Minière O3 recoupe 10.4 g/t Au sur 3.0 mètres, 400 mètres à l'ouest du gisement Simkar sur sa propriété Alpha

TSXV:OIII – Minière O3

Toronto, Ontario, Décembre 09, 2020

Toronto, 09 Décembre 2020 – Minière O3 Inc. (TSX.V:OIII) (« Minière O3 » ou « la Société ») est heureuse de fournir les premiers résultats de forage de la zone Simkar et situés à 400 mètres à l'ouest du gisement historique, dans le secteur 3 de sa propriété Alpha à Val-d'Or, Québec, dans le cadre d'un programme de forage de 150 000 mètres entièrement financé. Le gisement Simkar contient une ressource mesurée et indiquée de 43 000 oz Au à 5,52 g/t Au ainsi que 20 000 oz Au à 6,36 g/t Au dans la catégorie présumée.

Le communiqué de presse est disponible sur le site Web de la société à l'adresse suivante: https://miniereo3.com/nouvelles/

Le programme de forage 2020-2021 d' Minière O3 comprend 100 000 mètres pour la propriété Alpha, qui héberge plusieurs systèmes minéralisés sur une distance approximative de 20 kilomètres. Les forages actuels se concentrent sur l'exploration des extensions des zones Simkar (production historique de 54,500 oz Au à 5,99 g/t Au) et El Sol dans le secteur 3, les zones Valdora, Sabourin et Jolin dans le secteur 2 ainsi que sur les extensions en profondeur du système minéralisé Orenada dans le secteur 1 (voir figure 1). Ce sont des cibles d'exploration générées par notre équipe d'exploration, testées par un programme d'échantillonnage en rainures et vérifiées à l'aide d'une étude utilisant l'intelligence artificielle (« IA ») (voir communiqué de presse du 2 décembre 2020).

« A Simkar, nous exécutons avec succès notre approche systématique de l'exploration basée sur l'analyse géologique et l'IA, l'échantillonnage de rainures et les travaux sur le terrain, et le forage. C'est toujours passionnant quand la troisième étape, le forage, réalise ce qu'elle se propose de faire. Les résultats d'aujourd'hui montrent que nous réussissons à étendre les zones minéralisées de Simkar et d'autres zones du secteur 3 d'Alpha au-delà des ressources connues. Nous identifions également de nouveaux domaines susceptibles d'augmenter les ressources minérales de ce secteur. Avec beaucoup plus de forages à venir à

Alpha, les premiers résultats nous donnent confiance d'accroitre les ressources du projet d'une manière significative », a déclaré le président et PDG Jose Vizquerra.

Les nouveaux résultats d'analyse de cinq sondages forés dans l'extension ouest de la zone Simkar comprennent:

Faits saillants

- **10.4 g/t** Au sur **3.0 metres** dans le sondage **O3AL-20-310**
- **14.0 g/t** Au sur **0.8 metres** dans le sondage **O3AL-20-311**
- **32.4 g/t** Au sur **0.5 metres** dans le sondage **O3AL-20-312**

Le sondage O3AL-20-310 a recoupé une minéralisation à l'interface du socle rocheux, 400 mètres à l'ouest de la zone historique A de Simkar (voir figure 2). Cette découverte se situe dans une zone sans forage historique, ce qui ouvre le potentiel pour la définition d'un nouveau gite minéral le long de la structure de la zone A Simkar. Le sondage O3AL-20-311 a recoupé l'extension de la zone Simkar C, à 350 mètres à l'ouest et le trou O3AL-20-312 a recoupé une nouvelle zone entre les zones A et C, à quelque 350 mètres à l'ouest.

Le programme de forage à Simkar vise les extensions dans la plongée interprétée des zones Simkar A, B et C (30 degrés vers l'ouest) ainsi que de nouvelles lentilles de minerai potentielles dans le sill d'Anamaque où la minéralisation en or est associée à des systèmes de veines de quartz-tourmaline-pyrite typiques du district de Val-d'Or. Les premiers résultats montrent que les veines aurifères s'étendent bien au-delà de la ressource historique de Simkar, y compris une continuité potentielle jusqu'aux zones El Sol et Paramaque, qui, si démontrée, formerait un champ de veines s'étendant sur 2,000 x 500 mètres. Les résultats encourageants reçus jusqu'à présent appuient la décision de poursuivre le programme d'exploration à Simkar afin d'explorer davantage les extensions minéralisées de ces intersections, qui restent entièrement ouvertes à l'ouest et en profondeur. Des analyses sont en cours pour deux sondages forés 100 m plus à l'ouest afin de suivre les intersections à haute teneur rapportées ici. D'autres sondages sont prévus pour étendre la zone minéralisée à l'ouest dans les régions d'El Sol et de Paramaque.

Tableau 1: Interceptions des sondages (seules les intersections supérieures à 5 g / t Au * m sont signalées)

Sondage	De (m)	A (m)	Intervalle (m)	Au non coupé (g/t)	Ag (g/t)	Cu (%)	Mineralized Zone
O3AL-20-310	**18.0**	**21.0**	**3.0**	**10.4**			Simkar A
O3AL-20-310	28.5	31.5	3.0	2.3			Simkar A
O3AL-20-311	**39.2**	**40.0**	**0.8**	**14.0**	**5.6**	**0.3**	Simkar C
O3AL-20-311	671.0	672.0	1.0	8.4	0.8		Simkar A
O3AL-20-312	**169.9**	**170.4**	**0.5**	**32.4**	**3.2**	**0.4**	Entre Simkar A et C
O3AL-20-315	35.0	38.5	3.5	1.5	0.9		Entre Simkar A et B

REMARQUE: *La détermination de la largeur réelle est actuellement inconnue, mais est estimée à 65-80% de l'intervalle de longueur de carotte rapporté pour les zones.*

Tableau 2: Details des sondages

Drill Hole	Azimut (˚)	Pendage(˚)	Longueur (m)	UTM E	UTM N
O3AL-20-310	357	-50	501	308300	5326500
O3AL-20-311	357	-75	672	308400	5326340
O3AL-20-312	357	-50	521	308400	5326340
O3AL-20-313	357	-50	537	308400	5326655
O3AL-20-315	359	-72	206	308850	5326631

Le sondage **O3AL-20-310** a recoupé quelques veinules de quartz, dont une avec de l'or visible, au sein d'une intrusion de monzonite dans les premiers échantillons du trou, à l'interface du socle rocheux. Il a retourné **10,4 g / t Au sur 3,0 m**. Dix mètres plus profonds dans la même monzonite, une zone fracturée a donné **2,3 g / t Au sur 3,0 m**. Le sondage **O3-AL-20-310** est situé à 400 mètres à l'ouest et sur la même structure que la zone historique de Simkar A. La monzonite est en contact avec le gabbro riche en fer du sill d'Anamaque qui est le principal hôte des zones de Simkar.
Le sondage **O3AL-20-311** a recoupé une veine de quartz de 12 cm avec 10% de pyrite dans un basalte bréchique, à 350 m à l'ouest de la zone C. La veine de quartz a donné **14,0 g / t Au, 5,6 g / t Ag et 0,3% Cu sur 0,8 m**. Le sondage a été arrêté dans le gabbro riche en fer du sill d'Anamaque. Le dernier échantillon du sondage montre une faible altération et a donné **8,4 g / t Au sur 1,0 m** ce qui correspond au début de la Zone A. Le trou sera approfondi en décembre.
Sur la même section, le trou **O3AL-20-312** a recoupé une petite veinule de quartz avec de l'or visible dans un gabbro, à 85 m au sud de la zone A. La veinule a donné une intersection de **32,4 g / t Au, 3,2 g / t Ag et 0,4 % Cu sur 0,5 m**.
Dans le secteur de la mine historique, le sondage **O3AL-20-315** a recoupé quelques veines centimétriques de quartz-tourmaline à l'intérieur du gabbro riche en fer, entre les zones A et B. Il a donné **1,5 g / t Au sur 3,5 m**.

Figure 1: Carte de la Propriété Alpha

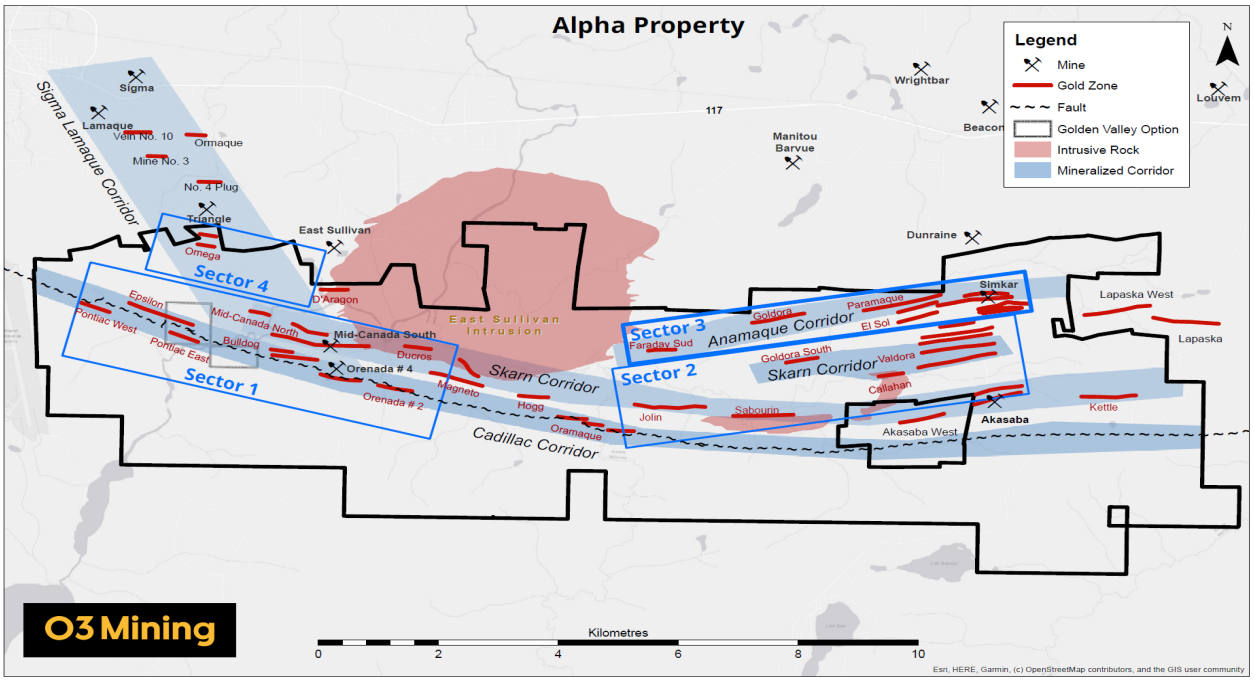
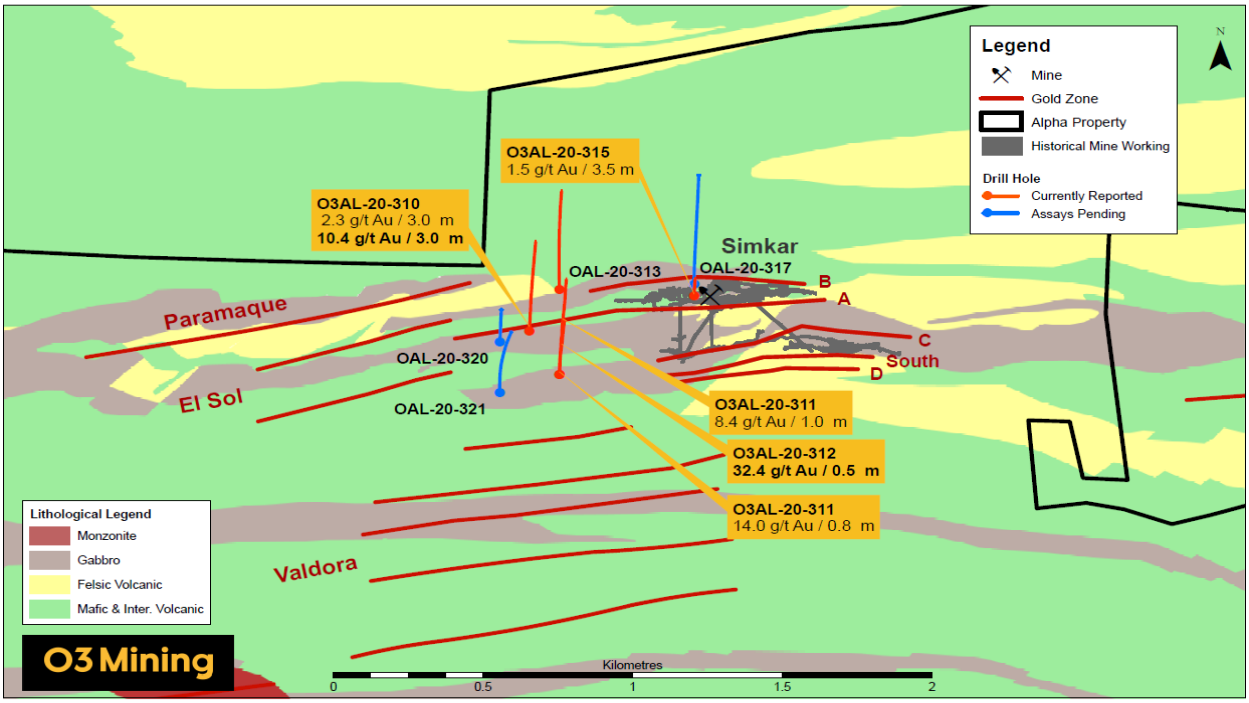


Figure 2: Localisation des forages à Simkar



Personne Qualifiée

Le contenu scientifique et technique de ce communiqué de presse a été révisé, préparé et approuvé par M. Louis Gariepy. (OIQ # 107538), VP Exploration, qui est une « personne qualifiée » au sens du Règlement 43-101 - Normes d'information sur les projets miniers (« Règlement 43-101 »).

Protocoles de contrôle de la qualité et de rapport

La détermination de la largeur réelle est actuellement inconnue mais elle est estimée à 65-80% de l'intervalle de longueur de carotte rapporté pour les zones. Les dosages ne sont pas coupés sauf indication contraire. Les interceptions se produisent dans les limites géologiques des zones principales, mais n'ont pas été corrélées aux domaines de veines individuels pour le moment. Les demi-carottes sont expédiées au laboratoire Agat à Val-d'Or, Québec et Mississauga, Ontario pour analyse. Le noyau est écrasé à 75% passant -2 mm (10 mesh), une division de 250 g de ce matériau est pulvérisée à 85% passant 75 microns (200 mesh) et 50 g est analysé par Fire Assay (FA) avec une absorption atomique Finition spectrométrie (AAS). Les échantillons titrants> 10,0 g / t Au sont réanalysés avec une finition gravimétrique en utilisant une charge de 50 g. Les matériaux et les blancs standard certifiés commerciaux sont systématiquement insérés par les géologues d'Minière O3 dans la chaîne d'échantillonnage tous les 18 carottes dans le cadre du programme AQ / CQ. Des tests tiers sont soumis à d'autres laboratoires désignés pour 5% de tous les échantillons. La conception du programme de forage, l'assurance qualité / contrôle de la qualité (« AQ / CQ ») et l'interprétation des résultats sont effectuées par des personnes qualifiées employant un programme d'AQ / CQ conforme à la norme NI 43-101 et aux meilleures pratiques de l'industrie.

Au sujet de Minière O3 Inc.

Minière O3, qui fait partie du groupe d'entreprises d'Osisko, est une société de mise en valeur minière et un nouveau consolidateur de propriétés d'exploration dans des camps aurifères potentiels au Canada, qui concentre ses efforts sur les projets situés à Québec et en Ontario et dont le but est de devenir une société à forte croissance qui produit plusieurs millions d'onces d'or.

Minière O3 est une société bien capitalisée qui est propriétaire d'une participation à 100 % dans des propriétés situées au Québec (133,557 hectares) et en Ontario (25 000 hectares). Minière O3 exerce un contrôle sur 66, 064 hectares à Val-d'Or et sur plus de 50 kilomètres le long de la zone de faille Cadillac-Larder Lake. De plus, Minière O3 possède un portefeuille d'actifs situés dans la région de Chibougamau au Québec.

Mise en garde concernant les informations prospectives

Ce communiqué de presse contient des « informations prospectives » au sens de la législation canadienne sur les valeurs mobilières applicable qui sont fondées sur des attentes, des estimations, des projections et des interprétations à la date du présent communiqué de presse. Les informations contenues dans ce communiqué de presse sur la transaction; et toute autre information contenue dans ce document qui n'est pas un fait historique peut être une « information prospective ». Toute déclaration qui implique des discussions concernant des prédictions, des attentes, des interprétations, des croyances, des plans, des projections, des objectifs, des hypothèses, des événements ou des performances futurs (souvent mais pas toujours en utilisant des expressions telles que "s'attend" ou "ne s'attend pas", "est prévu "," interprété "," l'avis de la direction "," anticipe "ou" n'anticipe pas "," planifie "," budget "," planifié "," prévisions "," estimations "," croit "ou" a l'intention "ou des variantes de ces mots et expressions ou indiquant que certaines actions, événements ou résultats "pourraient" ou "pourraient", "seraient", "pourraient" ou "seront" censés se produire ou être réalisés) ne sont pas des déclarations de faits historiques et peuvent être des informations prospectives et sont destinées à identifier des informations prospectives. Ces informations prospectives sont fondées sur des hypothèses et des estimations raisonnables de la direction de la société, au moment où elles ont été formulées, comportent des risques, des incertitudes et d'autres facteurs connus et inconnus qui peuvent faire en sorte que les résultats, les performances ou les réalisations réels des sociétés soient sensiblement différents de tous les résultats, performances ou réalisations futurs exprimés ou sous-entendus par ces informations prospectives. Ces facteurs comprennent, entre autres, les risques liés au redémarrage des opérations; d'autres mesures qui pourraient être prises pour atténuer la propagation du COVID-19; l'impact des perturbations liées au COVID-19 en relation avec les activités commerciales de la Société, y compris sur ses employés, fournisseurs, installations et autres parties prenantes; les incertitudes et les risques qui sont apparus et peuvent survenir en relation avec les voyages, et d'autres impacts sur le marché financier et social du COVID-19 et les réponses au COVID 19. Bien que les informations prospectives contenues dans ce communiqué de presse soient basées sur ce que la direction pense, ou considérées à l'époque comme des hypothèses raisonnables, les parties ne peuvent garantir aux actionnaires et aux acheteurs potentiels de titres que les résultats réels seront cohérents avec ces informations prospectives, car il peut y avoir d'autres facteurs qui font

que les résultats ne seront pas ceux anticipés, estimés ou prévu, et ni la Société ni aucune autre personne n'assume la responsabilité de l'exactitude et de l'exhaustivité de ces informations prospectives. La Société ne s'engage pas, et n'assume aucune obligation, à mettre à jour ou à réviser ces déclarations prospectives ou informations prospectives contenues dans les présentes pour refléter de nouveaux événements ou circonstances, sauf si la loi l'exige.

Ni la Bourse de croissance TSX ni son fournisseur de services de réglementation (tel que ce terme est défini dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'assument la responsabilité de la pertinence ou de l'exactitude de ce communiqué de presse. Aucune bourse, commission des valeurs mobilières ou autre autorité de régulation n'a approuvé ou désapprouvé les informations contenues dans ce document.

Pour plus d'informations sur Minière O3, veuillez contacter:
José Vizquerra Benavides
Président, PDG et Directeur
Téléphone: (416) 363-8653

Minière O3

Décembre 09, 2020

416 363 8653
info@o3mining.com
1440-155 University Avenue
Toronto, ON M5H 3B7