



Pour diffusion immédiate

Le 24 octobre 2007

Symbole: AZM.Croissance TSX

## Communiqué de presse

### Azimut et Ariane confirment une cible uranifère avec 0,43% $U_3O_8$ sur la propriété Havre Nord, région de la Côte Nord, Québec

Longueuil, Québec – **Exploration Azimut Inc.** (« Azimut ») et **Ressources D’Ariane Inc.** (« Ariane ») annoncent des résultats de terrain préliminaires considérés comme encourageants sur la propriété Havre Nord, située au nord du village de Havre-Saint-Pierre sur la Côte Nord, Québec.

Sur un total de 21 échantillons choisis, prélevés sur affleurements, les résultats obtenus se répartissent comme suit :

- 5 échantillons indiquent des teneurs supérieures à 0,05%  $U_3O_8$  soit : **0,43%  $U_3O_8$** , **0,37%  $U_3O_8$** , **0,24%  $U_3O_8$** , **0,09%  $U_3O_8$**  et **0,08%  $U_3O_8$** .
- 16 échantillons indiquent des teneurs inférieures à 0,05%  $U_3O_8$ .

Tous les échantillons ayant des teneurs supérieures à 0,05%  $U_3O_8$  présentent également de fortes teneurs en **lanthanides** (groupe des terres rares) et en **gallium** ainsi que des valeurs anormales en **niobium**, **yttrium** ou en **zirconium**.

# Ech.	$U_3O_8$ %	Lanthan. % (oxydes)	Ga ppm	$Nb_2O_5$ %	$Y_2O_3$ %	$ZrO_2$ %
263815	0,43	1,20	34	0,98	0,45	0,45
263821	0,37	>3,88	117	0,09	0,26	0,67
263819	0,24	>4,00	127	0,06	0,22	0,27
263816	0,09	0,25	31	0,08	0,14	0,04
263818	0,08	0,36	76	0,03	0,03	0,15

Deux échantillons (# 263819 et 263821) présentent des teneurs en lanthanides dépassant la limite de détection du laboratoire et feront l’objet de réanalyses. Une étude minéralogique, incluant des analyses à la microsonde électronique, sera entreprise pour caractériser les minéraux porteurs. Les lanthanides sont un groupe de 15 éléments chimiques allant du lanthane au lutétium suivant le tableau périodique des éléments. A titre indicatif, le prix des oxydes du groupe des lanthanides varie de 9 à 14 \$US/kg, du gallium de 650 à 680 \$US/kg et de l’oxyde d’yttrium de 5 à 8 \$US/kg.

Ces résultats font suite au communiqué de presse du 27 septembre 2007 annonçant la découverte d’une pegmatite radioactive sur la propriété Havre Nord. Cette pegmatite, encaissée dans une intrusion granitique, est suivie jusqu’à présent sur une distance de 45 m, possède une épaisseur de 5 mètres environ et montre un pendage subhorizontal. Cet indice, spatialement corrélé à une forte anomalie uranifère héliportée de 1 km par 5 km, pourrait avoir des extensions significatives. Une équipe de terrain poursuit actuellement l’évaluation de cet indice.

Le programme de terrain est supervisé par Bernard Lapointe, géologue et Personne Qualifiée pour Ariane selon la Norme canadienne 43-101. Les analyses ont été effectuées par la méthode ICP-MS au Laboratoire de ALS-Chemex situé à Vancouver. Ce communiqué a été préparé par Jean-Marc Lulin, géologue et Personne Qualifiée pour Azimut.

Azimut est une société d'exploration minière utilisant des méthodologies de ciblage d'avant-garde pour découvrir des gisements majeurs. Azimut a 19 ententes d'option actives sur 5 propriétés aurifères et 16 propriétés uranifères au Québec.

- 30 -

### **Contact et information**

**Jean-Marc Lulin, président et 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)