



2875 avenue Granada
Rouyn-Noranda (Québec) J9Y 1Y1
Tél. : 819-797-4144 / Téléc. : 819-792-2306

LE PROGRAMME D'ÉCHANTILLONNAGE EN VRAC DE GRANADA GOLD EN COURS CONFIRME LES TENEURS EN FOSSE NETTEMENT PLUS ÉLEVÉES QUE LES TENEURS EN FORAGE

Rouyn-Noranda (Québec), le 15 mars 2023 - Granada Gold Mine Inc. (TSX-V : GGM) (OTC : GBBFF) (Francfort : B6D) (la « Société » ou « Granada Gold ») a le plaisir de publier une mise à jour à propos de son programme d'échantillonnage en vrac en cours.

Faits saillants du programme d'échantillonnage en vrac en cours :

- Le premier échantillon en vrac a livré une teneur en or calculée de 45,6 g/t pour les 1 220 kilogrammes qui ont été prélevés en surface sur une étendue latérale de 3 mètres dans la veine n°1 qui a été historiquement exploitée (voir le communiqué du 9 janvier 2020). L'exploitation minière historique avait produit des teneurs de 3,5 à 5,0 g/t d'or dans les fosses à ciel ouvert en surface et de 9,0 à 10,0 g/t d'or sous terre. Le sondage GR-19-A a recoupé un intervalle carotté titrant 11,45 g/t d'or de 0 à 33 mètres dans l'axe de forage, où l'échantillon en vrac a été prélevé. Les sulfures aurifères n'ont pas été récupérés et ne font pas partie de l'analyse pour l'or.
- Le deuxième échantillon en vrac a livré une teneur en or calculée de 4,33 g/t pour 500 tonnes de matériel minéralisé provenant du même emplacement que le premier échantillon en vrac qui avait livré une teneur de 45,6 g/t d'or. La teneur en or de 4,33 g/t n'incluait aucun or natif dans l'analyse (voir le communiqué du 20 mai 2022). L'écart entre les deux analyses de matériel minéralisé peut être attribué à l'inclusion ou non de l'or natif dans l'analyse aurifère et à la dilution lors du dynamitage. Les deux échantillons ont été prélevés à 400 mètres à l'est de la fosse #1 sur la veine n°1 qui avait livré des teneurs en fosse variant entre 3,5 et 5,0 g/t d'or.
- Le troisième échantillon en vrac a été dynamité immédiatement à l'est de la fosse #1, où un échantillon en vrac de 100 000 tonnes avait auparavant été prélevé dans les années 1990, titrant entre 3,5 et 5,0 g/t d'or. Ce récent échantillon a été dynamité au 3^e trimestre l'an dernier et n'a pas été extrait ni traité chez TTL. La teneur en or des déblais de forage des dynamiteurs est de 1,6 g/t d'or.

Frank J. Basa, P. Eng., président et chef de la direction, a déclaré : « Les teneurs des échantillons en vrac jusqu'à présent ont été plus élevées dans certains cas que les teneurs en forage. Il se pourrait que les ressources actuelles soient trop conservatrices et nécessitent des travaux plus poussés d'échantillonnage. Historiquement, les exploitants antérieurs récupéraient en moyenne 30 pour cent plus d'or à l'usine que ce qui était indiqué en forage. »

Personne qualifiée

Les renseignements techniques présentés dans ce communiqué ont été révisés et approuvés par Claude Duplessis, P. Eng., de GoldMinds Geoservices Inc., membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec et personne qualifiée conformément aux dispositions du Règlement 43-101.

À propos de Granada Gold Mine Inc.

Granada Gold Mine Inc. continue de développer et d'explorer sa propriété aurifère Granada, détenue à 100 % par la Société et située près de Rouyn-Noranda au Québec, adjacente à la prolifique Faille de Cadillac. La Société contrôle 14,73 kilomètres carrés de terrains sous forme de baux miniers et de claims. La Société réalise présentement un vaste programme de forage dont 30 000 m du total de 120 000 m ont été complétés. Les foreuses sont présentement en pause afin de laisser à l'équipe technique le temps nécessaire pour évaluer et assimiler les données existantes.

La zone de cisaillement de Granada et la zone de cisaillement Sud englobent, selon une cartographie historique détaillée et les résultats de forage historiques et actuels, jusqu'à 22 structures minéralisées sur une distance de plus de cinq kilomètres et demi selon un axe est-ouest. Trois de ces structures ont été exploitées historiquement à partir de quatre puits et trois fosses à ciel ouvert. Les teneurs souterraines historiques étaient de 8 à 10 grammes par tonne d'or provenant de deux puits creusés jusqu'à 236 m et 498 m, tandis que les teneurs dans les fosses variaient de 3,5 à 5 grammes par tonne d'or.

Estimation de ressources minérales

Le 20 août 2022, la Société a publié un nouveau rapport technique conforme au Règlement 43-101 étayant la mise à jour de l'estimation des ressources sur le projet aurifère Granada (voir le communiqué du 6 juillet 2022), indiquant que le gîte Granada renferme des ressources minérales mises à jour selon un scénario de base impliquant une teneur de coupure de 0,55 g/t Au pour les ressources minérales délimitées dans une fosse, au sein d'un tracé de fosse conceptuelle, et une teneur de coupure de 2,5 g/t pour les ressources minérales souterraines au sein de volumes raisonnablement exploitables, totalisant 543 000 onces d'or (8 220 000 tonnes à une teneur moyenne de 2,05 g/t Au) dans la catégorie des ressources mesurées et indiquées, et 456 000 onces d'or (3 010 000 tonnes à une teneur moyenne de 4,71 g/t Au) dans la catégorie des ressources présumées. Voir le tableau 1 ci-dessous pour de plus amples détails. Le rapport intitulé « *Granada Gold Project Mineral Resource Estimate Update, Rouyn-Noranda, Quebec, Canada* » et rédigé par Yann Camus, ing., et Maxime Dupéré, B. Sc., géo., de SGS Canada Inc., est daté du 20 août 2022 avec une date d'effet au 23 juin 2022.

Tableau 1 : Estimation des ressources minérales montrant les tonnes, les teneurs moyennes et le nombre d'onces d'or

Teneur de coupure (g/t Au)	Catégorie	Type	Tonnes	Au (g/t)	Onces d'or
0,55 / 2,5	Mesurées ¹	En fosse et souterraines	4 900 000	1,70	269 000
	Indiquées	En fosse et souterraines	3 320 000	2,57	274 000
	Mesurées et indiquées	En fosse et souterraines	8 220 000	2,05	543 000
	Présumées	En fosse et souterraines	3 010 000	4,71	456 000

(1) La production de 1930-1935 a été retirée de ces nombres (164 816 tonnes à 9,7 g/t Au / 51 400 onces Au).

(2) La personne qualifiée indépendante aux fins de l'estimation des ressources est Yann Camus, ing., de SGS Canada Inc.

- (3) *La date d'effet est le 23 juin 2022.*
- (4) *Les définitions de l'ICM (2014) ont été suivies pour les ressources minérales.*
- (5) *La viabilité économique de ressources minérales qui ne sont pas des réserves minérales n'a pas été démontrée. Les ressources minérales présumées font l'objet d'un niveau de confiance plus faible que celui appliqué aux ressources minérales mesurées et indiquées, et ne doivent pas être converties en réserves minérales. Il est toutefois raisonnable de s'attendre à ce que la majeure partie des ressources minérales présumées puisse être convertie en ressources minérales indiquées en poursuivant l'exploration.*
- (6) *Aucune évaluation économique des ressources n'a été produite.*
- (7) *Tous les nombres ont été arrondis afin de refléter l'exactitude relative de l'estimation. Les totaux pourraient donc ne pas correspondre à la somme des composantes.*
- (8) *Les composites ont été échantillonnés lorsqu'approprié. Les composites de 2,5 m ont été échantillonnés à 21 g/t Au dans les veines étroites et riches et à 7 g/t Au dans les volumes à basse teneur.*
- (9) *Les teneurs de coupure sont basées sur un prix de l'or de 1 700 \$ US l'once, un taux de change de 0,78 \$ US = 1 \$ CA, et un taux de récupération de l'or à l'usinage de 93 %.*
- (10) *Les ressources minérales délimitées dans une fosse sont présentées selon un seuil de coupure de 0,55 g/t Au, à l'intérieur d'un tracé de fosse conceptuelle.*
- (11) *Les ressources minérales souterraines sont présentées selon un seuil de coupure de 2,5 g/t Au, au sein de volumes raisonnablement exploitables.*
- (12) *Une valeur de densité fixe de 2,78 g/cm³ a été utilisée pour estimer les tonnages à partir des volumes du modèle de blocs.*
- (13) *Il n'y a aucune réserve minérale sur la propriété.*
- (14) *Les ressources les plus profondes incluses dans l'estimation se situent à 990 m de profondeur.*
- (15) *SGS n'a connaissance d'aucun enjeu environnemental, juridique, fiscal, socio-politique, lié aux permis, aux titres, à la commercialisation ou d'autres enjeux pertinents qui pourraient avoir une incidence importante sur l'estimation des ressources minérales.*
- (16) *Les résultats de l'optimisation de la fosse sont utilisés uniquement pour tester les « perspectives raisonnables d'extraction rentable » dans une fosse à ciel ouvert et ne représentent pas une tentative d'estimer des réserves minérales. Il n'y a aucune réserve minérale sur la propriété. Les résultats sont utilisés comme guide pour assister dans la préparation de l'estimation de ressources minérales et pour établir une teneur de coupure appropriée pour la présentation des ressources minérales.*

La propriété englobe l'ancienne mine souterraine de Granada, qui a produit plus de 50 000 onces d'or à une teneur de 10 grammes par tonne d'or dans les années 1930 à partir de deux puits, avant qu'un incendie ne détruise les installations en surface. Dans les années 1990, Ressources Granada a extrait un échantillon en vrac dans la fosse #1 de 87 311 tonnes à une teneur de 5,17 g/t Au et a aussi prélevé un autre échantillon en vrac dans la fosse #2 de 22 095 tonnes à une teneur de 3,46 g/t Au.

« Frank J. Basa »
Frank J. Basa, P. Eng.
Chef de la direction

Pour plus d'information, veuillez communiquer avec :
Frank J. Basa, P. Eng.
Chef de la direction
Tél. : 416-625-2342

Ou :

Wayne Cheveldayoff

Communications

Tél. : 416-710-2410

Courriel : waynecheveldayoff@gmail.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) n'acceptent aucune responsabilité concernant la véracité ou l'exactitude de ce communiqué. Ce communiqué peut renfermer des énoncés prospectifs incluant, sans s'y limiter, des commentaires portant sur des événements et des conditions futures, qui sont sujets à différents risques et incertitudes. À l'exception des énoncés de faits historiques, les commentaires portant sur le potentiel en ressources, les programmes de travaux à venir, les interprétations géologiques, l'obtention et la sécurité des titres des propriétés minières, la disponibilité de fonds, et autres, sont des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs ne constituent pas des garanties de rendements futurs et les résultats réels pourraient être sensiblement différents de ces énoncés. La conjoncture commerciale en général est l'un des facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats réels soient sensiblement différents des énoncés prospectifs.