

Presenterar positiva resultat från markmagnetiska undersökningar i Västerviksdistriktet

Crustal Resources AB ("Crustal" eller "Bolaget") presenterar resultat från tre markmagnetiska mätningar som genomförts inom ramen för Bolagets tidigare kommunicerade sommararbetsprogram. Mätningarna omfattar målområdena Gladhammar, Ringsbo och Lebo i Västerviksdistriktet och har genererat nya geofysiska data för fortsatt prospektering av guld, koppar, volfram och andra metaller.

Huvudpunkter:

- **Tre markmagnetiska mätningar har genomförts vid Gladhammar, Ringsbo och Lebo inom ramen för Bolagets fullt finansierade sommararbetsprogram.**
- **Resultaten tydliggör prioriterade målområden, inklusive den södra zonen vid Gladhammar, samt bekräftar strukturer och anomalier vid Ringsbo och Lebo med potential för fortsatt prospektering.**
- **Resultaten stärker Bolagets tekniska underlag för fortsatt målgenerering och prioritering i Västerviksdistriktet.**

"De genomförda markmagnetiska mätningarna ger oss ett bättre tekniskt underlag för att förstå flera av de strukturer som styr mineraliseringen i Västerviksdistriktet. Vid Gladhammar har den södra zonen nu tydliggjorts över en betydande längd, samtidigt som resultaten från Ringsbo och Lebo stärker motivet för fortsatta undersökningar. Resultaten från de tre markmagnetiska mätningarna inkluderas nu i Bolagets pågående och kommande arbetsströmmar inom ramen för det tidigare annonserade sommararbetsprogrammet.", säger Filip Manneberg Kozlowski, VD för Crustal.

Bakgrund till markmagnetiska mätningar

Markmagnetiska mätningar är ett viktigt prospekteringsverktyg i Västerviksdistriktet, där flera strukturstyrda mineraliseringar innehåller magnetiska mineral, såsom magnetit, tillsammans med bland annat kopparsulfider och guld. Resultaten från de nu genomförda mätningarna kommer att integreras med geologisk kartering, historiska data, provtagningsresultat och kommande arbetsmoment för att prioritera fortsatta undersökningar. Bifogade kartor och PERC Reporting Standard - Table 1 kompletterar texten i detta pressmeddelande.

Gladhammar

Vid Gladhammar har Bolaget genomfört cirka 55 hektar markmagnetisk mätning med 20 meters linjeavstånd. Mätningen har genomförts för att förtäta och expandera det tidigare täckningsområdet. Tillsammans med historiska mätningar täcker det markmagnetiska dataunderlaget nu cirka 220 hektar.

De nya resultaten har tydliggjort den södra zonen över en längd om cirka 1,5 kilometer. Zonen sammanfaller med en magnetisk trend som är parallell med Solbergsfältet och som ligger i anslutning till tidigare påvisad ytnära mineralisering. I borrhål GLA1102 har ett ytnära intervall omanalyserats tidigare i år med 0,85m @ 5,85% Cu med massiva kopparsulfider i utkanten av den magnetiska anomalin.

Mot bakgrund av de nya resultaten bedömer Bolaget att den södra zonen, tillsammans med Z-zonen, stärks som prioriterade målområden som en del av att utöka storleken av de identifierade mineraliseringarna vid Gladhammar.

Mätningarna har även identifierat ett nytt framträdande målområde längst i sydväst, längs kontakten mellan metasedimenten och Smålandsgraniten. Detta område ligger utanför den centrala mineraliseringen och kommer att utvärderas vidare inom ramen för Bolagets fortsatta arbeten i Gladhammarprojektet.

Ringsbo

Vid Ringsbo har Bolaget genomfört markmagnetiska mätningar över cirka 9 hektar med 20 meters linjeavstånd. Resultaten bekräftar en nära 400 meter lång skjuvzon som följer en rad mindre historiska gruvhål.

Tidigare provtagning från området har visat förhöjda halter av koppar, volfram och guld. Även om mineraliseringen vid ytan framstår som smal bedömer Bolaget att halterna och mineraliseringstypen motiverar fortsatta undersökningar. Resultaten förbättrar förståelsen för skjuvzonens utbredning och ger ett bättre underlag för kommande fältarbete.

Lebo

Vid Lebo har Bolaget genomfört markmagnetiska mätningar över cirka 9 hektar med 20 meters linjeavstånd. Mätningen har genomförts för att undersöka en cirka 1 kilometer lång trend av historiska gruvhål och bergprover med intressanta koppar- och guldhalter.

Resultaten visar ett komplext område med magnetiska anomalier som delvis följer den strukturella trenden. Lokalt framträder även anomalier med mycket höga magnetiska värden. Bolaget kommer att integrera resultaten med geokemiska data och geologiska observationer för att bättre förstå vilka delar av området som bör prioriteras i kommande arbetsmoment.

Genomförande och nästa steg

Resultaten från de tre markmagnetiska mätningarna inkluderas nu i Bolagets pågående och kommande arbetsströmmar inom ramen för det tidigare annonserade sommararbetsprogrammet. Bolaget kommer att löpande kommunicera ytterligare relevanta resultat från sommarens arbetsprogram när dessa är färdigställda och kvalitetssäkrade.

Bilagor

- Översigtskarta över markmagnetiska mätningar i Västerviksdistriktet
- Magnetanomalikarta – Gladhammarprojektet
- Magnetanomalikarta – Ringsbopjektet
- Magnetanomalikarta – Leboprojektet
- PERC Reporting Standard - Table 1
- PERC Reporting Standard - Table 1 - Appendix 1 - Mineral tenure
- Certificate of Competent Person

Ytterligare information

Filip Manneberg Kozlowski, VD

Telefon: 0704 77 43 84

E-post: filip@crustal.se

Crustal Resources AB

Box 55689

102 15 Stockholm

<https://www.crustal.se>

Om Crustal Resources AB

Crustal Resources AB är ett svenskt noterat bolag med fokus på prospektering och projektutveckling inom ädla och strategiska metaller. Bolagets verksamhet är att förvärva, utveckla och realisera värden i råvarubaserade tillgångar, främst inom gruv- och mineralsektorn. Fokus ligger på projekt där geologisk potential och marknadsförutsättningar tillsammans skapar goda möjligheter att bygga värden. Bolagets B-aktie handlas på NGM Growth Market med ticker CRUST B och ISIN SE0020355188.