404161		0.07	0.07	6.96	14.0	370	1.18	0.64	2.86	0.19	69.0	25.7	219	0.82	49.4	5.01
404162		0.07	0.06	7.24	7.4	500	1.45	0.24	2.50	0.17	97.0	20.8	187	1.24	37.1	4.60
404163		0.07	0.11	7.49	7.4	540	1.45	0.34	2.37	0.15	91.9	22.0	152	1.57	37.0	4.71
404164		0.07	0.03	6.64	4.4	460	1.63	0.10	2.13	0.13	98.7	22.8	203	1.45	27.5	4.88
404165		0.15	0.09	7.20	17.8	440	1.34	0.49	2.56	0.17	83.9	25.1	154	1.23	92.5	4.99
404166		0.06	0.05	6.85	17.1	540	1.45	0.13	2.15	0.13	80.4	21.7	226	1.37	33.9	3.77
404167		0.06	0.07	7.11	40.0	510	1.22	0.18	2.88	0.20	70.6	39.4	410	1.34	79.0	5.06
404168		0.11	0.05	6.94	8.4	440	0.98	0.09	4.27	0.13	66.9	39.3	583	1.34	64.1	4.95
404169		0.10	0.05	6.94	16.6	500	1.39	0.10	3.16	0.11	92.6	25.7	238	1.01	29.9	4.35
404170		0.06	0.08	7.26	45.3	540	1.25	0.21	2.99	0.16	79.5	40.1	212	1.35	63.1	4.75
404171		0.08	0.06	6.40	76.0	470	1.21	0.15	2.58	0.17	71.0	43.8	315	1.59	55.2	7.18
404172		0.11	0.04	7.55	9.4	570	1.74	0.11	2.14	0.14	114.0	23.6	160	1.81	44.8	5.14
404173		0.09	0.05	7.40	40.3	540	1.51	0.16	2.16	0.15	86.7	25.7	249	1.26	46.9	4.91
404174		0.07	0.03	7.21	4.0	530	1.75	0.09	2.08	0.09	103.5	20.4	150	1.62	26.5	4.83
404175		0.05	0.11	8.07	17.4	640	1.72	0.17	1.63	0.18	77.2	27.7	209	2.79	63.7	5.49
404176		0.08	0.09	7.40	11.3	610	1.56	0.13	2.04	0.19	81.3	25.2	184	2.65	77.0	5.19
404177		0.09	0.05	7.28	8.6	540	1.46	0.12	2.19	0.14	81.6	21.1	184	1.54	46.6	4.70
404178		0.08	0.08	7.32	21.7	560	1.81	0.13	2.42	0.21	107.5	35.1	167	2.12	58.0	4.98
404179		0.11	0.05	7.18	16.3	480	1.62	0.17	2.31	0.11	69.6	25.5	233	1.33	33.8	4.71
404180		0.06	0.04	7.30	17.7	500	1.39	0.19	2.20	0.10	76.9	27.2	246	1.51	37.2	4.88
404181		0.07	0.05	7.02	25.0	490	1.47	0.13	2.41	0.20	88.0	29.1	229	1.27	40.0	4.52
404182		0.06	0.06	7.21	24.5	500	1.51	0.19	2.25	0.18	85.0	23.9	126	1.51	65.0	4.82
404183		0.09	0.04	7.15	17.0	440	1.33	0.11	2.69	0.15	80.6	21.3	153	1.06	42.3	4.77

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404160		14.90	0.06	1.3	0.019	1.31	9.8	7.0	0.52	280	0.10	2.80	3.6	18.8	260	7.4
404161		18.80	0.12	4.0	0.066	1.07	32.6	14.6	2.05	832	0.41	2.15	21.9	81.9	960	10.6
404162		20.0	0.15	6.4	0.064	1.44	45.6	17.1	1.51	842	0.48	2.29	31.0	58.8	1170	12.9
404163		20.6	0.13	5.4	0.063	1.56	44.5	19.0	1.60	790	0.60	2.32	41.7	61.4	1240	16.9
404164		18.55	0.13	5.9	0.064	1.33	36.7	22.8	1.38	776	0.70	2.17	40.9	64.4	1280	14.6
404165		19.00	0.14	5.1	0.064	1.33	40.6	16.6	1.58	874	0.57	2.20	25.5	64.8	1160	12.4
404166		17.70	0.12	5.2	0.049	1.57	38.6	18.2	1.59	629	0.41	2.12	22.5	97.9	1020	12.7
404167		17.15	0.11	4.3	0.059	1.27	32.8	20.2	2.39	1220	0.37	2.09	18.2	233	960	10.3
404168		16.70	0.12	4.7	0.056	1.28	31.9	18.7	2.55	972	0.37	1.86	22.8	281	900	9.4
404169		18.05	0.11	6.0	0.058	1.40	44.0	14.3	1.70	832	0.43	2.27	36.8	92.3	1290	11.8
404170		18.25	0.14	5.4	0.057	1.52	37.9	17.9	1.71	786	0.47	2.15	16.1	140.0	990	15.3
404171		16.15	0.13	4.3	0.056	1.28	35.1	18.8	1.89	1080	0.40	1.82	18.6	219	920	10.6
404172		21.1	0.17	6.1	0.066	1.70	54.9	22.9	1.58	884	0.81	2.32	38.2	68.2	1440	15.3
404173		19.40	0.14	5.1	0.056	1.52	42.5	19.4	1.71	796	0.51	2.38	30.2	119.0	1190	13.4
404174		20.3	0.13	6.3	0.063	1.59	43.9	22.7	1.43	805	0.65	2.38	42.0	56.6	1260	14.8
404175		21.1	0.12	3.9	0.058	2.07	37.4	32.5	2.08	762	1.29	1.86	16.1	101.0	860	21.1
404176		19.90	0.13	4.2	0.057	1.88	39.9	26.6	1.95	875	0.67	1.97	17.4	83.9	1180	15.0
404177		18.65	0.13	4.3	0.058	1.61	39.6	20.6	1.69	741	0.48	2.21	22.8	72.9	1080	13.0
404178		20.9	0.16	5.2	0.062	1.70	53.5	26.2	1.59	826	0.67	2.16	31.9	127.5	1330	15.5
404179		18.20	0.12	4.4	0.058	1.38	32.4	20.4	1.83	814	0.49	2.15	22.7	93.6	910	12.0
404180		18.85	0.13	3.8	0.060	1.44	37.1	22.2	1.91	827	0.52	2.10	21.3	100.5	880	12.4
404181		18.50	0.13	4.5	0.053	1.46	40.6	18.8	1.64	947	0.51	2.17	23.6	109.5	1120	12.6
404182		19.85	0.14	4.9	0.071	1.52	42.4	21.1	1.52	783	0.56	2.19	28.4	58.4	1170	12.2
404183		19.25	0.13	5.1	0.068	1.27	38.3	17.1	1.63	757	0.45	2.24	26.5	56.7	1110	10.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404160		47.8	<0.002	<0.01	0.07	7.0	<1	0.6	408	0.29	<0.05	2.91	0.180	0.25	0.4	42
404161		33.5	<0.002	<0.01	1.12	29.2	<1	1.7	261	1.22	<0.05	5.35	0.668	0.19	1.6	164
404162		50.0	<0.002	0.01	0.66	22.0	<1	1.8	315	1.45	<0.05	9.66	0.672	0.28	1.9	134
404163		56.6	<0.002	0.01	0.59	20.9	1	1.9	318	1.34	<0.05	9.18	0.614	0.31	2.2	129
404164		52.2	<0.002	0.01	0.29	17.4	<1	1.9	280	1.96	<0.05	8.96	0.816	0.26	1.8	125
404165		46.1	<0.002	0.01	1.60	24.4	<1	2.1	264	1.29	0.07	7.59	0.677	0.28	1.8	152
404166		56.8	<0.002	0.01	0.43	17.4	<1	1.6	308	1.12	<0.05	8.51	0.521	0.31	1.7	103
404167		49.3	<0.002	0.01	0.57	26.0	<1	1.7	277	0.99	<0.05	6.64	0.530	0.28	1.3	142
404168		45.6	<0.002	0.01	0.41	28.2	<1	1.4	314	0.93	<0.05	6.77	0.481	0.23	1.4	140
404169		46.1	<0.002	0.01	0.61	20.4	1	1.9	343	1.44	<0.05	9.08	0.722	0.25	1.6	123
404170		49.5	<0.002	0.01	1.07	21.6	<1	1.6	334	0.93	<0.05	8.78	0.498	0.30	1.5	126
404171		48.9	<0.002	0.01	1.02	19.4	1	1.8	261	1.03	<0.05	7.64	0.477	0.28	1.4	120
404172		66.8	<0.002	0.01	0.34	19.0	<1	2.0	287	1.92	<0.05	10.80	0.756	0.40	2.4	133
404173		52.3	<0.002	0.01	1.31	19.2	<1	1.9	291	1.48	<0.05	8.66	0.688	0.28	1.8	133
404174		64.6	<0.002	0.01	0.29	17.6	<1	1.9	297	2.03	<0.05	10.10	0.731	0.34	2.3	128
404175		82.9	0.002	0.01	1.47	20.0	1	1.8	275	0.96	<0.05	9.55	0.494	0.47	1.6	155
404176		66.8	<0.002	0.01	1.27	19.8	1	1.6	313	1.02	<0.05	8.79	0.513	0.41	1.5	147
404177		56.4	<0.002	0.01	0.89	19.0	<1	1.7	316	1.19	0.05	7.91	0.614	0.31	1.4	137
404178		72.7	<0.002	0.01	0.41	18.0	1	2.1	294	1.65	0.05	11.85	0.647	0.41	2.2	128
404179		49.8	<0.002	0.01	0.70	20.1	1	1.8	268	1.18	<0.05	7.14	0.648	0.29	1.3	135
404180		56.1	<0.002	0.01	0.69	20.4	<1	1.9	254	1.17	<0.05	7.60	0.623	0.33	1.4	137
404181		53.9	<0.002	0.01	0.98	19.0	<1	1.7	286	1.19	<0.05	7.62	0.597	0.29	1.5	127
404182		55.9	<0.002	0.01	1.49	20.6	<1	1.8	293	1.38	0.05	8.39	0.671	0.30	2.0	141
404183		44.2	<0.002	0.01	0.85	23.5	1	1.9	286	1.41	<0.05	7.45	0.756	0.23	1.6	152

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404160		0.2	7.9	19	49.5
404161		4.2	25.1	79	146.0
404162		4.1	24.8	74	229
404163		1.8	24.4	83	191.5
404164		0.6	20.4	85	222
404165		26.1	25.9	86	183.0
404166		1.4	19.8	65	190.5
404167		1.9	22.3	81	160.5
404168		1.6	21.2	71	166.0
404169		1.5	24.3	60	222
404170		2.2	22.2	78	193.0
404171		7.6	19.6	79	158.0
404172		1.0	25.4	93	215
404173		6.7	22.1	80	190.0
404174		0.7	21.0	81	233
404175		1.5	19.6	105	145.0
404176		1.6	21.3	88	156.0
404177		1.6	21.5	78	165.0
404178		1.4	24.9	99	201
404179		5.2	21.2	79	170.0
404180		5.8	21.1	82	148.0
404181		1.8	22.5	77	169.0
404182		1.9	26.9	88	184.0
404183		1.3	26.3	74	197.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148213

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148216

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 68 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- QC	Test QC sur échantillons pulpe
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

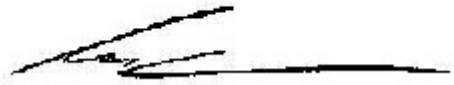
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404184		0.05	0.03	6.93	12.3	500	1.53	0.15	1.85	0.14	113.5	23.9	163	2.23	59.1	5.11
404185		0.08	0.04	6.71	7.8	440	1.13	0.07	3.11	0.14	80.3	21.8	189	0.89	29.9	4.26
404186		0.04	0.05	7.24	12.8	490	1.33	0.11	2.41	0.16	94.3	25.8	172	1.53	74.5	5.04
404187		0.07	0.03	6.85	5.9	460	1.25	0.11	2.92	0.19	96.7	18.8	157	0.89	27.8	4.53
404188		0.09	0.06	6.97	7.3	410	1.05	0.27	2.69	0.18	63.3	20.2	159	0.87	41.5	4.85
404189		0.06	0.02	6.71	3.9	440	1.06	0.08	2.88	0.13	74.0	17.8	160	0.89	29.8	4.41
404190		0.07	0.02	6.68	15.9	430	1.12	0.09	2.77	0.14	95.6	17.9	215	0.82	26.7	4.49
404191		0.07	0.03	6.76	4.9	380	1.15	0.97	3.16	0.16	92.9	18.4	222	0.72	31.1	4.90
404192		0.07	0.02	7.05	5.0	520	1.35	0.13	2.38	0.16	93.9	19.6	141	1.26	42.6	4.50
404193		0.06	0.03	7.17	5.8	530	1.44	0.11	2.33	0.16	108.5	20.5	154	1.40	43.1	4.80
404194		0.04	0.08	6.95	9.3	510	1.35	0.12	1.88	0.22	80.2	25.6	162	1.71	69.8	4.87
404195		0.05	0.03	6.88	18.9	490	1.38	0.08	2.91	0.16	89.3	31.9	324	1.09	44.2	4.32
404196		0.06	0.03	6.71	3.0	540	1.57	0.07	2.16	0.14	102.0	16.9	126	1.31	25.0	4.13
404197		0.07	0.04	6.77	8.8	340	1.21	0.07	3.03	0.14	54.4	25.6	217	0.93	63.0	4.90
404198		0.08	0.01	6.82	3.1	440	1.08	0.16	2.85	0.13	74.0	18.5	161	0.97	38.7	4.38
404199		0.06	0.03	6.73	5.0	500	1.48	0.10	2.41	0.16	103.0	19.7	124	1.29	37.7	4.39
404200		0.05	0.03	6.22	0.7	410	0.90	0.05	1.91	0.03	23.0	5.3	36	0.75	5.9	1.36
404201		0.08	0.07	7.15	4.9	580	1.59	0.12	1.98	0.18	94.0	21.6	124	2.32	49.4	4.61
404202		0.09	0.05	6.93	8.7	550	1.37	0.10	2.16	0.17	88.7	19.6	117	1.49	34.1	4.07
404203		0.08	0.04	7.00	5.0	500	1.20	0.10	2.41	0.16	90.6	24.5	157	1.40	47.0	5.04
404204		0.12	0.06	7.20	5.5	570	1.71	0.10	2.31	0.16	102.0	23.1	186	1.76	45.0	5.50
404205		0.09	0.06	7.19	5.7	530	1.23	0.09	2.19	0.19	73.8	22.0	132	1.54	52.7	4.71
404206		0.08	0.03	7.08	4.4	530	1.35	0.09	2.30	0.16	92.1	23.6	187	1.58	67.6	5.10
404207		0.08	0.05	6.63	3.0	540	1.59	0.08	2.00	0.15	88.5	18.7	133	1.73	40.1	4.35
404208		0.09	0.08	7.22	6.2	590	1.75	0.10	2.04	0.20	92.9	25.4	184	2.25	75.3	5.51
404209		0.09	0.03	6.55	3.3	510	1.71	0.07	1.88	0.10	94.4	15.7	125	1.52	30.1	4.33
404210		0.09	0.01	6.44	5.5	410	1.25	0.07	2.98	0.18	89.6	19.0	170	0.79	29.0	4.81
404211		0.09	<0.01	6.67	7.0	520	1.77	0.09	1.87	0.13	119.5	24.8	208	1.94	35.4	5.31
404212		0.05	0.03	6.76	4.5	520	1.90	0.11	1.90	0.11	99.4	19.2	187	2.18	51.7	5.01
404213		0.03	0.06	6.48	4.4	530	1.86	0.08	2.12	0.18	129.0	19.8	108	1.71	35.1	4.56
404214		<0.02	0.09	7.30	9.0	600	1.63	0.10	1.60	0.30	96.6	30.1	116	2.38	71.4	5.50
404215		0.05	0.06	7.33	7.3	520	1.55	0.09	1.52	0.16	78.0	26.0	121	1.87	44.9	5.67
404216		0.07	0.03	6.51	3.5	500	1.66	0.08	2.06	0.10	98.0	16.4	115	1.53	31.6	4.30
404217		0.12	0.06	6.45	4.4	520	1.58	0.08	2.21	0.19	99.1	23.6	198	1.67	41.5	4.94
404218		0.09	0.06	7.22	11.7	560	1.61	0.10	1.97	0.20	89.3	28.0	159	2.08	65.4	5.10
404219		0.08	0.03	6.76	3.6	520	1.77	0.06	2.22	0.16	83.8	19.6	133	1.34	33.1	4.54
404220		0.05	0.52	7.21	34.1	2800	2.91	5.64	0.60	0.37	91.9	14.0	42	7.02	1490	3.97
404221		0.08	0.04	6.94	4.8	580	1.78	0.09	2.07	0.18	93.6	22.5	186	1.67	47.4	5.06
404222		0.08	0.03	6.66	3.7	520	1.48	0.08	2.21	0.15	93.9	19.2	176	1.50	35.7	4.61
404223		0.06	0.01	6.73	3.3	570	1.41	0.06	2.17	0.16	87.3	19.4	184	1.33	33.9	4.40

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404184		19.05	0.11	4.7	0.064	1.45	52.1	29.4	1.57	868	0.76	1.98	39.7	80.2	1110	14.5
404185		17.80	0.10	4.7	0.059	1.24	39.1	14.6	1.53	812	0.38	2.25	28.7	73.2	1060	9.6
404186		19.35	0.12	5.2	0.063	1.43	46.5	23.0	1.69	752	0.62	2.20	27.2	64.2	1240	12.0
404187		18.65	0.13	6.7	0.062	1.32	45.1	15.2	1.47	876	0.44	2.33	22.6	49.6	1190	11.4
404188		17.20	0.10	4.0	0.065	1.15	31.1	15.9	1.68	797	0.37	2.23	21.0	51.9	970	9.3
404189		17.15	0.10	4.5	0.052	1.25	35.2	15.0	1.59	761	0.32	2.23	16.0	48.6	920	9.3
404190		17.35	0.13	5.3	0.064	1.24	46.3	14.1	1.42	785	0.41	2.30	32.6	45.1	1110	9.5
404191		17.75	0.13	4.7	0.074	1.06	45.1	12.8	1.60	830	0.38	2.33	26.4	51.0	1200	8.3
404192		18.15	0.14	5.3	0.057	1.51	46.0	18.8	1.47	736	0.46	2.34	27.4	52.0	1200	11.7
404193		18.65	0.15	5.3	0.057	1.55	53.0	20.2	1.46	922	0.58	2.31	24.4	52.7	1190	14.0
404194		17.65	0.12	4.6	0.064	1.57	39.3	22.9	1.60	1270	0.49	1.98	16.3	83.9	960	12.5
404195		17.50	0.11	5.3	0.055	1.42	43.2	17.7	1.73	883	0.41	2.24	22.8	150.0	1210	10.6
404196		18.65	0.12	5.3	0.059	1.57	51.1	20.1	1.25	694	0.55	2.32	29.8	48.5	1290	12.0
404197		17.05	0.08	3.0	0.061	1.00	26.2	15.8	2.13	851	0.33	1.96	16.0	75.5	760	7.0
404198		17.60	0.11	4.3	0.057	1.26	37.9	15.9	1.60	703	0.31	2.19	24.3	50.7	950	9.9
404199		17.95	0.13	4.8	0.056	1.44	52.4	18.8	1.45	804	0.51	2.27	46.5	49.9	1400	12.1
404200		14.10	<0.05	0.9	0.020	1.25	10.4	7.5	0.51	269	0.07	2.78	2.9	18.0	240	6.8
404201		20.0	0.12	4.7	0.061	1.75	49.2	27.1	1.50	700	0.62	2.06	24.2	57.8	1100	14.1
404202		17.95	0.10	4.6	0.046	1.63	40.4	19.5	1.35	797	0.49	2.25	18.0	52.2	1220	12.1
404203		18.95	0.11	4.8	0.063	1.46	43.8	21.0	1.64	1180	0.64	2.17	28.7	63.7	1280	11.8
404204		19.60	0.14	5.0	0.066	1.60	53.7	24.0	1.72	919	1.12	2.24	40.8	69.7	1450	13.4
404205		18.10	0.12	4.2	0.056	1.59	36.9	21.9	1.61	871	0.44	2.10	16.7	56.8	1010	11.0
404206		19.30	0.13	4.6	0.062	1.51	46.8	22.3	1.73	807	0.58	2.21	30.1	69.3	1280	11.2
404207		17.60	0.10	4.8	0.049	1.60	43.2	25.2	1.39	727	0.72	2.14	27.9	53.2	1210	12.6
404208		19.70	0.11	5.0	0.062	1.67	48.3	30.4	1.83	846	0.72	2.05	35.1	77.6	1380	14.2
404209		17.70	0.12	5.2	0.059	1.49	47.0	23.6	1.32	617	0.64	2.18	36.2	40.0	1110	12.2
404210		17.65	0.11	5.5	0.077	1.12	40.6	14.7	1.47	808	0.43	2.13	27.3	42.8	1150	9.0
404211		18.45	0.12	5.3	0.061	1.45	45.4	26.8	1.59	1090	0.73	1.97	43.9	71.7	1290	13.4
404212		18.80	0.12	5.2	0.073	1.46	53.7	27.3	1.58	685	0.86	1.97	50.9	67.8	1490	13.0
404213		18.70	0.14	6.0	0.060	1.55	61.9	25.0	1.37	924	0.72	2.18	47.6	47.6	1540	14.4
404214		20.4	0.11	4.3	0.057	1.82	43.1	31.1	1.86	1260	0.90	1.83	24.8	66.9	1010	14.7
404215		19.95	0.10	4.4	0.058	1.58	40.0	26.8	1.81	964	0.79	1.89	25.3	54.3	920	12.4
404216		17.85	0.10	5.4	0.060	1.52	46.3	21.9	1.26	713	0.65	2.21	31.6	44.0	1330	13.0
404217		18.05	0.10	5.5	0.061	1.52	47.5	22.7	1.56	913	0.88	2.09	33.0	68.7	1440	12.6
404218		19.85	0.11	5.1	0.060	1.65	46.1	27.1	1.63	844	0.66	2.18	30.1	72.9	1170	13.7
404219		18.35	0.10	4.9	0.061	1.51	39.6	21.8	1.46	790	0.58	2.24	27.7	49.0	1210	11.7
404220		24.4	0.11	7.0	0.651	2.83	45.9	21.4	0.26	370	3.68	2.36	18.7	18.3	280	29.4
404221		18.45	0.13	5.4	0.063	1.61	45.5	24.3	1.61	847	0.66	2.18	30.8	69.1	1330	11.9
404222		17.75	0.12	5.0	0.068	1.49	46.0	21.6	1.51	748	0.77	2.21	34.2	59.0	1390	11.8
404223		17.25	0.11	5.3	0.051	1.53	41.9	21.0	1.42	762	0.47	2.24	28.9	56.6	1160	11.3

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404184		63.9	<0.002	0.02	0.43	16.8	1	1.9	250	2.23	<0.05	12.20	0.683	0.38	2.5	128
404185		40.5	<0.002	0.01	0.62	21.9	<1	1.6	297	1.21	<0.05	7.10	0.631	0.19	1.5	136
404186		53.9	<0.002	0.01	0.76	21.0	1	1.7	279	1.42	<0.05	8.96	0.670	0.27	2.0	147
404187		44.2	0.002	0.01	0.73	22.7	1	1.7	330	1.27	<0.05	9.42	0.730	0.22	1.7	144
404188		37.6	<0.002	0.01	1.16	23.1	1	1.4	269	1.09	<0.05	5.83	0.633	0.20	1.3	155
404189		39.8	<0.002	0.01	0.62	22.0	1	1.4	297	0.93	<0.05	6.93	0.608	0.22	1.3	142
404190		39.5	<0.002	0.01	1.50	21.3	1	1.7	301	2.03	<0.05	8.41	0.769	0.19	2.2	149
404191		34.1	<0.002	0.01	0.86	26.6	1	1.8	301	1.43	<0.05	7.48	0.818	0.16	1.6	161
404192		52.7	<0.002	0.01	0.57	18.1	1	1.7	304	1.35	<0.05	8.74	0.628	0.26	1.8	129
404193		55.2	<0.002	0.01	0.57	18.0	1	1.7	300	1.38	<0.05	9.22	0.662	0.28	2.1	135
404194		56.1	<0.002	0.01	0.85	19.1	1	1.5	270	0.92	<0.05	7.66	0.555	0.28	1.4	130
404195		48.0	<0.002	0.01	0.49	18.9	<1	1.5	319	1.29	<0.05	7.86	0.624	0.25	1.6	125
404196		59.1	<0.002	0.01	0.28	15.7	1	1.7	298	1.46	<0.05	8.81	0.678	0.31	1.8	115
404197		32.9	<0.002	0.01	1.34	29.8	1	1.3	234	0.82	<0.05	4.38	0.598	0.17	1.2	168
404198		40.0	<0.002	0.01	0.58	22.3	1	1.5	286	1.11	<0.05	6.93	0.628	0.23	1.4	144
404199		56.3	<0.002	0.01	0.42	18.2	<1	1.6	299	2.06	<0.05	10.75	0.639	0.29	2.6	125
404200		46.7	<0.002	<0.01	0.06	6.1	1	0.5	388	0.19	<0.05	1.74	0.155	0.25	0.4	39
404201		76.5	<0.002	0.01	0.47	17.2	<1	1.8	265	1.23	<0.05	10.90	0.553	0.42	1.9	122
404202		60.6	<0.002	0.01	0.49	16.8	1	1.5	297	1.06	<0.05	8.28	0.563	0.31	1.5	116
404203		55.3	<0.002	0.01	0.69	20.7	1	1.8	259	1.53	<0.05	7.88	0.742	0.30	1.6	149
404204		65.8	<0.002	0.01	0.45	19.4	1	1.9	261	1.88	0.05	10.50	0.775	0.37	2.1	144
404205		57.6	<0.002	0.01	0.68	20.1	1	1.6	264	0.96	<0.05	7.68	0.565	0.29	1.4	136
404206		57.7	<0.002	0.01	0.40	19.5	1	1.8	262	1.52	<0.05	8.35	0.716	0.34	1.8	143
404207		59.5	<0.002	0.01	0.30	15.0	<1	1.6	261	1.45	<0.05	8.32	0.645	0.32	1.8	117
404208		68.9	<0.002	0.01	0.41	17.7	1	1.8	248	1.66	<0.05	9.39	0.695	0.34	1.9	141
404209		52.9	<0.002	0.01	0.27	14.8	1	1.7	258	1.76	<0.05	8.87	0.679	0.33	2.0	119
404210		34.3	<0.002	0.01	0.81	24.6	<1	1.7	305	1.45	<0.05	7.29	0.859	0.21	1.6	163
404211		58.2	<0.002	0.03	0.55	17.7	1	1.8	242	1.98	<0.05	8.97	0.754	0.32	2.1	138
404212		61.3	<0.002	0.02	0.36	17.3	1	1.8	237	2.52	<0.05	12.05	0.727	0.34	3.5	134
404213		65.3	<0.002	0.01	0.26	15.2	<1	1.7	279	1.82	<0.05	10.05	0.700	0.38	2.2	122
404214		77.7	<0.002	0.01	0.43	19.9	<1	1.7	226	1.10	0.05	9.62	0.505	0.42	1.6	147
404215		62.8	<0.002	0.01	0.46	20.7	1	1.6	218	1.19	0.05	8.24	0.580	0.36	1.9	165
404216		56.4	<0.002	0.01	0.24	14.9	<1	1.7	272	1.55	<0.05	8.50	0.686	0.35	1.8	120
404217		59.3	<0.002	0.01	0.32	16.5	1	1.7	250	1.87	<0.05	8.86	0.774	0.32	1.7	129
404218		66.7	<0.002	0.01	0.37	17.1	1	1.7	256	1.52	<0.05	9.40	0.638	0.36	2.0	133
404219		55.5	<0.002	0.01	0.30	17.2	1	1.6	268	1.45	<0.05	7.28	0.680	0.28	1.7	131
404220		132.0	<0.002	0.07	2.03	4.6	2	3.9	155.0	1.38	0.07	13.65	0.119	0.76	4.8	10
404221		59.0	<0.002	0.01	0.31	16.3	1	1.7	262	1.69	<0.05	8.61	0.706	0.33	1.8	132
404222		55.0	<0.002	0.01	0.33	17.2	1	1.7	266	1.66	<0.05	8.08	0.735	0.30	2.1	129
404223		53.2	<0.002	0.01	0.25	15.6	<1	1.6	276	1.59	<0.05	7.99	0.712	0.28	1.6	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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404184		0.9	21.0	103	183.5
404185		0.9	23.9	66	179.5
404186		1.1	24.7	96	192.0
404187		1.0	25.8	69	257
404188		1.0	22.7	94	153.0
404189		0.8	22.1	67	171.5
404190		1.4	25.4	67	206
404191		1.1	28.3	72	186.5
404192		0.8	22.7	84	198.5
404193		0.9	25.5	92	202
404194		1.1	27.1	79	176.5
404195		0.8	22.6	72	209
404196		0.6	23.2	74	211
404197		1.3	23.8	74	114.0
404198		4.6	23.1	71	163.5
404199		0.9	23.2	78	182.0
404200		0.2	6.9	20	32.4
404201		0.9	22.8	98	180.0
404202		1.0	21.1	72	177.0
404203		1.1	24.5	86	182.0
404204		0.8	25.5	104	196.0
404205		1.1	21.2	96	160.0
404206		0.8	24.0	95	182.5
404207		0.6	20.8	82	175.0
404208		0.8	23.8	114	183.0
404209		0.6	20.4	84	188.0
404210		1.4	28.1	68	195.0
404211		1.1	21.7	87	192.0
404212		0.7	24.5	95	192.5
404213		0.6	23.5	91	215
404214		0.7	20.8	113	155.0
404215		0.7	19.0	113	154.5
404216		0.5	20.9	77	204
404217		0.7	23.8	90	203
404218		0.7	22.0	104	178.5
404219		0.7	21.8	83	175.5
404220		3.0	15.3	141	251
404221		0.7	22.1	93	195.0
404222		0.7	22.7	82	182.0
404223		0.7	20.7	77	194.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404224		0.10	0.03	6.49	3.4	510	1.35	0.07	2.36	0.15	94.5	18.7	166	1.17	29.4	4.28
404225		0.08	0.09	6.83	7.0	540	1.42	0.11	1.67	0.30	76.6	20.3	106	2.56	52.0	4.91
404226		0.03	0.07	6.97	6.4	500	1.60	0.08	2.14	0.20	72.2	21.9	165	1.94	51.2	5.61
404227		0.06	0.04	6.59	4.9	430	1.27	0.06	2.37	0.13	66.8	19.8	190	1.29	41.7	4.97
404228		0.06	0.06	6.96	5.8	520	1.56	0.09	1.88	0.18	71.3	20.5	140	2.18	47.0	5.00
404229		0.06	0.07	7.11	20.7	410	1.23	0.08	3.05	0.20	56.5	41.4	322	1.56	96.7	7.18
404230		0.05	0.07	6.42	4.5	490	1.33	0.08	1.95	0.22	76.5	15.9	119	1.67	33.8	4.36
404231		0.06	0.07	6.88	5.9	490	1.51	0.08	2.11	0.25	70.0	25.7	187	1.88	53.0	5.59
404232		0.07	0.07	6.92	5.1	510	1.58	0.09	2.22	0.24	89.8	27.2	139	1.78	51.1	6.13
404233		0.09	0.07	6.78	5.9	490	1.64	0.09	2.14	0.26	75.5	22.9	141	1.74	45.5	5.47
404234		0.05	0.03	6.75	4.2	420	1.17	0.06	2.57	0.18	65.0	26.9	303	1.27	50.6	5.68
404235		0.08	0.04	6.53	5.6	460	1.33	0.06	2.07	0.15	68.5	18.6	147	1.51	38.9	4.62
404236		0.06	0.06	6.44	5.4	460	1.31	0.08	2.11	0.27	76.5	22.2	106	1.65	42.7	5.20
404237		0.06	0.05	6.84	5.4	490	1.61	0.08	2.30	0.20	67.8	29.0	283	1.90	58.6	6.17
404238		0.07	0.04	6.71	6.9	410	1.24	0.06	2.87	0.24	68.1	34.9	330	1.24	61.7	6.23
404239		0.08	0.07	6.67	3.9	510	1.46	0.08	2.03	0.21	79.7	22.8	198	1.83	44.0	5.15
404240		0.11	0.07	6.66	5.3	520	1.56	0.08	1.95	0.31	86.2	26.2	234	2.20	47.4	5.34
404241		0.08	0.07	6.86	4.6	530	1.49	0.09	2.14	0.31	90.5	28.4	244	2.38	51.3	5.44
404242		0.07	0.08	6.64	6.7	510	1.25	0.10	1.93	0.23	75.2	19.9	178	2.09	46.0	5.15
404243		0.06	0.09	6.42	6.6	510	1.22	0.10	1.73	0.24	69.9	14.5	76	1.82	31.4	3.91
404244		0.21	0.11	6.78	5.5	540	1.56	0.10	2.02	0.19	74.8	21.0	158	2.28	43.6	5.47
404245		0.06	0.04	6.34	5.4	340	1.15	0.05	3.14	0.18	56.9	33.4	342	0.85	58.6	5.66
404246		0.07	0.04	6.68	5.7	450	1.45	0.07	2.54	0.17	70.4	23.9	220	1.35	43.2	5.30
404247		0.05	0.05	6.62	4.6	450	1.57	0.07	2.69	0.24	83.3	32.6	256	1.30	45.2	5.89
404248		0.06	0.11	6.74	7.7	540	1.62	0.12	1.63	0.35	83.1	20.7	88	2.15	41.7	4.80
404249		0.07	0.08	6.95	7.1	530	1.63	0.09	2.02	0.29	78.2	28.1	164	1.99	49.6	5.74
404250		0.04	0.08	6.72	4.8	510	1.53	0.08	2.20	0.25	85.1	26.9	150	1.70	41.6	5.62
404251		0.05	0.04	6.69	4.1	480	1.83	0.06	2.40	0.23	80.8	35.7	382	1.32	49.2	6.10

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404224		16.80	0.10	5.0	0.051	1.41	43.0	18.7	1.38	800	0.54	2.26	28.5	55.1	1310	11.0
404225		18.25	0.09	4.6	0.053	1.96	36.8	28.4	1.42	746	1.78	1.78	13.7	46.9	900	15.1
404226		18.45	0.10	4.8	0.062	1.58	35.5	26.1	1.72	878	1.15	1.88	17.9	59.4	880	11.7
404227		17.05	0.09	5.0	0.064	1.38	33.6	20.0	1.64	748	0.75	2.00	19.3	54.1	820	9.4
404228		18.70	0.11	4.8	0.060	1.68	36.8	26.6	1.55	836	1.20	1.94	17.1	51.1	880	13.4
404229		18.10	0.08	3.6	0.065	1.12	26.0	22.8	2.86	1180	0.66	1.64	15.1	146.0	870	7.8
404230		17.05	0.10	5.2	0.054	1.64	38.8	21.7	1.27	714	1.22	1.98	17.6	38.8	1020	12.0
404231		18.30	0.10	4.8	0.056	1.62	33.3	24.5	1.87	900	1.22	1.81	18.3	74.2	900	12.0
404232		19.65	0.11	5.2	0.075	1.58	41.9	23.5	1.78	1080	1.27	1.98	24.8	61.6	1150	11.7
404233		18.35	0.10	4.5	0.064	1.65	36.6	23.4	1.65	890	1.26	1.96	20.6	56.2	1040	12.3
404234		17.60	0.09	4.0	0.060	1.27	31.8	21.4	2.29	828	0.64	1.87	21.3	92.2	910	8.7
404235		17.20	0.09	4.5	0.051	1.52	33.9	21.9	1.48	700	0.98	1.89	15.5	47.5	810	10.5
404236		17.55	0.11	4.5	0.061	1.58	36.0	21.3	1.51	1040	1.27	1.85	17.7	48.0	930	11.9
404237		19.65	0.10	4.6	0.069	1.44	34.6	26.3	2.29	911	1.02	1.70	22.8	101.0	930	10.0
404238		17.70	0.10	4.2	0.067	1.20	30.7	20.6	2.57	1120	0.75	1.81	21.6	122.5	960	8.2
404239		18.20	0.12	4.4	0.064	1.63	38.4	23.8	1.76	710	1.16	1.84	20.5	68.4	810	11.7
404240		18.30	0.10	4.5	0.059	1.70	42.3	26.8	1.87	614	1.34	1.77	22.8	83.2	950	12.5
404241		19.60	0.14	5.3	0.066	1.73	43.4	27.8	2.01	640	1.15	1.82	26.7	90.7	1000	13.0
404242		18.40	0.12	4.2	0.062	1.72	39.3	25.1	1.56	707	1.76	1.79	17.6	59.6	910	12.6
404243		17.15	0.12	4.6	0.051	1.86	37.7	23.4	1.07	570	2.10	1.93	12.9	37.3	920	14.8
404244		18.70	0.13	4.5	0.065	1.73	42.5	27.7	1.64	875	1.58	1.77	16.8	63.9	1210	14.4
404245		16.65	0.10	3.6	0.068	1.02	26.3	17.8	2.52	979	0.55	1.79	17.3	128.0	770	7.1
404246		17.95	0.11	4.4	0.063	1.41	36.3	20.6	1.91	791	0.88	1.92	20.1	78.4	870	10.1
404247		18.30	0.11	4.4	0.069	1.33	36.5	21.4	2.15	1160	0.85	1.91	24.3	98.9	1020	9.4
404248		18.75	0.12	5.3	0.061	1.95	40.7	26.4	1.31	786	2.25	1.84	16.0	49.9	990	16.2
404249		19.45	0.12	4.7	0.068	1.74	38.0	25.7	1.80	1080	1.85	1.85	20.1	76.1	1050	13.2
404250		18.95	0.13	5.0	0.068	1.59	39.2	22.6	1.68	1030	1.34	1.97	22.2	67.4	1140	11.4
404251		18.05	0.13	4.2	0.068	1.38	36.1	25.5	2.49	1140	0.81	1.79	27.6	134.0	1120	8.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404224		47.8	0.002	0.01	0.33	17.4	<1	1.6	279	1.55	<0.05	7.76	0.691	0.25	1.7	126
404225		75.4	<0.002	0.01	0.52	14.9	1	1.4	193.0	0.89	0.06	9.37	0.520	0.46	2.1	126
404226		61.0	<0.002	0.01	0.50	18.1	1	1.5	206	1.14	<0.05	7.64	0.671	0.34	2.1	149
404227		46.3	<0.002	0.01	0.46	18.9	<1	1.5	221	1.18	<0.05	6.16	0.756	0.27	1.5	150
404228		67.4	<0.002	0.01	0.44	16.6	<1	1.5	218	1.09	<0.05	11.20	0.618	0.35	2.0	135
404229		41.9	<0.002	0.01	1.18	25.4	<1	1.4	178.5	0.96	<0.05	4.74	0.699	0.24	1.0	196
404230		59.3	<0.002	0.01	0.38	15.2	1	1.4	220	1.13	<0.05	7.69	0.647	0.36	1.9	123
404231		59.9	<0.002	0.02	0.55	18.5	<1	1.6	186.0	1.13	<0.05	7.41	0.655	0.36	1.9	152
404232		59.6	<0.002	0.01	0.41	20.0	1	1.9	186.5	1.48	0.05	7.91	0.851	0.34	1.6	168
404233		59.2	<0.002	0.01	0.44	17.8	<1	1.6	198.5	1.38	<0.05	7.72	0.727	0.33	1.6	150
404234		42.9	<0.002	0.01	0.46	21.5	1	1.5	200	1.31	<0.05	5.88	0.762	0.24	1.5	164
404235		52.2	<0.002	0.01	0.46	17.2	1	1.4	211	0.99	0.06	6.64	0.630	0.31	1.8	135
404236		56.3	<0.002	0.01	0.44	17.8	<1	1.6	177.0	1.10	<0.05	7.84	0.691	0.34	1.5	148
404237		61.6	<0.002	0.02	0.44	22.2	1	1.7	175.0	1.34	0.06	6.87	0.738	0.35	1.6	165
404238		42.5	<0.002	0.01	0.61	23.3	1	1.6	187.5	1.32	<0.05	5.42	0.779	0.26	1.2	179
404239		60.7	<0.002	0.01	0.43	18.4	<1	1.6	185.0	1.27	0.05	7.70	0.712	0.33	1.8	147
404240		63.5	<0.002	0.01	0.48	18.6	1	1.6	182.0	1.35	0.07	8.22	0.712	0.41	2.3	146
404241		66.2	<0.002	0.01	0.50	20.1	1	1.8	193.0	1.59	0.06	8.45	0.789	0.39	2.4	154
404242		65.4	<0.002	0.01	0.54	17.4	1	1.5	193.5	1.12	0.07	8.00	0.631	0.39	2.3	136
404243		67.3	<0.002	0.01	0.50	13.8	1	1.3	224	0.86	<0.05	9.02	0.508	0.40	2.4	107
404244		73.4	<0.002	0.03	0.40	16.8	<1	1.5	204	1.00	<0.05	10.05	0.618	0.41	3.2	134
404245		35.1	<0.002	0.01	0.55	24.0	<1	1.4	190.5	1.05	0.05	4.60	0.715	0.21	1.1	173
404246		52.1	<0.002	0.01	0.49	20.7	1	1.5	205	1.17	<0.05	7.81	0.715	0.28	1.7	152
404247		48.9	<0.002	0.01	0.41	21.3	<1	1.7	196.0	1.43	<0.05	6.65	0.840	0.24	1.5	164
404248		72.9	<0.002	0.01	0.59	15.4	<1	1.5	188.0	1.00	<0.05	9.57	0.583	0.43	2.2	123
404249		68.5	<0.002	0.01	0.54	18.9	<1	1.7	185.0	1.16	<0.05	8.30	0.696	0.36	1.9	148
404250		60.6	<0.002	0.01	0.39	19.5	<1	1.7	193.5	1.34	<0.05	8.07	0.798	0.34	1.7	151
404251		48.9	<0.002	0.01	0.36	21.7	<1	1.7	175.0	1.61	<0.05	6.30	0.851	0.24	1.4	164

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404224		0.7	22.5	71	180.0
404225		0.6	18.5	114	160.5
404226		0.6	20.9	104	173.5
404227		0.6	21.7	83	177.5
404228		0.6	19.9	98	175.5
404229		0.7	20.0	108	123.5
404230		0.6	20.6	105	184.5
404231		0.6	20.8	108	167.5
404232		0.7	25.8	113	187.5
404233		0.6	22.8	107	166.5
404234		0.6	21.8	94	146.5
404235		0.6	19.2	86	158.5
404236		0.6	22.2	99	156.5
404237		0.6	23.3	112	169.0
404238		0.7	23.2	97	150.5
404239		0.6	21.5	102	164.0
404240		0.6	21.5	111	164.0
404241		0.7	24.1	115	191.0
404242		0.6	20.7	104	152.5
404243		0.5	18.5	91	168.5
404244		0.6	21.3	113	160.0
404245		0.6	21.9	83	133.5
404246		0.6	23.9	91	165.0
404247		0.6	24.3	98	164.5
404248		0.6	20.9	108	195.0
404249		0.6	22.7	117	186.5
404250		0.6	24.9	104	195.0
404251		0.6	25.3	99	166.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148216

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 LOG- QC WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148219

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 123 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

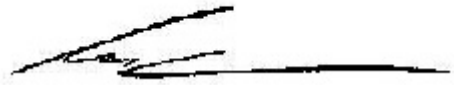
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404252		0.06	0.06	7.00	4.9	490	1.48	0.07	2.18	0.20	79.3	35.2	358	1.56	51.3	6.28
404253		0.06	0.05	6.89	4.3	460	1.49	0.06	2.62	0.17	83.5	30.8	416	1.07	42.9	5.76
404254		0.08	0.05	6.91	4.4	480	1.51	0.07	2.28	0.17	75.5	26.2	309	1.48	45.8	5.39
404255		0.08	0.04	6.93	4.0	470	1.46	0.06	2.66	0.16	91.2	29.2	347	1.18	34.7	5.64
404256		0.06	0.06	7.15	4.1	500	1.63	0.08	2.38	0.17	83.1	28.8	302	1.51	41.4	5.99
404257		0.05	0.06	7.35	3.8	540	1.85	0.08	2.28	0.18	88.5	30.9	309	1.64	45.0	6.61
404258		0.07	0.05	6.91	5.6	480	1.48	0.08	2.25	0.14	86.3	25.6	321	1.65	44.4	5.19
404259		0.13	0.04	6.78	5.8	470	1.35	0.08	2.05	0.12	73.0	24.3	297	1.75	38.0	5.08
404260		0.05	0.05	9.33	10.4	150	0.88	0.35	0.31	0.03	52.7	8.0	109	6.62	32.4	6.55
404261		0.06	0.05	7.07	5.4	470	1.46	0.07	2.80	0.23	82.8	37.8	408	1.40	52.3	6.30
404262		0.09	0.08	6.90	5.5	460	1.32	0.07	2.50	0.22	82.0	29.6	342	1.42	48.6	5.39
404263		0.06	0.07	7.04	5.4	480	1.42	0.08	2.47	0.25	88.1	33.3	467	1.48	47.9	6.24
404264		0.08	0.07	7.34	5.6	570	1.53	0.10	1.76	0.20	77.3	16.9	89	2.41	36.9	4.42
404265		0.05	0.10	7.19	7.9	560	1.56	0.11	1.69	0.35	81.4	21.7	107	2.53	48.1	4.75
404266		0.09	0.07	7.26	6.0	520	1.49	0.09	2.14	0.20	86.3	22.3	310	1.92	37.3	5.31
404267		0.05	0.07	7.09	5.6	470	1.51	0.08	2.48	0.20	79.3	31.2	373	1.53	47.8	6.14
404268		0.06	0.07	7.01	4.5	470	1.47	0.07	2.48	0.17	80.5	29.8	362	1.51	46.4	5.64
404269		0.05	0.07	7.04	5.1	470	1.45	0.07	2.49	0.23	83.9	36.1	343	1.42	48.9	5.97
404270		0.06	0.07	7.30	5.4	520	1.60	0.08	2.21	0.22	76.5	23.0	181	1.86	41.0	5.40
404271		0.07	0.08	7.08	5.7	480	1.49	0.08	2.46	0.29	83.6	33.7	360	1.66	53.8	6.23
404272		0.03	0.11	7.46	7.6	540	1.57	0.12	2.06	0.28	79.5	29.4	281	2.36	54.8	6.02
404273		0.06	0.09	7.36	6.6	540	1.57	0.10	2.06	0.25	75.7	22.6	194	2.16	43.3	5.30
404274		0.07	0.10	7.20	7.7	510	1.51	0.10	2.05	0.32	85.5	30.6	241	2.10	52.9	5.87
404275		0.09	0.05	7.16	5.5	540	1.43	0.10	1.70	0.15	79.7	14.9	103	2.31	33.6	4.35
404276		0.06	0.06	6.85	5.1	460	1.32	0.07	2.52	0.22	82.3	32.0	373	1.31	38.6	5.58
404277		0.07	0.04	7.02	4.1	460	1.38	0.07	2.64	0.18	77.3	30.0	399	1.26	41.6	5.74
404278		0.07	0.07	7.14	5.0	500	1.50	0.08	2.40	0.23	82.8	31.4	371	1.62	44.6	5.94
404279		0.09	0.08	7.41	6.5	590	1.58	0.11	1.94	0.26	76.0	21.5	171	2.20	39.1	4.99
404280		0.05	0.03	6.55	0.8	420	1.06	0.06	2.07	0.05	23.0	5.9	42	0.74	6.2	1.52
404281		0.06	0.08	7.04	5.5	530	1.59	0.11	1.99	0.22	84.3	26.0	272	2.00	39.2	5.32
404282		0.06	0.06	7.22	8.8	410	1.38	0.07	3.24	0.22	71.8	36.9	361	1.08	58.8	6.46
404283		0.05	0.07	7.08	6.5	440	1.30	0.08	2.57	0.19	62.0	29.4	325	1.47	54.6	6.19
404284		0.10	0.06	7.10	6.1	430	1.37	0.07	2.80	0.18	70.9	26.8	330	1.19	45.7	5.66
404285		0.07	0.10	7.32	5.8	510	1.51	0.09	2.33	0.24	85.2	34.5	358	1.68	50.7	6.23
404286		0.09	0.10	7.43	6.5	570	1.56	0.11	1.82	0.26	74.8	20.2	166	2.16	39.6	5.03
404287		0.06	0.08	7.51	6.0	540	1.61	0.10	2.27	0.26	89.7	34.4	329	1.83	50.6	6.50
404288		0.04	0.08	7.32	5.0	510	1.59	0.09	2.30	0.25	82.9	28.4	178	1.74	44.0	5.93
404289		0.08	0.07	7.38	5.5	500	1.66	0.09	2.48	0.25	93.0	33.0	327	1.60	42.5	6.35
404290		0.07	0.08	7.16	5.1	500	1.75	0.08	2.45	0.25	93.0	31.6	318	1.66	41.9	6.22
404291		0.08	0.06	7.29	4.5	510	1.67	0.09	2.44	0.21	96.0	29.0	303	1.63	35.6	5.85

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404252		18.70	0.12	4.7	0.063	1.46	36.5	25.9	2.38	966	0.94	1.78	24.7	124.5	1040	10.5
404253		18.95	0.13	4.5	0.069	1.34	39.0	21.0	2.14	960	0.74	2.07	28.6	106.5	1070	9.4
404254		18.90	0.11	4.6	0.063	1.51	38.1	23.4	1.98	779	0.94	1.95	23.0	92.5	970	10.5
404255		19.60	0.14	4.8	0.076	1.40	42.1	19.6	1.92	962	0.74	2.17	27.6	90.0	1150	10.3
404256		20.2	0.13	4.7	0.075	1.51	40.1	22.3	1.99	962	0.92	2.05	25.6	96.8	1110	10.7
404257		21.2	0.15	4.9	0.078	1.49	40.5	24.7	2.18	812	0.90	1.95	26.8	104.5	930	10.8
404258		18.95	0.13	4.8	0.059	1.59	42.3	23.5	1.80	832	1.05	2.01	22.9	82.7	830	12.2
404259		18.70	0.12	4.6	0.061	1.57	30.8	24.3	1.76	766	1.05	1.93	20.7	80.0	740	11.8
404260		27.3	0.09	5.1	0.090	0.48	24.6	36.5	0.31	473	2.51	0.13	25.4	45.6	510	24.8
404261		19.90	0.11	4.5	0.067	1.41	37.3	23.9	2.51	1130	0.80	1.93	26.2	145.5	1100	9.9
404262		19.05	0.10	4.7	0.059	1.49	39.3	21.9	1.94	890	1.01	1.94	21.4	94.6	990	11.5
404263		19.45	0.14	4.8	0.069	1.46	40.9	23.5	2.18	1100	1.06	1.93	26.7	127.0	1080	10.8
404264		20.1	0.13	4.5	0.058	2.11	40.4	27.4	1.27	624	1.83	2.04	13.9	40.0	880	16.0
404265		20.1	0.12	4.7	0.061	2.12	41.9	28.0	1.38	754	2.53	1.86	14.8	56.7	890	16.9
404266		19.70	0.13	4.7	0.059	1.83	44.4	24.8	1.73	703	1.42	2.00	20.1	70.2	960	13.3
404267		19.75	0.13	4.8	0.069	1.48	39.1	23.7	2.29	871	1.07	1.96	25.1	121.5	1040	11.0
404268		19.75	0.13	4.8	0.070	1.49	39.4	23.0	2.11	877	0.95	2.03	25.3	113.5	970	11.3
404269		19.40	0.13	4.4	0.068	1.45	38.0	22.9	2.21	1080	0.91	1.93	25.3	121.5	1090	10.9
404270		20.0	0.12	5.0	0.060	1.82	39.0	24.6	1.77	760	1.26	2.03	20.2	71.7	1050	12.5
404271		19.60	0.12	4.5	0.070	1.56	39.3	24.9	2.46	998	1.22	1.80	23.3	136.5	990	11.5
404272		20.9	0.15	4.9	0.074	1.88	41.1	28.7	2.09	850	2.03	1.80	21.4	109.5	960	13.8
404273		20.6	0.11	5.2	0.067	1.92	40.6	26.2	1.69	719	1.85	1.97	19.7	71.9	990	14.2
404274		20.3	0.14	4.7	0.061	1.82	41.0	26.8	1.99	927	2.00	1.81	20.9	103.5	1000	13.9
404275		19.95	0.13	4.8	0.058	2.01	41.8	26.0	1.28	540	1.84	1.93	15.4	37.7	860	14.3
404276		18.20	0.13	4.4	0.066	1.46	36.8	20.9	2.02	1030	0.93	2.00	23.9	109.5	1080	11.0
404277		18.85	0.13	4.5	0.068	1.38	35.7	20.4	2.19	827	0.71	2.03	24.7	110.5	950	9.8
404278		19.30	0.12	4.8	0.066	1.59	38.9	24.9	2.19	984	1.35	1.93	25.5	114.5	1080	11.4
404279		20.7	0.11	4.6	0.059	2.00	37.0	27.1	1.56	779	1.94	2.02	17.5	63.5	930	16.2
404280		15.15	0.06	1.3	0.019	1.30	10.6	7.5	0.54	296	0.10	2.84	3.3	19.0	250	8.1
404281		19.85	0.13	4.8	0.063	1.80	40.6	26.2	1.76	919	1.59	1.87	20.9	85.2	1030	13.7
404282		19.15	0.11	4.0	0.069	1.24	32.4	19.5	2.67	1120	0.77	1.95	20.8	123.0	970	8.9
404283		19.10	0.11	4.0	0.064	1.35	30.5	22.2	2.43	868	0.94	1.76	18.5	109.5	840	9.9
404284		19.45	0.12	4.4	0.068	1.35	34.5	19.8	2.19	760	0.77	2.02	21.7	93.1	920	9.5
404285		20.0	0.14	4.7	0.066	1.62	38.8	25.3	2.32	1050	1.17	1.88	23.7	129.0	1040	12.1
404286		20.2	0.13	4.7	0.061	2.05	37.6	26.5	1.54	708	1.97	1.98	17.2	62.0	950	15.3
404287		20.9	0.14	4.6	0.073	1.71	42.7	25.7	2.27	1380	1.33	1.95	23.9	132.5	1150	12.9
404288		21.3	0.14	4.9	0.068	1.73	39.5	23.2	1.78	986	1.36	2.08	21.1	80.7	1110	13.5
404289		21.6	0.14	4.9	0.078	1.64	43.0	22.7	2.14	1060	1.20	2.14	25.8	124.0	1210	12.6
404290		21.5	0.14	5.2	0.068	1.59	43.9	23.0	2.14	1060	1.10	2.08	26.8	119.5	1220	12.4
404291		21.2	0.14	5.2	0.069	1.63	45.5	22.8	1.98	973	1.03	2.22	24.8	102.0	1220	12.9

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404252		51.6	<0.002	0.02	0.41	20.9	<1	1.6	172.5	1.58	<0.05	7.65	0.798	0.29	1.7	159
404253		45.5	<0.002	0.01	0.41	22.3	<1	1.8	208	1.80	0.05	6.85	0.947	0.23	1.5	163
404254		54.1	<0.002	0.01	0.42	20.4	1	1.7	205	1.47	<0.05	7.48	0.785	0.29	1.7	150
404255		48.4	<0.002	0.01	0.38	21.7	1	1.8	225	1.73	<0.05	7.42	0.937	0.25	1.6	161
404256		56.3	<0.002	0.01	0.39	21.2	1	1.9	199.5	1.65	<0.05	7.89	0.881	0.28	1.5	163
404257		57.5	<0.002	0.01	0.41	22.1	<1	2.0	183.0	1.69	<0.05	8.58	0.883	0.32	1.6	170
404258		55.3	<0.002	0.01	0.52	19.2	1	1.7	228	1.50	0.05	12.15	0.807	0.32	2.0	141
404259		58.2	<0.002	0.01	0.42	17.6	<1	1.6	209	1.38	<0.05	7.41	0.751	0.33	1.9	135
404260		64.2	<0.002	0.06	0.68	13.7	3	4.2	50.2	1.82	0.08	16.80	1.035	0.35	2.9	155
404261		46.4	<0.002	0.01	0.46	22.3	<1	1.8	205	1.64	0.05	6.96	0.839	0.27	1.4	167
404262		53.6	<0.002	0.01	0.59	20.6	<1	1.7	216	1.42	0.05	7.79	0.759	0.30	1.9	151
404263		55.4	<0.002	0.01	0.45	21.3	<1	1.9	201	1.69	<0.05	7.84	0.852	0.30	1.7	161
404264		83.1	<0.002	0.01	0.53	14.8	<1	1.6	232	0.93	0.07	11.55	0.545	0.49	2.4	117
404265		82.6	<0.002	0.01	0.68	15.7	1	1.6	201	0.99	0.06	10.45	0.547	0.48	2.5	125
404266		68.7	<0.002	0.01	0.46	18.0	<1	1.7	215	1.31	0.06	9.71	0.742	0.37	2.2	143
404267		56.7	<0.002	0.01	0.45	21.7	<1	1.8	201	1.61	0.05	7.91	0.826	0.30	1.8	161
404268		56.7	<0.002	0.01	0.40	20.5	<1	1.8	222	1.64	<0.05	7.77	0.807	0.31	1.8	150
404269		53.5	<0.002	0.01	0.51	21.0	<1	1.8	198.0	1.62	0.06	7.23	0.830	0.29	1.7	158
404270		67.4	<0.002	0.01	0.46	18.4	<1	1.8	210	1.26	0.05	8.95	0.728	0.39	2.0	149
404271		59.2	<0.002	0.01	0.50	20.7	<1	1.8	184.0	1.51	<0.05	7.96	0.767	0.35	1.7	159
404272		76.6	<0.002	0.01	0.63	19.8	1	1.8	186.0	1.40	0.06	9.57	0.693	0.44	2.3	152
404273		73.2	<0.002	0.01	0.61	18.3	<1	1.8	206	1.29	0.07	10.15	0.682	0.43	2.3	144
404274		70.1	<0.002	0.01	0.64	19.2	<1	1.8	184.5	1.34	0.08	9.32	0.697	0.43	2.2	152
404275		74.5	<0.002	0.01	0.55	15.5	<1	1.6	211	1.05	<0.05	10.85	0.592	0.48	2.9	125
404276		50.6	<0.002	0.01	0.46	19.6	<1	1.7	209	1.51	<0.05	7.07	0.823	0.29	1.6	152
404277		49.7	<0.002	0.01	0.46	21.7	<1	1.7	215	1.59	<0.05	7.20	0.835	0.28	1.4	161
404278		57.8	<0.002	0.01	0.45	20.2	<1	1.8	199.5	1.64	<0.05	7.91	0.822	0.33	1.8	159
404279		73.2	<0.002	0.02	0.59	18.4	<1	1.7	222	1.07	0.05	10.15	0.618	0.46	2.4	132
404280		46.8	<0.002	<0.01	0.06	6.9	<1	0.5	414	0.22	<0.05	1.93	0.179	0.26	0.4	43
404281		68.0	<0.002	0.01	0.45	18.7	<1	1.7	209	1.28	<0.05	9.73	0.700	0.40	2.3	139
404282		42.0	<0.002	0.01	0.72	27.3	<1	1.5	214	1.35	<0.05	6.06	0.820	0.25	1.2	190
404283		51.1	<0.002	0.02	0.60	24.5	<1	1.5	183.5	1.12	<0.05	7.41	0.718	0.30	1.5	171
404284		46.5	<0.002	0.01	0.60	24.8	<1	1.7	211	1.33	<0.05	7.01	0.825	0.27	1.6	171
404285		60.0	<0.002	0.01	0.51	22.4	<1	1.7	197.0	1.47	<0.05	8.24	0.774	0.34	1.7	161
404286		74.7	<0.002	0.01	0.56	17.8	1	1.7	215	1.06	0.06	9.98	0.605	0.45	2.3	131
404287		63.2	<0.002	0.01	0.49	22.1	<1	1.8	198.5	1.43	<0.05	8.90	0.803	0.35	1.9	164
404288		65.9	<0.002	0.01	0.41	22.0	1	1.9	204	1.30	<0.05	9.42	0.796	0.39	1.8	163
404289		61.3	<0.002	0.01	0.45	23.2	<1	2.0	203	1.61	<0.05	9.16	0.905	0.33	1.7	170
404290		62.5	<0.002	0.01	0.41	22.7	<1	2.0	207	1.62	<0.05	8.82	0.899	0.33	1.7	163
404291		62.9	<0.002	0.01	0.39	21.5	<1	2.0	228	1.53	<0.05	9.13	0.860	0.34	1.8	157

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404252		0.6	24.4	99	183.5
404253		0.7	27.5	86	183.5
404254		0.7	24.7	89	183.5
404255		0.7	28.4	85	190.0
404256		0.7	26.6	98	186.0
404257		0.7	27.5	106	191.0
404258		0.7	24.0	85	179.0
404259		0.6	20.4	81	178.0
404260		2.5	14.6	45	181.5
404261		0.7	26.5	99	178.5
404262		0.7	25.1	95	173.0
404263		0.7	27.4	99	189.5
404264		0.6	19.8	101	170.0
404265		0.7	21.6	108	194.0
404266		0.7	24.1	103	183.5
404267		0.7	26.0	102	181.5
404268		0.6	26.0	93	181.5
404269		0.7	26.2	98	170.5
404270		0.6	24.8	102	197.0
404271		0.7	25.9	105	173.5
404272		0.8	24.9	116	186.0
404273		0.7	24.5	106	192.5
404274		0.7	25.1	112	186.0
404275		0.6	20.9	94	187.0
404276		0.6	24.5	90	166.0
404277		0.7	25.7	91	172.0
404278		0.7	25.5	102	181.5
404279		0.7	21.4	105	175.0
404280		0.1	7.6	20	51.3
404281		0.7	22.5	101	180.5
404282		0.7	24.8	94	155.0
404283		0.7	21.8	105	150.5
404284		0.7	24.4	89	168.0
404285		0.7	24.5	106	181.5
404286		0.7	20.7	105	176.0
404287		0.7	25.3	113	184.5
404288		0.6	25.4	106	201
404289		0.7	27.9	107	195.5
404290		0.7	27.8	105	194.0
404291		0.7	26.8	100	204

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404292		0.06	0.08	7.29	5.7	490	1.53	0.08	2.52	0.25	85.2	34.9	359	1.46	44.0	6.42
404293		0.07	0.07	7.25	5.0	510	1.68	0.08	2.48	0.23	86.6	32.7	356	1.56	41.7	6.40
404294		0.06	0.07	7.12	4.5	480	1.45	0.08	2.52	0.21	82.2	25.6	293	1.57	36.1	5.61
404295		0.09	0.08	7.19	5.1	500	1.61	0.09	2.32	0.22	81.5	28.4	342	1.63	43.5	6.13
404296		0.06	0.07	7.04	4.6	490	1.59	0.08	2.42	0.16	74.7	23.5	268	1.62	39.0	5.55
404297		0.06	0.07	7.13	4.1	500	1.66	0.09	2.25	0.20	87.6	27.3	282	1.60	37.7	5.97
404298		0.05	0.06	7.16	4.8	490	1.73	0.08	2.45	0.26	94.3	31.9	332	1.42	36.3	6.26
404299		0.07	0.09	7.37	5.5	520	1.56	0.09	2.22	0.25	80.8	25.7	171	1.82	43.1	5.85
404300		0.09	0.08	7.41	5.4	520	1.59	0.10	2.31	0.28	85.1	27.1	192	1.82	43.7	5.93
404301		0.07	0.08	7.65	5.5	570	1.60	0.11	2.09	0.24	83.9	22.7	120	2.28	43.9	5.44
404302		0.08	0.07	7.29	5.6	520	1.52	0.09	2.30	0.25	84.4	27.1	236	1.70	39.0	5.61
404303		0.07	0.09	7.45	5.7	540	1.67	0.09	2.17	0.28	86.9	30.8	285	2.06	54.6	6.08
404304		0.10	0.09	7.49	5.0	570	1.70	0.12	2.10	0.26	87.4	25.0	160	2.34	37.9	5.09
404305		0.07	0.07	7.27	5.7	520	1.58	0.09	2.52	0.23	83.5	32.6	336	1.63	46.4	6.52
404306		0.11	0.05	7.08	4.6	490	1.48	0.08	2.41	0.20	81.9	24.8	275	1.44	34.2	5.57
404307		0.11	0.07	6.81	7.9	460	1.36	0.06	2.62	0.18	78.8	27.9	318	0.98	34.0	5.55
404308		0.06	0.06	7.12	4.7	520	1.58	0.08	2.31	0.20	79.0	30.1	326	1.51	42.4	6.38
404309		0.08	0.06	7.28	4.7	520	1.60	0.08	2.42	0.19	88.2	34.1	363	1.42	41.5	6.82
404310		0.10	0.04	6.73	3.9	440	1.42	0.06	2.65	0.17	80.2	27.8	377	1.05	34.0	5.59
404311		0.07	0.06	7.03	5.0	480	1.48	0.07	2.47	0.18	86.1	33.7	339	1.49	38.9	6.57
404312		0.09	0.07	6.96	4.4	470	1.49	0.07	2.61	0.20	85.4	30.3	334	1.33	37.5	5.83
404313		0.10	0.05	7.16	4.8	510	1.56	0.07	2.43	0.15	78.1	29.3	345	1.47	38.4	6.05
404314		0.08	0.07	7.17	4.8	500	1.50	0.08	2.56	0.21	79.3	32.2	379	1.39	41.5	6.45
404315		0.08	0.07	7.12	5.4	510	1.57	0.08	2.40	0.24	79.2	30.9	331	1.54	48.4	6.33
404316		0.07	0.05	7.09	4.9	500	1.47	0.06	2.50	0.23	81.5	33.8	364	1.26	40.5	6.48
404317		0.08	0.06	7.11	4.9	470	1.62	0.06	2.64	0.25	82.6	31.9	368	1.17	40.9	6.48
404318		0.07	0.05	6.82	4.6	450	1.64	0.06	2.62	0.21	79.5	32.5	423	1.11	36.8	6.42
404319		0.06	0.05	7.24	4.1	500	1.64	0.07	2.39	0.17	75.6	27.9	342	1.32	39.0	6.64
404320		0.05	0.15	8.64	14.0	200	0.88	0.30	0.20	0.02	38.0	29.0	545	3.99	377	15.10
404321		0.09	0.05	6.89	4.2	470	1.52	0.06	2.76	0.22	79.0	29.5	393	1.07	35.3	6.23
404322		0.11	0.07	6.94	3.5	470	1.58	0.06	2.60	0.14	76.9	25.7	363	1.28	28.5	5.92
404323		0.06	0.05	6.88	3.7	500	1.52	0.06	2.59	0.20	77.8	26.2	295	1.55	34.1	5.76
404324		0.06	0.05	6.85	4.1	460	1.68	0.06	2.64	0.23	86.5	34.1	433	1.03	36.2	6.88
404325		0.07	0.08	7.24	3.5	530	1.63	0.07	2.40	0.18	76.9	26.8	280	1.82	33.7	6.13
404326		0.07	0.07	6.90	4.0	480	1.79	0.05	2.68	0.20	79.8	28.4	438	1.33	31.4	6.25
404327		0.08	0.08	7.16	4.8	530	1.71	0.09	2.17	0.21	74.2	22.9	218	1.84	35.7	5.52
404328		0.08	0.05	6.79	4.3	470	1.45	0.06	2.50	0.22	80.0	27.8	390	1.42	38.5	5.97
404329		0.08	0.07	7.09	4.5	500	1.75	0.07	2.40	0.23	79.4	30.6	346	1.58	41.6	6.32
404330		0.09	0.04	6.86	4.9	460	1.58	0.05	2.55	0.19	84.8	27.9	427	1.13	36.9	5.94
404331		0.10	0.06	6.78	4.2	470	1.55	0.06	2.41	0.20	81.7	24.0	291	1.35	32.9	5.58

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404292		20.7	0.13	4.6	0.073	1.54	38.0	21.4	2.17	1140	1.16	2.20	24.8	134.0	1220	12.2
404293		21.3	0.13	5.3	0.073	1.56	40.7	22.3	2.14	1080	1.23	2.11	26.9	123.5	1240	12.1
404294		20.9	0.12	5.0	0.074	1.53	40.9	21.2	1.80	917	1.08	2.22	25.2	93.2	1180	12.3
404295		21.4	0.13	5.4	0.074	1.62	40.4	22.2	2.05	906	1.49	2.05	25.5	122.0	1150	15.7
404296		20.9	0.14	4.9	0.069	1.57	39.0	22.7	1.76	960	1.16	2.18	23.3	90.1	1140	12.3
404297		21.4	0.13	5.1	0.074	1.61	41.6	22.0	1.95	884	0.81	2.02	25.1	103.0	980	12.1
404298		21.2	0.15	5.1	0.071	1.57	44.6	21.2	2.14	1080	1.06	2.12	27.1	126.5	1240	12.0
404299		21.1	0.13	4.9	0.072	1.80	39.5	22.3	1.74	924	1.38	2.08	20.6	73.2	1080	13.2
404300		22.3	0.15	5.0	0.078	1.78	41.3	23.0	1.76	958	1.41	2.12	22.0	77.6	1110	13.6
404301		22.2	0.13	4.9	0.063	1.99	41.3	26.0	1.54	826	1.69	2.17	17.5	55.6	940	15.8
404302		21.0	0.13	4.9	0.067	1.72	40.4	22.9	1.81	903	1.42	2.14	22.6	91.7	1160	13.3
404303		21.7	0.14	5.0	0.074	1.81	41.4	26.3	2.09	800	1.25	1.96	23.6	117.5	1010	14.0
404304		22.6	0.14	4.9	0.065	1.90	41.7	27.1	1.56	859	1.43	2.28	19.1	72.8	1120	17.2
404305		21.2	0.12	5.0	0.077	1.62	38.9	23.4	2.28	1080	0.91	2.02	24.9	121.0	1160	11.8
404306		20.5	0.12	4.8	0.068	1.54	40.1	21.3	1.85	836	0.93	2.15	24.3	84.4	1120	13.9
404307		19.40	0.12	4.6	0.067	1.34	36.4	18.3	1.95	922	0.73	2.18	24.2	90.0	1210	9.8
404308		21.0	0.14	5.1	0.068	1.52	37.9	23.1	2.16	1440	0.91	1.94	25.9	122.5	1070	10.6
404309		21.8	0.13	5.0	0.076	1.51	40.1	22.8	2.23	1000	0.90	2.06	27.2	119.5	1130	10.8
404310		19.30	0.13	4.5	0.065	1.32	37.7	18.5	2.12	945	0.61	2.16	27.1	109.0	1150	9.8
404311		21.0	0.12	5.2	0.070	1.44	40.0	22.0	2.25	938	0.75	2.12	25.9	135.5	1130	11.6
404312		20.5	0.13	5.0	0.065	1.43	39.6	21.2	2.12	913	0.72	2.11	27.4	115.5	1120	10.6
404313		21.1	0.12	5.2	0.071	1.51	39.6	23.0	2.21	914	0.75	2.10	25.2	117.5	1060	11.3
404314		20.6	0.13	4.6	0.074	1.51	37.4	22.4	2.48	996	0.85	2.03	27.6	130.0	1200	10.8
404315		18.95	0.08	4.8	0.071	1.56	38.1	21.0	2.40	1020	1.89	1.97	24.6	135.0	1120	15.3
404316		18.40	0.10	5.2	0.073	1.47	37.4	20.6	2.53	1120	1.03	2.01	26.6	142.5	1200	10.1
404317		18.00	0.09	4.9	0.069	1.39	38.3	19.9	2.35	1140	0.96	2.11	27.5	123.0	1230	9.2
404318		17.80	0.11	5.0	0.065	1.32	36.8	19.0	2.48	1120	0.81	2.02	27.6	140.0	1200	8.9
404319		18.50	0.09	4.8	0.061	1.43	36.4	22.3	2.50	894	0.74	1.98	25.8	128.5	1070	8.4
404320		21.2	0.08	4.4	0.100	0.43	17.6	20.1	0.24	498	2.51	0.10	14.5	237	450	19.9
404321		17.15	0.10	4.8	0.071	1.29	36.1	18.1	2.37	1100	0.74	2.11	28.5	126.0	1230	9.9
404322		17.50	0.09	4.6	0.069	1.38	35.8	19.0	2.13	972	0.77	2.17	25.7	113.0	1190	9.3
404323		18.05	0.10	4.8	0.064	1.54	37.1	21.3	2.14	1260	1.01	2.09	24.0	112.0	1170	10.9
404324		18.55	0.10	5.0	0.073	1.27	38.7	19.5	2.67	1200	0.82	2.05	30.1	149.5	1360	8.2
404325		19.45	0.09	5.3	0.063	1.58	37.7	25.0	2.20	928	0.87	2.12	24.0	111.5	1130	11.4
404326		17.90	0.10	5.1	0.063	1.40	38.2	20.0	2.28	1010	0.88	2.11	27.7	125.5	1250	9.2
404327		18.10	0.09	4.5	0.059	1.69	37.4	23.3	1.82	852	1.32	2.09	18.8	85.6	1070	12.8
404328		17.20	0.09	4.7	0.072	1.41	37.1	18.8	2.02	1020	0.88	2.04	26.5	106.0	1170	9.4
404329		18.35	0.11	4.8	0.074	1.55	37.9	21.9	2.15	1160	0.96	1.99	25.3	119.5	1160	10.5
404330		17.35	0.11	4.8	0.069	1.33	40.3	18.2	1.99	1030	0.77	2.16	27.6	100.5	1200	9.4
404331		17.25	0.10	5.4	0.060	1.48	39.5	18.8	1.80	967	0.94	2.12	23.7	87.3	1200	10.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404292		52.4	<0.002	0.01	0.48	22.8	<1	1.9	200	1.52	0.05	8.03	0.906	0.31	1.5	169
404293		59.9	<0.002	0.01	0.42	23.2	<1	2.0	201	1.62	<0.05	8.35	0.920	0.32	2.0	171
404294		60.9	<0.002	0.01	0.38	21.7	<1	1.9	234	1.57	<0.05	8.63	0.884	0.32	1.9	156
404295		63.3	<0.002	0.01	0.43	22.1	<1	2.1	193.0	1.58	<0.05	8.89	0.868	0.34	1.6	166
404296		61.0	<0.002	0.01	0.35	21.6	1	1.8	229	1.41	<0.05	8.17	0.849	0.34	2.4	153
404297		61.0	<0.002	0.01	0.43	22.2	1	2.0	187.0	1.57	0.05	9.01	0.861	0.32	1.7	161
404298		58.1	<0.002	0.01	0.40	23.2	<1	2.1	195.0	1.67	<0.05	8.22	0.927	0.33	1.6	168
404299		67.5	<0.002	0.01	0.43	21.2	<1	1.8	198.5	1.27	<0.05	9.14	0.772	0.41	2.0	160
404300		65.7	<0.002	0.01	0.44	22.5	<1	1.9	209	1.35	<0.05	9.61	0.805	0.39	1.8	163
404301		78.4	<0.002	0.01	0.43	19.5	<1	1.8	235	1.08	<0.05	10.85	0.667	0.47	2.3	146
404302		64.5	<0.002	0.01	0.45	21.3	1	1.8	220	1.42	<0.05	8.86	0.776	0.38	2.0	150
404303		68.9	<0.002	0.01	0.59	21.9	1	1.9	198.0	1.44	<0.05	9.43	0.770	0.41	2.4	156
404304		82.3	<0.002	0.01	0.39	18.3	<1	1.8	260	1.19	<0.05	10.40	0.647	0.46	2.2	131
404305		61.3	<0.002	0.03	0.44	22.6	<1	2.0	196.5	1.52	<0.05	8.34	0.855	0.34	1.7	168
404306		57.5	<0.002	0.01	0.39	21.2	<1	1.9	218	1.52	<0.05	8.44	0.834	0.32	1.7	151
404307		46.0	<0.002	0.01	0.38	22.2	<1	1.8	229	1.50	<0.05	6.51	0.871	0.26	1.6	159
404308		57.4	<0.002	0.01	0.39	23.4	1	2.0	180.5	1.57	<0.05	7.86	0.855	0.33	1.8	164
404309		53.8	<0.002	0.01	0.41	24.3	1	2.0	189.0	1.68	<0.05	7.97	0.887	0.31	1.5	170
404310		47.4	<0.002	0.01	0.36	22.7	<1	1.9	210	1.67	<0.05	7.01	0.958	0.25	1.5	161
404311		58.0	<0.002	0.01	0.35	22.7	<1	1.9	206	1.63	<0.05	8.28	0.851	0.31	1.6	159
404312		55.6	<0.002	0.01	0.39	23.3	<1	1.9	213	1.70	<0.05	7.90	0.928	0.32	1.7	162
404313		59.7	<0.002	0.01	0.37	22.6	<1	1.9	209	1.55	<0.05	8.18	0.858	0.32	1.8	160
404314		55.7	<0.002	0.01	0.40	23.5	<1	2.0	197.0	1.64	<0.05	7.76	0.908	0.30	1.5	172
404315		57.1	<0.002	0.01	0.41	21.3	1	1.9	187.5	1.52	0.06	6.66	0.846	0.32	1.5	163
404316		50.6	<0.002	0.01	0.41	22.2	<1	1.9	184.5	1.58	<0.05	6.44	0.901	0.26	1.4	170
404317		47.5	<0.002	0.01	0.40	22.4	1	1.9	193.0	1.67	<0.05	6.03	0.945	0.26	1.4	169
404318		45.7	<0.002	0.01	0.35	21.9	1	2.0	187.5	1.64	<0.05	5.99	0.935	0.24	1.4	167
404319		50.2	<0.002	0.01	0.36	21.4	1	1.9	167.5	1.56	<0.05	6.32	0.860	0.28	1.5	167
404320		43.0	<0.002	0.05	0.87	53.5	3	2.8	32.7	1.12	0.10	13.15	0.801	0.26	2.6	239
404321		42.6	<0.002	0.01	0.36	21.9	1	1.9	198.5	1.70	<0.05	5.74	0.995	0.26	1.3	167
404322		49.0	<0.002	0.01	0.26	20.1	<1	1.8	212	1.59	<0.05	7.06	0.901	0.26	1.4	157
404323		59.7	<0.002	0.01	0.28	18.5	1	1.7	226	1.44	<0.05	7.35	0.785	0.30	1.6	143
404324		42.8	<0.002	0.01	0.36	23.1	1	2.0	177.0	1.79	<0.05	5.87	1.005	0.21	1.3	175
404325		63.5	<0.002	0.02	0.26	19.4	<1	1.8	229	1.41	<0.05	7.79	0.789	0.36	2.0	150
404326		50.7	<0.002	0.01	0.31	20.9	<1	1.9	197.5	1.71	<0.05	6.52	0.951	0.26	1.8	162
404327		68.0	<0.002	0.01	0.34	17.7	1	1.6	227	1.14	<0.05	9.86	0.702	0.36	2.1	139
404328		50.2	<0.002	0.01	0.39	20.8	1	1.8	189.5	1.50	<0.05	6.52	0.902	0.26	1.4	161
404329		57.3	<0.002	0.01	0.37	21.0	<1	1.9	189.5	1.51	<0.05	7.40	0.883	0.33	1.5	160
404330		46.1	<0.002	0.01	0.39	21.2	1	1.7	204	1.59	<0.05	6.31	0.955	0.24	1.5	162
404331		52.0	<0.002	0.01	0.36	19.7	<1	1.8	213	1.46	0.05	7.12	0.878	0.29	1.8	151

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404292		0.7	26.5	108	184.5
404293		0.7	28.0	108	208
404294		0.6	26.8	94	200
404295		0.7	27.7	112	207
404296		0.6	26.1	96	191.0
404297		0.7	27.3	106	192.0
404298		0.7	29.0	104	202
404299		0.6	24.9	106	191.0
404300		0.7	26.5	107	192.5
404301		0.6	23.1	109	181.5
404302		0.6	25.8	102	192.0
404303		0.7	26.4	118	193.5
404304		0.6	22.6	101	185.5
404305		0.7	26.6	111	191.5
404306		0.6	26.1	95	184.5
404307		0.6	25.6	84	178.0
404308		0.7	27.1	109	196.0
404309		0.7	28.7	109	194.0
404310		0.6	26.9	86	172.5
404311		0.6	27.2	103	203
404312		0.7	27.5	94	186.5
404313		0.6	26.7	96	194.0
404314		0.7	27.2	103	182.0
404315		0.6	24.9	113	186.0
404316		0.6	26.9	103	196.0
404317		0.6	27.5	106	185.5
404318		0.6	27.1	101	198.0
404319		0.6	25.4	111	182.5
404320		1.7	11.0	45	150.0
404321		0.6	27.0	98	179.5
404322		0.6	25.4	95	177.5
404323		0.5	23.1	98	185.0
404324		0.6	29.5	106	198.5
404325		0.5	24.2	107	201
404326		0.6	28.1	104	190.5
404327		0.5	22.1	104	172.5
404328		0.6	25.3	100	177.5
404329		0.6	25.6	111	180.0
404330		0.6	26.4	95	183.0
404331		0.5	25.0	95	208

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404332		0.12	0.08	6.97	4.6	490	1.52	0.06	2.38	0.22	80.4	26.0	284	1.60	38.7	5.82
404333		0.07	0.05	6.78	3.6	460	1.38	0.05	2.49	0.19	76.7	24.0	343	1.22	30.3	5.76
404334		0.07	0.06	7.16	4.5	490	1.58	0.07	2.37	0.17	72.9	27.7	436	1.51	43.0	6.39
404335		0.12	0.06	7.14	3.5	490	1.62	0.07	2.47	0.17	72.5	21.1	330	1.38	30.5	5.61
404336		0.09	0.04	7.38	4.4	520	1.74	0.07	2.43	0.23	81.2	30.5	334	1.59	44.2	6.62
404337		0.07	0.07	7.12	4.4	520	1.79	0.07	2.30	0.23	79.6	27.8	295	1.58	40.6	6.35
404338		0.11	0.07	7.21	4.5	520	1.69	0.08	2.43	0.20	76.6	25.9	283	1.74	39.4	6.23
404339		0.06	0.07	7.19	4.3	540	1.64	0.07	2.27	0.24	82.7	32.7	338	1.68	44.4	6.56
404340		0.06	0.03	6.53	0.7	410	1.03	0.05	2.14	0.02	22.4	5.8	44	0.74	6.3	1.78
404341		0.08	0.05	7.51	4.5	540	1.76	0.08	2.40	0.19	74.7	30.1	348	1.65	41.6	6.76
404342		0.07	0.08	7.22	5.3	530	1.50	0.06	2.36	0.27	83.6	35.3	319	1.63	49.1	6.71
404343		0.10	0.06	6.96	4.1	500	1.74	0.07	2.38	0.19	74.5	27.6	320	1.54	39.4	5.88
404344		0.10	0.06	7.01	4.7	510	1.82	0.06	2.34	0.19	76.0	30.3	392	1.58	46.6	6.51
404345		0.09	0.05	7.08	4.5	510	1.72	0.08	2.51	0.24	80.9	32.1	383	1.51	41.1	5.99
404346		0.08	0.06	6.77	4.5	450	1.54	0.05	2.63	0.33	80.0	31.6	369	1.10	36.6	6.01
404347		0.12	0.04	6.77	4.5	470	1.44	0.06	2.64	0.19	81.1	27.4	318	1.21	34.8	5.94
404348		0.08	0.05	6.62	3.5	440	1.52	0.06	2.65	0.18	75.0	25.8	369	1.11	28.6	5.46
404349		0.12	0.07	7.34	3.3	550	1.69	0.07	2.42	0.16	81.0	18.2	152	1.95	26.6	4.55
404350		0.11	0.04	6.89	3.5	460	1.67	0.06	2.69	0.16	80.0	24.9	453	1.21	31.7	5.74
404351		0.08	0.06	6.61	3.6	460	1.40	0.06	2.46	0.19	83.3	30.8	413	1.25	34.6	5.92
404352		0.08	0.06	6.75	3.7	500	1.42	0.06	2.23	0.21	87.3	28.2	424	1.36	37.9	6.45
404353		0.10	0.05	6.70	3.3	470	1.28	0.06	2.36	0.21	84.0	30.6	380	1.30	35.6	5.93
404354		0.08	0.04	6.86	3.5	480	1.36	0.07	2.47	0.19	86.2	33.0	486	1.41	35.5	6.39
404355		0.27	0.05	6.77	3.8	480	1.26	0.06	2.52	0.17	88.5	27.6	402	1.34	30.9	5.80
404356		0.13	0.06	6.82	4.1	510	1.37	0.06	2.30	0.23	86.7	34.9	357	1.50	39.4	6.51
404357		0.10	0.04	6.62	2.6	450	1.26	0.05	2.54	0.12	80.4	22.8	519	1.07	25.8	5.33
404358		0.13	0.05	6.46	4.0	450	1.30	0.06	2.45	0.20	84.9	27.3	396	1.23	33.6	5.50
404359		0.06	0.06	6.86	4.9	480	1.29	0.06	2.43	0.21	92.5	30.5	298	1.46	37.0	5.97
404360		0.06	0.05	6.97	4.9	480	1.32	0.07	2.48	0.22	91.7	31.8	326	1.39	39.4	6.39
404361		0.07	0.08	7.51	3.5	580	1.70	0.09	2.11	0.21	102.0	22.5	91	2.72	40.4	4.96
404362		0.06	0.07	7.18	4.2	520	1.78	0.07	2.30	0.16	84.2	27.7	298	1.92	34.4	6.13
404363		0.08	0.06	6.97	3.9	500	1.53	0.07	2.42	0.21	91.3	29.0	298	1.63	32.4	5.79
404364		0.04	0.11	7.58	15.6	500	1.25	0.16	1.81	0.23	71.7	27.2	195	1.70	61.6	5.82
404365		0.11	0.04	7.42	11.0	470	1.16	0.08	1.92	0.15	74.3	24.6	195	1.42	44.6	5.39
404366		0.09	0.05	7.43	13.1	460	1.17	0.09	1.92	0.15	69.2	25.9	208	1.44	46.3	5.62
404367		0.10	0.05	7.38	12.4	470	1.24	0.09	1.90	0.15	70.2	26.7	196	1.46	46.8	5.50
404368		0.09	0.06	7.45	13.0	490	1.27	0.10	1.86	0.19	69.9	28.7	192	1.74	53.4	5.68
404369		0.09	0.06	7.53	13.2	520	1.32	0.11	1.52	0.09	70.9	26.0	184	2.23	55.2	5.60
404370		0.06	0.04	6.90	8.6	470	1.13	0.07	1.80	0.14	67.2	22.4	144	1.34	36.3	4.75
404371		0.08	0.04	6.91	8.8	440	1.11	0.07	2.05	0.15	81.8	23.6	164	1.10	35.3	4.97

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404332		17.70	0.11	5.0	0.066	1.55	38.9	20.4	1.87	1160	0.98	2.09	22.2	93.3	1230	11.6
404333		17.15	0.07	4.7	0.063	1.40	36.1	17.7	1.93	879	0.75	2.13	25.5	92.8	1180	9.4
404334		18.35	0.10	4.6	0.071	1.51	37.4	21.6	2.30	881	0.89	1.99	26.4	127.5	1050	9.5
404335		17.90	0.10	5.2	0.068	1.49	38.0	19.8	1.86	788	0.78	2.26	24.1	80.6	1100	10.2
404336		18.95	0.12	5.0	0.072	1.61	39.1	22.5	2.23	1170	1.00	2.07	26.2	122.0	1180	10.4
404337		17.90	0.09	5.2	0.064	1.60	38.0	21.7	2.15	1060	1.00	1.99	23.5	110.5	1160	10.3
404338		18.30	0.11	4.7	0.064	1.64	37.2	22.4	2.12	1050	0.97	2.01	23.4	103.0	1080	10.6
404339		18.80	0.10	4.7	0.068	1.56	39.9	22.8	2.14	1370	0.97	1.95	25.2	122.0	1150	10.9
404340		13.65	<0.05	1.7	0.022	1.30	9.7	6.6	0.57	336	0.07	2.82	3.6	19.0	300	7.1
404341		19.55	0.12	4.6	0.070	1.57	37.7	24.7	2.44	949	0.82	2.07	24.7	134.0	1140	10.8
404342		19.35	0.11	4.5	0.075	1.58	37.8	24.8	2.47	1140	1.01	1.95	25.2	142.5	1170	10.8
404343		18.55	0.12	4.9	0.065	1.51	37.0	22.2	2.17	915	0.85	2.05	24.2	116.0	1180	10.9
404344		18.65	0.11	4.6	0.064	1.49	37.7	23.5	2.41	919	0.90	1.85	24.7	136.5	1090	9.6
404345		18.90	0.11	5.3	0.064	1.50	37.2	23.6	2.21	1420	0.80	2.11	24.8	124.0	1190	10.7
404346		16.85	0.11	4.6	0.069	1.34	36.6	18.1	2.21	1100	0.79	2.13	26.8	120.0	1290	9.2
404347		17.70	0.11	5.6	0.068	1.39	36.8	19.4	2.20	1020	0.87	2.09	27.3	110.0	1240	9.1
404348		16.95	0.11	4.5	0.066	1.35	35.9	18.8	2.05	935	0.77	2.17	25.5	100.5	1250	9.2
404349		19.15	0.12	5.7	0.061	1.82	41.2	23.4	1.47	711	0.77	2.50	17.5	59.4	1160	14.8
404350		18.05	0.12	5.3	0.071	1.33	39.6	19.7	1.98	914	0.75	2.16	28.4	103.5	1200	10.1
404351		17.40	0.14	4.5	0.069	1.40	40.9	19.3	2.20	1060	1.17	2.03	26.5	139.0	1080	11.2
404352		18.05	0.15	4.4	0.076	1.40	43.3	20.4	2.29	652	0.73	1.88	25.2	126.0	840	9.5
404353		17.85	0.15	5.0	0.068	1.39	40.9	19.6	2.12	843	0.67	1.97	30.6	142.0	980	9.3
404354		18.90	0.14	5.0	0.074	1.40	43.1	20.4	2.19	972	0.81	2.03	26.7	132.0	1010	9.5
404355		18.20	0.15	4.5	0.068	1.46	43.4	19.3	2.05	1050	0.78	2.13	26.2	126.0	1150	9.7
404356		19.05	0.15	4.5	0.072	1.53	43.3	21.7	2.39	1260	0.84	1.91	25.7	143.5	1010	9.8
404357		17.30	0.14	4.7	0.064	1.33	40.4	17.2	1.96	717	0.53	2.13	25.9	96.9	1020	8.6
404358		17.65	0.14	5.2	0.067	1.36	41.8	18.2	1.89	827	0.72	2.05	24.3	108.0	1060	10.0
404359		18.70	0.14	4.6	0.068	1.49	44.6	21.1	2.11	1000	0.86	2.09	25.9	113.0	1120	10.8
404360		18.50	0.15	4.5	0.070	1.48	44.6	20.7	2.27	1060	0.93	2.10	25.8	121.0	1140	10.2
404361		21.5	0.16	4.8	0.058	2.03	51.6	29.6	1.54	783	1.14	2.34	17.8	56.5	1080	17.1
404362		19.60	0.15	4.9	0.065	1.60	45.7	25.7	2.17	909	0.81	2.11	23.8	117.5	1040	11.8
404363		19.50	0.16	4.8	0.069	1.61	44.6	21.6	2.09	1140	0.87	2.20	24.3	124.0	1150	11.7
404364		19.30	0.14	4.0	0.066	1.68	35.8	20.6	1.98	841	0.83	1.80	14.5	84.2	840	13.1
404365		18.35	0.15	4.2	0.059	1.54	38.4	19.1	1.83	874	0.65	2.02	15.9	73.2	740	10.2
404366		18.40	0.17	4.1	0.063	1.49	34.7	18.6	1.93	929	0.68	1.95	15.2	78.7	840	10.3
404367		18.35	0.15	3.7	0.062	1.57	33.8	19.0	1.90	944	0.76	1.98	15.2	75.9	870	10.3
404368		19.05	0.15	3.8	0.061	1.64	34.7	21.8	1.94	1020	0.80	1.91	15.1	81.1	860	11.1
404369		19.75	0.16	4.3	0.062	1.76	38.0	23.9	1.81	854	1.11	1.74	15.3	76.8	860	12.5
404370		17.25	0.14	3.6	0.054	1.61	32.9	18.3	1.57	856	0.69	2.05	14.5	58.9	820	10.1
404371		17.20	0.15	4.3	0.057	1.41	38.0	16.1	1.60	931	0.61	2.10	16.5	59.0	890	9.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404332		58.7	<0.002	0.01	0.36	19.5	1	1.8	211	1.36	<0.05	7.23	0.853	0.33	1.6	153
404333		48.8	<0.002	0.01	0.33	19.8	<1	1.7	198.0	1.56	<0.05	7.40	0.929	0.25	1.4	160
404334		53.3	<0.002	0.01	0.38	21.0	1	1.9	183.0	1.65	<0.05	7.26	0.857	0.30	1.6	164
404335		54.0	<0.002	0.01	0.31	19.4	<1	1.8	240	1.44	<0.05	6.93	0.888	0.29	2.0	151
404336		60.0	<0.002	0.01	0.37	21.0	<1	2.0	192.0	1.56	<0.05	7.26	0.904	0.30	1.9	169
404337		57.8	<0.002	0.01	0.33	19.7	1	1.9	183.5	1.43	<0.05	6.86	0.845	0.29	1.6	161
404338		60.5	<0.002	0.01	0.35	19.5	1	1.8	195.5	1.44	<0.05	7.25	0.816	0.32	1.5	158
404339		60.2	0.002	0.01	0.39	20.7	<1	1.9	181.0	1.53	<0.05	7.47	0.856	0.36	1.9	162
404340		45.9	<0.002	<0.01	0.06	7.0	1	0.6	414	0.26	<0.05	0.99	0.213	0.27	0.4	49
404341		58.1	<0.002	0.01	0.35	21.7	1	1.9	195.0	1.50	<0.05	7.37	0.839	0.33	2.0	168
404342		59.6	<0.002	0.01	0.45	21.6	1	2.0	181.0	1.45	<0.05	7.26	0.837	0.33	1.5	167
404343		58.6	<0.002	0.01	0.33	20.6	1	1.8	206	1.41	<0.05	7.07	0.813	0.31	1.7	151
404344		55.7	<0.002	0.02	0.40	21.7	1	1.9	169.0	1.50	0.05	6.93	0.835	0.32	1.8	165
404345		58.6	<0.002	0.01	0.38	21.3	<1	1.8	228	1.49	<0.05	6.88	0.835	0.31	1.6	157
404346		43.1	<0.002	0.01	0.42	20.8	1	1.8	193.5	1.65	<0.05	6.05	0.958	0.26	1.3	166
404347		46.8	<0.002	<0.01	0.34	20.9	<1	1.9	195.0	1.62	<0.05	6.65	0.948	0.28	1.4	166
404348		46.2	<0.002	0.01	0.30	20.3	<1	1.8	215	1.51	<0.05	5.79	0.931	0.25	1.5	156
404349		75.5	<0.002	0.01	0.23	15.9	1	1.6	319	1.16	<0.05	10.75	0.665	0.38	2.1	121
404350		48.3	0.003	0.01	0.34	22.0	1	1.9	219	1.73	<0.05	7.29	0.993	0.24	1.7	160
404351		55.4	<0.002	0.01	0.34	23.8	<1	1.6	184.0	1.55	<0.05	7.36	0.886	0.25	1.4	153
404352		53.5	<0.002	0.02	0.34	23.1	1	1.7	163.0	1.46	<0.05	9.83	0.850	0.27	2.2	153
404353		58.1	<0.002	0.01	0.34	23.9	1	1.7	173.5	1.95	<0.05	7.52	0.874	0.25	1.8	152
404354		61.1	<0.002	0.01	0.32	25.0	1	1.7	192.0	1.57	<0.05	9.15	0.889	0.28	2.1	158
404355		59.9	<0.002	0.01	0.31	23.4	<1	1.6	206	1.53	<0.05	8.07	0.887	0.27	1.8	152
404356		65.0	<0.002	0.01	0.34	24.0	1	1.7	174.0	1.50	<0.05	7.92	0.796	0.28	1.6	154
404357		51.3	<0.002	0.01	0.28	23.6	<1	1.7	202	1.53	<0.05	7.43	0.877	0.23	1.8	150
404358		55.2	<0.002	0.01	0.35	23.0	<1	1.6	201	1.47	<0.05	7.23	0.833	0.26	1.8	146
404359		64.4	<0.002	0.01	0.34	22.9	1	1.7	207	1.53	<0.05	8.81	0.811	0.32	2.1	148
404360		61.5	<0.002	0.01	0.35	23.7	<1	1.7	197.0	1.50	<0.05	7.97	0.858	0.28	1.7	156
404361		104.5	<0.002	0.01	0.24	16.3	1	1.7	289	1.08	<0.05	13.60	0.526	0.51	2.8	113
404362		79.5	<0.002	0.01	0.29	22.6	1	1.7	224	1.38	<0.05	9.24	0.743	0.38	2.4	144
404363		72.0	<0.002	0.01	0.28	22.7	<1	1.8	227	1.39	<0.05	8.88	0.779	0.34	1.9	145
404364		64.0	<0.002	0.01	0.90	24.3	1	1.6	198.0	0.86	<0.05	7.90	0.568	0.31	2.0	146
404365		60.9	<0.002	0.01	0.85	23.6	1	1.5	223	0.93	<0.05	7.53	0.632	0.28	1.8	146
404366		60.8	<0.002	0.01	0.89	24.4	1	1.4	212	0.93	<0.05	6.81	0.628	0.28	1.7	148
404367		58.8	<0.002	0.01	0.87	23.5	<1	1.4	217	0.90	<0.05	6.80	0.608	0.28	1.7	146
404368		65.0	<0.002	0.01	0.87	24.4	1	1.5	211	0.85	<0.05	6.93	0.571	0.33	1.8	145
404369		80.6	<0.002	0.02	0.78	22.8	1	1.4	190.0	0.90	<0.05	8.90	0.533	0.38	2.1	143
404370		57.2	<0.002	0.01	0.66	19.6	<1	1.3	219	0.88	<0.05	6.36	0.557	0.29	1.7	125
404371		49.9	<0.002	0.01	0.76	21.9	1	1.5	233	1.01	<0.05	7.19	0.663	0.26	1.7	134

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404332		0.5	24.8	102	183.0
404333		0.6	25.1	92	184.0
404334		0.7	24.2	109	183.0
404335		0.6	24.4	94	200
404336		0.7	26.5	116	205
404337		0.6	24.6	108	197.0
404338		0.6	24.1	110	176.0
404339		0.6	26.0	117	185.0
404340		0.2	7.8	22	60.2
404341		0.6	25.6	119	185.0
404342		0.6	25.8	123	184.0
404343		0.6	25.4	99	191.0
404344		0.6	25.6	116	177.0
404345		0.6	25.2	103	182.5
404346		0.8	26.8	111	181.0
404347		1.0	27.3	96	180.5
404348		0.5	26.0	86	178.0
404349		0.4	20.0	83	207
404350		0.6	27.9	92	203
404351		0.6	26.2	95	192.5
404352		0.5	26.3	96	193.0
404353		0.5	27.4	96	212
404354		0.6	27.4	100	205
404355		0.5	26.8	90	194.5
404356		0.6	26.9	102	193.0
404357		0.5	26.2	86	204
404358		0.5	25.6	91	200
404359		0.6	26.3	99	191.0
404360		0.6	26.5	104	196.0
404361		0.5	22.3	112	192.0
404362		0.5	25.4	107	201
404363		0.5	25.8	97	196.5
404364		0.9	22.0	132	163.0
404365		0.9	21.2	96	170.5
404366		0.9	22.0	96	163.0
404367		0.9	20.8	91	158.0
404368		0.8	20.8	95	162.5
404369		0.8	20.0	94	167.0
404370		0.8	19.2	79	151.0
404371		0.9	23.3	76	177.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404372		0.06	0.05	7.14	10.1	490	1.28	0.09	1.86	0.13	65.8	22.2	158	1.58	39.6	5.03
404373		0.06	0.05	7.02	11.5	450	1.12	0.08	1.97	0.21	77.5	28.5	188	1.27	40.6	5.22
404374		0.06	0.08	7.46	13.8	490	1.23	0.11	1.84	0.19	74.8	27.8	199	1.91	58.7	5.72

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404372		18.25	0.14	3.9	0.054	1.70	33.7	20.6	1.66	757	0.82	1.97	14.8	60.9	840	11.0
404373		18.00	0.16	3.9	0.064	1.46	34.3	18.0	1.79	1090	0.75	2.01	15.8	78.6	930	10.5
404374		18.75	0.16	4.0	0.064	1.68	38.3	21.6	1.95	1120	0.99	1.82	14.9	86.4	870	11.8

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404372		64.2	<0.002	0.01	0.69	20.7	1	1.4	220	0.91	<0.05	7.15	0.557	0.31	1.9	130
404373		52.4	<0.002	0.01	0.85	22.9	1	1.5	217	0.95	<0.05	6.41	0.602	0.28	1.6	138
404374		73.8	<0.002	0.01	0.91	23.8	1	1.5	201	0.90	<0.05	8.37	0.583	0.34	2.1	146

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404372		0.8	19.3	87	160.5
404373		1.0	22.4	90	154.0
404374		0.9	24.3	101	167.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 24- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148219

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148220

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 124 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

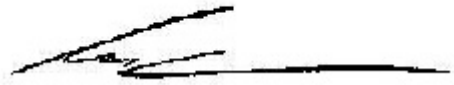
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404375		<0.02	0.05	7.55	14.1	520	1.37	0.12	1.62	0.12	67.9	28.5	198	1.82	52.3	5.85
404376		0.02	0.08	7.65	15.2	490	1.45	0.11	1.75	0.15	65.2	31.9	228	1.81	64.5	6.20
404377		0.03	0.06	7.69	14.0	520	1.53	0.13	1.76	0.14	70.9	28.8	203	1.83	56.8	5.82
404378		0.04	0.08	7.56	35.2	510	1.45	0.13	1.85	0.21	67.2	28.3	191	1.75	52.1	5.74
404379		0.04	0.10	7.61	13.2	560	1.62	0.12	1.78	0.26	76.5	27.0	164	2.27	61.3	5.64
404380		<0.02	0.05	9.49	10.5	160	0.99	0.35	0.32	0.03	50.9	7.9	110	6.59	33.4	6.75
404381		0.03	0.10	7.61	14.2	570	1.64	0.13	1.82	0.22	87.2	29.2	152	2.25	60.5	5.45
404382		0.05	0.05	7.64	12.0	510	1.41	0.11	1.82	0.17	73.2	29.5	194	1.67	52.5	5.79
404383		0.06	0.05	7.23	8.9	490	1.34	0.08	1.91	0.14	73.8	23.7	165	1.42	40.8	5.02
404384		0.05	0.07	7.39	12.9	550	1.58	0.10	1.66	0.11	73.4	22.6	137	1.81	45.7	4.94
404385		0.02	0.09	7.72	14.8	540	1.57	0.13	1.70	0.17	72.0	28.1	188	2.19	62.9	5.85
404386		<0.02	0.09	7.41	20.1	510	1.46	0.10	1.81	0.22	77.1	28.8	174	1.83	52.3	5.60
404387		0.04	0.09	7.36	12.4	520	1.50	0.13	1.84	0.15	74.5	26.9	160	1.90	56.7	5.42
404388		0.04	0.07	7.70	13.8	530	1.47	0.12	1.75	0.19	72.0	27.4	191	1.94	55.2	5.69
404389		0.03	0.06	7.26	13.3	490	1.41	0.10	1.84	0.18	66.0	27.6	180	1.63	54.6	5.52
404390		0.02	0.07	7.35	14.3	490	1.42	0.10	1.83	0.19	68.9	29.8	187	1.69	56.3	5.62
404391		0.07	0.06	7.43	10.4	520	1.43	0.10	1.75	0.12	72.6	23.4	151	1.76	45.5	5.11
404392		0.03	0.07	7.36	14.1	480	1.37	0.10	1.86	0.18	74.5	27.4	172	1.51	46.6	5.37
404393		0.03	0.05	7.58	15.4	520	1.42	0.12	1.79	0.14	73.2	28.2	175	1.71	52.5	5.79
404394		0.07	0.04	7.23	11.0	490	1.47	0.10	1.81	0.15	75.9	24.6	164	1.48	45.1	5.03
404395		0.07	0.07	7.47	12.3	520	1.48	0.10	1.73	0.18	78.7	28.1	172	1.81	50.4	5.33
404396		0.05	0.07	7.60	14.5	510	1.43	0.10	1.76	0.17	66.8	28.4	197	1.88	56.3	5.85
404397		0.06	0.10	7.36	24.3	470	1.25	0.20	1.90	0.54	69.1	29.0	183	1.29	46.0	5.67
404399		0.06	0.06	7.20	10.4	490	1.29	0.11	1.80	0.20	67.1	25.0	154	1.57	42.7	5.10
404400		0.04	0.04	6.20	1.0	400	0.99	0.10	1.96	0.03	25.2	5.5	37	0.74	6.2	1.44
404401		0.07	0.08	7.26	15.8	490	1.37	0.10	1.81	0.21	69.6	27.3	166	1.47	46.0	5.84
404402		0.04	0.04	6.99	19.7	460	1.31	0.09	1.92	0.20	72.0	21.5	147	1.22	36.0	4.85
404403		0.08	0.06	7.36	16.6	490	1.40	0.09	1.84	0.20	71.5	26.1	166	1.48	45.4	5.45
404404		0.06	0.13	7.38	174.0	500	1.40	0.14	1.81	0.57	72.0	25.4	169	1.57	53.4	5.61
404405		0.06	0.09	7.27	12.9	500	1.45	0.14	1.81	0.14	65.6	24.2	160	1.74	49.9	5.21
404406		0.06	0.08	7.24	10.9	500	1.33	0.10	1.75	0.14	67.3	24.3	168	1.76	51.4	5.15
404407		0.09	0.08	7.90	16.7	550	1.56	0.12	1.63	0.14	73.7	30.9	191	2.11	61.9	5.79
404408		0.06	0.06	7.58	14.5	510	1.53	0.10	1.84	0.23	79.6	30.3	177	1.72	51.5	5.53
404409		0.05	0.06	7.69	11.6	510	1.69	0.11	1.89	0.14	71.5	26.5	196	1.76	54.5	5.53
404410		0.06	0.06	7.62	14.7	490	1.43	0.11	1.93	0.18	65.3	28.7	194	1.79	59.4	5.76
404411		0.06	0.08	8.20	16.5	530	1.58	0.15	1.74	0.19	66.8	30.3	209	1.91	60.3	6.04
404412		0.05	0.09	8.40	21.6	630	1.84	0.15	1.97	0.26	76.1	38.3	211	2.41	80.0	6.92
404413		0.09	0.14	7.71	732	540	1.46	0.17	1.77	0.78	76.5	25.7	150	1.69	48.3	5.32
404414		0.06	0.06	7.40	15.5	510	1.44	0.11	1.81	0.20	68.2	27.6	175	1.94	58.4	5.39
404415		0.07	0.07	7.58	15.3	530	1.68	0.12	1.73	0.18	78.5	28.3	175	2.21	60.8	5.48

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404375		19.75	0.15	4.2	0.065	1.62	32.2	21.4	1.96	910	0.75	1.79	14.6	88.0	680	12.0
404376		20.8	0.15	4.0	0.065	1.54	30.9	22.2	2.20	1140	0.84	1.80	15.4	103.5	880	11.1
404377		20.3	0.14	4.1	0.068	1.62	34.1	21.7	1.98	1100	0.85	1.89	16.2	89.1	820	12.2
404378		20.1	0.13	4.1	0.061	1.68	31.1	21.0	1.92	1050	1.06	1.83	15.2	78.1	990	12.5
404379		21.0	0.16	4.4	0.064	1.84	38.4	24.7	1.83	1090	1.29	1.84	14.4	80.4	920	14.0
404380		27.5	0.10	4.7	0.095	0.49	23.8	35.4	0.32	500	2.59	0.14	24.4	47.4	510	24.0
404381		20.6	0.17	4.5	0.064	1.94	42.7	24.5	1.72	988	1.45	1.91	15.4	77.3	960	15.5
404382		20.4	0.15	4.3	0.063	1.57	33.9	21.5	2.00	831	0.58	1.93	16.0	89.1	800	11.6
404383		19.00	0.16	4.9	0.057	1.56	34.4	20.2	1.71	881	0.73	2.00	16.4	64.4	830	10.8
404384		19.95	0.14	4.2	0.064	1.88	36.1	22.7	1.56	817	1.06	1.93	15.7	65.2	830	13.5
404385		21.0	0.15	4.2	0.066	1.83	36.1	24.9	1.98	866	1.09	1.77	14.8	89.3	850	12.9
404386		20.2	0.15	4.3	0.063	1.71	36.4	22.1	1.88	1130	1.00	1.87	15.6	83.7	940	12.8
404387		19.60	0.16	4.4	0.061	1.73	35.7	22.3	1.77	1000	1.04	1.92	16.1	72.4	970	13.0
404388		19.90	0.14	4.2	0.063	1.76	35.7	22.6	1.91	1020	0.98	1.88	15.3	83.0	840	13.0
404389		19.20	0.14	3.8	0.063	1.58	30.7	20.4	1.84	893	0.86	1.86	15.3	81.3	910	11.3
404390		20.1	0.15	3.9	0.067	1.55	31.6	21.1	1.88	1140	0.80	1.85	15.2	82.4	890	12.7
404391		19.70	0.16	4.5	0.062	1.72	37.0	22.6	1.66	847	0.89	1.97	15.6	63.1	800	11.8
404392		19.30	0.14	4.0	0.066	1.55	34.2	19.2	1.80	1010	0.67	1.90	16.1	73.5	890	11.2
404393		19.70	0.15	4.3	0.064	1.63	36.2	22.0	1.86	1040	0.81	1.89	15.0	76.5	720	12.4
404394		19.20	0.16	4.2	0.061	1.54	35.0	19.4	1.68	790	0.63	1.94	16.3	68.4	710	11.2
404395		20.3	0.15	4.2	0.065	1.70	36.3	23.0	1.84	1020	0.87	1.88	15.5	81.9	830	12.6
404396		20.2	0.16	4.0	0.064	1.63	32.4	23.1	2.01	1000	0.88	1.82	14.3	88.4	930	11.6
404397		19.30	0.14	4.3	0.062	1.49	30.7	17.8	1.87	1220	1.06	1.95	15.9	80.2	940	12.0
404399		19.10	0.13	3.9	0.069	1.61	30.8	19.5	1.66	890	0.76	1.88	15.0	65.1	920	11.3
404400		14.25	0.11	1.6	0.020	1.22	11.4	6.9	0.49	292	0.08	2.74	3.8	17.7	260	7.3
404401		19.45	0.15	4.2	0.063	1.56	32.8	20.4	1.76	1030	1.03	1.93	15.7	70.1	870	11.0
404402		18.40	0.15	4.4	0.062	1.41	34.4	17.5	1.53	827	0.57	2.00	17.1	55.2	840	11.3
404403		19.40	0.16	4.3	0.061	1.53	33.6	19.8	1.77	935	0.70	1.95	16.2	69.8	900	11.0
404404		18.95	0.14	4.2	0.061	1.63	34.5	20.6	1.77	950	0.95	1.92	15.4	71.1	830	16.2
404405		19.85	0.15	4.4	0.061	1.58	33.4	22.0	1.71	857	0.80	1.91	15.5	66.9	740	42.2
404406		19.10	0.16	4.3	0.068	1.59	34.8	21.3	1.69	872	0.94	1.85	15.9	66.9	890	11.8
404407		20.4	0.10	4.2	0.066	1.88	35.6	23.0	1.91	955	0.94	1.88	15.6	84.0	780	15.8
404408		19.80	0.10	4.3	0.063	1.72	34.9	21.3	1.84	1180	0.82	1.97	15.5	73.7	890	14.7
404409		19.20	0.10	4.2	0.063	1.64	33.9	21.4	1.85	824	0.68	1.91	15.2	71.1	750	12.2
404410		18.55	0.09	4.3	0.060	1.68	30.4	21.1	1.89	1060	0.78	1.90	14.3	78.2	950	12.3
404411		21.1	0.10	4.1	0.071	1.90	31.7	21.5	2.00	1170	0.82	1.76	14.5	85.2	870	12.9
404412		24.0	0.10	5.1	0.075	2.11	31.5	31.2	2.17	1360	1.30	2.16	17.3	97.6	930	17.2
404413		19.50	0.10	4.5	0.065	1.94	36.2	20.5	1.58	996	1.84	1.88	14.5	60.9	850	61.7
404414		17.85	0.09	4.2	0.058	1.73	32.2	21.7	1.69	1120	0.94	1.87	14.2	73.8	940	12.8
404415		21.0	0.10	4.5	0.062	1.81	37.9	25.6	1.75	1230	1.09	1.85	15.2	78.9	760	14.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404375		62.5	<0.002	0.01	0.92	21.9	1	1.5	187.5	0.90	0.05	7.40	0.591	0.36	1.8	150
404376		52.7	<0.002	0.01	1.04	25.0	1	1.6	193.0	0.91	<0.05	6.50	0.622	0.34	1.7	163
404377		62.4	<0.002	0.01	1.00	22.9	<1	1.6	206	0.98	<0.05	7.61	0.629	0.36	1.8	154
404378		60.7	<0.002	0.01	0.92	22.3	<1	1.6	204	0.91	0.06	6.89	0.601	0.35	1.9	148
404379		74.2	<0.002	0.01	0.93	21.5	1	1.6	209	0.89	0.05	9.02	0.565	0.42	2.9	145
404380		64.2	<0.002	0.06	0.68	14.6	3	4.3	50.9	1.67	0.07	15.80	1.045	0.37	2.9	159
404381		78.6	<0.002	0.01	0.96	20.1	1	1.6	221	0.95	0.05	9.64	0.583	0.42	2.2	144
404382		57.9	<0.002	0.01	1.00	23.3	1	1.7	205	0.99	<0.05	6.89	0.620	0.33	1.7	152
404383		55.4	<0.002	0.01	0.81	20.9	1	1.5	225	1.02	<0.05	7.37	0.640	0.29	1.7	140
404384		71.1	<0.002	0.01	0.72	18.7	1	1.5	217	0.94	0.06	8.57	0.578	0.41	2.1	133
404385		72.3	<0.002	0.01	0.98	22.7	1	1.7	191.0	0.92	0.07	8.67	0.583	0.41	2.4	152
404386		61.5	<0.002	0.01	0.94	21.9	1	1.6	201	0.96	0.05	7.64	0.597	0.36	1.9	143
404387		65.2	<0.002	0.01	0.85	21.3	1	1.6	215	0.96	<0.05	8.47	0.600	0.37	2.1	139
404388		64.0	<0.002	0.01	0.90	21.5	1	1.6	206	0.93	0.05	7.70	0.591	0.42	1.9	148
404389		56.0	<0.002	0.01	0.99	21.9	1	1.6	204	0.91	0.05	6.73	0.600	0.34	1.7	146
404390		54.6	<0.002	0.01	0.96	22.1	1	1.6	206	0.95	0.05	6.63	0.608	0.35	1.7	149
404391		64.7	<0.002	0.01	0.75	20.1	1	1.5	219	0.97	0.05	7.90	0.604	0.36	1.9	140
404392		56.1	<0.002	0.01	0.93	22.0	1	1.5	205	0.98	<0.05	6.65	0.627	0.29	1.6	144
404393		62.2	<0.002	0.01	0.95	22.1	1	1.5	209	0.91	<0.05	8.13	0.626	0.36	1.8	153
404394		55.3	<0.002	0.01	0.89	21.2	1	1.6	220	0.99	0.05	7.08	0.637	0.33	1.8	140
404395		64.8	<0.002	0.01	0.89	21.7	<1	1.6	208	0.96	<0.05	7.76	0.599	0.39	1.9	146
404396		62.6	<0.002	0.01	0.88	22.3	<1	1.5	207	0.89	0.05	7.03	0.583	0.39	1.9	155
404397		46.9	<0.002	0.01	0.99	22.2	<1	1.6	210	0.99	<0.05	6.13	0.641	0.30	1.7	149
404399		56.5	<0.002	0.01	0.83	20.4	<1	1.5	205	0.92	<0.05	6.51	0.586	0.31	1.9	136
404400		44.9	<0.002	<0.01	0.05	6.5	<1	0.5	393	0.29	<0.05	1.95	0.192	0.24	0.4	40
404401		56.4	<0.002	0.02	0.92	21.6	1	1.5	207	0.99	0.11	6.60	0.619	0.32	2.6	143
404402		50.0	<0.002	0.01	0.87	20.7	<1	1.5	216	1.06	0.05	17.50	0.649	0.27	1.6	133
404403		56.9	<0.002	0.01	0.94	21.9	<1	1.6	205	1.00	0.05	6.56	0.640	0.31	1.7	143
404404		57.6	<0.002	0.01	1.01	20.9	1	1.5	216	0.96	<0.05	7.32	0.626	0.34	1.8	147
404405		59.8	<0.002	0.01	0.87	21.1	1	1.5	219	0.96	<0.05	7.70	0.597	0.33	1.8	142
404406		61.4	<0.002	0.01	0.87	20.7	1	1.5	211	0.95	0.05	7.37	0.590	0.36	1.9	140
404407		74.8	<0.002	0.01	0.92	23.3	1	1.5	205	0.92	<0.05	8.29	0.601	0.38	1.9	153
404408		65.8	<0.002	0.01	0.86	23.7	1	1.5	216	0.98	<0.05	7.05	0.624	0.32	1.7	141
404409		61.4	<0.002	0.01	0.90	23.8	1	1.5	217	0.94	<0.05	7.96	0.625	0.33	1.9	148
404410		61.1	<0.002	0.01	0.98	23.2	1	1.4	218	0.88	<0.05	7.30	0.629	0.31	1.9	151
404411		67.5	<0.002	0.01	1.03	24.4	1	1.7	196.5	0.88	<0.05	7.37	0.580	0.34	2.1	150
404412		54.3	<0.002	0.01	1.16	21.0	1	1.9	232	1.04	0.05	8.93	0.684	0.45	2.6	176
404413		67.9	<0.002	0.01	1.88	21.7	1	1.5	213	0.89	0.05	7.43	0.571	0.34	2.1	128
404414		64.4	<0.002	0.01	0.85	21.6	1	1.4	215	0.84	<0.05	7.34	0.587	0.34	1.7	139
404415		75.2	<0.002	0.01	0.89	23.2	1	1.6	209	0.96	0.06	8.71	0.582	0.39	2.1	141

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404375		0.9	22.1	98	159.0
404376		0.9	22.2	104	160.5
404377		1.0	21.8	99	165.0
404378		1.0	22.2	120	162.5
404379		0.9	22.2	110	170.0
404380		2.2	13.3	47	193.0
404381		0.8	21.2	105	176.5
404382		1.0	24.6	102	164.5
404383		0.9	21.8	86	185.5
404384		0.8	19.1	86	167.0
404385		0.9	22.6	108	161.0
404386		1.0	24.5	112	167.5
404387		0.9	22.7	108	175.5
404388		0.9	22.4	107	165.5
404389		0.9	21.7	96	150.0
404390		0.9	22.5	98	150.5
404391		0.8	20.2	91	173.0
404392		1.0	23.2	93	159.0
404393		0.9	20.6	96	168.0
404394		0.9	21.7	87	170.5
404395		0.9	21.1	99	167.0
404396		0.9	21.1	103	155.5
404397		1.1	24.5	156	167.5
404399		0.9	21.8	94	155.0
404400		0.1	7.6	19	64.9
404401		1.0	21.8	101	162.5
404402		1.0	24.3	109	174.0
404403		1.0	23.7	102	168.0
404404		0.9	20.7	213	163.5
404405		0.9	20.7	95	172.0
404406		0.8	20.8	91	167.5
404407		1.0	20.9	101	172.5
404408		1.1	23.7	104	169.0
404409		1.0	21.6	95	167.0
404410		1.1	21.0	101	173.5
404411		1.2	23.7	112	160.0
404412		1.1	23.2	132	202
404413		1.1	22.4	188	178.0
404414		0.9	19.6	100	169.5
404415		0.9	21.9	101	176.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404416		0.08	0.07	7.32	12.0	530	1.59	0.10	1.80	0.18	78.6	25.6	146	2.05	53.1	4.99
404417		0.06	0.07	7.30	37.2	490	1.40	0.11	1.96	0.19	76.9	26.7	168	1.61	48.8	5.23
404418		0.09	0.06	7.42	30.9	500	1.49	0.10	1.95	0.18	81.1	25.5	160	1.63	45.6	5.20
404419		0.06	0.06	7.43	11.7	490	1.42	0.08	1.91	0.21	74.1	27.0	172	1.46	46.2	5.35
404420		0.06	0.05	7.28	11.6	470	1.40	0.09	1.94	0.19	77.4	27.8	167	1.41	45.4	5.19
404421		0.06	0.06	7.83	13.9	490	1.43	0.09	1.82	0.16	65.5	27.6	200	1.56	52.5	5.93
404422		0.05	0.06	7.44	11.9	480	1.35	0.09	1.85	0.20	74.7	28.8	180	1.50	49.2	5.41
404423		0.08	0.04	7.29	10.2	480	1.34	0.08	1.93	0.20	64.9	24.2	167	1.38	39.8	5.12
404424		0.04	0.06	7.36	10.9	490	1.40	0.09	1.84	0.15	68.7	24.9	160	1.65	46.0	5.22
404425		0.08	0.05	7.28	8.7	510	1.44	0.09	1.68	0.10	65.6	19.5	146	1.65	44.6	4.76
404426		0.06	0.09	7.26	10.0	550	1.54	0.10	1.66	0.18	72.6	22.2	96	2.13	52.0	4.77
404427		0.06	0.07	7.65	18.6	510	1.57	0.13	1.88	0.17	75.7	30.1	191	1.79	61.6	5.69
404428		0.06	0.04	7.49	11.6	530	1.48	0.09	1.80	0.09	78.1	22.2	144	1.63	49.1	4.88
404429		0.06	0.07	7.86	18.8	500	1.57	0.12	2.01	0.19	80.2	33.9	226	1.82	61.2	6.37
404430		0.06	0.08	7.91	29.3	500	1.58	0.14	2.04	0.24	83.0	40.1	227	1.79	69.8	6.55
404431		0.06	0.07	8.25	22.8	510	1.45	0.15	1.93	0.21	76.9	40.3	244	2.12	90.4	6.76
404432		0.05	0.07	7.95	20.8	490	1.41	0.14	1.91	0.20	79.8	38.7	234	1.97	80.1	6.35
404433		0.07	0.09	8.24	26.7	520	1.49	0.17	1.84	0.18	70.7	38.4	241	2.33	97.5	6.89
404434		0.05	0.07	8.10	18.5	530	1.50	0.15	1.71	0.18	71.7	31.0	230	2.42	79.5	6.38
404435		0.06	0.06	8.01	22.7	500	1.37	0.14	1.65	0.19	63.1	38.7	249	2.02	82.3	6.76
404436		0.05	0.07	7.68	20.0	480	1.33	0.14	1.77	0.15	62.4	31.5	226	1.96	78.9	6.20
404437		0.06	0.09	8.16	19.1	530	1.51	0.14	1.80	0.20	70.7	30.1	228	2.29	83.0	6.32
404438		0.06	0.06	7.56	17.3	500	1.39	0.12	1.94	0.21	75.7	32.8	187	1.79	54.6	5.87
404439		0.05	0.09	8.11	19.4	570	1.53	0.14	1.82	0.26	75.6	33.4	185	2.42	80.5	6.11
404440		0.04	0.03	6.67	1.4	430	1.11	0.05	2.19	0.04	29.9	6.2	52	0.79	7.0	1.68
404441		0.05	0.07	7.80	12.7	550	1.56	0.13	1.80	0.19	71.3	27.0	164	2.23	62.3	5.56
404442		0.06	0.05	7.29	11.9	500	1.37	0.10	1.76	0.09	64.1	20.0	145	1.80	46.2	4.92
404443		0.07	0.08	6.90	8.1	490	1.30	0.10	1.86	0.13	73.9	16.8	118	1.55	41.5	4.41
404444		0.06	0.06	7.31	11.0	520	1.38	0.11	1.88	0.15	65.1	20.4	151	1.88	48.6	5.14
404445		0.06	0.10	7.42	13.4	510	1.39	0.12	1.76	0.17	70.0	24.4	172	2.14	61.7	5.59
404446		0.08	0.09	7.51	13.4	520	1.52	0.13	1.76	0.13	68.1	23.2	179	2.08	58.4	5.61
404447		0.06	0.09	7.63	47.4	580	1.65	0.12	1.53	0.12	71.2	22.9	130	2.46	63.3	5.46
404448		0.06	0.09	7.14	7.4	550	1.29	0.09	1.63	0.16	77.4	18.0	107	2.09	40.4	4.67
404449		0.06	0.09	7.30	7.6	490	1.19	0.09	1.97	0.18	73.8	22.3	190	1.65	45.8	5.36
404450		0.07	0.07	7.31	7.1	570	1.58	0.10	1.63	0.21	76.6	19.9	111	2.37	45.7	4.84
404451		0.04	0.04	6.80	5.0	510	1.62	0.07	1.75	0.15	70.5	16.0	96	1.60	32.5	4.20
404452		0.05	0.06	6.91	7.8	480	1.38	0.07	1.84	0.17	73.2	16.5	105	1.29	29.6	4.49
404453		0.08	0.06	7.11	11.6	490	1.16	0.07	1.93	0.13	71.3	16.8	113	1.33	29.5	4.75
404454		0.05	0.08	7.20	13.8	460	1.23	0.10	1.85	0.18	73.7	24.2	164	1.60	48.9	5.48
404455		0.06	0.07	7.36	11.7	500	1.38	0.09	1.68	0.11	72.3	20.7	151	1.91	49.4	5.27

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404416		19.35	0.10	4.5	0.056	1.82	37.6	24.1	1.59	854	1.07	1.94	15.5	63.3	880	13.8
404417		18.35	0.09	4.5	0.062	1.62	35.1	19.6	1.63	996	0.90	1.99	16.3	66.0	900	14.5
404418		18.55	0.10	4.6	0.060	1.71	37.6	20.5	1.62	1000	0.96	2.02	15.5	62.8	1010	12.6
404419		18.40	0.09	3.8	0.057	1.64	33.3	19.7	1.77	1120	0.81	2.03	15.2	69.9	970	11.3
404420		18.60	0.10	4.0	0.056	1.57	34.8	19.3	1.71	1100	0.87	2.04	16.5	67.1	960	11.3
404421		18.95	0.09	4.1	0.058	1.66	30.9	20.7	2.03	1220	0.66	1.94	14.5	81.2	880	10.8
404422		18.55	0.10	3.8	0.078	1.63	33.5	19.9	1.82	1180	0.80	1.99	15.6	75.0	860	11.5
404423		17.70	0.10	4.2	0.056	1.60	30.9	18.6	1.69	860	0.75	2.05	15.0	59.8	1010	10.7
404424		18.45	0.10	4.3	0.056	1.67	32.8	21.3	1.70	985	0.83	1.96	16.9	63.2	880	11.6
404425		18.05	0.10	4.3	0.052	1.76	33.3	22.1	1.54	624	0.82	1.97	15.3	52.4	570	11.0
404426		18.85	0.09	4.0	0.051	2.04	37.0	24.3	1.38	767	1.37	1.92	12.9	48.6	890	14.3
404427		19.25	0.10	4.1	0.062	1.75	36.2	22.1	1.91	992	0.91	1.94	15.1	83.3	890	14.0
404428		18.90	0.10	5.1	0.056	1.85	39.7	21.9	1.55	717	0.89	2.10	16.0	55.9	590	12.2
404429		19.65	0.10	4.2	0.066	1.65	36.3	21.9	2.20	1220	0.83	1.93	16.0	102.0	1010	12.4
404430		19.75	0.10	4.5	0.070	1.68	36.1	20.7	2.24	1510	0.84	1.87	16.4	106.5	950	13.9
404431		20.0	0.10	4.2	0.070	1.57	34.8	22.0	2.20	1710	0.74	1.80	14.4	112.5	900	13.1
404432		20.0	0.10	4.1	0.069	1.53	35.8	20.4	2.11	1280	0.68	1.85	15.6	107.0	850	12.1
404433		20.9	0.09	4.1	0.077	1.69	33.2	22.9	2.27	1220	0.81	1.72	14.0	112.5	850	13.7
404434		20.7	0.09	4.0	0.068	1.72	33.9	24.6	2.09	967	0.83	1.73	13.8	93.2	680	13.0
404435		19.15	0.08	3.7	0.067	1.63	29.0	20.8	2.19	1780	0.75	1.69	12.8	118.0	750	11.3
404436		18.80	0.08	4.0	0.063	1.55	30.6	20.0	2.07	935	0.71	1.69	13.0	99.9	840	11.5
404437		20.1	0.10	4.6	0.070	1.80	36.0	23.5	2.09	1170	1.05	1.82	14.8	101.5	940	12.9
404438		18.55	0.09	4.4	0.062	1.68	33.8	19.9	1.90	1320	0.78	1.90	15.6	83.3	960	12.9
404439		20.1	0.09	4.4	0.062	1.90	36.0	24.8	1.91	1630	1.22	1.85	14.1	91.3	890	14.5
404440		14.90	0.07	1.5	0.024	1.31	13.6	7.5	0.58	335	0.10	2.92	3.8	20.2	300	7.7
404441		18.90	0.10	3.8	0.058	1.92	34.9	24.6	1.79	977	1.00	1.85	14.1	69.0	880	14.2
404442		18.25	0.09	4.5	0.059	1.74	33.0	22.1	1.50	692	0.95	1.91	15.1	53.9	740	11.7
404443		18.65	0.16	4.9	0.055	1.72	39.6	22.0	1.34	637	1.29	1.95	13.9	48.5	830	13.2
404444		20.0	0.16	4.4	0.058	1.82	34.0	25.3	1.63	757	1.14	1.86	14.2	61.7	890	12.5
404445		20.5	0.15	4.2	0.062	1.82	36.7	27.1	1.83	820	1.23	1.74	13.5	75.6	870	13.8
404446		19.75	0.17	4.1	0.063	1.77	36.4	26.7	1.85	799	1.17	1.77	14.0	74.5	870	12.8
404447		20.5	0.15	4.3	0.060	2.07	40.0	30.0	1.51	798	1.72	1.77	13.9	52.0	730	16.0
404448		19.55	0.16	4.6	0.049	2.03	39.9	27.0	1.33	707	1.49	1.87	14.6	46.0	850	14.1
404449		19.00	0.14	4.4	0.058	1.66	36.7	22.8	1.69	1040	0.87	1.98	16.9	70.2	920	11.4
404450		19.85	0.15	4.2	0.060	2.08	39.6	30.0	1.41	768	1.52	1.86	14.4	49.2	910	15.2
404451		18.25	0.15	4.0	0.051	1.80	37.1	24.0	1.24	667	1.06	1.97	14.3	39.2	820	12.2
404452		18.30	0.16	4.2	0.054	1.63	36.2	20.6	1.27	829	0.79	2.03	15.2	39.9	890	10.8
404453		19.00	0.14	4.4	0.064	1.66	36.3	20.4	1.34	899	0.71	2.02	15.3	43.1	860	11.5
404454		19.35	0.17	4.0	0.062	1.58	35.6	22.4	1.71	1100	0.93	1.88	14.0	67.4	830	11.4
404455		19.30	0.12	4.2	0.058	1.81	36.9	25.4	1.57	813	1.10	1.90	15.0	60.1	730	12.3

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404416		72.0	<0.002	0.01	0.73	20.3	1	1.4	223	0.91	0.05	8.21	0.566	0.37	1.8	131
404417		60.2	<0.002	0.01	0.93	22.7	1	1.5	229	1.03	0.05	7.37	0.652	0.29	1.8	134
404418		62.2	<0.002	0.01	0.79	21.3	1	1.5	232	0.99	<0.05	7.45	0.637	0.31	1.8	133
404419		58.4	<0.002	0.01	0.79	22.1	1	1.4	217	0.96	<0.05	6.49	0.632	0.27	1.7	141
404420		56.8	<0.002	0.01	0.86	22.7	1	1.5	221	0.98	<0.05	6.75	0.647	0.27	1.6	139
404421		60.5	<0.002	0.01	0.85	22.8	<1	1.4	199.0	0.90	<0.05	6.32	0.614	0.29	1.5	150
404422		57.8	<0.002	0.01	0.86	22.4	1	1.4	207	0.94	<0.05	6.63	0.637	0.28	1.5	144
404423		56.7	<0.002	0.01	0.77	22.3	1	1.4	222	0.93	<0.05	6.50	0.646	0.27	1.6	139
404424		61.8	<0.002	0.01	0.74	22.0	1	1.4	218	0.94	<0.05	7.05	0.612	0.31	1.7	137
404425		61.7	<0.002	0.01	0.61	19.6	1	1.4	215	0.94	<0.05	7.39	0.610	0.32	1.9	130
404426		79.1	<0.002	0.01	0.60	18.7	1	1.3	207	0.75	0.06	8.61	0.542	0.37	1.9	126
404427		68.0	<0.002	0.01	1.01	23.9	1	1.5	213	0.95	0.05	7.93	0.643	0.34	1.8	151
404428		65.7	<0.002	0.01	0.76	21.1	1	1.5	231	0.98	0.05	8.05	0.643	0.33	1.9	137
404429		64.0	<0.002	0.01	1.08	25.5	1	1.7	213	0.97	<0.05	7.19	0.676	0.31	1.7	159
404430		67.0	<0.002	0.01	1.38	26.3	1	1.8	207	1.06	<0.05	7.59	0.700	0.33	1.8	165
404431		68.5	<0.002	0.02	1.42	27.7	1	1.7	207	0.93	0.05	7.95	0.681	0.33	1.6	182
404432		63.9	<0.002	0.01	1.31	27.5	1	1.7	211	1.00	0.05	7.93	0.689	0.31	1.6	174
404433		69.1	<0.002	0.02	1.58	28.4	1	1.7	194.0	0.89	0.05	7.95	0.647	0.36	1.9	183
404434		74.2	<0.002	0.02	1.36	26.4	1	1.6	189.0	0.84	0.05	8.33	0.622	0.36	1.9	171
404435		64.2	<0.002	0.02	1.33	26.1	1	1.6	177.5	0.83	0.05	7.09	0.625	0.33	1.8	174
404436		64.8	<0.002	0.02	1.25	26.2	1	1.5	190.5	0.84	<0.05	7.34	0.623	0.32	1.8	167
404437		76.3	<0.002	0.02	1.26	26.0	1	1.6	206	0.94	0.05	8.54	0.638	0.38	2.1	167
404438		64.9	<0.002	0.01	1.08	22.8	1	1.6	210	1.02	<0.05	7.60	0.633	0.32	1.7	145
404439		79.7	<0.002	0.01	1.08	24.5	1	1.6	211	0.88	<0.05	8.90	0.612	0.40	1.9	159
404440		49.8	<0.002	<0.01	0.05	7.3	1	0.6	433	0.28	<0.05	2.60	0.212	0.22	0.4	45
404441		75.6	<0.002	0.01	0.90	22.0	1	1.5	206	0.89	0.05	8.99	0.580	0.38	2.1	146
404442		64.9	<0.002	0.01	0.74	20.2	1	1.4	215	0.93	0.06	7.59	0.612	0.32	1.9	136
404443		61.6	<0.002	0.01	0.69	17.5	1	1.5	230	0.93	0.05	7.98	0.585	0.35	2.0	126
404444		69.6	<0.002	0.01	0.85	19.7	1	1.6	216	0.92	<0.05	8.25	0.608	0.36	2.1	138
404445		72.8	<0.002	0.01	0.99	20.3	1	1.6	195.0	0.86	0.06	8.59	0.568	0.44	2.0	142
404446		69.5	<0.002	0.01	0.98	20.2	1	1.6	198.5	0.89	0.05	8.46	0.587	0.40	2.1	146
404447		79.0	<0.002	0.01	0.66	17.7	1	1.6	194.5	0.84	0.05	9.63	0.547	0.50	2.4	135
404448		73.2	<0.002	0.01	0.58	15.6	1	1.6	212	0.89	<0.05	8.89	0.560	0.44	2.1	122
404449		60.7	<0.002	0.01	0.76	19.9	1	1.6	219	1.04	<0.05	7.11	0.641	0.32	1.7	135
404450		79.6	<0.002	0.01	0.53	16.2	1	1.5	211	0.93	0.05	9.16	0.540	0.48	2.1	124
404451		62.3	<0.002	0.01	0.45	15.4	1	1.4	219	0.91	<0.05	7.06	0.560	0.35	1.8	113
404452		55.9	<0.002	0.01	0.63	17.5	1	1.6	221	0.96	<0.05	6.62	0.576	0.30	1.7	111
404453		55.9	<0.002	0.01	0.66	19.1	1	1.8	223	1.01	<0.05	6.42	0.595	0.31	1.8	113
404454		58.5	<0.002	0.01	1.19	20.6	1	1.6	206	0.93	<0.05	6.92	0.620	0.31	1.8	139
404455		67.7	<0.002	0.01	0.96	19.0	1	1.6	210	0.94	<0.05	8.35	0.593	0.37	2.1	133

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404416		0.7	20.3	92	177.0
404417		1.0	23.4	94	172.5
404418		1.0	23.8	99	182.5
404419		0.9	21.7	91	150.5
404420		1.0	23.0	89	166.0
404421		1.0	22.3	103	162.0
404422		1.0	22.4	95	152.5
404423		0.9	20.8	96	170.5
404424		0.9	20.6	94	172.0
404425		0.8	18.7	86	170.0
404426		0.6	18.9	98	165.0
404427		1.0	21.3	100	166.5
404428		0.8	20.8	86	201
404429		1.1	25.0	110	170.5
404430		1.4	24.4	108	176.0
404431		1.2	21.6	109	167.5
404432		1.3	21.2	100	160.0
404433		1.2	20.7	113	161.0
404434		1.1	19.9	109	158.0
404435		1.1	19.0	110	150.0
404436		1.1	19.9	105	158.0
404437		1.1	20.9	112	180.0
404438		1.2	24.0	102	170.5
404439		0.9	20.3	112	174.0
404440		0.2	9.0	21	61.0
404441		0.9	21.0	111	152.5
404442		0.8	18.5	89	173.0
404443		0.8	19.0	81	178.5
404444		0.9	19.6	97	164.5
404445		0.9	19.9	107	163.0
404446		0.9	19.9	102	154.5
404447		0.7	19.7	112	165.0
404448		0.6	18.4	92	177.5
404449		1.1	25.5	94	164.5
404450		0.7	17.6	99	163.0
404451		0.7	18.6	79	153.0
404452		1.1	24.5	81	161.5
404453		1.1	29.2	86	163.5
404454		1.2	23.2	93	147.5
404455		0.9	20.2	90	163.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404456		0.07	0.06	6.97	12.9	430	1.31	0.08	2.08	0.18	77.3	23.7	165	1.46	53.1	5.28
404457		0.06	0.10	7.16	12.4	490	1.41	0.11	1.73	0.16	70.5	21.9	176	2.05	52.8	5.42
404458		0.05	0.07	6.88	6.7	500	1.40	0.08	1.93	0.17	67.9	17.8	116	1.57	32.7	4.40
404459		0.06	0.08	7.47	21.4	550	1.41	0.12	1.55	0.19	74.5	23.0	135	2.49	51.2	5.25
404460		0.05	0.18	8.48	14.7	190	0.78	0.31	0.20	0.04	39.8	29.8	571	3.87	378	14.90
404461		0.07	0.07	7.23	8.5	520	1.42	0.09	1.72	0.12	69.7	19.0	136	1.68	46.0	4.73
404462		0.04	0.05	7.25	8.4	530	1.50	0.11	1.73	0.13	80.1	23.5	149	1.92	50.3	5.00
404463		0.05	0.11	7.70	19.4	570	1.47	0.12	1.86	0.23	69.6	23.8	167	2.00	57.8	5.46
404465		0.06	0.10	7.58	17.4	510	1.27	0.11	1.79	0.21	72.7	31.0	200	2.00	67.2	6.08
404466		0.06	0.10	7.91	18.3	490	1.29	0.13	1.82	0.18	70.2	31.6	259	1.98	74.6	6.44
404467		0.06	0.09	7.35	20.5	510	1.52	0.11	1.81	0.22	71.5	24.9	192	2.10	62.8	5.63
404468		0.05	0.16	7.61	29.1	520	1.51	0.13	1.54	0.30	75.4	33.2	264	2.33	80.0	6.47
404469		0.07	0.12	7.30	23.4	480	1.51	0.12	1.60	0.23	75.1	30.0	279	1.88	67.6	6.13
404470		0.07	0.13	7.74	24.2	480	1.44	0.12	1.70	0.27	69.3	36.1	303	2.12	83.2	6.82
404471		0.05	0.04	7.30	5.3	510	1.33	0.07	1.93	0.15	68.5	18.8	154	1.58	32.3	4.93
404472		0.07	0.04	6.81	4.5	470	1.25	0.06	1.93	0.12	76.6	17.2	135	1.36	27.1	4.58
404473		0.07	0.05	6.84	4.2	490	1.18	0.07	1.95	0.11	74.3	16.5	136	1.40	26.2	4.77
404474		0.06	0.08	6.77	4.0	500	1.84	0.07	2.29	0.24	83.7	31.5	328	1.48	44.4	6.33
404475		0.08	0.07	6.81	4.1	500	1.58	0.06	2.32	0.21	78.3	28.9	335	1.39	41.5	6.28
404476		0.06	0.10	6.99	4.4	520	1.41	0.08	2.33	0.21	79.2	31.5	346	1.50	45.7	6.53
404477		0.10	0.05	6.66	3.8	460	1.62	0.07	2.42	0.16	79.7	26.9	314	1.15	32.0	5.53
404478		0.02	0.06	7.08	4.6	470	1.55	0.07	2.61	0.18	78.4	29.9	358	1.14	35.8	5.95
404479		0.07	0.06	7.39	6.9	500	1.58	0.08	2.44	0.21	80.3	35.9	320	1.32	49.7	6.61
404480		0.05	0.05	6.80	6.9	460	1.64	0.07	2.37	0.20	79.8	35.6	320	1.27	49.9	6.19
404481		0.06	0.07	6.90	5.4	510	1.81	0.08	2.14	0.21	81.0	29.4	255	1.76	44.0	5.96
404482		0.08	0.06	6.98	5.8	490	1.82	0.07	2.29	0.19	85.8	32.3	309	1.50	42.4	6.31
404483		0.08	0.07	6.92	5.1	490	1.76	0.08	2.39	0.20	82.2	29.7	316	1.61	44.8	6.09
404484		0.08	0.06	6.90	4.1	500	1.73	0.07	2.12	0.18	69.2	22.3	235	1.72	32.0	5.19
404485		0.06	0.05	6.85	6.2	470	1.78	0.07	2.35	0.23	80.5	34.8	309	1.45	53.3	6.27
404486		0.09	0.05	6.85	5.6	490	1.70	0.07	2.25	0.20	80.5	29.7	300	1.60	41.7	6.00
404487		0.09	0.07	6.90	5.8	490	1.67	0.07	2.28	0.24	84.6	34.1	303	1.53	45.2	6.37
404488		0.08	0.07	6.90	6.6	470	1.63	0.07	2.33	0.23	80.2	36.0	320	1.44	50.4	6.46
404489		0.04	0.06	6.58	5.0	450	1.51	0.06	2.35	0.19	78.9	28.6	275	1.36	36.0	5.51
404490		0.06	0.04	6.61	3.6	450	1.42	0.06	2.40	0.14	78.0	20.7	323	1.21	26.0	4.60
404491		0.06	0.06	6.89	6.5	480	1.71	0.07	2.56	0.22	83.3	33.8	305	1.55	48.2	6.37
404492		0.08	0.06	6.86	3.8	500	1.53	0.08	2.11	0.16	73.4	15.9	185	1.82	31.3	4.44
404493		0.07	0.05	6.70	4.5	460	1.76	0.06	2.31	0.12	73.9	23.4	305	1.50	36.5	5.47
404494		0.06	0.13	7.16	8.9	510	1.79	0.11	1.91	0.20	80.3	29.9	289	2.90	93.1	6.78
404495		0.08	0.07	6.92	5.0	490	1.53	0.07	2.22	0.18	75.6	23.4	235	1.67	35.0	5.07
404496		0.05	0.07	7.17	8.3	520	1.65	0.09	2.23	0.26	82.7	32.0	245	2.10	53.1	6.05

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404456		18.70	0.14	3.8	0.068	1.43	36.8	20.7	1.66	991	0.68	1.92	16.1	66.0	890	10.4
404457		19.20	0.15	4.6	0.067	1.69	37.3	25.0	1.68	861	1.08	1.78	14.8	71.7	850	12.3
404458		18.10	0.15	4.2	0.058	1.77	33.9	22.9	1.34	751	1.00	2.02	14.4	45.9	870	12.0
404459		19.95	0.16	4.5	0.057	1.98	36.9	26.8	1.51	1140	1.25	1.88	12.9	63.0	880	15.7
404460		22.6	0.11	4.0	0.092	0.43	17.8	23.9	0.24	501	2.53	0.10	14.5	237	430	20.7
404461		18.75	0.16	4.0	0.052	1.83	35.8	24.0	1.48	731	1.06	1.92	13.4	52.2	690	13.1
404462		19.85	0.14	4.4	0.063	1.84	39.6	25.9	1.63	809	1.07	1.93	13.9	61.1	750	13.3
404463		19.95	0.16	4.2	0.066	1.84	35.2	26.1	1.81	840	1.05	1.89	14.0	71.1	880	16.5
404465		20.3	0.13	3.9	0.071	1.69	35.2	26.2	2.01	1420	0.91	1.76	13.7	88.8	850	12.9
404466		21.1	0.15	4.2	0.063	1.60	33.3	25.6	2.30	1380	0.96	1.76	15.2	107.0	840	12.2
404467		19.70	0.15	4.3	0.067	1.74	36.5	25.9	1.88	856	1.36	1.81	14.1	82.3	880	14.0
404468		20.6	0.16	4.3	0.063	1.82	37.3	27.1	2.24	1500	1.61	1.65	14.2	126.5	830	15.2
404469		19.20	0.16	4.2	0.062	1.70	37.7	23.6	2.30	1400	1.38	1.66	14.6	123.5	880	13.2
404470		20.6	0.16	4.1	0.058	1.65	33.1	25.5	2.60	1380	1.15	1.61	13.5	136.5	840	13.0
404471		18.55	0.11	4.0	0.057	1.69	33.9	21.7	1.56	898	0.89	2.11	17.3	51.8	850	11.5
404472		18.20	0.17	4.2	0.055	1.57	36.7	18.5	1.49	810	0.57	2.07	16.4	52.1	910	9.2
404473		18.90	0.16	5.2	0.054	1.62	37.4	19.9	1.40	788	0.67	2.14	19.2	44.7	860	10.0
404474		19.45	0.17	4.5	0.072	1.52	39.8	25.7	2.22	1100	0.94	1.90	25.9	123.5	1110	10.1
404475		18.90	0.15	4.3	0.067	1.52	37.7	25.1	2.19	977	0.94	1.93	25.5	118.5	1150	9.7
404476		19.75	0.17	4.6	0.076	1.60	37.4	26.2	2.27	1070	1.01	1.90	24.2	126.5	1160	10.8
404477		18.00	0.23	4.9	0.070	1.36	38.4	20.0	1.85	859	0.75	2.02	25.6	95.2	1170	9.8
404478		18.20	0.22	4.7	0.070	1.40	37.2	20.4	2.02	974	0.75	2.14	26.0	110.5	1230	10.0
404479		18.60	0.20	4.7	0.069	1.50	37.0	22.1	2.31	1120	0.77	2.03	24.6	130.5	1150	10.4
404480		17.40	0.10	4.2	0.068	1.40	37.0	21.0	2.17	1070	1.04	1.97	24.2	127.0	1080	11.5
404481		18.15	0.10	4.1	0.069	1.57	40.8	23.7	2.01	897	1.04	1.90	23.0	114.0	1030	11.3
404482		17.70	0.09	4.2	0.070	1.50	42.1	22.5	2.17	1010	0.94	1.94	24.3	121.0	1040	10.1
404483		18.00	0.10	4.2	0.069	1.50	41.3	23.4	2.13	948	0.89	1.90	24.4	118.0	1070	10.7
404484		17.60	0.10	4.4	0.063	1.60	36.4	22.8	1.70	855	0.93	2.05	20.2	76.3	930	11.4
404485		18.05	0.09	4.1	0.073	1.44	38.5	22.3	2.27	1050	0.92	1.89	24.6	127.0	1070	10.3
404486		18.05	0.10	4.4	0.069	1.51	39.7	23.1	2.06	948	1.01	1.96	23.8	113.5	1090	11.1
404487		18.50	0.10	4.4	0.074	1.51	39.7	23.0	2.25	1140	0.96	1.93	24.2	134.5	1120	11.0
404488		18.00	0.09	4.2	0.069	1.44	37.4	21.8	2.32	1120	0.95	1.91	25.1	133.0	1110	10.1
404489		16.90	0.10	4.1	0.069	1.43	37.5	19.8	1.92	883	0.91	2.00	23.0	100.0	1050	10.5
404490		17.40	0.09	4.3	0.064	1.41	40.1	19.2	1.51	697	0.73	2.23	21.5	63.4	930	10.9
404491		17.85	0.10	4.0	0.070	1.51	39.6	22.3	2.38	1080	1.07	1.90	23.7	133.0	1080	10.8
404492		17.20	0.09	4.0	0.057	1.65	38.9	21.8	1.40	605	0.87	2.17	18.8	56.8	890	12.5
404493		17.25	0.10	4.3	0.063	1.41	39.9	20.4	1.86	763	0.79	2.03	23.2	93.3	980	9.9
404494		18.90	0.11	4.8	0.072	1.61	50.7	28.3	2.14	865	1.53	1.62	21.3	131.0	970	14.0
404495		17.45	0.10	4.3	0.060	1.59	38.8	22.5	1.65	793	0.87	2.15	20.2	75.7	1030	12.4
404496		18.95	0.10	4.2	0.067	1.69	40.3	25.9	2.04	990	1.16	1.97	22.2	109.0	1070	13.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404456		51.6	<0.002	0.01	1.06	21.2	1	1.6	223	1.01	<0.05	7.02	0.667	0.28	1.8	143
404457		68.3	<0.002	0.01	0.97	19.5	1	1.6	200	0.94	0.05	8.31	0.592	0.39	2.3	134
404458		61.9	<0.002	0.01	0.58	16.3	1	1.4	232	0.90	<0.05	7.25	0.591	0.37	2.0	121
404459		77.1	<0.002	0.01	1.01	17.5	1	1.5	216	0.83	0.06	8.68	0.528	0.44	2.3	130
404460		42.1	<0.002	0.05	0.91	53.3	4	3.0	32.0	1.12	0.15	14.40	0.795	0.27	2.7	238
404461		63.3	<0.002	0.01	0.72	17.5	1	1.5	222	0.86	<0.05	7.80	0.578	0.37	1.9	130
404462		69.6	<0.002	0.01	0.90	18.8	1	1.6	223	0.90	0.05	8.26	0.580	0.45	2.0	137
404463		70.4	<0.002	0.01	1.04	20.5	1	1.6	216	0.87	<0.05	8.00	0.584	0.40	2.0	143
404465		67.7	<0.002	0.01	1.30	22.3	1	1.6	203	0.86	0.06	7.53	0.596	0.39	1.9	153
404466		64.5	<0.002	0.01	1.56	24.4	2	1.7	197.0	0.96	<0.05	7.49	0.642	0.37	1.7	173
404467		70.4	<0.002	0.01	1.30	19.9	1	1.6	215	0.90	0.05	8.17	0.588	0.39	2.2	145
404468		76.7	<0.002	0.02	2.46	21.7	1	1.7	183.0	0.86	0.07	8.58	0.586	0.47	2.1	160
404469		67.2	<0.002	0.01	1.92	21.8	2	1.6	176.0	0.91	0.06	7.79	0.620	0.39	1.8	159
404470		67.6	<0.002	0.02	2.01	24.2	1	1.6	174.0	0.83	<0.05	7.42	0.610	0.41	1.9	172
404471		59.0	<0.002	0.01	0.57	17.7	1	1.5	242	1.06	<0.05	6.39	0.623	0.32	1.8	128
404472		52.4	<0.002	0.01	0.59	17.7	1	1.6	231	1.08	<0.05	5.62	0.629	0.25	1.8	118
404473		56.3	<0.002	0.01	0.53	18.0	1	1.7	241	1.25	<0.05	6.35	0.684	0.31	1.9	123
404474		56.6	<0.002	0.01	0.44	21.0	1	1.9	169.5	1.45	0.06	6.85	0.846	0.29	1.4	162
404475		53.9	<0.002	0.01	0.39	20.9	1	1.9	175.0	1.52	<0.05	6.57	0.871	0.31	1.5	167
404476		58.0	<0.002	0.01	0.42	20.8	1	1.8	174.0	1.50	<0.05	7.12	0.853	0.31	1.5	169
404477		48.8	<0.002	0.01	0.33	22.8	1	1.7	205	1.50	<0.05	6.60	0.878	0.22	1.6	156
404478		49.3	<0.002	0.01	0.37	23.2	1	1.7	221	1.56	<0.05	6.22	0.933	0.24	1.6	171
404479		52.2	<0.002	0.01	0.44	24.0	<1	1.7	190.5	1.51	<0.05	6.70	0.888	0.27	1.5	177
404480		51.5	<0.002	0.01	0.43	23.4	<1	1.6	182.5	1.31	<0.05	6.55	0.827	0.26	1.4	159
404481		65.2	<0.002	0.01	0.39	21.7	1	1.6	183.5	1.20	0.05	7.81	0.745	0.33	1.7	146
404482		57.3	<0.002	0.01	0.40	22.6	<1	1.6	180.5	1.26	<0.05	7.07	0.807	0.29	1.7	155
404483		59.1	<0.002	0.02	0.41	22.5	<1	1.7	183.5	1.31	<0.05	7.29	0.809	0.29	1.6	152
404484		66.1	<0.002	0.01	0.31	19.9	<1	1.5	213	1.13	<0.05	7.53	0.724	0.33	1.9	135
404485		55.5	<0.002	0.01	0.42	23.4	1	1.6	178.0	1.28	0.05	6.68	0.805	0.28	1.4	160
404486		59.6	<0.002	0.01	0.37	21.9	<1	1.6	190.0	1.27	<0.05	7.69	0.811	0.30	1.7	150
404487		58.9	<0.002	0.01	0.39	23.2	<1	1.7	179.5	1.33	<0.05	7.44	0.820	0.30	1.5	162
404488		54.5	<0.002	0.01	0.42	23.1	<1	1.6	174.5	1.34	0.05	6.51	0.832	0.28	1.4	164
404489		53.2	<0.002	0.01	0.39	22.2	<1	1.5	196.0	1.25	0.05	6.62	0.801	0.26	1.6	145
404490		53.6	<0.002	0.01	0.31	20.3	<1	1.5	258	1.19	0.05	6.36	0.748	0.26	1.8	130
404491		57.3	<0.002	0.01	0.40	23.1	<1	1.6	177.5	1.27	0.05	6.78	0.811	0.28	1.4	161
404492		67.1	<0.002	0.01	0.30	17.1	<1	1.4	251	1.09	0.05	7.73	0.655	0.35	2.1	120
404493		56.8	<0.002	0.01	0.34	22.3	<1	1.5	204	1.25	<0.05	6.90	0.791	0.27	1.6	145
404494		82.9	<0.002	0.02	0.51	23.1	1	1.6	166.0	1.16	0.08	10.45	0.702	0.41	2.5	155
404495		64.1	<0.002	0.01	0.33	19.3	<1	1.4	231	1.14	<0.05	8.21	0.709	0.35	1.9	133
404496		70.1	<0.002	0.01	0.43	21.5	<1	1.6	205	1.14	<0.05	8.20	0.743	0.37	1.8	151

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404456		1.1	25.1	89	149.0
404457		1.0	21.4	98	175.5
404458		0.7	18.3	82	162.5
404459		0.8	18.2	103	169.5
404460		1.7	10.6	46	148.5
404461		0.7	17.5	88	152.5
404462		0.8	18.0	90	168.0
404463		0.9	19.8	110	160.5
404465		0.9	19.8	104	151.5
404466		1.1	19.6	108	158.0
404467		0.9	18.6	104	163.0
404468		0.9	18.5	112	170.5
404469		1.0	18.5	103	164.5
404470		1.0	18.8	115	152.5
404471		1.0	21.9	85	153.5
404472		1.3	25.4	76	156.5
404473		3.0	27.3	80	200
404474		0.6	25.4	108	183.0
404475		0.6	24.7	107	170.5
404476		0.6	25.4	113	177.0
404477		0.6	25.6	92	189.5
404478		0.6	26.2	101	192.5
404479		0.6	25.8	112	187.5
404480		0.6	25.8	102	176.5
404481		0.6	24.6	107	175.0
404482		0.5	27.3	106	181.5
404483		0.6	25.6	108	179.5
404484		0.5	22.2	97	180.5
404485		0.6	26.5	106	179.0
404486		0.6	25.3	104	187.5
404487		0.6	27.2	110	186.5
404488		0.6	25.8	110	176.5
404489		0.5	24.7	94	179.5
404490		0.5	23.5	74	179.0
404491		0.5	25.6	109	178.5
404492		0.5	20.9	86	161.5
404493		0.5	24.7	92	179.5
404494		0.6	28.3	136	200
404495		0.5	23.1	92	172.5
404496		0.6	24.5	114	180.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
404497		0.06	0.06	6.80	6.1	460	1.61	0.07	2.38	0.21	81.5	32.5	299	1.50	44.8	6.14
404498		0.07	0.07	6.73	4.9	480	1.61	0.08	2.20	0.21	79.8	24.5	219	1.68	34.7	5.25
404499		0.05	0.06	6.88	5.2	490	1.59	0.08	2.28	0.16	76.6	25.9	255	1.83	39.5	5.37
404500		0.06	0.03	6.17	0.6	390	1.20	0.05	2.06	0.04	25.1	5.7	49	0.70	6.0	1.69

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
404497		17.75	0.09	4.3	0.071	1.48	39.7	21.4	2.25	975	0.91	1.92	23.9	124.5	1060	10.2
404498		17.50	0.10	4.3	0.063	1.55	40.6	21.5	1.74	806	0.93	2.04	20.7	89.3	1010	11.5
404499		18.05	0.10	5.1	0.065	1.56	39.6	23.4	1.84	807	1.00	2.06	21.5	93.3	1030	12.2
404500		12.95	0.06	1.9	0.021	1.22	11.2	6.8	0.54	327	0.09	2.68	3.8	19.3	300	7.2

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
404497		56.5	<0.002	0.01	0.40	22.8	1	1.6	180.0	1.28	<0.05	6.71	0.816	0.27	1.3	156
404498		62.2	<0.002	0.01	0.35	19.9	<1	1.5	213	1.16	0.05	9.37	0.730	0.31	1.9	136
404499		66.2	<0.002	0.01	0.37	21.0	1	1.5	226	1.14	0.10	7.93	0.729	0.34	2.1	137
404500		45.7	<0.002	<0.01	0.05	7.0	<1	0.6	399	0.27	<0.05	1.27	0.209	0.22	0.4	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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
404497		0.6	25.6	105	189.5
404498		0.5	23.3	95	174.5
404499		0.5	23.9	96	210
404500		0.1	9.0	20	78.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148220

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4- AVRIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT SD18063388

Projet: Till Re- Assay Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 21 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Sudbury, ON, Canada le 22- MARS- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 23	Entrée pulpe - Reçu avec code barre
LOG- QC	Test QC sur échantillons pulpe

PROCÉDURES ANALYTIQUES

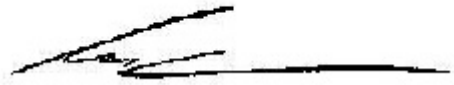
CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

À: **ORFORD MINING LIMITED**
ATTN: ARNAUD FONTAINE
42, RUE TRUDEL
AMOS QC J9T 4N1

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4- AVRIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Re- Assay Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18063388

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	LOG- QC Pass75um % 0.01	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2
402521		0.16	71.0	0.04	6.98	12.4	410	1.04	0.12	3.70	0.13	47.8	24.4	378	0.82	78.6
402548		0.18	74.1	0.43	7.48	232	520	1.51	0.51	2.48	0.16	87.4	54.4	106	1.76	491
402559		0.09	84.9	0.10	6.81	68.4	300	1.14	0.18	2.38	0.55	46.1	56.7	679	3.22	161.5
403004		0.15		0.05	7.26	34.4	490	1.21	0.15	2.51	0.16	72.7	28.1	140	1.33	80.0
403076		0.12		0.06	7.49	13.9	540	1.54	0.12	2.58	0.18	71.2	24.8	178	1.62	53.6
403152		0.07		0.12	7.70	22.1	440	1.31	0.27	3.26	0.14	58.1	39.7	179	1.41	263
403188		0.06		0.06	6.73	10.0	420	1.03	0.06	2.97	0.21	50.4	50.8	590	1.09	124.5
403229		0.06		0.06	7.34	46.0	460	1.36	0.08	2.53	0.12	65.5	39.2	431	1.39	52.1
403237		0.06		0.08	7.52	16.4	490	1.29	0.07	2.35	0.20	59.1	31.3	216	1.26	98.8
403594		0.05		0.08	7.83	19.7	450	1.47	0.16	2.07	0.24	57.4	38.5	236	1.65	88.7
403604		0.07		0.08	7.56	27.2	410	1.30	0.17	2.42	0.23	55.6	41.6	274	1.53	86.1
403606		0.07		0.07	7.17	18.0	460	1.17	0.16	2.56	0.10	57.6	48.4	550	2.04	110.5
404007		0.09		0.04	7.45	10.8	490	1.35	0.10	1.77	0.14	65.8	21.1	177	1.56	48.8
404017		0.08		0.07	7.66	27.0	490	1.46	0.15	1.77	0.17	70.5	31.1	234	1.71	68.8
404027		0.07		0.07	7.69	17.5	460	1.40	0.13	1.77	0.21	62.0	35.2	239	1.55	79.5
404058		0.08		0.07	7.19	15.0	510	1.45	0.09	1.91	0.16	61.1	23.4	204	1.68	69.9
404079		0.13		0.10	7.71	18.7	500	1.51	0.15	1.96	0.24	64.2	30.4	230	2.13	80.6
404146		0.06		0.17	6.87	64.8	410	1.04	0.61	3.49	0.19	50.6	49.8	763	1.61	168.0
404159		0.07		0.08	6.85	85.6	390	1.28	0.52	2.41	0.19	61.8	21.6	189	1.11	55.3
404398		0.08		0.06	7.63	13.7	480	1.49	0.11	1.88	0.20	74.8	26.8	197	1.57	52.7
404464		0.06		0.11	8.24	35.3	550	1.74	0.15	1.74	0.23	74.0	38.5	232	2.32	78.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4- AVRIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Re- Assay Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18063388

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10
402521		5.20	16.50	0.19	2.7	0.049	1.12	23.0	11.1	3.03	1000	0.43	1.94	9.2	133.0	820
402548		6.76	21.6	0.26	4.8	0.080	1.62	39.2	22.1	1.73	831	2.46	2.17	23.5	48.3	1380
402559		7.40	19.35	0.20	2.6	0.082	0.95	21.8	21.2	5.94	1140	0.92	1.31	14.3	467	840
403004		5.15	19.35	0.24	3.8	0.058	1.42	32.2	18.4	1.72	902	0.58	2.02	14.4	70.1	860
403076		5.45	21.1	0.24	3.7	0.057	1.67	33.3	23.5	2.14	969	0.83	2.05	19.9	82.5	1100
403152		6.56	21.8	0.23	3.5	0.074	1.30	26.8	19.8	2.58	1040	1.45	1.92	14.3	88.2	970
403188		5.58	16.70	0.21	3.5	0.048	1.03	27.1	20.9	3.44	1280	0.44	1.73	19.2	430	1050
403229		5.46	19.85	0.24	4.6	0.057	1.43	31.0	18.9	2.45	889	0.43	2.05	20.3	280	1100
403237		6.45	20.7	0.21	3.7	0.064	1.20	28.8	20.1	2.49	1100	0.67	1.89	21.3	110.5	1140
403594		7.21	21.0	0.20	3.9	0.065	1.38	25.6	22.3	2.30	1320	1.00	1.68	14.9	99.5	960
403604		6.98	20.7	0.23	3.7	0.064	1.29	24.3	21.8	2.61	1340	0.66	1.62	14.1	131.0	900
403606		7.53	19.95	0.19	2.9	0.061	1.20	27.6	21.9	4.90	1840	0.90	1.37	13.6	327	670
404007		5.35	20.6	0.23	4.5	0.059	1.57	33.0	20.7	1.71	918	0.79	1.88	17.1	58.9	760
404017		5.98	20.9	0.21	4.6	0.068	1.52	32.3	20.8	2.07	1250	0.67	1.72	15.0	97.2	860
404027		6.26	21.1	0.23	4.2	0.064	1.46	26.8	21.0	2.24	1360	0.72	1.70	14.9	96.7	940
404058		5.38	19.65	0.24	4.6	0.056	1.70	30.4	21.3	1.92	873	1.10	1.87	15.9	88.3	920
404079		6.25	21.0	0.25	4.4	0.060	1.69	36.6	23.9	2.21	1160	0.94	1.65	14.3	102.5	920
404146		5.69	16.15	0.19	3.6	0.060	1.15	24.4	24.5	3.20	1420	0.37	1.48	12.5	374	760
404159		5.05	17.40	0.18	4.1	0.064	1.24	29.6	15.0	1.70	874	1.44	1.97	18.2	67.8	1000
404398		5.69	20.0	0.21	4.5	0.063	1.55	35.9	21.6	1.95	966	1.08	1.96	15.6	78.1	910
404464		6.82	22.5	0.22	4.3	0.072	1.84	36.1	27.4	2.34	1690	1.14	1.75	13.7	106.5	840

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4- AVRIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Re- Assay Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18063388

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1
402521		7.3	33.5	<0.002	0.01	0.57	19.5	1	1.3	363	0.60	<0.05	5.38	0.424	0.24	1.0
402548		25.8	66.4	<0.002	0.07	2.11	17.7	3	1.9	306	1.26	0.48	9.39	0.630	0.41	2.3
402559		6.8	65.7	<0.002	0.01	0.92	24.5	1	1.9	192.5	0.75	0.11	4.63	0.570	0.52	0.8
403004		11.7	50.0	0.002	0.01	0.88	18.5	1	1.5	298	0.81	0.05	6.62	0.543	0.26	1.4
403076		11.3	59.5	<0.002	<0.01	0.55	18.4	1	1.7	292	1.03	<0.05	8.26	0.578	0.37	1.7
403152		9.5	43.1	<0.002	0.01	0.88	21.5	1	1.9	290	0.81	0.11	5.78	0.634	0.29	1.4
403188		8.0	38.0	<0.002	0.02	0.90	22.0	1	1.2	228	1.27	0.05	5.61	0.545	0.22	1.5
403229		9.5	49.0	<0.002	0.01	2.42	21.1	<1	1.5	291	1.03	<0.05	6.77	0.604	0.26	1.2
403237		9.3	40.3	<0.002	0.01	0.90	22.5	1	1.6	270	0.98	0.06	6.13	0.622	0.22	1.3
403594		11.3	49.5	<0.002	0.01	1.79	24.4	1	1.7	183.5	0.91	0.06	6.45	0.685	0.33	1.2
403604		10.6	48.0	<0.002	0.01	1.87	24.5	<1	1.6	184.0	0.87	0.08	5.74	0.685	0.31	1.1
403606		8.1	51.9	<0.002	0.04	0.71	23.0	1	1.6	191.0	0.81	0.08	6.90	0.539	0.30	1.5
404007		10.7	56.0	<0.002	0.01	0.93	20.2	1	1.8	203	1.09	<0.05	7.35	0.656	0.30	1.7
404017		11.5	61.5	<0.002	0.01	1.45	22.3	1	1.9	182.5	0.94	<0.05	8.02	0.653	0.33	1.6
404027		10.8	51.0	<0.002	0.01	1.31	23.6	1	1.7	176.5	0.92	<0.05	6.49	0.643	0.31	1.2
404058		11.6	62.4	<0.002	0.01	1.08	17.8	1	1.6	218	0.97	0.05	7.80	0.620	0.35	2.0
404079		12.6	67.2	<0.002	0.01	1.36	21.2	1	1.7	177.0	0.89	0.05	7.94	0.598	0.38	1.6
404146		7.7	41.6	<0.002	0.01	2.69	23.3	1	1.9	225	0.69	0.12	5.41	0.463	0.27	0.9
404159		14.0	42.4	0.003	0.01	2.91	23.4	1	1.5	242	0.93	<0.05	4.97	0.682	0.24	1.5
404398		12.2	58.3	<0.002	0.01	1.17	22.3	1	1.7	216	0.98	<0.05	7.20	0.672	0.31	1.7
404464		14.0	76.6	<0.002	0.01	1.48	24.4	1	1.9	191.0	0.88	<0.05	8.12	0.590	0.39	2.1

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4- AVRIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Re- Assay Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18063388

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402521		140	1.1	15.0	94	97.4
402548		145	1.1	19.0	111	175.0
402559		191	0.9	16.3	220	98.0
403004		140	4.6	18.7	104	142.5
403076		141	1.1	19.3	106	138.0
403152		178	1.4	20.5	105	124.5
403188		150	0.7	20.8	89	129.0
403229		152	0.7	18.6	87	164.0
403237		172	0.7	21.3	117	139.0
403594		198	1.0	18.6	130	143.0
403604		191	1.0	18.4	119	136.5
403606		170	1.3	17.1	108	113.5
404007		143	1.2	21.5	96	168.0
404017		167	1.3	18.9	99	171.5
404027		175	1.2	19.0	105	155.5
404058		137	0.9	18.4	96	172.5
404079		163	1.0	18.7	118	166.5
404146		147	4.8	19.3	98	132.0
404159		170	26.2	22.8	89	154.5
404398		155	1.1	23.2	105	164.0
404464		169	1.1	23.5	123	159.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 4- AVRIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Re- Assay Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE SD18063388

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Sudbury, 1351- B Kelly Lake Road, Unit #1, Sudbury, ON, Canada.
LOG- 23 LOG- QC WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148181

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 73 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- QC	Test QC sur échantillons pulpe
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

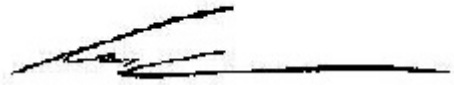
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402501		0.10	0.11	6.98	30.6	390	1.35	0.18	1.93	0.19	68.1	64.4	733	2.89	118.5	7.40
402502		0.11	0.08	7.44	14.1	530	1.74	0.15	2.47	0.11	76.2	32.0	234	2.02	86.8	5.99
402503		0.08	0.05	6.81	17.3	390	1.38	0.17	2.81	0.14	79.9	41.5	487	1.55	100.0	6.69
402504		0.11	0.05	7.38	6.1	510	1.57	0.09	2.13	0.11	71.0	19.9	147	1.67	36.8	4.85
402505		0.08	0.08	7.67	31.8	520	1.72	0.34	2.50	0.10	75.0	28.5	173	1.70	95.4	5.52
402506		0.09	0.04	7.45	18.6	500	1.58	0.14	2.72	0.14	83.0	24.7	144	1.35	60.0	5.15
402507		0.12	0.07	6.90	6.1	510	1.60	0.09	1.98	0.17	71.2	17.3	130	1.86	36.8	4.56
402509		0.08	0.06	7.27	7.1	530	1.72	0.09	2.15	0.16	70.0	22.2	154	1.68	46.5	4.81
402510		0.08	0.06	7.62	10.4	550	1.76	0.14	2.53	0.18	92.3	31.3	225	1.55	68.5	5.57
402511		0.06	0.04	7.95	7.0	590	1.93	0.11	2.12	0.12	78.1	24.7	177	2.17	57.2	5.52
402512		0.07	0.06	7.85	9.1	590	1.91	0.11	2.08	0.21	78.7	29.2	226	2.32	63.4	6.18
402513		0.09	0.10	7.61	19.3	550	1.65	0.16	2.43	0.25	78.9	44.1	357	2.30	101.0	6.28
402514		0.08	0.05	6.91	7.8	400	1.30	0.11	2.46	0.08	60.3	45.3	608	3.23	67.7	6.53
402515		0.09	0.06	7.17	11.5	480	1.63	0.11	2.66	0.11	71.9	36.2	362	2.26	84.2	5.99
402516		0.09	0.06	5.39	8.4	160	0.73	0.09	5.04	0.12	24.6	77.3	1050	2.86	147.5	7.72
402517		0.08	0.02	5.14	3.7	140	0.56	0.07	5.11	0.07	15.50	89.6	1100	4.60	136.5	8.00
402518		0.09	0.11	7.06	13.9	430	1.42	0.12	2.37	0.23	68.6	43.4	482	3.59	154.5	6.21
402519		0.08	0.13	7.95	51.3	570	1.99	0.17	2.16	0.16	82.1	29.3	164	2.98	149.0	6.67
402520		0.02	0.03	6.43	1.1	410	1.06	0.07	2.20	0.05	28.8	6.1	53	0.77	6.7	1.83
402522		0.11	0.05	7.69	12.8	540	1.74	0.12	2.58	0.08	86.6	24.6	134	1.71	65.0	5.24
402523		0.11	0.08	8.02	32.1	580	1.97	0.20	2.38	0.16	100.0	29.2	141	2.31	110.5	5.95
402524		0.12	0.04	7.94	69.3	560	1.79	0.28	2.11	0.09	81.3	28.8	128	2.30	118.0	5.83
402525		0.12	0.11	7.68	38.0	530	1.77	0.16	2.56	0.07	88.4	29.8	139	1.65	114.0	5.51
402526		0.08	0.08	7.84	56.3	550	1.74	0.22	2.18	0.07	92.4	36.7	165	2.26	188.5	6.19
402527		0.09	0.13	7.75	36.2	560	1.93	0.29	2.29	0.14	85.3	27.5	172	2.32	206	5.91
402528		0.15	0.06	7.49	20.6	540	1.75	0.10	2.33	0.10	93.3	21.6	119	1.86	88.0	4.95
402529		0.10	0.08	7.62	17.1	560	1.79	0.16	2.37	0.21	89.4	29.4	123	2.00	157.0	5.11
402530		0.12	0.04	7.48	4.1	560	1.49	0.08	2.44	0.14	96.7	20.4	109	1.67	48.4	4.77
402531		0.09	0.02	7.07	3.0	510	1.86	0.08	2.44	0.13	87.5	15.0	99	1.34	28.8	4.21
402532		0.12	0.04	7.72	7.0	570	1.82	0.09	2.55	0.13	92.2	23.7	116	1.85	57.1	5.07
402533		0.10	0.09	8.13	11.4	580	2.16	0.13	2.63	0.10	113.5	29.0	130	2.03	90.7	5.89
402534		0.11	0.09	7.29	10.4	530	1.75	0.08	2.67	0.14	86.9	20.4	110	1.56	55.5	4.83
402535		0.14	0.06	7.23	11.1	500	1.51	0.10	2.53	0.10	73.1	23.0	108	1.38	72.4	4.75
402536		0.15	0.05	7.39	8.9	520	1.62	0.10	2.50	0.09	77.6	24.8	132	1.62	85.5	5.17
402537		0.18	0.07	7.41	4.2	550	1.72	0.09	2.60	0.14	93.2	20.1	110	1.62	39.6	4.84
402538		0.12	0.07	7.34	4.4	540	1.68	0.10	2.37	0.11	85.5	25.0	110	1.75	65.6	5.02
402539		0.16	0.08	7.11	14.1	530	1.66	0.11	2.45	0.12	79.4	23.9	103	1.56	78.3	4.66
402540		0.04	0.58	7.76	36.4	2900	3.08	5.88	0.63	0.36	100.5	15.5	19	7.26	1560	4.25
402541		0.10	0.08	7.20	5.9	530	1.74	0.09	2.75	0.16	94.9	21.3	92	1.32	83.0	4.51
402542		0.12	0.08	7.56	8.1	570	1.72	0.11	2.49	0.19	98.4	24.0	115	1.81	75.3	5.02

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402501		19.05	0.15	2.9	0.061	1.20	31.2	28.4	5.39	1360	0.60	1.46	19.6	477	1010	10.2
402502		21.6	0.17	3.7	0.064	1.56	36.0	26.8	2.43	938	1.50	2.03	22.2	131.5	920	12.5
402503		18.95	0.16	3.6	0.062	1.21	37.9	21.7	4.04	962	0.73	1.77	21.4	281	1050	9.4
402504		20.4	0.14	4.3	0.064	1.53	32.7	22.1	1.65	772	0.67	2.16	22.0	58.7	830	14.9
402505		20.8	0.17	4.2	0.066	1.52	35.2	23.3	2.00	865	0.73	2.19	21.8	84.0	920	12.1
402506		19.95	0.17	4.1	0.064	1.45	39.2	19.8	1.73	868	1.63	2.28	28.4	73.2	1280	11.7
402507		18.80	0.14	4.0	0.049	1.70	36.7	22.6	1.39	596	1.16	2.10	16.6	55.1	930	13.1
402509		20.0	0.13	3.8	0.053	1.66	34.8	23.8	1.76	799	0.69	2.18	20.1	75.0	1030	12.3
402510		21.8	0.17	4.7	0.068	1.72	40.3	23.0	2.31	993	0.64	2.19	26.1	126.5	1250	13.9
402511		22.5	0.17	4.4	0.066	1.78	39.2	29.2	2.04	856	0.78	2.26	22.9	87.8	910	13.4
402512		22.2	0.16	3.8	0.059	1.85	37.3	31.4	2.46	828	1.05	2.07	25.7	124.5	1030	13.1
402513		21.6	0.17	3.8	0.063	1.70	37.7	26.2	3.23	1140	0.91	1.86	18.4	201	1070	13.7
402514		19.55	0.13	3.0	0.058	1.26	30.5	25.6	5.13	1000	0.44	1.49	29.5	345	710	9.8
402515		20.5	0.17	3.8	0.063	1.46	33.9	26.3	3.32	1010	0.71	1.88	25.4	191.0	930	11.5
402516		14.20	0.12	1.6	0.051	0.60	11.5	31.2	9.86	1220	0.34	0.71	7.3	903	470	3.8
402517		14.85	0.12	1.0	0.048	1.64	6.5	37.3	10.20	1200	1.46	0.42	3.8	847	380	1.9
402518		19.85	0.14	3.4	0.063	1.51	33.7	24.9	4.12	796	1.06	1.67	18.1	283	960	10.0
402519		22.4	0.16	4.1	0.071	1.73	43.7	32.1	2.04	859	1.38	1.91	31.1	87.3	1140	15.1
402520		15.40	0.10	2.2	0.023	1.27	11.7	7.9	0.57	362	0.09	2.75	4.3	20.5	280	7.4
402522		21.8	0.15	4.5	0.068	1.59	36.9	23.4	1.77	842	0.74	2.35	29.2	64.0	1040	12.9
402523		22.6	0.16	4.4	0.068	1.76	47.4	28.3	1.94	810	0.81	2.25	29.7	75.4	1000	14.7
402524		22.9	0.14	3.9	0.060	1.73	35.1	29.1	1.84	826	0.86	2.20	30.2	61.5	820	13.4
402525		22.0	0.17	4.6	0.062	1.54	38.9	23.2	1.82	862	0.73	2.30	26.7	62.0	930	12.4
402526		22.1	0.18	4.0	0.073	1.62	37.8	29.3	2.08	906	0.93	2.13	24.7	94.4	680	13.2
402527		22.6	0.17	4.1	0.075	1.68	40.8	28.7	2.00	706	1.12	2.15	27.7	106.5	890	13.8
402528		21.3	0.16	4.4	0.060	1.60	44.3	24.0	1.59	785	1.10	2.28	32.4	53.0	1150	12.8
402529		21.8	0.15	4.4	0.063	1.70	43.6	25.0	1.69	700	0.87	2.24	32.0	57.9	1180	13.7
402530		20.4	0.15	4.3	0.064	1.65	44.0	23.3	1.59	843	0.62	2.40	34.0	49.2	1300	12.8
402531		19.30	0.14	5.2	0.057	1.49	43.1	19.3	1.30	607	0.59	2.45	45.3	36.0	1550	12.7
402532		22.3	0.17	4.4	0.060	1.72	42.2	25.1	1.72	840	0.68	2.42	35.9	55.0	1310	13.5
402533		23.0	0.17	4.2	0.073	1.63	46.9	27.6	1.93	1040	0.71	2.33	44.6	64.5	1480	15.1
402534		20.3	0.15	4.8	0.061	1.56	43.8	21.2	1.54	837	0.70	2.38	47.5	48.4	1680	12.6
402535		19.35	0.13	4.3	0.057	1.45	33.7	17.3	1.52	786	1.15	2.31	29.9	47.7	1140	13.0
402536		19.75	0.15	4.2	0.057	1.50	35.3	20.0	1.76	810	0.72	2.19	24.4	57.9	950	11.7
402537		20.2	0.16	5.2	0.059	1.59	46.6	19.7	1.55	788	0.73	2.38	37.8	49.1	1400	13.4
402538		19.85	0.16	4.1	0.058	1.59	40.6	20.3	1.56	800	0.69	2.31	32.4	48.5	1270	12.6
402539		19.50	0.16	4.5	0.059	1.57	38.3	19.3	1.46	780	0.68	2.32	28.7	47.5	1290	13.2
402540		26.2	0.18	7.2	0.674	3.02	50.3	18.9	0.27	395	3.25	2.50	20.3	9.1	280	31.0
402541		19.75	0.17	4.9	0.055	1.57	47.1	18.4	1.44	800	0.59	2.48	42.1	40.3	1510	12.7
402542		21.3	0.18	5.0	0.061	1.72	45.2	22.2	1.60	779	0.78	2.38	31.6	54.8	1290	14.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402501		54.7	<0.002	0.02	1.03	25.3	1	1.6	202	0.82	0.11	8.23	0.537	0.39	1.2	180
402502		54.1	<0.002	0.01	0.50	19.2	<1	1.7	269	1.10	0.08	7.78	0.598	0.41	1.9	149
402503		40.5	<0.002	0.01	0.62	20.8	1	1.6	248	0.99	0.11	5.10	0.611	0.29	1.5	165
402504		61.8	<0.002	0.03	0.35	17.1	1	1.6	282	1.09	<0.05	8.50	0.614	0.31	1.9	134
402505		58.5	<0.002	0.01	0.48	18.3	1	1.6	299	1.17	0.21	8.32	0.650	0.35	1.9	144
402506		54.2	<0.002	0.01	0.54	18.5	1	1.7	325	1.47	0.05	7.64	0.657	0.29	2.3	137
402507		68.3	<0.002	0.01	0.39	15.3	1	1.4	254	0.99	<0.05	8.92	0.556	0.39	2.3	120
402509		63.9	<0.002	0.01	0.44	16.6	1	1.5	276	1.06	<0.05	7.50	0.560	0.35	2.0	129
402510		55.5	<0.002	0.01	0.63	19.3	1	1.9	296	1.18	0.06	7.78	0.646	0.38	2.0	149
402511		67.1	<0.002	0.01	0.45	18.4	1	1.8	289	1.16	0.05	8.87	0.587	0.45	2.2	142
402512		66.6	<0.002	0.01	0.50	18.3	1	1.8	256	1.10	0.05	8.77	0.571	0.48	2.2	150
402513		68.6	<0.002	0.01	0.55	20.9	1	1.8	239	1.04	0.06	14.00	0.579	0.44	2.1	157
402514		66.2	<0.002	0.01	0.53	23.6	1	1.7	199.0	1.59	<0.05	6.72	0.555	0.48	2.7	167
402515		59.9	<0.002	0.01	0.47	20.5	<1	1.8	252	1.17	0.05	8.01	0.616	0.40	1.9	153
402516		42.4	<0.002	0.01	0.57	32.2	1	1.1	106.0	0.40	0.06	1.96	0.438	0.54	0.5	191
402517		109.0	<0.002	0.01	0.45	27.2	1	1.9	71.2	0.21	0.09	0.96	0.494	1.05	0.4	198
402518		87.9	<0.002	0.01	0.75	21.6	1	1.9	229	0.92	0.08	6.93	0.543	0.57	1.2	159
402519		82.5	<0.002	0.03	0.67	19.9	1	1.8	263	1.21	0.08	11.60	0.583	0.49	2.6	151
402520		47.3	<0.002	<0.01	0.08	7.6	1	0.7	408	0.34	<0.05	1.33	0.231	0.25	0.4	50
402522		60.6	<0.002	0.01	0.44	18.0	1	1.8	329	1.29	<0.05	7.95	0.621	0.37	2.0	139
402523		82.1	<0.002	0.01	0.47	18.7	1	1.9	308	1.26	0.05	9.90	0.619	0.48	2.3	145
402524		78.3	<0.002	0.03	0.40	17.6	<1	1.8	289	1.85	0.07	9.37	0.581	0.43	3.0	142
402525		56.4	<0.002	0.01	0.51	19.0	1	1.8	323	1.22	0.06	7.49	0.636	0.31	2.0	145
402526		66.6	<0.002	0.02	0.56	18.6	<1	1.7	280	1.31	0.09	8.97	0.590	0.42	2.2	152
402527		69.3	<0.002	0.01	0.49	18.3	1	1.8	281	1.27	<0.05	10.15	0.586	0.45	2.4	147
402528		67.0	<0.002	0.01	0.36	17.1	1	1.8	312	1.41	0.06	9.36	0.611	0.38	2.3	129
402529		70.0	<0.002	0.01	0.39	17.8	1	1.8	302	1.34	0.07	9.62	0.610	0.40	2.5	135
402530		66.2	<0.002	0.01	0.28	16.4	<1	1.8	329	1.49	<0.05	8.68	0.642	0.37	2.4	129
402531		56.3	<0.002	0.01	0.26	15.4	1	1.7	334	1.61	<0.05	8.73	0.673	0.32	2.0	117
402532		70.6	<0.002	0.01	0.37	18.0	<1	1.8	327	1.44	<0.05	9.67	0.625	0.41	2.3	135
402533		68.9	<0.002	0.01	0.51	19.4	1	2.1	331	4.27	0.05	12.35	0.641	0.40	5.4	152
402534		63.2	<0.002	0.01	0.39	16.9	1	1.8	335	1.96	<0.05	9.14	0.674	0.36	2.7	131
402535		56.9	<0.002	0.01	0.41	18.0	<1	1.6	323	1.23	<0.05	7.33	0.620	0.30	1.7	129
402536		53.8	<0.002	0.01	0.42	19.1	1	1.6	305	1.15	<0.05	7.50	0.599	0.33	1.8	135
402537		65.4	<0.002	0.01	0.31	18.5	1	1.8	335	1.55	<0.05	9.69	0.674	0.36	2.2	131
402538		64.1	<0.002	0.01	0.33	18.5	1	1.7	305	1.53	<0.05	9.04	0.608	0.38	2.3	131
402539		59.5	<0.002	0.01	0.52	17.3	1	1.6	324	1.29	<0.05	8.39	0.595	0.38	2.0	122
402540		148.5	<0.002	0.07	2.06	5.3	3	4.0	167.0	1.37	0.08	15.60	0.127	0.80	5.1	10
402541		58.8	<0.002	0.01	0.30	17.3	<1	1.6	360	1.52	<0.05	9.01	0.669	0.32	2.3	123
402542		63.3	<0.002	0.01	0.38	18.4	<1	1.7	328	1.66	<0.05	9.60	0.621	0.43	2.7	133

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402501		0.6	18.9	116	116.0
402502		0.7	19.3	105	141.0
402503		0.6	21.2	107	136.0
402504		0.6	16.9	88	162.0
402505		0.7	18.8	97	159.5
402506		0.6	22.1	98	161.0
402507		0.5	18.3	87	161.0
402509		0.6	18.3	91	148.0
402510		1.0	21.9	98	178.0
402511		0.7	20.0	102	169.0
402512		0.6	19.9	123	147.5
402513		0.9	21.4	130	145.0
402514		0.6	18.3	103	114.0
402515		0.7	19.5	102	152.0
402516		0.3	16.4	88	58.7
402517		0.2	13.7	101	37.5
402518		0.8	18.8	113	128.0
402519		0.8	24.2	139	161.0
402520		0.2	9.3	22	84.5
402522		0.7	20.1	90	169.5
402523		0.8	23.1	110	169.0
402524		0.8	17.3	101	151.0
402525		0.8	20.8	87	179.0
402526		0.8	18.5	101	155.0
402527		0.8	20.8	106	157.5
402528		0.6	22.1	96	175.0
402529		0.7	22.2	108	169.5
402530		0.5	20.8	92	171.0
402531		0.6	20.6	75	201
402532		0.7	21.9	96	170.5
402533		0.7	24.3	120	163.0
402534		0.6	22.4	89	183.0
402535		0.7	19.5	82	168.0
402536		0.8	19.5	91	163.0
402537		0.6	22.4	86	208
402538		0.6	20.8	87	157.0
402539		0.7	20.5	83	173.5
402540		2.9	17.6	145	274
402541		0.6	21.9	81	189.0
402542		0.7	22.3	94	190.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402543		0.14	0.10	7.44	7.5	570	1.71	0.32	2.24	0.19	77.5	23.9	116	2.13	120.0	5.32
402544		0.12	0.06	7.61	5.7	570	1.75	0.11	2.21	0.12	85.6	23.0	120	1.87	50.6	4.94
402545		0.14	0.08	7.61	6.9	600	1.85	0.10	2.32	0.18	94.9	22.6	117	2.14	65.0	5.06
402546		0.09	0.09	7.58	8.2	580	1.77	0.11	2.43	0.10	96.9	22.3	111	2.07	68.5	5.04
402547		0.20	0.11	7.40	16.5	570	1.79	0.13	2.20	0.11	103.5	43.2	100	2.18	165.5	4.78
402549		0.19	0.08	7.65	63.9	450	1.41	0.27	3.10	0.15	87.6	35.2	116	1.29	197.5	5.63
402550		0.16	0.10	7.69	36.4	570	1.70	0.17	2.19	0.17	74.0	37.8	134	2.06	494	5.00
402551		0.17	0.03	7.64	6.1	540	1.57	0.12	1.89	0.08	68.6	21.0	136	2.19	70.9	5.13
402552		0.15	0.08	7.97	13.6	590	1.87	0.13	2.09	0.12	82.5	26.9	145	2.69	96.0	5.76
402553		0.21	0.06	7.76	13.3	490	1.52	0.21	2.69	0.08	64.5	26.1	137	1.54	126.5	5.62
402554		0.20	0.04	7.31	8.8	520	1.61	0.12	2.23	0.05	72.4	19.4	135	1.58	155.0	4.71
402555		0.21	0.07	7.52	14.3	500	1.55	0.14	2.71	0.12	84.2	28.1	110	1.39	124.5	4.99
402556		0.12	0.12	7.72	19.7	580	1.93	0.14	2.33	0.24	83.6	27.0	138	2.39	114.5	5.66
402557		0.19	0.07	7.48	9.5	460	1.49	0.18	2.78	0.10	77.2	27.7	114	1.42	83.2	5.57
402558		0.15	0.13	7.83	32.4	450	1.42	0.18	2.68	0.21	65.0	46.8	272	2.03	151.0	7.56
402560		0.17	0.12	6.97	80.8	290	1.15	0.19	2.38	0.70	49.9	62.7	689	3.81	182.0	7.90
402561		0.19	0.04	7.67	5.1	570	1.76	0.10	2.26	0.12	98.5	23.9	127	2.09	38.1	4.98
402562		0.16	0.07	7.34	4.2	530	1.69	0.11	2.51	0.13	94.5	22.4	121	1.72	35.6	4.76
404001		0.06	0.06	7.27	7.4	460	1.30	0.10	1.84	0.13	71.8	21.4	146	1.42	34.6	5.08
404002		0.11	0.03	7.05	8.3	460	1.38	0.08	1.80	0.13	70.6	20.9	148	1.40	33.3	4.80
404003		0.07	0.06	7.35	13.9	460	1.34	0.11	1.74	0.17	73.3	25.7	162	1.48	44.2	5.48
404004		0.11	0.04	7.03	9.0	480	1.44	0.09	1.70	0.14	65.4	20.7	141	1.59	37.6	4.87
404005		0.10	0.04	7.06	8.8	460	1.31	0.09	1.70	0.11	66.6	21.0	152	1.38	34.5	4.91
404006		0.08	0.06	7.08	9.0	470	1.40	0.10	1.78	0.15	73.7	21.7	148	1.49	37.8	4.94
404008		0.10	0.06	7.50	10.9	520	1.50	0.13	1.75	0.13	76.6	25.1	167	2.33	55.1	5.39
404009		0.07	0.10	7.60	25.5	520	1.65	0.15	1.64	0.29	74.3	34.6	216	2.37	85.5	6.80
404010		0.11	0.09	7.64	31.3	490	1.55	0.15	1.58	0.27	70.2	33.6	247	2.29	85.5	6.75
404011		0.06	0.09	7.58	21.7	480	1.50	0.13	1.77	0.18	68.1	31.8	216	2.22	80.0	6.71
404012		0.09	0.10	7.51	22.8	440	1.48	0.15	1.77	0.19	63.0	36.5	271	1.96	88.7	6.41
404013		0.09	0.06	7.25	18.5	420	1.38	0.12	1.87	0.18	72.0	36.6	250	1.70	74.0	5.96
404014		0.05	0.09	7.45	21.2	450	1.33	0.14	1.73	0.21	67.8	37.4	289	1.81	77.5	6.29
404015		0.07	0.09	7.35	14.1	520	1.52	0.12	1.76	0.23	77.9	32.4	192	1.90	75.6	5.43
404016		0.12	0.04	7.34	10.4	480	1.28	0.10	1.60	0.06	64.1	23.3	169	1.53	42.2	5.11

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402543		20.5	0.16	4.0	0.062	1.78	37.5	23.6	1.68	818	0.91	2.16	22.8	57.4	1060	13.0
402544		20.6	0.13	4.2	0.064	1.69	39.6	23.4	1.63	759	0.85	2.33	29.1	52.0	1130	14.0
402545		21.3	0.17	4.8	0.061	1.73	46.5	24.9	1.66	801	0.92	2.36	33.1	56.1	1330	14.2
402546		21.1	0.17	5.0	0.057	1.72	46.6	24.4	1.64	822	0.79	2.40	39.4	49.7	1290	14.7
402547		19.95	0.17	4.9	0.059	1.70	58.9	24.3	1.44	747	0.96	2.27	34.5	48.3	1120	15.1
402549		20.2	0.17	4.4	0.079	1.29	41.4	17.6	1.85	808	0.96	2.22	21.7	47.8	1090	10.6
402550		20.9	0.14	4.3	0.069	1.65	37.1	25.1	1.78	650	1.54	2.23	23.2	63.5	620	14.3
402551		21.2	0.13	4.3	0.057	1.59	32.8	25.8	1.66	640	1.03	2.08	21.5	58.0	530	14.0
402552		22.2	0.16	4.5	0.065	1.78	40.2	30.0	1.94	717	1.10	2.10	29.5	68.7	830	14.9
402553		21.0	0.13	3.6	0.064	1.39	29.7	21.2	1.98	735	0.96	2.18	19.4	57.2	700	11.2
402554		19.85	0.15	4.5	0.060	1.51	37.0	21.0	1.56	591	2.00	2.28	23.0	53.7	490	12.9
402555		19.90	0.17	4.6	0.064	1.44	38.7	19.3	1.64	721	1.02	2.35	26.7	50.7	1160	11.7
402556		21.8	0.16	4.4	0.062	1.83	44.8	27.5	1.83	810	1.54	2.17	21.8	71.6	1080	14.4
402557		19.90	0.15	3.6	0.071	1.35	35.3	19.7	1.86	864	0.87	2.25	26.1	50.3	1170	10.8
402558		21.5	0.12	3.0	0.072	1.48	29.3	26.2	2.81	1470	1.18	1.75	14.8	167.5	920	11.6
402560		18.95	0.14	2.6	0.080	0.93	24.8	21.0	5.98	1080	0.98	1.29	12.8	475	790	7.0
402561		21.3	0.16	4.7	0.065	1.66	45.9	26.0	1.77	658	0.67	2.32	32.3	62.3	940	14.7
402562		19.85	0.15	4.3	0.064	1.53	45.3	22.8	1.71	713	0.68	2.35	43.3	55.5	1340	13.5
404001		18.25	0.14	4.1	0.059	1.51	34.0	17.4	1.57	936	0.57	2.04	18.4	50.2	870	10.2
404002		18.20	0.15	4.6	0.058	1.54	33.8	17.9	1.48	776	0.74	2.03	17.6	50.1	800	10.1
404003		18.85	0.15	3.9	0.061	1.53	33.9	18.3	1.68	1030	0.69	1.95	16.8	63.3	850	10.6
404004		17.90	0.14	4.2	0.057	1.64	31.7	19.3	1.53	852	0.82	1.89	15.6	50.9	860	11.0
404005		17.50	0.12	4.0	0.061	1.53	32.1	17.4	1.51	827	0.66	1.96	16.3	52.0	810	9.7
404006		17.90	0.15	4.3	0.057	1.57	35.5	18.5	1.51	853	0.69	1.98	16.2	51.0	760	10.8
404008		19.60	0.16	4.4	0.063	1.71	39.4	24.3	1.69	694	0.86	1.80	16.1	66.3	850	12.9
404009		19.70	0.14	4.1	0.070	1.69	35.6	23.9	2.00	1600	1.93	1.66	16.1	91.1	870	14.5
404010		20.0	0.14	4.2	0.065	1.59	33.3	24.3	2.16	858	2.12	1.65	15.4	105.5	730	13.8
404011		19.60	0.15	4.0	0.067	1.60	34.2	23.2	2.10	1130	1.04	1.66	15.7	89.0	800	12.9
404012		21.4	0.15	3.8	0.065	1.40	29.0	24.8	2.38	1090	0.68	1.59	13.9	116.5	780	11.2
404013		19.85	0.15	3.9	0.065	1.32	31.3	21.5	2.21	1200	0.65	1.68	15.4	104.5	840	11.2
404014		20.7	0.12	3.7	0.065	1.45	30.6	23.3	2.41	1230	0.71	1.66	14.8	134.5	810	11.0
404015		21.0	0.13	4.5	0.058	1.70	35.9	23.7	1.87	1680	1.51	1.84	14.4	96.7	840	14.5
404016		18.55	0.13	3.9	0.053	1.52	30.1	21.1	1.64	896	0.62	1.90	13.8	69.7	670	10.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402543		66.9	<0.002	0.01	0.37	17.5	1	1.6	284	1.23	<0.05	8.88	0.567	0.42	2.3	135
402544		67.8	<0.002	0.01	0.31	17.6	1	1.7	308	1.41	<0.05	9.64	0.582	0.40	2.2	130
402545		73.6	<0.002	0.01	0.30	18.4	1	1.7	318	1.49	<0.05	11.00	0.608	0.46	2.6	132
402546		71.9	<0.002	0.01	0.31	18.4	<1	1.7	334	1.61	<0.05	10.90	0.646	0.44	2.5	132
402547		75.7	<0.002	0.01	0.29	16.5	1	1.6	316	1.58	<0.05	12.25	0.622	0.45	2.9	121
402549		49.6	<0.002	0.01	0.68	21.9	1	1.7	347	1.06	0.11	7.84	0.685	0.28	2.0	154
402550		55.3	<0.002	0.01	0.44	18.4	1	1.6	295	1.14	0.08	9.25	0.581	0.43	2.6	140
402551		64.5	<0.002	0.02	0.35	17.4	1	1.6	265	1.08	0.05	9.46	0.560	0.41	2.2	134
402552		77.8	<0.002	0.01	0.41	19.1	1	1.7	269	1.24	0.07	10.90	0.573	0.50	2.7	147
402553		45.7	<0.002	0.01	0.59	20.8	1	1.7	299	0.95	0.10	7.25	0.620	0.35	1.9	159
402554		51.6	<0.002	0.01	0.36	19.1	1	1.6	305	1.19	<0.05	9.00	0.621	0.33	2.2	130
402555		53.2	<0.002	0.01	0.51	18.5	<1	1.7	331	1.16	0.06	9.03	0.625	0.32	2.1	137
402556		73.0	<0.002	0.01	0.46	19.2	1	1.7	288	1.12	0.07	10.35	0.573	0.48	3.0	142
402557		48.3	<0.002	0.01	0.57	19.6	1	1.8	315	1.22	0.07	7.37	0.630	0.33	1.7	149
402558		45.7	<0.002	0.01	0.93	24.6	1	1.6	249	0.78	0.08	6.66	0.584	0.37	1.3	179
402560		74.1	<0.002	0.01	0.89	28.9	1	1.7	196.0	0.68	0.15	4.96	0.566	0.53	0.8	199
402561		74.1	<0.002	0.01	0.31	18.3	<1	1.7	307	1.44	<0.05	11.30	0.626	0.44	2.3	134
402562		64.4	<0.002	0.01	0.33	18.0	<1	1.7	329	1.45	<0.05	9.79	0.664	0.36	1.9	131
404001		55.3	<0.002	0.01	0.74	20.4	1	1.6	217	1.08	<0.05	6.96	0.651	0.29	1.7	131
404002		54.2	<0.002	0.01	0.71	20.2	1	1.6	215	1.05	<0.05	7.34	0.631	0.30	1.8	128
404003		56.1	<0.002	0.01	0.91	21.5	<1	1.7	195.5	1.00	<0.05	6.84	0.637	0.30	1.6	140
404004		59.4	<0.002	0.01	0.67	19.0	1	1.5	207	0.90	<0.05	7.19	0.568	0.34	1.8	128
404005		54.2	<0.002	0.01	0.75	18.8	1	1.5	205	1.02	<0.05	6.53	0.619	0.29	1.7	133
404006		55.7	<0.002	0.01	0.70	19.4	1	1.5	216	0.99	<0.05	7.66	0.609	0.31	1.8	132
404008		73.9	<0.002	0.01	0.95	21.5	1	1.7	207	0.99	<0.05	9.92	0.584	0.41	3.0	144
404009		68.2	<0.002	0.01	1.30	22.8	1	1.7	184.0	0.96	<0.05	8.86	0.600	0.43	3.9	163
404010		59.4	<0.002	0.01	1.26	24.6	1	1.6	188.0	0.91	0.06	8.87	0.614	0.40	4.7	171
404011		66.4	<0.002	0.01	1.37	24.6	1	1.6	185.0	0.94	0.05	8.44	0.603	0.38	1.8	167
404012		51.5	<0.002	0.02	1.44	25.9	<1	1.8	178.0	0.86	<0.05	6.94	0.599	0.33	1.8	174
404013		52.4	<0.002	0.01	1.35	24.8	<1	1.8	187.5	0.98	<0.05	6.89	0.644	0.30	1.5	166
404014		54.5	<0.002	0.01	1.30	24.8	1	2.0	179.0	0.91	<0.05	7.06	0.613	0.34	1.6	171
404015		64.8	<0.002	0.01	1.11	21.2	<1	1.8	211	0.90	<0.05	8.65	0.604	0.39	2.0	142
404016		55.1	<0.002	0.01	0.76	19.2	<1	1.6	215	0.97	<0.05	7.59	0.607	0.30	1.5	141

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402543		0.7	19.9	102	158.0
402544		0.6	19.7	96	164.5
402545		0.7	22.1	102	184.5
402546		0.6	22.4	98	189.5
402547		0.6	23.2	96	191.0
402549		0.9	24.4	88	170.0
402550		0.7	19.8	110	165.5
402551		0.6	16.5	89	167.5
402552		0.7	20.3	109	174.0
402553		0.8	19.4	90	135.5
402554		0.6	20.5	75	176.5
402555		0.8	21.4	85	173.5
402556		0.7	22.7	111	166.0
402557		0.9	20.8	85	143.0
402558		1.0	20.4	125	118.0
402560		1.8	19.1	253	99.4
402561		0.6	20.8	101	182.5
402562		0.6	20.2	93	169.5
404001		1.2	24.2	84	159.0
404002		1.0	22.2	82	171.0
404003		1.3	23.8	95	156.5
404004		0.9	19.8	89	163.0
404005		1.0	20.3	83	150.5
404006		1.0	20.5	84	166.5
404008		0.9	20.6	101	165.0
404009		1.0	21.1	117	158.0
404010		1.0	21.4	120	163.0
404011		1.0	20.8	114	152.0
404012		1.1	20.3	106	146.0
404013		1.1	20.6	95	151.0
404014		1.1	19.7	101	146.5
404015		0.9	20.2	96	170.0
404016		0.9	15.7	81	146.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148181

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 LOG- QC WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148193

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 112 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

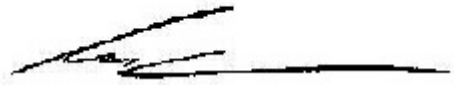
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402563		0.09	0.12	5.65	14.7	200	1.04	0.10	1.54	0.18	36.8	83.6	1120	3.48	107.0	7.96
402564		0.06	0.08	6.10	6.2	340	1.15	0.10	3.49	0.18	56.4	63.5	534	1.96	127.5	6.18
402565		0.09	0.04	6.60	3.7	400	1.25	0.07	3.77	0.15	50.2	45.3	508	2.12	50.8	6.50
402566		0.08	0.06	7.17	6.6	520	1.42	0.09	2.08	0.14	77.7	22.2	170	1.85	40.0	5.12
402567		0.07	0.08	7.25	5.2	530	1.42	0.09	2.30	0.22	79.8	24.1	177	1.97	53.3	5.17
402568		0.10	0.08	7.32	17.7	440	1.37	0.12	3.01	0.19	75.4	40.0	179	1.37	193.5	6.49
402569		0.12	0.08	7.58	30.9	400	1.24	0.16	3.48	0.17	60.8	43.4	167	1.09	178.5	7.26
402570		0.10	0.11	7.49	29.3	440	1.39	0.14	2.86	0.13	62.8	37.2	175	1.45	192.0	6.52
402571		0.11	0.04	6.86	7.5	490	1.46	0.08	2.43	0.09	65.9	17.8	96	1.33	45.1	4.15
402572		0.07	0.04	6.99	15.1	470	2.21	0.10	2.60	0.10	66.7	21.8	128	1.23	97.4	4.57
402573		0.08	0.08	7.31	11.6	520	1.49	0.09	2.54	0.11	69.8	21.0	130	1.68	55.8	4.78
402574		0.06	0.11	7.36	30.2	510	1.48	0.12	2.43	0.20	76.3	27.4	143	1.72	151.5	5.47
402575		0.05	0.12	7.51	31.0	530	1.68	0.12	2.33	0.31	80.7	24.9	157	2.09	155.0	5.35
402576		0.06	0.12	7.31	16.4	530	1.61	0.10	2.21	0.19	84.7	25.0	133	2.35	114.0	4.99
402577		0.10	0.04	7.20	5.0	520	1.49	0.08	2.35	0.09	74.1	18.4	107	1.50	48.5	4.41
402578		0.12	0.06	6.84	2.9	520	1.53	0.06	2.51	0.17	82.5	15.2	91	1.14	29.1	3.77
402579		0.06	0.09	7.72	11.5	530	1.47	0.10	2.80	0.14	77.2	27.3	123	1.71	110.5	5.47
402580		0.05	0.16	8.31	14.8	190	0.83	0.33	0.19	0.02	39.0	31.2	559	4.02	379	14.65
402581		0.11	0.08	7.44	9.9	470	1.47	0.10	2.66	0.11	71.9	22.8	110	1.43	222	5.16
402582		0.08	0.06	7.35	6.7	520	1.50	0.10	2.55	0.15	88.3	24.7	114	1.50	83.1	4.93
402583		0.10	0.05	7.16	11.2	490	1.50	0.10	2.70	0.13	84.3	31.4	114	1.27	109.5	5.31
402584		0.06	0.07	7.69	13.7	530	1.55	0.15	2.62	0.13	81.8	41.4	125	1.75	129.5	6.23
402585		0.10	0.06	7.04	5.5	490	1.54	0.12	2.79	0.10	104.5	18.7	106	1.34	38.2	4.65
402586		0.07	0.06	6.90	4.2	510	1.35	0.08	2.55	0.19	81.4	20.0	105	1.48	48.9	4.37
402587		0.10	0.05	7.01	6.3	530	1.46	0.07	2.48	0.10	87.5	15.0	82	1.49	30.0	4.06
402588		0.08	0.03	6.85	0.8	540	1.54	0.06	2.36	0.12	91.5	12.0	74	1.43	20.6	3.40
402589		0.10	0.05	7.34	3.9	540	1.58	0.08	2.36	0.10	82.8	18.5	112	1.99	40.4	5.27
402590		0.08	0.06	7.26	4.3	500	1.40	0.08	2.64	0.16	82.6	20.3	115	1.45	55.0	4.67
402591		0.07	0.06	7.32	5.8	520	1.42	0.08	2.55	0.08	78.5	19.8	108	1.70	60.6	4.66
402592		0.05	0.02	7.01	2.5	520	1.38	0.07	2.48	0.10	74.7	16.1	108	1.40	25.9	3.98
402593		0.08	0.07	6.97	5.9	480	1.50	0.08	2.61	0.20	81.8	18.9	100	1.37	76.5	4.29
402594		0.15	0.03	6.70	2.5	440	1.30	0.08	2.44	0.08	64.6	14.2	99	1.18	33.8	3.89
402595		0.10	0.05	7.07	12.7	460	1.37	0.08	2.70	0.14	70.6	19.9	113	1.22	58.9	4.68
402596		0.07	0.04	6.83	4.0	520	1.64	0.07	2.64	0.15	84.4	17.5	79	1.12	44.5	4.05
402597		0.10	0.08	6.88	4.5	490	1.36	0.09	2.67	0.14	90.9	21.1	101	1.35	187.5	4.89
402598		0.09	0.34	6.66	3.9	450	1.18	0.25	2.24	0.06	45.4	17.4	127	1.59	246	7.96
402599		0.07	0.04	7.10	4.8	510	1.76	0.08	2.62	0.11	83.7	18.3	112	1.32	68.0	4.54
402600		0.05	0.53	7.31	34.5	2740	2.64	5.67	0.60	0.37	92.1	14.0	19	6.63	1490	3.95
402601		0.07	0.03	6.62	2.4	480	1.31	0.07	2.46	0.07	71.1	14.9	98	1.24	23.3	3.93
402602		0.11	0.03	6.66	2.7	510	1.53	0.07	2.35	0.09	89.2	15.7	84	1.22	75.8	3.80

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402563		16.75	0.12	1.8	0.062	0.57	16.5	21.9	7.57	1710	0.64	0.71	10.2	792	580	7.7
402564		17.20	0.13	2.9	0.053	1.11	27.0	20.3	5.44	983	0.77	1.44	15.3	483	870	8.7
402565		18.95	0.13	2.6	0.047	1.42	23.6	25.4	4.65	981	0.66	1.46	12.4	276	650	8.3
402566		20.8	0.15	5.1	0.053	1.63	37.1	25.3	1.74	694	1.47	2.06	22.3	70.5	840	13.9
402567		20.9	0.14	3.6	0.055	1.65	39.4	25.2	1.90	850	1.25	2.11	18.9	83.3	1020	13.7
402568		20.6	0.14	3.3	0.066	1.33	32.8	20.1	2.15	959	1.58	2.12	16.9	82.9	1000	15.4
402569		22.1	0.15	3.1	0.079	1.20	25.7	20.1	2.70	1200	1.22	1.90	13.4	88.8	1030	18.5
402570		21.5	0.12	3.2	0.076	1.31	26.7	23.7	2.44	1020	1.47	2.00	17.0	92.0	710	11.0
402571		18.85	0.13	3.9	0.053	1.42	28.7	21.6	1.34	679	0.65	2.30	23.1	39.3	1150	12.2
402572		19.40	0.12	4.3	0.056	1.37	30.6	19.6	1.64	715	0.76	2.28	18.8	56.2	1210	11.5
402573		20.8	0.14	4.0	0.059	1.55	34.2	23.7	1.68	759	0.69	2.27	20.7	57.0	940	13.0
402574		21.2	0.15	3.9	0.067	1.50	35.8	25.1	1.87	717	0.87	2.16	19.7	68.3	890	13.9
402575		21.8	0.14	3.9	0.066	1.63	40.5	27.0	1.90	699	0.79	2.15	20.0	74.1	920	23.4
402576		21.4	0.16	4.2	0.055	1.68	42.3	28.3	1.72	625	1.57	2.08	26.1	69.1	990	14.5
402577		20.2	0.14	4.2	0.053	1.50	36.2	22.0	1.47	650	0.65	2.30	20.9	45.6	1000	12.6
402578		19.60	0.13	4.5	0.053	1.49	40.1	18.0	1.21	625	0.58	2.48	30.7	38.1	1270	12.8
402579		21.3	0.14	3.7	0.058	1.57	35.5	23.1	1.83	991	1.46	2.30	19.9	58.7	1130	11.9
402580		23.5	0.10	4.2	0.096	0.42	17.9	23.5	0.23	490	2.60	0.10	15.3	234	420	20.5
402581		20.9	0.13	4.0	0.061	1.38	32.2	21.2	1.63	776	1.15	2.24	20.0	47.5	1040	11.3
402582		20.8	0.16	4.3	0.057	1.53	40.8	21.1	1.57	783	0.70	2.37	22.1	52.4	1070	12.3
402583		20.4	0.12	4.4	0.060	1.46	39.6	19.7	1.57	823	0.68	2.28	24.9	45.7	1200	11.4
402584		21.6	0.14	3.9	0.053	1.58	38.0	24.1	1.89	878	1.12	2.21	19.8	61.5	1110	11.3
402585		20.7	0.13	5.7	0.055	1.42	51.2	19.7	1.39	803	0.60	2.39	31.1	43.6	1370	13.4
402586		20.1	0.15	4.6	0.054	1.50	39.3	21.6	1.48	791	0.67	2.27	29.1	50.9	1180	12.4
402587		20.0	0.16	5.5	0.051	1.55	44.0	20.6	1.22	656	0.66	2.42	30.3	34.6	1350	13.5
402588		19.20	0.15	5.2	0.049	1.62	43.9	19.3	1.09	521	0.53	2.51	45.0	28.3	1390	13.8
402589		20.5	0.14	4.3	0.052	1.58	40.0	25.5	1.57	610	0.67	2.29	22.5	48.1	1000	13.5
402590		20.2	0.14	4.3	0.052	1.44	38.4	21.5	1.55	670	0.67	2.29	19.5	46.7	990	13.1
402591		20.7	0.14	4.0	0.061	1.49	37.7	23.2	1.58	728	0.63	2.29	20.4	48.6	1050	12.5
402592		20.0	0.14	4.5	0.051	1.50	37.1	20.0	1.41	627	0.51	2.37	25.3	44.0	1060	12.4
402593		21.0	0.15	5.4	0.058	1.42	38.9	20.0	1.43	673	0.65	2.34	21.8	43.6	1090	13.5
402594		18.70	0.14	4.7	0.052	1.26	31.0	16.9	1.30	575	0.89	2.20	19.1	38.1	830	13.1
402595		19.45	0.13	4.0	0.048	1.33	34.9	18.9	1.61	760	0.59	2.26	17.2	47.7	1020	15.7
402596		19.80	0.15	5.2	0.046	1.49	41.2	18.9	1.27	708	0.65	2.48	27.4	33.5	1430	12.9
402597		18.85	0.15	4.2	0.046	1.42	49.6	18.4	1.39	693	5.47	2.32	27.6	40.8	1270	12.3
402598		18.70	0.10	4.2	0.072	1.32	22.4	16.1	1.48	567	6.27	2.09	15.6	46.4	970	11.5
402599		19.15	0.13	5.0	0.050	1.48	41.0	18.9	1.48	698	0.82	2.32	28.6	46.0	1260	12.4
402600		24.8	0.17	6.7	0.622	2.85	45.0	19.6	0.26	368	3.17	2.42	17.7	9.2	270	28.9
402601		18.45	0.12	4.7	0.053	1.37	30.8	18.2	1.21	649	0.58	2.30	28.6	35.3	1130	12.6
402602		18.45	0.14	4.9	0.051	1.53	41.6	18.8	1.16	651	0.65	2.38	28.1	36.2	1310	13.3

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402563		42.4	<0.002	0.03	0.55	31.8	1	1.8	100.5	0.47	0.05	3.40	0.418	0.45	0.6	191
402564		62.5	<0.002	0.02	0.51	23.6	1	2.0	208	0.81	0.08	5.80	0.565	0.43	1.2	161
402565		67.2	<0.002	0.01	0.43	24.4	<1	2.4	209	0.71	<0.05	5.63	0.566	0.44	1.4	169
402566		71.6	<0.002	0.01	0.55	17.6	<1	1.7	268	1.19	<0.05	10.30	0.639	0.41	2.7	131
402567		63.8	<0.002	0.01	0.47	18.1	<1	1.7	282	1.06	<0.05	9.45	0.600	0.41	2.5	137
402568		45.7	<0.002	0.01	0.79	21.2	<1	1.7	310	0.93	0.07	6.77	0.640	0.30	2.1	155
402569		31.2	<0.002	0.01	1.03	23.5	<1	1.8	279	0.76	0.11	4.40	0.687	0.27	1.3	182
402570		41.8	<0.002	0.01	0.82	20.5	<1	1.7	282	0.86	0.05	6.17	0.628	0.31	1.5	163
402571		54.1	<0.002	0.01	0.33	14.9	<1	1.5	340	1.05	<0.05	6.27	0.555	0.32	1.5	111
402572		50.7	<0.002	0.01	0.47	16.7	<1	1.7	334	1.10	0.05	6.07	0.566	0.31	1.7	123
402573		56.5	<0.002	0.01	0.48	18.4	<1	1.6	318	1.03	<0.05	8.62	0.576	0.36	2.0	132
402574		55.5	<0.002	0.01	0.57	19.2	1	1.7	298	0.99	0.06	7.72	0.571	0.38	2.0	138
402575		61.4	<0.002	0.01	0.63	19.3	1	1.8	289	1.01	<0.05	8.99	0.585	0.43	2.2	141
402576		78.1	<0.002	0.04	0.50	17.6	1	1.8	280	1.15	0.05	10.35	0.547	0.47	2.9	131
402577		56.5	<0.002	0.01	0.34	16.1	<1	1.6	320	1.07	<0.05	8.33	0.567	0.35	1.9	120
402578		53.2	<0.002	0.01	0.25	15.9	<1	1.7	357	1.44	<0.05	8.82	0.588	0.30	2.4	109
402579		60.4	<0.002	0.01	0.47	18.7	<1	1.7	318	0.97	<0.05	8.29	0.607	0.38	2.0	143
402580		44.6	<0.002	0.05	0.91	53.8	3	2.9	34.9	1.09	0.09	15.30	0.768	0.27	2.7	230
402581		55.2	<0.002	0.01	0.56	18.1	<1	1.8	318	1.09	<0.05	8.33	0.617	0.32	1.9	138
402582		57.1	<0.002	0.01	0.37	17.8	<1	1.7	331	1.12	0.06	7.84	0.615	0.36	2.1	132
402583		51.1	<0.002	0.01	0.48	18.2	<1	1.7	337	1.16	0.07	7.09	0.664	0.33	1.9	139
402584		58.7	<0.002	0.01	0.42	19.5	1	1.7	304	1.05	0.08	7.62	0.634	0.40	2.1	150
402585		53.1	<0.002	0.01	0.33	17.8	<1	1.9	372	1.49	<0.05	9.32	0.698	0.32	2.3	127
402586		57.1	<0.002	0.01	0.33	16.7	<1	1.7	328	1.30	<0.05	7.96	0.578	0.35	2.4	119
402587		64.3	<0.002	0.01	0.28	15.4	<1	1.8	361	1.45	<0.05	9.77	0.603	0.35	2.2	111
402588		67.5	<0.002	0.01	0.21	14.0	<1	1.6	367	1.20	<0.05	9.19	0.568	0.41	2.0	99
402589		69.0	<0.002	0.02	0.30	16.2	<1	1.6	323	1.09	<0.05	10.50	0.577	0.44	2.2	127
402590		55.0	<0.002	0.01	0.42	17.7	<1	1.7	330	1.05	<0.05	8.41	0.606	0.35	2.1	131
402591		61.3	<0.002	0.01	0.35	17.1	<1	1.6	333	1.08	<0.05	8.54	0.559	0.37	1.9	126
402592		56.8	<0.002	0.01	0.28	16.4	<1	1.5	337	1.18	<0.05	7.92	0.546	0.32	1.9	116
402593		54.6	<0.002	0.01	0.35	18.2	<1	1.7	342	1.16	<0.05	8.81	0.579	0.32	1.8	121
402594		48.0	<0.002	0.01	0.31	16.6	1	1.5	322	1.00	<0.05	6.84	0.532	0.27	1.7	115
402595		45.8	<0.002	0.01	0.44	17.7	1	1.5	325	0.96	<0.05	6.72	0.581	0.28	1.6	129
402596		54.9	<0.002	0.01	0.32	15.4	1	1.7	362	1.24	<0.05	7.21	0.618	0.33	1.8	113
402597		57.2	<0.002	0.01	0.42	16.1	1	1.5	342	1.07	0.08	7.87	0.570	0.32	2.1	117
402598		51.8	<0.002	0.16	0.62	17.0	2	1.4	291	0.83	0.29	6.21	0.520	0.29	1.8	134
402599		54.1	<0.002	0.01	0.34	16.1	1	1.6	343	1.22	<0.05	8.51	0.634	0.31	2.0	123
402600		132.5	<0.002	0.07	1.91	4.8	2	3.9	155.5	1.30	0.10	13.95	0.120	0.76	4.8	10
402601		52.3	<0.002	0.01	0.23	15.1	<1	1.6	338	1.22	<0.05	6.78	0.586	0.31	1.8	111
402602		55.4	<0.002	0.01	0.25	14.1	1	1.6	343	1.72	<0.05	8.31	0.581	0.34	2.3	105

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402563		0.3	12.8	110	74.2
402564		0.5	18.6	93	111.5
402565		0.5	16.9	104	99.8
402566		0.6	18.3	87	169.0
402567		0.6	20.2	98	144.0
402568		0.7	21.6	109	133.0
402569		1.3	21.7	110	120.0
402570		1.0	17.9	104	123.5
402571		0.5	15.2	73	155.5
402572		0.8	16.5	72	174.0
402573		0.7	19.5	85	156.0
402574		0.8	20.9	98	154.5
402575		0.8	22.2	110	153.5
402576		0.7	20.3	102	164.5
402577		0.6	17.3	78	166.0
402578		0.5	19.0	66	173.0
402579		0.8	19.8	99	146.5
402580		1.7	11.3	44	156.5
402581		0.8	17.8	83	158.5
402582		0.6	21.4	83	168.5
402583		0.7	21.2	77	175.0
402584		0.7	21.2	96	156.0
402585		0.7	22.7	72	220
402586		0.5	20.3	81	179.0
402587		0.6	20.2	75	213
402588		0.5	18.4	69	206
402589		0.5	18.5	92	166.5
402590		0.7	19.8	86	172.5
402591		0.6	18.4	83	158.0
402592		0.6	17.9	72	176.0
402593		0.6	20.4	105	205
402594		0.5	16.3	64	177.5
402595		0.7	17.8	84	151.5
402596		0.6	20.4	86	195.5
402597		0.5	18.9	84	161.5
402598		0.6	12.8	75	146.0
402599		0.6	20.0	76	188.5
402600		2.6	14.8	137	251
402601		0.5	16.6	65	181.5
402602		0.5	17.3	63	193.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402603		0.12	0.02	6.59	2.4	570	1.34	0.07	2.43	0.09	66.9	14.2	102	1.13	16.8	3.85
402604		0.07	0.04	6.91	5.3	480	1.60	0.09	2.46	0.06	92.7	17.0	115	1.33	42.9	4.30
402605		0.08	0.06	7.41	7.5	540	1.59	0.09	2.31	0.17	90.5	21.5	153	1.89	60.6	4.91
402606		0.08	0.03	7.13	7.0	470	1.41	0.09	2.98	0.14	64.8	21.0	198	1.23	49.6	5.29
402607		0.08	0.08	7.46	6.0	570	1.65	0.10	1.87	0.19	85.9	23.6	152	2.35	41.5	5.14
402608		0.11	0.07	6.99	6.3	430	1.30	0.10	3.31	0.15	62.6	36.7	372	1.61	83.4	6.26
402609		0.09	0.03	7.36	7.7	500	1.43	0.09	2.46	0.10	67.7	34.0	266	1.85	43.7	6.51
402610		0.09	0.05	6.83	7.0	440	1.34	0.08	3.06	0.12	63.9	27.9	251	1.23	49.1	4.91
402611		0.14	0.06	7.35	5.7	380	1.13	0.09	3.70	0.12	53.7	25.6	135	0.76	59.5	5.76
402612		0.09	0.08	7.02	3.9	500	1.26	0.08	2.57	0.18	78.2	18.7	118	1.37	41.9	4.47
402613		0.13	0.06	7.00	12.9	480	1.27	0.11	3.08	0.12	70.1	21.9	107	1.07	118.0	4.75
402614		0.13	0.03	6.85	5.3	470	1.32	0.08	2.54	0.11	70.4	18.7	105	1.31	63.1	4.38
402615		0.11	0.05	7.13	3.9	480	1.39	0.07	2.83	0.12	75.0	18.4	132	1.34	43.7	4.52
402616		0.10	0.05	7.18	3.8	470	1.35	0.07	2.76	0.08	65.7	19.2	128	1.20	52.9	4.50
402617		0.08	0.06	7.33	4.0	520	1.34	0.08	2.66	0.18	70.5	21.8	151	1.66	39.4	5.16
402618		0.08	0.06	7.12	3.2	490	1.44	0.07	2.82	0.14	77.7	17.6	113	1.43	38.4	4.14
402619		0.12	0.04	7.01	3.1	490	1.20	0.06	2.79	0.11	66.3	17.7	111	1.10	47.4	4.26
402620		0.05	0.16	8.22	14.2	190	0.97	0.30	0.19	<0.02	37.9	29.3	552	3.85	375	14.45
402621		0.10	0.03	7.01	7.1	480	1.46	0.09	2.50	0.09	73.2	20.1	121	1.29	64.0	4.43
402622		0.09	0.04	6.94	5.3	490	1.39	0.07	2.53	0.11	77.6	19.3	91	1.22	62.9	4.12
402623		0.14	0.05	6.84	2.9	450	1.21	0.06	2.55	0.08	62.6	17.6	133	1.13	31.7	4.29
402624		0.11	0.07	7.04	4.8	470	1.33	0.07	2.79	0.10	63.4	17.7	108	1.20	67.2	4.25
402625		0.15	0.04	6.78	2.5	430	1.19	0.06	2.95	0.09	61.6	16.9	133	0.92	28.3	4.13
402626		0.12	0.06	6.63	1.9	460	1.24	0.06	2.95	0.11	69.4	16.0	102	0.93	30.1	3.65
402627		0.13	0.04	6.79	1.2	480	1.35	0.06	2.73	0.14	70.1	15.4	101	1.08	21.8	3.78
402628		0.12	0.04	6.82	0.9	530	1.47	0.07	2.49	0.16	83.0	13.0	77	1.16	20.9	3.44
402629		0.09	0.06	7.32	3.0	530	1.65	0.08	2.46	0.15	86.1	21.3	98	1.85	65.0	4.40
402630		0.11	0.07	7.08	2.8	510	1.50	0.07	2.71	0.14	75.6	19.6	99	1.34	58.6	4.22
402631		0.07	0.04	7.40	3.6	550	1.60	0.07	2.52	0.13	78.6	17.2	96	1.56	39.5	4.22
402632		0.10	0.03	7.08	5.1	480	1.49	0.07	2.93	0.13	76.3	17.7	123	1.15	56.4	4.24
402633		0.06	0.26	7.05	5.6	480	1.42	0.07	2.57	0.19	58.4	17.9	113	1.48	348	4.99
402634		0.08	0.06	7.35	12.9	470	1.39	0.08	2.63	0.08	71.2	21.4	120	1.37	113.0	4.85
402635		0.07	0.06	7.47	11.6	520	1.44	0.08	2.70	0.23	71.0	22.2	93	1.51	115.5	4.69
402636		0.07	0.08	7.35	13.6	510	1.55	0.09	2.60	0.17	74.4	20.6	115	1.58	158.5	4.75
402637		0.07	0.09	7.23	24.8	480	1.50	0.08	2.75	0.14	77.6	21.0	99	1.35	163.0	4.59
402638		0.05	0.05	6.96	7.3	490	1.53	0.07	2.69	0.14	71.2	17.6	116	1.27	81.8	4.24
402639		0.05	0.08	7.55	4.7	560	1.70	0.09	2.10	0.17	86.1	20.9	144	2.15	44.4	4.96
402640		0.07	0.07	7.60	4.5	580	1.69	0.09	2.08	0.19	92.5	21.8	153	2.23	45.8	5.03
402641		0.09	0.21	7.15	24.1	410	1.22	0.10	3.56	0.69	67.7	27.0	189	1.03	88.1	5.21
402642		0.10	0.06	7.08	4.7	470	1.53	0.08	2.74	0.11	68.2	20.9	132	1.46	138.5	4.63

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402603		17.85	0.13	5.5	0.046	1.38	30.1	17.7	1.20	620	0.56	2.28	24.2	35.6	1050	12.2
402604		19.40	0.14	4.9	0.045	1.36	43.0	19.0	1.38	681	0.67	2.31	38.3	43.8	1170	13.1
402605		20.5	0.17	4.3	0.058	1.62	44.1	25.3	1.81	674	0.88	2.16	22.1	69.4	1070	13.6
402606		19.65	0.12	3.7	0.054	1.41	29.4	19.2	2.12	771	0.68	2.16	15.4	69.3	970	9.9
402607		21.1	0.15	4.1	0.054	1.82	41.0	28.8	1.75	666	0.97	2.02	19.1	71.0	830	14.7
402608		19.00	0.14	3.1	0.053	1.21	28.0	21.2	3.73	850	1.22	1.81	14.1	220	850	9.9
402609		20.1	0.13	3.6	0.051	1.43	29.5	25.0	2.62	752	1.54	2.01	27.8	128.5	700	11.6
402610		18.35	0.11	3.3	0.049	1.28	29.9	17.6	2.28	786	0.57	2.13	16.3	117.0	930	9.9
402611		20.2	0.13	3.1	0.058	1.09	23.9	15.2	2.16	984	0.62	2.14	15.4	56.9	860	7.2
402612		19.15	0.16	4.2	0.047	1.49	36.9	19.3	1.51	768	0.71	2.27	21.0	49.9	1080	12.2
402613		19.95	0.13	4.3	0.049	1.37	34.6	16.8	1.56	732	0.61	2.25	27.1	44.5	1140	10.9
402614		19.05	0.14	4.3	0.053	1.37	33.2	18.3	1.44	662	0.66	2.20	27.8	41.9	1060	11.4
402615		19.55	0.14	4.3	0.055	1.37	35.0	19.8	1.62	749	0.55	2.34	21.5	49.1	1070	11.5
402616		19.80	0.14	4.0	0.054	1.33	30.5	18.7	1.63	735	0.51	2.36	18.0	49.5	910	10.9
402617		19.95	0.13	3.8	0.055	1.50	33.9	21.1	1.77	892	0.85	2.26	17.1	65.4	980	11.7
402618		19.55	0.15	4.9	0.057	1.40	37.7	19.6	1.50	628	0.64	2.36	20.6	43.3	1100	12.1
402619		18.70	0.12	3.8	0.049	1.44	31.5	17.3	1.51	699	0.57	2.37	18.8	42.3	1040	11.1
402620		22.8	0.10	4.0	0.090	0.42	16.9	22.7	0.23	481	2.55	0.10	14.7	232	420	19.6
402621		19.25	0.12	4.9	0.054	1.41	31.8	19.2	1.54	705	0.71	2.27	24.0	48.3	920	11.7
402622		19.90	0.11	4.1	0.045	1.45	35.7	19.4	1.36	614	0.53	2.35	25.2	41.5	1180	12.0
402623		18.70	0.11	4.2	0.048	1.30	28.9	17.6	1.53	651	0.52	2.23	18.5	49.6	820	10.9
402624		19.35	0.12	4.1	0.050	1.39	31.0	17.9	1.50	675	0.68	2.34	16.9	43.5	1020	10.9
402625		17.90	0.13	3.9	0.050	1.25	29.0	14.5	1.55	692	0.44	2.28	16.4	47.5	1000	10.0
402626		18.05	0.12	4.0	0.049	1.32	31.6	14.1	1.34	666	0.49	2.37	16.7	38.6	1090	10.6
402627		17.90	0.10	4.2	0.046	1.40	31.9	16.1	1.34	672	0.50	2.41	18.3	37.0	1180	10.9
402628		19.40	0.15	5.3	0.050	1.57	39.5	17.1	1.10	588	0.61	2.53	20.2	31.3	1150	13.1
402629		20.5	0.16	4.4	0.051	1.61	40.5	24.8	1.49	589	0.87	2.34	18.4	51.1	900	14.2
402630		19.70	0.13	4.2	0.054	1.51	35.4	19.8	1.45	708	1.16	2.43	18.8	46.0	1080	15.0
402631		20.7	0.13	4.5	0.055	1.64	38.0	23.6	1.41	615	0.84	2.47	22.4	40.7	1070	14.1
402632		19.75	0.14	4.4	0.054	1.34	38.0	17.7	1.49	719	0.81	2.38	19.5	47.6	1080	11.5
402633		20.6	0.11	4.4	0.247	1.45	26.2	19.0	1.54	652	1.30	2.26	37.8	48.0	1020	12.8
402634		20.0	0.12	3.9	0.058	1.37	32.9	20.7	1.63	731	1.07	2.27	17.5	52.6	840	12.1
402635		19.80	0.13	3.9	0.059	1.53	34.2	21.5	1.56	716	1.05	2.41	18.3	42.6	1030	25.9
402636		20.5	0.12	4.0	0.057	1.49	36.6	22.1	1.61	723	1.64	2.28	18.8	49.2	1030	12.4
402637		20.5	0.12	3.8	0.052	1.41	37.6	20.2	1.55	701	1.87	2.32	26.2	43.9	990	12.0
402638		18.75	0.12	4.1	0.051	1.40	34.5	18.9	1.49	689	1.07	2.31	21.6	45.4	960	11.6
402639		22.0	0.14	4.0	0.059	1.78	43.7	29.2	1.70	605	0.70	2.15	18.9	65.4	930	14.3
402640		22.1	0.13	4.0	0.055	1.84	44.9	29.8	1.76	627	0.75	2.14	17.9	67.8	920	14.5
402641		19.20	0.13	3.8	0.064	1.15	31.6	15.5	2.32	913	0.78	2.27	18.7	90.9	1340	31.8
402642		20.2	0.15	4.6	0.055	1.34	32.5	20.1	1.57	685	1.33	2.25	19.7	61.7	660	12.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402603		47.9	<0.002	0.01	0.24	14.9	<1	1.5	334	1.60	<0.05	7.02	0.580	0.34	2.4	108
402604		51.8	<0.002	0.01	0.29	16.5	1	1.6	332	1.28	<0.05	11.75	0.614	0.30	2.0	119
402605		74.5	<0.002	0.01	0.42	18.0	1	1.6	291	1.14	<0.05	11.50	0.629	0.41	2.3	133
402606		43.8	<0.002	0.01	0.40	19.2	1	1.5	312	0.89	<0.05	5.94	0.580	0.30	1.6	139
402607		84.5	<0.002	0.01	0.47	16.7	1	1.6	259	1.06	0.05	10.70	0.571	0.47	2.6	128
402608		50.5	<0.002	0.01	0.47	21.7	1	1.5	270	0.85	0.05	6.39	0.592	0.34	1.7	155
402609		54.2	<0.002	0.01	0.41	18.9	1	1.6	272	1.06	<0.05	7.66	0.554	0.37	1.9	149
402610		42.8	<0.002	0.01	0.53	20.1	<1	1.5	323	0.97	0.05	6.20	0.590	0.31	1.5	133
402611		28.7	<0.002	0.01	0.58	22.4	1	1.5	314	0.79	<0.05	4.27	0.684	0.22	1.2	168
402612		55.6	<0.002	0.01	0.32	17.1	<1	1.5	317	1.07	<0.05	7.58	0.605	0.35	2.0	127
402613		45.5	<0.002	0.01	0.42	19.0	1	1.6	325	1.13	0.06	6.08	0.652	0.30	1.5	137
402614		51.7	<0.002	0.01	0.34	16.9	1	1.5	312	1.13	<0.05	6.87	0.593	0.31	1.6	121
402615		50.6	<0.002	0.01	0.31	18.0	1	1.5	346	1.07	<0.05	6.89	0.608	0.30	1.6	129
402616		48.1	<0.002	0.01	0.33	18.3	<1	1.5	338	0.94	<0.05	8.49	0.582	0.28	1.5	130
402617		60.3	<0.002	0.01	0.34	18.5	1	1.5	314	0.95	<0.05	8.11	0.561	0.38	2.0	134
402618		59.1	<0.002	0.01	0.30	17.6	1	1.5	355	1.01	<0.05	8.14	0.585	0.32	2.1	120
402619		47.8	<0.002	0.01	0.30	16.6	<1	1.4	350	0.97	<0.05	6.11	0.572	0.27	1.5	124
402620		43.3	<0.002	0.05	0.86	51.9	3	2.8	32.5	1.07	0.10	14.00	0.765	0.24	2.6	228
402621		49.6	<0.002	0.01	0.31	16.3	1	1.5	326	1.16	0.05	7.39	0.555	0.32	1.9	120
402622		55.4	<0.002	0.01	0.30	15.9	1	1.6	349	1.77	<0.05	7.35	0.553	0.32	2.7	111
402623		44.3	<0.002	0.01	0.29	17.0	1	1.5	317	0.94	<0.05	5.79	0.557	0.28	1.4	124
402624		49.2	<0.002	0.01	0.34	17.0	1	1.5	343	0.98	<0.05	6.45	0.552	0.31	1.7	123
402625		43.8	<0.002	0.01	0.34	18.2	1	1.4	339	0.91	<0.05	5.34	0.586	0.26	1.4	127
402626		48.2	<0.002	<0.01	0.30	17.0	1	1.4	358	0.91	<0.05	5.64	0.556	0.27	1.6	114
402627		53.7	<0.002	<0.01	0.28	16.0	<1	1.5	350	0.97	<0.05	6.90	0.570	0.30	1.5	114
402628		59.3	<0.002	<0.01	0.23	14.7	<1	1.5	372	1.11	<0.05	7.57	0.534	0.34	2.1	101
402629		71.0	<0.002	0.01	0.37	16.2	1	1.6	338	1.02	0.05	9.80	0.544	0.42	2.2	120
402630		54.0	<0.002	0.01	0.33	16.6	1	1.6	356	0.93	<0.05	7.41	0.556	0.36	2.0	119
402631		67.1	<0.002	0.01	0.29	16.5	1	1.6	355	1.23	<0.05	8.44	0.569	0.39	2.3	117
402632		50.7	<0.002	0.01	0.34	18.7	<1	1.6	358	0.99	<0.05	11.50	0.631	0.28	1.9	129
402633		59.7	<0.002	0.05	0.36	18.3	2	1.6	331	1.13	0.05	9.50	0.563	0.32	2.0	128
402634		52.0	<0.002	0.01	0.38	18.2	<1	1.5	322	0.90	<0.05	6.95	0.564	0.32	1.9	132
402635		57.7	<0.002	0.01	0.37	16.7	1	1.5	343	0.92	<0.05	7.31	0.553	0.34	1.9	125
402636		59.5	<0.002	0.01	0.35	18.0	1	1.5	328	0.93	0.05	7.74	0.555	0.35	2.0	129
402637		54.3	<0.002	0.01	0.39	18.7	1	1.5	333	0.94	0.06	8.58	0.571	0.31	1.9	127
402638		49.0	<0.002	0.01	0.31	16.8	1	1.5	335	1.21	<0.05	6.43	0.575	0.31	2.6	123
402639		78.8	<0.002	0.01	0.42	18.0	<1	1.7	272	1.00	<0.05	9.63	0.568	0.44	2.6	133
402640		78.2	<0.002	0.01	0.43	18.1	1	1.7	270	1.01	0.05	9.72	0.573	0.48	2.7	135
402641		43.4	<0.002	0.01	0.50	21.4	1	1.5	423	0.79	<0.05	5.32	0.614	0.27	1.3	149
402642		52.3	<0.002	0.02	0.33	19.2	1	1.6	332	0.98	<0.05	7.37	0.612	0.33	1.8	130

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402603		0.5	15.8	60	204
402604		0.5	18.5	69	188.5
402605		0.6	20.0	96	166.5
402606		0.7	17.7	82	129.5
402607		0.6	17.9	98	156.5
402608		0.7	18.3	105	113.5
402609		0.6	16.0	99	139.0
402610		0.7	17.7	90	125.0
402611		0.9	20.4	81	119.0
402612		0.5	19.0	79	162.5
402613		0.6	21.4	75	166.0
402614		0.6	17.2	73	164.0
402615		0.5	18.0	77	169.5
402616		0.5	17.7	71	156.5
402617		0.6	18.7	87	142.5
402618		0.5	19.0	76	187.5
402619		0.5	16.5	71	144.5
402620		1.7	10.6	43	151.0
402621		0.6	16.4	72	181.0
402622		0.5	18.3	71	163.5
402623		0.5	16.0	66	160.5
402624		0.5	17.3	69	150.0
402625		0.5	17.6	61	150.0
402626		0.5	18.1	57	153.5
402627		0.4	16.4	64	157.5
402628		0.5	18.7	61	202
402629		0.5	18.3	86	168.0
402630		0.5	17.8	75	160.5
402631		0.6	18.0	79	169.5
402632		0.6	20.6	70	171.0
402633		0.6	15.6	67	164.0
402634		0.6	17.6	75	152.0
402635		0.6	17.4	116	147.5
402636		0.6	18.9	96	152.0
402637		0.6	18.9	80	145.0
402638		0.5	17.4	74	159.5
402639		0.6	19.4	95	158.5
402640		0.6	20.3	99	149.0
402641		0.6	20.4	159	143.0
402642		0.6	18.6	87	170.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402643		0.06	0.05	7.19	6.2	490	1.66	0.08	2.44	0.10	82.3	19.8	107	1.83	178.5	4.79
402644		0.06	0.03	7.35	6.0	470	1.38	0.09	2.71	0.13	61.9	23.4	103	1.54	113.0	4.83
402645		0.05	0.09	7.32	5.0	490	1.67	0.09	2.62	0.11	80.5	20.6	111	1.81	257	4.78
402646		0.06	0.05	7.14	2.9	500	1.60	0.08	2.69	0.17	75.8	19.9	108	1.43	99.9	4.24
402647		0.08	0.07	7.05	2.9	510	1.54	0.08	2.72	0.15	87.7	17.6	88	1.41	111.0	4.25
402648		0.07	0.02	6.89	1.7	490	1.35	0.06	2.72	0.10	84.6	15.9	93	1.15	26.9	3.95
402649		0.12	0.01	6.73	1.8	490	1.47	0.05	2.53	0.11	75.4	14.0	85	1.01	20.1	3.59
402650		0.06	0.04	6.75	1.8	490	1.50	0.07	2.70	0.16	85.7	18.0	90	1.15	34.8	3.94
402651		0.09	0.05	7.29	3.7	550	2.23	0.09	2.37	0.15	96.6	20.2	101	1.94	61.5	4.64
402652		0.07	0.05	7.16	2.5	510	1.47	0.07	2.78	0.15	89.3	19.7	94	1.38	36.1	4.56
402653		0.05	0.02	7.27	2.7	500	1.63	0.08	2.48	0.06	78.6	18.9	97	1.59	40.1	4.66
402654		0.07	0.04	7.32	2.7	510	1.51	0.07	2.69	0.10	82.6	19.0	109	1.44	41.5	4.59
402655		0.08	0.03	7.11	3.1	490	1.52	0.07	2.85	0.10	92.8	17.9	79	1.17	48.9	4.26
402656		0.11	0.06	7.19	2.6	460	1.34	0.07	3.06	0.14	85.0	20.6	82	1.14	69.2	4.78
402657		0.07	0.04	7.16	6.2	450	1.48	0.06	3.09	0.11	73.2	19.8	91	1.17	62.4	4.71
402658		0.09	0.04	6.71	3.0	450	1.37	0.07	2.78	0.15	73.8	17.2	122	1.18	47.8	4.20
402659		0.08	0.05	6.74	4.1	450	1.35	0.07	2.75	0.13	66.8	16.7	111	1.22	55.4	4.01
402660		0.08	0.02	6.09	0.7	380	1.21	0.05	1.93	0.04	25.0	5.7	36	0.75	6.3	1.43
402661		0.09	0.05	7.11	7.7	420	1.26	0.08	2.82	0.07	61.9	15.9	92	1.26	62.5	4.57
402662		0.09	0.02	6.95	2.0	470	1.47	0.06	2.97	0.12	81.3	17.1	121	1.03	26.5	4.24
402663		0.07	0.04	7.03	7.3	470	1.39	0.09	2.51	0.11	73.4	21.2	93	1.52	85.2	4.51
402664		0.07	0.03	7.04	2.9	500	1.48	0.07	2.49	0.16	75.9	18.2	123	1.31	31.7	4.32
402665		0.08	0.03	6.75	3.5	470	1.45	0.07	2.32	0.08	62.0	18.3	123	1.46	38.7	4.16
402666		0.08	0.05	6.78	4.3	460	1.45	0.11	2.37	0.09	69.8	19.1	132	1.78	62.3	4.37
402667		0.08	0.14	7.86	25.4	450	1.24	0.21	2.79	0.23	60.8	28.8	130	1.66	120.0	5.79
402668		0.09	0.06	7.12	3.9	510	1.49	0.10	2.36	0.13	91.3	19.5	116	1.78	36.3	4.51
402669		0.07	0.06	7.21	3.1	510	1.47	0.10	2.62	0.14	85.4	19.2	118	1.62	36.6	4.56
402670		0.08	0.02	7.00	3.3	480	1.56	0.10	2.41	0.09	84.8	18.4	108	1.45	33.3	4.46
402671		0.06	0.04	7.37	14.2	480	1.43	0.11	2.99	0.14	79.0	26.4	114	1.42	45.1	5.10
402672		0.07	0.19	7.66	14.8	550	1.73	0.15	2.16	0.21	93.9	31.3	114	2.71	107.5	6.44
402673		0.06	0.06	7.29	5.3	540	1.67	0.11	2.41	0.16	83.5	25.3	187	2.32	49.2	5.20
402674		0.07	0.08	6.86	4.2	480	1.58	0.10	2.68	0.14	91.0	19.4	114	1.62	64.9	4.32

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402643		20.0	0.11	4.7	0.062	1.35	38.0	24.1	1.49	723	1.46	2.26	28.4	58.2	970	13.3
402644		20.4	0.10	4.4	0.064	1.38	26.5	22.4	1.56	697	1.63	2.33	25.1	48.9	460	12.5
402645		20.7	0.15	4.5	0.067	1.44	42.9	24.1	1.53	671	2.60	2.28	23.2	72.2	930	12.6
402646		19.55	0.14	4.2	0.054	1.44	37.4	20.2	1.49	584	1.28	2.39	21.9	56.3	1130	12.6
402647		20.0	0.12	4.6	0.060	1.53	42.8	19.7	1.34	643	2.92	2.47	28.2	39.8	1400	13.4
402648		19.10	0.14	4.6	0.052	1.42	39.8	17.8	1.29	696	0.51	2.44	25.2	39.0	1300	12.4
402649		18.40	0.12	5.4	0.049	1.47	36.3	17.2	1.11	646	0.55	2.52	29.6	33.2	1390	12.4
402650		19.35	0.15	4.8	0.057	1.45	40.4	17.4	1.25	731	0.90	2.43	32.4	37.9	1340	13.4
402651		21.1	0.15	4.8	0.057	1.65	47.2	26.7	1.49	727	1.19	2.28	36.4	47.5	1210	15.0
402652		20.5	0.15	4.9	0.051	1.44	42.8	20.7	1.47	838	0.59	2.40	26.2	40.7	1400	12.4
402653		20.3	0.13	4.5	0.057	1.46	36.7	22.5	1.48	768	0.64	2.29	26.6	39.2	1060	12.7
402654		20.3	0.15	4.7	0.054	1.49	42.3	21.8	1.50	765	0.72	2.36	24.0	40.9	1000	12.5
402655		20.8	0.17	5.1	0.051	1.42	44.5	19.2	1.32	724	0.59	2.54	27.3	34.7	1350	12.8
402656		21.1	0.13	4.6	0.057	1.34	39.9	18.4	1.47	784	0.69	2.49	25.8	37.7	1320	11.2
402657		20.3	0.14	3.9	0.055	1.30	34.7	19.2	1.58	750	0.64	2.43	23.4	41.0	1230	11.6
402658		18.25	0.14	4.2	0.058	1.27	37.8	17.4	1.52	670	0.96	2.22	20.1	46.4	1070	11.3
402659		19.05	0.14	4.2	0.058	1.30	34.2	17.5	1.41	637	1.34	2.27	19.7	43.3	1070	11.6
402660		14.40	0.08	1.5	0.018	1.21	10.7	7.3	0.51	276	0.06	2.69	3.2	18.2	280	7.4
402661		19.30	0.11	4.2	0.056	1.26	31.0	18.3	1.45	594	1.27	2.27	20.0	38.0	650	10.8
402662		19.65	0.14	4.6	0.055	1.33	40.4	17.2	1.52	717	0.45	2.39	23.7	48.0	1170	11.2
402663		19.65	0.13	3.8	0.053	1.43	31.6	20.3	1.37	737	1.22	2.25	20.9	43.4	1150	12.2
402664		19.05	0.13	4.3	0.057	1.46	37.7	19.6	1.47	729	0.62	2.28	19.0	51.9	1030	12.5
402665		18.75	0.11	4.3	0.050	1.38	30.9	19.8	1.38	707	0.84	2.13	19.4	44.7	950	12.0
402666		19.40	0.11	4.8	0.058	1.41	36.3	21.0	1.46	684	1.80	2.06	21.3	52.9	920	17.6
402667		21.3	0.12	2.9	0.064	1.59	29.5	19.7	1.81	730	1.12	1.94	16.6	63.0	820	13.8
402668		20.2	0.14	4.8	0.055	1.55	43.0	23.0	1.52	665	0.98	2.18	22.7	50.1	1110	15.2
402669		20.2	0.13	5.0	0.053	1.49	42.7	21.2	1.56	749	0.76	2.29	24.3	47.6	1150	14.9
402670		19.25	0.12	5.0	0.055	1.41	37.3	21.2	1.39	700	0.68	2.26	28.3	43.6	1100	14.4
402671		20.4	0.12	4.1	0.058	1.46	36.9	20.2	1.69	871	0.75	2.30	25.2	49.0	1150	13.9
402672		21.9	0.13	4.7	0.065	1.77	46.7	28.5	1.73	754	1.32	2.06	27.0	64.0	1180	17.3
402673		20.5	0.12	4.2	0.057	1.69	40.4	26.6	2.12	702	1.05	2.06	22.2	96.4	950	15.2
402674		19.45	0.12	5.5	0.056	1.45	45.2	19.5	1.42	738	1.19	2.29	27.8	53.3	1420	15.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402643		55.1	<0.002	0.02	0.32	17.8	1	1.6	322	1.23	<0.05	9.32	0.623	0.37	2.0	127
402644		54.1	<0.002	0.02	0.36	18.0	1	1.6	333	0.99	0.05	6.48	0.585	0.29	1.6	133
402645		66.2	<0.002	0.01	0.33	18.6	1	1.6	330	1.13	0.06	9.23	0.595	0.38	2.2	130
402646		57.0	<0.002	0.01	0.32	17.7	1	1.6	340	1.04	0.05	8.09	0.586	0.32	2.0	125
402647		61.9	<0.002	<0.01	0.30	16.7	1	1.7	359	1.18	<0.05	8.84	0.611	0.35	2.0	119
402648		54.8	<0.002	0.01	0.29	16.5	1	1.5	360	1.14	<0.05	7.28	0.591	0.33	2.0	115
402649		52.6	<0.002	0.01	0.24	15.1	1	1.6	353	1.17	<0.05	6.74	0.592	0.29	1.9	104
402650		55.4	<0.002	<0.01	0.28	16.6	1	1.6	356	1.50	<0.05	8.47	0.609	0.33	2.4	114
402651		74.9	<0.002	0.01	0.30	17.2	1	1.7	319	1.50	<0.05	11.60	0.608	0.46	2.8	124
402652		58.2	<0.002	0.01	0.32	18.0	1	1.7	350	1.18	<0.05	8.61	0.652	0.35	2.0	127
402653		59.9	<0.002	0.01	0.32	17.1	<1	1.6	324	1.14	<0.05	8.20	0.615	0.35	1.7	127
402654		58.7	<0.002	0.01	0.32	17.8	<1	1.6	345	1.08	<0.05	8.13	0.627	0.33	2.0	127
402655		55.8	<0.002	0.01	0.30	16.8	1	1.8	370	1.19	<0.05	8.26	0.624	0.30	2.0	120
402656		49.3	<0.002	<0.01	0.34	18.0	1	1.7	358	1.14	0.05	7.35	0.651	0.26	2.0	132
402657		50.8	<0.002	<0.01	0.34	17.7	<1	1.6	355	1.12	<0.05	6.09	0.612	0.29	1.9	134
402658		50.2	<0.002	0.01	0.31	18.2	1	1.4	326	0.95	<0.05	7.46	0.583	0.27	2.0	124
402659		52.8	<0.002	0.01	0.33	18.5	1	1.5	332	0.99	<0.05	7.06	0.580	0.30	2.0	119
402660		46.0	<0.002	<0.01	0.07	6.6	<1	0.6	388	0.23	<0.05	2.37	0.173	0.26	0.4	40
402661		50.3	<0.002	0.02	0.34	17.1	1	1.5	332	0.96	<0.05	7.21	0.610	0.30	1.7	127
402662		48.8	<0.002	<0.01	0.32	19.1	<1	1.6	359	1.04	<0.05	7.49	0.631	0.26	1.9	129
402663		60.5	<0.002	0.02	0.33	16.1	1	1.5	317	1.03	<0.05	8.26	0.589	0.35	1.9	121
402664		56.7	<0.002	0.01	0.36	17.3	1	1.6	322	0.96	<0.05	7.52	0.581	0.31	2.1	122
402665		55.2	<0.002	0.02	0.31	17.2	1	1.5	299	1.01	<0.05	7.13	0.583	0.35	1.9	119
402666		65.2	0.003	0.02	0.29	19.0	<1	1.6	293	1.13	<0.05	9.28	0.592	0.37	2.2	124
402667		73.7	<0.002	0.02	1.18	27.0	<1	1.4	286	0.92	0.06	6.67	0.659	0.49	1.5	189
402668		67.2	<0.002	0.01	0.26	18.6	<1	1.6	308	1.29	0.05	10.05	0.585	0.40	2.5	125
402669		62.4	<0.002	0.01	0.25	19.2	<1	1.6	333	1.26	0.05	9.14	0.624	0.35	2.1	128
402670		58.0	<0.002	0.02	0.21	17.8	<1	1.6	321	1.41	<0.05	8.73	0.634	0.32	2.0	122
402671		60.2	<0.002	0.01	0.47	20.7	<1	1.5	343	1.25	0.05	7.75	0.676	0.34	1.8	144
402672		92.2	<0.002	0.01	0.46	20.8	<1	1.6	289	1.40	0.06	11.75	0.567	0.56	2.2	141
402673		81.2	<0.002	0.01	0.28	19.5	<1	1.6	279	1.17	<0.05	10.30	0.552	0.50	2.2	133
402674		65.4	<0.002	0.01	0.24	18.6	<1	1.6	344	1.39	0.05	8.75	0.671	0.37	1.9	122

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402643		0.6	20.3	96	180.0
402644		0.6	15.8	105	172.0
402645		0.7	22.7	114	172.5
402646		0.5	19.4	89	160.0
402647		0.5	20.4	76	177.5
402648		0.4	19.1	64	177.0
402649		0.5	17.8	60	204
402650		0.5	20.8	67	182.5
402651		0.6	22.5	89	181.5
402652		0.6	22.6	80	187.5
402653		0.6	18.4	79	172.0
402654		0.5	21.6	80	179.5
402655		0.6	21.0	65	197.0
402656		0.7	21.9	70	179.0
402657		0.6	19.4	79	146.0
402658		0.5	20.2	72	162.5
402659		0.5	20.7	76	158.5
402660		0.2	7.2	19	52.2
402661		0.6	17.6	71	161.5
402662		0.6	21.9	69	173.0
402663		0.7	16.6	75	151.0
402664		0.5	19.5	75	164.5
402665		0.5	16.7	69	156.0
402666		0.6	21.3	85	177.5
402667		1.1	21.0	109	106.0
402668		0.7	20.9	89	172.0
402669		0.7	21.5	84	183.0
402670		0.6	20.6	75	184.5
402671		0.8	20.6	86	147.0
402672		0.7	22.1	127	166.0
402673		0.6	20.9	100	153.5
402674		0.6	22.3	76	201

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148193

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148195

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 131 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22- JUIN- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

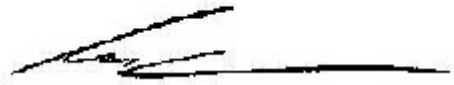
PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402675		0.03	0.04	7.40	15.3	320	0.67	0.11	4.27	0.10	42.7	32.8	175	0.78	61.1	6.40
402676		0.03	0.05	7.22	4.9	440	0.90	0.08	2.92	0.09	72.9	21.1	130	1.21	50.0	4.79
402677		0.02	0.05	7.05	4.4	460	1.16	0.08	2.91	0.15	82.9	25.9	193	1.54	45.9	5.09
402678		0.03	0.09	7.85	6.4	590	1.40	0.10	2.32	0.22	86.9	30.2	146	2.52	47.6	6.03
402679		0.05	0.04	7.03	5.3	440	1.23	0.08	2.84	0.11	77.7	29.9	288	1.99	36.7	5.35
402680		0.02	0.03	6.47	1.0	410	0.88	0.05	2.08	0.04	26.0	6.2	48	0.81	6.0	1.71
402681		0.04	0.04	7.10	4.0	460	1.11	0.08	2.99	0.10	82.4	25.8	189	1.36	39.8	4.85
402682		0.03	0.05	7.53	8.1	490	1.46	0.10	2.78	0.10	97.9	36.7	312	2.04	65.0	5.99
402683		0.03	0.08	7.52	3.9	570	1.41	0.08	2.45	0.17	90.4	22.1	108	1.89	38.0	4.97
402684		0.05	0.11	7.47	14.0	510	1.25	0.12	2.57	0.25	81.7	37.1	304	2.40	118.5	6.52
402685		0.03	0.12	6.95	26.3	420	1.14	0.14	3.06	0.25	62.2	45.7	414	1.89	204	7.39
402686		0.04	0.04	6.70	7.9	360	1.09	0.10	3.54	0.08	62.1	43.4	517	1.94	66.0	6.38
402687		0.03	0.05	6.97	8.1	410	1.13	0.10	3.40	0.11	61.7	40.1	413	1.92	60.9	6.05
402688		0.02	0.09	7.69	6.6	520	1.33	0.10	2.53	0.13	89.3	29.2	213	2.10	64.9	5.68
402689		0.05	0.06	7.56	6.3	510	1.35	0.08	2.65	0.10	77.6	27.4	170	1.64	56.9	5.51
402690		0.06	0.06	6.96	9.1	370	1.01	0.10	3.49	0.21	49.8	47.1	397	1.52	93.2	6.61
402691		0.02	0.08	7.57	6.0	550	1.37	0.09	2.30	0.22	80.5	32.6	183	2.12	54.0	4.67
402692		0.04	0.06	7.03	9.3	390	1.09	0.09	3.54	0.13	50.1	36.6	329	1.42	69.9	6.02
402693		0.03	0.10	7.75	5.2	590	1.82	0.10	2.28	0.16	98.6	24.3	144	2.46	50.2	5.51
402694		0.02	0.07	7.43	3.9	560	1.64	0.09	2.34	0.11	83.3	18.5	96	2.01	32.9	4.77
402695		0.03	0.07	7.09	7.5	470	1.30	0.07	2.09	0.14	67.9	31.3	297	2.24	41.4	5.97
402696		0.03	0.08	7.66	4.7	560	1.52	0.09	2.20	0.19	85.3	20.9	124	2.23	39.0	5.00
402697		0.02	0.07	7.86	5.2	590	1.56	0.09	2.39	0.20	94.2	24.3	117	2.27	45.0	5.16
402698		0.06	0.09	7.61	4.7	580	1.62	0.08	2.14	0.17	99.0	21.0	108	2.22	42.9	4.70
402699		0.04	0.08	7.98	4.0	560	1.67	0.09	2.28	0.10	93.7	18.4	85	2.15	78.7	5.07
402700		0.02	0.08	7.84	3.9	550	1.48	0.09	2.30	0.10	89.8	19.2	85	2.01	75.8	4.98
402701		0.03	0.09	7.60	4.8	550	1.58	0.09	2.07	0.13	106.5	21.6	92	2.23	61.3	5.02
402702		0.03	0.07	7.72	3.7	530	1.56	0.08	2.40	0.09	88.2	20.3	89	1.86	110.5	5.02
402703		0.05	0.06	7.46	5.2	530	1.60	0.09	2.27	0.10	112.5	25.1	84	1.76	59.6	5.17
402704		0.03	0.10	7.54	4.7	540	1.17	0.11	2.48	0.17	95.7	18.2	82	1.68	46.0	4.97
402705		0.05	0.06	7.51	4.0	550	1.26	0.08	2.59	0.13	94.8	18.7	78	1.24	27.9	4.52
402706		0.05	0.05	7.47	5.1	500	1.20	0.11	2.60	0.10	82.9	20.1	78	1.24	62.5	5.00
402707		0.05	0.07	7.53	4.1	550	1.31	0.09	2.46	0.16	89.9	17.5	84	1.59	40.0	4.75
402708		0.08	0.05	7.67	2.7	550	1.27	0.08	2.51	0.10	96.8	16.4	88	1.41	28.0	4.56
402709		0.06	0.11	7.64	5.1	590	1.60	0.10	2.29	0.22	102.0	23.4	96	2.07	55.1	5.46
402710		0.10	0.05	7.66	4.1	540	1.74	0.08	2.47	0.12	94.3	18.8	100	1.50	32.3	5.20
402711		0.09	0.05	7.94	5.6	490	1.53	0.12	2.54	0.08	80.7	26.6	99	1.55	60.1	5.77
402712		0.07	0.06	7.39	3.8	510	1.38	0.09	2.58	0.17	92.2	22.0	87	1.46	42.3	5.15
402713		0.07	0.06	7.86	4.1	530	1.28	0.08	2.58	0.13	78.5	18.6	87	1.43	37.9	5.06
402714		0.06	0.07	7.56	3.8	550	1.53	0.08	2.51	0.13	93.0	19.2	97	1.61	33.0	5.07

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402675		18.55	0.08	2.7	0.075	0.99	19.0	9.9	2.81	1020	0.52	2.12	12.2	89.6	740	8.4
402676		17.55	0.10	4.0	0.067	1.29	35.7	12.8	1.76	753	0.56	2.29	28.0	56.7	980	10.9
402677		17.70	0.12	3.9	0.071	1.33	40.8	14.6	2.19	906	0.81	2.26	28.5	105.0	1450	11.8
402678		21.1	0.12	4.3	0.071	1.81	39.7	23.7	2.02	1110	1.22	2.23	21.4	86.2	970	15.2
402679		18.65	0.10	3.4	0.074	1.26	36.9	20.4	2.93	721	0.87	2.12	27.1	163.0	1010	11.7
402680		13.95	0.05	1.5	0.029	1.25	11.0	6.5	0.56	335	0.10	2.82	4.2	19.5	290	7.7
402681		17.75	0.10	4.4	0.070	1.35	40.4	15.0	2.27	832	0.58	2.27	38.0	121.0	1230	11.4
402682		19.05	0.12	4.1	0.077	1.46	46.2	19.8	3.12	816	1.07	2.22	31.2	184.5	1240	12.6
402683		18.40	0.11	4.5	0.066	1.73	42.8	19.6	1.64	882	0.93	2.40	26.4	58.0	1430	14.7
402684		18.80	0.12	3.5	0.070	1.55	40.0	23.0	3.01	765	1.56	1.96	20.5	197.0	930	14.3
402685		17.10	0.10	3.0	0.075	1.21	32.6	19.7	3.79	1020	1.40	1.75	18.1	286	860	11.6
402686		16.10	0.09	3.0	0.064	1.07	30.5	21.0	5.06	958	0.66	1.67	24.1	323	690	9.4
402687		17.85	0.08	2.9	0.069	1.25	30.5	21.0	4.10	960	0.73	1.85	16.5	249	770	10.4
402688		18.90	0.11	4.0	0.072	1.59	44.9	23.2	2.34	856	0.89	2.08	26.2	107.0	910	13.5
402689		18.50	0.11	3.9	0.066	1.47	36.7	22.5	2.10	893	0.63	2.22	26.7	83.4	920	11.6
402690		17.05	0.09	2.6	0.069	1.11	22.8	18.2	4.18	883	0.93	1.84	12.8	295	840	11.4
402691		18.80	0.10	4.0	0.059	1.83	38.8	25.4	2.20	609	1.60	2.15	19.8	318	870	13.5
402692		16.90	0.08	3.2	0.070	1.15	25.6	18.2	3.43	938	0.91	1.97	15.8	215	840	12.2
402693		20.0	0.13	4.4	0.072	1.81	51.6	28.7	1.87	882	1.21	2.33	34.8	78.6	1510	15.4
402694		18.70	0.10	4.7	0.064	1.67	42.6	26.4	1.51	783	0.91	2.36	32.1	46.7	1380	13.5
402695		17.65	0.10	3.9	0.063	1.42	34.3	24.9	2.48	944	1.79	1.94	16.8	148.0	970	11.5
402696		19.00	0.13	4.1	0.064	1.66	43.5	27.3	1.67	665	0.84	2.24	22.4	58.6	1030	13.9
402697		19.90	0.12	4.6	0.071	1.69	45.5	29.2	1.79	712	0.84	2.34	32.6	61.9	1160	14.9
402698		19.55	0.12	4.3	0.066	1.82	47.9	26.4	1.54	622	1.09	2.35	26.8	50.1	1210	15.4
402699		19.50	0.12	5.4	0.065	1.68	45.2	27.3	1.50	741	0.85	2.40	24.1	35.5	1070	14.4
402700		19.10	0.12	4.6	0.066	1.64	44.1	24.8	1.47	762	0.81	2.39	30.9	33.6	1100	14.3
402701		19.50	0.14	4.7	0.066	1.69	53.0	25.3	1.45	830	1.00	2.33	35.6	40.5	1320	15.8
402702		19.20	0.13	5.1	0.068	1.59	43.8	25.3	1.52	765	0.73	2.42	33.1	36.9	1430	12.7
402703		19.10	0.13	4.4	0.068	1.53	51.9	23.8	1.50	869	0.90	2.33	39.0	40.6	1330	13.7
402704		18.50	0.11	4.4	0.060	1.58	49.1	16.0	1.45	824	1.14	2.38	27.8	37.4	1390	14.9
402705		18.40	0.13	5.1	0.061	1.56	46.1	15.2	1.35	832	0.68	2.58	31.5	32.8	1360	13.7
402706		17.90	0.13	4.2	0.056	1.41	41.2	15.7	1.45	787	0.76	2.37	24.8	32.7	1190	14.6
402707		18.40	0.12	4.6	0.059	1.60	45.9	18.2	1.42	801	0.75	2.46	26.0	37.2	1340	13.5
402708		18.15	0.13	5.3	0.060	1.59	50.3	18.7	1.37	790	0.64	2.54	25.4	33.4	1300	13.7
402709		19.60	0.14	4.6	0.064	1.69	51.2	23.6	1.57	913	1.06	2.37	44.8	46.7	1530	15.4
402710		18.50	0.12	4.8	0.062	1.55	46.6	20.2	1.54	873	0.71	2.52	38.8	41.5	1550	13.5
402711		19.35	0.11	4.4	0.071	1.40	37.4	19.7	1.75	866	0.91	2.37	28.5	44.8	1300	12.3
402712		18.35	0.13	5.1	0.062	1.42	47.4	18.6	1.56	874	0.63	2.31	29.9	39.6	1380	12.7
402713		18.75	0.11	4.2	0.063	1.47	39.9	17.9	1.56	810	0.58	2.48	23.1	37.6	1120	12.7
402714		18.55	0.14	5.1	0.065	1.58	46.1	19.9	1.52	841	0.73	2.49	47.7	40.3	1520	13.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402675		20.6	<0.002	0.01	0.70	25.6	1	1.4	321	0.67	<0.05	3.18	0.747	0.26	0.9	206
402676		47.7	<0.002	0.01	0.50	18.7	<1	1.6	326	1.02	<0.05	7.38	0.652	0.29	1.7	141
402677		55.1	<0.002	0.01	0.44	19.3	<1	1.7	326	1.42	<0.05	7.75	0.693	0.33	2.1	142
402678		72.8	<0.002	0.01	0.42	19.4	1	1.7	287	1.11	0.05	10.20	0.589	0.50	2.7	146
402679		55.9	<0.002	0.01	0.40	21.3	<1	1.7	305	1.02	<0.05	7.36	0.651	0.41	1.6	147
402680		47.0	<0.002	0.01	0.07	7.2	<1	0.6	405	0.32	<0.05	1.88	0.218	0.24	0.4	47
402681		54.1	<0.002	0.01	0.35	17.7	1	1.7	326	2.20	<0.05	8.72	0.632	0.34	3.6	134
402682		68.5	<0.002	0.01	0.46	21.7	1	1.9	300	1.17	<0.05	10.15	0.668	0.46	2.0	156
402683		68.9	<0.002	0.01	0.35	16.5	<1	1.6	322	1.28	<0.05	10.45	0.641	0.42	2.1	132
402684		61.6	<0.002	0.02	0.62	21.0	1	1.7	253	0.96	0.07	9.08	0.584	0.46	2.5	158
402685		48.0	<0.002	0.02	0.81	23.7	1	1.7	233	0.77	0.08	6.45	0.580	0.37	1.6	168
402686		51.2	<0.002	0.01	0.43	22.9	<1	1.5	228	0.78	0.05	6.73	0.541	0.36	1.2	160
402687		47.2	<0.002	0.01	0.47	22.9	<1	1.6	251	0.83	<0.05	6.58	0.584	0.37	1.6	160
402688		67.3	<0.002	0.01	0.45	19.1	1	1.6	276	1.68	0.05	10.90	0.650	0.39	3.5	151
402689		49.2	<0.002	0.01	0.42	19.9	1	1.5	302	1.12	0.05	7.39	0.660	0.36	1.8	150
402690		48.2	<0.002	0.01	0.67	25.7	<1	1.5	248	0.63	0.06	4.54	0.605	0.40	1.1	181
402691		85.2	<0.002	0.09	0.44	19.0	1	1.6	269	1.01	<0.05	9.51	0.584	0.44	2.1	140
402692		55.5	<0.002	0.01	0.57	24.3	1	1.5	272	0.82	0.05	5.13	0.608	0.33	1.3	165
402693		82.5	<0.002	0.01	0.36	17.5	1	1.7	303	1.47	<0.05	12.65	0.644	0.50	2.3	138
402694		68.2	<0.002	0.01	0.27	15.7	<1	1.6	322	1.36	<0.05	10.45	0.620	0.41	2.2	123
402695		64.2	<0.002	0.01	0.49	19.2	1	1.4	253	0.83	<0.05	7.59	0.568	0.43	2.2	145
402696		71.2	<0.002	0.01	0.36	18.1	1	1.5	288	1.05	<0.05	10.45	0.593	0.41	2.6	131
402697		75.5	<0.002	0.01	0.38	18.0	1	1.7	311	1.50	<0.05	12.65	0.660	0.46	2.3	142
402698		77.4	<0.002	0.01	0.37	16.8	<1	1.7	300	1.22	<0.05	12.95	0.621	0.45	2.5	132
402699		74.7	<0.002	0.01	0.33	17.5	<1	1.6	324	1.19	<0.05	11.20	0.630	0.43	2.2	128
402700		69.0	<0.002	0.01	0.31	16.9	1	1.6	328	1.28	<0.05	10.30	0.637	0.39	2.4	125
402701		77.9	<0.002	0.01	0.30	16.9	1	1.7	296	1.60	0.05	12.00	0.666	0.44	2.3	128
402702		66.3	<0.002	0.01	0.28	17.2	<1	1.6	324	1.36	<0.05	10.20	0.681	0.36	2.0	127
402703		63.7	<0.002	0.01	0.31	16.5	1	1.8	304	1.87	0.07	10.25	0.666	0.36	2.9	129
402704		64.2	<0.002	0.01	0.33	16.0	1	1.6	334	1.33	0.06	9.72	0.641	0.38	2.3	125
402705		56.9	<0.002	0.01	0.30	15.5	1	1.6	353	1.37	<0.05	8.87	0.664	0.32	1.9	123
402706		51.7	<0.002	0.01	0.35	16.3	1	1.6	332	1.15	0.06	7.73	0.640	0.30	1.9	127
402707		63.9	<0.002	0.01	0.33	15.7	1	1.6	332	1.23	0.05	10.25	0.642	0.38	2.2	122
402708		58.6	<0.002	0.01	0.29	15.7	<1	1.5	351	1.20	<0.05	9.39	0.679	0.35	2.0	123
402709		76.8	<0.002	0.01	0.32	16.6	1	1.8	304	1.66	<0.05	11.85	0.679	0.44	2.3	133
402710		58.8	<0.002	0.01	0.30	16.7	1	1.8	324	1.54	<0.05	9.37	0.766	0.33	1.9	135
402711		56.2	<0.002	0.02	0.39	19.1	1	1.9	312	1.43	0.06	9.18	0.697	0.32	2.0	149
402712		59.3	<0.002	0.01	0.34	16.9	1	1.7	320	1.28	<0.05	9.18	0.708	0.34	1.9	134
402713		54.1	<0.002	0.01	0.40	16.7	1	1.6	331	1.17	<0.05	8.40	0.647	0.33	1.8	131
402714		64.5	<0.002	0.01	0.35	16.8	1	1.8	319	1.75	<0.05	10.15	0.736	0.37	2.0	133

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402675		0.8	19.4	84	98.9
402676		0.6	19.5	74	159.5
402677		0.5	22.4	84	155.0
402678		0.7	21.1	108	159.5
402679		0.5	19.4	91	135.0
402680		0.2	8.5	21	53.0
402681		0.5	19.4	77	169.5
402682		0.6	22.2	99	161.5
402683		0.6	21.6	94	168.5
402684		0.6	21.6	133	135.0
402685		0.7	20.6	146	116.0
402686		0.5	17.8	94	115.0
402687		0.6	18.1	97	112.5
402688		0.7	20.3	102	163.0
402689		0.7	19.8	92	148.5
402690		0.5	19.2	126	103.5
402691		0.6	20.4	101	152.0
402692		0.5	19.0	111	123.0
402693		0.6	23.4	110	172.5
402694		0.6	19.7	90	188.5
402695		0.5	18.1	102	148.5
402696		0.6	20.4	95	161.5
402697		0.7	22.5	113	180.0
402698		0.6	22.1	96	166.5
402699		0.6	22.0	99	209
402700		0.6	21.5	97	181.5
402701		0.6	23.9	97	186.0
402702		0.6	21.8	94	197.5
402703		0.7	22.2	82	170.5
402704		0.6	21.1	91	161.0
402705		0.6	20.5	78	196.5
402706		0.6	20.8	79	161.5
402707		0.6	21.0	86	180.5
402708		0.6	21.7	80	202
402709		0.7	22.0	113	178.5
402710		0.6	21.7	90	195.5
402711		0.7	20.9	87	165.0
402712		0.6	23.1	97	195.0
402713		0.6	21.2	95	158.0
402714		0.7	22.0	87	196.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402715		0.08	0.05	7.96	4.6	550	1.44	0.10	2.47	0.13	103.0	26.7	99	1.68	107.0	5.25
402716		0.11	0.09	7.58	3.6	530	1.36	0.10	2.71	0.15	82.9	18.9	92	1.36	47.5	4.82
402717		0.11	0.04	7.75	3.8	490	1.26	0.10	3.15	0.11	76.9	20.3	109	1.08	38.3	5.10
402718		0.10	0.05	8.14	4.1	440	1.13	0.14	3.54	0.10	68.3	22.8	123	1.12	51.9	5.67
402719		0.11	0.04	7.48	3.4	530	1.69	0.08	2.40	0.12	87.1	17.4	90	1.52	33.6	4.80
402720		0.07	0.03	6.35	1.0	400	1.03	0.05	1.99	0.04	22.1	5.5	46	0.68	6.0	1.65
402721		0.08	0.06	7.32	3.0	540	1.47	0.07	2.42	0.14	97.4	15.9	85	1.44	38.7	4.39
402722		0.04	0.07	7.30	3.1	560	1.34	0.08	2.29	0.11	87.2	15.9	79	1.62	46.6	4.47
402723		0.04	0.10	7.72	4.8	630	1.68	0.09	2.27	0.21	104.5	20.6	87	2.01	79.3	4.93
402724		0.07	0.06	7.76	3.6	580	1.51	0.08	2.58	0.16	99.4	18.8	90	1.60	54.5	4.93
402725		0.05	0.09	7.79	4.8	590	1.55	0.09	2.43	0.15	93.4	18.7	92	1.93	50.6	5.12
402726		0.05	0.09	7.59	4.2	580	1.69	0.08	2.47	0.13	92.6	20.0	92	1.54	42.2	4.92
402727		0.04	0.08	7.84	5.5	570	1.51	0.12	2.44	0.15	97.8	24.0	96	1.90	66.7	5.28
402728		0.10	0.05	7.42	4.2	510	1.22	0.09	2.90	0.10	95.7	20.1	96	1.08	35.8	4.56
402729		0.04	0.06	7.85	5.1	540	1.44	0.10	2.45	0.08	99.8	20.9	99	1.76	53.4	5.11
402730		0.06	0.04	7.70	3.1	540	1.32	0.08	2.66	0.09	85.7	17.0	92	1.34	32.0	4.57
402731		0.07	0.07	7.20	3.4	550	1.57	0.07	2.37	0.10	100.5	16.6	81	1.35	22.9	4.85
402732		0.09	0.05	6.92	3.3	520	1.40	0.07	2.41	0.11	90.1	15.0	86	1.25	30.0	4.18
402733		0.07	0.04	7.48	3.3	500	1.31	0.09	2.52	0.07	63.6	15.8	90	1.29	33.4	4.47
402734		0.10	0.04	7.55	3.5	510	1.15	0.09	2.76	0.08	71.8	15.1	82	1.06	32.9	4.23
402735		0.08	0.06	7.16	3.1	530	1.27	0.07	2.55	0.13	79.8	14.4	79	1.08	31.3	3.91
402736		0.09	0.05	7.48	3.8	570	1.41	0.09	2.30	0.12	96.7	15.4	92	1.75	38.4	4.20
402737		0.08	0.05	7.46	3.7	540	1.43	0.08	2.21	0.09	81.1	18.0	103	1.51	66.5	4.52
402738		0.05	0.07	7.43	7.9	580	1.67	0.08	2.40	0.12	121.0	19.2	107	1.51	36.2	4.82
402739		0.04	0.07	7.58	9.1	570	1.40	0.09	2.48	0.14	89.1	21.9	102	1.68	40.5	4.83
402740		0.12	0.04	9.48	9.1	160	0.97	0.32	0.31	0.02	51.0	7.4	110	6.38	32.8	6.64
402741		0.05	0.05	7.49	5.1	510	1.55	0.13	2.44	0.09	86.6	20.9	107	1.64	66.2	4.81
402742		0.05	0.08	7.30	5.6	490	1.37	0.13	2.67	0.12	81.5	23.9	98	1.33	120.0	4.83
402743		0.05	0.04	7.50	9.6	540	1.57	0.12	2.28	0.11	85.7	19.0	100	1.66	46.0	4.74
402744		0.07	0.04	7.17	2.5	490	1.36	0.09	2.56	0.10	68.6	17.1	98	1.41	34.0	4.23
402745		0.06	0.03	6.97	1.7	540	1.43	0.07	2.37	0.10	84.0	11.9	63	1.39	25.8	3.45
402746		0.14	0.10	7.24	3.2	470	1.29	0.09	2.80	0.11	71.5	21.6	108	1.18	125.5	4.71
402747		0.06	0.04	7.07	2.0	510	1.39	0.07	2.55	0.11	73.1	15.6	89	1.19	44.9	3.99
402748		0.07	0.01	7.08	1.9	540	1.51	0.08	2.28	0.09	82.9	14.0	75	1.37	21.2	3.74
402749		0.07	0.03	6.90	2.0	510	1.44	0.08	2.35	0.09	80.1	13.6	76	1.25	21.8	3.77
402750		0.08	0.04	7.26	2.6	560	1.55	0.07	2.20	0.09	89.3	14.8	74	1.56	29.3	3.91
402751		0.06	0.03	7.40	3.3	550	1.46	0.10	2.37	0.06	95.7	15.9	76	1.51	28.9	4.23
402752		0.07	0.05	7.57	3.9	570	1.74	0.10	2.49	0.10	96.0	17.1	71	1.52	31.6	4.28
402753		0.06	0.04	7.56	4.7	560	1.56	0.14	2.49	0.13	97.7	17.1	85	1.64	38.4	4.37
402754		0.06	0.03	7.72	5.0	480	1.56	0.17	2.77	0.13	86.5	23.7	98	1.32	48.3	5.55

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402715		19.00	0.12	4.5	0.064	1.59	50.9	20.8	1.57	860	0.84	2.44	33.4	44.4	1340	14.4
402716		18.40	0.11	4.3	0.063	1.49	43.2	16.4	1.52	837	0.91	2.51	27.3	39.3	1450	13.1
402717		18.45	0.11	4.1	0.063	1.32	37.4	15.2	1.69	893	0.65	2.52	26.8	40.5	1360	11.6
402718		19.25	0.11	3.8	0.072	1.15	33.0	14.7	2.03	947	0.80	2.45	20.7	47.1	1160	10.1
402719		18.40	0.11	4.6	0.058	1.50	45.0	17.7	1.49	752	0.60	2.40	32.4	38.0	1260	12.9
402720		13.25	<0.05	2.4	0.027	1.22	9.9	5.8	0.53	314	0.10	2.77	3.5	18.8	290	7.2
402721		18.10	0.12	4.9	0.056	1.55	51.5	17.6	1.34	751	0.81	2.51	32.1	35.1	1560	13.0
402722		17.85	0.11	4.3	0.057	1.65	46.7	19.2	1.36	716	0.92	2.44	32.3	36.0	1470	13.7
402723		19.75	0.13	4.6	0.061	1.85	53.1	22.3	1.52	920	1.20	2.46	35.7	45.4	1540	15.9
402724		19.60	0.13	4.9	0.065	1.64	49.3	20.4	1.54	687	0.84	2.59	36.7	40.7	1660	14.9
402725		19.90	0.13	4.6	0.060	1.75	49.9	22.3	1.58	924	0.96	2.50	55.5	43.8	1640	14.5
402726		18.95	0.13	4.8	0.060	1.71	46.3	20.2	1.50	870	0.89	2.55	43.1	40.0	1660	14.2
402727		20.2	0.13	4.5	0.067	1.66	49.7	21.1	1.66	843	0.92	2.42	32.3	46.6	1360	14.8
402728		18.70	0.11	5.1	0.066	1.44	45.6	15.1	1.49	852	0.66	2.63	35.5	36.8	1590	13.2
402729		19.70	0.12	5.0	0.063	1.55	52.0	20.1	1.65	730	0.92	2.46	36.9	41.4	1410	13.9
402730		18.95	0.11	4.7	0.062	1.54	43.1	17.6	1.51	746	0.59	2.64	26.9	38.1	1430	13.3
402731		18.20	0.13	5.0	0.064	1.45	49.9	15.9	1.32	868	0.65	2.62	52.8	33.9	1790	12.7
402732		17.25	0.12	5.1	0.057	1.49	45.9	16.1	1.22	754	0.65	2.47	36.5	33.3	1540	13.4
402733		17.70	0.10	4.2	0.060	1.42	31.8	16.9	1.48	703	0.60	2.48	23.7	34.3	1130	11.8
402734		18.25	0.11	4.0	0.059	1.44	37.2	16.5	1.42	678	0.53	2.65	23.1	32.8	1350	12.1
402735		17.80	0.12	4.5	0.055	1.49	41.8	14.5	1.26	652	0.59	2.58	28.6	33.0	1460	12.2
402736		18.95	0.14	5.2	0.061	1.64	51.7	20.1	1.35	568	0.83	2.53	30.3	39.2	1430	14.8
402737		18.90	0.11	4.2	0.064	1.47	40.4	18.5	1.44	570	0.65	2.43	29.1	42.8	1010	13.3
402738		19.05	0.15	4.7	0.065	1.66	65.9	20.2	1.49	884	0.69	2.56	38.9	48.2	1640	14.6
402739		19.10	0.12	4.8	0.062	1.67	43.3	19.6	1.55	859	0.80	2.46	31.7	43.9	1450	13.8
402740		26.2	0.08	4.8	0.092	0.48	22.7	37.4	0.31	490	2.43	0.14	23.8	44.1	520	24.2
402741		20.5	0.15	4.8	0.057	1.47	41.4	23.0	1.61	774	0.87	2.30	25.5	46.4	1110	12.9
402742		19.15	0.12	4.1	0.065	1.40	36.5	18.7	1.63	823	0.81	2.34	26.4	45.7	1360	11.3
402743		20.2	0.15	4.2	0.059	1.59	42.1	22.0	1.53	640	0.79	2.35	22.1	45.3	1090	12.7
402744		18.80	0.13	4.1	0.055	1.40	32.0	20.3	1.43	608	1.22	2.36	19.2	37.3	980	11.7
402745		18.70	0.14	5.0	0.052	1.66	41.5	17.9	1.09	561	0.83	2.49	19.9	26.7	1430	12.9
402746		18.85	0.13	4.4	0.053	1.37	33.2	17.0	1.63	761	1.88	2.37	18.2	43.9	1170	10.5
402747		18.85	0.13	4.1	0.059	1.45	35.2	16.9	1.34	635	1.71	2.48	20.2	37.9	1140	11.5
402748		18.75	0.14	5.0	0.054	1.55	39.7	18.6	1.13	644	0.66	2.52	25.2	30.4	1270	13.7
402749		17.85	0.14	4.5	0.053	1.50	38.8	16.2	1.15	646	0.73	2.49	36.4	30.3	1300	12.2
402750		19.60	0.14	5.2	0.057	1.64	43.9	20.2	1.19	641	0.99	2.48	26.5	31.7	1120	14.1
402751		19.90	0.16	5.7	0.058	1.64	44.1	19.8	1.23	711	0.68	2.52	33.0	30.7	1340	14.5
402752		21.3	0.14	6.1	0.057	1.69	45.2	20.7	1.22	680	0.79	2.60	26.1	32.1	1390	15.2
402753		21.0	0.16	5.3	0.057	1.67	47.9	21.4	1.39	689	0.83	2.49	28.0	38.8	1490	13.6
402754		20.8	0.14	4.2	0.071	1.37	40.3	18.6	1.77	914	0.78	2.31	29.3	44.2	1300	11.2

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402715		64.1	<0.002	0.01	0.37	16.9	1	1.6	331	3.99	<0.05	10.25	0.668	0.37	5.8	132
402716		59.6	<0.002	0.01	0.32	17.3	1	1.7	358	1.16	<0.05	9.01	0.648	0.35	1.9	130
402717		48.3	<0.002	0.01	0.40	19.6	1	1.7	387	1.21	<0.05	7.75	0.700	0.27	1.7	141
402718		41.0	<0.002	0.01	0.51	23.1	1	1.7	404	1.02	0.05	6.49	0.715	0.27	1.6	162
402719		57.7	<0.002	0.01	0.31	16.0	1	1.6	321	1.51	<0.05	9.84	0.650	0.36	1.9	125
402720		44.3	<0.002	<0.01	0.07	6.4	1	0.5	392	0.23	<0.05	1.33	0.211	0.25	0.4	45
402721		62.4	<0.002	0.01	0.28	15.2	1	1.6	338	1.37	<0.05	11.50	0.665	0.35	2.1	118
402722		67.5	<0.002	0.01	0.24	14.6	1	1.7	324	1.48	<0.05	10.10	0.625	0.38	2.1	117
402723		80.6	<0.002	0.01	0.30	15.2	1	1.8	329	1.59	<0.05	13.80	0.652	0.47	2.1	125
402724		70.0	<0.002	0.01	0.31	16.4	1	1.8	350	1.60	<0.05	17.80	0.730	0.40	2.3	132
402725		75.5	<0.002	0.01	0.35	15.8	1	1.8	333	2.00	0.05	12.35	0.658	0.43	2.9	128
402726		65.3	<0.002	0.01	0.32	15.6	1	1.8	341	1.55	<0.05	10.45	0.699	0.38	2.0	130
402727		75.3	<0.002	0.01	0.42	17.1	1	1.8	337	1.34	<0.05	11.30	0.655	0.41	2.1	133
402728		51.5	<0.002	0.01	0.38	17.7	1	1.8	393	1.39	<0.05	10.55	0.717	0.32	2.0	132
402729		67.9	<0.002	0.01	0.39	16.7	1	1.8	336	1.39	<0.05	11.85	0.677	0.39	2.2	131
402730		59.7	<0.002	0.01	0.34	16.0	1	1.7	375	1.23	<0.05	9.11	0.668	0.33	1.7	123
402731		57.7	<0.002	0.01	0.23	15.0	1	1.7	332	1.69	<0.05	9.79	0.776	0.33	2.0	117
402732		56.2	<0.002	<0.01	0.24	14.2	<1	1.6	339	1.77	<0.05	11.40	0.694	0.35	2.5	115
402733		53.2	<0.002	0.01	0.35	15.1	1	1.5	345	1.09	<0.05	7.56	0.604	0.31	1.7	121
402734		52.8	<0.002	0.01	0.36	15.7	<1	1.6	385	1.07	<0.05	8.23	0.616	0.29	1.8	120
402735		55.5	<0.002	0.01	0.27	14.6	1	1.6	359	1.49	<0.05	7.70	0.633	0.30	2.5	112
402736		74.6	<0.002	0.01	0.26	15.1	1	1.6	347	1.54	<0.05	11.50	0.627	0.39	2.7	115
402737		58.0	<0.002	0.01	0.31	15.7	1	1.6	319	1.18	<0.05	9.54	0.580	0.36	2.1	121
402738		66.7	<0.002	0.01	0.26	15.5	<1	1.7	341	1.59	<0.05	11.10	0.702	0.37	2.2	128
402739		68.4	<0.002	0.01	0.31	15.8	1	1.7	343	1.35	<0.05	9.54	0.650	0.40	2.0	128
402740		59.9	<0.002	0.06	0.77	14.4	2	4.0	48.7	1.61	<0.05	16.65	1.015	0.36	2.8	157
402741		57.4	<0.002	0.01	0.43	17.6	1	1.7	332	1.16	0.09	9.24	0.618	0.34	2.3	128
402742		49.9	<0.002	0.01	0.44	17.1	<1	1.7	340	1.18	0.06	8.14	0.592	0.33	2.3	132
402743		58.9	<0.002	0.01	0.36	16.9	<1	1.6	316	1.06	<0.05	9.09	0.569	0.36	2.2	125
402744		53.6	<0.002	0.01	0.34	16.9	<1	1.4	332	0.90	<0.05	7.71	0.570	0.35	1.9	121
402745		64.5	<0.002	0.01	0.24	13.3	<1	1.5	360	0.93	<0.05	8.71	0.519	0.33	1.9	97
402746		43.5	<0.002	0.01	0.36	17.9	<1	1.3	339	0.92	0.08	6.78	0.579	0.28	1.7	132
402747		53.3	<0.002	0.01	0.33	16.1	1	1.4	341	0.90	<0.05	7.89	0.543	0.32	1.9	115
402748		58.8	<0.002	0.01	0.28	14.6	<1	1.5	345	1.21	<0.05	7.92	0.575	0.33	2.0	104
402749		55.7	<0.002	0.01	0.27	14.9	1	1.5	339	1.16	<0.05	8.46	0.580	0.33	1.8	106
402750		63.7	<0.002	0.01	0.26	14.9	<1	1.6	343	1.16	<0.05	9.04	0.561	0.35	1.9	106
402751		63.0	0.002	0.01	0.31	15.9	<1	1.6	353	1.34	<0.05	9.98	0.628	0.36	2.1	113
402752		65.2	<0.002	0.01	0.31	16.1	1	1.8	384	1.23	<0.05	9.99	0.629	0.40	2.1	113
402753		68.7	0.002	0.01	0.34	16.8	<1	1.7	353	1.13	<0.05	10.10	0.610	0.38	2.1	116
402754		51.9	<0.002	0.01	0.53	20.5	1	1.7	334	1.26	0.08	16.80	0.678	0.28	2.1	146

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402715		0.6	22.9	103	175.5
402716		0.6	21.4	83	166.5
402717		0.7	21.0	84	154.5
402718		0.8	21.4	83	145.5
402719		0.6	20.2	91	176.5
402720		0.2	7.4	21	98.3
402721		0.5	20.3	82	191.0
402722		0.5	19.7	81	170.0
402723		0.6	21.4	104	172.0
402724		0.6	22.8	97	195.5
402725		0.6	21.1	99	177.5
402726		0.6	20.9	86	188.0
402727		0.7	21.8	98	180.0
402728		0.7	20.7	69	193.0
402729		0.7	22.3	91	195.0
402730		0.7	19.9	76	176.5
402731		0.6	22.7	75	198.0
402732		0.6	19.5	69	195.0
402733		0.6	16.2	71	161.0
402734		0.6	17.9	65	159.5
402735		0.6	20.4	64	168.5
402736		0.6	21.5	83	199.0
402737		0.6	19.1	76	165.0
402738		0.7	22.3	85	185.5
402739		0.6	19.8	87	190.5
402740		2.4	11.4	46	176.5
402741		0.6	20.0	82	187.5
402742		0.8	19.4	83	163.0
402743		0.6	19.6	82	161.5
402744		0.5	16.6	70	164.0
402745		0.4	16.7	63	198.5
402746		0.6	18.8	73	171.0
402747		0.5	19.2	68	168.0
402748		0.4	17.9	64	191.5
402749		0.4	18.5	65	176.5
402750		0.5	17.7	71	194.5
402751		0.6	19.6	71	220
402752		0.5	20.2	72	243
402753		0.7	21.4	79	214
402754		0.7	21.7	91	162.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402755		0.05	0.07	7.38	12.5	280	0.84	0.47	3.29	0.07	38.1	22.5	150	0.72	61.5	7.81
402756		0.06	0.05	7.43	4.6	450	1.26	0.13	2.82	0.11	78.1	22.8	98	1.13	51.8	5.15
402757		0.10	0.04	7.28	6.0	420	1.22	0.16	3.24	0.12	82.7	25.5	105	0.85	55.7	5.46
402758		0.09	0.04	7.27	4.2	500	1.48	0.11	2.51	0.11	102.5	18.1	87	1.28	42.3	4.77
402759		0.08	0.05	7.37	4.2	520	1.59	0.10	2.69	0.21	121.0	19.5	93	1.27	42.3	4.85
402760		0.08	0.04	7.33	3.9	520	1.63	0.10	2.66	0.21	115.0	18.7	94	1.21	43.1	4.79
402761		0.03	0.09	8.16	10.6	550	1.52	0.12	2.31	0.19	82.2	29.4	130	1.99	76.8	6.10
402762		0.03	0.08	7.90	9.3	610	1.58	0.11	1.81	0.21	90.1	27.9	104	2.45	54.7	5.46
402763		0.05	0.06	7.99	12.5	610	1.71	0.11	2.01	0.11	90.1	23.2	103	2.14	47.9	5.15
402764		0.06	0.04	8.01	3.8	550	1.49	0.09	2.34	0.18	90.7	22.6	108	1.73	52.3	5.04
402765		0.06	0.04	7.60	4.1	480	1.23	0.10	2.66	0.14	74.3	22.3	114	1.19	47.3	4.98
402766		0.07	0.04	7.59	7.9	440	1.18	0.10	2.72	0.15	64.7	25.5	105	1.11	86.4	5.15
402767		0.06	0.46	7.88	20.6	560	1.46	0.21	2.21	0.22	94.5	29.4	103	1.95	923	5.46
402768		0.07	0.05	7.82	4.5	460	1.28	0.12	2.72	0.14	68.0	26.4	119	1.32	65.8	5.29
402769		0.07	0.04	7.50	5.8	360	1.01	0.13	3.06	0.12	51.1	31.1	161	0.83	60.1	5.96
402770		0.08	0.05	7.42	5.6	420	1.16	0.14	3.03	0.22	79.9	30.8	128	0.94	59.6	5.51
402771		0.03	0.10	7.93	5.6	590	1.51	0.12	2.08	0.24	85.0	25.6	116	2.27	74.8	5.50
402772		0.05	0.07	8.03	5.2	570	1.52	0.13	2.12	0.19	78.7	26.5	119	2.03	64.1	5.74
402773		0.03	0.05	7.93	5.0	530	1.36	0.11	2.27	0.10	75.3	24.0	117	1.67	51.9	5.34
402774		0.04	0.08	8.11	5.2	580	1.51	0.14	2.23	0.20	86.1	27.1	106	2.19	67.8	5.57
402775		0.05	0.06	7.87	4.7	570	1.42	0.11	2.22	0.18	84.9	23.5	96	1.87	48.7	5.13
402776		0.06	0.06	7.64	7.2	420	1.26	0.15	2.66	0.16	62.2	25.0	135	1.05	58.8	5.38
402777		0.05	0.03	7.89	5.7	490	1.46	0.12	2.46	0.13	72.8	22.3	126	1.28	44.7	5.30
402778		0.08	0.04	7.49	6.4	380	1.18	0.11	3.11	0.09	61.6	19.6	116	0.65	30.7	4.90
402779		0.08	0.04	7.57	11.0	430	1.29	0.11	2.62	0.18	68.6	22.4	141	1.05	42.9	5.11
402780		0.09	0.03	6.57	0.6	400	1.03	0.07	2.02	0.04	23.2	5.6	38	0.74	6.6	1.55
402781		0.07	0.06	8.03	4.6	580	1.69	0.11	2.34	0.16	87.8	19.9	100	1.63	42.2	4.87
402782		0.06	0.09	7.75	12.3	460	1.52	0.14	2.64	0.24	72.9	27.4	172	1.47	78.3	5.82
402783		0.08	0.04	7.68	10.0	400	1.19	0.12	2.74	0.17	51.9	25.1	148	1.00	57.3	5.50
402784		0.05	0.06	7.43	8.4	400	1.10	0.13	2.85	0.20	56.9	28.4	164	0.92	61.5	5.51
402785		0.08	0.06	7.54	7.5	370	1.12	0.13	2.88	0.11	51.2	27.7	167	0.88	54.9	5.66
402786		0.08	0.04	7.49	6.5	400	1.13	0.13	3.01	0.17	59.9	29.2	147	0.87	51.4	5.61
402787		0.09	0.04	7.76	4.9	380	1.08	0.11	3.47	0.10	75.5	24.8	130	0.66	34.0	5.41
402788		0.08	0.05	7.84	6.1	450	1.35	0.11	2.82	0.15	78.8	26.8	129	1.19	53.3	5.53
402789		0.10	0.06	7.78	4.1	480	1.49	0.11	2.75	0.16	78.3	21.4	114	1.16	43.0	5.15
402790		0.07	0.06	7.59	4.1	490	2.35	0.11	2.61	0.13	71.6	20.2	102	1.11	37.3	4.80
402791		0.06	0.10	7.88	5.5	590	1.61	0.12	2.07	0.17	93.7	22.8	99	2.04	54.6	5.12
402792		0.07	0.07	7.62	5.4	520	1.53	0.14	2.46	0.15	83.8	21.8	125	1.50	48.7	4.84
402793		0.07	0.09	8.06	3.7	610	1.59	0.12	2.22	0.26	82.9	24.3	85	1.93	44.3	5.25
402794		0.06	0.06	7.77	6.4	490	1.36	0.13	2.63	0.13	73.7	24.9	149	1.25	51.3	5.29

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402755		19.90	0.11	2.9	0.095	0.69	16.0	10.8	2.71	1070	1.15	1.67	11.3	62.7	940	6.1
402756		19.30	0.14	4.1	0.066	1.25	35.3	15.0	1.61	905	0.66	2.33	29.7	41.3	1370	11.4
402757		19.70	0.15	5.0	0.076	1.12	38.7	13.0	1.72	972	0.66	2.26	29.8	43.2	1500	10.9
402758		20.1	0.16	5.5	0.064	1.44	49.6	17.1	1.34	814	0.57	2.41	44.6	34.7	1470	14.9
402759		20.3	0.20	6.0	0.065	1.44	56.8	17.4	1.35	922	0.61	2.53	81.5	38.4	1900	23.8
402760		19.75	0.18	5.7	0.060	1.46	53.7	16.3	1.35	943	0.66	2.50	75.9	37.4	1860	26.4
402761		22.6	0.15	4.1	0.065	1.61	39.1	23.5	2.02	771	0.85	2.18	26.0	71.2	1060	12.4
402762		22.2	0.17	4.0	0.054	1.92	42.8	26.6	1.66	1080	0.96	2.12	22.3	56.8	950	14.1
402763		22.1	0.16	4.1	0.061	1.79	41.9	24.5	1.65	698	0.74	2.28	25.0	53.7	1030	14.1
402764		22.0	0.14	4.4	0.067	1.63	41.1	21.1	1.64	688	0.74	2.40	23.1	53.3	1080	13.1
402765		19.80	0.15	4.5	0.061	1.40	33.4	15.9	1.67	895	0.62	2.35	23.2	51.3	1160	10.5
402766		20.3	0.13	4.0	0.059	1.25	28.1	15.3	1.71	975	0.66	2.27	19.2	48.9	900	9.5
402767		21.5	0.16	4.6	0.092	1.67	45.2	21.4	1.58	668	1.12	2.25	22.8	54.8	1150	13.5
402768		20.9	0.15	3.6	0.068	1.28	31.4	16.8	1.90	882	0.61	2.27	20.4	58.2	970	9.8
402769		19.45	0.12	3.4	0.072	0.97	21.9	12.6	2.34	1080	0.42	2.12	14.2	79.4	950	7.5
402770		20.4	0.14	3.9	0.069	1.14	33.8	13.5	1.93	1180	0.62	2.21	23.9	64.2	1250	9.9
402771		22.3	0.15	4.0	0.066	1.79	41.2	24.0	1.84	839	1.05	2.15	23.5	65.5	1080	13.9
402772		21.7	0.15	3.8	0.066	1.71	36.4	21.8	1.88	903	0.80	2.18	20.8	62.3	990	12.3
402773		21.4	0.14	4.0	0.071	1.51	35.2	19.5	1.81	843	0.64	2.26	20.7	57.2	910	11.2
402774		22.2	0.18	4.2	0.068	1.76	42.0	23.1	1.84	886	0.96	2.21	22.4	58.5	1110	13.5
402775		21.1	0.14	4.3	0.057	1.69	39.1	20.4	1.64	815	0.74	2.33	25.4	51.3	1170	13.6
402776		19.10	0.11	4.0	0.067	1.13	28.5	16.9	1.95	948	1.62	2.17	23.4	71.2	1040	15.4
402777		19.50	0.12	4.3	0.064	1.38	34.7	20.0	1.87	891	0.68	2.28	25.7	58.6	1030	11.6
402778		19.10	0.14	3.8	0.072	1.02	29.4	13.2	1.70	896	0.48	2.34	19.5	47.7	1060	10.9
402779		19.25	0.14	4.3	0.065	1.19	33.6	17.2	1.82	906	0.54	2.25	26.7	57.3	1040	12.2
402780		14.20	0.09	1.5	0.022	1.26	10.3	7.1	0.55	305	0.12	2.84	3.7	19.2	310	7.5
402781		20.6	0.17	4.9	0.064	1.70	43.1	23.0	1.53	829	1.24	2.52	33.9	44.0	1370	14.9
402782		20.4	0.15	4.1	0.064	1.31	35.6	20.2	2.22	967	1.00	2.25	27.8	85.9	1300	11.6
402783		19.40	0.14	3.8	0.065	1.09	24.7	16.5	2.09	946	0.52	2.17	16.7	70.0	1010	9.7
402784		19.15	0.11	3.6	0.067	1.07	27.0	15.0	2.18	1020	0.67	2.15	18.6	84.1	1080	9.1
402785		18.75	0.11	3.3	0.078	0.97	23.9	13.9	2.23	1080	0.60	2.05	16.7	80.8	870	8.5
402786		19.15	0.12	3.1	0.064	1.06	25.0	14.3	2.16	1110	0.62	2.17	17.6	74.5	1060	8.7
402787		19.10	0.15	3.8	0.067	1.00	34.3	11.9	1.96	1080	0.51	2.33	20.5	56.3	1170	9.3
402788		19.60	0.14	4.2	0.068	1.24	37.8	17.0	2.00	1080	0.75	2.29	24.4	67.9	1210	10.9
402789		19.80	0.13	5.7	0.067	1.34	39.7	16.5	1.76	927	0.60	2.41	35.9	51.9	1140	11.4
402790		18.90	0.13	4.5	0.065	1.36	33.9	16.2	1.62	839	0.53	2.40	25.4	46.5	1140	11.0
402791		20.4	0.15	4.8	0.062	1.76	49.3	23.0	1.60	856	1.01	2.27	26.7	55.7	1210	14.4
402792		19.45	0.14	4.7	0.062	1.48	39.9	19.2	1.73	696	0.61	2.32	24.9	57.2	1290	12.6
402793		20.4	0.15	5.0	0.069	1.79	40.4	22.1	1.57	963	0.75	2.44	27.7	44.2	1310	14.0
402794		19.65	0.15	4.3	0.064	1.35	35.9	17.1	1.98	914	0.72	2.24	26.1	71.9	1010	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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402755		17.6	<0.002	0.02	1.13	28.2	2	1.6	297	0.59	0.41	3.35	0.678	0.15	0.9	204
402756		44.9	<0.002	0.01	0.55	19.5	1	1.6	341	1.26	0.08	7.01	0.656	0.22	1.7	136
402757		38.6	<0.002	0.01	0.68	22.3	<1	1.8	363	1.27	0.06	6.89	0.754	0.21	1.9	159
402758		51.9	<0.002	0.01	0.36	17.8	<1	1.8	337	1.66	<0.05	10.65	0.686	0.28	2.2	128
402759		56.1	<0.002	0.01	0.39	18.4	<1	1.9	355	1.98	<0.05	12.15	0.775	0.32	2.4	131
402760		54.5	<0.002	0.01	0.38	18.1	<1	1.8	351	1.79	<0.05	12.40	0.759	0.30	2.1	132
402761		64.4	<0.002	0.01	0.57	20.3	1	1.7	289	0.98	<0.05	8.94	0.576	0.39	2.2	151
402762		83.5	<0.002	0.02	0.41	17.0	1	1.6	259	1.04	<0.05	11.05	0.515	0.48	2.5	131
402763		73.6	<0.002	0.01	0.39	17.0	1	1.7	298	1.15	<0.05	10.60	0.549	0.44	2.2	131
402764		62.6	0.002	0.01	0.48	19.1	1	1.7	316	1.05	<0.05	9.07	0.624	0.35	2.0	136
402765		48.3	<0.002	0.01	0.54	19.8	<1	1.6	327	1.06	<0.05	6.46	0.670	0.29	1.6	139
402766		41.7	<0.002	0.01	0.61	20.8	<1	1.5	318	0.89	<0.05	5.95	0.633	0.25	1.5	142
402767		68.2	<0.002	0.02	0.48	18.4	1	1.7	298	1.10	0.08	10.00	0.565	0.38	2.5	130
402768		45.4	<0.002	0.01	0.61	21.7	1	1.6	312	0.96	<0.05	6.75	0.651	0.26	1.4	147
402769		25.1	<0.002	0.01	0.76	23.4	1	1.5	310	0.76	0.05	3.85	0.681	0.17	1.0	168
402770		37.3	<0.002	0.01	0.66	23.1	1	1.6	328	0.99	0.05	6.33	0.697	0.26	1.7	159
402771		68.0	<0.002	0.01	0.48	17.9	1	1.7	273	1.09	0.06	9.51	0.548	0.40	2.4	137
402772		63.2	0.002	0.01	0.51	18.7	<1	1.7	277	1.02	<0.05	8.65	0.562	0.39	2.0	143
402773		53.6	<0.002	0.01	0.50	19.0	1	1.6	295	1.00	<0.05	7.76	0.592	0.32	1.8	142
402774		74.7	<0.002	0.01	0.48	18.8	1	1.7	291	1.06	0.05	9.76	0.557	0.38	2.0	137
402775		66.8	<0.002	0.01	0.44	17.8	<1	1.6	306	1.14	<0.05	9.86	0.564	0.36	2.0	129
402776		39.0	<0.002	0.01	0.69	21.7	1	1.5	311	0.97	<0.05	5.52	0.647	0.23	1.3	149
402777		47.4	<0.002	0.01	0.58	19.6	<1	1.6	312	1.38	<0.05	6.73	0.644	0.27	1.8	142
402778		32.9	<0.002	0.01	0.67	22.3	<1	1.7	357	0.97	<0.05	4.88	0.718	0.17	1.2	149
402779		39.9	<0.002	0.01	0.57	20.7	<1	1.5	315	1.09	<0.05	5.73	0.658	0.26	1.5	141
402780		45.5	<0.002	<0.01	0.09	6.8	<1	0.6	404	0.27	<0.05	1.67	0.184	0.25	0.4	43
402781		62.1	<0.002	0.01	0.38	17.7	<1	1.7	343	1.39	<0.05	10.10	0.632	0.37	2.2	131
402782		48.4	<0.002	0.01	0.70	22.4	1	1.6	314	1.21	0.05	7.95	0.652	0.27	1.6	153
402783		36.0	<0.002	0.01	0.69	22.3	<1	1.5	306	0.91	<0.05	4.79	0.646	0.21	1.2	154
402784		34.3	<0.002	0.01	0.74	23.2	<1	1.5	307	0.92	<0.05	4.78	0.654	0.19	1.3	155
402785		32.8	<0.002	0.01	0.81	25.3	<1	1.5	301	0.88	0.06	4.27	0.667	0.19	1.3	162
402786		29.3	<0.002	0.01	0.72	23.1	<1	1.5	319	1.02	<0.05	5.41	0.651	0.20	1.3	160
402787		31.0	<0.002	0.01	0.78	25.5	<1	1.7	366	1.05	<0.05	7.80	0.774	0.17	1.5	165
402788		46.7	<0.002	0.01	0.65	22.6	1	1.7	329	1.13	<0.05	6.53	0.686	0.26	1.7	150
402789		44.5	<0.002	0.01	0.52	21.4	<1	1.7	346	1.38	<0.05	7.52	0.705	0.25	2.1	143
402790		46.4	<0.002	0.01	0.48	19.1	<1	1.6	341	1.23	<0.05	6.74	0.645	0.28	1.7	132
402791		78.5	<0.002	0.01	0.40	17.3	<1	1.7	306	1.30	<0.05	10.60	0.564	0.41	2.3	126
402792		58.3	<0.002	0.01	0.48	18.9	<1	1.6	323	1.22	<0.05	8.04	0.654	0.34	2.2	137
402793		73.8	<0.002	0.01	0.38	17.6	1	1.7	319	1.33	<0.05	9.24	0.589	0.40	2.1	127
402794		49.9	<0.002	0.01	0.54	21.1	1	1.7	322	1.14	<0.05	7.44	0.638	0.25	1.8	146

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402755		1.0	18.1	88	111.0
402756		0.7	21.2	89	155.5
402757		0.8	23.6	87	198.5
402758		0.6	22.5	101	211
402759		0.6	25.4	123	240
402760		0.6	24.8	117	227
402761		0.8	21.2	120	161.0
402762		0.6	19.0	118	154.5
402763		0.6	18.9	104	160.5
402764		0.7	21.4	100	177.0
402765		0.7	20.4	86	176.5
402766		0.7	19.6	86	153.5
402767		0.6	21.7	113	177.0
402768		0.8	21.1	101	141.5
402769		0.9	19.8	94	127.5
402770		0.8	23.1	91	152.5
402771		0.8	20.3	124	156.0
402772		0.7	19.3	119	150.0
402773		0.7	19.5	102	152.5
402774		0.7	21.1	126	160.5
402775		0.7	20.0	111	162.0
402776		0.8	19.8	105	147.0
402777		0.9	18.8	103	155.0
402778		0.8	20.9	83	143.5
402779		0.7	21.0	108	170.5
402780		0.2	7.7	20	51.4
402781		0.7	21.1	105	183.0
402782		0.8	21.0	128	151.5
402783		0.8	19.2	116	139.5
402784		0.9	20.9	103	132.5
402785		0.9	20.6	97	120.0
402786		0.9	20.3	95	113.5
402787		0.9	23.7	82	136.0
402788		0.8	21.6	102	150.0
402789		0.8	22.6	92	199.5
402790		0.7	20.0	89	174.0
402791		0.7	21.2	111	178.0
402792		0.6	21.7	102	171.0
402793		0.6	20.8	129	181.5
402794		0.8	21.7	99	151.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01
402795		0.04	0.07	7.70	8.7	420	1.18	0.16	2.91	0.20	62.6	31.5	239	1.27	70.6	6.05
402796		0.08	0.08	7.97	5.2	470	1.42	0.16	2.63	0.19	75.1	23.7	90	1.49	72.6	5.55
402797		0.06	0.08	7.85	5.4	430	1.20	0.17	3.01	0.22	69.8	27.1	104	1.00	68.2	5.86
402798		0.06	0.04	7.54	3.2	550	1.65	0.09	2.48	0.12	80.9	15.8	77	1.30	21.0	4.27
402799		0.10	0.04	7.94	4.2	370	1.10	0.15	3.67	0.24	70.0	29.6	103	0.70	53.5	5.98
402800		0.07	0.57	7.90	37.4	2930	3.03	5.88	0.62	0.39	95.8	14.8	18	7.10	1580	4.23
402801		0.04	0.08	8.18	7.9	390	1.22	0.16	3.31	0.25	64.4	31.7	108	1.03	77.2	6.55
402802		0.14	0.05	7.59	2.8	540	1.27	0.07	2.81	0.13	64.2	20.3	156	1.06	51.9	4.19
402803		0.09	0.06	7.55	3.1	500	1.25	0.07	3.00	0.09	73.7	21.7	180	1.09	61.2	4.54
402804		0.12	0.03	7.55	2.9	520	1.27	0.07	3.15	0.07	67.7	20.3	157	1.00	57.0	4.56
402805		0.18	0.04	7.41	3.7	490	1.19	0.07	2.99	0.09	63.1	22.4	165	1.13	54.9	4.80

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5
402795		19.25	0.13	3.8	0.066	1.12	29.6	16.9	2.72	1110	0.73	2.02	21.0	127.0	1090	9.1
402796		20.4	0.13	5.0	0.072	1.23	35.6	18.1	1.72	926	0.61	2.15	32.3	40.0	1250	11.2
402797		20.0	0.14	5.1	0.071	1.13	31.8	14.5	1.91	1180	0.67	2.24	23.9	45.8	1130	14.2
402798		18.80	0.14	5.3	0.056	1.56	37.6	18.8	1.19	745	0.68	2.58	40.3	28.7	1730	14.2
402799		19.60	0.15	4.3	0.079	0.94	28.7	11.9	1.96	1340	0.58	2.36	22.6	43.6	1310	9.9
402800		25.7	0.16	7.3	0.667	3.05	50.1	18.7	0.28	395	3.40	2.53	19.0	9.1	300	30.4
402801		20.2	0.15	4.0	0.080	1.00	29.9	14.9	2.21	1330	0.85	2.19	21.1	52.2	1230	10.0
402802		17.85	0.12	5.1	0.045	1.53	31.4	14.5	1.64	669	0.35	2.54	13.7	61.1	1000	11.0
402803		18.05	0.15	5.0	0.060	1.43	37.4	14.8	1.88	689	0.31	2.47	13.8	71.9	890	10.2
402804		18.05	0.13	5.5	0.047	1.44	31.4	14.0	1.72	697	0.35	2.55	15.8	57.9	1070	10.9
402805		17.05	0.15	4.7	0.057	1.43	30.1	14.4	1.87	738	0.31	2.33	12.1	58.1	890	10.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1
402795		37.0	<0.002	0.01	0.70	23.4	<1	1.5	303	0.97	0.05	5.44	0.626	0.23	1.5	160
402796		48.9	<0.002	0.01	0.71	21.6	<1	1.6	306	1.39	0.09	7.00	0.702	0.28	1.9	153
402797		36.7	<0.002	0.01	0.75	23.3	<1	1.7	325	1.22	<0.05	5.89	0.762	0.20	1.6	160
402798		55.0	<0.002	0.01	0.29	15.1	<1	1.7	381	1.97	0.05	12.40	0.652	0.30	2.6	113
402799		28.2	<0.002	<0.01	0.85	26.3	<1	1.9	350	1.20	0.05	4.41	0.873	0.15	1.3	176
402800		142.0	<0.002	0.07	2.09	5.1	3	4.1	166.5	1.31	0.11	14.15	0.130	0.76	5.1	11
402801		34.5	<0.002	0.01	0.86	24.6	<1	1.6	314	1.16	0.08	4.70	0.773	0.20	1.5	179
402802		48.8	<0.002	0.01	0.26	18.2	<1	1.3	367	0.76	<0.05	7.16	0.538	0.28	1.3	122
402803		45.1	<0.002	0.01	0.29	21.0	<1	1.4	353	0.80	<0.05	6.93	0.574	0.23	1.3	135
402804		44.3	<0.002	0.01	0.36	20.4	<1	1.4	384	0.86	<0.05	6.57	0.590	0.25	1.3	139
402805		46.2	<0.002	0.01	0.35	22.4	1	1.2	328	0.75	<0.05	6.42	0.614	0.19	1.2	166

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402795		0.9	20.6	120	139.5
402796		0.7	24.1	129	182.5
402797		0.8	24.8	125	188.5
402798		0.5	19.4	80	198.0
402799		0.9	26.5	112	178.5
402800		2.8	15.8	145	275
402801		0.8	25.3	138	149.5
402802		0.4	17.2	63	198.5
402803		0.5	20.6	63	189.5
402804		0.4	18.6	61	196.0
402805		0.5	18.7	66	173.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 20- JUIL- 2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148195

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG- 24 WEI- 21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME- MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18148199

Projet: Till Qiqavik 2017

Ce rapport s'applique aux 91 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 22-JUIN-2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST-JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

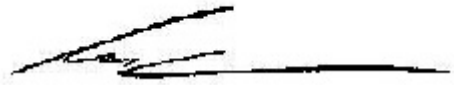
CODE ALS	DESCRIPTION
WEI-21	Poids échantillon reçu
LOG-QC	Test QC sur échantillons pulpe
LOG-24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION
ME-MS61	ICP-MS 48 éléments, quatre acides

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: 

Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2	ME-MS61 Fe % 0.01
403001		0.19	0.07	7.69	12.8	420	1.26	0.12	2.91	0.16	57.6	25.0	131	0.98	56.7	5.52
403002		0.13	0.06	7.62	115.5	430	1.18	0.15	2.46	0.11	49.1	26.3	139	1.47	78.8	5.55
403003		0.19	0.06	7.70	35.1	480	1.19	0.11	2.82	0.15	68.8	23.3	108	1.16	58.0	5.33
403005		0.18	0.04	7.34	10.4	460	1.13	0.10	3.03	0.11	61.8	21.1	114	0.81	37.2	4.67
403006		0.15	0.03	7.71	15.3	480	1.26	0.13	2.50	0.12	60.8	24.0	131	1.42	42.3	5.27
403007		0.15	0.04	7.98	16.4	530	1.36	0.17	2.71	0.11	67.7	23.9	161	1.51	48.7	5.34
403008		0.13	0.11	8.02	20.1	610	1.75	0.27	2.10	0.08	108.5	30.0	358	2.83	52.4	5.66
403009		0.15	0.05	7.51	15.4	490	1.51	0.16	2.70	0.12	63.2	23.6	191	1.39	46.9	5.21
403010		0.14	0.04	7.49	11.9	430	1.41	0.15	2.90	0.11	49.2	24.2	172	1.19	44.1	5.22
403011		0.11	0.07	7.72	13.0	540	1.76	0.15	2.29	0.19	67.4	25.8	151	1.86	62.3	5.64
403012		0.15	0.05	7.59	10.5	480	1.38	0.13	2.90	0.16	61.5	26.2	167	1.29	49.7	5.48
403013		0.17	0.03	7.41	9.9	450	1.56	0.13	2.60	0.12	73.7	25.5	126	1.22	85.1	5.34
403014		0.19	0.05	7.41	54.2	430	1.32	0.82	2.80	0.13	72.8	25.4	130	1.11	80.9	5.40
403015		0.11	0.03	7.40	21.9	460	1.57	0.14	2.28	0.08	87.7	22.4	98	1.61	56.8	5.04
403016		0.15	0.04	7.35	15.3	400	1.36	0.14	2.80	0.10	65.9	24.6	147	1.13	75.0	5.39
403017		0.12	0.08	7.34	7.7	470	1.45	0.16	2.76	0.14	69.7	24.1	189	1.37	68.8	5.05
403018		0.20	0.06	7.25	6.1	450	1.29	0.12	2.88	0.14	58.6	23.4	168	1.00	49.0	4.96
403019		0.16	0.04	7.28	7.3	480	1.44	0.10	2.71	0.16	61.9	22.2	137	1.05	42.4	4.77
403020		0.02	0.15	8.16	14.2	180	0.73	0.31	0.18	0.03	37.8	30.3	515	3.85	363	14.25
403021		0.17	0.04	7.47	8.3	430	1.15	0.12	2.96	0.14	54.2	25.8	176	1.03	57.4	5.55
403022		0.18	0.08	7.77	14.0	450	1.15	0.16	2.79	0.15	60.8	31.6	207	1.40	78.9	6.09
403023		0.13	0.06	7.81	13.6	410	1.15	0.14	3.07	0.13	50.6	30.5	190	1.08	74.2	6.26
403024		0.12	0.05	7.70	9.8	420	1.31	0.14	3.05	0.17	48.7	30.3	189	1.11	72.7	6.35
403025		0.15	0.05	7.53	13.7	410	1.28	0.15	3.01	0.14	46.1	29.7	184	1.06	74.0	6.20
403026		0.19	0.06	7.21	4.8	560	1.77	0.09	2.11	0.15	104.5	19.2	84	1.83	46.0	4.80
403027		0.19	0.06	7.00	15.1	490	1.56	0.11	2.31	0.13	88.5	21.8	122	1.31	50.8	4.62
403028		0.17	0.05	6.97	10.1	510	2.17	0.12	2.28	0.12	94.2	18.6	84	1.68	79.1	5.49
403029		0.12	0.03	7.26	9.6	390	1.38	0.11	3.36	0.15	58.1	27.3	167	0.94	65.6	5.56
403030		0.13	0.06	7.33	15.0	490	1.53	0.11	2.42	0.18	94.0	24.9	139	1.72	67.3	5.52
403031		0.16	0.03	7.34	5.7	340	1.03	0.08	4.11	0.09	40.4	35.0	374	0.65	53.3	5.94
403032		0.15	0.04	7.25	6.8	410	1.27	0.11	3.37	0.14	57.5	29.4	280	0.94	55.3	5.58
403033		0.13	0.06	7.58	8.0	420	1.13	0.13	2.73	0.15	55.4	32.0	226	1.13	66.1	5.98
403034		0.18	0.07	7.38	7.2	520	1.47	0.12	2.37	0.19	75.1	25.9	163	1.75	57.7	5.43
403035		0.17	0.06	7.51	8.3	550	1.72	0.12	2.19	0.18	83.3	22.9	127	1.93	56.8	5.40
403036		0.16	0.04	7.03	7.8	350	0.93	0.11	3.55	0.11	46.7	37.5	403	0.83	68.7	5.94
403037		0.20	0.07	6.81	4.6	500	1.60	0.08	2.51	0.18	83.0	20.1	146	1.22	31.9	4.39
403038		0.15	0.08	7.61	6.7	590	1.75	0.11	2.14	0.09	80.2	27.5	192	2.29	63.0	5.58
403039		0.17	0.06	6.99	5.3	470	1.40	0.09	2.96	0.11	66.7	27.9	342	1.25	56.5	5.08
403040		0.04	0.04	9.60	10.8	160	0.94	0.35	0.31	0.05	49.2	7.5	112	6.38	33.3	6.73
403041		0.15	0.09	7.34	6.4	540	1.81	0.10	2.43	0.17	90.0	23.8	183	2.01	62.5	5.09

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10	ME-MS61 Pb ppm 0.5
403001		18.60	0.12	3.5	0.061	1.16	27.4	15.2	1.99	1000	0.46	2.28	16.0	61.2	990	9.6
403002		18.30	0.10	3.9	0.062	1.22	22.8	16.8	1.84	942	0.68	2.03	20.5	64.4	680	11.6
403003		18.80	0.14	4.0	0.057	1.35	33.3	15.9	1.66	900	0.54	2.32	24.5	50.4	1120	11.6
403005		18.00	0.14	4.4	0.057	1.30	30.4	12.3	1.60	858	0.38	2.38	18.4	44.5	1110	10.0
403006		19.15	0.12	4.1	0.057	1.37	26.4	17.5	1.78	886	0.63	2.19	17.7	58.9	1070	11.4
403007		19.50	0.15	4.0	0.061	1.56	32.6	17.5	2.04	880	0.53	2.16	17.8	68.7	1020	12.0
403008		20.9	0.18	3.6	0.070	2.07	53.1	27.8	2.76	748	0.65	1.36	13.8	133.0	790	14.3
403009		18.50	0.12	3.4	0.057	1.48	30.7	19.6	2.13	874	0.44	1.97	16.6	79.3	930	10.6
403010		17.60	0.10	2.8	0.059	1.23	23.5	17.3	2.05	932	0.42	1.99	12.5	68.0	860	9.0
403011		19.80	0.12	3.5	0.063	1.64	32.9	24.5	1.97	912	0.70	2.05	17.7	75.5	960	12.7
403012		18.80	0.10	3.4	0.057	1.39	28.2	19.7	2.07	1020	0.54	2.18	19.0	72.2	1040	10.9
403013		18.95	0.14	4.3	0.058	1.27	35.0	19.3	1.70	940	0.55	2.21	22.8	57.8	850	11.3
403014		19.05	0.13	4.4	0.066	1.19	32.9	17.4	1.78	968	0.49	2.24	17.1	59.0	870	10.3
403015		18.90	0.12	3.6	0.058	1.28	29.1	24.5	1.48	893	0.70	2.23	31.0	43.1	670	12.9
403016		18.50	0.11	3.6	0.066	1.09	24.2	18.9	1.94	944	0.48	2.09	25.5	70.5	550	9.4
403017		18.10	0.15	4.1	0.052	1.32	36.6	19.0	2.01	890	0.43	2.11	19.7	78.2	1090	10.6
403018		17.85	0.12	4.0	0.059	1.23	26.0	14.9	1.91	904	0.36	2.21	13.1	70.9	990	9.5
403019		18.35	0.14	3.9	0.058	1.34	28.3	16.4	1.74	884	0.39	2.28	15.6	58.7	950	10.1
403020		21.4	0.09	4.6	0.098	0.40	17.2	19.2	0.22	476	2.40	0.10	14.0	230	420	20.6
403021		17.70	0.11	3.0	0.056	1.14	25.1	15.4	2.19	1000	0.44	2.12	13.4	75.9	930	8.8
403022		18.75	0.11	3.1	0.063	1.25	28.6	18.6	2.48	1100	0.66	1.97	12.5	113.0	1050	9.7
403023		19.15	0.12	2.8	0.071	1.12	25.0	16.5	2.44	1120	0.61	2.02	12.0	95.3	1010	8.4
403024		19.00	0.10	2.8	0.064	1.12	20.7	16.6	2.45	1140	0.57	2.01	11.9	94.1	1000	8.3
403025		18.90	0.10	2.8	0.067	1.08	21.4	15.9	2.39	1100	0.67	2.00	12.0	93.1	960	8.1
403026		19.10	0.18	4.4	0.060	1.61	53.2	24.6	1.44	870	0.68	2.20	37.2	41.1	1490	14.0
403027		17.85	0.14	4.7	0.047	1.39	42.0	21.1	1.58	762	0.55	2.24	31.9	59.2	1300	17.1
403028		19.25	0.17	4.2	0.063	1.32	48.4	23.1	1.32	752	1.23	2.34	41.5	39.8	1730	15.9
403029		17.10	0.11	3.3	0.064	0.95	20.1	15.3	2.11	987	0.50	2.18	15.5	71.5	970	9.8
403030		18.15	0.14	3.7	0.061	1.34	42.7	21.8	1.81	969	0.70	2.12	25.8	65.7	1480	12.6
403031		16.60	0.09	2.2	0.062	0.83	17.9	14.2	3.53	1110	0.31	2.05	10.3	179.0	930	6.3
403032		17.55	0.12	3.4	0.058	1.09	25.4	15.8	2.73	1020	0.36	2.19	23.3	126.0	1270	9.1
403033		18.15	0.12	2.9	0.054	1.19	24.8	16.5	2.52	1110	0.50	1.93	14.0	112.5	920	9.1
403034		19.35	0.14	4.3	0.065	1.50	37.0	21.3	1.98	999	0.83	2.08	25.2	84.3	1250	12.8
403035		19.95	0.16	4.0	0.063	1.59	40.6	24.6	1.69	743	0.86	2.15	29.6	61.5	1100	13.8
403036		16.05	0.10	2.3	0.056	0.88	18.7	13.1	3.39	1120	0.39	1.82	7.0	185.5	900	6.7
403037		17.95	0.13	4.8	0.055	1.50	37.8	18.7	1.57	816	0.61	2.29	26.1	60.9	1380	12.0
403038		20.7	0.15	3.6	0.062	1.72	39.4	28.6	2.11	914	0.73	2.09	26.5	100.5	1040	13.9
403039		17.70	0.14	3.6	0.063	1.31	32.1	18.1	2.53	907	0.44	2.17	24.3	140.0	1140	10.2
403040		25.3	0.07	4.8	0.092	0.48	22.0	34.0	0.31	484	2.36	0.14	23.2	44.9	520	23.8
403041		19.50	0.16	4.2	0.057	1.61	47.3	24.1	1.89	830	0.85	2.13	26.2	95.0	1440	13.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1	ME-MS61 V ppm 1
403001		35.8	<0.002	0.01	0.82	21.6	<1	1.5	329	0.89	<0.05	4.66	0.651	0.19	1.3	154
403002		47.3	<0.002	0.03	0.77	20.1	1	1.3	301	0.91	0.08	6.13	0.585	0.28	1.5	150
403003		48.0	<0.002	0.01	0.74	20.6	1	1.5	352	1.33	<0.05	6.25	0.652	0.26	2.1	143
403005		41.5	<0.002	0.01	0.65	20.9	<1	1.4	362	0.88	<0.05	4.87	0.636	0.25	1.4	142
403006		53.0	<0.002	0.02	0.56	19.2	<1	1.5	314	1.01	<0.05	5.85	0.603	0.28	1.5	144
403007		58.3	<0.002	0.01	0.59	20.4	1	1.6	320	0.91	0.07	6.93	0.601	0.32	1.6	146
403008		78.0	<0.002	0.01	0.48	21.6	1	2.4	213	0.91	<0.05	8.26	0.523	0.49	2.3	143
403009		51.0	<0.002	0.01	0.53	20.6	1	1.8	300	0.85	<0.05	6.40	0.582	0.29	1.7	145
403010		42.8	<0.002	0.01	0.60	21.0	1	1.5	334	0.83	<0.05	5.37	0.569	0.27	1.5	140
403011		56.0	<0.002	0.01	0.57	19.6	1	1.5	281	0.95	<0.05	7.77	0.567	0.39	1.9	148
403012		43.3	<0.002	0.01	0.61	20.7	1	1.5	334	0.92	<0.05	6.80	0.606	0.28	1.9	154
403013		45.4	<0.002	0.01	0.58	20.7	1	1.5	331	1.02	<0.05	6.67	0.618	0.26	1.6	146
403014		38.3	<0.002	0.01	1.63	22.1	1	1.5	345	0.89	<0.05	5.57	0.643	0.21	1.6	150
403015		45.8	<0.002	0.03	0.52	17.2	1	1.5	322	1.13	<0.05	9.74	0.596	0.29	1.9	132
403016		34.4	0.002	0.01	0.73	21.6	<1	1.4	331	1.09	<0.05	5.68	0.617	0.22	1.8	148
403017		46.2	<0.002	0.01	0.64	20.1	1	1.4	332	0.84	<0.05	6.67	0.559	0.26	1.7	137
403018		33.8	<0.002	0.01	0.56	19.8	<1	1.3	351	0.72	<0.05	5.25	0.567	0.19	1.3	141
403019		40.0	<0.002	0.01	0.49	19.3	1	1.4	342	0.78	<0.05	5.41	0.571	0.24	1.4	136
403020		43.0	<0.002	0.05	0.85	49.7	3	2.4	35.1	1.07	0.10	14.75	0.750	0.26	2.6	227
403021		33.6	<0.002	0.01	0.59	21.2	1	1.4	333	0.74	<0.05	4.74	0.586	0.20	1.4	156
403022		44.8	<0.002	0.01	0.62	22.8	1	1.4	313	0.73	<0.05	6.31	0.590	0.26	1.4	166
403023		34.0	<0.002	0.01	0.70	24.1	<1	1.5	330	0.71	<0.05	4.91	0.638	0.24	1.2	176
403024		25.6	<0.002	0.01	0.65	22.6	<1	1.4	330	0.69	<0.05	4.49	0.630	0.22	0.9	176
403025		25.2	<0.002	0.01	0.71	22.9	1	1.4	325	0.68	<0.05	4.25	0.640	0.20	1.1	176
403026		70.4	<0.002	0.01	0.33	16.2	1	1.6	309	1.77	<0.05	10.40	0.599	0.35	2.7	122
403027		48.3	0.002	0.01	0.59	18.2	<1	1.5	304	1.23	<0.05	7.97	0.589	0.30	2.1	127
403028		50.6	<0.002	0.02	0.45	16.8	1	1.6	326	1.46	<0.05	12.65	0.635	0.29	2.5	149
403029		26.5	<0.002	0.01	0.49	21.4	1	1.3	396	0.85	<0.05	4.10	0.588	0.18	1.2	153
403030		50.3	<0.002	0.02	0.47	18.9	1	1.6	306	1.12	<0.05	7.75	0.621	0.31	2.0	147
403031		20.6	<0.002	0.01	0.68	26.1	1	1.1	382	0.65	<0.05	3.09	0.568	0.13	0.9	178
403032		26.6	0.002	0.01	0.63	22.7	1	1.4	363	0.98	<0.05	6.03	0.583	0.22	1.3	162
403033		38.4	0.002	0.01	0.64	22.8	1	1.3	295	0.74	0.05	5.45	0.588	0.23	1.3	171
403034		56.0	<0.002	0.01	0.49	19.3	1	1.5	295	1.07	<0.05	7.93	0.599	0.35	1.9	145
403035		64.3	<0.002	0.01	0.48	18.7	1	1.7	289	1.66	<0.05	9.53	0.620	0.36	2.1	144
403036		26.6	<0.002	<0.01	0.77	25.1	<1	1.1	324	0.46	<0.05	3.38	0.528	0.18	1.1	174
403037		49.7	<0.002	0.01	0.45	17.3	1	1.5	321	1.22	<0.05	8.34	0.632	0.32	2.1	127
403038		64.8	<0.002	0.01	0.46	18.3	<1	1.6	282	1.11	<0.05	9.21	0.547	0.47	2.0	141
403039		41.4	0.002	0.01	0.54	20.4	<1	1.3	334	1.02	<0.05	6.21	0.574	0.28	1.6	138
403040		61.7	<0.002	0.06	0.65	13.7	3	3.7	52.0	1.62	<0.05	15.50	1.065	0.35	2.8	161
403041		68.0	<0.002	0.01	0.46	18.3	1	1.5	311	1.27	<0.05	10.50	0.597	0.39	2.4	134

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
403001		1.4	19.8	95	127.5
403002		1.1	16.5	103	143.5
403003		1.0	20.8	98	139.0
403005		1.2	20.2	72	159.0
403006		1.1	17.1	96	146.0
403007		1.4	18.7	93	146.5
403008		2.7	23.6	124	132.0
403009		1.6	20.6	92	130.0
403010		1.3	19.0	86	108.5
403011		1.2	19.8	110	142.0
403012		1.2	19.9	96	132.5
403013		0.9	21.4	82	169.5
403014		1.1	22.9	83	159.5
403015		0.7	16.9	87	141.5
403016		1.0	18.7	86	136.5
403017		0.9	21.5	88	157.5
403018		0.9	19.2	82	153.0
403019		0.9	18.6	79	145.5
403020		1.8	10.5	43	152.0
403021		1.0	18.7	92	113.5
403022		1.1	21.6	103	114.0
403023		1.1	20.8	100	107.0
403024		1.0	19.5	105	110.5
403025		1.1	19.6	100	117.5
403026		0.6	22.8	99	179.5
403027		0.9	21.0	100	175.5
403028		0.7	24.5	121	181.0
403029		2.1	17.9	101	125.0
403030		0.9	21.1	113	143.5
403031		1.2	19.1	86	82.8
403032		3.4	19.1	92	120.5
403033		1.1	19.3	99	118.0
403034		0.8	20.3	103	159.0
403035		0.8	21.0	108	162.0
403036		1.0	18.8	88	80.0
403037		0.7	20.2	80	179.5
403038		0.8	19.7	103	143.0
403039		0.8	19.2	84	139.5
403040		2.3	12.9	46	181.5
403041		0.7	22.1	99	167.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2	ME-MS61 Fe % 0.01
403042		0.13	0.04	6.91	12.4	370	1.12	0.10	3.66	0.15	49.3	41.4	653	1.18	87.1	6.34
403043		0.24	0.05	6.97	8.5	390	1.10	0.09	3.82	0.14	52.0	42.0	619	1.16	115.0	6.23
403044		0.22	0.05	7.07	5.7	480	1.62	0.10	2.83	0.14	73.4	25.0	324	1.18	52.3	4.88
403045		0.21	0.02	6.90	5.5	450	1.48	0.08	2.94	0.11	75.3	26.1	299	1.05	58.9	4.88
403046		0.19	0.02	7.53	5.2	540	1.87	0.08	2.49	0.12	83.6	23.7	186	1.61	62.3	5.24
403047		0.22	0.06	6.89	8.6	440	1.09	0.08	3.18	0.10	57.8	28.7	398	1.22	71.6	5.13
403048		0.17	0.02	7.14	4.5	440	1.32	0.08	3.16	0.10	64.1	24.7	268	1.01	64.6	5.07
403049		0.17	0.08	6.84	21.3	380	1.09	0.13	3.57	0.17	59.8	44.8	423	1.21	96.7	5.95
403050		0.17	0.06	6.67	20.3	380	1.04	0.11	3.53	0.12	50.2	48.2	631	1.13	104.0	5.90
403051		0.16	0.03	6.70	25.8	340	1.17	0.13	2.40	0.11	55.1	51.4	739	1.50	110.5	5.63
403052		0.20	0.01	6.98	17.3	360	1.12	0.11	2.87	0.12	52.6	42.9	625	1.28	88.7	5.82
403053		0.16	0.07	6.93	32.3	440	1.41	0.12	2.95	0.18	69.2	44.2	480	1.46	93.3	5.72
403054		0.12	0.02	7.19	7.8	520	1.60	0.10	1.92	0.12	82.9	22.1	143	2.19	50.7	4.95
403055		0.14	<0.01	7.62	7.2	600	1.74	0.13	1.99	0.09	130.5	22.7	136	2.37	56.9	5.19
403056		0.19	0.01	7.64	3.0	600	1.90	0.09	1.97	0.14	98.5	16.4	89	1.89	48.5	4.33
403057		0.15	0.06	8.09	28.0	430	1.44	0.17	1.89	0.21	67.7	43.6	448	2.30	86.2	7.71
403058		0.20	0.04	7.73	11.0	480	1.47	0.12	2.28	0.13	68.4	26.6	257	1.60	50.9	5.96
403059		0.16	0.02	7.61	10.3	500	1.47	0.16	2.03	0.09	75.8	24.0	169	1.93	30.6	5.53
403060		0.17	0.03	7.71	11.7	490	1.49	0.12	2.31	0.11	66.7	27.0	259	1.69	52.1	6.02
403061		0.15	0.04	7.02	9.8	480	1.49	0.13	1.64	0.07	56.3	22.7	146	1.90	33.7	5.02
403062		0.18	0.05	7.33	8.7	510	1.67	0.13	2.22	0.16	74.9	20.1	150	1.57	45.7	4.93
403063		0.22	0.02	7.54	8.2	440	1.24	0.13	2.76	0.10	65.9	23.1	216	1.31	37.9	5.34
403064		0.16	0.01	7.84	6.8	510	1.54	0.11	2.55	0.09	73.4	23.2	206	1.62	37.1	5.28
403065		0.20	0.03	7.62	7.0	460	1.29	0.11	2.82	0.09	65.5	21.3	207	1.40	39.5	5.40
403066		0.16	<0.01	7.61	4.0	510	1.46	0.09	2.29	0.09	75.1	20.2	154	1.55	29.2	5.03
403067		0.16	<0.01	7.70	6.1	540	1.67	0.09	2.18	0.08	81.0	22.2	162	1.69	38.8	5.28
403068		0.13	0.02	7.55	5.2	530	1.66	0.10	2.24	0.15	78.3	22.2	160	1.63	41.9	5.10
403069		0.13	0.05	7.63	8.8	500	1.60	0.13	2.34	0.14	71.5	25.9	193	1.60	48.6	5.33
403070		0.22	0.02	7.42	4.5	540	1.62	0.09	2.16	0.11	78.3	17.2	124	1.52	32.8	4.52
403071		0.17	<0.01	7.63	4.0	460	1.42	0.07	3.16	0.11	57.5	18.9	161	1.06	26.6	5.10
403072		0.14	0.09	7.80	7.7	570	1.87	0.12	1.76	0.13	87.4	24.8	172	2.46	51.9	5.78
403073		0.15	0.02	7.65	13.8	460	1.66	0.12	2.63	0.06	62.9	25.5	182	1.49	44.8	5.75
403074		0.16	0.02	7.44	10.5	420	1.14	0.12	3.24	0.12	62.8	21.4	169	0.91	31.2	5.23
403075		0.16	0.02	7.61	8.5	490	1.54	0.11	2.66	0.09	65.1	21.4	164	1.34	40.5	5.17
403077		0.20	0.03	7.67	7.3	470	1.43	0.09	2.87	0.10	68.2	23.2	189	1.38	35.9	5.49
403078		0.14	0.04	7.67	5.0	560	1.81	0.09	1.93	0.06	86.4	19.1	158	1.95	36.4	5.04
403079		0.16	0.02	7.74	5.2	560	1.70	0.09	2.07	0.09	81.8	21.7	154	1.83	34.1	5.19
403080		0.02	0.02	9.43	9.7	150	0.93	0.34	0.30	0.03	53.1	7.5	106	6.26	31.3	6.61
403081		0.12	0.06	7.43	5.5	560	1.55	0.12	2.01	0.10	81.9	21.1	155	2.10	42.6	5.10
403082		0.15	0.05	7.57	6.3	590	1.68	0.11	2.03	0.06	91.6	22.1	143	2.13	40.6	5.17

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10	ME-MS61 Pb ppm 0.5
403042		16.05	0.11	2.4	0.054	0.97	18.8	16.9	4.01	1180	0.45	1.82	9.9	253	630	8.2
403043		15.95	0.10	2.4	0.053	1.02	25.7	14.4	4.20	1150	0.33	1.94	9.2	252	950	7.7
403044		18.60	0.08	3.8	0.051	1.38	36.0	19.5	2.37	862	1.37	2.24	24.6	130.5	1310	15.8
403045		18.20	0.07	3.6	0.057	1.28	36.2	18.1	2.25	840	0.76	2.20	20.8	110.5	1250	11.2
403046		20.6	0.09	4.0	0.058	1.59	41.6	25.1	2.04	904	0.68	2.27	35.1	87.6	1330	12.4
403047		16.10	0.05	3.2	0.048	1.25	28.9	17.1	2.98	970	0.36	1.80	10.2	179.0	810	9.6
403048		17.90	<0.05	3.4	0.051	1.23	30.3	17.2	2.43	908	0.42	2.20	17.4	107.0	1110	9.6
403049		15.90	<0.05	2.5	0.051	0.99	27.5	17.0	3.70	1260	0.36	1.87	8.6	241	970	10.5
403050		15.15	<0.05	2.6	0.051	0.98	26.5	16.4	3.89	1260	0.50	1.84	15.5	345	860	8.9
403051		15.10	<0.05	2.9	0.047	0.93	25.7	28.3	4.63	1170	0.51	1.56	22.4	400	730	9.2
403052		15.95	<0.05	2.6	0.050	1.01	20.9	24.5	4.27	1060	0.58	1.62	15.6	334	490	9.1
403053		17.65	0.05	3.4	0.058	1.23	31.5	25.3	3.64	1100	0.63	1.92	18.3	306	1100	11.2
403054		19.15	0.07	4.1	0.063	1.54	40.3	25.5	1.65	879	0.79	2.13	27.8	75.7	1240	14.2
403055		21.3	0.09	4.3	0.061	1.78	64.9	29.8	1.74	964	1.00	2.15	67.9	73.7	1460	17.1
403056		19.80	0.06	4.4	0.063	1.78	48.6	26.1	1.39	562	0.82	2.32	39.0	44.4	1090	14.9
403057		20.4	0.05	3.2	0.070	1.38	35.4	29.2	3.89	1300	0.89	1.41	12.9	274	920	11.6
403058		19.40	<0.05	3.7	0.061	1.45	33.3	24.4	2.47	953	0.91	1.95	16.6	127.0	970	11.0
403059		20.2	0.05	4.3	0.061	1.54	30.3	27.3	1.93	956	1.27	1.94	20.9	74.1	780	14.8
403060		19.80	<0.05	3.6	0.069	1.46	31.9	24.8	2.48	951	0.87	1.98	17.0	130.0	1010	11.3
403061		18.90	<0.05	3.7	0.055	1.49	23.0	22.2	1.63	1020	0.89	1.79	17.3	62.3	950	13.0
403062		19.90	0.06	4.4	0.061	1.57	37.4	23.2	1.70	744	0.82	2.14	21.3	68.2	1060	12.0
403063		18.85	0.07	3.6	0.059	1.26	30.9	19.5	2.21	890	0.59	2.04	16.6	85.5	890	10.3
403064		19.85	<0.05	3.6	0.057	1.46	37.6	23.2	2.15	810	0.65	2.08	18.7	83.2	940	11.1
403065		18.95	0.05	3.7	0.058	1.33	33.0	20.3	2.05	910	0.77	2.03	14.9	76.7	940	10.3
403066		19.85	<0.05	4.3	0.056	1.52	34.9	24.2	1.72	795	0.67	2.16	19.7	59.8	920	12.2
403067		20.6	<0.05	4.0	0.062	1.61	35.1	26.5	1.90	843	0.65	2.14	21.5	73.0	790	12.5
403068		19.95	0.05	4.3	0.061	1.61	37.9	24.5	1.89	819	0.67	2.17	23.4	77.0	960	12.2
403069		19.85	<0.05	3.7	0.060	1.49	33.0	23.6	2.24	838	0.63	2.07	17.7	100.0	890	11.5
403070		19.30	0.06	4.4	0.053	1.63	39.1	23.0	1.52	687	0.77	2.26	19.5	54.1	1020	12.3
403071		18.55	<0.05	3.0	0.055	1.31	27.8	17.0	2.05	945	0.49	2.27	14.3	60.2	1090	8.4
403072		21.5	0.07	3.9	0.056	1.64	44.0	30.4	1.91	983	1.26	1.85	18.7	77.0	1210	14.4
403073		20.3	0.05	2.8	0.061	1.35	29.5	23.2	2.29	985	0.58	1.98	14.8	83.6	850	9.8
403074		19.25	<0.05	3.4	0.058	1.19	29.8	16.1	2.10	958	0.42	2.19	15.5	68.4	1020	10.2
403075		19.25	0.07	3.6	0.062	1.44	31.7	21.2	2.02	894	0.70	2.16	18.8	73.3	940	10.3
403077		19.65	<0.05	3.3	0.060	1.33	33.0	21.0	2.15	1010	1.00	2.08	15.2	75.6	970	10.5
403078		20.6	0.08	4.2	0.057	1.69	47.5	26.9	1.73	681	1.78	2.11	21.0	64.6	980	13.4
403079		20.5	0.06	4.6	0.056	1.68	40.0	25.8	1.76	738	1.15	2.19	21.8	64.4	980	13.9
403080		26.8	<0.05	5.5	0.097	0.48	23.8	39.4	0.31	487	2.62	0.14	23.2	46.3	520	23.6
403081		20.0	0.10	4.2	0.057	1.67	44.0	28.3	1.77	779	2.46	2.07	23.2	68.3	860	16.1
403082		20.4	0.13	4.1	0.059	1.77	47.5	29.8	1.81	837	1.11	2.14	25.8	63.8	930	14.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1	ME-MS61 V ppm 1
403042		34.0	<0.002	0.01	0.82	24.6	1	1.1	336	0.57	<0.05	4.29	0.487	0.26	1.2	164
403043		34.5	<0.002	0.01	0.85	25.9	<1	1.0	351	0.53	<0.05	4.45	0.491	0.19	1.3	166
403044		50.7	0.002	0.01	0.60	19.2	<1	1.6	332	1.16	<0.05	6.50	0.571	0.32	1.8	131
403045		45.4	<0.002	0.01	0.61	19.3	1	1.4	346	0.98	<0.05	6.10	0.564	0.25	1.6	133
403046		59.9	<0.002	0.01	0.51	18.3	1	1.6	322	1.10	<0.05	8.56	0.575	0.38	2.0	136
403047		42.8	<0.002	0.01	0.70	21.5	<1	1.2	315	0.60	<0.05	5.97	0.455	0.28	1.3	138
403048		41.3	<0.002	0.01	0.58	20.4	<1	1.4	348	0.95	<0.05	5.18	0.572	0.23	1.6	145
403049		33.9	<0.002	0.01	1.68	25.9	1	1.0	308	0.49	<0.05	3.86	0.467	0.21	1.1	164
403050		36.3	<0.002	0.02	3.31	24.2	<1	1.0	307	1.02	<0.05	6.35	0.427	0.22	2.3	136
403051		33.3	<0.002	0.02	8.65	23.8	<1	1.1	205	1.15	0.05	5.32	0.450	0.21	1.9	137
403052		36.4	<0.002	0.02	3.13	21.1	<1	1.1	217	0.99	<0.05	4.99	0.460	0.26	1.4	142
403053		29.9	<0.002	0.01	4.95	21.5	<1	1.3	261	0.95	<0.05	6.10	0.514	0.27	1.5	143
403054		66.8	<0.002	0.02	0.93	16.7	1	1.7	273	1.40	0.05	9.25	0.604	0.40	2.1	126
403055		79.1	<0.002	0.01	0.71	16.7	1	1.8	283	3.14	<0.05	13.90	0.580	0.48	6.7	127
403056		72.4	<0.002	0.01	0.66	14.9	1	1.7	297	1.77	<0.05	12.35	0.599	0.46	3.3	123
403057		59.8	<0.002	0.01	1.11	24.9	1	1.6	174.5	0.80	0.06	7.46	0.578	0.36	2.5	192
403058		56.0	<0.002	0.01	0.77	20.3	1	1.6	251	1.00	0.06	6.93	0.630	0.32	4.2	150
403059		64.5	<0.002	0.03	0.48	17.7	1	1.6	256	1.08	<0.05	8.51	0.605	0.35	3.0	142
403060		50.9	<0.002	0.01	0.78	20.7	1	1.8	256	1.05	0.05	6.97	0.633	0.35	4.3	152
403061		75.1	<0.002	0.07	0.43	15.4	<1	1.5	224	0.96	<0.05	7.36	0.519	0.38	2.1	127
403062		63.4	<0.002	0.01	0.56	18.0	<1	1.7	275	1.09	<0.05	8.74	0.607	0.32	1.9	130
403063		47.4	<0.002	0.01	0.56	20.9	1	1.6	310	0.96	<0.05	6.01	0.627	0.29	2.1	141
403064		57.4	<0.002	0.01	0.49	19.7	1	1.6	300	1.16	<0.05	7.45	0.626	0.34	3.1	143
403065		53.3	<0.002	0.01	0.48	20.2	1	1.7	334	0.93	<0.05	6.78	0.625	0.30	2.6	143
403066		59.6	<0.002	0.01	0.39	17.2	<1	1.6	297	1.18	<0.05	7.61	0.627	0.37	2.1	133
403067		58.8	<0.002	0.01	0.41	17.6	1	1.6	292	1.11	<0.05	8.01	0.588	0.38	2.0	136
403068		60.5	<0.002	0.01	0.50	18.3	1	1.6	284	1.13	<0.05	8.33	0.585	0.36	2.0	133
403069		56.3	<0.002	0.01	0.55	19.4	<1	1.5	281	0.94	<0.05	7.04	0.581	0.34	1.9	143
403070		62.8	<0.002	0.01	0.40	16.4	<1	1.5	293	1.12	<0.05	8.79	0.595	0.35	2.2	123
403071		43.2	<0.002	0.01	0.42	19.7	1	1.6	381	0.86	<0.05	5.45	0.615	0.24	1.5	141
403072		70.4	<0.002	0.04	0.39	17.5	<1	1.6	240	1.06	<0.05	17.35	0.575	0.48	3.1	143
403073		56.1	<0.002	0.02	0.51	21.5	1	1.6	314	0.85	<0.05	6.55	0.571	0.33	1.5	145
403074		40.6	<0.002	0.01	0.56	21.7	<1	1.5	370	0.99	<0.05	5.09	0.660	0.24	1.4	146
403075		55.6	<0.002	0.01	0.47	19.4	1	1.5	326	1.00	<0.05	6.61	0.624	0.33	1.8	139
403077		54.7	<0.002	0.01	0.43	19.7	<1	1.6	342	0.92	<0.05	6.28	0.603	0.31	1.9	140
403078		67.0	<0.002	0.02	0.39	16.7	1	1.6	264	1.09	<0.05	8.88	0.605	0.40	3.6	135
403079		67.1	<0.002	0.01	0.36	16.9	<1	1.6	285	1.19	<0.05	10.25	0.621	0.39	2.6	136
403080		63.6	<0.002	0.06	0.72	14.0	3	4.1	49.7	1.66	0.06	15.75	1.030	0.34	2.8	156
403081		74.3	0.003	0.02	0.41	16.7	1	1.7	268	1.12	<0.05	11.00	0.561	0.41	3.1	133
403082		80.3	<0.002	0.01	0.38	16.3	1	1.7	279	1.29	0.05	10.80	0.563	0.46	2.8	130

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
403042		1.3	14.3	104	91.0
403043		1.2	16.6	93	93.6
403044		0.8	18.4	90	146.5
403045		0.9	18.4	80	142.0
403046		0.8	19.7	97	153.5
403047		1.0	17.3	83	121.0
403048		0.9	18.5	82	126.5
403049		2.2	18.3	95	96.3
403050		1.3	17.5	91	90.8
403051		0.8	18.2	78	109.0
403052		1.8	14.4	88	100.5
403053		2.1	18.5	97	129.0
403054		0.7	18.6	89	158.0
403055		0.7	25.3	103	165.0
403056		0.6	18.7	97	174.0
403057		1.2	19.9	135	120.0
403058		1.0	19.5	108	140.0
403059		1.1	15.9	100	161.5
403060		1.1	20.6	108	135.5
403061		1.1	12.7	87	136.5
403062		1.0	19.9	94	170.5
403063		1.3	20.5	94	134.5
403064		1.2	19.8	98	136.5
403065		1.0	19.9	95	140.0
403066		0.8	16.7	88	164.0
403067		0.8	16.9	92	154.5
403068		0.9	19.3	95	162.0
403069		0.9	18.5	100	140.5
403070		0.7	18.7	85	168.0
403071		0.9	18.6	81	113.5
403072		0.9	18.7	113	145.0
403073		1.2	18.3	94	103.0
403074		1.1	20.2	81	125.0
403075		1.0	18.2	90	136.0
403077		1.3	18.3	97	123.0
403078		0.6	19.7	94	158.5
403079		0.7	17.7	96	171.0
403080		2.4	12.7	45	179.5
403081		0.7	19.9	103	156.5
403082		0.8	20.0	99	157.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	WEI-21 Poids reçu kg 0.02	ME-MS61 Ag ppm 0.01	ME-MS61 Al % 0.01	ME-MS61 As ppm 0.2	ME-MS61 Ba ppm 10	ME-MS61 Be ppm 0.05	ME-MS61 Bi ppm 0.01	ME-MS61 Ca % 0.01	ME-MS61 Cd ppm 0.02	ME-MS61 Ce ppm 0.01	ME-MS61 Co ppm 0.1	ME-MS61 Cr ppm 1	ME-MS61 Cs ppm 0.05	ME-MS61 Cu ppm 0.2	ME-MS61 Fe % 0.01
403083		0.13	0.05	7.78	7.1	580	1.62	0.15	1.83	0.06	85.6	24.2	166	2.60	41.4	5.53
403084		0.17	0.03	7.97	5.1	660	1.87	0.12	2.11	0.08	82.8	24.7	152	2.28	37.4	5.63
403085		0.16	0.11	7.21	6.4	560	1.48	0.10	2.13	0.18	85.5	23.5	150	2.37	90.5	5.25
403086		0.13	0.06	7.49	4.5	580	1.57	0.08	2.06	0.10	79.4	20.8	131	2.07	36.9	4.94
403087		0.22	0.05	7.25	7.2	510	1.46	0.10	2.00	0.07	76.3	16.5	134	2.01	73.7	4.87
403088		0.22	0.05	7.07	5.7	530	1.46	0.08	2.23	0.14	77.3	20.9	150	1.78	40.5	4.89
403089		0.17	0.06	7.15	8.9	560	1.47	0.09	2.44	0.10	89.7	18.4	86	1.58	48.2	4.31
403090		0.16	0.07	7.42	10.4	570	1.52	0.08	2.33	0.12	88.9	20.3	100	2.23	66.9	4.90
403091		0.18	0.06	7.27	5.3	540	1.23	0.08	2.44	0.09	76.3	18.0	100	1.60	51.8	4.49
403092		0.14	0.08	7.13	11.8	580	1.49	0.09	2.41	0.12	97.3	20.3	66	1.59	77.1	4.30
403093		0.20	0.06	7.28	3.7	550	1.35	0.08	2.38	0.16	85.7	19.9	129	1.65	43.5	4.72

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Ga ppm 0.05	ME-MS61 Ge ppm 0.05	ME-MS61 Hf ppm 0.1	ME-MS61 In ppm 0.005	ME-MS61 K % 0.01	ME-MS61 La ppm 0.5	ME-MS61 Li ppm 0.2	ME-MS61 Mg % 0.01	ME-MS61 Mn ppm 5	ME-MS61 Mo ppm 0.05	ME-MS61 Na % 0.01	ME-MS61 Nb ppm 0.1	ME-MS61 Ni ppm 0.2	ME-MS61 P ppm 10	ME-MS61 Pb ppm 0.5
403083		22.0	0.12	4.1	0.059	1.75	43.3	33.3	1.96	787	0.95	1.98	21.2	76.1	900	14.8
403084		23.0	0.12	4.4	0.065	1.93	39.0	33.0	1.93	889	0.87	2.42	26.7	68.0	1010	15.2
403085		20.0	0.13	3.8	0.058	1.74	47.9	28.3	1.76	683	1.05	2.04	17.5	71.4	980	14.2
403086		20.8	0.12	4.3	0.058	1.74	40.4	28.5	1.69	744	0.83	2.19	18.1	58.9	880	13.5
403087		19.95	0.11	4.7	0.057	1.50	40.8	27.2	1.51	542	1.27	2.05	21.0	46.6	890	14.4
403088		19.25	0.11	4.0	0.060	1.60	38.1	25.8	1.61	794	1.15	2.13	23.5	58.8	1100	12.6
403089		19.65	0.13	4.6	0.060	1.67	47.6	23.6	1.40	732	0.74	2.40	21.7	38.3	1290	13.8
403090		20.8	0.12	4.8	0.049	1.71	47.2	29.4	1.60	815	1.22	2.29	21.0	47.1	1290	13.8
403091		19.60	0.10	4.4	0.057	1.57	39.0	23.6	1.51	699	0.60	2.39	22.5	42.0	1050	12.4
403092		20.1	0.13	4.2	0.059	1.70	54.4	25.9	1.31	738	0.80	2.44	24.7	34.7	1350	14.2
403093		19.80	0.13	4.2	0.051	1.62	44.4	24.7	1.64	777	0.61	2.28	19.3	58.7	1030	12.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 Rb ppm 0.1	ME-MS61 Re ppm 0.002	ME-MS61 S % 0.01	ME-MS61 Sb ppm 0.05	ME-MS61 Sc ppm 0.1	ME-MS61 Se ppm 1	ME-MS61 Sn ppm 0.2	ME-MS61 Sr ppm 0.2	ME-MS61 Ta ppm 0.05	ME-MS61 Te ppm 0.05	ME-MS61 Th ppm 0.01	ME-MS61 Ti % 0.005	ME-MS61 Tl ppm 0.02	ME-MS61 U ppm 0.1	ME-MS61 V ppm 1
403083		85.8	<0.002	0.02	0.43	17.7	<1	1.8	250	1.17	<0.05	11.30	0.555	0.46	3.5	139
403084		74.4	<0.002	0.02	0.39	17.4	1	2.0	305	1.32	<0.05	9.82	0.649	0.41	2.6	150
403085		80.0	<0.002	0.02	0.48	18.0	1	1.6	258	1.01	0.05	11.10	0.546	0.49	3.2	130
403086		75.2	<0.002	0.01	0.37	16.9	<1	1.6	279	1.06	<0.05	9.40	0.556	0.43	2.5	129
403087		61.3	0.002	0.03	0.32	16.4	1	1.7	272	1.17	<0.05	10.35	0.589	0.38	2.8	131
403088		68.3	<0.002	0.01	0.44	17.0	1	1.6	279	1.18	<0.05	9.00	0.639	0.36	2.6	130
403089		70.8	<0.002	0.01	0.31	15.0	1	1.6	341	1.13	<0.05	8.55	0.580	0.39	2.1	115
403090		83.1	<0.002	0.01	0.35	16.0	1	1.7	319	1.11	<0.05	10.30	0.569	0.44	2.5	121
403091		66.5	<0.002	0.01	0.33	15.6	1	1.5	329	1.09	<0.05	8.39	0.580	0.38	1.9	121
403092		72.5	<0.002	0.01	0.32	14.6	1	1.7	358	1.34	<0.05	9.38	0.539	0.42	2.3	108
403093		66.8	<0.002	0.01	0.36	16.9	<1	1.6	304	1.05	<0.05	9.17	0.570	0.36	2.3	128

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

Description échantillon	Méthode élément unités LDI	ME-MS61 W ppm 0.1	ME-MS61 Y ppm 0.1	ME-MS61 Zn ppm 2	ME-MS61 Zr ppm 0.5
403083		0.9	19.0	107	157.0
403084		0.8	18.3	108	173.0
403085		0.6	22.1	100	142.5
403086		0.6	19.1	95	168.0
403087		0.6	17.4	87	177.0
403088		0.6	19.6	91	155.5
403089		0.6	19.2	81	176.5
403090		0.6	20.7	104	186.5
403091		0.7	17.8	82	166.5
403092		0.6	19.8	82	164.5
403093		0.6	20.6	88	162.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 22-JUIL-2018
Compte: ORMILT

Projet: Till Qiqavik 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18148199

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

Applique à la Méthode: L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
ME-MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
LOG-24 LOG-QC WEI-21

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
ME-MS61

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 17- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18024559

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

Ce rapport s'applique aux 20 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 6- FEVR- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
FND- 02	Local. échantillon pour analyse suppl.

PROCÉDURES ANALYTIQUES

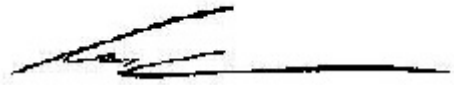
CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- ICP22	Au 50 g FA fini ICP- AES	ICP- AES
Au- GRA22	Au 50 g fini FA- GRAV	WST- SIM

À: **ORFORD MINING LIMITED**
ATTN: ARNAUD FONTAINE
42, RUE TRUDEL
AMOS QC J9T 4N1

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 17- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18024559

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	Au- ICP22 Au ppm 0.001	Au- GRA22 Au ppm 0.05
66263		3.66	
66309		2.35	
66311		1.120	
66623		2.37	
66781		>10.0	141.5
66827		0.075	
66976		0.480	
67275		3.58	
402302		0.990	
410776		2.44	
402426		8.73	
402495		1.745	
409538		4.00	
409576		0.303	
409658		1.395	
410149		1.235	
410163		4.92	
410196		1.345	
410647		0.471	
410941		0.408	

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 17- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18024559

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

Applique à la Méthode: Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
FND- 02

Applique à la Méthode: Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Au- GRA22 Au- ICP22

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 26- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18035435

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

Ce rapport s'applique aux 23 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 13- FEVR- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
FND- 02a	Localiser échantillon au laboratoire subsidiair

PROCÉDURES ANALYTIQUES

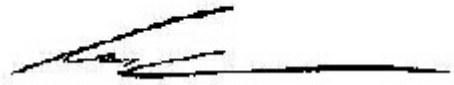
CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
As- OG46	Teneur marchande As - Aqua regia	ICP- AES
ME- OG46	Teneur marchandes éléments - Aqua regia	ICP- AES
As- ICP81	Le Degré de minerai As - Na2O2 Fusion	ICP- AES
ME- ICP81	ICP Fusion - Teneur marchande	ICP- AES
Cu- ICP81	Le Degré de minerai Cu - Na2O2 Fusion	ICP- AES
Pb- ICP81	Le Degré de minerai Pb - Na2O2 Fusion	ICP- AES
Zn- ICP81	Le Degré de minerai Zn - Na2O2 Fusion	ICP- AES

À: **ORFORD MINING LIMITED**
ATTN: ARNAUD FONTAINE
42, RUE TRUDEL
AMOS QC J9T 4N1

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:



Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 26- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18035435

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	As- OG46 As % 0.001	As- ICP81 As % 0.01	Cu- ICP81 Cu % 0.005	Pb- ICP81 Pb % 0.01	Zn- ICP81 Zn % 0.01
66263					1.87	2.20
66309				1.815		
66311				1.335		
66579		23.6	>10.0			
66621			2.22			
66836					3.62	
66933					2.56	2.04
66983			1.02			
410774				1.750		
402268						2.77
402432				2.93		
402495			1.91			
409572			1.73			
410778				3.13	0.59	2.46
409658			2.49			1.27
410781				1.750		
410163				2.42		
410165				2.25		
410787				1.655		
410788				3.07	0.60	2.40
410792				1.750		
410780					3.89	5.60
410790					3.65	5.23

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 26- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18035435

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

ADRESSE DE LABORATOIRE

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

Applique à la Méthode:

As- ICP81	As- OG46	Cu- ICP81	FND- 02a
ME- ICP81	ME- OG46	Pb- ICP81	Zn- ICP81

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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

CERTIFICAT VO18010647

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

Ce rapport s'applique aux 202 échantillons de pulpe soumis à notre laboratoire de Val d'Or, QC, Canada le 12- JANV- 2018.

Les résultats sont transmis à:

ARNAUD FONTAINE	MICHELLE SCIORTINI	ALGER ST- JEAN

PRÉPARATION ÉCHANTILLONS

CODE ALS	DESCRIPTION
WEI- 21	Poids échantillon reçu
PUL- 31	Pulvérisé à 85 % < 75 um
LOG- QC	Test QC sur échantillons pulpe
LOG- 24	Entrée pulpe - Reçu sans code barre

PROCÉDURES ANALYTIQUES

CODE ALS	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au- AA24	Au 50 g FA fini AA	AAS
Au- GRA22	Au 50 g fini FA- GRAV	WST- SIM
ME- MS61	ICP- MS 48 éléments, quatre acides	

À: **ORFORD MINING LIMITED**
ATTN: ARNAUD FONTAINE
42, RUE TRUDEL
AMOS QC J9T 4N1

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

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

Signature: Nacera Amara

Nacera Amara, Laboratory Manager, Val d'Or

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

À: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05
66257		0.18	<0.005		0.05	6.99	0.6	510	0.75	0.13	1.67	0.06	68.4	14.0	93	0.50
66263		0.19	3.78		60.4	0.11	40.0	10	<0.05	69.9	0.07	199.0	0.32	6.3	340	0.08
66309		0.21	2.09		6.98	6.39	3.3	400	0.65	1.23	3.36	38.3	80.5	52.7	53	0.17
66311		0.18	1.095		7.22	6.75	5.7	470	0.52	1.24	2.32	14.15	40.8	22.4	82	0.23
66327		0.17	<0.005		0.03	0.04	0.7	<10	<0.05	0.02	0.02	0.07	0.11	0.6	321	<0.05
66337		0.18	<0.005		0.04	2.82	2.5	10	0.09	0.07	2.58	0.10	7.38	5.7	269	0.05
66386		0.16	0.391		0.39	6.80	1.8	230	0.93	0.17	1.42	0.49	10.40	9.7	105	0.33
66412		0.17	<0.005		0.10	8.86	3.5	180	0.93	1.30	5.12	0.09	55.9	38.3	79	0.29
66515		0.13	0.032		0.02	5.33	111.0	320	0.21	0.12	8.58	0.05	1.95	71.3	1310	0.99
410771		0.10	1.065		1.11	6.45	5.1	80	0.75	6.36	3.53	<0.02	19.90	17.8	30	232
66544		0.23	<0.005		1.06	1.01	184.0	260	0.17	0.06	10.00	0.19	3.62	17.0	442	0.36
66579		0.28	1.470		2.61	4.52	>10000	160	1.02	0.69	0.78	0.03	268	1495	72	0.18
66621		0.12	>10.0	15.40	2.03	2.17	>10000	120	0.76	0.25	0.12	17.75	21.2	9.9	197	0.42
66623		0.18	1.150		2.23	1.18	47.8	50	0.12	0.18	0.15	0.76	5.68	10.8	243	0.14
66636		0.10	<0.005		0.02	6.79	32.6	200	0.65	0.09	3.83	0.07	16.10	13.7	165	0.27
66759		0.18	0.027		0.44	6.18	25.2	850	2.30	1.23	0.30	0.04	26.1	0.9	153	0.22
66781		0.13	>10.0	128.0	22.7	0.29	26.8	10	0.06	7.06	0.78	3.65	0.72	3.3	327	<0.05
66792		0.18	0.281		0.45	0.66	5.9	30	0.06	0.65	0.84	0.36	0.76	4.7	257	0.14
66827		0.15	0.194		0.20	1.40	133.0	180	0.36	1.58	5.65	0.44	0.67	14.0	488	0.65
410772		0.10	0.376		0.90	4.89	354	240	0.96	5.68	3.83	<0.02	124.0	389	35	0.69
66836		0.15	0.060		>100	0.91	56.8	290	0.11	897	1.08	26.0	0.47	13.0	419	0.20
66900		0.04	>10.0	NSS	13.80	1.20	63.6	110	0.20	21.0	0.15	3.26	4.25	2.7	258	0.12
66933		0.15	>10.0	247	24.5	0.55	10.3	70	0.15	1.40	0.21	897	0.69	4.2	175	0.05
66934		0.14	>10.0	67.2	3.91	0.20	5.4	10	<0.05	0.42	0.36	251	1.00	3.1	183	<0.05
66961		0.16	0.231		0.56	0.55	3020	30	0.06	1.25	0.03	0.84	0.48	0.9	250	0.12
66963		0.18	0.042		2.53	0.12	430	10	<0.05	0.53	0.01	0.30	0.43	0.6	280	<0.05
66972		0.20	0.245		0.05	0.12	3020	20	<0.05	0.20	<0.01	0.11	1.22	0.7	273	<0.05
66976		0.18	0.477		0.13	0.59	9100	50	0.08	0.57	<0.01	0.08	1.85	1.9	302	0.12
66982		0.19	0.045		6.21	0.30	44.2	20	0.06	7.32	<0.01	1.22	0.38	1.4	290	0.06
410773		0.10	9.29		9.86	5.53	15.9	350	0.94	0.13	4.33	0.30	25.3	11.4	21	4.14
66983		0.12	0.840		3.86	0.69	>10000	60	0.08	0.86	0.02	0.62	3.69	0.9	333	0.12
67007		0.15	<0.005		0.11	8.37	20.5	140	0.29	0.18	4.83	0.09	7.48	41.4	61	0.16
67014		0.17	0.073		6.70	0.46	30.5	30	0.06	13.20	1.26	0.25	0.71	6.7	269	0.09
67029		0.16	<0.005		0.07	6.14	42.3	410	0.46	0.09	6.82	0.17	9.45	54.1	785	0.70
67257		0.17	<0.005		0.01	7.38	5.6	560	1.31	0.08	2.33	0.04	33.0	5.1	112	0.72
67275		0.19	3.53		5.30	2.88	3530	230	0.56	11.15	0.35	44.3	15.90	6.6	191	0.20
67301		0.20	<0.005		0.06	8.88	8.0	1180	0.93	0.09	4.71	0.19	22.6	34.2	51	0.09
67302		0.12	0.078		0.03	5.78	374	380	0.66	0.06	8.71	0.20	22.2	67.7	497	0.64
402251		0.16	0.036		0.19	6.95	8.7	210	1.24	0.36	5.16	0.11	36.7	27.4	108	0.69
410774		0.10	1.100		2.56	3.06	693	90	0.55	13.25	3.28	0.05	164.0	728	25	0.54

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2
66257		117.5	5.66	21.3	0.11	4.8	0.050	0.88	32.4	10.4	1.17	948	5.89	2.86	9.4	3.6
66263		5100	1.85	0.68	0.05	<0.1	0.867	0.04	<0.5	0.5	0.06	42	20.9	0.03	0.2	47.7
66309		>10000	10.35	21.1	0.11	2.1	0.692	0.93	50.9	6.0	1.82	836	69.8	2.21	7.0	22.5
66311		>10000	8.94	19.45	0.08	2.4	0.850	0.71	28.4	4.3	1.34	624	37.4	2.92	7.4	14.0
66327		30.1	0.29	0.16	<0.05	<0.1	<0.005	0.01	<0.5	0.2	0.01	28	25.7	0.02	0.2	5.6
66337		25.1	1.22	8.50	<0.05	0.1	0.042	0.02	3.4	0.9	0.11	179	19.10	0.77	2.1	12.1
66386		752	2.41	15.00	0.10	4.3	0.048	0.49	5.5	6.6	0.42	164	13.25	3.35	6.1	6.4
66412		219	7.10	20.9	0.16	3.0	0.092	0.36	24.5	12.3	2.66	915	3.83	2.01	9.3	20.2
66515		6.6	4.84	7.54	0.08	0.4	0.037	1.12	0.8	32.6	5.76	969	1.41	0.67	0.2	619
410771		4830	23.1	238	0.19	1.3	0.854	2.50	8.9	132.0	0.72	3160	236	0.67	21.8	15.4
66544		162.5	2.75	2.34	0.08	0.2	0.036	0.48	1.4	3.6	5.03	1110	9.40	0.13	0.4	227
66579		1515	15.05	15.65	0.48	3.9	0.069	0.33	126.5	4.6	0.35	372	170.5	1.87	8.5	25.8
66621		37.9	3.48	6.71	0.13	1.6	0.101	1.01	8.1	6.1	0.40	159	11.95	0.02	10.0	14.7
66623		2500	2.49	3.55	0.08	0.3	0.118	0.11	2.6	3.7	0.75	434	14.45	0.02	0.5	12.7
66636		25.6	4.33	16.10	0.10	1.6	0.074	0.47	5.2	7.5	0.86	818	12.20	2.27	4.2	14.7
66759		32.1	0.79	16.85	0.10	3.4	0.018	2.58	10.1	1.6	0.02	33	13.50	3.33	9.5	3.1
66781		14.3	0.97	0.78	0.08	<0.1	0.102	0.04	<0.5	2.0	0.20	144	18.45	0.02	0.2	13.5
66792		8.3	1.08	1.80	0.07	<0.1	0.018	0.06	<0.5	5.1	0.54	258	17.40	0.02	0.2	36.0
66827		19.0	2.02	4.16	0.06	0.1	0.036	0.33	<0.5	9.7	1.47	716	16.45	0.10	0.4	116.5
410772		6050	19.65	17.10	0.14	3.3	0.179	3.05	141.0	17.9	1.10	3140	139.5	0.96	5.1	73.6
66836		49.0	1.32	2.84	0.12	0.1	0.301	0.28	<0.5	5.2	0.34	161	20.0	0.11	1.1	84.1
66900		38.9	1.31	3.06	0.07	0.8	1.070	0.30	2.0	3.3	0.25	133	20.2	0.32	1.9	8.4
66933		1875	0.93	1.53	0.17	<0.1	0.867	0.16	<0.5	2.2	0.29	77	11.40	0.01	0.3	19.8
66934		138.0	0.42	0.54	0.09	0.1	0.285	0.02	<0.5	1.2	0.14	87	12.70	0.02	0.3	9.5
66961		60.1	0.50	1.33	0.05	<0.1	0.027	0.22	<0.5	14.2	0.01	32	20.3	0.01	0.2	4.6
66963		266	0.34	0.27	0.07	<0.1	0.006	0.04	<0.5	6.1	<0.01	24	21.3	0.01	0.2	4.2
66972		6.4	0.61	0.28	0.06	<0.1	<0.005	0.04	0.7	7.4	<0.01	36	16.10	0.01	0.2	5.5
66976		16.7	1.30	1.36	0.07	0.1	0.008	0.23	1.0	21.8	0.01	29	17.45	0.01	0.9	7.1
66982		343	0.51	0.68	0.11	<0.1	0.080	0.12	<0.5	14.6	0.01	72	15.95	0.01	0.1	7.3
410773		66.9	3.16	11.60	0.10	1.8	0.044	1.71	10.5	47.8	1.15	853	5.37	1.33	2.1	10.7
66983		374	1.20	1.70	0.06	0.3	0.090	0.27	1.8	24.6	0.02	30	24.9	0.02	0.8	5.8
67007		104.5	6.34	14.30	0.09	1.1	0.049	0.33	3.5	25.6	3.95	1240	1.57	2.95	1.6	55.8
67014		15.5	0.81	1.21	0.09	0.1	0.007	0.09	<0.5	2.9	0.22	113	18.70	0.06	0.3	15.6
67029		32.3	6.80	12.55	0.09	1.1	0.052	1.52	4.2	26.9	4.29	1200	5.31	0.16	1.4	406
67257		2.8	2.84	18.20	0.11	2.1	0.045	1.39	13.8	10.5	0.38	765	7.99	2.80	7.1	4.6
67275		170.5	4.28	8.18	0.09	0.9	0.203	0.89	6.3	4.0	0.10	118	14.40	0.37	1.7	3.4
67301		50.0	7.42	19.50	0.10	1.3	0.071	0.18	7.9	14.9	1.89	1250	2.99	3.10	6.2	16.2
67302		114.0	7.78	14.95	0.10	1.8	0.065	2.33	7.9	8.3	3.00	1360	1.79	0.42	5.9	228
402251		142.5	9.80	15.25	0.12	1.9	0.069	1.06	17.1	16.3	1.83	1460	7.58	0.59	4.2	20.7
410774		>10000	27.4	14.05	0.19	2.9	0.382	2.44	173.5	15.6	0.99	4580	291	0.23	5.1	67.7

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02
66257		1500	8.4	40.3	<0.002	0.26	0.22	29.4	1	1.9	293	0.53	<0.05	9.07	1.005	0.20
66263		10	>10000	1.4	<0.002	2.88	4.71	0.4	20	1.0	7.2	<0.05	6.12	0.03	0.005	0.06
66309		1590	47.2	18.6	0.107	2.16	0.54	23.1	3	4.2	237	0.36	0.75	1.30	0.773	0.14
66311		1790	15.2	16.1	0.061	1.77	0.50	22.6	2	2.9	246	0.39	0.74	1.51	0.821	0.12
66327		10	5.6	0.2	<0.002	0.01	0.16	0.1	<1	0.2	1.9	<0.05	<0.05	0.01	<0.005	<0.02
66337		190	8.7	0.5	<0.002	0.01	1.34	9.0	1	0.6	211	0.12	<0.05	0.33	0.230	<0.02
66386		200	12.5	16.2	0.011	0.15	0.17	3.9	<1	0.4	209	0.62	0.05	7.22	0.173	0.09
66412		1390	6.2	8.8	<0.002	0.72	0.35	20.0	1	2.0	530	0.53	0.14	2.54	0.717	0.08
66515		80	1.5	47.6	<0.002	0.02	5.06	33.0	<1	0.2	193.0	<0.05	<0.05	0.07	0.170	0.34
410771		5280	7.4	890	0.050	0.68	0.35	5.6	4	116.5	117.0	0.09	0.30	5.20	0.152	5.94
66544		80	2.6	12.1	<0.002	0.06	7.09	8.2	<1	0.3	220	<0.05	<0.05	0.05	0.080	0.09
66579		180	6.6	8.9	<0.002	5.02	31.2	6.0	43	1.1	178.5	0.55	35.9	2.95	0.075	0.09
66621		450	750	39.7	<0.002	1.61	290	7.1	15	1.6	5.4	0.62	4.30	0.92	0.459	0.21
66623		60	12.9	3.0	<0.002	0.13	0.65	2.8	<1	0.3	7.9	<0.05	0.14	0.15	0.046	0.03
66636		500	3.4	12.0	<0.002	0.01	1.19	32.0	1	1.8	257	0.26	<0.05	0.61	0.678	0.07
66759		30	38.9	55.2	<0.002	0.46	0.16	1.4	1	1.9	73.1	1.01	0.09	8.82	0.017	0.25
66781		20	2720	1.2	<0.002	0.30	0.63	1.5	3	0.3	5.0	<0.05	5.72	0.05	0.012	0.04
66792		10	122.5	1.7	0.002	0.03	0.16	1.9	1	0.3	11.8	<0.05	0.16	0.05	0.010	0.02
66827		30	6.3	18.0	0.002	0.06	0.42	7.9	<1	0.7	71.0	<0.05	0.40	0.02	0.036	0.11
410772		840	13.3	104.5	0.069	1.75	5.62	13.5	2	7.2	161.5	0.38	0.78	7.67	0.389	0.31
66836		20	>10000	5.9	0.004	0.85	68.5	4.3	25	1.0	11.8	<0.05	40.6	0.04	0.036	1.34
66900		150	2940	8.7	<0.002	0.05	0.99	2.6	3	0.7	6.4	0.11	3.43	0.81	0.073	0.07
66933		<10	>10000	3.5	<0.002	1.53	13.60	1.0	51	0.5	3.3	<0.05	26.3	0.03	0.009	0.04
66934		20	3740	0.7	<0.002	0.30	2.22	0.5	9	0.3	4.4	<0.05	4.41	0.08	0.010	0.02
66961		<10	92.4	7.7	<0.002	0.13	43.5	0.2	1	0.3	1.8	<0.05	0.14	0.05	0.005	0.05
66963		<10	11.6	1.2	<0.002	0.03	87.6	0.1	<1	0.2	1.1	<0.05	<0.05	0.02	<0.005	<0.02
66972		10	8.9	1.6	<0.002	0.08	8.34	0.3	<1	0.2	2.0	<0.05	0.07	0.03	0.006	0.02
66976		<10	12.7	7.4	<0.002	0.68	29.3	1.0	1	0.4	3.2	<0.05	0.18	0.07	0.042	0.07
66982		10	948	3.2	<0.002	0.03	321	0.6	2	0.2	0.8	<0.05	0.06	0.02	0.005	0.03
410773		670	21.5	71.7	0.003	0.42	2.92	12.1	<1	0.8	349	0.12	4.33	2.44	0.282	0.59
66983		10	44.7	8.2	0.003	0.33	406	0.7	<1	0.5	2.2	<0.05	0.34	0.47	0.018	0.07
67007		270	23.3	7.9	<0.002	0.01	1.62	43.1	<1	0.5	77.1	0.11	<0.05	0.58	0.374	0.05
67014		30	2200	2.6	<0.002	0.21	0.66	2.1	8	0.3	6.9	<0.05	2.01	0.07	0.026	0.06
67029		360	6.4	43.7	0.003	0.09	1.72	32.9	<1	0.5	153.0	0.08	<0.05	0.44	0.265	0.37
67257		390	9.9	43.5	<0.002	<0.01	0.60	7.4	<1	1.5	281	0.45	<0.05	2.28	0.199	0.18
67275		150	808	21.3	<0.002	2.80	1.94	2.9	5	1.4	42.5	0.11	<0.05	1.06	0.052	0.11
67301		620	7.8	2.2	<0.002	0.58	0.54	33.4	1	0.9	411	0.40	0.05	0.84	0.659	0.03
67302		620	3.1	60.5	<0.002	0.56	3.52	36.1	1	0.9	190.5	0.37	0.09	0.66	0.629	0.15
402251		1120	9.3	37.4	0.002	0.75	1.65	27.8	1	1.9	216	0.24	0.15	1.87	0.411	0.36
410774		940	28.8	72.2	0.155	3.74	10.75	7.3	4	12.0	196.0	0.38	1.70	6.06	0.283	0.31

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
66257		2.2	197	1.1	27.3	73	173.5
66263		0.1	5	0.5	0.2	>10000	0.8
66309		2.2	229	0.9	21.5	7630	81.4
66311		1.6	209	0.8	14.8	3090	93.0
66327		<0.1	3	0.1	0.1	15	0.5
66337		0.1	79	0.6	5.8	17	3.3
66386		2.4	29	0.2	5.2	105	163.5
66412		0.7	232	1.2	29.0	78	129.0
66515		0.5	154	2.9	7.9	54	12.6
410771		7.4	52	>10000	7.7	338	45.7
66544		<0.1	48	13.6	4.9	31	6.2
66579		2.0	9	2.4	44.9	34	134.0
66621		0.4	112	4.2	5.3	2820	66.3
66623		0.1	40	1.1	2.8	48	8.7
66636		0.4	214	0.9	18.7	51	58.6
66759		3.4	3	1.0	22.2	8	80.7
66781		<0.1	10	1.1	1.1	737	1.4
66792		<0.1	24	0.6	0.6	59	1.3
66827		<0.1	42	3.8	4.8	45	3.3
410772		33.8	208	101.0	21.3	25	131.5
66836		0.1	31	480	1.2	1160	3.2
66900		0.3	26	1.4	2.5	1220	30.7
66933		<0.1	22	0.3	0.3	>10000	1.1
66934		<0.1	9	0.1	0.3	5270	1.8
66961		<0.1	12	0.8	0.2	119	0.9
66963		<0.1	7	0.5	0.1	25	<0.5
66972		<0.1	7	0.7	0.2	11	0.7
66976		0.1	21	8.8	1.0	15	4.0
66982		<0.1	9	0.6	0.3	718	1.2
410773		0.7	105	1.8	9.7	72	70.3
66983		0.1	15	1.7	0.8	175	8.4
67007		0.4	240	0.3	20.5	76	43.5
67014		<0.1	20	0.5	0.9	11	2.7
67029		0.3	199	0.7	7.2	116	38.0
67257		0.6	20	0.6	25.5	56	75.4
67275		0.5	9	0.9	6.6	8650	27.1
67301		0.7	260	0.1	17.5	156	45.7
67302		0.2	268	7.5	11.6	86	70.4
402251		1.4	213	1.1	16.9	133	71.3
410774		58.6	111	192.0	16.1	41	109.0

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05
402267		0.19	0.008		0.38	8.07	7.1	390	0.73	0.25	5.85	1.07	23.3	47.2	254	0.49
402268		0.20	0.194		3.27	7.24	6.0	310	0.77	3.92	3.14	55.0	23.3	41.7	277	0.70
402287		0.18	0.212		0.18	7.65	69.9	500	0.84	0.19	3.78	0.40	25.8	48.6	347	0.47
402294		0.17	0.130		0.13	7.20	10.4	710	1.87	0.59	1.72	1.28	63.8	4.5	118	0.69
402302		0.19	1.095		2.22	3.57	1150	330	1.05	7.12	1.14	2.94	34.5	8.3	173	0.73
402309		0.22	3.52		2.37	6.94	9.1	760	1.92	6.66	1.61	1.24	62.4	4.8	104	0.66
402313		0.18	0.015		0.12	7.08	10.8	770	2.04	0.54	1.69	0.71	59.3	4.7	117	0.65
402322		0.20	0.596		0.60	6.65	517	680	1.95	0.97	1.69	3.07	60.3	4.9	116	0.71
402324		0.20	0.662		2.38	6.00	43.6	510	1.90	6.95	1.36	0.67	57.0	6.7	144	0.70
410775		0.21	<0.005		0.03	5.89	0.8	380	1.13	0.06	1.63	0.05	18.50	5.5	38	0.80
402325		0.20	0.255		1.54	6.31	1755	510	1.40	10.85	0.98	4.06	56.1	11.0	167	1.84
402331		0.20	0.048		1.11	6.37	26.6	600	1.79	10.05	1.54	2.35	56.8	5.7	128	0.66
402352		0.17	0.835		26.8	0.86	2750	100	0.26	72.9	0.23	2.69	8.61	5.6	306	0.25
402369		0.19	0.078		3.84	7.03	12.7	650	1.98	18.85	2.09	15.65	67.4	6.4	121	0.73
402382		0.12	0.032		0.23	7.62	63.6	590	1.70	0.50	1.58	0.27	83.2	6.4	127	3.13
402387		0.17	0.475		1.69	7.23	34.7	550	1.71	9.73	2.10	2.72	78.1	6.1	112	1.90
402396		0.19	0.041		0.15	5.90	226	380	1.51	0.86	6.38	0.09	63.1	28.6	364	1.81
402413		0.20	<0.005		0.16	8.78	4.5	230	0.91	0.45	4.74	0.07	29.8	27.8	57	0.56
402424		0.20	0.484		0.50	9.07	21.5	270	0.62	0.86	2.43	0.75	36.0	36.1	73	1.23
410776		0.13	2.43		4.35	5.13	20.0	340	0.99	0.10	3.77	0.39	24.4	10.7	24	6.38
402426		0.20	4.71		5.52	7.45	1010	440	0.28	3.89	1.93	0.35	15.70	269	52	0.71
402432		0.19	0.973		15.60	6.78	3750	260	0.23	2.11	1.71	0.91	13.20	300	72	0.94
402445		0.20	<0.005		0.09	8.80	3.5	170	0.82	0.19	5.33	0.12	21.3	26.5	57	0.33
402458		0.17	<0.005		0.08	8.35	4.3	140	0.88	0.06	8.01	0.15	49.3	30.5	52	0.33
402492		0.21	1.215		6.73	7.85	13.9	290	0.94	2.05	1.79	2.30	40.3	45.6	39	1.34
402495		0.23	1.785		1.15	7.00	>10000	160	0.47	4.37	1.69	0.16	22.9	923	55	1.22
402496		0.20	0.006		0.13	8.45	66.6	210	0.53	0.74	1.45	0.06	27.6	20.7	47	0.90
402499		0.19	0.020		0.40	7.81	18.5	150	0.64	0.57	3.84	0.12	39.9	50.4	44	0.63
409512		0.21	<0.005		0.01	3.97	2.0	70	0.37	0.07	3.49	0.05	16.95	11.3	129	0.13
410777		0.10	1.125		1.08	6.52	5.3	80	0.90	7.36	3.69	<0.02	20.5	18.8	30	252
409524		0.18	<0.005		0.07	6.97	13.5	230	0.76	0.09	4.78	0.04	36.0	33.0	66	0.80
409534		0.14	0.343		4.04	6.17	128.0	540	1.81	22.1	2.07	1.98	60.6	10.0	134	0.65
409538		0.12	4.49		3.76	5.60	153.0	520	1.75	5.62	1.18	8.39	48.3	5.1	68	0.88
409556		0.18	0.099		0.09	8.10	1020	240	0.61	1.49	1.00	0.02	23.1	36.6	72	0.24
409558		0.17	0.012		0.19	6.87	10.6	20	0.18	6.72	1.05	<0.02	5.72	53.7	104	0.27
409561		0.18	0.162		0.31	7.34	512	20	0.17	4.47	0.74	0.02	50.1	65.9	23	0.24
409566		0.15	<0.005		0.08	7.81	2.9	100	0.57	0.09	5.15	0.28	26.5	31.4	23	0.31
409572		0.21	0.791		1.46	6.89	>10000	70	0.43	3.40	1.88	0.59	25.9	851	61	0.61
409576		0.18	0.280		0.87	7.95	2890	200	0.36	1.21	1.98	0.37	43.2	152.0	63	0.90
410778		0.10	0.959		43.6	4.12	119.0	60	0.77	21.7	1.40	124.5	31.0	262	27	1.25

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2
402267		242	7.98	19.00	0.12	2.3	0.098	0.95	8.3	12.0	2.04	1890	6.96	1.99	6.2	65.1
402268		732	6.61	19.65	0.11	2.7	0.206	1.17	8.3	16.2	1.31	1020	7.17	1.83	6.8	76.5
402287		120.5	6.06	20.8	0.10	3.0	0.095	0.93	10.3	13.8	2.19	1130	4.61	3.14	8.2	122.5
402294		79.6	1.95	18.20	0.13	4.8	0.027	2.23	33.1	9.5	0.33	350	10.05	2.82	8.7	6.9
402302		112.5	2.50	9.97	0.10	2.4	0.076	1.40	17.4	6.5	0.21	264	24.2	0.77	3.4	7.1
402309		69.9	2.09	17.50	0.12	4.7	0.039	2.08	32.0	10.2	0.33	327	25.0	2.71	8.8	5.7
402313		66.2	2.06	18.30	0.11	4.7	0.035	2.12	30.3	9.0	0.34	374	13.35	2.91	8.1	5.4
402322		70.6	2.01	17.05	0.12	4.5	0.099	2.01	31.6	10.9	0.33	354	122.0	2.61	8.0	5.6
402324		62.1	2.20	14.65	0.11	4.0	0.042	1.63	29.4	6.3	0.30	323	45.7	2.44	7.3	6.0
410775		7.8	1.44	13.75	0.10	1.3	0.018	1.20	9.0	8.9	0.49	256	0.39	2.61	2.6	18.9
402325		69.4	1.90	15.75	0.12	4.2	0.078	3.06	29.5	6.9	0.28	268	42.2	0.11	7.8	6.1
402331		65.2	1.86	16.60	0.12	4.3	0.038	1.78	29.0	8.3	0.27	313	13.65	2.54	7.6	4.9
402352		63.7	2.19	2.64	0.06	0.6	0.062	0.42	4.3	1.6	0.07	124	19.60	0.02	1.3	6.3
402369		28.3	2.61	19.20	0.14	5.2	0.127	1.84	32.7	8.5	0.45	584	8.47	2.78	10.7	6.9
402382		66.7	2.77	21.2	0.14	6.4	0.033	3.48	40.0	5.3	0.45	545	12.75	0.48	13.0	7.1
402387		35.9	2.46	20.7	0.16	6.5	0.205	2.54	38.5	5.8	0.48	530	10.65	1.83	12.4	6.2
402396		59.9	5.13	17.65	0.15	4.4	0.053	1.84	32.1	26.3	4.04	1080	5.89	0.70	11.5	224
402413		137.0	8.40	22.5	0.12	1.3	0.096	1.10	11.8	16.1	1.97	1480	4.01	2.45	8.9	14.1
402424		449	13.70	23.5	0.14	1.0	0.043	2.28	15.6	24.9	1.82	1360	5.24	0.44	8.4	10.3
410776		71.6	2.95	11.80	0.09	1.8	0.044	2.29	11.5	41.7	0.92	698	6.65	0.85	2.3	10.8
402426		5720	17.75	20.1	0.13	0.9	0.128	3.60	6.3	16.1	1.50	1040	3.57	0.41	6.0	24.0
402432		>10000	17.85	18.00	0.09	0.5	0.500	1.41	5.8	16.6	2.31	928	3.24	0.33	3.8	24.3
402445		79.4	8.10	21.6	0.09	0.6	0.061	0.53	9.3	20.4	2.43	1280	2.98	1.97	5.0	23.0
402458		86.6	8.50	25.1	0.12	1.9	0.084	0.32	21.2	10.4	1.87	1540	3.95	1.36	13.8	13.5
402492		6880	14.90	19.15	0.13	2.5	0.375	2.00	16.7	15.7	1.36	658	4.66	1.28	11.0	20.6
402495		2180	20.2	18.15	0.12	0.5	0.217	1.01	10.1	16.0	1.97	904	3.21	0.27	4.8	18.1
402496		158.5	14.60	20.6	0.10	0.8	0.032	1.30	11.4	17.3	2.38	1120	2.15	0.44	7.2	17.5
402499		688	13.20	21.2	0.11	0.9	0.080	0.70	17.0	17.9	2.34	1550	3.46	0.57	10.7	12.1
409512		6.5	3.41	10.35	0.07	0.5	0.038	0.19	7.3	5.9	0.83	607	12.70	0.87	4.2	7.2
410777		5010	23.7	243	0.13	1.4	0.973	2.65	10.7	118.0	0.75	3340	231	0.69	18.3	16.0
409524		124.0	6.87	18.25	0.08	1.0	0.061	1.08	15.2	15.2	2.50	1140	4.81	1.38	9.9	30.8
409534		176.5	3.89	15.80	0.11	4.2	0.045	1.81	31.3	12.2	0.36	480	13.90	2.21	8.0	6.8
409538		208	3.55	15.95	0.09	3.7	0.191	2.25	24.9	9.1	0.32	383	10.10	1.18	6.5	4.2
409556		230	14.20	20.9	0.11	2.9	0.028	0.36	9.0	11.1	2.26	1320	4.67	1.71	7.5	30.8
409558		272	20.1	17.20	0.09	0.7	0.044	0.10	2.1	10.5	3.44	1600	2.48	0.08	2.1	60.8
409561		773	26.8	21.0	0.29	1.5	0.037	0.06	19.0	11.8	2.58	1700	1.99	0.12	5.1	33.8
409566		73.2	9.90	24.1	0.10	2.1	0.096	0.39	9.5	16.8	3.83	3410	2.18	1.87	7.5	13.6
409572		2540	18.40	16.85	0.12	1.2	0.069	0.59	10.9	21.6	1.78	1140	4.23	0.59	4.9	11.0
409576		1235	13.30	21.7	0.11	1.3	0.184	1.12	19.0	18.4	1.65	825	4.43	0.92	10.7	7.8
410778		>10000	15.40	22.2	0.18	2.9	4.03	0.88	15.0	10.2	1.19	621	16.65	0.45	4.5	18.6

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02
402267		940	70.2	28.5	0.004	0.60	1.32	42.0	1	3.1	290	0.37	0.05	0.75	0.868	0.55
402268		790	1355	46.8	0.002	2.54	1.66	39.6	2	30.7	194.5	0.41	0.26	0.88	0.824	0.61
402287		860	13.7	33.7	0.003	0.44	1.31	38.6	<1	1.7	264	0.48	0.05	0.97	0.938	0.40
402294		420	44.0	71.7	<0.002	0.55	5.41	4.8	1	3.9	191.5	0.79	0.09	12.10	0.163	0.32
402302		200	254	57.7	<0.002	1.89	10.95	2.9	2	2.7	66.6	0.29	0.68	6.31	0.064	0.26
402309		400	143.0	68.2	<0.002	0.53	1.54	4.6	1	3.4	212	0.79	1.31	11.85	0.167	0.30
402313		420	13.4	71.6	<0.002	0.56	3.33	4.8	1	3.5	191.5	0.71	0.10	11.60	0.154	0.32
402322		400	254	73.6	0.002	0.66	2.20	4.6	1	3.0	197.5	0.72	0.45	11.40	0.149	0.33
402324		340	77.4	64.6	<0.002	0.92	3.65	4.1	1	3.3	150.5	0.69	1.91	10.80	0.140	0.28
410775		200	7.0	47.4	<0.002	<0.01	0.12	5.5	<1	0.4	359	0.21	<0.05	1.23	0.139	0.23
402325		410	31.4	114.0	<0.002	1.20	16.05	4.1	1	3.7	43.2	0.69	0.55	10.50	0.145	0.76
402331		360	57.8	63.3	<0.002	0.70	4.28	4.3	1	3.5	140.5	0.68	0.93	10.90	0.138	0.26
402352		90	2080	15.2	<0.002	2.06	32.8	0.9	3	0.9	12.1	0.09	5.73	1.41	0.025	0.15
402369		490	212	61.5	<0.002	0.47	8.00	6.4	1	3.3	204	0.85	0.85	12.15	0.208	0.26
402382		580	9.7	130.0	<0.002	0.47	7.53	7.7	1	5.4	87.5	0.94	<0.05	12.25	0.249	0.92
402387		530	85.6	101.5	0.002	0.33	3.76	7.4	1	3.3	136.0	0.99	1.45	12.30	0.224	0.58
402396		220	8.9	67.5	<0.002	0.28	12.90	13.6	<1	2.6	358	0.85	0.16	8.50	0.371	0.34
402413		940	4.2	27.2	0.002	0.22	1.11	27.2	1	1.5	321	0.55	<0.05	1.48	0.773	0.21
402424		750	60.5	75.0	<0.002	0.52	0.67	23.7	1	0.3	130.5	0.53	0.09	1.43	0.666	0.34
410776		630	20.0	96.1	0.002	0.83	2.20	12.1	1	0.8	272	0.13	2.75	2.66	0.275	0.96
402426		600	19.2	98.8	0.003	3.37	0.57	22.0	4	0.3	54.3	0.36	1.68	0.78	0.613	0.49
402432		340	6.9	44.2	<0.002	4.30	2.45	18.6	4	0.5	65.4	0.23	1.07	0.83	0.422	0.28
402445		530	3.0	14.0	<0.002	0.14	1.04	21.4	<1	1.1	379	0.31	<0.05	1.16	0.533	0.09
402458		1490	4.2	8.5	<0.002	0.07	2.14	28.3	1	2.1	440	0.87	<0.05	2.19	1.070	0.06
402492		1140	4.0	89.4	0.005	3.66	0.48	23.9	5	0.9	63.8	0.72	0.62	2.34	0.664	0.49
402495		550	3.4	45.1	0.002	4.27	6.20	19.7	6	0.4	36.8	0.28	3.55	0.91	0.437	0.26
402496		790	1.3	50.6	<0.002	0.29	0.48	27.4	1	0.9	47.2	0.46	<0.05	1.46	0.685	0.26
402499		1120	2.4	25.8	0.002	0.64	0.82	27.9	1	1.6	147.5	0.67	0.08	1.96	0.814	0.16
409512		480	1.8	5.1	0.002	0.01	0.60	11.0	<1	0.6	205	0.25	<0.05	0.74	0.390	0.04
410777		5420	8.2	980	0.067	0.71	0.43	6.2	4	112.5	125.5	0.11	0.38	6.07	0.158	6.50
409524		1080	2.0	34.9	<0.002	0.18	0.73	22.0	1	1.4	151.0	0.62	<0.05	1.71	0.796	0.15
409534		420	308	66.2	0.019	2.26	5.55	4.6	2	3.4	159.5	0.65	1.97	9.82	0.145	0.47
409538		330	313	81.9	<0.002	2.75	3.36	4.1	1	3.6	86.9	0.60	0.63	8.89	0.130	0.35
409556		770	4.4	9.2	0.003	1.46	1.06	20.8	2	1.6	121.0	0.49	0.09	1.26	0.682	0.10
409558		510	1.3	1.7	0.002	2.01	0.28	35.2	1	1.0	16.0	0.12	0.06	0.22	0.681	0.04
409561		800	1.4	1.0	<0.002	3.60	0.46	22.4	2	0.4	14.1	0.29	0.18	0.58	0.692	0.05
409566		1210	2.9	13.0	0.002	0.26	0.32	27.1	1	1.4	156.5	0.47	<0.05	0.65	1.145	0.09
409572		700	8.3	23.2	<0.002	3.60	4.04	22.8	4	0.3	63.3	0.33	2.52	1.26	0.489	0.12
409576		1170	4.7	45.4	0.002	1.50	1.32	29.5	1	0.5	156.0	0.62	0.90	2.36	0.863	0.27
410778		550	5940	33.1	<0.002	>10.0	69.8	8.1	36	18.6	37.5	0.33	0.76	3.87	0.113	1.04

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
402267		0.7	357	1.9	24.9	786	91.1
402268		1.2	321	1.3	23.6	>10000	106.5
402287		1.0	351	4.8	25.0	178	108.5
402294		3.7	22	88.9	13.7	181	170.0
402302		2.0	17	132.5	7.9	281	87.1
402309		3.6	20	16.2	13.5	118	167.5
402313		3.5	20	4.8	13.0	91	170.5
402322		3.1	19	60.6	12.7	351	163.5
402324		3.2	18	11.9	11.5	83	143.5
410775		0.3	37	0.2	5.9	20	46.6
402325		3.3	18	17.5	11.6	404	152.5
402331		3.1	18	23.1	11.5	177	159.0
402352		0.4	6	5.1	3.0	174	21.9
402369		3.4	29	11.4	15.2	947	184.0
402382		3.0	29	24.5	17.2	77	243
402387		3.4	26	19.4	17.0	326	233
402396		2.4	92	51.0	15.6	58	159.0
402413		0.7	225	2.3	22.7	72	47.2
402424		0.9	192	14.3	12.6	278	40.0
410776		0.7	101	3.3	10.3	89	66.3
402426		0.5	200	8.8	7.4	161	31.1
402432		0.4	158	2.9	7.2	153	20.0
402445		0.4	189	0.7	13.9	115	24.1
402458		0.9	263	0.8	32.1	148	73.9
402492		3.6	173	4.2	28.0	248	95.0
402495		0.5	175	51.0	10.6	89	20.1
402496		0.8	226	10.7	17.0	82	32.2
402499		1.0	228	11.9	27.8	114	39.0
409512		0.4	111	1.2	10.3	44	18.3
410777		8.7	55	9740	9.0	354	47.1
409524		0.7	188	25.3	25.1	97	37.2
409534		2.7	19	2550	14.1	152	151.0
409538		3.2	18	20.6	9.7	1180	136.0
409556		1.2	184	6.3	29.7	80	102.5
409558		0.3	334	13.9	18.4	80	22.0
409561		0.6	183	17.2	22.5	77	52.7
409566		0.5	285	1.8	31.8	287	77.2
409572		0.8	192	11.0	9.9	136	43.9
409576		1.1	234	12.3	21.8	83	52.1
410778		1.3	29	4.3	13.2	>10000	109.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05
409579		0.22	0.328		0.85	7.21	5870	200	0.52	1.45	1.48	0.30	39.0	420	56	0.62
409581		0.17	0.020		0.54	8.39	61.0	250	0.54	0.93	1.85	0.24	29.7	26.2	48	0.60
409586		0.22	<0.005		0.04	8.62	1.9	130	0.96	0.07	6.01	0.07	37.9	26.0	31	0.23
409602		0.13	0.005		0.08	6.82	112.5	380	0.55	0.05	6.23	0.10	2.65	77.4	1190	1.60
409621		0.17	0.005		0.06	5.40	26.4	190	0.21	0.02	12.10	0.07	1.78	66.0	1070	0.51
409628		0.16	<0.005		0.02	2.71	2.2	130	0.23	0.08	3.80	0.13	8.64	9.9	193	0.22
409643		0.17	0.096		0.12	7.03	472	230	0.71	1.56	5.43	13.15	22.5	34.3	55	1.15
409647		0.21	0.114		0.18	8.07	535	410	0.97	3.38	1.71	0.05	44.9	90.9	47	2.58
409654		0.20	0.496		2.48	6.26	2230	150	1.05	1.59	2.36	0.61	53.8	202	107	1.14
410779		0.10	0.363		0.85	4.77	344	280	1.01	6.27	3.83	<0.02	130.5	381	33	0.78
409658		0.15	1.535		0.66	4.40	>10000	110	0.41	5.86	9.09	71.9	26.7	41.2	48	0.48
409659		0.20	0.086		0.31	6.00	3140	210	1.13	1.92	6.51	29.1	25.9	23.4	84	1.25
409697		0.21	0.006		0.10	7.55	98.3	360	0.60	0.43	6.72	0.11	37.0	29.3	43	0.93
409701		0.22	<0.005		0.06	8.04	19.3	170	1.29	0.24	6.22	0.05	93.3	39.4	117	0.21
409708		0.22	<0.005		0.04	7.39	7.8	440	0.72	0.07	6.84	0.19	45.2	28.7	44	0.59
409726		0.20	0.006		0.60	7.57	6.4	250	0.65	0.16	4.34	0.07	20.1	32.0	66	0.31
409755		0.13	0.013		0.19	6.35	102.0	760	2.26	0.18	0.74	0.03	30.2	1.4	124	0.34
409771		0.16	0.133		0.32	6.48	506	620	2.19	0.24	0.84	0.11	33.3	2.4	116	0.42
409784		0.17	0.030		0.12	7.13	33.0	390	0.73	0.28	4.99	0.11	15.15	48.0	36	0.93
410781		0.10	1.010		2.75	3.22	738	60	0.65	14.85	3.52	0.08	167.5	764	27	0.66
409794		0.21	0.008		0.09	6.60	13.2	110	0.43	0.15	7.70	0.07	14.00	40.1	103	0.25
409802		0.20	0.007		0.05	7.62	2.6	110	0.43	0.08	8.17	0.17	16.10	41.1	72	0.22
409803		0.23	0.007		0.03	6.75	2.8	50	0.41	0.05	10.20	0.10	14.15	33.8	72	0.08
409804		0.20	0.007		0.02	7.68	8.8	50	0.34	0.06	10.65	0.06	15.35	37.2	61	0.10
409823		0.23	0.098		1.97	6.60	1660	260	0.43	0.86	5.20	0.03	21.0	1285	71	0.78
409825		0.16	<0.005		0.08	4.88	10.9	130	0.59	0.13	8.12	0.04	12.15	84.1	912	0.39
409858		0.19	0.008		0.05	8.10	113.0	440	0.81	0.18	2.78	<0.02	33.0	35.5	52	0.45
409889		0.18	0.010		0.11	6.43	30.4	610	0.79	0.13	5.11	0.09	32.3	26.4	64	1.39
409897		0.17	0.007		0.04	7.22	3.6	520	0.73	0.05	3.40	0.06	34.7	22.6	66	0.63
410782		0.12	2.40		4.65	5.26	20.1	360	1.06	0.10	3.85	0.36	25.2	11.1	26	6.43
409909		0.18	0.085		0.64	6.36	9.0	610	1.78	2.01	1.57	0.20	65.7	5.7	123	1.13
409935		0.14	0.087		0.15	6.20	8.1	610	2.57	0.19	0.94	0.02	34.4	1.4	132	0.27
409936		0.17	0.026		0.17	6.51	15.7	620	2.70	0.15	1.01	0.03	32.0	1.4	118	0.32
409945		0.20	0.012		0.21	7.44	3.7	90	0.37	0.11	7.33	0.15	15.35	40.5	49	0.44
409948		0.13	0.133		0.10	6.03	6600	100	1.22	0.51	7.24	0.09	13.60	34.0	53	0.72
409956		0.06	0.010		0.07	6.73	10.3	120	0.42	0.10	4.53	0.10	12.85	32.9	36	0.92
409962		0.12	0.006		0.06	7.38	4.8	70	0.40	0.07	5.94	0.09	13.30	40.4	67	0.19
409967		0.18	0.007		0.07	6.85	34.1	180	0.62	0.04	5.76	0.13	20.0	28.6	234	1.07
410006		0.08	<0.005		0.05	8.08	1.6	390	0.57	0.06	7.14	0.14	14.60	22.4	99	0.37
410783		0.10	1.060		1.16	6.52	5.2	80	0.79	6.93	3.52	0.03	18.70	18.6	29	255

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2
409579		1695	14.75	17.80	0.13	1.1	0.108	1.04	17.7	16.6	1.77	850	3.18	0.28	6.7	16.6
409581		1215	14.10	21.5	0.09	1.1	0.063	1.19	12.8	18.1	2.21	1080	2.85	0.42	7.8	10.1
409586		43.5	7.06	21.4	0.10	1.0	0.088	0.61	16.0	18.2	2.02	1290	2.79	2.30	11.1	7.2
409602		111.5	5.29	12.25	0.08	0.7	0.047	2.26	1.0	19.4	3.71	941	1.89	0.31	0.5	579
409621		98.9	5.59	9.52	0.06	0.4	0.037	0.48	0.7	32.6	3.89	1220	1.28	0.64	0.3	582
409628		19.6	2.80	6.77	0.05	0.3	0.026	0.50	3.3	6.2	0.79	612	12.85	0.58	3.3	9.1
409643		128.5	8.81	17.05	0.07	1.1	0.377	1.74	9.6	25.5	2.21	2410	3.57	0.60	6.0	15.3
409647		255	14.10	21.4	0.14	2.6	0.027	2.20	19.1	23.2	2.08	751	2.82	1.27	12.3	20.4
409654		2720	6.66	12.50	0.10	3.1	0.100	1.27	25.7	10.6	0.73	336	11.15	2.05	5.0	13.4
410779		6140	19.90	18.55	0.13	3.5	0.188	3.17	151.5	17.7	1.11	3220	141.5	0.96	6.0	75.6
409658		549	11.30	12.40	0.10	1.3	1.225	0.52	11.5	19.2	2.03	1470	4.51	0.18	6.0	8.5
409659		557	11.05	16.30	0.08	1.1	0.524	1.14	10.8	21.1	1.63	1200	4.52	0.47	6.6	14.9
409697		237	10.10	19.95	0.10	2.3	0.067	1.48	15.6	19.1	2.11	959	3.74	1.52	10.2	10.3
409701		101.5	9.43	22.5	0.16	3.3	0.102	0.53	38.3	13.4	2.92	1340	5.40	2.27	19.5	89.0
409708		45.9	7.66	19.95	0.11	1.8	0.087	1.58	19.1	24.4	1.95	1100	2.42	1.53	12.9	14.5
409726		509	7.00	18.30	0.09	1.3	0.067	0.86	8.4	13.0	1.26	683	4.79	2.46	5.8	23.8
409755		56.0	0.72	18.30	0.08	3.1	0.005	2.43	14.2	1.6	0.03	58	12.30	3.26	11.7	2.3
409771		36.1	0.91	18.45	0.07	2.9	0.011	2.14	16.3	2.1	0.04	102	11.15	3.23	11.7	2.3
409784		53.7	8.48	17.60	0.08	1.9	0.075	0.96	6.3	26.1	3.79	1630	2.12	1.49	4.1	19.3
410781		>10000	29.6	15.90	0.18	2.9	0.399	2.71	160.5	16.0	1.05	5000	319	0.25	6.0	71.8
409794		116.0	6.26	14.25	0.06	1.6	0.075	0.31	5.9	6.1	1.96	1340	9.13	1.60	3.3	18.7
409802		49.2	8.35	18.40	0.07	2.2	0.086	0.30	6.6	11.5	2.97	1630	6.48	1.42	3.7	18.6
409803		32.4	7.20	15.95	0.05	1.6	0.073	0.14	5.9	5.5	2.60	1660	5.33	1.49	3.2	17.0
409804		38.0	7.95	24.0	0.07	1.6	0.093	0.14	6.4	4.9	2.52	1360	8.45	1.07	3.4	17.0
409823		1285	14.75	18.30	0.09	1.2	0.065	1.02	9.0	13.0	2.38	622	8.48	1.73	4.7	111.0
409825		78.0	8.77	14.15	0.05	1.6	0.073	0.49	4.5	22.6	9.17	1400	1.26	0.47	3.2	953
409858		129.0	12.55	20.4	0.09	2.4	0.041	1.05	14.0	17.8	2.40	1180	3.98	1.19	7.9	7.8
409889		112.5	6.65	15.10	0.07	1.6	0.052	1.41	14.5	17.8	1.38	1180	3.86	1.52	4.4	17.4
409897		68.0	7.34	16.65	0.08	2.2	0.045	0.76	15.6	15.8	1.70	1240	3.94	3.21	4.6	15.3
410782		75.9	3.03	11.70	0.07	1.8	0.046	2.32	11.7	38.9	0.94	710	6.93	0.87	2.4	10.8
409909		122.0	2.08	17.55	0.09	5.1	0.046	1.62	30.8	5.0	0.47	359	10.40	2.73	11.1	6.8
409935		112.5	0.81	17.25	0.09	3.1	0.005	1.40	15.1	1.8	0.03	50	13.35	3.66	10.5	2.2
409936		90.3	0.88	17.50	0.07	2.9	<0.005	1.39	15.2	2.4	0.06	83	9.39	3.60	11.4	2.7
409945		289	8.94	18.05	0.09	2.0	0.081	0.50	6.3	8.1	3.13	1610	3.03	1.73	3.6	18.4
409948		57.1	5.67	15.80	0.07	1.9	0.078	0.61	5.8	22.9	2.47	1370	4.25	2.28	5.4	15.1
409956		42.2	7.00	15.85	0.07	2.0	0.052	0.67	4.9	28.1	3.88	1000	3.32	1.05	3.3	26.5
409962		69.6	7.70	17.00	0.07	2.0	0.082	0.30	5.2	5.4	2.86	1380	5.49	2.36	3.5	18.7
409967		54.9	5.51	15.85	0.07	0.9	0.050	1.34	8.5	20.7	2.90	1100	5.51	0.81	4.5	122.0
410006		113.5	5.03	19.95	0.09	0.7	0.055	0.49	6.2	11.3	2.12	1120	6.13	1.25	3.1	34.9
410783		4830	23.0	233	0.12	1.4	0.943	2.49	9.3	118.0	0.72	3160	221	0.67	20.4	16.2

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02
409579		670	4.8	30.4	0.004	1.99	2.61	24.2	2	0.6	78.6	0.41	1.55	1.31	0.592	0.16
409581		850	2.2	35.5	<0.002	0.38	0.63	26.6	1	0.7	81.4	0.47	0.07	1.62	0.733	0.17
409586		970	2.0	16.5	<0.002	0.04	0.46	27.7	1	1.4	327	0.67	<0.05	1.67	0.732	0.10
409602		190	1.7	61.9	0.004	0.30	149.0	43.0	1	0.4	71.8	<0.05	<0.05	0.14	0.272	0.35
409621		120	0.7	15.6	0.002	0.16	33.9	34.5	1	0.2	122.5	<0.05	<0.05	0.07	0.216	0.09
409628		230	13.9	15.0	<0.002	0.09	0.48	7.1	<1	0.4	104.5	0.18	<0.05	0.29	0.357	0.12
409643		630	1.3	44.8	<0.002	0.45	1.00	24.6	1	1.4	58.9	0.37	0.05	1.05	0.570	0.35
409647		1330	2.0	91.0	0.002	1.33	2.27	26.9	1	1.0	221	0.73	0.12	2.04	0.949	0.55
409654		270	2.6	50.8	<0.002	1.27	28.8	7.4	2	0.3	220	0.46	0.73	6.79	0.190	0.26
410779		860	10.2	102.0	0.064	1.79	6.13	14.9	3	7.3	168.0	0.46	0.81	8.68	0.403	0.31
409658		750	3.0	15.9	<0.002	2.72	23.1	15.2	6	0.7	103.5	0.37	0.28	1.29	0.473	0.08
409659		770	1.8	40.5	<0.002	1.48	2.84	18.2	2	0.9	93.8	0.36	0.16	1.46	0.505	0.21
409697		1090	1.0	49.9	<0.002	1.09	1.11	23.8	1	1.2	92.6	0.61	0.09	1.80	0.761	0.34
409701		2330	1.7	12.5	0.002	0.41	1.79	33.3	1	2.9	485	1.09	0.11	3.54	1.265	0.11
409708		1370	1.0	53.3	<0.002	0.01	0.82	24.5	1	1.5	203	0.77	<0.05	2.11	0.961	0.30
409726		540	4.9	27.6	<0.002	1.47	1.44	16.5	2	0.9	367	0.34	0.07	0.84	0.551	0.23
409755		80	21.2	65.9	<0.002	0.31	1.28	1.6	<1	0.9	97.3	1.32	<0.05	9.75	0.013	0.22
409771		80	15.7	74.9	<0.002	0.39	0.72	1.4	1	2.5	112.5	1.40	0.06	9.59	0.017	0.23
409784		480	7.3	40.8	<0.002	0.47	2.69	45.4	1	1.0	167.0	0.24	0.06	0.97	0.629	0.22
410781		1020	30.9	73.9	0.148	4.06	12.05	8.3	4	12.4	188.5	0.44	1.84	7.15	0.309	0.34
409794		500	3.5	9.3	0.005	0.21	1.62	39.9	1	1.4	209	0.21	<0.05	0.90	0.566	0.07
409802		510	2.8	8.8	0.002	0.20	1.10	44.0	1	1.2	194.0	0.25	<0.05	1.01	0.635	0.07
409803		460	1.9	3.3	0.002	0.08	1.36	37.3	1	1.0	239	0.21	<0.05	0.93	0.552	0.03
409804		470	2.2	4.1	0.006	0.13	5.08	40.0	<1	0.9	242	0.22	<0.05	0.97	0.604	0.03
409823		540	18.7	32.4	0.008	7.48	4.13	15.3	5	0.6	204	0.25	0.65	0.56	0.516	0.56
409825		460	0.9	13.2	<0.002	0.17	1.60	27.6	<1	1.0	50.3	0.21	0.14	0.37	0.585	0.06
409858		660	1.1	25.3	<0.002	0.72	0.73	21.2	1	1.0	184.0	0.53	0.14	3.23	0.600	0.19
409889		1120	5.4	43.3	<0.002	0.24	2.89	21.4	1	1.1	254	0.24	<0.05	2.07	0.396	0.32
409897		1220	3.1	23.1	0.003	0.04	2.50	23.6	<1	1.0	310	0.27	<0.05	2.20	0.426	0.17
410782		650	20.9	94.5	0.002	0.84	2.36	12.5	1	0.7	278	0.13	2.73	2.89	0.279	1.01
409909		490	45.7	57.5	0.002	0.40	1.73	6.0	<1	2.3	145.5	0.90	0.14	10.95	0.199	0.30
409935		70	14.3	42.0	0.002	0.34	0.62	1.3	1	0.5	118.5	1.31	<0.05	9.51	0.016	0.12
409936		60	14.2	43.1	<0.002	0.31	0.57	1.9	1	0.8	121.5	1.45	<0.05	9.52	0.022	0.17
409945		490	2.4	22.6	<0.002	0.36	2.05	42.8	2	2.3	238	0.23	0.05	0.98	0.621	0.14
409948		460	2.2	36.0	0.003	0.66	2.07	34.9	1	2.7	99.7	0.35	0.53	0.91	0.545	0.18
409956		420	9.0	23.5	0.004	0.05	0.43	37.3	1	0.7	53.3	0.21	<0.05	0.83	0.545	0.15
409962		450	3.5	8.5	0.002	0.26	1.06	40.9	1	1.1	92.7	0.21	<0.05	0.91	0.574	0.05
409967		530	3.8	42.5	0.008	0.13	2.15	17.2	<1	0.7	142.5	0.29	<0.05	1.41	0.440	0.26
410006		400	5.1	7.9	0.002	0.22	0.91	19.6	<1	0.6	230	0.19	<0.05	0.55	0.509	0.08
410783		5230	7.6	920	0.058	0.68	0.44	6.2	4	108.0	120.5	0.06	0.31	5.55	0.150	5.79

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
409579		0.7	175	18.4	18.4	93	39.8
409581		0.7	210	9.2	19.7	94	42.4
409586		1.0	226	0.7	24.4	135	37.6
409602		0.3	215	6.9	8.3	71	23.4
409621		0.2	168	3.1	7.2	64	13.1
409628		0.3	60	0.9	8.4	63	12.6
409643		0.6	200	2.8	17.1	3180	40.0
409647		1.0	230	4.9	29.6	49	102.0
409654		1.9	50	0.9	11.1	85	107.0
410779		34.3	208	101.0	21.5	25	133.0
409658		0.5	125	1.7	11.5	>10000	46.1
409659		0.6	164	2.1	13.1	2920	44.7
409697		0.8	186	2.6	26.8	103	86.4
409701		1.7	269	1.4	41.1	100	131.0
409708		0.9	210	1.8	28.6	126	91.7
409726		0.4	123	0.7	15.9	50	49.1
409755		4.4	2	1.0	15.6	9	70.9
409771		4.2	3	3.0	12.7	14	70.4
409784		0.4	288	5.1	26.2	106	71.4
410781		63.5	121	201	18.6	44	113.5
409794		0.4	259	1.9	24.6	75	56.5
409802		0.5	294	1.0	29.8	112	75.3
409803		0.5	254	1.0	25.7	90	63.8
409804		0.4	295	0.7	28.6	78	53.3
409823		0.3	147	2.0	12.7	51	24.3
409825		0.3	237	1.5	15.1	95	62.7
409858		1.0	173	8.0	20.5	75	92.6
409889		1.6	194	3.4	14.0	95	69.6
409897		1.6	211	3.0	12.7	106	77.4
410782		0.8	104	3.5	10.6	91	68.3
409909		3.0	24	4.2	15.8	58	189.5
409935		3.8	3	1.1	11.2	5	70.7
409936		4.4	6	1.6	12.6	9	70.8
409945		0.4	288	3.2	29.2	90	66.9
409948		0.4	201	70.4	23.3	82	65.5
409956		0.4	266	1.0	23.4	88	67.9
409962		0.4	276	0.7	25.7	104	70.4
409967		0.5	157	0.9	8.5	81	33.0
410006		0.3	211	2.6	11.2	69	21.7
410783		8.1	54	>10000	8.4	337	45.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05
410026		0.18	0.023		0.13	4.99	83.7	50	0.45	0.19	8.54	0.08	26.2	65.4	607	1.43
410056		0.13	0.007		0.04	8.24	3.2	260	1.24	0.18	6.56	0.04	40.9	29.5	60	0.54
410061		0.15	<0.005		0.01	8.32	2.7	230	0.66	0.15	7.31	0.05	45.9	42.3	191	0.40
410069		0.17	0.021		0.02	7.83	3.8	190	1.10	0.05	6.09	0.03	51.1	33.9	56	0.35
410076		0.18	0.007		0.01	7.05	3.4	590	1.32	0.02	2.02	0.03	34.6	5.1	126	0.82
410088		0.15	<0.005		0.01	6.80	2.3	370	1.17	0.01	2.34	0.03	35.6	4.6	130	0.34
410098		0.16	<0.005		0.01	7.11	1.9	350	1.52	0.01	2.05	0.02	33.5	4.8	116	0.42
410116		0.20	0.125		<0.01	7.36	3.3	690	1.60	0.01	2.31	0.02	37.7	5.8	125	1.17
410123		0.20	0.007		0.04	7.73	6.9	220	0.90	0.09	6.54	<0.02	34.4	39.6	72	0.41
410784		0.10	8.86		9.51	5.39	12.9	340	0.94	0.07	4.19	0.27	23.0	11.1	20	4.53
410124		0.18	0.009		0.04	8.00	2.4	280	0.77	0.15	7.48	0.05	42.3	36.1	55	0.38
410141		0.17	2.93		0.64	7.22	553	420	0.79	3.44	2.90	0.13	52.7	641	61	0.63
410149		0.12	1.715		0.48	7.85	95.9	700	0.67	4.50	2.80	0.19	20.4	97.6	31	3.26
410163		0.25	5.60		15.10	6.40	6.5	50	0.49	1.72	4.94	2.36	33.4	137.0	29	1.27
410165		0.20	1.100		10.25	6.53	1.9	30	0.64	1.08	4.26	1.74	27.8	184.5	38	0.38
410177		0.23	0.169		0.26	7.42	72.6	220	0.84	3.82	5.31	0.11	38.3	78.4	63	1.54
410187		0.18	0.016		0.08	8.40	3.2	220	1.04	0.24	5.84	0.03	44.1	32.2	53	0.63
410196		0.19	1.125		0.34	7.75	709	530	0.81	1.33	3.88	0.29	39.4	601	58	4.56
410197		0.19	0.012		0.08	8.49	2.5	220	1.08	0.04	6.81	0.11	49.6	41.1	41	0.37
410785		0.19	<0.005		0.03	6.33	1.1	410	1.01	0.05	1.77	0.04	21.0	6.1	47	0.87
410205		0.17	0.009		0.02	6.59	20.6	470	1.14	0.04	2.56	0.04	31.9	3.8	141	0.48
410207		0.18	<0.005		<0.01	7.08	3.8	390	1.37	0.02	2.28	0.03	33.5	4.4	128	0.55
410217		0.18	0.373		0.16	5.39	1185	390	1.01	0.46	1.40	0.18	30.8	4.3	175	0.63
410236		0.20	0.072		0.14	6.05	33.1	450	1.09	0.36	3.44	0.16	30.4	9.5	110	0.60
410273		0.19	0.006		0.03	3.98	582	30	0.25	0.16	7.67	0.15	4.78	67.1	1080	0.23
410286		0.18	0.010		0.03	3.43	323	40	0.27	0.09	6.70	0.09	4.39	62.0	985	0.29
410291		0.19	0.010		0.08	6.49	53.5	350	0.96	0.06	4.54	0.09	19.95	37.5	550	0.99
410314		0.14	0.025		0.04	6.19	7.8	530	0.98	0.05	3.23	0.09	25.4	17.8	109	0.92
410332		0.11	0.024		0.36	6.84	18.0	500	0.79	0.10	4.81	0.16	22.0	29.2	61	0.90
410786		0.10	0.385		0.85	4.84	344	270	0.86	6.15	3.75	<0.02	120.0	386	34	0.75
410339		0.18	0.039		0.07	6.81	7.7	440	0.83	0.10	2.73	0.09	24.9	17.8	67	1.22
410381		0.17	<0.005		0.08	6.95	9.1	420	1.18	0.06	3.25	0.02	47.5	16.1	133	1.23
410391		0.20	<0.005		0.05	3.84	52.8	60	0.27	0.05	4.88	0.09	5.96	64.3	1040	0.30
410399		0.20	<0.005		0.04	3.89	347	50	0.29	0.09	5.53	0.07	5.10	70.0	1030	0.25
410407		0.20	0.006		0.03	1.78	282	20	0.15	0.08	5.34	0.08	2.90	29.9	630	0.17
410431		0.10	0.009		0.11	3.93	65.5	30	0.30	0.07	7.12	0.09	9.80	60.5	925	0.15
410436		0.19	0.006		0.08	3.83	14.6	<10	0.19	0.07	6.66	0.07	3.44	59.5	1010	0.13
410449		0.20	<0.005		0.02	6.81	4.4	560	1.19	0.03	2.06	0.03	38.4	4.9	122	0.63
410464		0.19	<0.005		0.01	6.64	1.9	420	1.17	0.01	1.84	0.02	33.5	4.6	98	0.34
410787		0.10	0.985		2.57	2.97	649	90	0.48	13.70	3.15	0.06	177.0	703	25	0.56

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2
410026		195.5	10.90	16.40	0.09	1.4	0.233	0.25	14.9	14.0	4.92	1110	6.04	0.39	3.3	425
410056		84.0	7.17	21.4	0.11	1.9	0.092	1.32	16.7	15.5	1.87	972	3.97	1.64	11.3	17.4
410061		54.4	7.01	18.55	0.12	1.9	0.073	0.86	18.7	13.6	4.31	1190	2.39	1.74	7.1	66.9
410069		62.8	8.50	23.2	0.11	3.8	0.092	0.62	20.8	9.5	2.42	1080	4.17	1.97	14.2	14.5
410076		2.8	3.00	18.40	0.10	2.7	0.044	1.53	14.2	10.4	0.39	790	8.75	2.77	8.8	2.6
410088		2.4	2.58	17.15	0.10	2.6	0.031	1.12	15.9	6.7	0.31	691	8.89	2.95	7.5	2.9
410098		1.6	2.68	18.30	0.09	2.8	0.040	1.17	14.5	6.9	0.35	639	8.07	2.90	7.9	2.5
410116		3.7	3.34	19.15	0.10	2.3	0.052	1.86	16.0	12.5	0.45	935	11.25	2.69	9.3	2.5
410123		68.4	8.28	19.85	0.12	1.5	0.083	0.61	14.4	12.2	2.94	1050	4.46	1.88	8.8	23.1
410784		61.9	3.06	11.75	0.09	1.9	0.042	1.65	10.4	42.7	1.12	826	5.06	1.30	2.4	10.0
410124		60.7	8.49	24.1	0.09	1.7	0.103	0.77	17.6	9.2	2.80	1260	3.24	1.52	11.4	17.7
410141		1020	15.85	23.7	0.14	2.4	1.455	1.41	28.6	10.3	1.67	812	18.25	1.68	11.0	47.6
410149		1410	9.97	22.3	0.08	1.4	0.235	2.72	8.8	19.3	2.04	822	1.99	1.78	6.1	11.8
410163		>10000	15.60	21.5	0.12	1.2	1.010	0.31	21.0	4.2	2.06	771	8.19	1.95	3.2	45.7
410165		>10000	15.55	23.0	0.11	1.9	0.758	0.20	14.8	5.0	2.21	680	8.18	2.04	5.5	39.6
410177		748	9.66	20.4	0.10	1.9	0.171	1.13	16.8	17.4	2.59	882	3.41	1.56	10.0	19.4
410187		191.0	8.27	22.8	0.11	2.3	0.096	1.20	18.0	12.3	2.13	895	4.39	2.26	12.3	15.3
410196		417	12.15	22.7	0.10	3.6	0.302	1.95	17.0	18.5	2.05	1760	4.67	1.40	11.5	14.5
410197		129.5	8.91	21.1	0.12	2.9	0.081	0.58	20.1	12.0	2.39	1070	4.15	2.13	15.4	20.7
410785		9.5	1.63	14.40	0.06	1.3	0.015	1.22	9.2	8.1	0.53	282	0.23	2.75	3.2	20.1
410205		3.3	2.44	17.05	0.10	3.0	0.035	1.68	13.7	7.0	0.30	756	12.20	1.87	8.0	2.4
410207		2.7	2.69	18.30	0.11	2.8	0.042	1.59	14.3	6.8	0.32	715	11.30	2.45	8.2	2.2
410217		6.2	2.56	13.95	0.08	2.6	0.042	2.09	13.5	3.9	0.31	597	11.55	0.37	6.6	3.5
410236		82.4	3.01	16.10	0.09	2.3	0.074	1.92	12.9	5.1	0.41	920	7.58	1.43	6.7	2.3
410273		39.2	6.23	11.70	<0.05	0.7	0.041	0.21	1.8	26.6	8.65	1160	1.96	0.02	0.8	825
410286		30.7	5.96	9.79	<0.05	0.4	0.041	0.38	1.6	19.2	7.45	1100	4.81	0.03	0.9	718
410291		60.7	5.79	13.75	0.06	1.4	0.048	2.23	8.5	13.9	4.86	902	3.68	0.08	3.0	392
410314		33.1	6.01	14.50	0.08	1.8	0.052	2.24	10.4	10.3	2.49	1020	8.16	0.38	5.0	16.3
410332		65.5	7.04	17.35	0.08	1.4	0.064	2.99	9.2	1.1	1.96	1400	3.00	0.17	4.3	14.0
410786		6010	19.60	17.65	0.14	3.5	0.187	3.05	135.0	15.4	1.09	3100	136.0	0.94	5.7	72.7
410339		69.2	4.90	16.15	0.09	2.6	0.057	2.81	9.8	2.4	1.41	914	4.21	0.24	6.7	8.0
410381		48.0	4.32	17.30	0.13	3.1	0.051	2.35	22.1	7.6	1.84	840	3.13	1.39	8.1	25.7
410391		67.6	6.21	9.26	0.07	0.6	0.038	0.43	2.2	15.8	8.87	985	0.81	0.26	1.2	763
410399		41.4	6.43	9.61	0.07	0.4	0.039	0.43	1.8	22.5	9.32	967	0.49	0.02	0.9	784
410407		10.3	4.38	5.30	0.05	0.3	0.032	0.17	1.1	10.9	5.11	841	7.45	0.02	0.4	405
410431		115.0	5.89	9.36	0.06	0.6	0.047	0.06	5.0	18.7	8.43	992	4.48	0.16	1.1	729
410436		117.5	6.10	8.42	0.05	0.6	0.041	0.03	1.2	16.9	8.89	1000	1.82	0.03	0.3	774
410449		5.4	2.54	16.55	0.11	2.2	0.046	1.76	18.2	8.4	0.34	682	8.82	2.66	7.3	3.7
410464		1.8	2.51	16.30	0.12	2.4	0.040	1.67	15.3	10.7	0.35	581	7.10	2.43	7.3	2.5
410787		>10000	26.6	13.70	0.19	2.6	0.368	2.38	201	12.5	0.95	4370	281	0.23	5.4	63.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02
410026		480	5.7	10.9	0.006	0.80	1.65	25.8	2	2.9	177.0	0.24	0.12	0.34	0.659	0.07
410056		1160	2.1	53.3	0.003	0.23	0.55	25.8	1	1.4	278	0.70	0.05	1.92	0.812	0.23
410061		1220	2.5	31.0	0.002	0.07	0.84	35.4	<1	1.0	420	0.38	<0.05	1.73	0.684	0.18
410069		1460	1.5	22.6	0.002	0.01	3.29	28.6	1	2.1	382	0.89	<0.05	2.32	1.015	0.09
410076		440	5.6	39.9	0.002	0.02	0.45	8.7	1	1.5	246	0.66	<0.05	3.88	0.208	0.19
410088		320	3.9	27.9	<0.002	0.01	0.31	7.0	<1	1.7	188.0	0.62	<0.05	3.92	0.173	0.12
410098		360	5.1	29.9	0.003	0.01	0.32	7.9	<1	1.6	216	0.62	<0.05	3.73	0.184	0.13
410116		460	5.9	51.0	<0.002	0.01	0.34	9.9	1	2.1	221	0.67	<0.05	3.31	0.230	0.23
410123		950	1.5	18.8	<0.002	0.02	1.14	36.0	<1	1.5	380	0.54	<0.05	2.20	0.845	0.08
410784		630	17.0	64.0	0.003	0.40	2.22	12.4	1	0.8	338	0.14	4.37	2.67	0.273	0.58
410124		1150	2.0	25.0	0.002	0.03	1.92	31.8	<1	1.3	791	0.65	<0.05	2.28	0.871	0.13
410141		970	4.2	48.5	0.002	3.43	0.90	20.6	14	2.1	208	0.70	3.83	3.17	0.690	0.19
410149		680	2.4	132.5	<0.002	0.65	0.72	17.5	1	0.9	339	0.39	0.71	1.06	0.602	0.56
410163		510	2.2	8.3	0.013	3.07	0.85	9.5	12	3.7	297	0.19	2.07	0.73	0.371	0.14
410165		660	6.1	3.4	0.016	3.60	1.53	13.4	12	3.7	215	0.33	1.67	0.86	0.516	0.16
410177		1040	1.2	58.4	0.003	0.80	1.58	28.3	1	1.4	153.0	0.61	0.92	1.82	0.798	0.29
410187		1190	1.2	51.2	<0.002	0.04	1.21	29.9	1	2.0	408	0.76	<0.05	2.13	0.934	0.19
410196		1070	1.0	103.5	<0.002	0.30	0.85	26.7	1	2.1	219	0.70	0.70	2.00	0.792	0.49
410197		1780	2.2	19.8	<0.002	0.17	1.16	29.0	2	1.8	410	0.93	<0.05	2.76	1.040	0.10
410785		240	7.2	47.4	<0.002	<0.01	0.09	6.1	<1	0.5	391	0.25	<0.05	1.41	0.162	0.23
410205		350	7.9	39.9	<0.002	0.04	0.42	6.9	<1	1.3	193.0	0.59	<0.05	3.24	0.178	0.16
410207		360	8.3	39.0	<0.002	0.02	0.29	7.0	1	1.4	180.5	0.61	<0.05	3.56	0.184	0.15
410217		280	15.1	50.2	<0.002	0.47	2.33	6.1	1	1.3	68.3	0.50	0.12	3.07	0.147	0.20
410236		360	12.0	46.5	0.002	0.45	0.65	7.0	1	1.8	151.0	0.50	<0.05	3.02	0.185	0.20
410273		180	1.3	8.5	0.002	0.06	7.12	20.7	<1	0.5	313	0.05	0.07	0.14	0.126	0.05
410286		150	1.1	14.8	0.002	0.06	7.63	20.0	1	0.6	190.5	0.05	<0.05	0.11	0.178	0.11
410291		550	1.1	80.8	<0.002	0.23	1.67	20.1	1	1.0	188.0	0.20	<0.05	1.97	0.258	0.41
410314		940	1.1	85.7	0.002	0.28	0.91	25.3	<1	1.0	166.0	0.29	<0.05	1.90	0.543	0.42
410332		890	2.2	97.3	0.002	0.38	2.14	30.9	1	0.9	136.0	0.28	<0.05	2.01	0.649	0.62
410786		830	9.9	96.7	0.068	1.74	6.10	13.6	2	7.2	163.5	0.44	0.82	8.34	0.383	0.32
410339		640	2.7	105.0	<0.002	0.52	1.84	19.3	1	1.1	104.0	0.41	<0.05	1.53	0.487	0.60
410381		660	2.7	84.8	<0.002	0.14	1.44	19.9	1	1.5	105.0	0.59	<0.05	6.55	0.383	0.45
410391		230	0.8	18.2	<0.002	0.07	0.91	20.3	1	0.6	153.5	0.08	<0.05	0.17	0.240	0.13
410399		200	0.8	16.8	<0.002	0.10	7.04	21.5	1	0.9	129.5	0.06	0.06	0.12	0.230	0.12
410407		100	0.8	5.9	<0.002	0.13	4.54	10.6	1	0.3	150.0	<0.05	0.06	0.07	0.073	0.04
410431		190	2.9	2.5	<0.002	0.27	0.78	20.8	1	0.9	272	0.07	0.08	0.26	0.176	0.02
410436		190	1.1	1.4	<0.002	0.31	0.58	20.0	1	0.7	282	<0.05	0.05	0.07	0.078	<0.02
410449		360	6.0	43.4	<0.002	0.01	0.48	6.5	<1	1.8	220	0.62	<0.05	4.04	0.178	0.18
410464		340	3.5	44.5	<0.002	<0.01	0.25	6.8	<1	1.6	190.0	0.56	<0.05	3.59	0.181	0.15
410787		900	28.0	68.0	0.151	3.63	11.30	6.8	5	12.1	221	0.41	1.68	6.72	0.271	0.32

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
410026		0.8	259	10.7	14.7	140	47.9
410056		0.9	212	2.3	25.0	47	70.4
410061		0.7	242	1.7	23.1	71	68.3
410069		1.2	239	1.6	33.2	51	139.5
410076		1.9	20	1.0	27.0	56	81.4
410088		1.5	17	1.2	12.3	48	80.7
410098		1.9	19	0.7	14.7	50	81.8
410116		1.5	25	1.0	29.0	58	73.4
410123		0.8	302	2.5	22.5	66	50.5
410784		0.7	104	1.9	10.0	68	65.0
410124		1.1	293	1.0	27.8	66	61.2
410141		1.8	169	4.4	23.3	81	91.5
410149		0.8	195	0.9	12.7	110	50.9
410163		1.2	139	0.5	6.9	377	42.2
410165		1.6	174	0.6	11.2	288	69.9
410177		1.0	256	5.5	22.4	84	66.3
410187		0.9	260	1.2	30.9	51	84.5
410196		1.2	218	11.2	25.4	256	127.0
410197		1.0	246	1.4	31.6	82	109.0
410785		0.4	41	2.9	6.8	20	43.6
410205		1.6	19	0.8	21.4	50	89.3
410207		1.6	19	0.7	20.3	52	88.9
410217		1.5	15	4.1	8.8	86	78.4
410236		1.3	22	2.1	11.6	96	70.2
410273		0.1	156	3.7	6.8	83	23.2
410286		0.3	147	2.8	5.7	58	15.1
410291		0.6	142	2.0	7.6	73	49.2
410314		0.7	201	16.4	8.7	68	64.2
410332		0.9	255	5.2	9.1	51	45.5
410786		32.1	205	87.4	19.9	25	126.5
410339		0.9	129	3.7	9.1	36	92.5
410381		1.7	125	1.8	13.2	41	108.5
410391		0.1	164	0.6	4.3	60	21.3
410399		0.1	169	2.4	5.3	51	14.4
410407		0.1	89	1.0	4.4	26	10.1
410431		0.2	153	0.7	7.8	65	19.4
410436		0.1	148	0.1	4.8	60	17.0
410449		1.6	20	0.2	23.5	48	72.7
410464		1.7	19	0.5	19.9	40	76.5
410787		58.0	108	189.0	16.8	37	103.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05
410492		0.17	0.035		0.09	6.77	663	390	0.57	0.16	8.82	0.09	19.10	72.4	1080	0.90
410497		0.18	0.005		0.03	7.57	5.0	230	0.72	0.04	3.32	0.05	30.5	19.0	88	0.46
410509		0.22	0.626		1.52	7.00	3.1	150	0.63	0.68	5.81	0.15	37.6	79.1	28	0.36
410514		0.16	0.011		0.07	7.96	2.6	250	0.81	0.16	5.34	0.05	46.9	37.3	64	0.32
410525		0.22	0.374		2.71	6.77	10.2	330	0.43	0.74	3.14	0.22	41.5	294	37	4.29
410531		0.19	0.058		0.13	7.36	8.3	150	0.92	0.18	11.65	4.10	43.3	24.6	35	0.18
410551		0.10	0.037		0.36	7.48	7.5	410	0.62	0.22	4.52	0.22	39.4	70.7	196	0.55
410553		0.15	0.091		0.51	6.22	111.5	260	0.33	0.09	5.70	0.22	8.96	56.9	250	0.87
410564		0.14	0.008		0.02	5.60	6.6	360	1.10	0.08	3.37	<0.02	29.3	4.3	155	0.78
410788		0.10	1.205		44.1	4.08	110.5	120	0.67	21.3	1.35	124.0	31.3	257	29	1.20
410587		0.16	<0.005		0.15	6.42	1.9	480	1.24	0.09	2.69	0.15	32.1	4.3	104	0.48
410593		0.18	0.005		0.03	6.33	7.2	310	1.20	0.04	2.37	0.06	34.7	3.3	118	0.32
410599		0.12	<0.005		0.10	4.27	2.9	<10	0.24	0.03	6.02	0.08	6.15	67.7	983	0.13
410611		0.20	<0.005		0.05	5.80	0.7	110	0.38	0.02	5.95	0.05	21.5	45.5	749	0.39
410613		0.22	<0.005		0.05	7.22	2.8	200	0.16	0.03	8.02	0.19	5.66	50.4	426	0.12
410621		0.23	<0.005		0.11	5.67	28.9	300	0.58	0.05	5.23	0.38	29.1	23.3	214	1.05
410622		0.12	0.005		0.10	6.09	197.5	410	0.51	0.07	4.41	0.24	21.9	37.9	338	1.39
410625		0.19	<0.005		0.09	7.15	10.6	270	0.50	0.13	3.44	0.24	13.40	30.7	62	1.98
410627		0.20	0.022		0.15	7.50	3.5	230	0.59	0.70	3.85	0.16	17.05	36.0	70	1.23
410789		0.10	1.135		1.18	5.89	4.7	80	0.77	6.17	3.53	0.06	14.40	17.2	25	225
410647		0.19	0.204		0.20	6.66	1650	190	0.32	2.16	2.53	0.07	26.4	56.0	94	0.70
410658		0.16	<0.005		0.36	7.40	6.1	480	0.57	0.22	2.77	0.41	40.2	19.1	46	0.69
410673		0.18	0.034		0.06	8.75	28.8	360	0.79	0.08	5.52	0.28	32.3	20.7	35	1.60
410677		0.19	0.005		0.08	8.28	1.9	210	0.66	0.08	4.74	0.05	31.0	22.5	31	0.22
410679		0.18	0.006		0.13	7.77	3.7	630	0.59	0.06	4.84	0.09	15.20	27.9	63	0.51
410699		0.20	<0.005		0.06	7.63	2.1	160	0.80	0.06	7.25	0.17	46.1	35.6	78	0.17
410711		0.18	<0.005		0.08	8.15	2.5	230	0.73	0.09	5.30	0.32	30.0	25.4	54	0.41
410716		0.18	<0.005		0.07	6.72	2.4	960	0.59	0.05	5.31	0.07	56.5	35.3	206	0.42
410723		0.17	<0.005		0.07	8.23	2.6	220	0.56	0.05	3.97	0.09	42.4	18.4	41	0.55
410791		0.10	0.381		0.85	4.56	321	230	0.74	5.77	3.59	<0.02	121.5	366	31	0.72
410731		0.17	0.005		0.07	8.36	1.5	570	0.66	0.13	5.47	0.24	33.2	17.3	66	0.37
410732		0.18	<0.005		0.07	8.48	3.1	120	0.29	0.03	6.36	0.14	15.60	34.7	79	0.14
410744		0.13	0.005		0.08	7.50	8.3	280	0.64	0.14	4.59	0.26	25.3	21.4	151	0.43
410919		0.18	0.098		0.16	6.84	15.6	630	1.43	0.57	1.54	0.42	66.2	3.9	121	0.66
410923		0.20	0.016		0.17	6.88	2.2	720	1.63	0.75	1.50	0.57	66.3	4.3	110	0.69
410941		0.20	0.441		0.38	6.95	20.6	760	1.93	1.00	1.88	0.54	67.9	5.5	95	0.67
410953		0.19	0.024		0.28	6.28	56.0	660	1.51	1.02	1.79	0.52	56.9	4.1	112	0.76
410969		0.13	0.212		0.51	5.92	18.3	560	1.28	1.13	1.35	0.18	59.9	5.4	127	0.79
410977		0.20	0.103		0.14	6.51	23.1	530	1.54	0.51	1.46	0.49	65.9	4.7	107	0.85
410792		0.10	1.060		2.51	2.94	650	90	0.47	13.30	3.13	0.05	159.0	695	23	0.57

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2
410492		43.3	6.44	15.75	0.07	2.4	0.041	2.07	8.9	14.2	4.03	836	6.33	0.14	4.6	431
410497		54.2	5.14	18.55	0.09	2.7	0.048	0.67	13.7	11.1	2.21	558	3.89	3.36	6.6	24.0
410509		4470	12.30	21.2	0.09	2.9	0.340	0.70	21.6	5.7	2.26	709	101.0	2.36	6.6	24.2
410514		264	10.55	20.2	0.10	2.5	0.156	0.98	26.3	8.9	2.26	887	3.32	1.99	7.6	19.5
410525		8460	15.85	24.1	0.11	2.9	0.377	1.25	24.0	13.8	2.79	580	8.43	1.36	8.0	69.3
410531		298	6.66	19.95	0.09	2.4	0.121	0.89	19.2	7.4	1.54	805	2.70	1.07	10.4	8.9
410551		610	7.27	19.20	0.10	3.4	0.073	0.89	19.6	12.0	3.60	781	16.50	2.35	8.5	78.4
410553		975	6.58	12.85	0.07	0.7	0.091	1.44	3.7	24.3	4.57	999	1.44	0.85	1.9	174.0
410564		3.0	1.98	15.05	0.10	2.5	0.042	1.48	11.9	8.6	0.14	581	10.50	1.70	6.8	3.3
410788		>10000	14.75	21.1	0.16	3.0	3.98	0.84	14.6	9.2	1.14	592	16.25	0.44	4.5	19.4
410587		33.1	2.55	15.35	0.09	2.7	0.042	1.58	14.8	6.7	0.31	629	7.59	1.85	7.3	2.4
410593		6.3	2.29	15.65	0.11	2.4	0.037	0.76	16.1	5.5	0.29	653	10.70	2.94	7.1	2.2
410599		131.0	6.78	9.87	<0.05	0.7	0.049	0.01	2.3	6.4	9.46	1160	0.58	0.01	1.0	764
410611		59.5	5.43	12.15	0.07	1.8	0.042	0.13	9.5	19.6	7.70	1000	0.88	1.55	3.2	428
410613		82.7	6.54	12.25	0.05	0.7	0.057	0.24	2.4	10.6	4.48	1200	1.36	2.46	1.0	275
410621		110.0	7.15	13.00	0.08	1.2	0.061	1.36	11.9	3.1	2.93	1540	3.15	1.33	4.9	67.6
410622		99.6	5.63	12.50	0.08	1.6	0.048	2.23	9.1	2.7	4.11	1120	3.06	0.30	3.6	182.5
410625		82.9	7.10	15.15	0.08	1.3	0.061	1.27	5.6	6.6	3.66	1580	2.00	1.17	2.9	18.3
410627		105.0	7.64	16.80	0.07	1.4	0.072	0.72	6.7	9.9	3.18	1510	2.44	2.03	4.1	42.2
410789		4960	23.2	231	0.54	1.3	0.825	2.58	7.2	112.5	0.67	3050	240	0.67	21.5	14.5
410647		168.0	12.65	17.55	0.08	0.8	0.038	0.98	9.8	16.9	2.61	1320	2.40	0.30	5.2	24.8
410658		84.5	8.33	18.45	0.10	2.7	0.052	1.07	17.3	20.1	2.18	1330	3.76	1.01	9.8	14.1
410673		73.8	5.93	20.2	0.11	1.3	0.084	2.05	13.3	14.1	1.69	1120	2.37	1.82	8.1	11.1
410677		86.4	6.08	19.85	0.09	0.9	0.073	0.58	12.6	9.9	1.67	1200	2.94	2.59	8.3	6.0
410679		70.2	6.03	18.40	0.09	0.5	0.077	1.81	6.4	20.1	2.57	1240	7.32	1.42	3.3	35.0
410699		95.3	7.92	19.65	0.10	1.6	0.075	0.29	19.4	12.3	1.91	1460	3.82	1.73	12.0	26.5
410711		187.0	6.41	20.3	0.08	1.1	0.055	0.89	12.6	16.0	2.14	1140	3.69	1.64	7.5	16.4
410716		32.9	6.04	15.30	0.11	2.3	0.061	1.31	27.7	7.5	4.49	1140	2.43	2.31	6.1	60.7
410723		38.2	5.52	18.05	0.12	2.7	0.068	0.53	18.3	7.0	1.53	856	3.58	2.74	9.6	4.6
410791		5740	18.30	16.05	0.12	3.2	0.174	2.87	135.0	12.2	1.04	2950	131.0	0.89	5.3	68.0
410731		84.1	5.63	19.75	0.10	1.6	0.070	0.87	14.2	8.8	1.40	1360	6.20	1.32	7.9	7.8
410732		47.4	6.59	18.20	0.08	0.9	0.056	0.22	6.7	8.8	3.19	1070	2.84	1.70	3.9	46.3
410744		76.9	5.71	16.70	0.08	2.7	0.053	0.73	10.4	4.4	1.97	1140	6.71	1.82	5.7	33.6
410919		43.8	1.96	17.00	0.14	4.6	0.034	2.00	33.6	6.8	0.33	344	20.1	2.70	8.7	4.7
410923		60.5	2.04	17.30	0.12	4.7	0.037	1.80	33.8	10.5	0.34	382	30.5	2.80	9.0	4.9
410941		73.1	2.43	17.75	0.13	4.6	0.039	1.75	34.5	11.6	0.42	415	27.9	2.58	9.4	5.4
410953		60.5	1.89	15.55	0.13	4.2	0.030	1.74	29.4	6.4	0.31	390	19.60	2.20	8.3	4.7
410969		54.6	1.94	14.70	0.12	4.1	0.026	1.72	30.4	5.8	0.31	299	10.50	2.01	7.1	5.3
410977		38.5	1.98	16.65	0.13	4.6	0.035	1.65	33.0	3.6	0.37	430	8.88	2.58	9.4	5.8
410792		>10000	26.3	13.45	0.14	2.6	0.367	2.37	171.5	10.8	0.94	4340	280	0.23	5.4	61.9

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02
410492		710	3.4	68.0	0.002	0.51	6.15	18.1	1	0.8	210	0.27	0.09	4.00	0.436	0.40
410497		370	1.4	22.4	<0.002	0.05	0.88	15.4	<1	1.5	240	0.51	<0.05	4.30	0.418	0.12
410509		940	4.5	18.4	0.257	1.59	1.23	17.6	4	2.9	184.5	0.41	0.56	0.97	0.636	0.11
410514		900	1.9	33.9	0.002	0.41	0.94	29.8	1	2.2	259	0.47	0.08	1.25	0.912	0.13
410525		800	4.8	74.9	0.023	3.09	0.95	22.4	6	1.9	126.0	0.49	1.52	1.59	0.646	0.39
410531		1140	1.1	26.4	<0.002	0.18	1.38	18.1	1	1.9	266	0.63	0.07	1.99	0.744	0.11
410551		880	22.8	34.0	0.004	0.85	1.36	20.5	2	1.7	289	0.53	0.20	2.46	0.664	0.16
410553		330	1.3	56.9	<0.002	0.36	3.05	19.8	1	0.8	212	0.12	0.15	0.26	0.360	0.30
410564		330	1.6	30.1	<0.002	0.05	0.45	6.0	<1	1.5	115.5	0.54	<0.05	3.01	0.165	0.14
410788		530	5820	32.6	<0.002	>10.0	70.1	7.2	33	7.7	37.9	0.32	0.80	4.06	0.108	1.02
410587		320	11.4	40.1	<0.002	0.04	0.32	6.3	<1	1.5	160.0	0.58	<0.05	3.96	0.163	0.16
410593		300	7.9	20.9	<0.002	0.01	0.31	6.0	<1	1.5	231	0.54	<0.05	3.60	0.151	0.09
410599		240	1.3	0.2	<0.002	0.06	0.85	23.1	<1	0.3	156.5	0.07	<0.05	0.17	0.209	<0.02
410611		430	3.8	2.0	<0.002	0.05	0.61	21.9	1	0.6	134.0	0.22	<0.05	1.89	0.341	0.03
410613		220	2.7	5.1	0.002	0.20	0.86	37.0	<1	0.5	235	0.07	<0.05	0.40	0.307	0.06
410621		1460	3.0	37.8	<0.002	0.37	15.55	19.6	1	0.8	272	0.28	0.06	1.15	0.485	0.35
410622		800	1.8	61.0	0.002	0.23	17.60	22.1	1	1.0	166.5	0.22	0.06	1.51	0.456	0.53
410625		530	2.3	37.6	0.002	0.28	1.01	27.0	1	0.6	184.5	0.20	<0.05	0.61	0.524	0.29
410627		890	3.0	20.5	0.002	0.70	2.51	23.8	2	1.0	184.5	0.26	0.07	0.86	0.717	0.16
410789		5100	7.6	730	0.234	0.71	0.45	5.6	5	100.5	111.0	0.38	0.29	4.87	0.151	8.19
410647		870	2.7	28.5	<0.002	0.54	1.25	21.6	1	1.2	103.0	0.33	0.10	0.92	0.495	0.20
410658		940	97.2	33.5	<0.002	0.60	1.11	23.2	1	1.4	108.0	0.62	0.22	2.32	0.544	0.18
410673		980	3.2	67.2	<0.002	0.26	1.48	22.3	1	1.3	305	0.49	0.05	1.77	0.590	0.43
410677		850	3.1	14.1	<0.002	0.43	0.62	20.9	1	1.2	321	0.53	0.13	1.46	0.576	0.09
410679		370	2.9	27.4	0.065	1.03	0.67	19.0	1	0.5	150.5	0.21	0.36	0.68	0.428	0.21
410699		1230	3.5	6.3	<0.002	0.04	0.94	29.1	1	1.7	513	0.73	<0.05	2.18	0.882	0.05
410711		800	6.0	24.4	<0.002	0.53	0.45	21.6	1	1.1	275	0.47	0.11	1.66	0.605	0.12
410716		840	6.5	27.8	0.003	0.22	2.62	28.6	<1	0.9	308	0.35	<0.05	4.64	0.557	0.16
410723		840	4.1	18.4	<0.002	0.13	0.71	20.2	<1	1.6	348	0.60	<0.05	3.10	0.587	0.09
410791		790	9.6	94.4	0.069	1.64	5.68	11.3	2	6.9	152.5	0.40	0.70	8.89	0.369	0.31
410731		870	9.8	20.5	<0.002	0.17	0.50	16.0	<1	1.1	258	0.48	<0.05	1.72	0.538	0.11
410732		400	12.6	3.5	0.009	0.04	1.25	22.9	1	0.7	393	0.23	<0.05	0.96	0.523	0.05
410744		610	11.6	19.9	<0.002	0.01	2.51	18.7	<1	1.3	257	0.38	<0.05	1.76	0.502	0.09
410919		380	10.7	73.4	<0.002	0.48	2.78	4.2	<1	2.9	191.0	0.75	0.10	12.60	0.149	0.35
410923		410	23.3	65.2	<0.002	0.46	1.51	4.5	1	3.4	214	0.76	0.11	12.35	0.163	0.26
410941		480	24.1	66.1	0.002	0.73	4.45	5.2	<1	3.9	225	0.71	0.27	11.95	0.185	0.28
410953		360	16.5	63.2	0.002	0.50	3.56	4.0	<1	3.6	196.5	0.70	0.11	10.45	0.144	0.28
410969		340	15.0	59.3	<0.002	0.73	6.77	4.2	<1	3.8	119.0	0.56	0.44	11.10	0.129	0.26
410977		410	13.1	64.6	<0.002	0.39	2.27	5.2	1	3.1	150.5	0.87	0.08	12.45	0.178	0.30
410792		890	27.7	67.1	0.143	3.58	10.60	6.3	4	11.6	193.0	0.38	1.54	6.96	0.269	0.31

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
410492		1.5	192	16.1	11.3	19	92.1
410497		1.6	153	0.8	14.5	43	89.6
410509		2.0	145	1.2	29.1	72	104.0
410514		1.5	290	1.0	30.6	48	94.6
410525		1.6	202	0.9	15.4	65	109.0
410531		0.9	186	1.0	26.5	882	93.8
410551		1.5	182	1.5	19.5	70	121.0
410553		0.3	142	1.4	6.3	61	22.1
410564		1.4	19	0.9	13.9	9	80.9
410788		1.3	28	4.3	12.2	>10000	109.0
410587		1.8	16	1.0	13.1	79	84.0
410593		1.6	15	0.7	21.3	49	77.8
410599		0.1	178	<0.1	6.9	64	23.1
410611		0.6	159	0.1	12.1	74	69.6
410613		0.3	227	<0.1	17.7	115	21.4
410621		0.6	210	0.4	12.3	153	49.3
410622		0.6	209	1.8	8.8	106	57.2
410625		0.3	219	0.4	7.6	143	48.5
410627		0.4	215	1.6	9.3	180	62.9
410789		7.3	50	>10000	6.9	331	41.9
410647		0.6	198	36.5	12.2	100	26.6
410658		1.7	165	12.5	19.4	209	102.5
410673		0.8	166	3.1	17.6	114	50.7
410677		0.8	155	2.7	21.3	130	37.7
410679		0.3	188	1.8	9.0	136	17.8
410699		0.8	226	7.9	27.3	146	58.7
410711		0.6	173	1.0	18.8	142	43.8
410716		1.2	225	2.6	17.9	99	88.8
410723		1.1	139	0.9	25.0	82	110.0
410791		31.5	195	97.2	19.0	26	123.5
410731		0.7	118	0.9	22.1	91	56.4
410732		0.4	237	0.5	10.5	98	33.6
410744		0.9	157	1.1	20.3	90	107.5
410919		3.8	19	14.0	12.5	69	169.0
410923		3.5	20	5.0	14.0	94	178.5
410941		3.4	25	161.0	13.1	89	175.5
410953		3.3	17	7.3	11.5	73	157.5
410969		3.2	19	15.0	10.4	32	155.0
410977		4.1	24	18.0	13.7	88	167.0
410792		56.7	107	184.5	16.5	38	102.5

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	WEI- 21 Poids reçu kg 0.02	Au- AA24 Au ppm 0.005	Au- GRA22 Au ppm 0.05	ME- MS61 Ag ppm 0.01	ME- MS61 Al % 0.01	ME- MS61 As ppm 0.2	ME- MS61 Ba ppm 10	ME- MS61 Be ppm 0.05	ME- MS61 Bi ppm 0.01	ME- MS61 Ca % 0.01	ME- MS61 Cd ppm 0.02	ME- MS61 Ce ppm 0.01	ME- MS61 Co ppm 0.1	ME- MS61 Cr ppm 1	ME- MS61 Cs ppm 0.05
410780		0.02			59.2	3.81	140.0	200	2.52	0.30	4.49	156.5	40.7	41.4	28	2.43
410790		0.03			60.4	3.88	144.5	240	2.54	0.28	4.57	157.5	41.0	42.2	28	2.46

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 Cu ppm 0.2	ME- MS61 Fe % 0.01	ME- MS61 Ga ppm 0.05	ME- MS61 Ge ppm 0.05	ME- MS61 Hf ppm 0.1	ME- MS61 In ppm 0.005	ME- MS61 K % 0.01	ME- MS61 La ppm 0.5	ME- MS61 Li ppm 0.2	ME- MS61 Mg % 0.01	ME- MS61 Mn ppm 5	ME- MS61 Mo ppm 0.05	ME- MS61 Na % 0.01	ME- MS61 Nb ppm 0.1	ME- MS61 Ni ppm 0.2
410780		468	6.94	9.50	0.10	2.1	0.475	2.63	19.7	27.6	2.66	1990	4.21	0.11	5.2	15.2
410790		463	7.05	9.74	0.11	2.1	0.471	2.66	19.4	29.5	2.72	2020	3.80	0.11	5.1	15.3

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 P ppm 10	ME- MS61 Pb ppm 0.5	ME- MS61 Rb ppm 0.1	ME- MS61 Re ppm 0.002	ME- MS61 S % 0.01	ME- MS61 Sb ppm 0.05	ME- MS61 Sc ppm 0.1	ME- MS61 Se ppm 1	ME- MS61 Sn ppm 0.2	ME- MS61 Sr ppm 0.2	ME- MS61 Ta ppm 0.05	ME- MS61 Te ppm 0.05	ME- MS61 Th ppm 0.01	ME- MS61 Ti % 0.005	ME- MS61 Tl ppm 0.02
410780		520	>10000	90.5	<0.002	7.57	45.4	5.1	1	1.7	25.0	0.40	0.07	6.84	0.125	56.7
410790		530	>10000	92.6	<0.002	7.67	46.7	5.3	1	1.6	25.1	0.40	0.07	7.08	0.126	58.8

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

Description échantillon	Méthode élément unités L.D.	ME- MS61 U ppm 0.1	ME- MS61 V ppm 1	ME- MS61 W ppm 0.1	ME- MS61 Y ppm 0.1	ME- MS61 Zn ppm 2	ME- MS61 Zr ppm 0.5
410780		2.6	33	1.8	11.3	>10000	73.4
410790		2.5	34	1.6	12.3	>10000	74.4

***** 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: **ORFORD MINING LIMITED**
357 BAY STREET, SUITE 800
TORONTO ON M5H 2T7

Finalisée date: 13- FEVR- 2018
Compte: ORMILT

Projet: RE- ASSAY QIQAIK 2017

CERTIFICAT D'ANALYSE VO18010647

COMMENTAIRE DE CERTIFICAT

COMMENTAIRES ANALYTIQUES

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

L'analyse des terres rares peut être partiellement soluble avec cette méthode.
Applique à la Méthode: ME- MS61

ADRESSE DE LABORATOIRE

Traité à ALS Val d'Or, 1324 Rue Turcotte, Val d'Or, QC, Canada.
Applique à la Méthode: Au- AA24 Au- GRA22 LOG- 24 LOG- QC
PUL- 31 WEI- 21

Traité à ALS Vancouver, 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.
Applique à la Méthode: ME- MS61