



**MÉTAUX OSISKO RECOUPE 46,5 MÈTRES À UNE TENEUR DE 12,1 % ZINC+PLOMB
DANS LA ZONE PRINCIPALE DE KEY ANACON**

(Montréal – 8 août 2018) Métaux Osisko (la « Société » ou « Métaux Osisko ») (TSX-V : OM; FRANCFORT : OB5) a le plaisir d'annoncer les résultats du forage en cours sur les zones Principale et Titan à son projet Key Anacon, entièrement détenu par la Société et situé à 20 km au sud de Bathurst, au Nouveau-Brunswick. Le sondage **KAMZ-18-03A a recoupé 46,5 mètres à une teneur de 8,94 % Zn, 3,14 % Pb, 0,1 % Cu, 98,4 g/t Ag et 0,481 g/t Au**, incluant 20,0 mètres à 14,71 % Zn, 5,71 % Pb, 0,08 % Cu, 183,00 g/t Ag et 0,46 g/t Au (voir le tableau 1).

Le sondage KAMZ-18-03A ciblait le cœur du gîte historique de la zone Principale. Ce sondage a recoupé plusieurs zones de sulfures massifs (voir les tableaux 1 et 3 de même que la [section longitudinale de la zone Principale](#)) avant de traverser 46,50 mètres de sulfures massifs à haute teneur. Ces résultats confirment l'épaisseur (épaisseur réelle estimée à 26 mètres) et les teneurs du forage historique sous terre réalisé à proximité (années 1950-1960). Le sondage KAMZ-18-03A est important puisqu'il s'agit de la première confirmation des résultats du forage historique (voir le tableau 2) dans le cadre de la préparation d'une estimation de ressources minérales conforme au Règlement 43-101, qui devrait être publiée vers la fin de 2019.

Jeff Hussey, président et chef de la direction de Métaux Osisko, a déclaré : « Nous sommes très satisfaits de la confirmation de l'épaisseur et des hautes teneurs au cœur du gîte de la zone Principale. Le projet Key Anacon est l'hôte de deux des meilleures cibles du camp minier de Bathurst. Le forage sur le gîte de la zone Principale cible maintenant les secteurs ouverts ou ceux où le forage est très espacé, à la fois latéralement et en profondeur. Nous connaissons également le succès à la zone Titan, située à proximité, alors que les sondages ont recoupé des épaisseurs significatives de sulfures massifs riches en Zn-Pb ainsi que de nouvelles zones riches en cuivre, en argent et en or. »

Tableau 1 : Faits saillants

FAITS SAILLANTS DE LA ZONE PRINCIPALE DE KEY ANACON									
Sondage	Zone	De (mètres)	À (mètres)	Intervalle de forage (mètres)	Zinc (%)	Plomb (%)	Cuivre (%)	Argent (g/t)	Or (g/t)
KAMZ-18-03A	Principale	127,10	133,00	5,90	5,19	1,82	0,01	37,22	0,52
KAMZ-18-03A	Principale	159,50	162,90	3,40	8,11	3,21	0,04	133,49	0,18
KAMZ-18-03A	Principale	198,30	205,50	7,20	7,92	3,70	0,05	149,50	0,14
KAMZ-18-03A	Principale	210,40	223,00	12,60	3,39	1,20	0,03	34,73	0,74
KAMZ-18-03A	Principale	254,00	300,50	46,50	8,94	3,14	0,10	98,37	0,48
	incluant	254,00	274,00	20,00	14,71	5,71	0,08	183,00	0,46
	incluant	293,00	300,50	7,50	11,24	3,08	0,06	77,53	0,44

FAITS SAILLANTS DE LA ZONE TITAN DE KEY ANACON									
Sondage	Zone	De (mètres)	À (mètres)	Intervalle de forage (mètres)	Zinc (%)	Plomb (%)	Cuivre (%)	Argent (g/t)	Or (g/t)
KA-18-02	Titan	523,00	525,10	2,10	10,52	4,02	0,45	422,38	0,09
KA-18-02	Titan	546,00	566,90	20,90	1,92	0,65	1,84	23,73	0,46
	incluant	549,00	553,00	4,00	6,25	2,23	0,92	55,03	0,96
KAEZ-18-03	Titan	514,00	546,00	32,00	2,56	0,92	0,54	23,68	0,37
	incluant	514,00	533,00	19,00	3,50	1,36	0,50	32,65	0,45
	incluant	527,00	533,00	6,00	6,14	2,68	0,55	43,53	0,41

Tableau 2 : Gîte historique de la zone Principale; intervalles des sondages historiques sous terre à proximité de KAMZ-18-03A.

Sondage	De (mètres)	À (mètres)	Intervalle de forage (mètres)	Zinc (%)	Plomb (%)	Cuivre (%)	Argent (g/t)
U7-114	32,00	52,43	20,43	5,11	7,71	0,14	298,76
U7-114	65,53	69,49	3,96	9,27	17,54	0,27	451,09
U7-117	18,29	37,49	19,20	8,15	17,21	0,26	272,54
U7-52	23,77	46,18	22,41	6,37	13,40	0,11	269,11

À la zone Titan, située à 1,5 km au nord-est de la zone Principale de Key Anacon, le sondage KA-18-02 a recoupé une importante zone riche en cuivre qui a titré **1,84 % Cu, 1,92 % Zn, 0,65 % Pb, 23,73 g/t Ag et 0,46 g/t Au sur 20,9 mètres**. À 21 mètres au-dessus de cet intervalle, le sondage a recoupé 2,1 mètres à une teneur de 10,52 % Zn, 4,02 % Pb, 0,45 % Cu, 422,38 g/t Ag et 0,09 g/t Au (voir les tableaux 1 et 3).

Le sondage KAEZ-18-03 a recoupé 32,0 mètres de sulfures massifs, incluant une zone de 6,0 mètres à 6,14 % Zn, 2,68 % Pb, 0,55 % Cu, 43,53 g/t Ag et 0,41 g/t Au, à approximativement 185 mètres en dessous (dans l'axe de plongée) du sondage historique de Rio Algom de 1993 (KA93-42) qui avait recoupé 19,90 mètres à une teneur de 7,86 % Zn, 3,58 % Pb, 0,33 % Cu et 78,0 g/t Ag à l'intérieur d'une zone minéralisée de 82,27 mètres. Ce sondage de Rio Algom avait aussi recoupé deux zones riches en cuivre au sein de la plus large zone de sulfures massifs, soit 1,83 % Cu sur 10,3 mètres et 2,30 % Cu sur 8,5 mètres. En outre, le sondage KAEZ-18-03 est situé à 235 mètres en dessous (dans l'axe de plongée) de KA-18-01 qui a titré 6,07 % Zn, 2,19 % Pb, 0,92 % Cu, 48,8 g/t Ag et 0,04 g/t Au sur 22,2 mètres (voir le communiqué de Métaux Osisko du 27 juin 2018).

Les zones riches en cuivre des sondages KA-18-02 et KAEZ-18-03 sont situés en dessous (dans l'axe de plongée) du sondage KA-18-01 (voir la [section longitudinale de la zone Titan](#)) **qui a recoupé 7,45 mètres à 2,17 % Cu, 47,95 g/t Ag et 2,97 g/t Au** (voir le communiqué de Métaux Osisko du 27 juin 2018).

Le sondage historique le plus profond dans la zone Titan est situé à plus d'un kilomètre de profondeur. KA01-15B a recoupé un intervalle de sulfures massifs de 75 mètres d'épaisseur titrant 5,1 % Zn+Pb sur 9,3 mètres, 9,25 % Zn+Pb sur 13,0 mètres et 5,55 % Zn+Pb sur 24,3 mètres.

Tableau 3 : Résultats d'analyse des composites en forage

ZONE PRINCIPALE DE KEY ANACON								
Sondage	De (mètres)	À (mètres)	Intervalle de forage (mètres)	Zinc (%)	Plomb (%)	Cuivre (%)	Argent (g/t)	Or (g/t)
KAMZ-18-01	565,00	567,00	2,00	3,62	1,34	0,10	56,10	0,35
KAMZ-18-01	572,00	584,00	12,00	1,75	1,00	0,09	33,36	0,08
KAMZ-18-01	588,00	592,00	4,00	3,90	0,78	0,10	39,98	0,09
KAMZ-18-01	629,30	641,30	12,00	1,07	0,41	0,01	16,33	0,02
KAMZ-18-01	651,00	655,00	4,00	2,31	0,77	0,02	32,25	0,02
KAMZ-18-01	704,40	708,40	4,00	1,59	0,45	0,01	33,00	0,02
KAMZ-18-01	721,00	724,00	3,00	3,13	1,13	0,01	27,10	0,25
KAMZ-18-02	435,00	439,00	4,00	1,48	0,41	0,01	13,64	0,00
KAMZ-18-02	449,50	461,50	12,00	0,78	0,34	0,00	7,10	0,01
KAMZ-18-03A	127,10	133,00	5,90	5,19	1,82	0,01	37,22	0,52
KAMZ-18-03A	159,50	162,90	3,40	8,11	3,21	0,04	133,49	0,18
KAMZ-18-03A	198,30	205,50	7,20	7,92	3,70	0,05	149,50	0,14
KAMZ-18-03A	210,40	223,00	12,60	3,39	1,20	0,03	34,73	0,74
KAMZ-18-03A	254,00	300,50	46,50	8,94	3,14	0,10	98,37	0,48
incluant	254,00	274,00	20,00	14,71	5,71	0,08	183,00	0,46
incluant	293,00	300,50	7,50	11,24	3,08	0,06	77,53	0,44

ZONE TITAN DE KEY ANACON								
Sondage	De (mètres)	À (mètres)	Intervalle de forage (mètres)	Zinc (%)	Plomb (%)	Cuivre (%)	Argent (g/t)	Or (g/t)
KA-18-02	523,00	525,10	2,10	10,52	4,02	0,45	422,38	0,09
KA-18-02	546,00	566,90	20,90	1,92	0,65	1,84	23,73	0,46
incluant	549,00	553,00	4,00	6,25	2,23	0,92	55,03	0,96
KAEZ-18-03	514,00	546,00	32,00	2,56	0,92	0,54	23,68	0,37
incluant	514,00	533,00	19,00	3,50	1,36	0,50	32,65	0,45
incluant	527,00	533,00	6,00	6,14	2,68	0,55	43,53	0,41

Remarque : L'épaisseur réelle est estimée à 75 % de l'épaisseur en forage pour les sondages dans la zone Titan et à 56 % pour ceux dans la zone Principale.

Tableau 4 : Coordonnées des sondages selon la projection stéréographique double du Nouveau-Brunswick (NBS)

Sondage	Azimut (degrés)	Pendage (degrés)	Longueur (m)	Estant NBS	Nordant NBS
KA-18-02	61	-70	803	2561282	7605206
KAEZ-18-03	56	-68	746	2561282	7605206
KAMZ-18-01	59	-57	806.3	2560047	7604231
KAMZ-18-02	49	-48	704	2560045	7604294
KAMZ-18-03	241	-57	82	2560651	7604364
KAMZ-18-03A	241	-57	300.5	2560651	7604364

À propos de Key Anacon

Le projet Key Anacon, accessible par routes asphaltées, est situé à approximativement 20 km au sud de la ville de Bathurst, au Nouveau-Brunswick, et à 16 km au sud-est de l'ancienne mine Brunswick n° 12. La propriété comprend deux gîtes de sulfures massifs volcanogènes typiques de Bathurst, contenant du zinc,

du plomb, du cuivre et de l'argent. Les gîtes de la zone Principale et de la zone Titan de la propriété Key Anacon se trouvent au sein du même horizon stratigraphique qui est hôte des mines Brunswick n° 12 et n° 6. La propriété couvre près de 12 kilomètres de stratigraphie favorable de Nepisiguit Fall, qui s'étend également sur des claims à proximité détenus à 100 % par Métaux Osisko.

Il n'y a eu aucune estimation de ressources minérales conforme aux lignes directrices du Règlement 43-101. À l'exception des programmes d'exploration réalisés en 1992-1993 et en 2000, la majorité du forage a été réalisé au cours des années 1950 et 1960, avant l'établissement des normes actuelles requises en matière d'assurance-qualité et de contrôle de la qualité. Les premiers sondages ont donné lieu au forage d'un puits de 460 mètres de même qu'à l'excavation d'une cheminée de ventilation, de huit niveaux et de trois sous-niveaux dans la zone Principale. Le ministère du Développement de l'énergie et des ressources du gouvernement du Nouveau-Brunswick mentionne que la gîte de la zone Principale renferme des ressources historiques (non conformes au Règlement 43-101) de 1,87 million de tonnes à une teneur de 6,93 % Zn, 2,63 % Pb, 0,16 % Cu et 84 g/t Ag dans plusieurs lentilles plissées. Le gîte est ouvert latéralement et en profondeur.

Le potentiel d'exploration de la propriété Key Anacon et des propriétés adjacentes de la Société est considéré comme excellent étant donné la présence de la stratigraphie de l'horizon Brunswick et des vastes zones de minéralisation et d'altération. Les zones Titan et Principale sont toutes deux ouvertes en profondeur et latéralement. Les programmes d'exploration et de développement dans les années 1950 et 1960 ont été interrompus en raison du recul du prix du zinc au cours de cette période. Depuis, seules deux campagnes d'exploration mineures ont été réalisées par des sociétés minières majeures.

Remarque au sujet des ressources historiques et des personnes qualifiées

Les ressources historiques mentionnées ci-dessus ne sont pas conformes aux normes 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.

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

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 carottes de forage des projets de Métaux Osisko dans le camp de Bathurst sont transportées de façon sécuritaire jusqu'à sa carothèque à Bathurst, au N.-B., où elles sont décrites et échantillonnées. Les échantillons sélectionnés pour analyse sont expédiés de façon sécuritaire aux installations de préparation d'Actlabs à Fredericton, au N.-B. Les pulpes sont analysées aux installations d'Actlabs 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, en mettant l'accent sur les actifs miniers zincifères. La Société a le contrôle de deux camps miniers de premier plan pour la production de zinc au Canada, soit le camp 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 miniers (programme de 100 000 mètres au total). 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 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 : clalli@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.