



KVARTALSRAPPORT 2 | 2018

april-juni

LOVISAGRUVAN AB (PUBL.)

Kvartalsrapport 2 2018

Kvartal 2, april-juni 2018 i moderbolaget

- Intäkterna från malmlieferanser blev 21,5 MSEK (*mot 22,6 MSEK för motsvarande period 2017*).
- Gruvresultatet, rörelseresultatet av själva gruvproduktionen före avskrivningar, blev 9,1 MSEK (*12,3*).
- Rörelseresultatet efter avskrivningar blev 7,2 MSEK (*10,8*).
- Resultatet efter finansnetto blev 7,2 MSEK (*10,7*).
- Vinsten per aktie blev 1,63 SEK (*2,45*).

Inom kvartalet har planenligt tre båtleveranser skett till Boleslaw i Polen med sammanlagt 13 793 ton (*13 525*).

Intäkterna blev 21,5 MSEK mot (*22,6 MSEK*). Högre priser uppvägde inte de lägre halterna och som lett till en retroaktiv intäktjustering.

Produktionen blev 11 018 ton och lagret minskade under kvartalet från 11 700 ton till 8 650 ton.

Driftkostnaderna hölls sammantaget på en fortsatt låg nivå räknat per ton. Rörelseresultatet blev 7,2 MSEK (*10,8*).

Första halvåret, januari-juni 2018 i moderbolaget

- Intäkterna från malmlieferanser blev 33,7 MSEK (*mot 36,8 för samma period 2017*).
- Gruvresultatet, rörelseresultatet av själva gruvproduktionen före avskrivningar, blev 13,7 MSEK (*19,0*).
- Rörelseresultatet efter avskrivningar blev 10,4 MSEK (*15,9*).
- Resultatet efter finansnetto blev 10,4 MSEK (*15,8*).
- Vinsten per aktie blev 2,38 SEK (*3,62*).

Intäkterna från de 5 båtleveranserna under första halvåret blev 32,2 MSEK (*mot 36,7 föregående år*), trots bättre metallpriser och även något bättre betalningsvillkor. Orsaken är främst den retroaktiva haltkorrigerings som skett efter att de slutliga analysresultaten framkommit med negativ effekt om 8,6 MSEK. Analys av de kvarvarande leveranserna för maj och juni kvarstår. Analysresultaten kommer nu snabbare och utredning pågår om hur analyserna kan förbättras.

Produktionen första halvåret blev 22 168 ton (*22 142*).

Produktionskostnaderna har hållits under god kontroll.

Gruvresultatet, rörelseresultatet av själva gruvproduktionen före avskrivningar, blev 13,7 MSEK (*19,0*) och rörelseresultatet efter avskrivningar blev 10,4 MSEK (*15,9*).

Investeringsnivån har varit låg och mest bestått av tillredningar i gruvan med 1,3 MSEK. Lovisagruvan Utveckling har erhållit lån på 5,0 MSEK i lån för sina utvecklingsåtgärder som räknas som investering. En omklassificering av ytterligare 10,4 MSEK från kort till långfristig fordran på dotterbolaget redovisas i finansieringsanalysen som investering.

Utdelning till aktieägare har betalats med 13,7 MSEK. Likvida medel uppgick till 18,5 MSEK vid periodens slut. Industrilånet har minskat till 4,0 MSEK från 4,8.

Finansiell och ekonomisk information avseende 2018

- Kvartalsrapport 3, 18 oktober 2018
- Bokslutskommuniké och kvartalsrapport 4, 7 februari 2019

Dessutom informeras varje månad om levererade/producerade kvantiteter och metallprisutveckling. All informationen förmedlas till media av Spotlight (*tidigare kallat AktieTorget*). Informationen läggs även ut på bolagets hemsida www.lovisagruvan.se.

Aktieägare som önskar få information till sin egen e-mailadress kan arrangera detta på Spotlights hemsida www.aktietorget.se genom att gå in där på nyheter och sedan prenumeration.

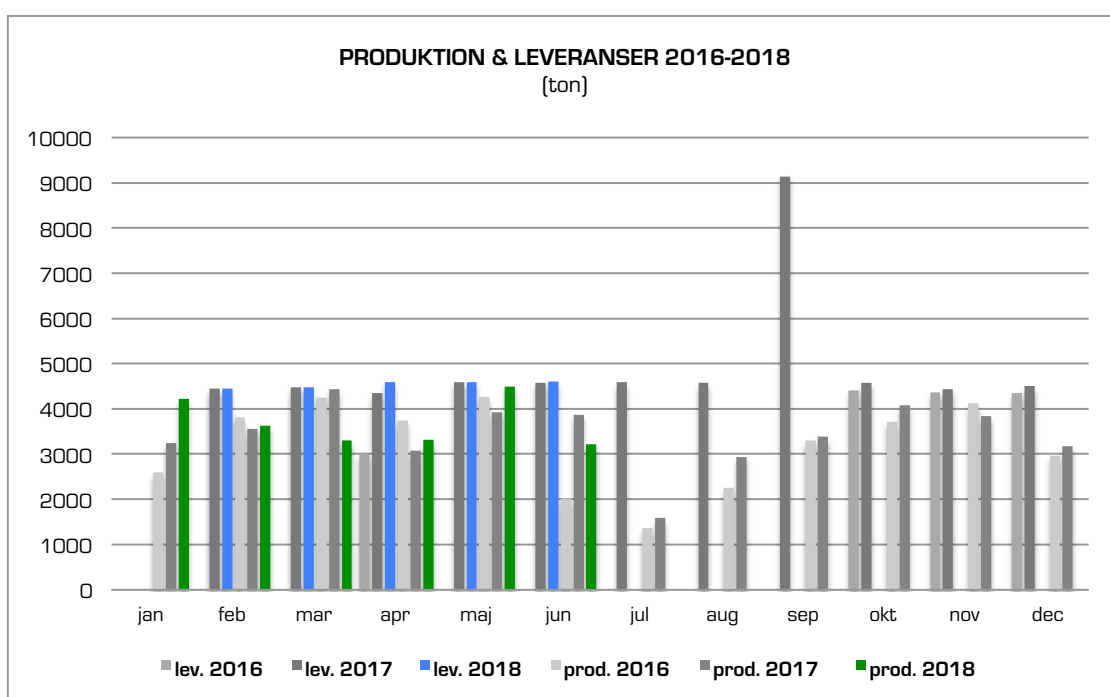
Rapporten har inte granskats av revisorerna.

MARKNAD OCH PRODUKTION

Leveranskontraktet med polska Boleslaw omfattar 50 000 ton malm under 2018. Det första kvartalet levererades två båtlaster med sammanlagt 8 926 ton hunnits med och under det andra har tre båtlaster med 13 793 ton eller sammanlagt 22 719 ton.

Produktionen har i stort sett följt planen som är att producera 42 000 ton under 2018. Under första halvåret har 22 168 ton producerats vilket är lika med föregående års första halvår (22 000). Malmlagret har minskat och är nu 8 650 ton (22 300).

Produktionsbrytningen sker på olika nivåer i gruvan och den djupaste är nu 235 m under markytan. Tillredning i form av rampdrivning pågår ner mot 270 metersnivån och en undersökningsort drivs söderut mot en sedan tidigare känd zon med lägre, men ändå intressanta, halter av huvudsakligen zink.

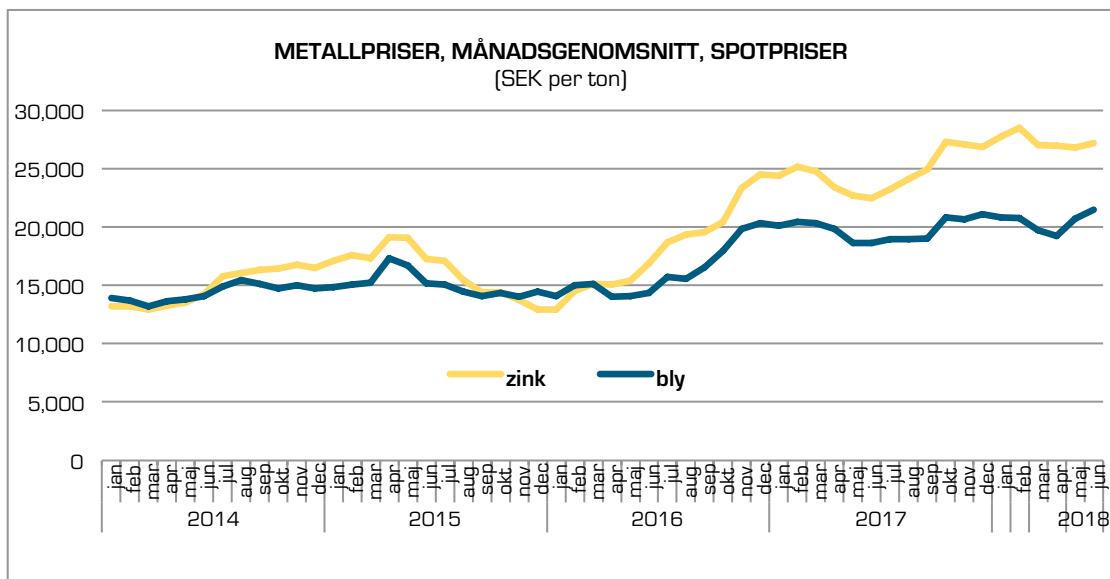


Metallpriserna

Metallpriserna i SEK per ton har hållit sig på en hög nivå även under andra kvartalet. En fortsatt god konjunktur i världsekonomin är den viktigaste orsaken. Prisnivån har varit väsentligt högre än andra kvartalet 2017.

En försvagning av framförallt zinkpriset har inträffat i slutet av juni och början av juli under påverkan av den oro som amerikanska utspel om höjda tullar skapat och som kan leda till handelskrig.

USD har återigen stärkts mot SEK efter den försvagning som skedde tidigare under våren.

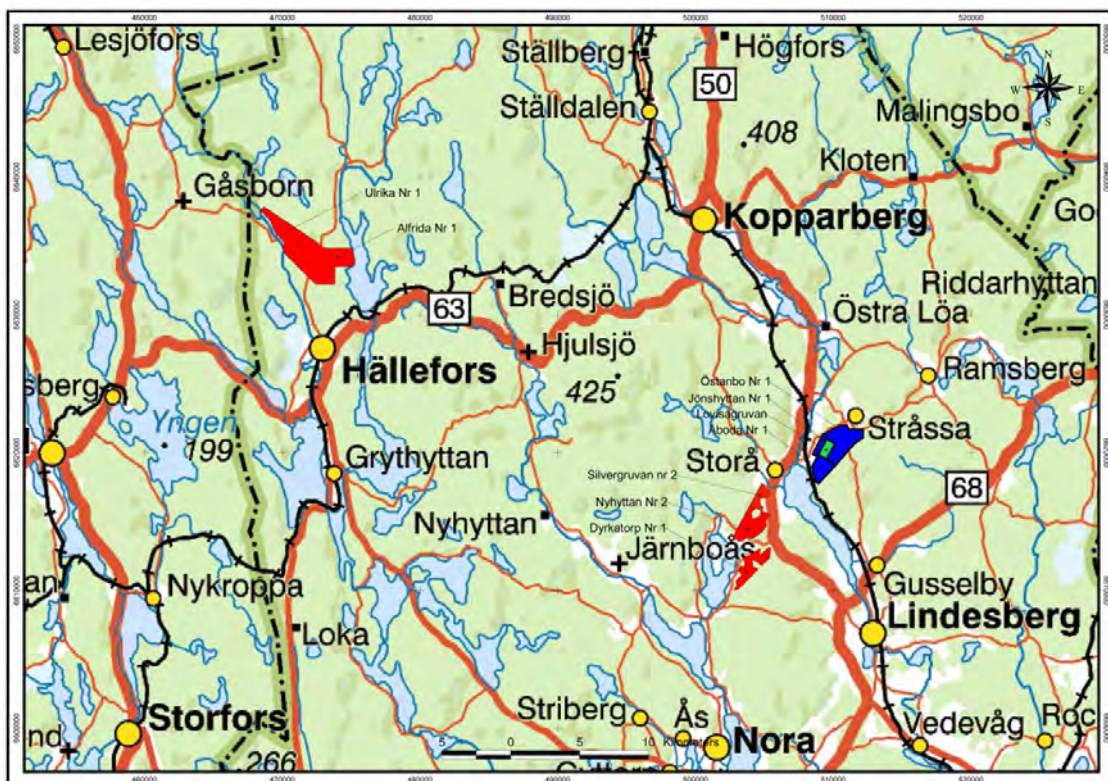


De goda metallpriserna har lett till förbättrade resultatnivåer för många gruvor och följden har blivit återstart av nedlagd produktion och även nystart av gruvor. För zink förutses balansen mellan produktion och efterfrågan dock fortfarande ge ett produktionsunderskott för 2018 och därför en bra prisnivå.

Prospektering i närområdet

Lovisagruvan AB har sedan sommaren 2017 nya undersökningstillstånd dels i Storå/Guldsmedshyttan 5-10 km sydväst om Lovisagruvan, dels i områden runt den historiska Hällefors Silvergruva ca 70 km nordväst om Lovisagruvan.

Tidigare forskningsprojekt har visat att berggrunden inom Lovisagruvans undersökningstillstånd strukturellt är mycket komplicerad samt att Lovisagruvans zink-blyförekomst finns på en speciell nivå i bergartssekvensen.



Det geografiska läget för den vid Lovisagruvan malmförande nivån är dåligt känd i området utanför gruvan, varför ett omfattande arbete har inletts med att undersöka områdets alla historiska gruvor och skärpningar. Baserat på mineralogiska och kemiska särdrag kommer sedan mineraliseringarna att klassificeras och inordnas i bergartssekvensen så att den fortsatta prospekteringen kan fokusera på de områden som har störst potential att inrymma motsvarigheter till "Lovisanivån".

Utsikter för moderbolaget

Produktionsplanen för 2018 siktar mot en årsproduktion om 42 000 ton (41 194 för 2017) och leveransplanen mot 50 000 ton (54 271).

Intäkterna är prissäkrade för andra halvåret och prisnivån beräknas sammantaget med de något bättre kontraktsvillkoren ge förutsättningar för en högre intäkt per ton än 2017. Dock finns det en osäkerhet beträffande intäkterna beroende på lägre metallhalter i levererad malm än tidigare förväntat.

Metallhaltsproblematiken kommer att utredas under året. För närvarande görs bedömningen att de lägre halterna sannolikt orsakas av en högre än förväntad gråbergsinblandning från vissa brytningsområden men avvikelser i provtagning och analys kan inte uteslutas.

De rena produktionskostnaderna bedöms öka marginellt men prospekteringsverksamheten i Lovisagruvan och dess närområde kommer att öka under 2018 vilket kan ge en måttlig ökning av totalkostnaden.

Resultatet efter finansnetto i moderbolaget beräknas 2018, liksom 2017, nå en hög nivå med ett, genom lagerminskning, särskilt starkt kassaflöde.

LOVISAGRUVAN UTVECKLING AB

Det helägda Lovisagruvan Utveckling driver för närvarande fyra projekt i olika utvecklingsstadier. Kostnaderna för utvecklingsarbetet har varit begränsade under första halvåret på grund av att det främst rört sig om tillståndsfrågor. I Måsalysen har dock borrhningsarbete utförts.

Vindfall

Lovisagruvans helägda dotterbolag Lovisagruvan Utveckling AB (LUAB) har förvärvat bearbetningskoncessionen för Vindfall K nr 1 och ansökan om bearbetningskoncession för Vindfall K nr 2 samt även intill liggande undersökningstillstånden Sörtärnan nr 2 och Sörtärnan nr 201. Säljare är konkursboet för Svenska Bergsbruk AB.

Bergmästaren har den 20 juni meddelat medgivande till överlåtelse av bearbetningskoncessionen Vindfall K Nr 1 från Svenskt Bergsbruk AB:s konkursbo till Lovisagruvan Utveckling AB. Beslutet kan endast överklagas till regeringen, Näringsdepartementet.

Bearbetningskoncessionen Vindfall K Nr 1 gäller till 2039-06-29 och förutsatt att medgivandet inte överklagas, ger det LUAB rätt att utvinna de mineral som finns i koncessionsområdet (*bly, zink, koppar och silver*). Dock ger bearbetningskoncessionen inte rätt att påbörja själva verksamheten. För detta krävs bland annat även tillstånd enligt miljöbalken mm. Koncessionsområdet har en yta av drygt 19 hektar och är beläget i ett område strax söder om Forsbacka i Gävle kommun och Gävleborgs län.

Inom koncessionsområdet finns en zinkblände- och blyglansmineralisering med viss halt av silver och koppar i ett sidoberg av skarn och karbonatsten.

Den senaste uppskattningen av mineraltillgångarna i Vindfallfyndigheten utfördes 2012 av Wiking Mineral AB som redovisade en indikerad mineraltillgång om 312 870 ton med 54 g/t Ag, 0,3 % Cu, 8,5 % Zn samt 2,9 % Pb. Bedömningen uppges vara utförd i enlighet med JORC-standarden. Uppskattningen, som baseras på en gränshalt av 5 % Pb+Zn, anges exklusive gråbergsinblandning.

Förekomsten har vissa likheter med Lovisagruvan men strukturen är mera splittrad och malmbredderna större. Förekomstens zinkblände-blyglansmineralisering uppträder i flera linsor med varierande sidostupning. Linsorna är inte begränsade vare sig i sidled eller mot djupet och LUAB gör bedömningen att det finns goda utgångspunkter för fortsatt prospektering, dels mot djupet sydväst om Vindfallfyndigheten i vad som benämns "Djupmalmen", dels i nordost i riktning mot den närbelägna Sörtärnanmineraliseringen.

Beträffande övriga ärenden kopplade till förvärvet av Vindfall K Nr 1 så meddelas att Bergsstaten beviljat anstånd till LUAB att inkomma med komplettering av handlingar för fortsatt handläggning av ansökan om bearbetningskoncession Vindfall K Nr 2 samt att Bergsstaten beviljat ansökan om överlåtelse av undersökningstillståndet Sörtärnan Nr 2 (*Sörtärnanmineraliseringen*) samt undersökningstillståndet Sörtärnan 201 (*mellan Sörtärnan och Vindfall K Nr 1*).

Den senast utförda uppskattningen av mineraltillgången i Sörtärnanfyndigheten har utförts av Wiking Mineral och avser mineralisering från 20 till 100 m djup under markytan. Enligt bedömningen innehåller Sörtärnanfyndigheten en indikerad mineraltillgång om 77 256 ton med 62 g/t Ag, 0,3 % Cu, 6,8 % Zn och 3,0 % Pb över en minsta bredd av 4,5 m.

LUAB kommer nu påbörja arbetet med att i mer detalj undersöka Vindfallfyndigheten samt att påbörja arbetet med att erhålla nödvändiga tillstånd och planera för gruvsdrift. Preliminärt gör LUAB bedömningen att tillstånds- och förberedelseprocessen kan ta i storleksordningen 18 månader, varefter produktion kommer att inledas.

Måsalycke

Lovisagruvan Utveckling AB och Göteborgsföretaget Svenska Sandprodukter AB har nu tecknat avtal om utveckling av en titan- och zirkonfyndighet vid Måsalycke i Tomelilla kommun i Skåne. Fyndigheten upptäcktes på 1980-talet av det statliga prospekteringsbolaget Sveriges Geologiska AB (*SGAB*) och utgörs av en sandsten med ovanligt hög halt av mineralen zirkon, rutil och anatas.

I samband härmed och i enlighet med det tecknade avtalet har Lovisagruvans helägda dotterbolag tecknat aktier i en riktad nyemission i Svenska Sandprodukter varigenom 20 % i ägarandel har uppnåtts. Lovisagruvan kommer nu att finansiera ett utvecklingsarbete med syfte att erhålla bearbetningskoncession och kommer om det genomförs att slutligen uppnå 75 % ägarandel när ansökan inlämnats.

Det finns inga moderna uppskattningar av områdets mineralförekomster, men enligt en rapport från SGAB till Nämnden för Statens Gruvegendom 1984 (*SGAB, PRAP84022*), så sägs att:

"En överslagsmässig beräkning på grundval av borrhings och analysresultat anger en sannolik malmsvolym om ca 900 000 ton med ca 9-10 % TiO₂-halt och ca 2 % ZrO₂-halt."

Observera att ovanstående citat avser historiska uppgifter och att underlagen för påståendet inte uppfyller dagens högt ställda krav på kvalitetskontroll, beräkning och rapportering av mineraltillgångar och mineralreserver.

Fyndigheten är sedan 1995 klassad som riksintressant med avseende på värdefulla ämnen och material enligt 3 kap. 7 § andra stycket miljöbalken. Dess innehåll av titan förekommer i mineralen anatas och

rutil vilka båda används i många industriella applikationer t.ex. vitt färgpigment för papper och plast, i svetselektroder, titanhaltiga kemikalier samt för tillverkning av titanmetall som i sin tur t.ex används flitigt i medicinska applikationer samt inom flygindustrin.

Grundämnet zirkon är mycket motståndskraftigt mot korrosion och värme och används bland annat i specialstål, i energiapplikationer i bränsleceller, i keramer, vid gjutning, i svetselektroder, som slipmedel mm. Utvecklingsarbetet har nu inletts genom undersökningsborrning och uttag av en mindre kvantitet material för metallurgiska försök.

Stekenjokkprojektet i Vilhelmina Mineral

Vårt helägda dotterbolag Lovisagruvan Utveckling AB har sedan 2011 varit engagerat i utvecklingen av Stekenjokkprojektet som ägs och drivs av Vilhelmina Mineral AB. Lovisagruvans andel i Vilhelmina Mineral är f.n. 14 %.

Områdena kring Stekenjokk och Levi är välkända genom geologiska undersökningar av både SGU och Boliden. Under perioden 1976-88 bröts sammanlagt ca 7 Mton malm av Boliden på statens uppdrag. Minst lika mycket bedöms kunna finnas kvar att bryta. Metallpriserna var under denna period på en betydligt lägre nivå än de är idag.

En återstart av gruvan i Stekenjokk skulle kunna innebära upp till 600 nya arbetstillfällen i området. Vi ser fram emot att delta i arbetet med att tillsammans med samtliga intressenter på ett ansvarsfullt sätt förverkliga detta.

I början av oktober 2013 avstyrkte länsstyrelserna i Västerbotten respektive Jämtland att bearbetningskoncession skulle lämnas främst med hänvisning till att brytningen skulle störa renskötseln i området. Bergmästaren anslöt sig till denna uppfattning. Vilhelmina Mineral har överklagat hos regeringen. I november 2017 skickade regeringen ärendet åter till Bergsstaten för ny behandling.

På initiativ av nuvarande huvudägare i Vilhelmina Mineral har Gruvutvecklingsbolaget Vilhelmina Mineral och det kanadensiska investeringsbolaget Forbes & Manhattan Inc. Under 2017 ingått avtal om finansiering. Forbes & Manhattan har investerat 15 MSEK för 50 % ägande i Vilhelmina Mineral.

Syftet är att utveckla Stekenjokkprojektet i Västerbotten och samtidigt det relativt näraliggande Jomafälten beläget i norska Røyrvik kommun i Nord-Trøndelag. Målet med samarbetet är att identifiera ytterligare mineralresurser och att återstarta gruvverksamhet.

Under 2018 har Vilhelmina Mineral AB och Dividend Sweden AB har nu ingått avtal om ägarspridning. Avtalet innebär att Dividend Sweden genom en riktad nyemission förvärvar aktier i Vilhelmina Mineral varefter 90 % av dessa aktier delas ut till Dividend Swedens aktieägare. Genom transaktionen sker en ägarspridning som beräknas tillföra Vilhelmina Mineral mellan 3 000 och 4 000 nya aktieägare. Syftet är att förbereda Vilhelmina Mineral för listning på en marknadsplats under 2018.

Lovisagruvans ägarandel har genom de senaste emissionerna reducerat från 29 % till 14 % och Lovisagruvan har därmed intagit en mera passiv ägarroll.

Pahtohavare Joint Venture

Lovisagruvan ingick under början av 2015 avtal med australiska Hannans Reward Ltd om att utveckla kopparfyndigheten Pahtohavare. Lovisagruvan ABs innehav i projektet har under 2016 förts över till helägda Lovisagruvan Utveckling AB som nu innehar 35 % av projektet.

Pahtohavare ligger 8 km söder om Kiruna stad. Fyndigheten hittades 1984 och delar av fyndigheten har brutits av Outokumpu 1989-1996, under vilken period, uppskattningsvis 1,7 Mton med en kopparhalt om 1,9 % Cu och 0,9 g/t guld transporterades till deras anrikningsverk vid Viscariagruvan nordväst om Kiruna.

Vid Pahtohavare finns både kopparsulfid- och kopparoxidmineraliseringar. Lovisagruvans utvecklingsarbete i Pahtohavare koncentreras primärt mot en kopparoxidmineralisering benämnd Centrala Pahtohavare vilken bedöms kunna brytas i dagbrott.

Mineraltillgången i Centrala Pahtohavare har i augusti 2013, på uppdrag av tidigare ägare, beräknats av oberoende konsultföretaget SRK och då rapporterats ha en antagen mineraltillgång om 1,4 Mton, (*Inferred Resource enligt JORC-koden*), med 1,81 % koppar och 0,6 g guld per ton.

Flera metallurgiska försök har indikerat att kopparoxidmineraliseringen sannolikt kan anrikas t.ex. med lakning och att färdig koppar sedan kan framställas genom så kallad "electro winning".

Kostnaderna för brytning, utvinning och återställning etc. är ännu osäkra, men generellt kan sägas att dagbrottsbrytning är väsentligt billigare än underjordsbrytning. Produktionsstart kan inte förväntas förrän om ett antal år.

Under 2015-2016 genomförde Lovisagruvan AB undersökningsborrningar och lakningstest och har även under 2015-2017 låtit utföra provtagning och analysering av vatten på olika platser i området som ett led i den fortsatta undersökningen av miljöproblematiken vid Pahtohavare.

Arbetet med att samla in de uppgifter och genomföra de undersökningar som behövs för en ansökan om bearbetningskoncession pågår och en ansökan om bearbetningskoncession beräknas kunna lämnas in under 2018. En bearbetningskoncession, dvs rätt att producera, gäller i 25 år enligt minerallagen och är nödvändig för att ta risken med fortsatt utvecklingsarbete.

RESULTATANALYS

(MSEK)	2018	2017	2018	2017	2017
	1 apr-30 jun 3 mån	1 apr-30 jun 3 mån	1 jan-30 jun 6 mån	1 jan-30 juni 6 mån	1 jan-31 dec 12 mån
Fakturerat malmvärde	25,1	21,6	42,3	36,2	91,8
Retroaktiv pris- och haltkorrigerering	-3,6	1,0	-8,6	0,6	-7,1
Malmintäkter, brutto	21,5	22,6	33,7	36,8	84,7
Pris- och valutasäkringar	-0,3	1,4	-0,5	1,2	-1,1
Transport till anrikningsverk	-3,1	-3,0	-5,6	-5,1	-11,4
Anrikning	-2,1	-2,0	-3,4	-3,4	-7,4
Tillredningar	0,5	0,8	1,3	1,3	2,2
Förändring i lager till självkostnad	-1,8	-1,5	-0,2	0,0	-7,5
Nettointäkt	14,7	18,3	25,3	30,7	59,5
Insatsvaror	-1,7	-1,7	-3,1	-3,2	-5,3
Personalkostnader	-2,5	-2,5	-5,0	-5,0	-11,5
Underhåll mm	-0,7	-0,8	-1,5	-1,5	-3,1
Administration mm.	-0,8	-0,9	-2,0	-2,1	-4,1
Gruvresultat	9,1	12,3	13,7	19,0	35,5
Prospektering	-0,4	-0,1	-0,6	-0,2	-0,4
Övriga utvecklingsprojekt	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4
Rörelseresultat före avskrivningar	8,5	12,1	13,1	18,6	34,6
Avskrivningar	-1,4	-1,4	-2,7	-2,7	-5,0
Rörelseresultat efter avskrivningar	7,2	10,8	10,4	15,9	29,7
Finansnetto	0,0	0,0	0,1	-0,1	-0,1
Resultat efter finansnetto	7,2	10,7	10,4	15,8	29,5
Överavskrivningar	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2
Avsättning periodiseringsfond	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,6
Resultat före skatt	7,2	10,7	10,4	15,8	25,8
Skatt	-1,6	-2,4	-2,3	-3,5	-5,7
Periodens redovisade resultat	5,6	8,4	8,1	12,4	20,1

NYCKELTAL

Fakturerad kvantitet, ton	13 793	13 525	22 719	22 448	54 271
Intäkt per fakturerat ton, SEK	1 535	1 774	1 462	1 691	1 540
Kostnad per fakturerat ton, SEK	-974	-961	-977	-966	-979
Resultat per ton, SEK	560	813	485	725	562
Gruvmarginal	37 %	46 %	33 %	43 %	36 %
Rörelsemarginal	33 %	48 %	31 %	43 %	35 %
Antal utestående aktier	3 416 500	3 416 500	3 416 500	3 416 500	3 416 500
Vinst per aktie, SEK	1,63	2,45	2,38	3,62	6,74
Utdelning, SEK					4,00

BALANSRÄKNINGAR

2018-06-30 2017-12-31 2017-06-30

(MSEK)

Anläggningstillgångar	36,2	37,1	38,5
Långsiktig fordran dotterbolag	14,9	0,0	0,0
Kundfordringar	4,7	0,6	11,7
Övriga kortfristiga tillgångar	11,8	17,8	22,5
Likvida medel	18,5	35,3	5,1
Summa omsättningstillgångar	35,0	53,7	39,3
Summa tillgångar	86,0	90,9	77,8
Eget Kapital, bundet	1,3	1,3	1,3
Eget Kapital, fritt	15,7	9,3	9,3
Metallhandeln	0,0	0,0	0,0
Periodens redovisade vinst	8,1	20,1	12,4
Summa Eget Kapital	25,2	30,7	23,0
Avsättningar, obeskattade reserver	36,6	36,6	32,7
Räntebärande långfristiga skulder	3,0	3,8	8,0
Räntebärande kortfristiga skulder	1,0	1,0	1,2
Rörelseskulder	20,3	18,8	12,8
Summa skulder	24,3	23,6	22,0
Summa Skulder och Eget Kapital	86,0	90,9	77,8

NYCKELTAL

Sysselsatt kapital i genomsnitt	68,9	68,6	65,0
Förräntning på sysselsatt kapital	32 %	44 %	50 %
Skuldsättningsgrad	6 %	7 %	14 %
Sysselsatt kapital UB	65,8	72,0	65,0
Räntebärande skulder	4,0	4,8	9,2
Soliditet	62 %	65 %	62 %

FINANSIERINGSANALYS

(MSEK)

	2018	2017	2018	2017	2017
	1 apr-30 jun	1 apr-30 jun	1 jan-30 jun	1 jan-30 jun	1 jan-31 dec
	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Rörelseresultat före avskrivningar	8,5	12,1	13,1	18,6	34,6
Finansnetto	0,0	0,0	0,1	-0,1	-0,1
Diverse intäkter / kostnader	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Betald skatt	-0,6	-0,6	-4,6	-1,0	-4,4
Förändring av rörelsekapital, mm	3,0	-5,8	5,7	-3,4	19,6
Kassaflöde från verksamheten	10,8	5,7	14,2	14,1	49,7
Investeringar	-1,2	-0,8	-16,6	-1,3	-2,2
Förändring av lån	-0,3	0,0	-0,8	-2,3	-6,7
Utdelning	0,0	-10,2	-13,7	-10,2	-10,2
Förändring av likvida medel	9,4	-5,4	-16,8	0,3	30,6

INSYNSPERSONER I LOVISAGRUVAN AB

		<i>Innehav</i> <i>2017-12-31</i>	<i>Ändring</i>	<i>Innehav</i> <i>2018-06-30</i>
Styrelsen				
Göran Nordenhök, m bol	<i>aktier</i>	354 297	0	354 297
Ingemar Skaret, m fam	<i>aktier</i>	276 732	0	276 732
Stefan Sädbom	<i>aktier</i>	8 000	0	8 000
Oskar Stavrén	<i>aktier</i>	0	0	0
VD				
Jan-Erik Björklund	<i>aktier</i>	23 000	0	23 000
Ekonomikonsult				
Curt Arenvang	<i>aktier</i>	2 100	0	2 100
Revisorer				
Benny Svensson	<i>aktier</i>	0	0	0