



## MÉTAUX OSISKO RECOUPE 19,68 % ZINC+PLOMB SUR 6,30 MÈTRES À PINE POINT

(Montréal – 1<sup>er</sup> octobre 2018) Métaux Osisko inc. (la « Société » ou « Métaux Osisko ») (TSX-V : OM; FRANCFORT : OB5) a le plaisir d'annoncer les résultats d'analyses de neuf sondages ciblant la zone East Mill dans le camp minier de Pine Point (« CMPP »). Le sondage **EM-18-PP-133 a recoupé 12,71 % de zinc et 6,97 % de plomb (19,68 % plomb + zinc) sur 6,30 mètres**. Trois autres sondages ont aussi rencontré des zones de minéralisation significatives. En effet, le sondage **EM-18-PP-136 a recoupé 3,96 % de zinc et 2,29 % de plomb (6,25 % plomb + zinc) sur 5,33 mètres**, le sondage **EM-18-PP-147 a recoupé 6,36 % de zinc et 0,80 % de plomb (7,16 % plomb + zinc) sur 7,85 mètres**, et le sondage **EM-18-PP-148 a recoupé 7,65 % de zinc et 1,33 % de plomb (8,98 % plomb + zinc) sur 8,98 mètres**.

Tous les intervalles font partie d'un gîte horizontal de type tabulaire connu sous le nom de L-36 et se trouvent au-dessus de **40 mètres de profondeur verticale** ([voir la carte Campagne de forage – été 2018 - zone East Mill, gîte L-36](#)).

Le gîte historique L-36 mesure actuellement 800 mètres latéralement et présente une largeur minéralisée moyenne d'environ 120 mètres; il s'agit d'un des huit gîtes de la zone East Mill dont les ressources historiques non classées ont été publiées par Cominco Ltd (1988). Le gîte L-36 est situé à 1,7 kilomètre à l'est de l'actuelle sous-station électrique et du site de l'ancienne usine de traitement, le long du chemin de halage principal. Quant à la zone East Mill, elle s'étend sur 7,6 kilomètres à l'est de la sous-station et est adjacente, sur toute sa longueur, au chemin de halage principal. Les faits saillants sont présentés au tableau 1 ci-dessous et l'information détaillée est donnée aux tableaux 3 et 4.

**Tableau 1 : Faits saillants choisis - gîte L-36**

Sondage	Zone	Gîte historique	De	À	Longueur	Zinc	Plomb	Plomb + Zinc
			(mètres)	(mètres)	(mètres)	%	%	%
EM-18-PP-133	East Mill	L-36	25,70	32,00	6,30	12,71	6,97	19,68
EM-18-PP-136	East Mill	L-36	30,37	35,70	5,33	3,96	2,29	6,25
EM-18-PP-147	East Mill	L-36	28,98	36,83	7,85	6,36	0,80	7,16
EM-18-PP-148	East Mill	L-36	32,10	39,25	7,15	7,65	1,33	8,98

Remarque : Les valeurs ayant été arrondies à deux décimales, les teneurs en plomb + zinc pourraient ne pas correspondre exactement.

La Société a aussi le plaisir d'annoncer d'autres résultats d'analyse provenant de sept sondages ciblant la zone Central. Le sondage **M6263-18-PP-021 a recoupé 2,47 % de zinc et 3,31 % de plomb (5,78 % plomb + zinc) sur 6,37 mètres**. À noter, le sondage **M6263-18-PP-030 a recoupé 12,95 % de zinc et 0,88 % de plomb (13,83 % plomb + zinc) sur une longueur révisée de 2,72 mètres** dans une zone minéralisée située sous l'horizon ciblé.

Tous les intervalles font partie d'un gîte horizontal de type tabulaire connu sous le nom de M-62/63 et se trouvent au-dessus de **85 mètres de profondeur verticale** ([voir la carte Campagne de forage – été 2018 – zone Central, gîte M-62/63](#)).

Les sondages dont les résultats sont présentés se trouvent dans le gîte historique M-62/63 qui mesure actuellement 1 100 mètres de long et présente une largeur minéralisée évaluée entre 80 et 110 mètres à l'intérieur de la zone Central. La zone Central est l'hôte de douze gîtes répartis sur une distance de 7,6 kilomètres, dont les ressources historiques non classées ont été publiées par Cominco Ltd (1988) (y compris celles du gîte M-62/63 : 789 200 tonnes à 6,7 % de zinc et 2,5 % de plomb). Ce secteur est situé à 11 kilomètres à l'ouest de la sous-station électrique, le long du chemin de halage principal. Les faits saillants sont présentés au tableau 2 ci-dessous et l'information détaillée est donnée aux tableaux 3 et 4.

**Tableau 2 : Faits saillants choisis – gîte M-62/63**

Sondage	Zone	Gîte historique	De	À	Longueur	Zinc	Plomb	Plomb + Zinc
			(mètres)	(mètres)	(mètres)	%	%	%
M6263-18-PP-021	Central	M-62/63	66,58	72,95	6,37	2,47	3,31	5,78
M6263-18-PP-030*	Central	M-62/63	81,42	84,14	2,72	12,95	0,88	13,83

\*Des résultats pour le sondage M6263-18-PP-030 ont déjà été publiés (voir communiqué du 5 septembre 2018) mais de nouveaux résultats d'analyse permettent d'augmenter la longueur de l'intervalle.

Remarque : Les valeurs ayant été arrondies à deux décimales, les teneurs zinc + plomb pourraient ne pas correspondre exactement.

L'objectif du programme de forage 2018 est de convertir près de 50 millions de tonnes de ressources historiques non classées près de la surface et contenues dans des gîtes connus (Cominco Ltd) en des ressources minérales présumées conformes au Règlement 43-101 le plus rapidement possible, dans les secteurs où l'exploitation dans une fosse à ciel ouvert est envisageable. Celles-ci pourraient alors servir d'inventaire de ressources pour de futures études économiques.

Le programme 2018 comprend approximativement 700 sondages à l'intérieur du couloir Main, une portion de 20 kilomètres de long du CMPP, lequel se trouve sur la rive sud du Grand lac des Esclaves dans les Territoires du Nord-Ouest, à proximité d'infrastructures et d'une route d'accès pavée, en plus de 100 km de chemins de halage déjà en place.

#### **Remarque au sujet des ressources historiques et des personnes qualifiées**

Les ressources historiques mentionnées ci-dessus ne sont pas conformes aux dispositions du Règlement 43-101. La Société présente ces estimations historiques à titre indicatif uniquement. Ni Métaux Osisko ni ses consultants n'ont réalisé suffisamment de travaux pour vérifier les estimations historiques et nul ne devrait s'y fier indûment à des fins d'investissement. Une personne qualifiée n'a pas réalisé suffisamment de travaux pour classer les estimations historiques en ressources minérales conformes au Règlement 43-101 et rien ne garantit que de tels travaux permettront la conversion de ces ressources historiques.

Stanley G. Clemmer, géo. enregistré aux Territoires du Nord-Ouest, est le géologue en chef de Pine Point Mining Limited, une filiale en propriété exclusive de Métaux Osisko. 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 sont transportés de façon sécuritaire du secteur du projet Pine Point jusqu'à sa carothèque à Hay River, dans les Territoires du Nord-Ouest, où ils sont décrits et échantillonnés. Les échantillons sélectionnés pour analyse sont expédiés de façon sécuritaire aux installations de préparation d'ALS Canada Ltd à Yellowknife. Les pulpes sont analysées aux installations d'ALS Canada Ltd à North Vancouver en Colombie-Britannique. Tous les échantillons ont été analysés à partir d'une dissolution à quatre acides, puis par ICP-AES et ICP-MS pour une détection d'un ensemble de plusieurs éléments à l'état d'ultratrace, avec une limite de détection supérieure de 1 % pour les métaux de base. Les échantillons titrant plus de 1 % en Zn et plus de 1 % en Pb ont été analysés par dissolution à quatre acides et ICP-AES, avec des limites de détection supérieures respectives de 30 % et de 20 %. Les échantillons ayant des teneurs en Zn > 30 % et/ou en Pb > 20 % ont été analysés par titrage conventionnel.

**Tableau 3 : Résultats d'analyse des composites de forage**

Sondage	Gîte historique	De	À	Longueur de l'intervalle	Épaisseur réelle	Zinc	Plomb	Plomb + Zinc
		(mètres)	(mètres)	(mètres)	(mètres)	%	%	%
<b>EM-18-PP-133</b>	<b>L-36</b>	<b>25,70</b>	<b>32,00</b>	<b>6,30</b>	<b>6,30</b>	<b>12,71</b>	<b>6,97</b>	<b>19,68</b>
EM-18-PP-135	L-36	29,00	31,45	2,45	2,45	13,26	2,29	15,54
EM-18-PP-135	L-36	40,05	40,70	0,65	0,65	13,10	3,18	16,28
<b>EM-18-PP-136</b>	<b>L-36</b>	<b>30,37</b>	<b>35,70</b>	<b>5,33</b>	<b>5,33</b>	<b>3,96</b>	<b>2,29</b>	<b>6,25</b>
EM-18-PP-144	L-36	25,54	29,45	3,91	3,91	0,64	1,06	1,70
EM-18-PP-144	L-36	37,15	40,50	3,35	3,35	2,09	0,17	2,26
EM-18-PP-146	L-36	32,80	44,04	11,24	11,24	2,98	0,48	3,46
<b>EM-18-PP-147</b>	<b>L-36</b>	<b>28,98</b>	<b>36,83</b>	<b>7,85</b>	<b>7,85</b>	<b>6,36</b>	<b>0,80</b>	<b>7,16</b>
<b>EM-18-PP-148</b>	<b>L-36</b>	<b>32,10</b>	<b>39,25</b>	<b>7,15</b>	<b>7,15</b>	<b>7,65</b>	<b>1,33</b>	<b>8,98</b>
EM-18-PP-149	L-36	33,24	33,66	0,42	0,42	2,70	0,48	3,18
EM-18-PP-173	L-36	33,60	38,00	4,40	4,40	3,19	1,09	4,28
EM-18-PP-173	L-36	47,46	49,32	1,86	1,86	1,56	0,03	1,59
M6263-18-PP-003	M-62/63	66,00	67,00	1,00	1,00	1,03	0,23	1,26
M6263-18-PP-003	M-62/63	73,65	74,90	1,25	1,23	17,15	1,10	18,25
M6263-18-PP-012	M-62/63	67,75	69,70	1,95	1,92	4,76	0,01	4,77
M6263-18-PP-012	M-62/63	77,00	79,00	2,00	2,00	1,34	0,27	1,61
M6263-18-PP-018	M-62/63	65,00	65,30	0,30	0,30	2,44	0,32	2,76

M6263-18-PP-018	M-62/63	71,30	73,00	1,70	1,70	2,34	0,03	2,37
<b>M6263-18-PP-021</b>	<b>M-62/63</b>	<b>66,58</b>	<b>72,95</b>	<b>6,37</b>	<b>6,27</b>	<b>2,47</b>	<b>3,31</b>	<b>5,78</b>
<b>M6263-18-PP-030</b>	<b>M-62/63</b>	<b>81,42</b>	<b>84,14</b>	<b>2,72</b>	<b>2,72</b>	<b>12,95</b>	<b>0,88</b>	<b>13,83</b>
M6263-18-PP-037	M-62/63	70,70	75,85	5,15	4,67	2,49	0,14	2,63
M6263-18-PP-041	M-62/63	73,30	75,28	1,98	1,98	1,40	0,02	1,42

**Tableau 4 : Localisation des collets des sondages (UTM NAD83 zone 11)**

Sondage	Zone	Gîte	Estant	Nordant	Élévation	Azimut	Pen- dage	Profondeur (mètres)
EM-18-PP-133	East Mill	L-36	641466,5	6750824,3	218,73	0	-90	56,00
EM-18-PP-135	East Mill	L-36	641513,3	6750854,6	217,71	0	-90	55,00
EM-18-PP-136	East Mill	L-36	641539,7	6750876,7	217,85	0	-90	53,30
EM-18-PP-144	East Mill	L-36	641532,0	6750830,0	217,52	0	-90	55,90
EM-18-PP-146	East Mill	L-36	641587,7	6750864,9	217,48	0	-90	56,90
EM-18-PP-147	East Mill	L-36	641545,4	6750811,7	217,61	0	-90	59,00
EM-18-PP-148	East Mill	L-36	641576,6	6750820,3	217,60	0	-90	55,40
EM-18-PP-149	East Mill	L-36	641604,9	6750834,7	217,60	0	-90	57,40
EM-18-PP-173	East Mill	L-36	641606,8	6750884,9	217,60	0	-90	60,50
M6263-18-PP-003	Central	M-62/63	629445,5	6744308,0	220,51	75	-80	91,50
M6263-18-PP-012	Central	M-62/63	629574,3	6744432,2	221,81	0	-90	93,50
M6263-18-PP-018	Central	M-62/63	629529,9	6744444,5	220,11	0	-90	87,00
M6263-18-PP-021	Central	M-62/63	629685,5	6744367,1	222,81	120	-80	98,00
M6263-18-PP-030	Central	M-62/63	629735,2	6744469,1	224,47	0	-90	93,50
M6263-18-PP-037	Central	M-62/63	629809,7	6744490,4	223,95	55	-65	96,00
M6263-18-PP-041	Central	M-62/63	629799,4	6744605,8	219,31	0	-90	96,00

### 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, en mettant l'accent sur les actifs miniers zincifères. La Société a le contrôle de deux camps miniers canadiens de premier plan pour la production de zinc, soit le camp minier de Pine Point (« CMPP ») situé dans les Territoires du Nord-Ouest (22 000 ha) et le camp minier de Bathurst (« CMB ») situé dans le nord du Nouveau-Brunswick (63 000 ha). La Société réalise actuellement des forages dans les deux camps, pour un total combiné de 100 000 mètres. Ces programmes ont pour but de convertir les ressources historiques pour les rendre conformes aux dispositions du Règlement 43-101 et sont aussi axés sur l'exploration à proximité de gîtes historiques. Les secteurs plus connus sont explorés au moyen de nouvelles techniques de compilation innovatrices en 3D, de la mise à jour de l'interprétation géologique et de levés géophysiques de pointe. Au Québec, la Société détient 42 000 hectares couvrant douze cibles de zinc peu explorées qui progresseront de manière sélective au moyen de l'exploration. En parallèle, Métaux Osisko surveille plusieurs pairs axés sur les métaux de base pour des opportunités.

---

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 : [clalli@osiskometals.com](mailto:clalli@osiskometals.com)

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

**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.*