

Pour diffusion immédiate

Cartier débute le forage sous les Zones 5B4-5M4-5NE à Mine Chimo

Faits saillants:

- Redémarrage du forage de la Phase III sous les Zones 5B4-5M4-5NE, récemment découvertes, qui avaient livrées <u>d'excellents résultats</u> en juin dernier contribuant aux ressources du Couloir aurifère Central (FIGURE 1);
- Réalisation en cours de l'estimation des ressources des Couloirs aurifères Nord et Sud de la propriété Mine Chimo (FIGURE 2);
- Planification en cours du forage de la Phase IV en périphérie de la Zone 6N1 (FIGURE 3).

Val-d'Or, 27 Novembre 2019 – Ressources Cartier Inc. (TSX-V: ECR) ("Cartier") annonce la reprise des forages de la Phase III sur la propriété Mine Chimo, située à 45 km à l'Est de Val-d'Or. Deux foreuses explorent actuellement les extensions géométriques des nouvelles Zones aurifères 5B4-5M4-5NE, suite aux excellents résultats de juin dernier (5,6 g/t Au sur 8,5 m incluant 9,9 g/t Au sur 3,0 m et 8,3 g/t Au sur 2,5 m, le tout inclus dans une enveloppe minéralisée de 27,8 m à 2,5 g/t Au). Ce programme consiste en 7 000 m de forage de précision directionnel contrôlé visant à intersecter, via 2 trous-pilotes, une douzaine de fois les zones aurifères ciblées.

"Le forage des Zones 5B4-5M4-5NE, récemment découvertes et possédant déjà des ressources aurifères, représente le meilleur potentiel d'exploration de la propriété " a commenté Philippe Cloutier, Président et Chef de la direction, avant d'ajouter que " ce potentiel de croissance rapide du projet s'ajoute à l'estimation en cours des ressources des Couloirs aurifères Nord et Sud ainsi qu'au forage de la Zone 6N1 ".

La minéralisation aurifère de la propriété Mine Chimo est constituée de 25 zones aurifères qui s'inscrivent à l'intérieur de 16 structures aurifères elles-mêmes regroupées en trois couloirs aurifères (FIGURE 2). Le 5 novembre dernier, via un communiqué de presse intitulé : Cartier publie sa première estimation des ressources minérales du Couloir Aurifère Central de la propriété Mine Chimo, la Société a publié la première estimation des ressources aurifères de la propriété. L'estimation n'a été effectuée que pour les ressources comprises dans le Couloir aurifère Central, composé des Zones 5B, 5B2, 5B4, 5C, 5M, 5M2, 5M3, 5M4, 5N, 5NE et 6N1. En utilisant un prix de l'or de 1 292 \$US et une teneur de coupure de 2,5 g/t Au, le Couloir aurifère Central de la propriété a livré les ressources suivantes :

- √ 461 280 onces d'or dans la catégorie des ressources indiquées issues de 3 263 300 tonnes à une teneur moyenne de 4,40 g/t Au;
- √ 417 250 onces d'or dans la catégorie des ressources présumées issues de 3 681 600 tonnes à une teneur moyenne de 3,53 g/t Au.

L'estimation des ressources en cours de réalisation comprend le Couloir aurifère Nord, constitué des Zones 1A, 1B, 2B, 2, 2W, 3, 3E, 3W, 4B et 4B2 ainsi que le Couloir aurifère Sud, composé des Zones 6, 6B, 6P et 6P2 (**FIGURE 2**).

De plus, environ 4 000 m de forage est en cours de planification pour explorer les extensions périphériques de la Zone 6N1, qui n'est située qu'à 125 m des infrastructures souterraines (**FIGURE 3**).

Faits saillants du projet Mine Chimo

- Cartier détient un intérêt de 100% dans la propriété pour laquelle une royauté de 1% NSR ("Net Smelter Return") a été accordée à IAMGOLD Corporation. Aucun droit de premier refus ("buy back") n'a été accordé.
- La propriété, qui est accessible à l'année, est située à proximité de 6 concentrateurs de la région de Val-d'Or.
- Quatorze zones aurifères ont été exploitées par 3 producteurs entre 1964 et 1997 pour une production de 379 012 onces d'or (MERN DV 85-05 à DV-97-01).
- Les infrastructures minières consistent en un réseau de 7 km de galerie, distribuées sur 19 niveaux et reliées par un puits de 5,5 m x 1,8 m à 3 compartiments d'une profondeur de 920 m. Une vingtaine de sous-niveaux et des monteries complètent le tout. Le chevalement et les installations de surface ont été démantelés en 2008, mais la ligne électrique de 25 kV ainsi que la sablière sont encore en place.
- Les récents travaux de forage des Phases I, II et III, réalisés à ce jour par Cartier sur la propriété Mine Chimo, se composent de **109 forages totalisant 49 251 m**. Ces travaux ont permis de démontrer la continuité des **Zones aurifères principales 5B** et **5M** sous les infrastructures minières existantes, d'explorer les extensions de 19 zones aurifères périphériques aux zones principales et d'explorer les extensions des 7 zones aurifères qui ont été priorisées; ce qui a permis de découvrir les nouvelles **Zones 5B4-5M4-5NE** (**FIGURE 1**) et de valoriser le potentiel de la **Zone 6N1**. Ces zones possèdent un excellent potentiel pour livrer de futures découvertes.

Personnes qualifiées

Les renseignements de nature scientifique et technique de la Société et du projet Mine Chimo, présents dans ce communiqué, ont été rédigés et révisés par MM. Gaétan Lavallière, géo., Ph. D., Vice-Président et Ronan Déroff, géo., M. Sc., Géologue Sénior, Chef de projets et Géomaticien, personnes qualifiées au sens du Règlement NI 43-101. M. Lavallière a approuvé les informations contenues dans le communiqué.

Assurance Qualité / Contrôle Qualité

Les résultats analytiques, issus des forages de Cartier, ont été obtenus d'échantillons mesurés le long de la carotte de forage. L'épaisseur vraie estimée représente en moyenne environ 65% de la longueur apparente mesurée. Les échantillons de carotte de calibre NQ sont concassés jusqu'à 80 % passant une maille de 8 mesh (2,36 mm) puis pulvérisés jusqu'à 90 % passant une maille de 200 mesh (0,07 mm). Cartier insère 5 % du nombre d'échantillons sous forme de standards certifiés et un autre 5% sous forme d'échantillons stériles pour assurer le contrôle de la qualité. Les échantillons sont analysés au laboratoire Techni-Lab (Actlabs), situé à Ste-Germaine-Boulé (Québec). Les pulpes de 50 g sont analysées par pyroanalyse et lues par absorption atomique,

puis par gravimétrie pour les résultats supérieurs à 5,0 g/t Au. Pour les échantillons contenant de l'or visible, 1 000 g de roche sont analysés par la méthode "Metallic Sieve".

À propos de Ressources Cartier Inc.

Ressources Cartier Inc., fondée en 2006, est basée à Val-d'Or, au Québec. Cette province s'est toujours classée parmi les meilleurs territoires miniers au monde, principalement en raison de sa géologie favorable, de son environnement fiscal attrayant et de son gouvernement pro-minier. En 2019, l'Institut Fraser a classé le Québec le quatrième meilleur au monde en matière d'attractivité pour les investissements miniers.

- La société a une solide encaisse avec plus de 8,1 M \$, ainsi qu'un important endossement corporatif et institutionnel incluant Mines Agnico Eagle, JP Morgan UK et les fonds d'investissement du Québec.
- La stratégie de Cartier consiste à concentrer ses efforts sur des projets aurifères possédant des caractéristiques qui offrent un potentiel d'accroissement rapide.
- La Société détient un portefeuille de projets d'exploration situés dans la ceinture de roches vertes de l'Abitibi au Québec; l'une des régions minières parmi les plus prolifiques au monde.
- ➤ La société se concentre sur l'avancement de ses 4 projets clés via des programmes de forage. Tous ces projets ont été acquis à des coûts raisonnables au cours des dernières années. Tous sont prêts à être forés avec pour cible l'extension géométrique des dépôts aurifères connus.
- Les travaux d'exploration sont actuellement concentrés sur la propriété Mine Chimo afin d'en optimiser la valeur pour les investisseurs. La préparation des prochains travaux d'exploration est en cours pour réaliser des programmes de forage respectivement sur les propriétés Benoist, Fenton puis Wilson.

- 30 -

Pour plus d'information, contacter:

Philippe Cloutier, géo. Président et Chef de la direction Téléphone: 819-856-0512

philippe.cloutier@ressourcescartier.com

www.ressourcescartier.com

La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué de presse.