



## KVARTALSRAPPORT 1 | 2020

januari-mars

## LOVISAGRUVAN AB (PUBL.)

### Kvartalsrapport 1 2020

---

#### Kvartal 1, januari-mars 2020 i moderbolaget

- Intäkterna från malmleveranser blev 7,4 MSEK (*mot 13,4 för samma period 2019*).
- Gruvresultatet, rörelseresultatet av själva gruvproduktionen före avskrivningar, blev 3,0 MSEK (*5,0*).
- Rörelseresultatet efter avskrivningar blev 1,3 MSEK (*3,2*).
- Resultatet efter finansnetto blev 1,3 MSEK (*3,1*).
- Vinsten per aktie blev 0,30 SEK (*0,72*).

Inom kvartalet har en båtlast om 4 452 ton sovrad malm levererats till Boleslaw i Polen. Föregående år levererades 8 877 osovrad malm.

Intäkterna blev 7,4 MSEK, mot 13,4 MSEK föregående år.

Förutom den lägre leveranskvantiteten påverkades intäkterna av de lägre metallpriserna.

Produktionen av malm uppgick planenligt till 10 008 ton (*9 734*) en ökning med 3 %.  
7 997 ton malm har sovrats under kvartalet (*0*).

Malmmagret har ökat från 4 150 till 7 550 ton varav 5 976 ton är sovrat.

Produktionskostnaderna hölls sammantaget på i stort sett oförändrad nivå men fördelade på den sovrade och metallrikare kvantiteten blev tonkostnaden naturligtvis högre .

Gruvresultatet blev 3,0 MSEK (*5,0*).

Rörelseresultatet efter avskrivningar blev 1,3 MSEK (*3,2*).

Kassaflödet från verksamheten var 4,8 MSEK (*-7,7*).

Investeringarna uppgick till 1,3 MSEK (*3,2*) varav tillredning i gruvan uppgick till 0,8 MSEK och utlåning till dotter-bolaget Lovisagruvan Utveckling till 0,4 MSEK. De räntebärande lånen har minskat med 0,3 MSEK till 2,3 MSEK. Likvida medel uppgick till 9,1 MSEK vid periodens slut mot 5,8 MSEK vid årets början.

#### Finansiell och ekonomisk information avseende 2020

- Kvartalsrapport 2, 7 augusti 2020
- Kvartalsrapport 3, 16 oktober 2020
- Bokslutskommuniké och kvartalsrapport 4, 4 februari 2021

Dessutom informeras varje månad om levererade/producerade kvantiteter och metallprisutveckling på bolagets hemsida [www.lovisagruvan.se](http://www.lovisagruvan.se).

All informationen förmedlas till media av Spotlight. Informationen läggs även ut på bolagets hemsida [www.lovisagruvan.se](http://www.lovisagruvan.se).

Rapporten har inte granskats av revisorerna.

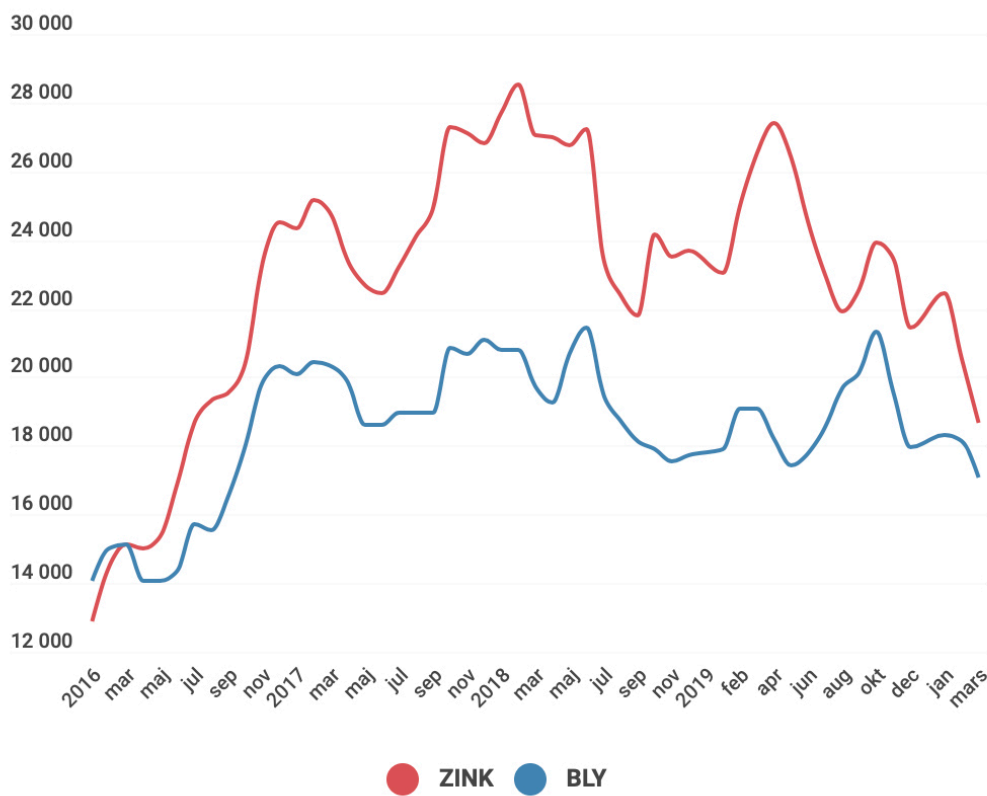
## METALLMARKNADEN OCH METALLPRISERNA

Metallpriserna steg alldeles i början av året men vände sedan kraftigt ner när coronakrisen blev uppenbar. Genomsnittet för första kvartalet i SEK per ton blev ca 20 % lägre än första kvartalet 2019. En stabilisering kan skönjas i början av april.

Marknadsbilden är oklar och innehåller både produktionsstopp eller -begränsningar i gruvor och smältverk men framförallt stora minskningar i efterfrågan genom alla möjliga störningar i industriproduktionen i världen.

### Metallpriser

Metallpriser, månadsgenomsnitt, spotpriser (SEK per ton)



### Prissäkringar

Grunden för prissäkringsaktiviteten är att Lovisagruvan kostnadsmissigt är bunden för en brytning under många år framöver. Intäkterna är genom de varierande metallpriserna osäkra och därmed resultatet. Lovisagruvan strävar därför efter att prissäkra en större andel av intäkterna när priserna bedöms som höga med tanke på historisk prisnivå och förväntad konjunkturutveckling.

Metallpriserna har under första kvartalet 2020 varit på en så låg nivå att prissäkring inte blivit aktuell. Mindre säkringar har skett av USD. Vid kvartalets slut fanns ett säljkontrakt för 1 190 000 USD på i genomsnitt 9,91 SEK.

## LEVERANSER OCH PRODUKTION

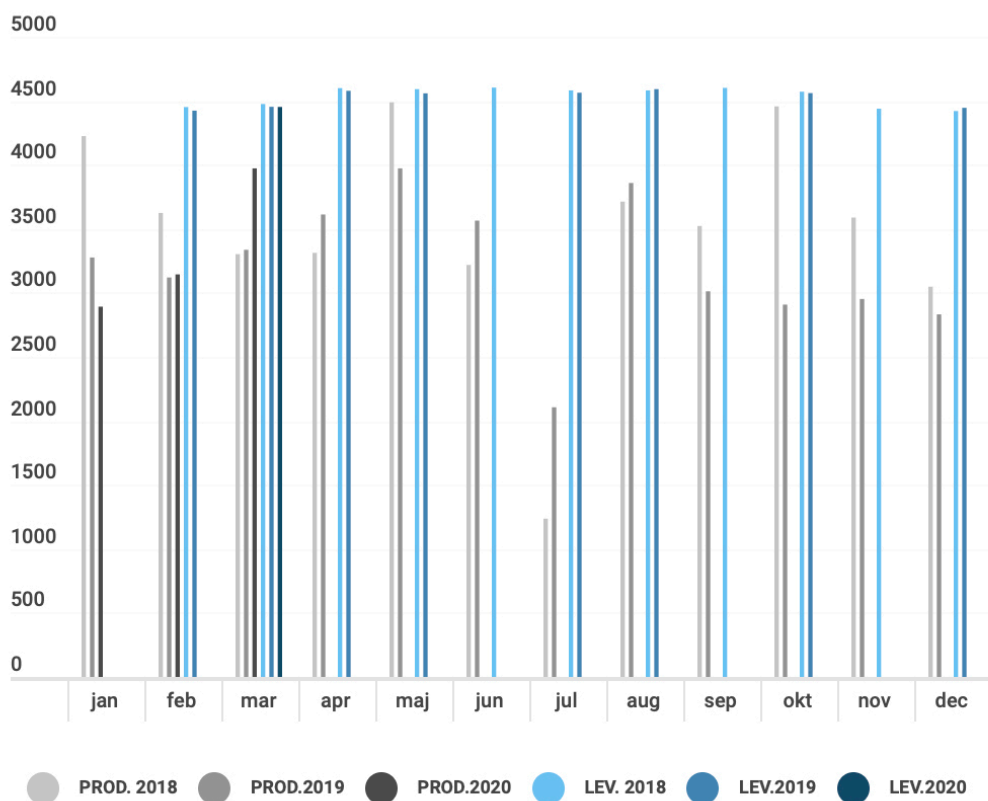
Kontraktet med polska Boleslaw omfattar hela produktionen 2020. Under det första kvartalet har en båt med sammanlagt 4 452 ton levererats (två båtar med sammanlagt 8 877 ton).

Produktionen har varit enligt plan under första kvartalet 2020. Totalt producerades motsvarande 10 088 ton vilket är 3 % mer än föregående års första kvartal (9 734). Planen är fortfarande att producera 42 000 ton under 2020.

All malm som kan skall sovras innan leverans. Och under första kvartalet sovrades 7 997 ton (0). Genom sovringen blir leveranskvantiteteten lägre men metallhalten och därmed värdet högre.

### Produktion & Leveranser

2017-2020 (ton)



Malmagret har ökat och är nu 7 550 ton mot 4 150 vid årets början.

Produktionsbrytningen sker på olika nivåer i gruvan och den djupaste är nu 235 m under markytan. En ny brytningsfront har etablerats utanför den definierade mineralreserven på 205 metersnivån. Flera borrhål indikerar mineraltillgång i detta område C, men kontinuitet måste bevisas innan en klassificering kan göras.

Tillredning i form av rampdrivning pågår ner mot 280 metersnivån.

### Prospektering i närområdet

Lovisagruvan AB har sedan sommaren 2017 undersökningstillstånd dels i Storå/Guldsmidshyttan 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

Produktionsplanen för 2020 siktar mot 42 000 ton uppfordrat ut gruvan (38 548) och första kvartalet har utvecklats enligt plan. Även sovringen har fungerat väl om än med vissa smärre störningar.

Den ökade produktionen och sovringen har positiva resultat effekter. Men dessa har under första kvartalet motverkats av lägre metallpriser och hur dessa kommer att utvecklas under coronakrisen är omöjligt att säga. Effekten av de låga metallpriserna mildras för Lovisagruvan av den starka USD kursen.

En negativ faktor är också att vårt försäljningsavtal sannolikt försämras något när det gäller den ännu inte fastställda behandlingslönen i smältverket.

I Lovisagruvan Utveckling kommer flera värdehöjande steg att kunna tas i de olika projekt som pågår. Lovisagruvan är finansiellt väl positionerat för att även kunna ta till vara olika nya utvecklingsmöjligheter.

## LOVISAGRUVAN UTVECKLING AB

---

Det helägda Lovisagruvan Utveckling driver för närvarande fyra projekt i olika utvecklingsstadier. Kostnaderna för utvecklingsarbetet har varit begränsade till 0,4 MSEK under det första kvartalet på grund av att det främst rört sig om tillståndsfrågor och beloppet aktiveras som immateriell tillgång. Resultatet efter finansnetto uppgick till -0,0 MSEK.

*Det är fråga om fyra utvecklingsprojekt;*

### 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 uppgår till 35 %.

Pahtohavare ligger 8 km söder om Kiruna stad. Fyndigheten hittades av NSG och SGAB 1984 och har sedan dess haft flera olika ägare. 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 anriktningsverk vid Viscariagruvan nordväst om Kiruna.

Vid Pahtohavare finns flera olika typer av mineralisering, dels med kopparsulfid, dels med kopparoxid. Lovisagruvans utvecklingsarbete i Pahtohavare koncentreras primärt mot den kopparoxid som bedöms kunna brytas i dagbrott inom det område som benämns Centrala Pahtohavare.

Mineraltillgången i Centrala Pahtohavare har 2013 bedömts av oberoende konsultföretaget SRK på uppdrag av tidigare ägare. SRK's arbete resulterade i bedömningen att kopparoxidmineraliseringen i det område som benämns "Centrala Pahtohavare" innehåller en antagen mineraltillgång om 1,4 Mton, (*Inferred Resource enligt JORC-koden*), med 1,81 % koppar och 0,6 g guld per ton.

Uppskattningen av mineraltillgången utfördes 2013 av SRK Consulting Sweden AB av Johan Bradley och Ben Parsson vilka båda är "Competent Persons as defined by the JORC Code". Flera olika 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". Frågan om hur utvinning av guldvärdet skall kunna ske är en viktig del det fortsatta utvecklingsarbetet.

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. Undersökningsborrningar genomfördes 2015 och under 2016, 2017, 2018 och 2019 har Lovisagruvan låtit utföra provtagning och analysering av vatten på olika platser i området som ett led i den fortsatta undersökningen av miljöproblematiken vid Pahtohavare.

Lovisagruvan har också låtit utföra omfattande inventeringar av såväl natur- som kulturvärden i Pahtohavare området.

Arbetet med att samla in de uppgifter och genomföra de undersökningar som behövs för en ansökan om bearbetningskoncession inleddes under 2016. En bearbetningskoncession, dvs rätt att producera, gäller i 25 år enligt minerallagen och är nödvändig för att ta risken med fortsatt utvecklingsarbete och investering i produktionsanläggningar.

När bearbetningskoncession och miljötillstånd erhålls får Lovisagruvan Utveckling AB ytterligare 16 % i projektet och kommer då att uppnå 51 %. Därefter i en fas 3 skall en s.k. "Feasibility studie" färdigställas som kommer att utgöra grund för den fortsatta finansieringen. Sannolikt behöver ytterligare borrningar göras innan studien kan upprättas. När studien är klar erhålls ytterligare 24 % så att ägarandelen ökar till 75 %.

Möjligheterna att även utveckla en underjordsbrytning av kopparsulfid kommer att utredas parallellt med utvecklingen av kopparoxidförekomsten, men eventuell brytning av kopparsulfid kommer inte att eftersträvas förrän stabil drift i kopparoxidprojektet uppnåtts.

Under 2019 har förlängningsansökan för undersökningstillståndet Pahtohavare Nr 2 beviljats medan Pahtohavare Nr 4 avslagits och överklagats till Förvaltningsrätten. Avslaget påverkar möjligheterna att bedriva prospektering i området samt försvårar, men utesluter inte, koncessionsansökan för Centrala Pahtohavare.

Arbetet med ansökan om bearbetningskoncession har fortsatt, men är fortsatt försenad, dels på grund av förlängningsansökan, dels på grund av den nya lag om samrådsförförande och den specifika miljöbedömning som nu ska utföras enligt 6 kap. miljöbalken (*se SFS 2017:961*) enligt minerallagen (*1991:45*) 4 kap. 2§ som trädde i kraft den 1 januari 2018 vid ansökan om en bearbetningskoncession.

## Vindfall

Lovisagruvan Utveckling AB (LUAB) innehar bearbetningskoncessionen Vindfall K nr 1 och ansökan om bearbetningskoncession för Vindfall K nr 2 samt de intill liggande undersökningstillstånden Sörtärnan nr 2, Sörtärnan nr 201 och Ytterhärde Nr 1 (266 ha), alla strax söder om Forsbacka i Gävle kommun och Gävleborgs län.

Bearbetningskoncessionen Vindfall K Nr 1 gäller till 2039-06-29 och ger 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. 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 JORCstandarden av Wiking Minerals dåvarande chefsgeolog Mats Willdén (*ackreditering saknas*). 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. Dess zinkblände-blyglansmineralisering uppträder i flera linser med varierande sidostupning. Linserna 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.

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 uppskattningen, som har godkänts av Göran Pettersson, som är en av Fennoscandian Review Board registrerad kvalificerad person (QP), 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.

Ett närmare studium av den tidigare ägarens senaste borresultat vid Sörtärnan stödjer inte idén om en större mineralresurs omedelbart på djupet. Dock finns det flera mineraliseringar i borrhål som inte "passar in" i tolkningarna liksom flera mineraliserade block i området mellan Sörtärnan och Vindfall i söder. Under 2019 har ett moränprovtagningsprogram genomförts och anomala områden mellan Vindfall och Sörtärnan planeras.

## Måsalycke

2017 ingick Lovisagruvan Utveckling AB i ett avtal med Svenska Sandprodukter AB om utveckling av en titan- och zirkonfyndighet vid Måsalycke i Tomelilla kommun i Skåne samt köp av 20 % av aktierna i samband med en riktad nyemission.

Fyndigheten upptäcktes på 1980-talet av den statliga myndigheten Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) och utgörs av en sandsten med ovanligt hög halt av mineralen zirkon och titanmineralen rutil och anatas. Den är ytligt belägen och bedöms kunna brytas i ett enkelt dagbrott. Den är sedan 1995 klassad som riksintressant med avseende på värdefulla ämnen och material enligt 3 kap. 7 § andra stycket miljöbalken.

Enligt en rapport från SGAB till Nämnden för Statens Gruveegendom 1984 (SGAB, PRAP 84022), sägs att: "En överslagsmässig beräkning på grundval av borrhåns och analysresultat anger en sannolik malmsvolym om ca 900 000 ton med ca 9-10 % TiO<sub>2</sub>-halt och ca 2 % ZrO<sub>2</sub>-halt."

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. Anatas och rutil används båda 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.

2018 och 2019 har diamantborrningar och anrikningsförsök samt detaljerade geologiska och mineralogiska undersökningar under Lovisagruvans ledning och med Lovisagruvans finansiering genomförts. Material från borrningen har analyserats dels med den röntgenutrustning som demonstreras inom ramen för XMINE-projektet och dels med konventionella metoder. Fyndighetens omfattning och halter överensstämmer med förväntningarna och anrikningsförsöken har visat att en säljbar produkt kan framställas med vanliga gravimetriska metoder.

Arbetet fortsätter nu med att ytterligare förbättra anrikningen genom flotationsförsök under 2020.

Härefter kommer förutsättningarna för en industriell anläggning att kunna utvärderas och beslut fattas om ansökan om bearbetningskoncession. Själva produktionen bedöms kunna ske så att man efter jordavrymning samtidigt kan utvinna den tunna ytligt belägna och några meter tjocka skivan mineral och inom kort därefter successivt sedan återlägga det avrymda jordmaterialet.

Lovisagruvans andel i projektet är nu 20 % och ökas till 75 % när ansökan om bearbetningskoncession inlämnas.

#### **Stekenjokkprojektet i Vilhelmina Mineral**

Vårt helägda dotterbolag Lovisagruvan Utveckling AB är engagerat i utvecklingen av Stekenjokkprojektet som ägs och drivs av Vilhelmina Mineral AB. Lovisagruvans andel i Vilhelmina Mineral är för närvarande 12 %.

*Se närmare på <http://vilhelminamineral.com>.*

Under hösten 2012 gav Sveriges Geologiska Undersökning besked om att Stekenjokk och Levi förklarats som Riksintresse med anledning av värdefulla ämnen och material, vilket innebär att de skall skyddas från andra verksamheter som kan försvåra brytning av malmen.

Ansökan om bearbetningskoncession inlämnades till Bergsstaten i juli 2012. 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 eftersom det bland annat under produktionsperioden 1976–1988 blev en viss ökning av renskötseln jämfört med både före och efter brytningsperioden.

Bolagets synpunkt har varit att den förhållandevis lilla rennäringsen disponerar en enorm yta jämfört med den som gruvsdriften skulle ta i anspråk samt att rennäringsen kräver betydande statligt stöd medan gruvsdrift i allmänhet ger staten betydande direkta skatteintäkter och dessutom skapar många indirekta sysselsättningstillfällen vilket minskar samhällets kostnader för arbetslöshet. Länsstyrelsen har inte på ett vederhäftigt sätt bedömt dessa ytmässiga respektive ekonomiska proportioner i sitt yttrande.

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 Vilhelmina kommun.

På initiativ av dåvarande huvudägare i Vilhelmina Mineral träffades 2017 avtal med Forbes Manhattan, en s.k. Merchant Bank, om att i en riktad nyemission finansiera en utvecklingsplan med 15 MSEK mot erhållande av minst 50 % ägande i bolaget och ett bestämmande inflytande i styrelsen, en ny huvudägare således.

Parallellt med detta träffade Vilhelmina Mineral avtal om utveckling och övertagande av ägandet i Jomagruvan 60 km från Stekenjokk. De 15 MSEK har huvudsakligen gått till att utveckla Jomagruvan mot produktionsstart. Joma beräknas innehålla minst 5,5 Mton koppar och zinkmineral.

En omfattande komplettering av ansökan om bearbetningskoncession för Stekenjokkprojektet, både Stekenjokk och Levi, har i oktober 2019 inlämnats till Bergsstaten. Länsstyrelsen i Jämtland har ställt sig positiv.

Vilhelmina Mineral AB:s (publ) norska dotterbolag Joma Gruver AS har erhållit godkännande av Røyrviks kommun för det planprogram som framtagits för Joma industriområde. Planprogrammet stipuleras enligt plan- och bygglagen och är en del av tillståndprocessen som syftar till att återstarta gruvverksamhet i Joma.

Lovisagruvan Utvecklings ägarandel har genom de senaste emissionerna reducerats från 29 % till 12 % och Lovisagruvan har därigenom intagit en mera passiv ägarroll men har dock under 2019 studerat Jomaförekomstens geologi och bedömer att bolagets uppskattning av kvarvarande mineraltillgång är trovärdig.

Inom Vilhelmina Mineral har man arbetat för en lösning på den långsiktiga finansieringen samt att få en marknadsnotering av aktien. Under kvartalet har nu ett avtal träffats med noterade Nickel Mountain Resources som är noterade på Nordic SME. Avtalet innebar att aktieägarna i Vilhelmina Mineral erbjuds att sälja sina aktier mot erhållande av 11 aktier i Nickel Mountain Resources för varje aktie i Vilhelmina Mineral. Nickel Mountainaktien är noterad på Nordic SME.

Lovisagruvan äger 1 997 222 aktier, 12 %, i Vilhelmina Mineral bokförda till 3,2 MSEK. Kursen i Nickel Mountain var vid kvartalets slut 0,13 SEK, vilket skulle betyda ett marknadsvärde på 2,6 MSEK på Lovisagruvans innehav att jämföra med bokfört värde på 3,2 MSEK.

I början på april har avtalet godkänts av bolagsstämman i Nickel Mountain Resources och genomförandet kan väntas ske inom kort.

Också i början på april har Vilhelmina Mineral ökat sin andel i Jomagruvan från 50 % till 75 % genom finansiering av ett ytterligare steg i utvecklingsplanen.

**RESULTATANALYS**

(MSEK)

	2020 1 jan-31 mar 3 mån	2019 1 jan-31 mar 3 mån	2019 1 jan-31 dec 12 mån
Fakturerat malmvärde	7,3	13,0	53,8
Retroaktiv pris- och haltkorrigerig	0,1	0,4	-3,8
<b>Malmintäkter, brutto</b>	<b>7,4</b>	<b>13,4</b>	<b>50,1</b>
Pris- och valutasäkringar	0,4	-0,4	-0,1
Transport till anrikningsverk	-1,4	-2,5	-9,5
Anrikning	-0,7	-1,3	-5,4
Tillredningar	0,9	0,8	3,7
Förändring i lager till självkostnad	2,4	0,6	1,5
<b>Nettointäkt</b>	<b>9,2</b>	<b>10,6</b>	<b>40,3</b>
Insatsvaror	-1,4	-1,1	-6,0
Personalkostnader	-2,7	-2,4	-10,9
Underhåll mm	-0,9	-1,0	-3,8
Administration mm.	-1,2	-1,1	-3,8
<b>Gruvresultat</b>	<b>3,0</b>	<b>5,0</b>	<b>15,7</b>
Prospektering	-0,1	-0,1	-0,8
Övriga utvecklingsprojekt	0,0	-0,2	-0,9
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>	<b>2,9</b>	<b>4,8</b>	<b>14,1</b>
Avskrivningar	-1,6	-1,6	-6,2
<b>Rörelseresultat efter avskrivningar</b>	<b>1,3</b>	<b>3,2</b>	<b>7,8</b>
Finansnetto	0,0	-0,1	-0,1
<b>Resultat efter finansnetto</b>	<b>1,3</b>	<b>3,1</b>	<b>7,7</b>
Överavskrivningar	0,0	0,0	0,2
Avsättning periodiseringsfond	0,0	0,0	0,0
Lämnat koncernbidrag	0,0	0,0	0,0
<b>Resultat före skatt</b>	<b>1,3</b>	<b>3,1</b>	<b>7,9</b>
Skatt	-0,3	-0,7	-1,7
<b>Periodens redovisade resultat</b>	<b>1,0</b>	<b>2,5</b>	<b>6,1</b>

**NYCKELTAL**

Fakturerad kvantitet, ton	4 452	8 877	36 172
Intäkt per fakturerat ton, SEK	1 672	1 512	1 384
Kostnad per fakturerat ton, SEK	-1 453	-1 081	-1 118
<b>Resultat per ton, SEK</b>	<b>220</b>	<b>431</b>	<b>266</b>
Gruvmarginal	13 %	29 %	19 %
Rörelsemarginal	18 %	24 %	16 %
Antal utestående aktier	3 416 500	3 416 500	3 416 500
Vinst per aktie, SEK	0,30	0,72	1,76
Utdelning, SEK			0,00

**BALANSRÄKNINGAR**

(MSEK)

	2020-03-31	2019-03-31	2019-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>	<b>41,3</b>	<b>41,4</b>	<b>42,1</b>
Långsiktig fordran dotterbolag	18,9	17,6	18,5
Kundfordringar	0,0	6,1	4,4
Övriga kortfristiga tillgångar	6,4	2,3	5,7
Likvida medel	9,1	6,8	5,8
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>15,5</b>	<b>15,3</b>	<b>15,9</b>
<b>Summa tillgångar</b>	<b>75,8</b>	<b>74,2</b>	<b>76,4</b>
Eget Kapital, bundet	1,3	1,3	1,3
Eget Kapital, fritt	25,3	19,2	19,2
Periodens redovisade vinst	1,0	2,5	6,1
<b>Summa Eget Kapital</b>	<b>27,7</b>	<b>23,0</b>	<b>26,7</b>
<b>Avsättningar, obeskattade reserver</b>	<b>38,4</b>	<b>38,6</b>	<b>38,4</b>
Räntebärande långfristiga skulder	1,3	2,3	1,5
Räntebärande kortfristiga skulder	1,0	1,0	1,0
Rörelseskulder	7,4	9,4	8,9
<b>Summa skulder</b>	<b>9,6</b>	<b>12,6</b>	<b>11,4</b>
<b>Summa Skulder och Eget Kapital</b>	<b>75,8</b>	<b>74,2</b>	<b>76,4</b>

**NYCKELTAL**

	2020-03-31	2019-03-31	2019-12-31
Sysselsatt kapital i genomsnitt	68,0	68,8	70,2
Förräntning på sysselsatt kapital	8 %	20 %	13 %
Skuldsättningsgrad	3 %	5 %	4 %
Sysselsatt kapital UB	68,4	64,8	67,6
Räntebärande skulder	2,3	3,3	2,5
Soliditet	76 %	72 %	74 %

**FINANSIERINGSANALYS**

(MSEK)

	2020 1 jan-31 mar 3 mån	2019 1 jan-31 mar 3 mån	2019 1 jan-31 dec 12 mån
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>	<b>2,9</b>	<b>4,8</b>	<b>14,1</b>
Finansnetto	0,0	-0,1	-0,1
Betald skatt	1,3	-2,9	-5,8
Förändring av rörelsekapital, mm	0,6	-9,4	-9,9
<b>Kassaflöde från verksamheten</b>	<b>4,8</b>	<b>-7,7</b>	<b>-1,7</b>
Investeringar	-1,3	-3,2	-9,5
Förändring av lån	-0,3	-0,3	-1,0
Utdelning	0,0	-10,2	-10,2
<b>Förändring av likvida medel</b>	<b>3,3</b>	<b>-21,4</b>	<b>-22,5</b>

**INSYNSPERSONER I LOVISAGRUVAN AB**

		<i>Innehav</i>		<i>Innehav</i>
		<i>2019-12-31</i>	<i>Ändring</i>	<i>2020-03-31</i>
<b>Styrelsen</b>				
Göran Nordenhök, med bolag	<i>aktier</i>	356 296	0	356 296
Ingemar Skaret, med familj	<i>aktier</i>	277 610	0	277 610
Stefan Sädbom	<i>aktier</i>	8 000	0	8 000
Oskar Stavré	<i>aktier</i>	0	0	0
<b>VD</b>				
Jan-Erik Björklund	<i>aktier</i>	23 000	0	23 000
<b>Ekonomikonsult</b>				
Curt Arenvang	<i>aktier</i>	2 100	0	2 100
<b>Revisorer</b>				
Benny Svensson	<i>aktier</i>	0	0	0