

## RAPPORT

# FLERA UPPMUNTRANDE ANALYSRESULTAT FRÅN DE SLUTLIGA BORRHÅLEN INOM CORCEL NICKEL-KOBOLT-KOPPAR-PROJEKTET I NORDVÄSTRA SPANIEN

### Huvudpunkter:

- Slutliga analysresultat från nyligen genomförda borrhningar vid Castrizförekomsten. Resultat avser de återstående två borrhålen i ett borrhprogram omfattande 4 borrhål om totalt 998 m.
- Tidigare identifierade och sammanfallande geokemiska och geofysiska anomalier har nu undersökts med borrhningar. Analysresultat från borrhningarna visar på maximala halter på upp till 0,69% Ni, 0,28% Cu och 0,02% Co.
- Anomala nivåer av nickel konstateras nu längs en zon på mer än 700 meters längd och 700 meters bredd, ett betydligt större område än vad tidigare analyser och borrhningar indikerade.
- Mineralanalyser pågår för att utvärdera den ekonomiska potentialen av en stor mineraltillgång.
- Ännu fler förhöjda nivåer av nickel (Ni), koppar (Cu) och kobolt (Co) har genomborrats vid Castriz, vilket utökar den mineraliserade zonen i längd och bredd. De bästa analyserna omfattar:
  - 75 meter @ 0,24% Ni, 0,04% Cu och 0,01% Co från 131,5 meter (borrhål 19DD0003)
    - inklusive 9,0 meter @ 0,44% Ni, 0,14% Cu och 0,02% Co från 191,5 meter
  - 28,8 meter @ 0,20% Ni, 0,14% Cu och 0,01% Co från 6,8 meter (borrhål 19DD0004)
- Planering pågår nu för att använda den beprövade prospekteringsstrategi vid förekomsterna Monte Mayor och Monte Castello.

Eurobattery Minerals AB (Nordic Growth Market: "BAT"; "företaget") är glada över att kunna ge en uppdatering från företagets prospekteringsaktiviteter inom Corcelprojektet ("Corcel" eller "projektet") i nordvästra Spanien. Corcel ligger ungefär 50 km sydväst om La Coruña, regionens centralort (fig. 1). Företaget har inriktat sig på Ni-Co-Cu-sulfidmineraliseringarna i Corcel och har identifierat flera objekt lämpade för undersökningsborrhningar.

Castrizförekomsten är den första av de potentiella zonerna inom Corcel som undersökts av BAT. Tidigare markbaserade undersökningar som genomfördes av BAT vid Castriz kunde identifiera överensstämmande geokemiska och geofysiska anomalier i mafiska-ultramafiska bergarter (serpentinit, pyroxenit och amfibolit), vilka bedömdes potentiellt innehålla Ni-Cu-Co sulfidmineraliseringar<sup>1</sup>. Tre (3) objekt valdes ut för undersökningsborrhningar och företaget slutförde framgångsrikt fyra (4) diamantborrhål vid Castriz. Totalt borrades 998 m, där 314 kärnprover valdes ut för totalkemisk analys vid ALS Global Lab<sup>2</sup> i Sevilla. Följande är en sammanfattning av borresultat och analysdata från de två avslutande borrhålen vid Castriz (19DD0003 och 19DD0004; Fig. 2).

<sup>1</sup> Se BAT-pressemeddelande 4 september "Starka nickelresultat sammanfallande med geofysiska anomalier vid Corcel".

<sup>2</sup> ALS Global är den ledande fullserviceleverantören för analytisk geokemijänster till den globala gruvindustrin.



Fig. 1. Orienteringskarta över Corcelprojektet, Galicien, nordvästra Spanien. Castrizförekomsten markerad (grå ellips).

### Sammanfattning av borresultaten:

Företaget har tidigare meddelat resultat från de två första borrhålen, omfattande 69 meter @ 0,30% Ni, 0,04% Cu och 0,01% Co från 78 meter (borrhål 19DD0001) och 24,5 meter @ 0,30% Ni, 0,12% Cu och 0,01% Co från 14,5 meter (borrhål 19DD0002)<sup>3</sup>. Dessa två hål indikerade en potentiell zon på över 500 meter i längd med maximala halter på 0,69% Ni, 0,28% Cu och 0,02% Co. De återstående två borrhålen borrades mot indikerade fortsättningar av den metallanomala zonen.

Borrhål 19DD0003 borrades vid den norra anomalin ca 150 meter nordost om 19DD0002, där förhöjda Ni- och Cu-halter uppmätts i jord med upp till 0,45% Ni och 0,17% Cu. Dessa jordanalyser överensstämde med en förhöjd magnetisk respons i den underliggande berggrunden (Fig. 2)<sup>4</sup>. Borrhål 19DD0003 riktades specifikt mot centrum för den magnetiska anomalin, där förhöjda metallkoncentrationer bedömdes vara lokaliserade till serpentiniserade ultramafiska bergarter. De bästa resultaten från borrhål 19DD0003 innefattar 75 meter @ 0,24% Ni, 0,04% Cu och 0,01% Co från 131,5 meters djup<sup>5</sup>, **vilket inkluderar ett högradigt intervall på 9,0 meter @ 0,44% Ni, 0,14% Cu och 0,02% Co från 191,5 meter** där sulfider identifierades i borrhållan. Flera sektioner med lägre halter genomborrades ovanför denna zon (tabell 1), alla dock associerade med magnetitrika serpentinitbergarter.

Borrhål 19DD0004 borrades mot den centrala anomalin, som ligger ca 730 meter östsydost om borrhål 19DD0001, där anomal jordgeokemi och tidigare grävningar indikerat en potentiell malmförande formation. Borrhålet riktades också mot samma presumtiva formation som indikerats i det historiska borrhålet R-4 (Adaro), beläget ca 270 meter mot nordväst och som visade på en hög metallhalt omfattande 6 meter @ 0,42% Ni, 0,12% Cu och 0,01% Co från 271 meter borrlängd. Samma formation genomborrades inte av borrhål 19DD0004, däremot genomborrades flera zoner med lägre halter innefattande 6 meter @ 0,27% Ni, 0,05% Cu och 0,02% Co från 12,4 meter, 48 meter @

<sup>3</sup> Se BAT press release 10 december, 2019 "Första resultat från borrhållor bekräftar höga halter av nickel".

<sup>4</sup> Se BAT press release 4 september, 2019 "Starka nickelanalyser erhållna, sammanfallande med geofysiska anomalier vid Corcel".

<sup>5</sup> Verklig mäktighet bedöms vara 80-90 % av kärnsektionens längd, genomsnittsvärden beräknade på 0,15% cut-off för Ni, maximalt 6 m ofyndigt berg

0,16% Ni, 0,01% Cu och 0,01% Co från 122,3 meter samt 72,5 meter @ 0,20% Ni, 0,02% Cu och 0,01% Co från 179 meter borrhålslängd.

**Med erhållna resultat från de två senaste borrhålen har nu den potentiella zonen vid Castriz utökats till över 700 meters längd och 700 meters bredd. Den stora utbredningen av denna zon antyder att den har en potential att utgöra en stor fyndighet.**

### **Nästa steg**

Företagets arbeten har stärkts av borresultaten från de två senaste borrhålen, som visat på en stor zon av anomal, metallrik bergart. BAT har nu påbörjat mineralundersökningar som tillsammans med övriga analysdata kommer att användas för att beräkna den ekonomiska potentialen vid Castriz där innehållet av stora mängder högkvalitativa sulfider nära markytan kan lämpa sig för gruvdrift i dagbrott eller underjordsbrytning, selektivt eller som "bulk brytning". BAT kommer specifikt att undersöka om potentialen hos Castriz är en fyndighet liknande Terrafames Talvivaaragruva i Finland, vilken har reserver på ca 1Bt @ 0,22% Ni, 0,13% Cu, 0,5% Zn och 0,02% Co.

Under sommaren 2020 kommer BAT även att se på möjligheten att genomföra sin framgångsrika prospekteringsstrategi på andra platser inom Corcelprojektet. Dessutom planeras ytterligare geofysiska elektromagnetiska mätningar vid Castriz, vilka kommer att fokuseras till områden med konstaterat höga metallhalter. Regionala geofysiska undersökningar kommer också att utvidgas till Monte Mayor- och Monte Castelloförekomsterna, vilka visade sig ha en potential innehållande högkvalitativa massiva sulfider enligt Adaro på 1990-talet.

### **Affärsstrategi**

BAT fortsätter att utvärdera flera möjligheter till förvärv inom batterimineralsektorn. Företaget är inriktat på att bygga upp en portfölj av projekt över hela utvecklingskedjan, från tidig prospektering till avancerade, nästan produktionsfärdiga gruvprojekt.

### **För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Roberto García Martínez, VD

E-mail: [roberto@eurobatteryminerals.com](mailto:roberto@eurobatteryminerals.com)

Website: <https://eurobatteryminerals.com/en/>

Eurobattery Minerals AB är ett svenskt prospekteringsföretag som bedriver riktad mineralundersökning i Europa. Företagets affärsmodell är att förvärva projekt och tillgångar, prospektera och undersöka dessa samt utveckla dem till ekonomiskt lönsamma gruvor. Eurobattery Minerals fokus är prospektering och utveckling av fyndigheter av råvaror som används i batterier och elfordon.

Augment Partners AB, e-post: [info@augment.se](mailto:info@augment.se), telefon: +46 8 505 651 72, är företagets Mentor.

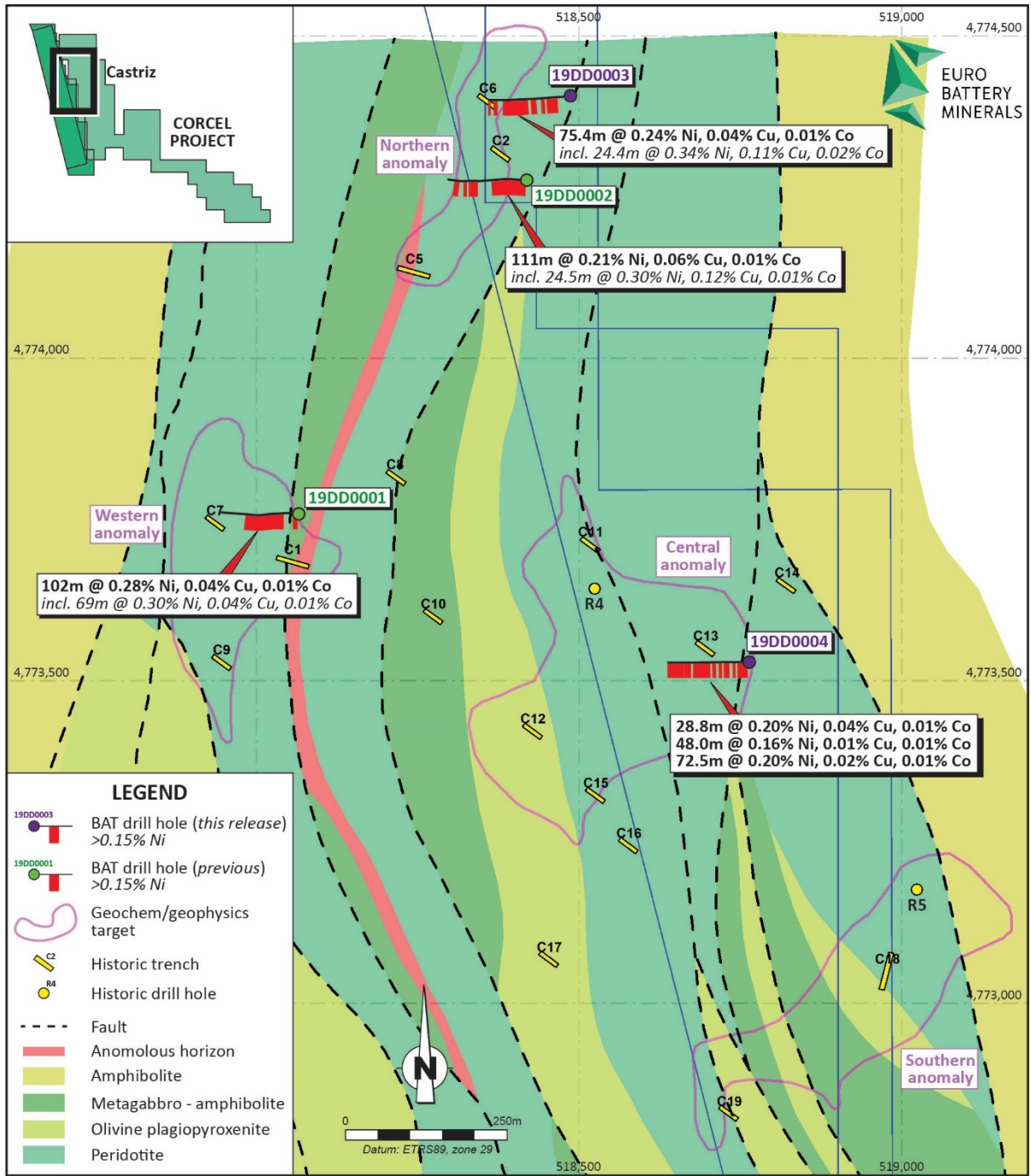


Fig.2. Geologisk karta över berggrunden vid Castriz, speciellt visande resultat från de senaste borrhålen 19DD0003 och 19DD0004.

Tabell 1. Analysresultat från de senaste borrhålen

Borrhål	Från (m)	Till (m)	Intervall (m)	Ni%	Cu%	Co%	
19DD0003	46.40	74.50	28.10	0.190	0.040	0.012	
	86.50	92.50	6.00	0.208	0.037	0.010	
	110.50	122.50	12.00	0.213	0.031	0.011	
	131.50	206.85	75.35	0.244	0.039	0.013	
	<i>incl.</i>	<i>182.50</i>	<i>206.85</i>	<i>24.35</i>	<i>0.344</i>	<i>0.105</i>	<i>0.015</i>
	<b><i>incl.</i></b>	<b><i>191.50</i></b>	<b><i>200.50</i></b>	<b><i>9.00</i></b>	<b><i>0.444</i></b>	<b><i>0.141</i></b>	<b><i>0.016</i></b>
19DD0004	6.80	35.60	28.80	0.200	0.040	0.012	
	<i>incl.</i>	<i>12.40</i>	<i>19.25</i>	<i>6.85</i>	<i>0.268</i>	<i>0.053</i>	<i>0.015</i>
	62.95	74.60	11.65	0.153	0.022	0.010	
	104.30	110.30	6.00	0.174	0.014	0.011	
	122.30	170.30	48.00	0.161	0.012	0.011	
	178.85	251.30	72.45	0.201	0.019	0.010	

\* Verklig mäktighet bedöms vara 80-90 % av kärnsektionens längd, genomsnittsvärden beräknade på 0,15 % cut-off för Ni, maximalt 6 meter ofyndigt berg