



Algold a plus que doublé les ressources minérales mesurées à Tijirit augmentant la teneur en or de 25 %

Les ressources mesurées de la zone Eleonore totalisent 357 920 onces à 4,18 g/t Au

Montréal, Canada, 1^{er} mai 2017 – ALGOLD RESOURCES LTD. (ALG : TSX-V – la « Société ») est heureuse d'annoncer une mise à jour des estimations des ressources minérales conformément à la norme canadienne 43-101 des Autorités canadiennes en valeurs mobilières concernant les projets miniers (« NI 43-101 ») pour sa propriété de Tijirit (« Tijirit » ou « la propriété ») en Mauritanie. Le projet Tijirit détenu à 100 % par la Société s'étend sur plus de 1000 km² à environ 25 kilomètres au sud-est de la mine d'or Kinross à Tasiast.

Faits saillants

La mise à jour du rapport technique NI 43-101 paraît seulement 9 mois après le premier rapport (référence : rapport technique NI 43-101 d'Algold déposé le 4 août 2016). La quantité des ressources mesurées dans la zone Eleonore, où la majeure partie des forages ont été effectués, a crû de façon notable pour s'élever à 357 920 onces à 4,18 g/t Au et teneur de coupure de 1,5 g/t Au. À titre de comparaison avec le premier rapport d'Algold et en tenant compte de l'hypothèse de base (voir ci-dessous), les ressources mesurées dans la zone Eleonore ont augmenté de 19 650 onces d'or à 3,26 g/t Au à 357 920 onces d'or à 4,18 g/t Au. Il est important de souligner que l'écrêtage a eu un effet négatif sur les résultats, particulièrement dans les minéralisations pépitiqes à haute teneur comme celle de Tijirit, réduisant globalement la teneur et le nombre d'onces d'approximativement 20 %.

La haute teneur générale du gisement Eleonore permet d'appliquer différents teneurs de coupure au gisement, ce qui permettra de déterminer différents scénarios d'exploitation potentielle, et ce au fur et à mesure que de nouvelles données de forages permettront de mieux définir, la largeur, la profondeur et le prolongement de la direction minéralisée.

Zone Eleonore

- L'hypothèse de base à une teneur de coupure de 1,5 g/t Au sans contraintes de fosses comprend des ressources mesurées de 357 920 onces d'or à une teneur de 4,18 g/t Au.

Zones Lily et Sophie

- L'hypothèse de base à une teneur de coupure de 0,4 g/t Au dans les fosses et 1,4 g/t Au sous les fosses comporte des ressources mesurées et indiquées de 43 430 onces d'or à teneur de 1,04 g/t Au et des ressources inférées de 244 210 onces d'or à teneur de 1,37 g/t Au.
- Un scénario alternatif, à une teneur de coupure de 1,5 g/t Au sans contraintes de fosses comporte des ressources mesurées et indiquées de 17 710 onces d'or et des ressources inférées de 148 820 onces d'or ayant tous deux une teneur de 2,24 g/t Au.

La mise à jour des ressources tient compte de 24 104 mètres de forages exécutés par foreuse à circulation inversée (RC) et des 4181 mètres de carottage dont la plupart ont été faits dans la zone Eleonore.

Les hypothèses de base des ressources selon la zone sont exposées dans les tableaux suivants en postulant une teneur de coupure (COG) de 0,4 g/t Au dans les fosses et à une teneur de coupure de 1,4 g/t Au sous les fosses, à l'exception de la zone Eleonore où la teneur globale de coupure est de 1,5 g/t Au. Les autres scénarios présentent des teneurs de coupure de 1,0 g/t Au, 1,5 g/t Au et 2,0 g/t Au sans contraintes de fosses. Veuillez prendre note que la teneur de coupure de 1,0 g/t Au est présentée aux fins de comparaison avec la première évaluation des ressources du Projet (« Maiden Resources ») et n'offre aucun potentiel raisonnable d'extraction commerciale en tenant compte des nouvelles prévisions des coûts et des prix. La [figure 1](#) montre l'état actuel des forages dans les zones minéralisées sur une photo aérienne récente (avril 2017) de Tijirit. Les [figures 2a](#), [2b](#), et [2c](#), présentent les sections longitudinales des aires aurifères des zones Nord, Centre et Sud de Eleonore.

Tableau 1 : Hypothèse de base des ressources de Tijirit (teneurs de coupure de 0,4 g/t Au en fosses et 1,4 g/t Au sous les fosses sauf dans la zone Eleonore où la teneur de coupure est de 1,5 g/t Au)

Zone	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces
Sophie/Lily	Mesurées	1,03	73 000	2420
Sophie/Lily	Indiquées	1,04	1 226 000	41 010
Total	M+Ind	1,04	1 299 000	43 430
Sophie/Lily	Inférées	1,37	5 528 000	244 210

Zone	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces
Eleonore	Inférées	4,18	2 665 000	357 920

Zone	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces
Total Sophie/Lily/Eleonore	Inférées	2,29	8 193 000	602 130

1. Les dates effectives des ressources des zones Eleonore et Sophie/Lily sont respectivement le 17 mars 2017 et le 4 novembre 2016.
2. Le professionnel indépendant (QP) responsable de cet énoncé ces ressources est Yann Camus, ing., SGS Canada Inc.
3. La teneur de coupure des ressources minérales est de 0,4 g/t Au dans les fosses et de 1,4 g/t Au sous les fosses, sauf dans la zone Eleonore où la teneur de coupure est de 1,5 g/t Au.
4. Les ressources sont affichées sans dilution.
5. Les fosses à ciel ouvert optimisés à l'aide du logiciel Whittle ont été validés à une valeur de l'or de 1500 \$ US/oz.
6. Les ressources minérales qui ne sont pas des réserves minérales n'ont pas démontré leur viabilité économique. Cette publication ne comprend pas une analyse économique des ressources minérales.
7. Les totaux peuvent différer de la somme des éléments en raison de l'arrondissement des nombres.
8. Aucune évaluation économique des ressources n'a été faite.
9. Cette estimation des ressources a été préparée conformément aux normes de l'ICM (2014).
10. La densité varie de 2,0 à 3,0 selon le type de roche et des altérations fondées sur les mesures.
11. L'écrêtage s'échelonne entre 3,5 g/t Au (Lily) et 45 g/t Au (Eleonore) en fonction des analyses extrêmes locales.

Tableau 2 : Analyse de sensibilité de Tijirit (la teneur de coupure des ressources minérales est de 1,0 g/t seulement à titre de comparaison avec les premières évaluations des ressources)

Sophie et Lily

Zone	Teneur limite (COG)	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces
Sophie/Lily	1,0	M+Ind	1,68	538 000	29 040
Sophie/Lily	1,0	Inférées	1,65	4 800 000	253 920
Sophie/Lily	1,5	M+Ind	2,24	246 000	17 710
Sophie/Lily	1,5	Inférées	2,24	2 068 000	148 820
Sophie/Lily	2,0	M+Ind	2,76	122 000	10 800
Sophie/Lily	2,0	Inférées	2,87	932 000	85 880

Eleonore

Zone	COG	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces
Eleonore	1,0	Inférées	3,01	4 434 000	428 690
Eleonore	1,5	Inférées	4,18	2 665 000	357 920
Eleonore	2,0	Inférées	5,57	1 701 000	304 660

Veillez-vous reporter aux tableaux des hypothèses de base pour les suppositions. Les tableaux détaillés des valeurs mesurées et indiquées apparaîtront dans le rapport complet NI 43-101.

Tableau 3 : Analyse de sensibilité de la zone Eleonore - diverses teneurs de coupures

COG (en fosse) Au (g/t)	COG (sous fosse) Au (g/t)	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces Au	Remarques
0,4	1,4	Inférées	3,13	3 978 000	400 820	COG différent en fosse et sous la fosse
0,5	1,4	Inférées	3,18	3 905 000	399 740	
1,0	1,4	Inférées	3,60	3 334 000	385 900	

COG (en fosse) Au (g/t)	COG (sous fosse) Au (g/t)	Classification	Au (g/t)	Tonnage (t)	Onces Au	Remarques
1,0	1,0	Inférées	3,01	4 434 000	428 690	COG égaux en fosse et sous la fosse
1,5	1,5	Inférées	4,18	2 665 000	357 920	
2,0	2,0	Inférées	5,57	1 701 000	304 660	
2,5	2,5	Inférées	6,93	1 211 000	269 730	

Teneur de coupure = cut-off grade (COG)
L'hypothèse de base 43-101 est ombrée en gris

Tableau 4 : Premières ressources de Tijirit (teneur de coupure 1,0 g/t Au sans contraintes de fosses – août 2016)

Zone	Catégorie	Au (g/t)	Tonnage	Onces d'or
Eleonore	Indiquées	3,62	51 000	5980
Sophie I - II	Mesurées	1,79	28 000	1600
Sophie I - II	Indiquées	1,57	216 000	10 900
Sophie III	Indiquées	1,13	29 000	1040
Lily	Indiquées	1,54	189 000	9410
Total mesurées et indiquées*		1,75	513 000	28 930
Eleonore	Inférées	3,26	188 000	19 650
Sophie I - II	Inférées	1,96	1 635 000	103 180
Sophie III	Inférées	1,10	320 000	11 270
Lily	Inférées	1,48	2 258 000	107 470
Total ressources inférées*		1,71	4 401 000	241 560

* Les totaux peuvent différer de la somme des éléments en raison de l'arrondissement des nombres.

Hausse du potentiel du projet Tijirit

« Comme prévu, la zone Eleonore de Tijirit continue de démontrer des ressources à haute teneur en or. La phase III des forages en cours révèle que la minéralisation se prolonge latéralement ainsi qu'en profondeur nous incitant à croire que nous pouvons continuer d'accroître considérablement la taille de ses ressources », a déclaré François Auclair, président et chef de la direction d'Algold. « Les forages intercalaires exécutés sur les zones Nord, Centre et Sud du gisement Eleonore continuent de nous impressionner avec des teneurs et épaisseurs exceptionnelles de minéralisation telles que décrites au

forage T17RC045 (partie sud d'Eleonore) – 10 m à 14,15 g/t Au (référence : communiqué de presse d'Algold du 25 avril 2017). En outre, les résultats du forage T17RC013 (divulgués le 6 avril 2017) de 3 m à 7,69 g/t Au y compris 1 m à 20,2 g/t Au à une profondeur verticale de 150 mètres sur la zone Eleonore sud font ressortir le potentiel prometteur, à la suite de nouveaux forages, d'extension latérale et de continuité en profondeur de la zone minéralisée ([figure 2c](#)). De plus, la récente cartographie géologique confirme la présence de nouvelles structures parallèles et subparallèles aux zones minéralisées. »

Des fosses à ciel ouvert optimisés à l'aide du logiciel Whittle ont été préparés pour resserrer l'estimation des ressources en présumant le prix de l'or à 1500 \$ US/oz, la récupération minière de 95 %, la dilution minière de 5 %, les procédés de récupération de 95 %, les coûts de traitement de 14 \$/t, les frais généraux et administratifs de 3 \$/t et les coûts d'extraction des fosses à ciel ouvert de 3 \$/t. Les teneurs de coupures de l'hypothèse de base sont calculées sur les mêmes présomptions en ajoutant toutefois les coûts d'extraction souterraine à 40 \$/t. Les teneurs de coupure seraient de 0,4 g/t Au dans les fosses à ciel ouvert et de 1,4 g/t Au sous ces fosses. Dans le secteur Eleonore, Algold croit que le potentiel le plus élevé se chiffrerait à une teneur de coupure raisonnable de 1,5 g/t.

La phase III du programme de forages d'Algold est actuellement en cours dans le but d'augmenter davantage les ressources minérales.

Modélisation et estimations des ressources

L'estimation des ressources a été préparée par SGS Canada Inc. – groupe géologique Geostat (« SGS Geostat ») à la date effective du 17 mars 2017 en se servant des résultats provenant de 489 forages au moyen d'une foreuse à circulation inversée sur 61 807 mètres, de 53 forages au diamant (« DDH ») totalisant 7995 mètres et l'excavation de tranchées sur 16 239 mètres effectués sur la propriété par Algold Resources en 2016 et 2017 ainsi que par les précédents exploitants *Shield Mining* et *Gryphon Minerals* de 2009 à 2012. Le rapport technique NI 43-101 à ce sujet pourra être consulté sur le site de SEDAR à www.sedar.com au plus tard 45 jours après la date de publication de ce communiqué.

La base de données compte 542 forages, 197 tranchées et 58 752 résultats d'analyse (voir le tableau détaillé ci-dessous)

Types de forage	Nombre de trous	Longueur totale (m)	Nombre d'analyses*	Longueur totale des échantillons (m)*
DDH	53	7995	4785	4688
Circulation invers.	489	61 807	47 071	61 678
Tranchées	197	16 239	6896	16 207
Total	739	86 041	58 752	82 573

*Certains des résultats d'analyse historiques (223) ne présentent aucune teneur en or, mais font partie du nombre.

Pour définir le volume des ressources minéralisées, on a utilisé une modélisation d'une teneur de coupure de 0,3 g/t Au, d'une épaisseur minimale de 2 mètres et d'une accumulation minimale de 1,2 m g/t. Les teneurs des 1628 composites de 2 mètres ont été échantillonnées à des valeurs variant de 3,5 g/t Au à 45 g/t Au selon les teneurs de coupure extrêmes locales. Seuls 14 échantillons composites ont été échantillonnés. La perte d'or en raison de l'échantillonnage est de 16 % dans l'hypothèse de base des ressources. L'évaluation de la densité est fondée sur l'analyse des 898 relevés des forages au diamant (DDH). Une densité de 2,00 t/m³ a été retenue pour la saprolite, de 2,7 t/m³ pour la roche fraîche dans la zone Lily, 2,8 t/m³ dans celle de Sophie III, 2,85 t/m³ de Sophie II, 3,0 t/m³ de Sophie I et 2,86 t/m³ dans la zone Eleonore.

Le bloc-modèle était un cube de 2 m de côté. On a procédé à l'estimation avec la méthode de pondération inverse du carré de la distance appliquée aux distances influencées par l'ellipsoïde et établi à 154 le nombre des volumes distincts avec 154 séries de composites. Deux estimations ont ensuite été réalisées en faisant défiler un ellipsoïde de 75 m x 75 m x 25 m et un autre de 150 m x 150 m x 50 m. Le premier passage utilise au minimum 4 composites et au maximum 7 avec une limite de 2 par forage. Le second passage utilise au minimum 2 et au maximum 7 composites avec une limite de 2 par forage à l'exception de 32 volumes ayant une limite de 1. Le lissage de l'estimation est adéquat. Les catégories mesurées et indiquées ont été définies à la main par une longitudinale basée sur la densité de forage. Les forages aux 40 mètres ont été classifiés comme des ressources indiquées et ceux aux 30 mètres, comme des ressources mesurées. Eleonore ne comporte que des ressources inférées avec une interpolation maximale de 100 mètres et une extrapolation de 45 mètres. Le reste est considéré comme des ressources inférées avec une interpolation maximale de 200 mètres et une extrapolation limitée.

Algold retient les services d'un cabinet de relations avec les investisseurs

Algold est heureuse d'annoncer qu'elle fera appel à l'agence de relations publiques Paradox inc. (« Paradox ») pour agir à titre de consultants dans la gestion stratégique des relations de la Société avec les investisseurs. Paradox se concentrera à la mise en œuvre et à l'essor de la communication d'Algold avec les investisseurs grâce à un programme global ciblé. Paradox est une compagnie de relations avec les investisseurs fondée en 2001 à Montréal au Canada. Elle offre une vaste gamme de services aux entreprises pour créer des liens avec divers investisseurs et élargir leur actionnariat. La durée de la convention entre la Société et Paradox a été fixée à une période initiale de 6 mois. Pour jouir de ses services, Algold a consenti à payer à Paradox des frais mensuels de 6500 \$. La Société a de plus accordé à Paradox l'option d'achat d'actions lui donnant droit d'acquérir jusqu'à 300 000 actions ordinaires de la Société au prix établi selon les principes directeurs d'Algold. Paradox pourra profiter de cette option d'achat à chaque trimestre suivant la date où la Société lui a conféré ce privilège.

Assurance de la qualité / contrôle de la qualité (QA/QC)

Depuis le début de 2017, les laboratoires indépendants SGS Ltd. de Bamako au Mali ont été mandatés pour le travail d'analyse des carottes et des éclats des forages à circulation inversée, des échantillons géochimiques et des échantillons de débris rocheux. Les pyro-analyses sur pulpes de 50 g avec finition AAS sont accrédités SANAS et sont effectués selon le protocole d'assurance de la qualité conforme à la norme ISO 17025 : 2005. Avant 2017, les échantillons de forage étaient préparés par le laboratoire indépendant ALS de Nouakchott en Mauritanie et analysés aux laboratoires ALS Ltd. de Loughrea, Galway en Irlande, un laboratoire certifié ISO 17025 : 2005.

En 2016 et 2017, les échantillons sont entreposés sur le site du camp Tijirit de la Société dans des sacs scellés jusqu'à ce qu'un géologue en fasse la livraison au nom d'Algold au laboratoire respectif où les échantillons ont été préparés et analysés. Les échantillons d'Algold sont enregistrés dans le système de suivi, pesés, séchés et broyés finement à plus de 70 % et tamisés dans un crible de 2 mm (de maille Tyler 9, standard n° 10 US). Puis, on prélève une fraction de 1000 g pour le pulvériser à plus de 85 % en le passant dans un crible de 75 microns (de maille Tyler 200). On procède ensuite à l'analyse d'une fraction de 50 grammes par essai pyro-analyse suivi d'une fusion AA. Les échantillons sélectionnés feront l'objet d'une autre analyse de lixiviation par agitation au cyanure et de cyanuration en bouteille de 1 kg en utilisant la méthode « LeachWELL » ou la méthode de pyro-analyse et de tamisage sur 1 kg d'échantillonnage. Ces résultats remplacent automatiquement ceux de l'essai pyrognostique original sur 50 g d'échantillon. Parmi ses procédures d'assurance de la qualité / contrôle de la qualité (QAQC), Algold s'assure d'incorporer systématiquement des échantillons dédoublés, des échantillons de contrôle et de référence certifiée à chaque lot d'essais afin de vérifier le contrôle de la qualité au laboratoire durant la préparation et analyse de ses échantillons.

Yann Camus, ing., de la firme indépendante SGS Canada Inc., groupe géologique Geostat, a vérifié l'exactitude de ce communiqué de presse et sa conformité à la norme 43-101. Celui-ci, Personne qualifiée selon la norme NI 43-101, a supervisé la préparation des estimations des ressources et approuvé tous les documents relatifs aux ressources dans le présent communiqué de presse. Yann Camus, en raison de son niveau suffisant d'expérience à l'égard des types de minéralisation en question, a été désigné comme Personne qualifiée pour les besoins de cette annonce. M. Camus a examiné les résultats du programme d'assurance de la qualité/contrôle de la qualité à Tijrit, autant ceux pendant qu'avant qu'Algold s'investisse dans ce projet. Il s'est déclaré suffisamment satisfait du protocole d'assurance de la qualité/contrôle de la qualité ainsi que du rendement des mesures d'assurance de la qualité/contrôle de la qualité pour que les résultats d'analyses jugés exacts et précis soient rapportés dans ce communiqué de presse. Yann Camus a visité la propriété du 16 au 20 avril 2016 pour les fins d'inspection. Tous les renseignements relatifs à l'estimation des ressources ont été vérifiés pour déceler toute incohérence. Le processus de vérification n'a fait l'objet d'aucune limitation.

André Ciesielski, D. Sc., géologue et conseiller technique principal chez Algold ainsi qu'Alastair Gallagher, géologue agréé et membre de la *Geological Society of London*, B. Sc. en géologie et directeur de l'exploration pour Algold en Mauritanie sont tous deux des Personnes qualifiées en vertu de la norme canadienne sur l'information concernant les projets miniers 43-101. André Ciesielski a de plus approuvé le contenu scientifique et technique de ce communiqué de presse. Yann Camus, ing., SGS Canada Inc. et Personne qualifiée a vérifié l'exactitude des estimations des ressources et leur conformité au règlement 43-101.

À PROPOS D'ALGOLD

Algold Resources Ltd. est une société qui consacre ses activités à l'exploration et au développement de gisements aurifères en Afrique de l'Ouest. Sa direction et son conseil d'administration sont constitués de professionnels émérites de cette industrie des matières premières qui possèdent une vaste expérience dans l'exploration et l'exploitation de projets aurifères de niveau international en Afrique.

ÉNONCÉS PRÉVISIONNELS

Ce communiqué de presse fait état des énoncés prévisionnels fondés sur les attentes actuelles. À l'exception des données historiques, toutes les déclarations faites dans ce communiqué demeurent des énoncés prévisionnels (ou des indicateurs prospectifs). Le plan d'action de la Société s'appuie sur diverses estimations et hypothèses et celle-ci reconnaît que ses activités comportent les risques et incertitudes liés à l'industrie minière. Pour plus de renseignements sur les estimations, hypothèses et autres facteurs connus et inconnus, veuillez consulter le plus récent rapport de gestion aux Autorités canadiennes en valeurs mobilières sur le site de SEDAR au www.sedar.com. Bien que la Société ait tenté de tenir compte de tous les risques ou facteurs importants dans ces plus récents énoncés, il ne peut y avoir aucune assurance que les résultats soient fidèles à ceux anticipés, estimés ou prévus dans ses énoncés prévisionnels. En conséquence, les lecteurs ne devraient pas se fier indûment aux énoncés « prospectifs » du présent document joint selon les stipulations des lois sur les valeurs mobilières applicables.

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec les personnes suivantes :

Algold Resources Ltd.

1320, boul. Graham, bureau 132, Mont-Royal, Québec, H3P 3C8, www.algold.com

François Auclair M.Sc., géologue
président et chef de la direction

f.auclair@algold.com
+1 (514) 889 5089

Alex Ball
vice-président exécutif, finances et développement
corporatif

a.ball@algold.com
+1 (647) 919 2227