



Pour diffusion immédiate

Le 21 novembre 2016

Symbole : AZM.Croissance TSX

Communiqué de presse

Azimut annonce des résultats de forages incluant 76,1 g/t Au sur 1,55 m sur la Propriété Eléonore Sud, région de la Baie James, Québec

Longueuil, Québec – **Exploration Azimut Inc.** (« **Azimut** » ou « **la Société** ») (TSXV : **AZM**) annonce que tous les résultats de la première phase du programme de forages au diamant réalisé cet automne sur la Propriété Eléonore Sud ont été reçus, ainsi que de nouveaux résultats de prospection. Les résultats les plus significatifs sont une intersection en forage de **76,1 g/t Au sur 1,55 m** (forage ES16-57) et une teneur de **247,0 g/t Au** identifiée dans un bloc minéralisé trouvé dans une tranchée près du forage ES16-57. Ce secteur, largement ouvert latéralement, se situe dans l'intrusion de tonalite renfermant le Prospect Moni, localisé environ 600 m vers le nord-est.

Ces derniers résultats, ainsi que les résultats de rainurage donnant jusqu'à **49,18 g/t Au sur 4,0 m** (voir communiqué de presse du 3 novembre 2016), soulignent le potentiel de la Propriété pour des minéralisations aurifères à hautes teneurs associées à un système hydrothermal-magmatique de grande extension. La seconde phase du programme de forages totalisant 5 000 mètres commencera au début de l'année 2017.

Faits saillants (voir Figures 1 à 3 et Tableau 1 ci-joints)

- 1,14 g/t Au sur 6,0 m à partir de 153,0 m (forage ES16-54)
- 2,92 g/t Au sur 1,5 m à partir de 96,0 m (forage ES 16-54)
- 1,58 g/t Au sur 12,0 m à partir de 147,0 m, incluant 4,67 g/t Au sur 2,7 m (forage ES16-55)
- 1,92 g/t Au sur 4,5 m à partir de 181,5 m (forage ES16-55)
- 2,84 g/t Au sur 1,5 m à partir de 7,5 m (forage ES16-56)
- 76,1 g/t Au sur 1,55 m à partir de 152,95 m (forage ES16-57)
- 247,0 g/t Au (bloc erratique sub-anguleux avec or visible)

Résultats des forages au diamant

Le **Tableau 1** présente les résultats d'analyse significatifs pour l'or des sept derniers forages de la première phase de forages (ES16-53 à ES16-59), ainsi que les résultats précédemment annoncés le 3 novembre 2016 (cinq forages: ES16-48 à ES16-52). La Phase 1 de forages a consisté en 12 trous totalisant 2 510 mètres. La localisation des forages est présentée sur les **Figures 2 et 3**.

Le forage ES16-53 (201 m) a été foré pour compléter une section géologique entre les trous ES16-52 et ES16-49. Une section anormale de 0,5 g/t Au sur 19,5 m correspond à une tonalite minéralisée contenant jusqu'à 1% de sulfures (arsénopyrite, pyrite, pyrrhotite), associés à des veines de quartz-albite-actinote±scheelite et à des filonets micacés.

Le forage ES16-54 (198 m) a été foré 50 m latéralement vers l'ouest du trou ES16-48. Une section anormale de 0,75 g/t Au sur 1,5 est recoupée dans la tonalite avec forte altération en albite-actinote avec arsénopyrite, pyrrhotite et or visible. Une section silicifiée avec forte altération à albite-actinote dans la tonalite avec des veines de quartz-albite donne 2,92 g/t Au sur 1,5 m. Une section de 1,14 g/t Au sur 6,0 m est recoupée dans une tonalite et une pegmatite grisâtres avec 0,5% de sulfures (pyrite, pyrrhotite, traces d'arsénopyrite).

Le forage ES16-55 (201 m) a été foré pour prolonger la section géologique du trou ES16-51 vers le nord-ouest. Une section de 1,58 g/t Au sur 12,0 m est recoupée dans une tonalite grise contenant biotite, arsénopyrite et pyrrhotite. Une section anormale de 0,59 g/t Au sur 28,5 m est associée à de la pegmatite et de la tonalite avec altération en albite-actinote d'intensité variable, localement arsénopyrite et pyrrhotite. Cette section inclut également deux intervalles contenant de l'or visible avec des teneurs de 1,92 g/t Au sur 4,5 m et 1,09 g/t Au sur 1,5 m.

Le forage ES16-56 (201 m) a été foré 50 m latéralement vers l'est des trous ES16-51 et ES16-55. Le forage a recoupé de la tonalite, avec une altération d'intensité variable en albite, actinote, et de nombreuses passées de pegmatites. Un intervalle minéralisé de 2,84 g/t Au sur 1,5 m contient 0,5% d'arsénopyrite finement disséminée (localement en filonets), traces de scheelite, et 0,5% pyrrhotite, associé à une forte altération en albite-actinote et des filonets de biotite.

Le forage ES16-57 (252 m) a été foré pour tester un secteur au sud d'une tranchée présentant des valeurs anormales en or. Le trou recoupe une tonalite généralement fortement altérée avec albite-actinote, recoupé par des corps de pegmatites d'épaisseurs métriques. Une section minéralisée de 76,1 g/t Au sur 1,55 m correspond à un intervalle de schiste à biotite-actinote avec 0,5% pyrite et des traces d'arsénopyrite. Une zone d'échelle métrique avec une forte altération à albite-actinote avec scheelite et tourmaline suit cette section minéralisée.

Les forages ES16-58 (201 m) et ES16-59 (201 m) ont été forés pour tester une anomalie magnétique linéaire orientée est-ouest en contact avec une possible intrusion de tonalite. Les principales lithologies recoupées par les forages comprennent des mudstones, incluant plusieurs sections avec de la magnétite disséminée à grains fins, ainsi qu'une pegmatite avec de la tourmaline. Aucune valeur significative en or n'a été obtenue.

Prospection

Un total de 28 échantillons choisis de roches a été prélevé principalement à partir d'affleurements. Les échantillons choisis sont sélectifs par nature et il est improbable qu'ils puissent correspondre à des teneurs moyennes.

Les résultats aurifères peuvent être résumés comme suit: 11 échantillons présentent des teneurs supérieures à 0,1 g/t Au, incluant 7 échantillons avec des valeurs supérieures à 0,5 g/t Au. Le meilleur résultat est une teneur de 247,0 g/t Au dans un bloc erratique sub-anguleux de pegmatite à quartz-feldspath avec arsénopyrite disséminée.

Sommaire sur la minéralisation aurifère

La minéralisation aurifère est associée à une intrusion de tonalite selon un corridor d'au moins 3 à 4 km de long et près de 500 m de large, positionné en bordure de l'intrusion de tonalite, près ou au contact des métasédiments environnants.

De nombreux critères suggèrent que ce corridor correspond à un système hydrothermal tardi-magmatique (présence de brèches hydrothermales, veines disposées en feuillets ("*sheeted veins*"), altération pénétrative à grande échelle, pas de déformation spécifiquement associée aux zones altérées/minéralisées, etc.).

L'interprétation préliminaire des résultats de la première phase de forages indique un potentiel pour des minéralisations aurifères à hautes teneurs associées à des pegmatites à quartz-feldspath et à des schistes à biotite-actinote fortement altérés, encaissés dans l'intrusion de tonalite. D'autres pièges de grande extension sont possibles dans cette partie de la Propriété, incluant le contact tonalite-métasédiment.

Plusieurs sections avec de l'or visible donnent des teneurs aurifères relativement faibles (en particulier dans les forages ES16-50, ES16-54 et ES16-55). Cela pourrait indiquer que le protocole analytique actuel n'est pas optimal si de l'or grossier est présent. Des analyses de contrôle appropriées seront effectuées sur un ensemble d'échantillons pour évaluer cette possibilité.

La seconde phase de forages consistera en un suivi des meilleures sections minéralisées et testera de nouvelles cibles, à la suite de l'intégration et de l'interprétation approfondie des données.

Contrat de forage et protocole analytique

Le contrat de forage a été octroyé à l'entreprise Forages Chibougamau Ltée, basée à Chibougamau au Québec. Le diamètre des forages est BTW.

Les échantillons de carottes de forages ont été envoyés au Laboratoire ALS Minerals à Val d'Or au Québec. L'or a été analysé par pyroanalyse, suivi par absorption atomique ou finition gravimétrique pour les teneurs supérieures à 10,0 g/t Au. Tous les échantillons ont été analysés par méthode ICP pour un ensemble analytique comprenant 48 éléments chimiques. Azimut applique les procédures standard AQ/CQ de l'industrie. Des échantillons de référence certifiés, des blancs, et des doublons d'échantillons de forages ont été insérés dans tous les envois pour analyse.

A propos de la Propriété Eléonore Sud

La Propriété Eléonore Sud est un projet conjoint entre **Exploration Azimut, Eastmain Resources Ltd (TSX: ER)** et **Les Mines Opinaca Ltée**, une filiale à part entière de **Goldcorp Inc. (TSX: G; NYSE: GG)**. Les intérêts dans la Propriété sont détenus comme suit: Azimut 26,6%, Eastmain 36,7% et Goldcorp 36,7%. Azimut est l'opérateur sur la Propriété pour le programme en cours.

Ce communiqué a été préparé par Jean-Marc Lulin, géologue et Personne qualifiée d'Azimut selon la Norme canadienne 43-101.

A propos d'Azimut

Azimut est une société d'exploration minière dont l'activité principale est la génération de projets et, simultanément, le développement du partenariat. Les cibles sont générées à partir du traitement avancé de mégadonnées géoscientifiques, soutenu par un savoir-faire considérable en exploration. Azimut détient une position stratégique pour l'or et les métaux de base au Québec.

- 30 -

Contact et information

Jean-Marc Lulin, président et chef de la direction

Tel.: (450) 646-3015 – Fax: (450) 646-3045

info@azimut-exploration.com www.azimut-exploration.com