



## MÉTAUX OSISKO ANNONCE 10,16 % PLOMB+ZINC SUR 11,4 MÈTRES À GILMOUR SUD INDIQUANT UNE ZONE DE SULFURES MASSIFS EN CROISSANCE

(Montréal – 30 janvier 2018) Métaux Osisko (la « Société » ou « Métaux Osisko ») (TSX-V : OM; FRANCFORT : OB5) a le plaisir d'annoncer de nouveaux résultats de forage issus de son projet Gilmour Sud, situé 35 km au sud-ouest de Bathurst au Nouveau-Brunswick. **Le sondage GS-17-02 a obtenu des teneurs de 7,74 % Zn, 2,42 % Pb, 0,48 % Cu, 79,34 g/t Ag et 0,24 g/t Au sur 11,40 mètres dans l'extension, non connue auparavant, de la zone de sulfures massifs du gîte.** Le sondage **GS-17-05A a recoupé un intervalle avec des teneurs de 7,11 % Zn, 1,25 % Pb, 0,36 % Cu, 32,48 g/t Ag et 0,25 g/t Au sur 8,50 mètres dans une section de 22,9 mètres de sulfures massifs** dans un forage d'expansion à 88 mètres du sondage GS-00-38, lequel avait livré des teneurs similaires. **Le sondage dévié GS-00-38W1 a obtenu des teneurs de 8,03 % Zn, 1,20 % Pb, 0,35 % Cu et 0,03 g/t Ag sur 5,1 mètres à proximité du sondage initial.** Ces deux derniers sondages sont situés à l'extrémité sud du gîte.

Ces résultats revêtent une importance particulière puisque l'objectif, avec ces cibles de forage, était d'établir un lien entre les intersections historiques de sulfures massifs significatives et les autres sondages indiquant la présence de minéralisation, présents aux deux extrémités de l'étendue latérale d'un gîte potentiel. Les intersections historiques très espacées l'une de l'autre n'avaient pas été interprétées auparavant comme une seule zone continue. Les résultats dont il est question dans le présent communiqué suggèrent que la zone de sulfures massifs plus épaisse s'étend sur une distance latérale de 420 mètres, entre les sondages GS-00-38 et GS-99-22, et montrent aussi un potentiel de repousser les limites du gîte encore plus loin. Les travaux de forage en cours et les sondages planifiés continueront de vérifier ces secteurs ciblés ([cliquer ici pour voir la section longitudinale](#)).

Jeff Hussey, président et chef de la direction de Métaux Osisko, a émis ces commentaires : « Nous sommes ravis du succès remporté dans le cadre du programme de forage, qui continue de dupliquer les résultats historiques et qui semble indiquer que le gîte s'étend selon un axe nord-sud. Les sulfures massifs présentent une continuité latérale, et des épaisseurs et des teneurs plus importantes. »

### Faits saillants :

Sondage	De (m)	À (m)	Épaisseur (m)	Zn (%)	Pb (%)	Cu (%)	Ag (g/t)	Au (g/t)
GS-17-02	622,60	634,00	11,40	7,74	2,42	0,48	79,34	0,24
et	640,80	642,10	1,30	9,51	2,83	0,15	28	0,37
GS-17-05A	702,00	710,65	8,50	7,11	1,25	0,36	32,48	0,25
GS-00-38W1	760,50	765,60	5,10	8,03	1,2	0,35	0,03	0,39

Le sondage GS-17-03 a recoupé l'horizon en amont du pendage de la zone de sulfures et a rencontré une épaisse section de minéralisation en filonnets et disséminée. Le sondage GS-17-06 a recoupé l'extrémité

de la zone en aval-pendage de la projection vers le nord de la zone de sulfures et a rencontré des sulfures massifs intermittents à l'endroit ciblé (voir tableau 1 ci-dessous).

Les forages historiques sur le projet n'ont vérifié les secteurs situés en amont du pendage et en aval-pendage de la zone que selon un espacement variant de 100 à 200 mètres, et jusqu'à 60 mètres localement.

Les travaux de forage ont aussi pour but de vérifier la continuité d'autres intersections historiques de sulfures massifs riches en zinc et en plomb dans le secteur Gilmour Sud. Le sondage GS-00-33W1 est une déviation qui a été forée pour vérifier la minéralisation recoupée dans le sondage initial. Ce sondage amorce l'investigation d'un nouveau secteur potentiel pour l'exploration, situé au nord et en aval-pendage du couloir minéralisé décrit ci-dessus.

Sondage	De (m)	À (m)	Épaisseur (m)	Zn (%)	Pb (%)	Cu (%)	Ag (g/t)	Au (g/t)
GS-17-02	622,60	634,00	11,40	7,74	2,42	0,48	79,34	0,24
et	640,80	642,10	1,30	9,51	2,83	0,15	28	0,37
GS-17-03	580,30	580,90	0,60	0,86	0,25	0,01	0	0,03
GS-17-05A	702,20	710,65	8,45	7,11	1,25	0,36	32,48	0,25
GS-17-06	614,10	616,65	2,05	1,84	1,19	0,01	2	0,02
GS-00-33W1	644,12	648,90	4,78	2,6	0,95	0,07	1,24	0,02
GS-00-38W1	760,50	765,60	5,10	8,03	1,2	0,35	0,03	0,39

**Tableau 1** : Résultats d'analyse des échantillons de forage. L'épaisseur réelle présentée ci-dessus est estimée à environ 90 % des longueurs de forage présentées.

Sondage	Azimut (degrés)	Pendage (degrés)	Longueur (m)	Estant	Nordant
				NBS	NBS
GS-17-02	102	-75,5	698,5	2550549	7591343
GS-17-03	91	-75,3	689,5	2550549	7591344
GS-17-05A	91	-84	867,5	2550383	7591050
GS-17-06	91	-84	656	2550475	7591447
GS-00-33W1	91	-84	241,0*	2550453	7591794
GS-00-38W1	100,5	-79	235,0*	2550383	7591050

**Tableau 2** : Coordonnées des sondages selon la projection stéréographique double du Nouveau-Brunswick (NBS).

\* Déviation. La longueur rapportée représente la longueur de forage après le point de déviation du sondage initial.

Les coordonnées reflètent l'emplacement des collets d'après le nouveau levé d'arpentage.

### À propos de Gilmour Sud

Le projet Gilmour Sud renferme l'« horizon Brunswick » et est situé à 20 km au sud de l'ancienne mine Brunswick n°12 et à 7 km au sud de l'ancienne mine Brunswick n°6. Ces mines ont produit près de

150 millions de tonnes de minerai à 12 % en équivalent zinc. La mine Brunswick n°12 était la plus grande mine souterraine de zinc au monde pendant près de 50 ans, traitant 10 500 tonnes par jour en moyenne. Les deux mines se trouvent dans des couloirs structuraux qui ont contribué à augmenter l'épaisseur et la teneur de l'horizon sulfuré.

L'horizon Brunswick est présent sur le projet Gilmour Sud sur une distance de 1,4 kilomètre. Il est caractérisé par la présence de minéralisation en sulfures, de roches encaissantes et de faciès d'altération similaires à la minéralisation en sulfures de zinc-plomb stratiforme des mines Brunswick, connue comme l'« horizon Brunswick ». La minéralisation n'a pas été bien délimitée et a fait l'objet de forages historiques relativement dispersés selon un espacement d'environ 200 mètres. ([cliquer ici pour voir la localisation du projet Gilmour Sud](#))

### **Personne qualifiée**

M. Robin Adair est la personne qualifiée responsable des données techniques présentées dans ce communiqué. Il est un géologue professionnel enregistré au Nouveau-Brunswick et est vice-président à l'exploration de Métaux Osisko.

### **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 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. 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 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 les actifs miniers zincifères. Jusqu'à présent, la Société a consolidé plus de 63 000 hectares de terrains dans le camp minier de Bathurst (« CMB »), un camp minier historique de calibre mondial situé dans le nord du Nouveau-Brunswick, où elle s'affaire à accroître et convertir les ressources de six gîtes historiques. La Société prévoit aussi finaliser l'acquisition de Pine Point Mining (annoncée antérieurement) durant le premier trimestre de 2018, ce qui lui permettra d'obtenir une participation de 100 % dans le camp minier historique de Pine Point, situé aux Territoires du Nord-Ouest au Canada. La stratégie de la Société pour ces deux camps miniers consiste à développer un portefeuille d'actifs comptant plusieurs gisements qui pourraient alimenter une usine centrale. Au Québec, la Société détient 42 000 hectares couvrant 12 cibles d'exploration préliminaire pour le zinc dont l'avancement se fera de façon sélective. En parallèle, Métaux Osisko surveille plusieurs pairs axés sur les métaux de base pour des projets et des opportunités d'acquisition. Redevances Aurifères Osisko Ltée (TSX/NYSE : OR) et Minière Osisko (TSX : OSK) sont des actionnaires importants de la Société.

---

**Pour obtenir plus de renseignements sur Métaux Osisko, veuillez visiter le site [www.osiskometals.com](http://www.osiskometals.com) ou contacter :**

**Jeff Hussey**

Président et chef de la direction

Métaux Osisko

(514) 861-4441

Courriel : [info@osiskometals.com](mailto:info@osiskometals.com)

[www.osiskometals.com](http://www.osiskometals.com)

**Christina Lalli**

Directrice, Relations avec les investisseurs

Métaux Osisko

(514) 861-4441

Courriel : [info@osiskometals.com](mailto:info@osiskometals.com)

[www.osiskometals.com](http://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](http://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.*