

ASCOM
GEOLOGY & MINING

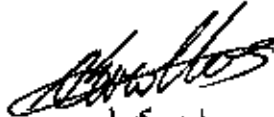
السادة/ اليورصة المصرية
إدارة الإفصاح

٢٠١١/٣/٦
٥٢٩/٥

تحية طيبة وبعد،،،

العائنا إلى الخطاب المرسل لسيادتكم بتاريخ ٢٠١١/٣/٦ والخاص ببرنامج البحث عن الذهب والمعادن النفيسة بدولة اثيوبيا. مرفق طيه تقرير بالنتائج الإيجابية لأعمال التنقيب الإبتدائية لشركة أسيك للتعدين "أسكوم" من خلال شركتها الشقيقة أسكوم اثيوبيا للتعدين.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،


امير كيرلس

مدير عام الشؤون المالية



Asec Company for Mining " ASCOM "

ADDRESS : 26 Street 265, New Maadi

Tel. : (+202) 25203371

Fax : (+202) 25203373

P.O Box : 120 New Maadi

POSTAGE No.: 11435 Cairo - Egypt

شركة أسيك للتعدين " أسكوم "

العنوان : ٢٦ شارع ٢٦٥ - المعادي الجديدة

تليفون : ٢٥٢٠ ٢٢٧١ (+٢٠٢)

فاكس : ٢٥٢٠ ٢٢٧٣ (+٢٠٢)

صندوق بريد : ١٢٠ المعادي الجديدة

الرقم البريدي : ١١٤٣٥ القاهرة - ج.ع.



شركة أسيك للتعدين - أسكوم

المعلومات التي يحتويها هذا التقرير تُخصّص بالنتائج الإيجابية لأعمال التنقيب الابتدائية لشركة أسيك للتعدين أسكوم من خلال شركتها الشقيقة أسكوم إثيوبيا للتعدين. فقد بدأت أعمال الحفر الدوار العكسي (Reverse circulation drilling) في موقع " جبل ديش " بحثاً عن الذهب وموقع أبتسيلو بحثاً عن الذهب والمعادن القاعدية، وكلا الموقعين متواجدين في منطقة أسوسا المرخصة لشركة أسكوم إثيوبيا للتعدين.

المختصر الهام:

- تم الانتهاء من أعمال الحفر الدوار العكسي لعند ٧٨ بئر كمرحلة أولى.
- أظهرت نتائج التحاليل تواجدها لمعدن الذهب قريبة من السطح وذلك في موقع " جبل ديش ".
- فيما يلي نتائج عدد ١٧ بئر اخترقت القطاع الذي يحتوي على معدن الذهب وأيضاً نتائج عينات الطرنشبات التي تم جمعها:-

❖ نتائج أعمال الحفر:

- DMRC001: 46m @ 1.64 g/t Au
 - including: 10m @ 5.38 g/t Au
- DMRC005: 37m @ 2.67 g/t Au
 - including: 15m @ 5.17 g/t Au
- DMRC007: 11m @ 3.08 g/t Au
- DMRC008: 12m @ 2.46 g/t Au
- DMRC017: 22m @ 1.88 g/t Au
 - including 10m @ 3.08 g/t

❖ نتائج عينات الطرنشبات:

- DMTR001: 34m @ 3.12 g/t Au
 - including: 14m @ 5.54 g/t Au
- DMTR002: 17m @ 3.03 g/t Au
- DMTR002: 34m @ 2.07 g/t Au
 - including: 21m @ 2.54 g/t Au
- DMTR004: 18m @ 2.58 g/t Au
- بدأت أعمال الحفر الدوار العكسي في موقع " أبتسيلو " حيث تم الانتهاء من حفر ٢٦ بئر وبالمشاهدة فقد اخترقت نطاق عريض يعتبر نطاق كبريتيد (Sulphide zone).

Asec Company for Mining " ASCOM "

ADDRESS : 26 Street 265, New Maadi

Tel. : (+202) 25203371

Fax : (+202) 25203373

P.O Box : 120 New Maadi

POSTAGE No.: 11435 Cairo - Egypt

شركة أسيك للتعدين " أسكوم "

العنوان : ٢٦ شارع ٢٦٥ - المعادي الجديدة

تليفون : ٢٥٢٠ ٢٢٧١ (+٢٠٢)

فاكس : ٢٥٢٠ ٢٢٧٢ (+٢٠٢)

صندوق بريد : ١٢٠ - المعادي الجديدة

الرقم البريدي : ١١٤٣٥ القاهرة - ج.م.ع



منطقة " أسوسا " بإثيوبيا - موقع جبل ديش (الذهب)

في يناير ٢٠١١ بدأت أعمال الحفر الدوار العكسي في موقع " جبل ديش " المستهدف للذهب ويقع جبل ديش داخل منطقة أسوسا المرخصة للشركة والتي تقع في المنطقة الغربية لإثيوبيا وهي المرة الأولى التي يتم فيها دراسة هذا الموقع.

الأعمال التي نفذتها أسكوم تشمل جمع عينات سطحية من صخر وتربة وأعمال المساحة السطحية ودراسة التراكيب الجيولوجية ومراجعة صور الأقمار الصناعية وتحديد الأهداف جيولوجيا وجيوفيزيا. في موقع جبل ديش أظهرت أعمال المسح الجيوكيميائي للتربة والعينات السطحية في مرحلة الاستكشاف تواجد عدد من النطاقات تحتوي على تمعدن الذهب تزيد عن مائة جزء في البليون (ppb) في شريط طوله التراكمي حوالي ٣ كيلومتر ويعرض يراوح بين ١٠٠ و ٥٠٠ متر. الأعمال المساحية والدراسة الجيوفيزيائية التفصيلية حددت الصخور المضيغة للتمعدن والتراكيب الجيولوجية ونطاقات التمعدن السطحية المحتملة. تم فتح طرقات والتي أكدت بدورها أن نطاقات التمعدن يمكنها أن تحتوي على معدن الذهب بنسب اقتصادية.

وبناءً على هذه النتائج بدأت المرحلة الأولى لأعمال الحفر الدوار العكسي. تم حفر ٧٨ بئر بإجمالي أطوال ٧٦٢٩,٠٠ متر وأظهرت النتائج الابتدائية (١٧ بئر) نجاحاً كبيراً حيث تتواجد نسب مرتفعة لمعدن الذهب مؤكدة وجود نطاق تمعدن قريب من السطح (أنظر المرفق 1 Appendix). الجسم المعدن الذي تم التعرف عليه وتحديدته يتكون من نطاقات متتالية يتمعدن فيها الذهب على أطوال تراكمية حوالي ١,٦ كم، ومن المحتمل أن تمتد شمالاً وجنوباً وأيضاً على أعماق أكبر من الآبار التي تم حفرها في هذه المرحلة (أنظر الخريطة المرفقة). هناك أيضاً احتمالات لتواجد نطاقات أخرى في المنطقة سوف يتم توجيه أعمال الحفر فيها قد تساهم في زيادة النطاقات التي يتمعدن فيها الذهب المكتشف.

المرحلة المقبلة من الأعمال سوف تركز على الإسراع في تطوير موقع جبل ديش كمشروع للذهب وتشمل الأعمال الآتية:-

- استكمال نتائج باقي الآبار التي تم حفرها في المرحلة الأولى.
- تخطيط المرحلة الثانية لأعمال الحفر لتمتد شمالاً وجنوباً والبحث عن نطاقات للذهب على أعماق، بالإضافة إلى وضع آبار بينية لتأكيد نتائج المرحلة الأولى.
- البدء في تنفيذ المرحلة الثانية من الحفر خلال أبريل ٢٠١١ والوصول بالنتائج إلى المرتبة الدولية طبقاً للمواصفات المحددة من المنظمة العالمية JORC (Joint Ore Reserve Committee) وذلك في الربع الأول من عام ٢٠١٢.
- إعداد دراسة جدوى بنكية تحدد إذا كانت أعمال الاستخراج واستخلاص وتركيز الذهب اقتصادية.

Asec Company for Mining " ASCOM "

ADDRESS : 26 Street 265, New Maadi

Tel. : (+202) 25203371

Fax : (+202) 25203373

P.O Box : 120 New Maadi

POSTAGE No.: 11435 Calro - Egypt

شركة أسيك للتعدين " أسكوم "

العنوان : ٢٦ شارع ٢٦٥ - المعادي الجديدة

تليفون : ٢٥٢٠ ٢٣٧١ - (+٢٠٢)

فاكس : ٢٥٢٠ ٢٣٧٣ - (+٢٠٢)

صندوق بريد : ١٢٠ المعادي الجديدة

الرقم البريدي : ١١٤٣٥ القاهرة - ج.م.ع.



منطقة أسوسا بأثيوبيا – موقع أبئسييلو (ذهب + معادن قاعدية)

تعتبر " أبئسييلو " كتلة بركانية كبريتيدية محتمل وجود فيها ذهب ومعادن قاعدية مثال النحاس والرصاص والزنك. تم حفر ٢٦ بئر في الموقع ولم تصل النتائج حتى تاريخه. أعمال الحفر توضح أن أبئسييلو تتكون من عدد من الكتل الكبريتيدية يتراوح سمكها بين ١٠ و ١٥ متر ويتوقع امتدادها على مسافة حوالي ٣ كم في اتجاه شمال ومع انحدار في اتجاه الجنوب.

أجسام مماثلة اكتشفت ويتم استغلالها في السودان وإريتريا ومصر والسعودية أهمها ما تم إكتشافه في إريتريا مع شركة **Nevsun Resources**.

أبئسييلو تبعد ٣٥ كم شرق جبل ديش في منطقة أسوسا التابع الإستراتيجي في تم تحديده وهو ما ساعد كثيراً في تحديد أهداف هامة للحفر. الصخور المضيفة حتى الآن تعطي مؤشرات أن أبئسييلو مهينة لتواجدات من المعادن بكميات كبيرة وتمعدن هام للذهب.

الأعمال المستقبلية في أبئسييلو تشمل الآتي:-

- إستكمال المرحلة الأولى من أعمال الحفر.
- أعمال مسح كهرومغناطيسية تفصيلية متوقع أن تبدأ في أبريل ٢٠١١.
- مراجعة شاملة للنتائج.

نبذة عن مشروعات التنقيب عن الذهب التابعة لأكوم

من خلال شركتها المنبثقة تستحوذ أكوم على مناطق مرخصة للبحث في غرب أثيوبيا (أسوسا) بمساحة ٨٠٠ كم^٢ وفي السودان (النيل الأزرق) بمساحة ٣٠٠٠,٠٠ كم^٢ بالإضافة إلى شمال أثيوبيا بمساحة ٦٥٦ كم^٢. تعتمد أكوم على تقنيات حديثة في عمليات التنقيب وعلى أسلوب منظم يركز على التعرف على الأجسام الممعدنة بالطرق الجيوكيميائية والجيوفيزيائية والجيولوجية واختبارها بسرعة. في كل مرحلة يتم مراجعة المشروعات وتحديد مرتبة المشروع من الناحية البحثية وذلك بغرض متابعة العمل على الأهداف التي تعطي مؤشرات نجاح مطمئنة. هذا النمط المنظم أدى إلى الاكتشافات السريعة وأيضاً تقلص العمل في المناطق ذات المؤشرات الضعيفة.

Ascom Company for Mining " ASCOM "

ADDRESS : 26 Street 266, New Maadi

Tel. : (+202) 25203371

Fax : (+202) 25203373

P.O Box : 120 New Maadi

POSTAGE No.: 11435 Cairo - Egypt

شركة أسكوم للتعدين " أسكوم "

العنوان : ٢٦ شارع ٢٦٥ - المعادي الجديدة

تليفون : ٢٥٢٠ ٣٣٧١ (٢٠٢)

فاكس : ٢٥٢٠ ٣٣٧٣ (٢٠٢)

صندوق بريد : ١٢٠ المعادي الجديدة

الرقم البريدي : ١١٤٣٥ القاهرة - ج.م.ع

منطقة النيل الأزرق بالسودان.

استحوذت أسكوم على ترخيص البحث في النيل الأزرق منذ بضعة أشهر. وتعتبر هذه المنطقة امتداد لمنطقة أسوسا ويتوقع ان تكون غنية بالذهب.

أعمال تحليل الصور الجوية تم الانتهاء منها وتم تحديد عدد من المناطق وبدء العمل في جمع العينات وأعمال المسح الطبوغرافي.

تكامل نتائج التحليل والرقابة على الجودة وأساليب السيطرة

تعتمد أسكوم على برنامج رقابة على الجودة فعال لسيطر على صلاحية جيوكيميائية التربة ونتائج تحليل الحفر والطرشحات. جميع العينات الناتجة من أعمال الحفر تمر بنظام صارم بدءاً من الحفر حتى الوصول إلى معامل AISchemex. عينات الطرنشحات متواصلة وتؤخذ كل متر. العينات الناتجة من أعمال الدوار تؤخذ كل متر بحيث يتم تقسيمها عدة مرات بالمقسم الميكانيكي حتى الحصول على عينة ٢ كجم للتحليل والباقي يحفظ في كيس بلاستيك.

ترسل العينات للتحليل إلى معامل AISchemex في جوهانسبرج جنوب أفريقيا وهي معامل مشهورة ومعتمدة دولياً. جميع أعمال الحفر يقوم بالإشراف عليها طاقم من الجيولوجيين المدربين حيث يتم مراقبة أعمال الحفر وجمع العينات والعائد على الحفر وتجهيز ماكينة الحفر ووضعها في الوضع الصحيح من حيث الزاوية واتجاه الحفر وتسجيل جميع بيانات الحفر ووصف العينات.

جميع المعلومات التي جاءت في هذا التقرير تم تجهيزها من المعهد الدكتور جيولوجي/ " كريس بودن " وهو عضو في المعهد الأسترالي للجيولوجيين والعلميين " كريس بودن " يعمل في شركة أسكوم بريشيويس ميتالز بوظيفة مدير الاستكشاف. كريس بودن لديه الخبرة الكافية المرتبطة بطرف التعدين وطبيعة ونوع للترسيب والنشاط الذي يمارسه وهو مصنف " خبير " في طبعة عام ٢٠٠٤ لكتاب " الكود الأسترالي في إعداد تقارير نتائج التنقيب، مصادر المعادن واحتياطيات الخامات".

Asec Company for Mining " ASCOM "

ADDRESS : 26 Street 265, New Maadi

Tel. : (+202) 25203371

Fax : (+202) 25203373

P.O Box : 120 New Maadi

POSTAGE No.: 11435 Cairo - Egypt

شركة أسيك لتعدين " أسكوم "

العنوان : ٢٦ شارع ٢٦٥ - المعادي الجديدة

تليفون : ٢٥٢- ٢٣٧١ (+٢٠٢)

فاكس : ٢٥٢٠ ٢٣٧٣ (+٢٠٢)

صندوق بريد : ١٢٠ المعادي الجديدة

الرقم البريدي : ١١٤٣٥ القاهرة - ج.م.ع