

Le programme de forage à O'Brien continue de livrer des résultats à hautes teneurs en or, illustrant le potentiel d'expansion des ressources en profondeur et à l'intérieur du secteur des ressources courantes

Intersections clés en profondeur: 23,57 g/t Au sur 2,60 m, 22,17 g/t Au sur 1,80 m et 14,30 g/t Au sur 2,00 m

Intersections intercalaires clés : 26,42 g/t Au sur 2,05 m et 13,67 g/t Au sur 2,25 m

Les résultats continuent de valider le modèle litho-structural de 2019

ROUYN-NORANDA, Québec, 06 févr. 2020 -- **Ressources minières Radisson Inc.** (TSX-V: RDS) (« **Radisson** » ou la « **Société** ») annonce aujourd'hui des résultats à haute teneur en or de la campagne de forage d'exploration de 20 000 m en cours au projet aurifère O'Brien. Le projet O'Brien se situe le long de la faille Larder-Lake-Cadillac, à mi-chemin entre les deux villes minières de Rouyn-Noranda et Val-d'Or au Québec. (Voir [figure 1](#) et [2](#)).

Le programme de forage de 20 000 m en cours, annoncé en août 2019, représente le premier programme d'exploration testant les cibles établies à l'aide du nouveau modèle litho-structural (publié en [février 2019](#)). L'un des objectifs principaux de cette première ronde de forage est de valider ce nouveau modèle et d'établir des cibles à hautes priorités pour l'expansion et la conversion des ressources courantes.

Voir [figure longitudinale](#) et figure [longitudinale du secteur Lower 36E](#)

« Les forages à O'Brien continuent de livrer d'excellents résultats démontrant la continuité de la minéralisation à hautes teneurs, en profondeur et à l'intérieur des ressources courantes. Notre focus primaire jusqu'à présent a été sur le secteur 36E, où nous sommes heureux de souligner un taux de succès des forages excédant 90%. La majorité des sondages complétés sur 36E ont retournés multiples intervalles économiques à hautes teneurs. Nous estimons que c'est un testament envers notre modèle litho-structural qui prouve être un outil précis afin de cibler la minéralisation à hautes teneurs.

Nous continuons d'être emballés par les résultats reportés sur le secteur Lower 36E qui s'ajoutent aux intervalles à hautes teneurs publiés le [29 octobre 2019](#) et le [17 janvier 2020](#). Les nouveaux résultats publiés pour les sondages OB-19-107 (23,57 g/t Au sur 2,60 m) et OB-19-106 (14,30 g/t Au sur 2,00 m et 22,17 g/t Au sur 1,80 m) suggèrent une tendance d'une extension verticale des zones sous les ressources courantes soit, de 550 m à 955 m.

Les résultats à ce jour, raffermissent notre confiance envers le modèle géologique et l'opportunité d'expansion des ressources à O'Brien. À ce jour, approximativement 17 780 m ont été forés (résultats en attente pour 4 000 m approximativement). Alors que les résultats publiés ont excédé nos attentes, nous sommes impatients d'augmenter la cadence de forages dans les prochains mois pour compléter jusqu'à 60 000 m d'ici la fin de 2020. Nous anticipons un flux de mises à jour constant, qui nous croyons servira de catalyseur additionnel pour confirmer le potentiel d'expansion des ressources au projet O'Brien » a commenté Mario Bouchard, Président et chef de la direction.

Forages significatifs (voir tableaux ici-bas pour détails) :

Zone Lower 36E, en-dessous de 550 m

Sondage OB-19-107

- **23,57 g/t Au sur 2,60 m** à partir de 711,00 m longueur carotte, à l'intérieur d'un large intervalle minéralisé de 8,29 g/t Au sur 9,00 m.

Sondage OB-19-106 : Intervalles multiples incluant;

- **14,30 g/t Au sur 2,00 m** à partir de 615,75 m longueur carotte
- **22,17 g/t Au sur 1,80 m** à partir de 634,90 m longueur carotte, incluant de l'or visible. ([Voir photo](#))

Zone Upper 36E, au-dessus de 550 m

Sondage OB-19-109 : Intervalles multiples incluant;

- **13,67 g/t Au sur 2,25 m** à partir de 426,75 m longueur carotte
- **7,79 g/t Au sur 4,00 m** à partir de 511,00 m longueur carotte, incluant 10,20 g/t Au sur 2,00 m.

Zone Upper F, au-dessus de 550 m

Sondage OB-19-111 : Intervalles multiples incluant;

- **26,42 g/t Au sur 2,05 m** à partir de 608,80 m longueur carotte, incluant de l'or visible.
- **8,91 g/t Au sur 2,00 m** à partir de 641,20 m longueur carotte.

Exploration Zones Lower 36E, en-dessous de 550 m

- Les forages publiés démontrent une tendance à la continuité verticale d'un vecteur d'enrichissement à fort pendage de 550 à 955 m de profondeur (profondeur verticale).
- Les secteurs Lower 36E et Lower F demeurent ouverts latéralement et verticalement.

Le sondage OB-19-107 publié aujourd'hui qui a recoupé 23,57 g/t Au sur 2,60 m à une profondeur verticale approximative de 700 m se situe à 100 m à l'ouest d'un intervalle de 16,76 g/t Au sur 4,00 m préalablement publié (sondage OB-19-101).

La foreuse no.1 travaille présentement sur un second vecteur d'enrichissement potentiel approximativement 200 m à l'est. Cette cible se situe à proximité d'un intervalle historique de 17,46 g/t Au sur 1,00 m à une profondeur verticale de 1 120 m. Cet intervalle corrèle à l'une des zones principales définies à l'intérieur des ressources courantes sur la Zone Upper 36E.

Exploration Zone Upper 36E et Upper F (au-dessus de 550 m)

- Les résultats positifs obtenus dans les forages complétés à l'intérieur du secteur des ressources continuent d'appuyer le potentiel de conversion et d'expansion des ressources au-dessus de 550 m.

Le sondage OB-19-109 complété dans le secteur des ressources sur Upper 36E, a recoupé **13,67 g/t Au sur 2,25 m**, et **7,79 g/t Au sur 4,00 m**, à partir de respectivement 426,75 m et 511,00 m longueur carotte. Le sondage OB-19-111 complété sur la Zone F a recoupé **26,42 g/t Au sur 2,05 m**, et **8,91 g/t Au sur 2,00 m**, à partir de respectivement 608,80 m et 641,20 m longueur carotte.

Entièrement financée pour augmenter le programme de forage en cours

- Jusqu'à présent 26 sondages ont été complétés pour un total de 17 780 m, les résultats sont attendues pour approximativement 4 000 m de forages à l'intérieur de 6 sondages dont 2 contiennent de l'or visible.
- Avec une encaisse approximative de \$8.2M¹, Radisson est entièrement financée pour compléter et accroître le programme de forage de 20 000 m en cours. Les plans de forage seront complétés prochainement en se basant sur les résultats du programme en cours.

1 Estimation au 3 février 2020.

Sommaire des résultats de forage

Sondage	Zone	De (m)	À (m)	Intervalle (m)	Teneur g/t Au	Commentaires
OB-19-101W1	36E Infill					
		243,00	243,60	0,60	14,20	Piché Basalte
		304,60	305,60	1,00	12,35	Piché Porphyre
OB-19-102	36E Infill					
		354,70	356,40	1,70	4,87	Piché Conglomérat-Porphyre
OB-19-103	36E Infill					
		414,90	415,90	1,00	9,79	Piché Basalte, VG*
		424,20	425,20	1,00	7,05	Piché Basalte
OB-19-104	36E Infill					
		249,50	250,80	1,30	6,64	Pontiac Graywacke
		552,75	554,05	1,30	9,90	Piché Basalte, VG*
OB-19-105	36E Infill					
		639,00	641,20	2,20	5,22	Piché Basalte
OB-19-106	36E Lower					
		615,75	617,75	2,00	14,30	Piché Porphyre
		634,90	636,70	1,80	22,17	Piché Graywacke
	<i>Incluant</i>	635,60	636,10	0,50	79,10	VG*
OB-19-107	36E Lower					
		709,00	718,00	9,00	8,29	Piché Basalte-Porphyre
	<i>Incluant</i>	711,00	713,60	2,60	23,57	VG*
OB-19-109	36E Infill					
		426,75	429,00	2,25	13,67	Piché Basalte
	<i>Incluant</i>	426,75	427,50	0,75	40,70	VG*
		511,00	515,00	4,00	7,79	Piché Basalte
	<i>Incluant</i>	513,00	515,00	2,00	10,20	
OB-19-111	F Zone					
		608,80	610,85	2,05	26,42	Piché Conglomérat
		641,20	643,20	2,00	8,91	Piché Basalte
OB-19-108	Vintage	-	-	-	-	En attente

OB-19-110	Vintage	-	-	-	-	En attente
OB-19-111W1	F Zone	-	-	-	-	VG* En attente
OB-19-112	Vintage	-	-	-	-	En attente
OB-19-113	36E Lower	-	-	-	-	En cours
OB-19-114	Vintage	-	-	-	-	VG* En attente

*VG; Indique la présence d'or visible.

Note; les résultats sont présentés en longueurs forées. L'épaisseur vraie est estimée entre 70% à 80% de la longueur forée.

Assurance Qualité / Contrôle Qualité

Toutes les carottes de forages de cette campagne sont de calibre NQ. Les analyses ont été réalisées de façon systématique sur une moitié sciée de la carotte. La seconde moitié de la carotte est conservée pour référence future. Les analyses ont été effectuées avec la procédure standard de pyro-analyse avec finition par Absorption Atomique (AA). Les échantillons ayant des résultats supérieurs à 5000 ppb ont systématiquement été ré-analysés par gravimétrie. Les échantillons contenant de l'or visible ont systématiquement été analysés avec la procédure de tamisage métallique – pulvérisation totale. Le protocole de contrôle de qualité comprend l'insertion d'un échantillon standard, d'un blanc et d'un doublon pour chaque groupe d'échantillons. Radisson a retenu les services du Laboratoire ALS Canada Ltd. à Val-d'Or au Québec.

À propos de Ressources Minières Radisson Inc.

Radisson est une société d'exploration minière basée au Québec. Le projet O'Brien, détenu à 100%, recoupé par la faille régionale de Cadillac, est localisé à l'intérieur du camp minier Bousquet-Cadillac et constitue le principal actif de Radisson. Le camp minier Bousquet-Cadillac a produit plus de 21 000 000 d'onces d'or au cours des 100 dernières années. Le projet est l'hôte de l'ancienne mine O'Brien, considérée avoir été le principal producteur d'or à fortes teneurs de la ceinture de roches vertes de l'Abitibi à l'époque de sa production (1 197 147 tonnes métriques à 15.25 g/t Au pour 587 121 onces d'or entre 1926-1957; Kenneth Williamson 3DGeo-solution, juillet 2019).

Au nom du conseil d'administration de la Société

Mario Bouchard

Président, chef de la direction et administrateur

Pour plus d'information, visitez notre site web au www.radissonmining.com ou contactez :

Certaines informations décrites sont sujettes à l'approbation des autorités réglementaires. 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) n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.

Énoncés prospectifs :

Tous les énoncés, autres que les faits historiques, contenus dans le présent communiqué de presse, y compris, sans s'y restreindre, ceux relatifs à l'utilisation prévue du produit de la levée de fonds du placement, le développement du projet O'Brien et de manière générale, le paragraphe « À propos de Ressources Minières Radisson Inc. » ci-dessus, qui décrit essentiellement les perspectives de la Société, constituent de « l'information prospective » ou des « énoncés prospectifs » selon le sens attribué par aux lois sur les valeurs mobilières applicables et sont fondés sur des attentes, des estimations et des prévisions faites en date du présent communiqué de presse. Les énoncés prospectifs sont nécessairement fondés sur un certain nombre d'estimations et d'hypothèses qui, bien que considérées comme raisonnables par la Société au moment où ces énoncés ont été formulés, sont assujetties à des incertitudes et à des imprévus importants sur les plans opérationnel, économique et concurrentiel. Ces estimations et ces hypothèses peuvent s'avérer inexactes. Beaucoup de ces incertitudes et de ces imprévus peuvent affecter directement ou indirectement ou pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent considérablement de ceux avancés ou sous-entendus dans les énoncés prospectifs et les événements futurs, pourraient sensiblement différer de ce qui est présentement anticipé par la Société. Ces facteurs de risques et incertitudes qui pourraient faire en sorte que ces énoncés changent de façon importante, ainsi que les hypothèses retenues pour développer de tels énoncés sont décrits dans la documentation de divulgation de Radisson sur le site web de SEDAR au www.sedar.com.

Par leur nature même, les énoncés prospectifs comportent un nombre d'incertitudes et de risques intrinsèques, tant généraux que particuliers, et il est possible que les estimations, prévisions, projections et autres énoncés prospectifs ne se matérialisent pas ou que les hypothèses ne reflètent pas les résultats futurs. Les énoncés prospectifs sont présentés dans le but de fournir de l'information sur les efforts de la direction de développer projet O'Brien et, plus généralement, les attentes et les plans de la direction relatifs à l'avenir. Les lecteurs sont mis en garde contre le risque d'accorder une crédibilité excessive à ces énoncés prospectifs puisqu'un certain nombre de facteurs de risque importants et d'événements futurs pourraient entraîner des différences sensibles entre les résultats réels et les croyances, plans, objectifs, attentes, prévisions, estimations, hypothèses, et intentions exprimés dans ces énoncés prospectifs. Tous les énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué de presse sont concernés par ces mises en garde et ceux faits dans nos autres dépôts auprès des organismes canadiens de réglementation des valeurs mobilières. La Société décline toute intention ou obligation de mettre à jour ou de réviser des énoncés prospectifs ou d'expliquer une différence considérable entre les événements réels subséquents et ces énoncés prospectifs, sauf dans la mesure requise par la loi applicable.

Directeur du développement corporatif
(819) 763-9969
hpbouchard@radissonmining.com