



MÉTAUX OSISKO RECOUPE EN FORAGE 12,4 MÈTRES TITRANT 9,3 % ZINC + 2,8 % PLOMB SUR LE PROJET MOUNT FRONSAC NORD

(Montréal – 6 décembre 2017) Métaux Osisko inc. (la « Société » ou « Métaux Osisko ») (TSX-V : OM; FRANCFORT : OB5) a le plaisir d'annoncer les résultats préliminaires de son premier programme de forage sur le projet Mount Fronsac Nord situé 60 kilomètres à l'ouest de Bathurst au Nouveau-Brunswick. Le sondage **MF00-31-Wedge** a recoupé un intervalle de **12,4 mètres à des teneurs de 9,29 % Zn, 2,84 % Pb et 45,1 grammes par tonne Ag**.

Le sondage MF00-31-Wedge et un autre sondage dévié d'un trou de forage historique, MF00-29, situé à 100 mètres au sud de MF00-31-W1, ont tous deux été forés pour confirmer les résultats d'analyse historiques afin de se conformer aux dispositions du Règlement NI43-101, avec des résultats d'analyse provenant d'un laboratoire accrédité, et aussi pour mesurer la variabilité de la minéralisation.

DDH	Localisation NB Stéréographique	Angle / Direction	De (m)	À (m)	Intervalle (m)	Zn (%)	Pb (%)	Cu (%)	Ag (g/t)	Au (g/t)
MF00-31- Wedge	N 7601617 E 2511564	-67 ° 270 °	381.7	394.1	12.4	9.29	2.84	0.04	45.1	0.43
MF00-31 Original			382.4	389.7	7.4	9.51	2.38	0.02	41.9	0.31
MF00-29- Wedge	N 7601523 E 2511560	-75 ° 268 °	348.2	357.1	8.9	2.11	0.45	0.02	4.1	0.32
et			377.2	383.3	6.1	2.81	1.75	0.01	28.3	0.02
MF00-29 Original			348.0	359.0	11.0	2.05	1.39	0.02	29.4	0.21
et			377.4	383.8	6.4	5.50	4.41	0.01	51.99	0.07
MF17-43	N 7601573 E 2551561	-72 ° 268 °	Résultats d'analyse restent à venir							
MF17-44	N 7601573 E 2551561	-61 ° 267 °	Résultats d'analyse restent à venir							
MF17-45	N 7601733 E 2511471	-77 ° 268 °	Trou abandonné							
MF17-46	N 7601733 E 2511471	-77 ° 268 °	Résultats d'analyse restent à venir							

Deux autres sondages, MF17-43 et 44, ont été forés entre MF00-29 et MF00-31, afin de vérifier la minéralisation à haute teneur à différentes élévations. Les résultats d'analyse restent à venir.

[Suivre ce lien pour ouvrir carte de la vue en plan.](#)

Un autre sondage situé à 100 mètres au nord de MF00-31-Wedge, MF17-46, a été foré en vue de vérifier la minéralisation à 80 mètres vers le haut dans l'axe de pendage d'une intersection obtenue dans le sondage historique MF00-22, qui avait recoupé une zone de 2,3 mètres à des teneurs de 1,44 % Cu, 2,37 % Zn, 1,07 % Pb, 37,6 g/t Ag et 0,4 g/t Au. MF17-46 a rencontré 21,6 mètres de sulfures massifs majoritairement, de 363,8 à 385,4 mètres (épaisseur réelle de 19,0 m), au sein d'une zone plus large de sulfures semi-massifs et disséminés et de sulfures en filonnets. Les résultats d'analyse restent à venir.

Les prochains sondages prévus vérifieront un secteur non testé de 250 mètres en profondeur dans l'axe de pendage entre deux sondages historiques minéralisés situés à 110 mètres au nord du sondage MF17-46. Les trous inférieur et supérieur contenaient 4,87 mètres de 1,27 % Zn, 0,46 % Pb et 7,9 g/t Ag et 1,94 mètre de 2,12 % Zn, 0,59 % Pb et 7,8 g/t Ag.

L'acquisition des claims miniers au nord, où le sondage historique MF00-26 avait été foré, a été annoncée le 27 novembre 2017. Le sondage MF00-26 présente une section de 7,0 mètres à 1,84 % Cu et une autre zone distincte de 7,0 mètres à 1,93 % Zn, laquelle est encaissée dans une enveloppe plus large de 22,5 mètres de sulfures semi-massifs à massifs. Ce sondage est situé environ 180 mètres au nord des prochains sondages prévus, et près de 300 mètres au nord du sondage MF00-46.

Jeff Hussey, président et chef de la direction de Métaux Osisko, a émis ces commentaires : « Le gîte Mount Fronsac Nord est une grande zone de sulfures qui est présentement définie par des sondages très espacés. Notre objectif est d'étendre les limites des zones à teneur élevée dans l'enveloppe plus large de minéralisation en sulfures. La confirmation des teneurs des trous de forage historiques est une première étape importante dans ce processus, et jusqu'à présent, nous avons réussi à reproduire des intersections importantes ».

Personne qualifiée

M. Gary Woods est un géologue professionnel enregistré au Nouveau-Brunswick et est directeur principal de l'exploration pour Métaux Osisko inc. Il est la personne qualifiée responsable des données techniques présentées dans ce communiqué.

Assurance qualité/Contrôle de la qualité

Métaux Osisko adhère à un rigoureux programme d'assurance-qualité et de contrôle de la qualité en ce qui a trait à la manipulation et l'échantillonnage des carottes de forage, le transport des échantillons et les analyses en laboratoire. Les échantillons de carottes de forage issus des projets de Métaux Osisko sont transportés de façon sécuritaire jusqu'à sa carothèque à Bathurst au Nouveau-Brunswick, où ils sont décrits et échantillonnés. Les échantillons sélectionnés pour analyse sont expédiés de façon sécuritaire aux installations de préparation d'Activation Laboratories à Fredericton au Nouveau-Brunswick. Les pulpes sont analysées aux installations d'Activation Laboratories à Ancaster en Ontario. Les teneurs en zinc, plomb et cuivre sont déterminées par fusion au peroxyde (dissolution totale) avec fini par ICP-AES. La teneur en argent est déterminée par pyroanalyse avec fini gravimétrique, et la teneur en or par pyroanalyse avec fini par absorption atomique.

À propos du projet Mount Fronsac Nord

Le gîte de Mount Fronsac Nord renferme des ressources historiques non classées et non conformes au Règlement 43-101 totalisant 1,26 million de tonnes à des teneurs de 7,65 % Zn, 2,18 % Pb, 0,14 % Cu, 40,3 g/t Ag et 0,40 g/t Au. Cette zone à haute teneur est encaissée dans 14 millions de tonnes de sulfures semi-massifs (>60 %) à localement massifs à basse teneur, entourés d'une enveloppe de schiste à quartz-séricite ± chlorite.

Le gîte à haute teneur présente une étendue latérale de 525 mètres selon un axe nord-sud et s'étend en profondeur sur 600 mètres dans l'axe de pendage. L'épaisseur varie de 2 à 20 mètres. Le halo d'altération et de minéralisation disséminée présente une épaisseur maximale de 140 mètres et renferme jusqu'à 50 % de pyrite disséminée finement à grossièrement grenue. L'enveloppe pyriteuse de 900 mètres de long s'étend en profondeur dans l'axe de pendage sur plus de 1 000 mètres. Des sulfures massifs sont présents ici et là dans cette enveloppe d'altération, préférentiellement concentrés directement au contact supérieur ou à proximité.

À propos de Métaux Osisko

Métaux Osisko est une société canadienne d'exploration et de développement créant de la valeur ajoutée dans l'espace des métaux de base avec une emphase sur le zinc. En 2017, la Société a acquis plus de 50 000 hectares de terrains dans le camp minier de Bathurst (« CMB »). L'objectif est d'y développer un portefeuille d'actifs comptant plusieurs gisements qui pourraient alimenter une usine centrale. En parallèle, Métaux Osisko surveille plusieurs paires axées sur les métaux de base pour des opportunités d'acquisition de projets. Au Québec, la Société a fait l'acquisition de 42 000 hectares couvrant 12 propriétés d'exploration préliminaire pour le zinc dont l'avancement se fera de façon sélective. Redevances Aurifères Osisko Ltée (TSX/NYSE : OR) et Minière Osisko inc. (TSX : OSK) sont des actionnaires importants de la Société.

Pour obtenir plus de renseignements sur Métaux Osisko, veuillez visiter le site www.osiskometals.com ou contacter :

Jeff Hussey

Président et chef de la direction

Métaux Osisko

(514) 861-4441

Courriel : info@osiskometals.com

www.osiskometals.com

Christina Lalli

Directrice, Relations avec les investisseurs

Métaux Osisko

(514) 861-4441

Courriel : info@osiskometals.com

www.osiskometals.com

La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) déclinent toute responsabilité concernant la véracité ou l'exactitude du présent communiqué.

Mise en garde à propos des renseignements prospectifs

Le présent communiqué contient des « renseignements prospectifs » au sens attribué à ce terme par les lois canadiennes applicables sur les valeurs mobilières, qui sont basés sur des attentes, des estimations et des projections en date du présent communiqué. Les renseignements prospectifs comportent des risques, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que les événements, les résultats, le rendement, les perspectives et les opportunités réels soient sensiblement différents de ceux exprimés ou suggérés dans les renseignements prospectifs. Les renseignements prospectifs contenus dans le présent communiqué comprennent notamment : l'utilisation du produit du financement; les délais et la capacité de la Société, le cas échéant, d'obtenir l'approbation finale du financement de la Bourse de croissance TSX; une dispense étant disponible en vertu du Règlement 61-101 et de la Politique 5.9 de la Bourse de croissance TSX quant aux obligations d'évaluation officielle et d'approbation des porteurs minoritaires pour chacune des opérations avec des parties apparentées; les objectifs, buts et autres plans pour l'avenir; les énoncés portant sur les résultats d'exploration et les plans d'exploration. Les facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats réels soient sensiblement différents des renseignements prospectifs comprennent notamment : le fait que les dépenses en immobilisations et les coûts d'exploitation soient très différents des estimations; la nature préliminaire des résultats d'essais

métallurgiques; les délais ou l'incapacité d'obtenir les approbations gouvernementales, environnementales ou autres requises pour les projets; les incertitudes quant à la disponibilité et au coût du financement requis dans l'avenir; les changements des marchés des capitaux propres; l'inflation; les fluctuations des prix des matières premières; les délais dans le développement des projets; les autres risques inhérents au secteur de l'exploration et du développement minier; et les risques décrits dans les documents publiés par la Société déposés sur SEDAR au : www.sedar.com. Bien que la Société soit d'avis que les hypothèses et les facteurs pris en compte dans la préparation des renseignements prospectifs contenus dans le présent communiqué sont raisonnables, l'on ne devrait pas se fier indûment à ces renseignements, lesquels s'appliquent uniquement en date du présent communiqué, et rien ne garantit que les événements décrits se produiront dans les délais indiqués ou à tout autre moment. La Société décline toute intention ou obligation d'actualiser ou de réviser tout renseignement prospectif, que ce soit pour tenir compte de nouveaux renseignements, d'événements futurs ou pour toute autre raison, sauf si requis par la loi.

La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) déclinent toute responsabilité concernant la véracité ou l'exactitude du présent communiqué. Aucune bourse, commission des valeurs mobilières ou autre autorité réglementaire n'a approuvé ni désapprouvé les renseignements contenus dans les présentes.