



Pour diffusion immédiate

Cartier recoupe 20,8 g/t Au sur 4,0 m à Mine Chimo 500 m sous les nouvelles Zones 5B4-5M4-5NE

Faits saillants :

- Intersection minéralisée de **20,8 g/t Au sur 4,0 m** incluse dans **9,4 g/t Au sur 11,0 m**, elle-même incluse dans **6,7 g/t Au sur 16,0 m**, à une distance de **500 m** sous les nouvelles **Zones 5B4-5M4-5NE** du Secteur Est de la propriété Mine Chimo :
- Les résultats de ce communiqué, associés à ceux du [7 avril 2020](#) et du [18 février 2020](#), accroissent le potentiel d'expansion des ressources estimées à ce jour pour les nouvelles **Zones 5B4-5M4-5NE** ([FIGURE](#)) ;
- La propriété Mine Chimo contient trois Couloirs Aurifères (Nord, Central et Sud) et possède à ce jour les ressources minérales suivantes :
 - ✓ **4 017 600 tonnes à une teneur moyenne de 4,53 g/t Au pour un total de 585 190 onces d'or dans la catégorie de ressources indiquées ;**
 - ✓ **4 877 900 tonnes à une teneur moyenne de 3,82 g/t Au pour un total de 597 800 onces d'or dans la catégorie de ressources présumées.**

Val-d'Or, 21 mai 2020 – Ressources Cartier Inc. (TSX-V: ECR) ("Cartier") annonce des valeurs de **20,8 g/t Au sur 4,0 m** incluses dans **9,4 g/t Au sur 11,0 m**, elles-mêmes incluses dans **6,7 g/t Au sur 16,0 m**, recoupées à une distance de **500 m** sous les nouvelles **Zones 5B4-5M4-5NE** de la propriété Mine Chimo, située à 45 km à l'Est de Val-d'Or.

« Ces nouveaux résultats indiquent que la minéralisation aurifère d'intérêt est ouverte dans toutes les directions sous les **Zones 5B4-5M4-5NE** forées à ce jour de la surface jusqu'à 1 300 m de profondeur » a commenté Philippe Cloutier, Président et Chef de la direction, avant d'ajouter « la croissance de la grappe de **Zones 5B4-5M4-5NE** constitue un ajout d'importance au potentiel de développement du projet ».

Une intersection de **12,8 m titrant 1,1 g/t Au** a également été obtenue à une distance de 250 m sous les nouvelles **Zones 5B4-5M4-5NE**. À 30 m au sud des **Zones 5B4-5M4-5NE**, la **Zone 5CE** recoupée sur une longueur de **19,5 m a titré 1,3 g/t Au** témoigne de la présence de la cheminée aurifère contenant les zones aurifères enrichies.

Les informations détaillées des nouveaux résultats sont les suivantes :

Forage	Coordonnée UTM (E/N/Élév.) (m)	Azimut (°) / Plongée (°)	De (m)	À (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Zone Aurifère	Structure Aurifère
CH19-55B	332529/5320363/-518	200 / -66	1371,0	1375,0	4,0	20,8	5B4	5B
Inclus dans			1364,0	1375,0	11,0	9,4		
Inclus dans			1361,0	1377,0	16,0	6,7		
CH19-54BW	332577/5320163/-459	199 / -49	1120,0	1132,8	12,8	1,1		
CH19-54B	332623/5320281/-268	200 / -71	1161,5	1181,0	19,5	1,3	5CE	5C

Les longueurs des intersections minéralisées sont exprimées en longueurs mesurées le long de la carotte de forage. L'épaisseur vraie estimée des intersections minéralisées représente environ 85 à 90% de la longueur mesurée.

Rappelons qu'en utilisant un prix de l'or de 1 300 US \$ / once et une teneur de coupure de 2,5 g/t Au, les ressources minérales estimées à ce jour pour la propriété Mine Chimo ([FIGURE](#)) sont les suivantes :

Couloir Aurifère Teneur de coupure 2,5 g/t Au	Ressources Indiquées			Ressources Présumées		
	Tonne métrique (t)	Teneur (g/t Au)	Once Troy (oz)	Tonne métrique (t)	Teneur (g/t Au)	Once Troy (oz)
Central (1)	3 263 300	4,40	461 280	3 681 600	3,53	417 250
Nord (2)	505 300	5,35	86 850	715 700	4,59	105 710
Sud (2)	249 000	4,63	37 060	480 600	4,84	74 840
Total	4 017 600	4,53	585 190	4 877 900	3,82	597 800

Note 1 : [Cartier dépose sur SEDAR le rapport technique NI 43-101 de la première estimation des ressources du couloir aurifère central de la propriété Mine Chimo, GéoPointCom Inc., 18 décembre 2019.](#)

Note 2 : [Cartier augmente les ressources aurifères de la propriété Mine Chimo, InnovExplo Inc., 5 mai 2020.](#)

Les **Zones 5B4-5M4-5NE** et **5CE**, situées à 450 m à l'est des infrastructures souterraines de la mine, **sont en cours de forage** en vue d'accroître les ressources sur une distance de 550 m sous les zones connues. La longueur de cette grappe de zones aurifères atteint jusqu'à ce jour 1 300 m.

De plus, les études internes d'ingénierie et de triage industriel de la minéralisation en cours visent à réduire les coûts pour récupérer le plus d'once d'or possible, ce qui pourrait contribuer à faire augmenter les ressources minérales de la propriété. La première étude interne d'ingénierie est complétée avec des conclusions positives.

À propos 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 galeries principales, 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. 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 travaux de forage, réalisés à ce jour par Cartier sur la propriété Mine Chimo, se composent de **121 forages totalisant 55 890 m et 20 792 échantillons d'or collectés**. 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 et 5CE** et de valoriser le potentiel de la **Zone 6N1**. Ces zones possèdent un excellent potentiel pour livrer de futures découvertes.

À propos de Cartier

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.

- La société a une solide encaisse avec plus de **5,7 M \$**, ainsi qu'un important endossement corporatif et institutionnel incluant Mines Agnico Eagle et les fonds d'investissement du Québec.
- La stratégie de Cartier consiste à concentrer ses efforts sur des projets aurifères offrant 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.
- 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 afin de réaliser des programmes de forage respectivement sur les propriétés Benoist, Fenton puis Wilson.

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, P. Geo., Ph. D., Vice-Président et Ronan Déroff, P. Geo., 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 ce 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. Les échantillons de carotte de calibre NQ sont concassés jusqu'à 80 % passant une maille de 8 mesh (3,33 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".

- 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.