

Uppdatering av mineralresurserna i Bidjovagge

Bolagets första beräkning av mineralresurserna i Bidjovagge visar på 1,36 miljoner ton "indicated resource" med 2,74 g/t guld och 1,21 % koppar samt 30 000 ton "inferred resource" med 2,2 g/t guld och 1,1 % koppar. Beräkningen som redovisats avser endast in situ resurser i berggrunden vid en cut off på 2.0 g/t Au och har utförts av Outotec Oy enligt JORC standard.

Den beräknade mineralresursen är i huvudsak belägen direkt i anslutning till de äldre produktionsområdena. Beräkningen omfattar följande mineraliseringar: North Field, B, Karin, Franciska, D och Laura. Mineraliseringarna A, C och Hilde har också modellerats men ännu inte inkluderats i beräkningen eftersom den historiska produktionen från dess ännu inte helt kunnat verifieras.

Markus Ekberg (chefsgeolog i Bidjovagge gruva under Outokumpu's sista år på plats) har verifierat Outotec's beräkning av kvarvarande mineralresurser. De kvarvarande mineraliseringarna under dagbrotten i B, Karin, Franciska och D mineraliseringarna och i de icke producerade North Field samt Laura har klassificerats som indikerad mineralresurs "Indicated resource" medan övriga klassas som antagen mineralresurs "Inferred resource". Bottennivån och övriga konturer av de gamla dagbrotten är kända i detalj och har därmed inkluderats i den använda databasen.

Begränsningarna och volymerna av de underjordiska brytrummen för mineraliseringarna A, C och Hilde är ännu inte tillräckligt konfirmerade och därför ej medtagna i denna beräkning. Arbetet fortgår och mineraliseringarna kommer att medtagas i en framtida beräkning.

Resursberäkningen och klassificeringen är baserad på kärnborring utförd från markytan och från dagbrotten. Borrtätheten anses tillräcklig för att konfirmera haltkontinuitet och geologiska samband med en hög säkerhet.

Även om borrtätheten är tillräckligt hög under de gamla dagbrotten och haltkontinuiteten samt geologiska sambanden är väl definierade så har inga mineralresurser klassats som känd mineralresurs "Measured resources" pga att kvalitetsgranskningen måste kompletteras med nya analyser av gamla borrhärdar. Även den geologiska kartläggningen från gamla brytrum underjord samt från några av dagbrotten saknas ännu men kommer att bidra till uppgradering av klassificeringen i framtiden.

Tidigare har bolaget redovisat en mineralresurs om ca 300 000 ton i de gamla marginalmalmsupplagen med en medelhalt på 1,79 g/t guld och 0,60 % koppar vilka skall adderas till den totala mineralresursen för Bidjovaggeprojektet.

"Beräkningarna av mineraltillgångarna i Bidjovagge visar på ett betydande mineraliserat område och är ett viktigt steg för Arctic Gold. Jag är mycket nöjd med detta resultat vilket dels är vår första egna beräkning utförd enligt modern standard samt att den redan nu visar betydligt större tonnage än vad den historiska beräkningen visade även om guldhalten nu ser lägre ut och att vi inte har exakt samma mineraliseringar med i de två beräkningarna. Vi ser dessutom fram emot att kunna uppdatera beräkningen då vi har konfirmerat resterande brytrum mm, säger Lars-Åke Claesson VD Arctic Gold"

För ytterligare information, vänligen kontakta bolagets VD, tillika Kvalificerad person enligt SveMin.

Lars-Åke Claesson
Verkställande Direktör
Arctic Gold AB
46 (0)18 156423
46 (0)70 6733294
claesson@arcticgold.se
www.arcticgold.se

Arctic Golds affärsidé är att bedriva prospekteringsarbete för att hitta och påvisa kommersiellt utvinningsbara guld och basmetallfyndigheter i Norden. Strategin är att i första hand bedriva prospekteringsarbete och antingen avyttra projekt inom några år eller etablera gruvdrift i egen regi eller i samarbete med andra bolag. Arctic Gold fokuserar på Bidjovaggeprojektet i Nordnorge och nuvarande guld- och basmetallstillstånd i Västerbotten och Norrbotten.