



**AZIMUT**

Pour diffusion immédiate

Le 28 janvier 2009

Symbole: AZM.Croissance TSX

## Communiqué de presse

### **Azimut et Abitex découvrent des minéralisations jusqu'à 40% Cu et 0,67% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> sur Bienville Sud, Nunavik, Québec**

Longueuil, Québec – **Exploration Azimut Inc.** (« **Azimut** ») et son partenaire **Ressources Abitex Inc.** (« **Abitex** ») ont reçu des résultats encourageants de leur campagne de l'été 2008 sur le projet Bienville Sud au Nunavik, Québec. Le programme de prospection a évalué les secteurs cibles reconnus en 2007 à partir des levés détaillés de sédiments de fonds de lacs (jusqu'à 841 ppm U), des levés géophysiques héliportés et de prospection au sol (communiqué de presse du 30 octobre 2007).

En 2007 et 2008, un total de 138 échantillons choisis a été prélevé sur affleurements (51) et sur des blocs erratiques (87). Un indice en chalcocite (un minéral de cuivre), découvert sur un affleurement de granite, présente une teneur supérieure à **40% Cu** et 12 g/t Ag. Des veinules d'hématite sont présentes en abondance ; pyrite et pyrrhotite disséminées ainsi que de la silicification ont aussi été observées. L'indice est situé dans un secteur marqué par une structure majeure et une anomalie plurikilométrique en cuivre dans les sédiments de fonds de lacs (jusqu'à 316 ppm). Cette cible est considérée comme très attrayante.

Pour l'uranium, des teneurs jusqu'à **0,67% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>** en affleurements et **0,77% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>** sur les blocs sont obtenus. Ils correspondent spatialement à des anomalies radiométriques héliportées plurikilométriques et à des anomalies de sédiments de fonds de lacs. Les résultats se distribuent comme suit:

- 8 échantillons avec des teneurs supérieures à 0,05% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, incluant : 0,67% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> et 0,065% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (en affleurements) et 0,77% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, et 0,097% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> et 0,087 U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (blocs);
- 39 échantillons avec des teneurs entre 0,01% et 0,05% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>;
- 91 échantillons avec des teneurs inférieures à 0,01% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>.

Les rapports U/Th pour les 8 échantillons avec teneurs supérieures à 0,05% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, varient de 1 à 50. Les lectures scintillométriques sur les affleurements minéralisés avec teneurs supérieures à 0,05% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> varient de 4 200 à 15 000 cps. La minéralisation est encaissée principalement dans des pegmatites et des granites. L'uranophane (un minéral d'uranium résultant de l'altération superficielle) a été observé sur plusieurs affleurements minéralisés. L'interprétation des données est presque achevée et permettra de définir un programme de suivi en 2009. Azimut a été l'opérateur du projet au cours des deux dernières années. Le projet consiste en 10 blocs de claims totalisant 1 929 claims couvrant une superficie de 935 km<sup>2</sup>. Les travaux de terrain ont été conduits par IOS Services Géoscientifiques Inc. basé à Saguenay, Québec. Tous les échantillons ont été analysés au Saskatchewan Research Council à Saskatoon, un laboratoire accrédité ISO-IEC 17025.

Concernant les propriétés Rae Sud et Minto Ouest, Azimut a été informé par Ressources Majescor Inc. de sa décision de ne pas poursuivre ses options. Environ 2,6 millions \$ ont été dépensés par Majescor, permettant de définir d'excellentes cibles d'exploration uranifères sur ces deux projets. Ce communiqué a été préparé par Jean-Marc Lulin, géologue et Personne Qualifiée d'Azimut selon la Norme canadienne 43-101. Azimut est une société d'exploration minière utilisant des méthodologies de ciblage d'avant-garde et un savoir-faire considérable pour découvrir des gisements majeurs.

#### **Contact et information**

**Jean-Marc Lulin, président chef de la direction**  
**Normand Champigny, vice président exécutif**

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

[info@azimut-exploration.com](mailto:info@azimut-exploration.com) [www.azimut-exploration.com](http://www.azimut-exploration.com)

*La Bourse de Croissance TSX n'accepte aucune responsabilité concernant la véracité ou l'exactitude de ce communiqué*