

Årsredovisning 2020

# Innehåll

## Introduktion

Ett mineralutvecklingsbolag mitt i Sverige	3
2020 i korthet	4
VD har ordet	6

## Verksamhet

Apatitprojektet i Grängesberg	8
Dannemoraprojektet	10
Sala Bly	13

## Aktien

Aktier och aktiehandel	14
------------------------	----

## Bolagsstyrning

Förvaltningsberättelse	16
Risker och riskhantering	20
Styrelse	22
Ledning	23

## Finansiella rapporter

Koncernens resultaträkning	26
Koncernens balansräkning	27
Koncernens förändringar i eget kapital	28
Koncernens kassaflödesanalys	29
Moderbolagets resultaträkning	30
Moderbolagets balansräkning	31
Moderbolagets förändring i eget kapital	32
Moderbolagets kassaflödesanalys	33
Noter	34
Förslag till vinstdisposition	43
Underskrifter	44
Revisionsberättelse	45
Nyckeltalsdefinitioner och ordlista	47
Kalendarium	48

# GRANGEX – ett mineralutvecklingsbolag mitt i Sverige

GRANGEX är ett projektdrivet, systematiskt och värdebaserat mineralutvecklingsbolag med fokus på Bergslagen.

Med en tydlig konsolideringsstrategi, kunskap och engagemang utvecklar vi lönsamma projekt steg för steg.

- Utveckling av apatit- och REE-förekomsten i Grängesberg är första steget.
- Andra steget är planeringen för återstarten av Dannemoragruvan.
- Vidareutveckling av Sala Bly en unik blymanufaktur vid Sala Silvergruva.



SALA — DANNEMORA  
GRÄNGESBERG

# 2020 i korthet

- Intäkterna uppgick till 21 493 KSEK (37 913)
- EBITDA uppgick till 2 288 KSEK (-6 300)
- Rörelseresultatet uppgick till 993 KSEK (-8 346)
- Resultat per aktie uppgick till -0,004 SEK (-0,080)
- Första kvartalet präglades av omförhandling av lån och omorganisation samt COVID-utbrott med minskad ordergång för Sala Bly
- Bolagets aktiekapital sattes ned med 15,5 MSEK genom en nedsättning av kvotvärdet genom beslut av årsstämman den 30 juni
- Vid extra bolagsstämma den 5 november beslutades att förvärva Grängesberg Exploration AB med dotterbolaget Dannemora Koncern AB samt att sälja Falu Skrot AB, M.V. Metallvärden AB samt Metallvärden i Lesjöfors AB
- Ny styrelse valdes
- Ny VD Christer Lindqvist
- Styrelsen beslutade om en nyemission den 15 december, vilken genomfördes med teckningstid 28 december till 15 januari 2021



Jan Mattsdammen i Grängesberg  
som är en del av bolagets apatit- och  
REE-förekomst

# Vi ska skapa ett nytt lönsamt mineralutvecklingsbolag mitt i Sverige

## Verksamheten i Grängesberg Exploration Holding AB har förändrats kraftigt under året. Vi har enligt plan omvandlats till ett mineralutvecklingsbolag.

Genom förvärvet av Grängesberg Exploration AB och dess dotterbolag Dannemora Koncern AB under hösten 2020, började processen för omvandlingen till ett mineralutvecklingsbolag under ett nytt namn: Grängesberg Exploration Holding AB. Från den tidigare verksamheten inom gamla Metallvärden i Sverige finns endast Sala Bly kvar med sitt tillhörande fastighetsbolag.

2020 innebär därför en stor positiv förändring för bolaget. Vi har gått från att i början av året ha varit ett hårt ekonomiskt pressat bolag till att i dag vara en välkapitaliserad och omstrukturerad bolagsgrupp. Det är en transformering som gjorts under en exceptionellt kort tid och ett bra exempel på att "gör om och gör rätt" genom ett konstruktivt samarbete mellan bolaget, långivare samt övriga fordringsägare. Därmed har vi tillsammans lyckats skapa goda förutsättningar för en ny positiv framtid för bolaget.

Grängesberg Exploration Holding står nu inför en spännande fortsatt utveckling. Timingen för båda våra huvudprojekt – järnmalmstutvinningen i Dannemora och apatitprojektet – kunde inte vara bättre.

Järnmalmpriset ligger på en all-time-high-nivå och internationella bedömare upplever att det råder underskott på järnmalmskoncentrat med höga kvalitetspremier som följd. Den allt tydligare trenden mot fossilfri stålproduktion kommer med stor sannolikhet ytterligare att öka efterfrågan på höganrikat

järnmalmkoncentrat. Vi ser att vi kan vara med i denna unika omställning till fossilfri stålproduktion, eftersom resultaten från processtesterna i Dannemora är mycket tillfredsställande. Vi kan med kända anrikningsmetoder framställa ett järnmalmskoncentrat av mycket hög kvalitet. Till det kan läggas vår ypperliga infrastrukturella belägenhet i och med järnvägsförbindelsen till Hargs Hamn.

Vårt återvinningsprojekt i Grängesberg drar till sig allt mer uppmärksamhet från både framtida kunder och samarbetspartner. Det beror både på den höga kvalitén på fosfatprodukten och på de höga halterna av sällsynta jordartsmetaller, REE. Priser på REE och fosfat har sedan förra året utvecklats positivt. Under det kommande året kommer vi successivt att rapportera om

**”Timingen för båda våra huvudprojekt – järnmalmstutvinning i Dannemora och apatitprojektet – kunde inte vara bättre”**

**” Vi ser att vi kan vara med i denna unika omställning till fossilfri stålproduktion, eftersom resultaten från processtesterna i Dannemora är mycket tillfredsställande”**

utvecklingen i våra huvudprojekt. Vid sidan av våra utvinningsprojekt kommer vi också att vara opportunistiska och aktiva för att skapa kombinationer, allianser och samarbeten för expansion inom våra verksamhetsområden. Framgång föder framgång varför vi avser hålla ett högt tempo i våra olika projekt med så stor transparens som möjligt.

Vår främsta uppgift som bolag är att i god samklang med vår omgivning skapa ett långsiktigt hållbart aktieägarvärde.

Ett bolag som inte uppfattas som lokalt förankrat kommer inte klara att vara en god part med samhället. Det kommer alltid finnas motstående intressen, men med den uppriktiga målsättningen att vara lokalt förankrad är det vår ambition att säkerställa att planerad och pågående verksamhet kommer stå i samklang med samhället i stort. Nätverk är nyckeln och trovärdighet, erfarenhet samt en vilja att bidra till industriell utveckling, som både de traditionsrika bygderna där vi verkar och våra aktieägare kan glädjas sig åt.



Christer Lindqvist, VD.

Stockholm i april 2021

Christer Lindqvist, VD.

# Apatitprojektet i Grängesberg

Apatitprojektet är ett återvinningsprojekt med tydlig miljöinriktning. Projektet bygger på den kännedom om väsentligt innehåll av fosfor och sällsynta jordartsmetaller i de lättillgängliga sandmagasinen i Grängesberg.

## Bakgrund och historik

Anrikningssanden härstammar från den tidigare järnmalmsproduktionen i Grängesbergsgruvan. Statens Geologiska Undersökningar (SGU) har i en rapport pekat ut dessa befintliga sandmagasin som viktiga förekomster av kritiska mineraler och metaller.

Bolaget har rådighet över Jan Mattsdammen genom arrendeavtal samt även skydd mot annan prospektering genom undersökningstillståndet Grängesberg nr 300 enligt Minerallagen. Första steget i utvecklingen av återvinning av apatit från Jan Mattsdammen är att genomföra en feasibility-studie av de tekniska och ekonomiska förutsättningarna att återvinna den fosfor och REE som ligger deponerade i sandmagasin och avfallsdamm i Grängesberg efter den tidigare järnmalmsbrytningen under åren 1950–1974.

Grängesbergsgruvan producerade årligen, enligt SSABs slutrapport i samband med nedläggningen av gruvan 1990, cirka 125 000 ton apatit med 17 procent fosfor och 0,7 procent REE.

Apatiten var en biprodukt från järnmalmsproduktionen. Apatiten levererades i huvudsak till Norsk Hydros (numera Yara) anläggning i Porsgrunn. Från de befintliga kemiska analyser från apatitleveranserna som finns tillgängliga i gruvarkivet i Grängesberg framgår det att apatiten höll hög kvalitet. Feasibility-studien och de pågående processtesterna hos GTK i Finland avser bekräfta en teknisk och ekonomisk möjlighet för utvinning av den deponerade apatiten i Jan Mattsdammen med lika hög kvalitet som tidigare. Kvarvarande volym har baserats på SSAB:s slutrapport till Bergsstaten 1990 och av Bolaget uppskattats till ca 4 miljoner ton anrikningssand. Grängesbergapatiten som levererades till Norsk Hydro under tiden 1974 till 1990 höll cirka 17 procent fosfor motsvarande BPL 84.

Den historiskt angivna fosforhalten i anrikningssanden uppgår till 2,2–2,7 procent och 0,3 procent REE. Kontrollanalyser av prover tagna 2014 och 2020 visar på liknade nivåer av fosfor och REE.

## Scoping-studien

Bolaget har inlett det första utvecklingssteget, den sk scoping-studien och utsett GeoVista som ledare av studien. Studien kommer innefatta en mineraltillgångsuppskattning enligt internationell standard samt tekniska försök som syftar till att bilda underlag för huruvida den anrikningssanden i Jan Mattsdammen kan upparbetas till en apatitprodukt med hög fosforhalt samt även utreda förutsättningarna att utvinna övriga mineraler med högt REE innehåll.

Under det första kvartalet 2021 har provtagningar påbörjats och prover är skickade till det ackrediterade minerallaboratoriet GTK i Finland för analys och processtester. Syftet är att optimera en flotationsprocess baserat på den senaste tekniken. Samtidigt har arbete påbörjats för att fastställa de sedan tidigare uppskattade volymerna i Jan Mattsdammen.

## Tillstånd

Bolaget har tre undersökningstillstånd i Grängesberg för järn, apatit samt REE. Därutöver har Bolaget ett tillstånd för REE i Norratrakten inom den så kallade Bergslagslinjen.

För att bedriva stadigvarande utvinningsverksamhet krävs tillstånd för miljöfarlig och vattenverksamhet från Mark- och miljödomstolen enligt reglerna i miljöbalken. De ställer krav på bland annat utsläpp i luft och vatten, buller och hantering av avfall och miljöfarliga ämnen. Till ansökan om tillstånd fogas en omfattande miljökonsekvensbeskrivning vars syfte är att identifiera och beskriva de direkta och indirekta skador som den planerade verksamheten kan medföra på människor, djur, växter, mark, luft, vatten, klimat, landskap och kulturmiljö. Dessutom omfattas hushållningen med mark, vatten och den fysiska miljön i övrigt samt annan hushållning med material, råvaror och energi.

Tillstånd & Koncessioner Undersökningstillstånd	Giltig från	Giltig till	Koncessionsmetaller	Areal hektar
Grängesberg nr 100	190410	230410	järn, apatit samt REE	182
Grängesberg nr 200	190612	230612	järn, apatit samt REE	614
Grängesberg nr 300	200910	240910	järn, apatit samt REE	398
Grecksåsar nr 100	201216	241216	REE och koppar	45

Undersökningstillstånd kan förlängas om aktivt prospekteringsarbete utförs inom berört område.





”Apatitprojektet är ett återvinningsprojekt med tydlig miljöinriktning”

Provtagningar i Jan Mattsdammen.

# Dannemoraprojektet

Målsättningen för Dannemoraprojektet är att årligen producera ca 2,5-3,0 Mt råmalm och ett järnmalmskoncentrat med en kvalitet i världsklass och därmed kunna vara en del i den framtida omställningen till en fossilfri stålframställning.

## Bakgrund

Gruvproduktionen i Dannemora kan spåras tillbaka cirka 700 år. Den tidigare ägaren till Dannemoragruvan återstartade järnmalmsproduktionen 2012 för att producera samma mix av låghaltiga järnmalmsprodukter som hade skett fram till SSAB lade ner produktionen i Dannemora 1992. Under 2007, när förberedelserna att återstarta gruvproduktionen pågick, genomfördes inledande processtester som bland annat indikerade att det fanns förutsättningar att höganrika Dannemoras råmalm. Under 2013 och 2014 genomförde den dåvarande ägaren av gruvan vid två olika tillfällen ytterligare processförsök på representativa malmprover från de olika malmkropparna i gruvan.

Försöken genomfördes hos GTK i Finland som visade att det fanns möjligheter att höganrika råmalmen från Dannemora till mer höghaltiga produkter med omkring 64–65 procent järnhalt. Då det inte förelåg finansiella förutsättningar att bygga om och komplettera det befintliga malmbehandlingsverket med en våt anrikning fortsatte produktionen av låghaltiga produkter fram till nedläggningen våren 2015.

Inför återstarten 2012 gjordes omfattande investeringar i anläggningar samt i modernisering av den befintliga infrastrukturen både i gruvan och ovan jord. Den tidigare ägaren Dannemora Mineral AB investerade uppskattningsvis ca 1 100 MSEK i gruvan, inklusive investeringar i infrastruktur och ovanjordsanläggningar, varav en större del bedöms kunna nyttjas vid en återstart av produktionen.

## Utvecklingsstrategi

Utvecklingen av återstarten av gruvdriften i Dannemora sker i steg. Det första utvecklingssteget är den pågående scoping-studien. Om denna studien levererar ett positivt resultat inleds nästa steg att uppgradera studien till en studie mer högre detaljnivå en sk pre-feasibilitystudie (PFS) för att därefter slutligen färdig-

ställa den definitiva feasibility-studien (DFS) som då kommer att ligga till grund för ett investeringsbeslut och projektförfinansiering.

Scoping-studiens målsättning är att bekräfta att de tidigare kända produktionsvolymerna i gruvan är genomförbar med bättre produktkvalitet.

Bland de investeringar som gjorts och vars praktiska värden studien ska inkludera ingår ett fullständigt malmhissmaskineri med renoverat schakt (skipp) som aldrig tagits i bruk – en beräknad investeringskostnad på cirka 100 MSEK. Därutöver finns anläggningsarbeten i gruvan och på industriområdet vars historiska värden bedöms vara omkring 400 MSEK.

Hamnens investeringar för hantering och lastning av fartyg finns kvar. Sjöfartsverket har dessutom just slutfört fördjupning av leden fram till hamnen i Hargshamn vilket gör att fartyg med 40 000 tons kapacitet är möjliga att lasta idag, en fördubbling mot tidigare.

## Scoping-studien

Bolaget har inlett det första utvecklingssteget, den sk scoping-studien och utsett Golder Associates som ledare av studien. Studien kommer innefatta en ny mineraltillgångsuppskattning enligt internationell standard samt processtekniska försök som syftar till att ge underlag till design av en ny anrikningsprocess för produktion av ett höganrikat järnmalmskoncentrat.

Tillgången till den omfattande tekniska och ekonomiska informationen från produktionsperioden 2012-2015 bedöms ge en ökad precision i kostnads- och investeringsberäkningarna. Scoping-studien kommer definiera det bedömda investeringsbehovet (CAPEX) för en återstart samt bedömd produktionskostnad (OPEX) från gruva till utskeppningshamn.

## Mineraltillgångar

Mineraltillgångarna enligt den senaste uppskattningen från december 2014 uppgår till 25 miljoner ton kända och indikerade tillgångar samt 4,5 miljoner ton antagen tillgång. Mineraltillgångarna för Dannemora uppskattades senast december 2014. Ett mindre uttag gjordes de sista månaderna gruvan var i drift 2015 som inte är avdraget i tabellen på sidan 12.

I samband med scoping-studien kommer en ny uppskattning av mineraltillgångarna göras och därtill en mineralreservberäkning.

Tillstånd & Koncessioner Undersökningstillstånd	Giltig från	Giltig till	Koncessionsmetaller	Areal hektar
Dannemora	070101	320101	järn, mangan etc	177
<b>Markanvisning</b>				
Dannemora	081203	320101		284

Koncession och markanvisning kan förlängas i 10-årsperioder vid aktiv gruvdrift

”Scoping-studiens målsättning är att bekräfta att de tidigare kända produktionsvolymerna i gruvan är genomförbar med bättre produktkvalitet.”

### Gruvkarta över Dannemoragruvan



#### Förklaring till bilden

Ljusgrått är historiskt utbrutet

Mörkblå är utbrutet 2012-2015

Övriga färger utgör kvarvarande mineraliseringar

Snedbana i ljusblå och orter i brunt

### Tillstånd

Dannemora Koncern AB innehar bearbetningskoncession för utvinning av järn och mangan – giltig tom år 2032. Dessutom har Bergsstaten utfärdat en markanvisning för det industri- och gruvområde, som är nödvändigt för verksamheten. Området där industri- och gruvområdet är beläget regleras av en detaljplan från 2008.

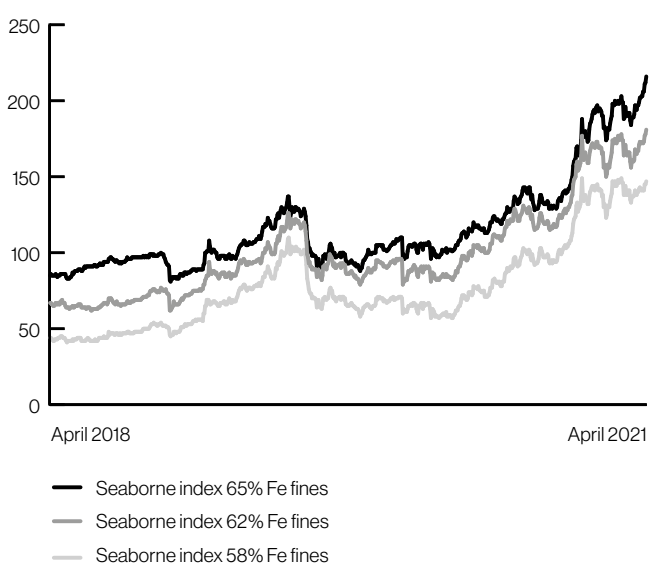
En återstart av Dannemoragruvan kräver ett nytt tillstånd för miljöfarlig verksamhet och vattenverksamhet, ett sk miljötillstånd, vilket utfärdas av Mark- och miljödomstolen.

### Järnmalmemarknaden

Det övergripande trenden på marknaden är den ökande efterfrågan på höganrikad järnmalm. En tydlig segmentering av marknaden har under de senaste åren skett med olika prisindex för låghaltig och höghaltig järnmalm. Trenden drivs av ökade miljökrav på stålindustrin med fokus på kraftig reduktion av koldioxidutsläppen från råjärnsproduktionen i den traditionella masugnprocessen.

Den nya tekniska trenden mot fossilfri järnproduktion som eliminerar koldioxidutsläpp genom att använda väte istället för kol i produktionen kommer kräva höganrikad järnmalm som insatsråvara.

USD/Ton CFR China



Grafen med järnmalmpriserna från custeel.com visar dels den positiva trenden för järnmalmpriset och dels skillnaden i pris mellan de olika kvaiteterna, spridningen i pris är större nu än vad den varit tidigare.

## Dannemora mineraltillgångar 2014-12-31\*

Mineralisation	Känd tillgång				Indikerad tillgång				Antagen tillgång			
	kton	Fe %	Mn %	S %	kton	Fe %	Mn %	S %	kton	Fe %	Mn %	S %
Norrnäs 1-2	2385	37,19	2,18	0,12	503	36,68	2,00	0,15	2285	37,73	2,50	0,07
Norrnäs 3	706	36,70	1,87	0,37	31	37,81	1,94	0,36	-			
Botenhäll	954	37,51	2,11	0,33	238	38,04	1,56	0,42	-			
Strömsmalmen	204	34,12	1,90	0,24	644	33,33	1,65	0,29	121	30,83	1,12	0,08
Myrmalmen	-				-				492	26,77	1,56	0,07
Sjöhag	77	37,68	0,67	0,50	116	44,38	0,36	0,33	-			
Svea	796	41,40	2,75	0,11	1083	40,16	2,68	0,10	926	40,27	2,33	0,07
Diamanten 2	2065	41,54	3,44	0,21	2100	43,73	3,22	0,18	549	43,42	3,22	0,10
Schaktmalmen	30	42,51	0,70	0,11	1883	40,91	0,85	0,07	187	29,50	1,20	
Kruthus	2368	41,65	0,50	0,31	842	40,05	0,87	0,19	-			
Konstäng 1-4	1236	41,02	1,14	0,37	31	40,07	1,12	0,41	-			
Konstäng 2-3	1666	35,32	3,18	0,35	573	37,69	3,59	0,35	-			
Lyndon 1	2770	41,90	0,85	0,16	458	38,66	0,84	0,11	-			
Lyndon 3	-				1432	29,18	3,06	0,28	-			
	<b>15257</b>	<b>39,62</b>	<b>1,87</b>	<b>0,24</b>	<b>9934</b>	<b>38,62</b>	<b>2,15</b>	<b>0,19</b>	<b>4560</b>	<b>37,23</b>	<b>2,36</b>	<b>0,07</b>

\*Ett mindre uttag gjordes de sista månaderna gruvan var i drift 2015

Källa: Mineral Resource Estimation Dannemora Magnetit AB 2014, Thomas Lindholm (Geovista AB), Gunnar Rauséus (Dannemora Magnetit AB), Elisabet Alm (Dannemora Magnetit AB).



Magnetitkristaller i form av naturliga oktaeder.

# Sala Bly

Sala Bly är det enda kvarvarande dotterbolaget från bolagets tidigare verksamhet.

Sala Bly har sitt ursprung i blyutvinning och startade sin verksamhet redan i slutet av 1800-talet. Sala Bly tillverkar olika blyprodukter baserade på återvunnet bly främst från förbrukade bilbatterier.

Sala Bly har ett brett sortiment av såväl standardiserade som kundanpassade blyprodukter. I många fall bistår Sala Bly kunderna med all service från konstruktion till färdig produkt. Den årliga produktionsvolymen uppgår till cirka 1 000 ton varav merparten (cirka 600 ton) utgörs av extruderade produkter och resterande volym av valsade produkter.

Exempel på produkter är ammunitionstråd, anoder, gjutna produkter, rullplåt, formatplåt, röntgen/radiak skydd, tegel, stänger, rör, tennprodukter, ankare, hammare, fyllningar, motvikter, batterianslutningar med mera.

Under 2020 sågs en nedgång i efterfrågan hänförlig till COVID-19 främst under det andra och tredje kvartalet.

Sala Bly äger även Sala Bly Fastigheter, vars verksamhet innefattar uthyrning av lokaler.



Blyplåt efter första valsningen.



Blytråd.

**”Blyprodukter baserade på återvunnet bly främst från förbrukade bilbatterier”**

# Aktier och aktiehandel

Den 31 december 2020 uppgick Grängesberg Exploration Holding AB:s aktiekapital till 18 796 017 SEK och antalet aktier uppgick till 1 879 601 687.

Grängesberg Exploration Holding AB:s aktier handlas på NGM Nordic SME. Bolagets tickerkod är GRANGX. ISIN-nummer för aktierna är SE0007789417.

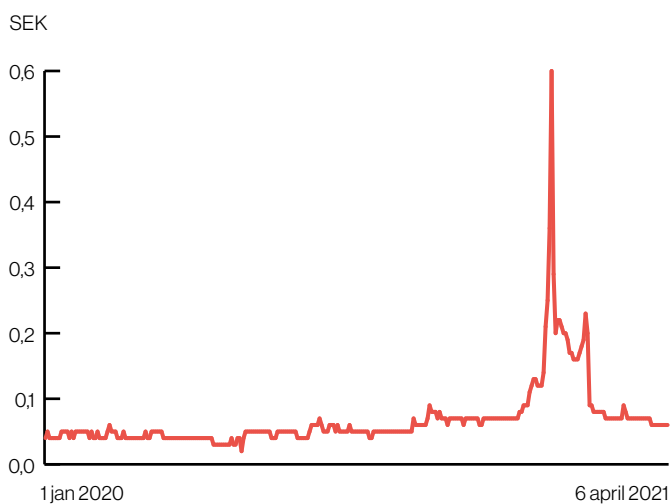
Antalet omsatta aktier på NGM Nordic SME under 2020 var 373 720 093 (72 320 538).

## Aktiedata

	2020-12-31	2019-12-31
Aktiepris SEK	0,12	0,04
Högsta aktiepris SEK, under perioden	0,18	0,13
Lägsta aktiepris SEK, under perioden	0,02	0,03
Kvotvärde SEK	0,01	0,10
Marknadsvärde, MSEK	225	6
Antalet aktier	1 879 601 687	155 189 727
Aktiekapital SEK	18 796 017	15 518 973

Företrädesemissionen och kvittningsemmissionen som registrerades den 30 januari 2021 ökade antalet aktier med 1 175 000 000 respektive 122 800 000 totalt 1 297 800 000 st. Det totala antalet aktier efter emissionen uppgår till 3 177 401 687 och aktiekapitalet till 31 774 017 SEK. Dessutom utgavs 648 900 000 teckningsoptioner i serie TO3 samt 648 900 000 teckningsoptioner i serie TO4.

### Aktiekursutveckling januari 2020 till april 2021



### Största aktieägare per 2021-04-06

Namn	Antal aktier	Ägarandel %
Edvard Berglund Holding AB	775 402 908	24,40%
Christer Lindqvist (privat och gm Couder AB)	750 000 000	23,60%
Mittretur AB	114 036 676	3,59%
Pegroco Invest AB	100 000 000	3,14%
Borns Gård AB	75 000 000	2,36%
Medicare Pharmacy in Sweden AB	65 116 043	2,05%
Bengt Thomaeus	61 000 000	1,92%
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	60 494 043	1,90%
Nordisk Bergteknik AB	50 000 000	1,57%
Lofab, Lars-Erik Andersson AB	45 000 000	1,42%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	38 463 284	1,21%
Övriga ca 7 430 aktieägare	1 042 888 733	32,82%
<b>Totalt antal aktier</b>	<b>3 177 401 687</b>	<b>100,00%</b>

# Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Grängesberg Exploration Holding AB, med organisationsnummer 556710-2784, med säte i Stockholm, Sverige, avger härmed redovisning för koncernen och moderbolaget för verksamhetsåret 2020.

## Året i sammandrag

- Intäkterna uppgick till 21 493 KSEK (37 913)
- EBITDA uppgick till 2 288 KSEK (-6 300)
- Rörelseresultatet uppgick till 993 KSEK (-8 346)
- Resultat per aktie uppgick till -0,004 SEK (-0,080)
- Bolagets aktiekapital sattes ned med 15,5 MSEK genom en nedsättning av kvotvärdet genom beslut av årsstämman den 30 juni
- Styrelsen föreslår att ingen utdelning för året lämnas
- Vid extra bolagsstämma den 5 november beslutades att förvärva Grängesberg Exploration AB med dotterbolaget Dannemora Koncern AB samt att sälja Falu Skrot AB, M.V. Metallvärden AB samt Metallvärden i Lesjöfors AB
- Ny styrelse valdes
- Ny verkställande direktör och ledning utsågs i november
- Styrelsen beslutade om en nyemission den 15 december, vilken genomfördes med teckningstid 28 december till 15 januari 2021

## Verksamheten

GRANGEX kontrollerar, genom dotterbolagen Grängesberg Exploration AB och Dannemora Koncern AB, mineralfyndigheter som innehåller apatit, REE och järn för vilka lönsamhetsstudier och ansökningar om miljötillstånd ska genomföras under 2021–2022. Dotterbolaget Sala Bly AB bedriver som enda producent i Norden tillverkning av blyprodukter för ammunition-industrin samt strålskyddsprodukter för bland annat kärnkraft-industrin och installationer av datortomografiutrustningar.

## Förvärvet av Grängesberg Exploration AB

Under året inledde Bolaget förhandlingar med ägarna av Grängesberg Exploration AB som resulterade i ett förvärvsavtal i slutet av september. Avtalet var villkorat av att räddningsarbetet i Bolaget som pågått under året med en kraftig omstrukturering av den gamla verksamheten så väl organisatoriskt som finansiellt kunde genomföras och att en påföljande garanterad nyemission om lägst 30 MSEK kunde säkerställas. Apportemissionen av Grängesberg Exploration AB tillsammans med dotterbolaget Dannemora Koncern AB innebar att inriktningen för Bolagets verksamhet förändrades till utveckling av mineralprojekt.

De försäljningar av icke rörelsedrivande bolag och apportemissioner som var kopplade till förvärvsavtalet av samtliga aktier i Grängesberg Exploration AB och samtliga kvittningsavtal för omstruktureringen av den gamla verksamheten samt förvärvet av en fastighet, där Sala Bly AB har sin produktionslokal, godkändes av den extra bolagsstämman den 5 november 2020.

## Ny VD och CFO

Efter den extra bolagsstämman den 5 november utnämnde styrelsen Christer Lindqvist till ny VD och koncernchef. Samtidigt utnämndes Paul Johnsson till CFO för den nya koncernen.

Christer Lindqvist är bergsingenjör från Kungliga Tekniska Högskolan i Stockholm och grundare av Grängesberg Exploration AB. Han har en lång erfarenhet från svenska och internationella industri- och gruvutvecklingsprojekt.

Paul Johnsson är civilekonom från Umeå Universitet och har tidigare varit CFO och VD för Sotkamo Silver AB samt controller i Endomines AB och har därigenom lång erfarenhet från gruvutvecklingsprojekt.

## Nyemission 2020/2021

Då koncernens likvida medel ej var tillräckliga för att bedriva verksamheten vidare i önskad omfattning samt framför allt för att uppfylla kapitaliseringsvillkoret i förvärvsavtalet med ägarna i Grängesberg Exploration AB och därmed förbättra Bolagets finansiella stabilitet, beslutade styrelsen, med bemyndigande från den extra bolagsstämman, den 5 november 2020, att genomföra en fullt garanterad nyemission om ca 42 MSEK samt kvittningsemissioner om totalt ca 5 MSEK. Då nyemissionen blev kraftigt övertecknad beslutade styrelsen att använda bemyndigandet för övertilldelning, vilket medförde ytterligare bruttoemissionslikvid om ca 5 MSEK.

Teckningstiden för företrädesemissionen pågick mellan den 28 december 2020 till och med den 15 januari 2021.

## Verksamheten i Sala Bly

Sala Bly omsatte under året totalt ca 15,7 MSEK. Bolaget har precis som andra bolag känt av marknadspåverkan från COVID-19. Effekterna av detta märktes under det andra och det tredje kvartalet, men en viss återhämtning av efterfrågan har skett under det fjärde kvartalet.

## Finansiell ställning per den 31 december 2020

- Koncernens likvida medel uppgick till 429 KSEK (1 164).
- Koncernens eget kapital uppgick per 31 december 2020 till 86,6 MSEK (-22,4), motsvarande 0,05 SEK (-0,14) per aktie.



## Nyckeltal

	2020	2019	2018
Intäkter KSEK	21 493	37 913	36 409
EBITDA KSEK	2 288	-6 300	-4 539
Rörelseresultat (EBIT) KSEK	993	-8 346	-7 828
Soliditet (%)	79	Neg	Neg
Resultat per aktie SEK	-0,004	-0,080	-0,099
Kassalikviditet (%)	183	29	23

Intäkterna har minskat jämfört med föregående år i huvudsak på grund av konkursen i dotterbolaget Svensk Kabel- & Metallgranulering AB. De nyttillkomna dotterbolagen Grängesberg Exploration AB och Dannemora Koncern AB har endast bidragit med mindre intäkter i form av hyresintäkter för lokaler och mark. Övriga intäkter om 5 MSEK består främst av korrigerad fastighetsskatt om 2,3 MSEK avseende omtaxerad mark i Dannemora för 2019, samt resultat avseende frivilliga ackord om 2,3 MSEK i moderbolaget och de avyttrade dotterbolagen.

På resultatnivå har dock skett en förbättring i förhållande till föregående år, främst på grund av att den förlustbringande verksamheten i Svensk Kabel- & Metallgranulering AB inte belastar resultatet.

Soliditeten inkluderar nyemissionsbeloppet, netto om 37 MSEK, men även utan den är soliditeten betydligt bättre än vad Bolaget hade innan omstruktureringen. Styrelse och företagsledning har under året arbetat med en omfattande räddningsoperation med syfte att omstrukturera Bolagets balansräkning genom omförhandlingar av banklån samt reglering av förfallna leverantörsskulder och lån genom bland annat reglering via kvittningsemissioner.

De kortfristiga skulderna inkluderar upplupna uppskattade kostnader för den pågående emissionen om 14,9 MSEK.

Kassalikviditeten som inkluderar nyemissionslikviden netto är på en god nivå.

## Övrig Information

### Anställda

Per den 31 december 2020 arbetade 10 personer inom koncernen, varav tre i moderbolaget. Ingen anställd är kvinna.

### Moderbolaget

Moderbolagets verksamhet består till största delen i att hantera koncerngemensamma funktioner samt hantering av aktie-

marknadsrelaterade frågor. Omsättningen uppgick till 5 413 KSEK (3 486). Övriga siffror finns i moderbolagets balans och resultaträkningar.

### Framtida kapitalbehov

Koncernen har idag en kassagenererande enhet i Sala Bly AB som levererade ett positivt kassaflöde under 2020.

Bolaget har i nuläget två stycken optionsprogram TO3 och TO4 som fullt tecknade kan inbringa ca 72 MSEK, före emissionskostnader. Bolaget är finansierat för att genomföra de lönsamhetsstudier som påbörjats under 2021 avseende järnmalmprojektet i Dannemora och apatit- och REE-projektet i Grängesberg.

För att projekten ska kunna sättas i drift krävs ytterligare finansiering.

### Bolagsstyrningsrapport

Som ett aktiebolag i Sverige regleras Grängesberg Exploration Holding AB enligt bestämmelserna i den svenska aktiebolagslagen och enligt dess bolagsordning. Styrelsen har ansvaret för kontroll och styrning av Bolaget, och den verkställande direktören har det dagliga ansvaret. Aktieägarna deltar i kontroll och förvaltning av Grängesberg Exploration Holding genom åtgärder som vidtas på bolagsstämmor.

Grängesberg Exploration Holding AB:s styrelse sätter standarden för Bolagets verksamhet. Det är styrelsens uppgift att agera som en försiktig förtroendemans för aktieägarna och att övervaka ledningen. För att uppfylla sina skyldigheter och fullgöra sitt ansvar följer styrelsen de förfaranden och de normer och riktlinjer som utfärdats av NGM SME Nordic i Stockholm.

De främsta målen för bolagsstyrning är att främja ett aktivt och ansvarsfullt ägande, att upprätthålla en öppen och sund maktbalans mellan ägare, styrelse och företagsledning samt att säkerställa korrekt och tillgänglig företagsinformation till aktieägarna, kapitalmarknaden och samhället.

## Finansiering och resursrapportering

Styrelsen är ansvarig att se till att Bolagets organisation är utformad på ett sådant sätt att Bolagets ekonomiska förhållanden kan kontrolleras på ett tillfredsställande sätt och att den externa finansiella information så som delårsrapporter och årsredovisningar blir upprättade i enlighet med god redovisningssed, tillämpliga lagar och förordningar samt övriga krav på noterade bolag. Grängesberg Exploration Holding tillämpar K3.

Bolaget redovisar sina mineraltillgångar och mineralreserver enligt JORC-2012.

Delårsrapporter framställs av VD på styrelsens uppdrag och de granskas av styrelsen i sin helhet. VD ser till att redovisningen i koncernens bolag sker i överensstämmelse med lagar och förordningar samt att den ekonomiska förvaltningen sker på ett betryggande sätt.

Styrelsen säkerställer kvaliteten i den finansiella rapporteringen och behandlar inte bara Bolagets finansiella rapporter och viktiga redovisningsfrågor, utan även ärenden som gäller intern kontroll, regelefterlevnad, tillförlitlighet av redovisade värden, händelser efter balansdagen, ändringar i uppskattningar, omdömen och andra villkor som påverkar kvaliteten på de finansiella rapporterna.

## Direkta eller indirekta aktieinnehav i bolaget, som representerar minst en tiondel av röstetalet för samtliga aktier i bolaget

Nedanstående lista gäller efter genomförd emission

Namn	Antal aktier	Ägarandel %
Edvard Berglund Holding AB	775 402 908	24,4
Christer Lindqvist (privat och genom Couder AB)	750 000 000	23,6

## Årsstämmor

Stämman är Bolagets högsta beslutande organ. Stämman väljer styrelseledamöter, fastställer resultat- och balansräkning, beslutar om vinstdisposition och ansvarsfrihet för styrelsens ledamöter, fastställer arvoden till styrelse och revisor samt ersättningsvillkor för Bolagets ledande befattningshavare. Stämman bemyndigar styrelsen att fatta beslut i sådana frågor som inte avser daglig verksamhet.

## Alla aktier i Grängesberg Exploration Holding AB har samma rösträtt med en röst per aktie

Alla aktieägare som är upptagna i aktieboken och som till bolaget har anmält sitt deltagande inom den tid om föreskrivs i kallelsen till stämman har rätt att delta i bolagets stämmor och rösta för sina aktier. Aktieägare kan även företrädas av ombud vid stämman. Bolaget styrs av stämman, styrelsen och verkställande direktören efter de regler och förordningar som regleras i lag eller annan författning.

## Årsstämma den 30 juni 2020

Följande beslut fattades vid stämman:

Resultat- och balansräkningar för moderbolaget och koncernen för räkenskapsåret 2019 fastställdes.

Stämman beslutade att ingen utdelning skulle lämnas. Styrelseledamöterna och verkställande direktören beviljades ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Stämman beslutade att styrelsen skulle bestå av tre ledamöter och att omvälja Lars Ransgart och Björn Grufman till ordinarie ledamöter. Lars Ransgart omvaldes till styrelsens ordförande.

Stämman beslutade att omvälja auktoriserade revisor Johan Kaijser som bolagets revisor intill slutet av årsstämman 2021 med auktoriserade revisorn Sofia Gunnarsson som revisors-suppleant.

Stämman beslutade bemyndiga styrelsen att fram till nästa årsstämma, vid ett eller flera tillfällen, emittera nya aktier eller andra finansiella instrument.

Då en valbar ledamot saknades ajournerades stämman till den 27 augusti.

Fortsatt stämma den 27 augusti ajournerades till den 30 september .

På den ajournerade fortsatta stämman den 30 september valdes som ny ordinarie ledamot Christer Lindqvist.

## Extra bolagsstämma den 5 november

På den extra bolagsstämman den 5 november beslutades att:

- ändra bolagsordningen och Bolagets namn
- apportemission av Grängesberg Exploration AB
- kvittningsemissioner
- fastighetsöverlåtelse av Sala Silvergruva 1:43

Till nya ordinarie ledamöter valdes Per Berglund, Jesper Alm och Per Bergman. Björn Grufman avgick som ordinarie ledamot och som Bolagets VD. Till styrelsens ordförande valdes Per Berglund.

Det beslutades att styrelsearvode fram till nästa ordinarie stämma skall utgå med

- 125 000 kr till styrelsens ordförande
- 75 000 kr till styrelsens vice ordförande
- 37 500 kr till ordinarie ledamot som inte är anställd i Bolaget

Dessutom avsattes 300 000 kr för arvodering av ledamots arbete utöver ordinarie styrelsearbete.

## Bolagsordning

Bolagsordningen reglerar Bolagets verksamhet, aktiekapital, tillsättande och entledigande av styrelseledamöter. Styrelsen ska bestå av lägst tre och högst sju ledamöter med högst fem suppleanter. I bolagsordningen är det också reglerat hur och inom vilken tidsrymd kallelser till stämmor ska ske.

## Styrelse

Bolagets styrelse består av fem ledamöter. Styrelsens arbete leds av ordförande Per Berglund och vice ordförande Jesper Alm. Per Bergman, Lars Ransgart och Christer Lindqvist är ledamöter.

Styrelsen väljs vid årsstämman för tiden intill nästa årsstämma. Styrelsen ansvarar för Bolagets organisation och förvaltning. Vid konstituerande styrelsemöte som följer direkt efter årsstämman antar styrelsen en arbetsordning som närmare reglerar det arbete och ansvar som vilar på styrelsens ordförande. Ordförande leder styrelsens arbete och följer verksamheten genom kontinuerlig dialog med den verkställande direktören som handhar den löpande förvaltningen. Arbetsfördelning

mellan styrelse och verkställande direktören framgår av VD-instruktion som fastställs vid konstituerande styrelsemöte.

Varje år ska styrelsen hålla minst sex möten, ett konstituerande och fem ordinarie styrelsemöten. De ordinarie mötena ska behandla verkställande direktörens rapport om verksamheten och delårsrapportering.

Under 2020 höll styrelsen 19 styrelsemöten. De behandlade främst omstrukturering och fortsatt finansiering av verksamheten.



Klocktornet vid Dannemora gruva, uppfört 1754.

### Risker och riskhantering

Grängesberg Exploration Holding arbetar kontinuerligt med att bedöma och värdera de risker som koncernen har och eventuellt kan utsättas för.

Verkställande direktören och styrelsen har ansvaret för att ange och genomföra dagliga riskhanteringsförfaranden och se till att riskerna beaktas i koncernens strategiska planering.

Verkställande direktören samordnar riskhanteringsaktiviteterna

och riskrapporteringen.

Grängesberg Exploration Holding delar sina risker i två huvudkategorier: finansiella och operationella risker. De risker som Grängesberg Exploration Holding har eller kan utsättas för och hur Bolaget valt att behandla dem beskrivs nedan.

Det viktigaste inslaget för intern kontroll och riskhantering utövas av styrelsen.

Risk	Beskrivning av risk	Hantering och kommentarer för året
<b>Finansiella risker</b>		
Metallprisrisk	Metallpriserna har en stor betydelse för beräkningen av mineraltillgångarna. Ett högt pris gör att en större del blir ekonomiskt lönsamma att bryta.	Metallpriset avgör även värdet på Bolagets malmreserver. Vidare kan inte risken hanteras i nuläget.
Valutakursrisk	Vid beräkningen av investeringskostnader kan en låg svensk krona fördyra investeringskostnaderna då stora delar av maskinparken prissätts i USD eller EUR.	Bolaget har i nuläget ingen valutarisk.
Ränterisk	Den förändring av skuldens marknadsvärde och löpande kostnad vid en ränteförändring.	Koncernens större lån är tagna till fast ränta.
Finansieringsrisk	Finansieringsrisk är risken att Bolaget inte kan erhålla framtida finansiering eller att finansiering endast kan erhållas till avsevärt ökade kostnader.	Instabilitet hos finansiella institutioner samt störningar i kapital- och kreditmarknaden på grund av osäkerhet, förändrad eller ökad reglering av finansiella institutioner kan påverka Bolagets förmåga till finansiering.
Kreditrisk	Risken att inte få betalt för utestående Fakturor.	Bolaget har i nuläget kunder med bra kreditvärdighet och historik.
Likviditetsrisk	Risken att inte ha likvida medel att betala leverantörer.	Bolaget följer noga utfall och prognos för kassaflödet.

Risk	Beskrivning av risk	Hantering och kommentarer för året
<b>Operationella risker</b>		
Arbetsmiljörisker	Gruvmiljön och verkstadsmiljön innebär en utsatt miljö för dem som arbetar i den. Olyckor kan inträffa och om så skulle ske kommer det ha en direkt påverkan på Bolagets möjligheter och värde.	Bolaget har som målsättning om att nå noll arbetsplatsolyckor. Uppföljning sker också om eventuella risker och hur dessa ska kunna elimineras.
Tillståndsrisker	Bolagets verksamhet är beroende av att i framtiden erhålla miljötillstånd och vattendomar samt behålla de tillstånd som finns för den miljöfarliga verksamheten i Sala.	Bolaget följer de regler som finns och strävar efter en god kommunikation med tillståndsgivande myndigheter för att kunna uppfylla de krav som ställs.
Kompetensrisk	Företaget är beroende av kvalificerad personal i olika positioner. Förmågan att behålla nuvarande personal samt möjligheten att rekrytera nya anställda är central för företagets framtida utveckling.	Företaget arbetar ständigt för att vara en attraktiv arbetsgivare för att behålla och rekrytera kvalificerad personal.
Risk för att förlora den sociala licensen	Social licens och accept av företag och gruvdrift av alla intressenter är avgörande för en framgångsrik drift. Oönskade miljökonsekvenser, konflikter med de lokala intressentgrupperna eller misslyckande med hälsa och säkerhet kan påverka intressegruppernas acceptans.	Hållbar och ansvarsfull inställning till miljöfrågor och effekter samt transparent och snabb rapportering är nyckelfaktorerna för att upprätthålla den sociala licensen och acceptansen från de olika intressenterna.

## Styrelse



**Per Berglund**  
**Styrelseordförande (f. 1975)**  
**I styrelsen sedan 2020**

Per är en serieentreprenör som grundat ett flertal framgångsrika bolag i Sverige och internationellt. Han är bland annat grundare och delägare av Nordiska Kreditmarknads AB, samt tidigare verksam som den största operativa ägaren inom Söderberg & Partners. Han har även uppdrag som styrelseordförande i Edvard Berglund Holding Stockholm AB samt styrelseledamot i Nordic Gold Trade AB och R-MOR Nordic AB. Per Berglund innehar via bolag 775 402 908 aktier samt 48 750 000 TO3 och 48 750 000 TO4. Antal utställda köpoptioner 12 500 000. Per är inte oberoende i förhållande till större aktieägare.



**Jesper Alm**  
**Vice Styrelseordförande (f. 1975)**  
**I styrelsen sedan 2020**

Jesper har en magisterexamen i företags-ekonomi från Lunds Universitet. Han har vidare mer än tio års erfarenhet inom Corporate Finance vid Pareto Securities och Öhman samt har tidigare även varit CFO för Tethys Oil. Jesper Alm innehar inga aktier. Antal förvärvade köpoptioner 25 000 000. Jesper är oberoende i förhållande till bolagets ledning och aktieägare.



**Per Bergman**  
**Styrelseledamot (f. 1962)**  
**I styrelsen sedan 2020.**

Per har de senaste åren arbetat som CEO/ CFO/COO på olika finansiella företag samt även likvidator. Per har de senaste åren varit verksam som styrelseordförande och styrelseledamot i ett antal start-ups. Han har bland annat suttit i styrelsen för DNB Nor Kapitalförvaltning AB samt Ålandsbanken Sverige AB. Per har närmare 40 års erfarenhet av finansiella marknaden från banker, kapital-förvaltare och fondbolag. Per Bergman innehar inga aktier. Per är oberoende i förhållande till bolagets ledning och aktieägare.



**Christer Lindqvist**  
**Styrelseledamot och VD (f. 1956)**  
**I styrelsen sedan 2020**

Christer är Bergsingenjör från Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm och har de senaste fem åren varit styrelseordförande och VD i ett antal bolag, bland annat Copperstone Resources AB och Nordic Iron Ore AB. Christer har 15 års erfarenhet från prospekterings- och gruvutveckling samt över 30 års erfarenhet från anläggningsprojekt och industriell utveckling. Christer Lindqvist innehar privat och via bolag 750 000 000 aktier samt 41 250 000 TO3 och 41 250 000 TO4. Antal utställda köpoptioner 12 500 000. Christer är inte oberoende i förhållande till större aktieägare.



**Lars Ransgart**  
**Styrelseledamot (f. 1939)**  
**I styrelsen sedan 2010**

Lars är teknisk licentiat i teknisk kemi från Chalmers Tekniska Högskola, Göteborg och har under senaste åren varit verksam som styrelseordförande och styrelseledamot i ett antal bolag. Lars har tidigare drygt 15 års erfarenhet som managementkonsult med fokus på strategi-och strukturfrågor i större och medelstora bolag. Lars Ransgart innehar privat och via bolag 13 900 000 aktier samt 2 000 000 TO3 och 2 000 000 TO4. Lars är oberoende i förhållande till bolagets ledning och större aktieägare.

## Bolagsledning



**Christer Lindqvist**  
**VD (f. 1956)**

Christer är Bergsingenjör från Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm och har de senaste fem åren varit styrelseordförande och VD i ett antal bolag, bland annat Copperstone Resources AB och Nordic Iron Ore AB. Christer har 15 års erfarenhet från prospekterings- och gruvutveckling samt över 30 års erfarenhet från anläggningsprojekt och industriell utveckling. Christer Lindqvist innehar privat och via bolag 750 000 000 aktier samt 41 250 000 TO3 och 41 250 000 TO4. Antal utställda köpoptioner 12 500 000. Christer är inte oberoende i förhållande till större aktieägare.



**Paul Johnsson**  
**CFO (f. 1971)**

Paul har en magisterexamen i ekonomi från Handelshögskolan vid Umeå Universitet. Han är tidigare CEO och dessförinnan CFO på Sotkamo Silver AB (publ.), med tio års erfarenhet från gruv- och gruvprospekteringsbolag bland annat som Controller på Endomines AB (publ). Paul Johnsson innehar 2 697 207 aktier samt 1187 500 TO3 och 1187 500 TO4.



**Rob Hellingwerf**  
**Chefsgeolog (f. 1954)**

Rob har en PhD i malmgeologi från Universitetet i Amsterdam och har varit professor i ekonomisk geologi vid Göteborgs Universitet samt professor i tillämpad geologi vid Luleå Tekniska Universitet (LTU). Han är även sedan 1999 ansvarig för utbildningen inom ämnesområdena geologi, malmgeologi och ekonomisk geologi vid Bergsskolan i Filipstad. Rob Hellingwerf, som sedan 2003 även är certifierad European Geologist. Rob Hellingwerf innehar inga aktier i bolaget.



**Ulf Storeng**  
**Teknisk chef (f. 1953)**

Utexaminerad som Bergsingenjör vid Luleå Tekniska Universitet 1977 och har arbetat åt LKAB i Kiruna i närmare 30 år. Detta både inom FoU och som Produktionschef företrädesvis inom malmförädling. Anställdes i Dannemora 2011 som Brytningschef senare Teknisk chef. Sedan årskiftet anställd av Grängesberg Exploration AB. Ulf Storeng innehar inga aktier i bolaget.



Dannemoragruvan på 350-metersnivån.



# Finansiella rapporter och noter

## KONCERNENS RESULTATRÄKNING

Belopp i KSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
Nettoomsättning	2	16 439	37 693
Övriga intäkter		5 054	220
<b>Summa intäkter</b>		<b>21 493</b>	<b>37 913</b>
Råvaror		-9 620	-24 587
Övriga externa kostnader	3,4	-5 005	-10 044
Personalkostnader	5	-4 581	-9 582
Avskrivningar och nedskrivningar	6	-1 295	-2 046
<b>Rörelseresultat</b>		<b>993</b>	<b>-8 346</b>
Finansiella intäkter	7	36	75
Finansiella kostnader	8	-7 494	-4 309
<i>Finansiella poster netto</i>		<i>-7 458</i>	<i>-4 234</i>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-6 465</b>	<b>-12 580</b>
Skatt på årets resultat	9	-153	168
<b>Periodens resultat</b>		<b>-6 618</b>	<b>-12 412</b>
Resultat per aktie, före utspädning		-0,004	-0,080
Resultat per aktie, efter utspädning		-0,002	-0,080

## KONCERNENS BALANSRÄKNING

Belopp i KSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella anläggningstillgångar	10	37 747	206
Materiella anläggningstillgångar	11	32 711	6 420
Finansiella anläggningstillgångar	14	110	1 436
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>70 568</b>	<b>8 062</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager	16	834	974
Kundfordringar		96	615
Övriga kortfristiga fordringar	15	816	2 454
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		512	937
Ej inbetalt aktiekapital		51 912	0
Likvida medel	20	429	1 164
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>54 600</b>	<b>6 144</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>125 168</b>	<b>14 206</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	17	18 796	15 519
Aktiekapital pågående nyemission		12 978	0
Övrigt bundet kapital		86	0
<i>Summa bundet eget kapital</i>		<i>31 860</i>	<i>15 519</i>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		37 408	-25 567
Balanserat resultat pågående nyemission		38 934	0
Kostnader pågående nyemission		-14 904	0
Årets resultat		-6 618	-12 413
<i>Summa fritt eget kapital</i>		<i>54 821</i>	<i>-37 980</i>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>86 681</b>	<b>-22 461</b>
<b>Skulder</b>			
<i>Avsättningar</i>			
Avsättningar		0	1 113
Uppskjuten skatteskuld		488	706
<i>Summa avsättningar</i>		<i>488</i>	<i>1 819</i>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Checkräkningskredit		0	375
Övriga långfristiga skulder		0	4 890
Räntebärande skulder	18	8 697	12 293
<i>Summa långfristiga skulder</i>		<i>8 697</i>	<i>17 183</i>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		2 581	4 669
Skatteskulder		85	0
Övriga kortfristiga skulder	18	10 975	7 434
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	19	15 661	5 561
<i>Summa kortfristiga skulder</i>		<i>29 302</i>	<i>17 664</i>
<b>Summa skulder</b>		<b>38 487</b>	<b>36 666</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>125 168</b>	<b>14 205</b>

## KONCERNENS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

Belopp i KSEK	Aktie- kapital	Bundna reserver	Fria reserver inkl Årets resultat	Totalt Eget kapital
<b>Ingående eget kapital 2019-01-01</b>	10 101	0	-37 122	-27 022
<b>Totalresultat</b>				
Resultat januari - december 2019	0	0	-12 413	-12 413
<b>Summa totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12 413</b>	<b>-12 413</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>				
Dotterbolag i konkurs	0	0	11 556	11 556
<b>Summa övrigt totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11 556</b>	<b>11 556</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>				
Nyemission	5 418	0	0	5 418
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>5 418</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5 418</b>
<b>Utgående eget kapital 2019-12-31</b>	<b>15 519</b>	<b>0</b>	<b>-37 979</b>	<b>-22 460</b>
<b>Ingående eget kapital 2020-01-01</b>	<b>15 519</b>	<b>0</b>	<b>-37 979</b>	<b>-22 460</b>
<b>Totalresultat</b>				
Årets resultat 2020	0	0	-6 618	-6 618
<b>Summa totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6 618</b>	<b>-6 618</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>				
Omstruktureringsresultat: Sållda dotterbolag/Nya koncernbolag	0	86	21 912	21 998
<b>Summa övrigt totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>21 912</b>	<b>21 998</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>				
Nedsättning av aktiekapital	-13 967	0	0	-13 967
Nyemissioner	17 244	0	53 476	70 720
Pågående nyemission 20/21	12 978	0	38 934	51 912
Uppskattade kostnader nyemission 20/21	0		-14 904	-14 904
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>16 255</b>	<b>0</b>	<b>77 506</b>	<b>93 761</b>
<b>Utgående eget kapital 2020-12-31</b>	<b>31 774</b>	<b>86</b>	<b>54 821</b>	<b>86 681</b>

## KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Periodens resultat före finansiella kostnader	993	-8 346
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	-8 103	14 450
Ränteintäkter	36	75
Betalda räntor	-7 494	-4 309
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-14 568</b>	<b>1 870</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>		
Förändring av lager	140	899
Förändring av rörelsefordringar	2 581	2 103
Förändring av rörelseskulder	11 638	-5 409
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-209</b>	<b>-537</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	0	0
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-1 935	1 416
Förändring av långfristiga fordringar	-1 326	110
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-3 261</b>	<b>1 526</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Nyemission	11 221	3 418
Amortering av låneskulder	-8 486	-4 700
Förändring av avsättningar	-1 331	
<b>Summa kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>2 735</b>	<b>-1 282</b>
Periodens kassaflöde	-735	-294
Likvida medel vid periodens början	1 164	1 458
<b>LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT</b>	<b>429</b>	<b>1 164</b>

## MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

Belopp i KSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
Nettoomsättning	2	373	5 839
Övriga intäkter		1 852	18
<b>Summa intäkter</b>		<b>2 224</b>	<b>5 857</b>
Råvaror		0	-1 219
Övriga externa kostnader	3,4	-2 160	-4 812
Personalkostnader	5	-960	-1 388
Avskrivningar och nedskrivningar	6	-12	-16
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-908</b>	<b>-1 578</b>
Finansiella intäkter	7	0	802
Finansiella kostnader	8	-6 570	-1 434
<i>Finansiella poster netto</i>		-6 570	-632
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-7 478</b>	<b>-2 210</b>
Skatt	9	0	0
Bokslutsdispositioner		0	500
<b>Periodens resultat</b>		<b>-7 478</b>	<b>-1 710</b>

## MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

Belopp i KSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Materiella anläggningstillgångar	12	11	44
Finansiella anläggningstillgångar	14	110	1400
Andelar i koncernföretag	13	70 848	10 848
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>70 969</b>	<b>12 292</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Kundfordringar		1	251
Fordringar på koncernföretag		1 490	2 222
Övriga kortfristiga fordringar	15	461	769
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		259	0
Ej inbetalt aktiekapital		5 192	0
Likvida medel	20	51	32
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>54 174</b>	<b>3 274</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>125 142</b>	<b>15 566</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	17	18 796	15 519
Aktiekapital pågående nyemission		12 978	0
<i>Summa bundet eget kapital</i>		<i>31 774</i>	<i>15 519</i>
Balanserat resultat		50 423	-15 310
Balanserat resultat pågående nyemission		38 934	0
Kostnader pågående nyemission		-14 904	0
Årets resultat		-7 478	-1 710
<i>Summa fritt eget kapital</i>		<i>66 975</i>	<i>-17 020</i>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>98 749</b>	<b>-1 501</b>
<b>Skulder</b>			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Räntebärande skulder	18	2 216	6 390
<i>Summa långfristiga skulder</i>		<i>2 216</i>	<i>6 390</i>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		1 644	3 514
Skatteskulder		0	
Skulder koncernbolag		0	44
Övriga kortfristiga skulder	18	7 656	5 329
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	19	14 878	1 790
<i>Summa kortfristiga skulder</i>		<i>24 177</i>	<i>10 677</i>
<b>Summa skulder</b>		<b>26 393</b>	<b>17 067</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>125 142</b>	<b>15 566</b>

## MODERBOLAGETS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

Belopp i KSEK	Aktie- kapital	Fria reserver inkl Årets resultat	Totalt Eget kapital
<b>Ingående eget kapital 2019-01-01</b>	<b>10 101</b>	<b>-15 310</b>	<b>-5 210</b>
<b>Totalresultat</b>			
Årets resultat 2019	0	-1 710	-1 710
<b>Summa totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>-1 710</b>	<b>-1 710</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>			
Dotterbolag i konkurs	0	11 556	11 556
<b>Summa övrigt totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>11 556</b>	<b>11 556</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>			
Nyemission	5 418	0	5 418
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>5 418</b>	<b>0</b>	<b>5 418</b>
<b>Utgående eget kapital 2019-12-31</b>	<b>15 519</b>	<b>-17 020</b>	<b>-1 502</b>
<b>Ingående eget kapital 2020-01-01</b>	<b>15 519</b>	<b>-17 020</b>	<b>-1 502</b>
<b>Totalresultat</b>			
Årets resultat 2020	0	-7 478	-7 478
<b>Summa totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>-7 478</b>	<b>-7 478</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>			
Nedsättning av aktiekapital	-13 967	13 967	0
Nyemissioner	17 244	53 476	70 720
Pågående nyemission 20/21	12 978	38 934	51 912
Uppskattade kostnader nyemission 20/21	0	-14 904	-14 904
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>16 255</b>	<b>91 473</b>	<b>107 728</b>
<b>Utgående eget kapital 2020-12-31</b>	<b>31 774</b>	<b>66 975</b>	<b>98 749</b>



## MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Periodens resultat före finansiella kostnader	-908	-2 211
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	-13 363	17
Betalda räntor	-290	0
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-14 271</b>	<b>-2 194</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>		
Förändring av rörelsefordringar	1 290	979
Förändring av rörelseskulder	-1 360	-4 063
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-14 340</b>	<b>-5 278</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Avyttring/förvärv dotterbolag	0	2 000
Förändring långfristiga fordringar	1 290	110
<b>Summa kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>1 290</b>	<b>2 110</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Nyemission	17 244	3 418
Amortering av låneskulder	-4 174	-747
Erhållna koncernbidrag	0	500
<b>Summa kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>13 070</b>	<b>3 171</b>
Periodens kassaflöde	19	3
Likvida medel vid periodens början	32	29
<b>LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT</b>	<b>51</b>	<b>32</b>

## NOTER

## Not 1 Väsentliga redovisnings- och värderingsprinciper

### Allmänna redovisningsprinciper

Grängesberg Exploration Holding AB (publ) (GRANGEX) med organisationsnummer 556710-2784 är ett aktiebolag registrerat i Sverige. Bolagets säte är Stockholm med adress Sandhamnsgatan 48A, 115 60 Stockholm. GRANGEX aktie är noterad på NGM Nordic SME i Stockholm.

Bolaget är moderbolag i koncernen vars huvudsakliga verksamhet är gruvprospektering, metallmanufaktur och därmed förenlig verksamhet.

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med K3 och det som krävs enligt bestämmelserna i årsredovisningslagen.

Moderbolagets redovisningsvaluta är svenska kronor (SEK), vilket också är rapporteringsvalutan för koncernen och för moderbolaget.

I koncernens redovisning har värdering av poster skett till anskaffningsvärde, med undantag för vissa finansiella tillgångar och skulder där värdering sker till verkligt värde. Det finns inga derivatinstrument att redovisa.

Moderbolagets redovisningsprinciper följer koncernens.

Nedan beskrivs de väsentliga redovisningsprinciper som tillämpats. Dessa principer har tillämpats konsekvent för presenterade år, såvida inte annat anges.

Årsredovisningen godkändes för utfärdande av styrelsen den 28 april 2021. Balansräkningarna och resultaträkningarna kommer att läggas fram för fastställande av årsstämman den 21 maj 2021.

### Uppskattningar och bedömningar

För att kunna upprätta redovisning enligt K3 måste bedömningar och antaganden göras som påverkar de redovisade tillgångs- och skuldbeloppen respektive intäkts- och kostnadsbeloppen samt övrig information som lämnas i bokslutet. Styrelsens och företagsledningens uppskattningar och bedömningar baseras på historiska erfarenheter och prognoser om framtida utveckling. Det faktiska utfallet kan skilja sig från dessa bedömningar.

### Avskrivningar av tillgångar

Aktiverade beredningar, anläggningar och utrustning i gruvor skrivs av i den takt malmuttug från de underliggande gruvorna utnyttjas, dvs med en produktionsberoende avskrivningsmetod ("unit-of-production method"). Avskrivningssatserna baseras på malmreserver och malmtillgångar som förväntas bli utvunna ur dessa. Dessa uppskattningar är i sin tur till stor del beroende av malmreserver och följaktligen bland annat av förväntade framtida metallpriser. Förändrade förhållanden kan innebära att den framtida avskrivningsgraden kommer att förändras.

Då Dannemora och apatitprojektet är under utveckling har inga avskrivningar på anläggningstillgångar tillhöriga projektet gjorts. Från och med produktionsstart i skrivs anläggningstillgångarna av på den enskilda tillgångens ekonomiska livslängd.

### Lager

Koncernens lager består huvudsakligen av råbly och färdigvaror av bly. Varulager redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet bestäms med hjälp av den första in, först ut metoden (FIFU). Anskaffningsvärdet för färdigvaror består av råvaror, direkta löner, andra direkta kostnader och hänförliga indirekta tillverkningskostnader inklusive hänförliga avskrivningar baserade på normal tillverkningskapacitet. Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset i enlighet med tillämpliga försäljningsvillkor med avdrag för tillämpliga rörliga försäljningskostnader.

### Twister

GRANGEX analyserar och bedömer regelbundet utestående tvister med hjälp externa rådgivare för att bedöma behovet av avsättningar. Se not 20, Ställda säkerheter och eventualförpliktelser. Pågående utestående tvister är reserverade till fullo i balansräkningen.

### Värdering av anläggningstillgångar

Nedskrivningstest för materiella och immateriella tillgångar baseras sig på företagets interna affärsplan samt antaganden om framtida utveckling av bland annat metallpriser, smält och raffineringsslöner och valutakurser. Förändringar i marknadspriser på metaller, smält och raffineringsslöner samt valutor har stor påverkan på koncernens framtida kassaflöden och därigenom på bedömt nedskrivningsbehov.

Antaganden om prisutveckling på metaller, raffineringsskostnader samt valutor görs av företagsledningen med stöd av extern expertis. Antaganden omprövas årligen och justeras vid behov. För mer information se not 10-12, Immateriella och Materiella anläggningstillgångar.

Aktiverade beredningar, anläggningar och utrustning i gruvor skrivs av i den takt malmuttug från de underliggande gruvorna utnyttjas, dvs med en produktionsberoende avskrivningsmetod ("unit-of-production method"). Avskrivningssatserna baseras på malmreserver och malmtillgångar som förväntas bli utvunna ur dessa. Dessa uppskattningar är i sin tur till stor del beroende av malmreserver och följaktligen bland annat av förväntade framtida metallpriser. Förändrade förhållanden kan innebära att den framtida avskrivningsgraden kommer att förändras.

Då apatit och REE-projektet i Grängesberg och järnmalmprojektet i Dannemora är under utveckling har inga avskrivningar på anläggningstillgångar tillhöriga projektet gjorts. Från och med produktionsstart skrivs anläggningstillgångarna av på den enskilda tillgångens ekonomiska livslängd.

### Mineraltillgångar

GRANGEX mineraltillgångar är indelade i kategorierna kända, indikerade samt antagna. Bedömningen bygger på geologiska mätningar och antaganden som förklaras närmare på sidorna 11-12.

### Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och samtliga bolag över vilka moderbolaget via ägande, direkt eller indirekt, har ett bestämmande inflytande. Med bestämmande inflytande avses företag i vilka GRANGEX har inflytande, exponeras för, eller har rätt till, rörlig avkastning från sitt engagemang och kan använda sitt inflytande över företaget till att påverka sin avkastning. Vanligtvis uppnås detta genom att ägar- och rösträttsandelen överstiger 50 procent. Förekomsten och effekten av potentiella röstberättigande andelar, som för närvarande är möjliga att utnyttja eller konvertera, beaktas vid bedömningen om koncernen kan utöva ett bestämmande inflytande över ett annat företag. Dotterbolag medtas i koncernredovisningen från och med den tidpunkt då bestämmande inflytande uppnås och avyttrade bolag ingår i koncernens redovisning till och med tidpunkten för avyttringen, det vill säga fram till tidpunkt då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncernredovisningen upprättas enligt förvärvsmetoden, vilket innebär att anskaffningsvärdet för en rörelse utgörs av det verkliga värdet av det vederlag som utgivits (inklusive verkligt värde av eventuella tillgångar, skulder och eget kapitalinstrument som utgivits). De förvärvade identifierbara tillgångarna, skulderna och eventualförpliktelserna redovisas till verkligt värde vid förvärvstidpunkten. För varje förvärv avgörs om innehav utan bestämmande inflytande redovisas till verkligt värde eller till innehavets proportionella andel av det förvärvade bolagets nettotillgångar. Vid behov justeras dotterbolagens redovisning för att denna ska följa samma principer som tillämpas av övriga koncernbolag. Samtliga interna transaktioner mellan koncernbolagen samt koncernmellanhavanden elimineras vid upprättande av koncernredovisningen.

**Koncernen klassificerar sina finansiella instrument i följande kategorier på tillgångssidan:** lånefordringar, kundfordringar och likvida medel. På skuldsidan klassificeras de i låneskulder, leverantörsskulder och övriga skulder. Klassificeringen är beroende av för vilket syfte instrumenten förvärvades. Ledningen fastställer klassificeringen av instrumenten vid den första redovisningen och omprövar detta beslut vid varje rapporteringstillfälle.

### Lånefordringar och Kundfordringar

Lånefordringar och kundfordringar är finansiella tillgångar som inte är

derivat, som har fastställda eller fastställbara betalningar och som inte är noterade på en aktiv marknad. De ingår i omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter rapportperiodens slut, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Koncernens lånefordringar och kundfordringar utgörs av Kundfordringar och andra fordringar samt Likvida medel i balansräkningen.

Lånefordringar redovisas till upplupet anskaffningsvärde och ses över löpande vad avser indrivningsmöjlighet och säkerheter. Om en lånefordran bedöms omöjlig att driva in, görs en avsättning för underskottet mellan det bokförda värdet och nuvärdet på de förväntade kassaflödena. Räntetäckter på lånefordringar inkluderas i finansnettot.

Kundfordringar redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning. En reservering för värdeminskning av kundfordringar görs när det finns objektiva bevis för att Koncernen inte kommer att kunna erhålla alla belopp som är förfallna enligt fordringarnas ursprungliga villkor. Reserveringens storlek utgörs av skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av bedömda framtida kassaflöden, diskonterade med effektiv ränta. Det reserverade beloppet redovisas i resultaträkningen.

### Övriga finansiella skulder

Finansiella skulder utgörs huvudsakligen av skulder till kreditinstitut och leverantörsskulder. Den förväntade löptiden för leverantörsskulder är kort, varför värdet redovisas till nominellt belopp enligt metoden för upplupet anskaffningsvärde då beloppet anses överensstämma med det verkliga värdet. Skulder till kreditinstitut värderas initialt till mottagna medel med avdrag för eventuella uppläggningsavgifter och värderas därefter till upplupet anskaffningsvärde.

Räntekostnader redovisas löpande över resultaträkningen förutom den del som inräknas i anskaffningsvärdet för materiella anläggningstillgångar. Balanserade uppläggningsavgifter redovisas direkt mot låneskulden i den utsträckning låneavtalets underliggande lånelöfte utnyttjats och periodiseras i resultaträkningen som övriga finansiella kostnader över lånets kontraktuella löptid. Om ett låneavtal sägs upp eller på annat sätt upphör att gälla, vid en tidpunkt före ursprunglig kontraktuell löptid, resultatförs balanserade uppläggningsavgifter.

Om ett gällande avtal omförhandlas under den kontraktuella löptiden periodiseras eventuella tillkommande avgifter, kopplade till omförhandlingen, över lånens resterande kontraktuella löptid.

### Tillgångar och skulder i utländsk valuta

Fordringar, skulder och derivat i utländsk valuta omräknas till svenska kronor till balansdagens kurs. Kursdifferenser på rörelsefordringar och rörelseskulder ingår i rörelseresultatet. Kursdifferenser på finansiella tillgångar och skulder inklusive eventuella resultat redovisas bland finansiella poster.

### Statliga bidrag och stöd

Med statliga stöd avses subsidier, subventioner eller premier som har till syfte att lämna en ekonomisk fördel alternativt statliga bidrag i form av överföringar av resurser till företaget som kan påhäftas ett åtagande. Statliga bidrag hänförliga till tillgångar redovisas genom att bidraget antingen tas upp som en förutbetalad intäkt eller reducerar tillgångens redovisade värde.

### Immateriella anläggningstillgångar

Till immateriella anläggningstillgångar hör patent, licenser, liknande rättigheter, utsläppsrätter, prospekteringsrättigheter erhållna vid rörelseförvärv.

Övriga immateriella anläggningstillgångar, med undantag av prospekteringsrättigheter och koncessioner, skrivs av över den bedömda nyttjandeperioden.

### Materiella anläggningstillgångar

Mark, anläggningar och utrustning och därtill hörande balanserade utgifter för utveckling, produktionsförberedande åtgärder är upptagna

till anskaffningsvärde reducerat med avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Reparations- och underhållskostnader kostnadsförs, större förbättringar och återanskaffningar balanseras.

### Avskrivningsprinciper för materiella anläggningstillgångar

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga balanserade värden och beräknad nyttjandeperiod. Avskrivning av en tillgång påbörjas när den tas i drift.

Anläggningar och balanserade värden som ingår i tillredningar skrivs av enligt en produktionsberoende avskrivningsmetod som utgår från malmreserverna och en del i mineraltillgången i malmkroppen. Avskrivning sker ner till bedömt restvärde. Bedömt restvärde och produktionskapacitet är löpande föremål för prövning. Anläggningar som inte är direkt kopplade till produktionskapacitet skrivs av utifrån förväntad livslängd. Beräknad nyttjandeperiod baseras på antagandet att nödvändiga miljötillstånd kan erhållas.

Följande avskrivningstider tillämpas för materiella anläggningstillgångar inklusive framtida efterbehandlingskostnader:

- Tillredningar i takt med malmuttag (Ingen produktion ännu innebär att inga avskrivningar gjorts)
- Byggnader 50 år
- Maskiner 5-10 år
- Inventarier, verktyg och installationer 5-10 år

### Nedskrivningar

Vid varje rapporttillfälle görs en bedömning av om det föreligger någon indikation på en värdeminskning avseende koncernens tillgångar. Om så är fallet sker en beräkning av tillgångens återvinningsvärde. Immateriella tillgångar med obestämbart nyttjandeperiod är föremål för årliga nedskrivningsprövningar även om någon indikation på värdeminskning inte föreligger. Återvinningsvärdet utgörs av det högsta av nyttjandevärdet av tillgången i verksamheten och det värde som skulle erhållas om tillgången avyttrades till en oberoende part, verkligt värde minus försäljningskostnader. Nyttjandevärdet utgörs av nuvärdet av samtliga in- och utbetalningar som är hänförliga till tillgången under den period den förväntas att nyttjas i verksamheten med tillägg för nuvärdet av nettoförsäljningsvärdet vid nyttjandeperiodens slut. Den period tillgången förväntas nyttjas baseras på antagandet att nödvändiga miljötillstånd kan erhållas. Om det beräknade återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet görs en nedskrivning till tillgångens återvinningsvärde. En nedskrivning redovisas i resultaträkningen. Gjorda nedskrivningar återförs om förändringar skett i de antaganden som ledde fram till den ursprungliga nedskrivningen vilka medför att nedskrivningen inte längre är motiverad. Återföring av gjord nedskrivning görs inte så att det redovisade värdet överstiger vad som skulle ha redovisats, efter avdrag för planerliga avskrivningar, om någon nedskrivning inte gjorts. En återföring av gjorda nedskrivningar redovisas i resultaträkningen. Nedskrivning av goodwill återförs inte. Se även avsnittet om Värdering av anläggningstillgångar.

### Skatter

Periodens skattekostnad består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, övrigt totalresultat eller eget kapital beroende på var den underliggande transaktionen har redovisats.

Aktuell skatt är den skatt som beräknas på det skattepliktiga resultatet för en period. Årets skattepliktiga resultat skiljer sig från årets redovisade resultat före skatt genom att det har justerats för ej skattepliktiga och ej avdragsgilla poster samt temporära skillnader. Koncernens aktuella skatt beräknas enligt de skattesatser som är föreskrivna eller aviserade på balansdagen.

Vid redovisning av uppskjuten skatt tillämpas balansräkningsmetoden. Enligt denna redovisas uppskjutna skatteskulder i balansräkningen för alla skattepliktiga temporära skillnader mellan bokförda och skattemässiga värden för tillgångar och skulder. Uppskjutna skattefordringar redovisas i balansräkningen avseende underskottsavdrag och samtliga avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Det redovisa-

## Not 1 forts.

de värdet på uppskjutna skattefordringar prövas vid varje bokslutstillfälle och reduceras till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga överskott kommer att finnas tillgängliga för att kunna utnyttjas. Uppskjuten skatt beräknas enligt de skattesatser som förväntas gälla för den period då tillgången återvinns eller skulden regleras. Såväl uppskjutna som aktuella skattefordringar och skatteskulder kvittas då de hänförs till inkomstskatt som debiteras av samma skatteverk. Bolaget har ej beräknat någon Uppskjuten skatt på de underskottsavdrag som finns i framför allt moderbolaget om 78 MSEK.

## Avsättningar

Avsättningar redovisas när koncernen har eller kan antas ha en förpliktelse som ett resultat av inträffade händelser och det är sannolikt att utbetalningar kommer att krävas för att fullgöra förpliktelsen. En förutsättning är vidare att det går att göra en tillförlitlig uppskattning av det belopp som ska utbetalas.

När det uppstår en väsentlig effekt av när i tiden en avsättning regleras värderas avsättningen till nuvärdet av det belopp som förväntas krävas för att reglera förpliktelsen. Här används en diskonteringsränta före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och de risker som är förknippade med avsättningen. Den ökning som beror på att tid förflyter redovisas som räntekostnad. Avsättningar fördelas mellan en kort och en långfristig del.

Avsättningar görs även för eventuella ersättningar vid uppsägning som kan utgå när en anställd fått en utfästelse om uppsägning eller då en anställd accepterar en frivillig avgång. En avsättning och en kostnad redovisas i samband med en uppsägning då GRANGEX är förpliktigt att antingen säga upp den anställde före den normala tidpunkten för anställningens upphörande eller lämna ersättningar för att uppmuntra en tidig avgång.

## Eventualförpliktelse

En eventualförpliktelse är en möjlig förpliktelse som härrör från inträffade händelser vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser. En eventualförpliktelse kan också vara en befintlig förpliktelse som inte redovisats i balansräkningen då det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas alternativt att förpliktelsens storlek inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, se not 21.

## Aktiekapital

Stamaktier klassificeras som aktiekapital. Transaktionskostnader i samband med en nyemission redovisas som en avdragspost, netto efter skatt, från erhållen emissionslikvid.

## Information om segment och geografisk marknad

GRANGEX som är en liten integrerad organisation är organiserat i ett segment för prospektering och metallmanufaktur. Prospekteringsverksamheten är belägen vid Dannemoragruvan i Östhammars kommun och i Grängesberg i Ludvika, metallmanufakturen ligger i Sala kommun en stor del av administration och praktisk verksamhet bedrivs från huvudkontoret i Stockholm.

## Dotterbolag

Andelar i dotterbolag redovisas i moderbolaget i enlighet med anskaffningsvärdemetoden. Transaktionsutgifter vid förvärv av dotterbolag redovisas som kostnad i koncernredovisningen medan de i moderbolaget redovisas som del av anskaffningsvärdet.

Prövning av värdet på dotterbolag sker när det finns indikation på värdenedgång.

## Leasing

Leasing klassificeras antingen som finansiell eller operationell. GRANGEX redovisar leasingkostnader som operationell leasing, vilket betyder att leasinggivaren bär de ekonomiska riskerna och förmånerna med ägandet.

## Not 2 Intäkter

Belopp i KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
<b>Omsättning per verksamhetsgren</b>		
Blymanufaktur	15 647	22 165
Hysesintäkter	1 015	586
Ackordsvinster	2 290	0
Övriga intäkter	2 541	15 162
<b>Summa intäkter</b>	<b>21 493</b>	<b>37 913</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Koncernintern försäljning	215	0
Ackordsvinster	1 836	0
Övrigt	173	5 857
<b>Totala intäkter</b>	<b>2 224</b>	<b>5 857</b>

## Not 3 Arvode och kostnadsersättningar till revisorer

Belopp i KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
<i>Allians revision &amp; Redovisning</i>		
Revisionsuppdrag	131	150
Revisionsnära tjänster	-	-
Skatterådgivning	-	-
Andra uppdrag	-	15
Summa	131	165
<i>Övriga revisionsbolag</i>		
Revisionsuppdrag	66	-
<b>Summa totalt revisionstjänster</b>	<b>197</b>	<b>165</b>
<b>Moderbolaget</b>		
<i>Allians revision &amp; Redovisning</i>		
Revisionsuppdrag	86	125
Revisionsnära tjänster	-	-
Skatterådgivning	-	-
Andra uppdrag	-	150
Summa	86	275

## Not 4 Leasingavgifter avseende operationell leasing

Belopp i KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
Räkenskapsårets leasingkostnader exklusive lokalhyror	89	195
Avtalade framtida leasingavgifter	4	81

Moderbolaget innehar inga leasingavtal annat än hyresavtal på lokal

## Not 5 Personal

Medelantal anställda	2020	2019
<b>Moderbolaget</b>		
Män	1	1
Kvinnor	-	1
Totalt i moderbolaget	1	2
<b>Dotterbolaget</b>		
Män	6	14
Kvinnor	-	-
Totalt i dotterföretag	6	14
Koncernen totalt	7	16
Löner, andra ersättningar och sociala kostnader KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
Styrelse, VD och företagsledning (varav rörlig ersättning)	-	-
Övriga anställda	3 222	6 574
Summa	3 222	6 574
Sociala kostnader	883	2 173
Pensionskostnader	404	664
Summa	1 287	2 837
<b>Moderbolaget</b>		
Styrelse, VD och företagsledning	-	-
Övriga anställda	736	826
Summa	736	826
Sociala kostnader	124	281
Pensionskostnader	91	221
Summa	215	502

### Ledande befattningshavares förmåner

#### Principer

Ersättningen till styrelsen, inklusive styrelsens ordförande, fastställs av aktieägarna vid årsstämman och gäller perioden till nästa årsstämma.

#### Ersättning och förmåner till styrelsen

Per den 31 december har inget styrelsearvode betalats ut till styrelsens ledamöter. Arvode betalas ut efter årsstämman 2021.

#### Ersättning och förmåner till verkställande direktören

VD Christer Lindqvist har en lön om 1 200 KSEK per år och pensionsarvode om 20 procent på denna lön. Ingen ersättning har betalats ut till den verkställande direktören under 2020.

#### Pensionsplaner

I moder- såväl som dotterbolaget Sala Bly AB finns avgiftsbestämda pensionsplaner. För tjänstemän och enligt kollektivavtal för arbetare.

## Not 6 Avskrivningar och nedskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar

Belopp i KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
Avskrivning immateriella tillgångar	-	275
Avskrivning materiella anläggningstillgångar	1 295	1 770
Nedskrivning av immateriella tillgångar	-	-
<b>Summa avskrivningar</b>	<b>1 295</b>	<b>2 045</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Avskrivning materiella anläggningstillgångar	12	16
<b>Summa avskrivningar</b>	<b>12</b>	<b>16</b>

## Not 7 Finansiella intäkter

Belopp i KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
Valutakursvinster	1	-
Ränteintäkter	35	75
<b>Summa finansiella intäkter</b>	<b>36</b>	<b>75</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Valutakursvinster	-	-
Resultat från andelar i koncernföretag	-	800
Ränteintäkter, övriga	-	2
<b>Summa finansiella intäkter</b>	<b>-</b>	<b>802</b>

## Not 8 Finansiella kostnader

Belopp i KSEK	2020	2019
<b>Koncernen</b>		
Nedskrivningar fordringar	3 264	-
Räntekostnader	4 230	4 308
<b>Summa finansiella kostnader</b>	<b>7 494</b>	<b>4 308</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Räntekostnader, övriga	3 265	1 247
Resultat från andelar i koncernföretag	3 304	188
Valutakursförluster	1	-
<b>Summa finansiella kostnader</b>	<b>6 570</b>	<b>1 435</b>

## Not 9 Inkomstskatt

Den 31 december 2020 fanns skattemässiga underskott om ca 78 MSEK i koncernen varav 78 MSEK i moderbolaget. Uppskjutna skattefordringar hänförliga till skattemässiga resultat har ej tagits med i balansräkningen.

## Not 10 Mineralrättigheter samt balanserade utgifter avseende prospektering och utvärderingstillgångar

Belopp i KSEK	2020
<b>Ackumulerade anskaffningsvärden</b>	
Vid årets början	-
Förvärv under året i moderbolaget	31 203
Förvärv under året i dotterföretagen	21 990
Omklassificerat till materiella tillgångar	-15 446
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>37 747</b>
Ackumulerade av- och nedskrivningar	
Vid årets början	-
Årets avskrivningar	-60
Årets nedskrivningar	-
Omräkningsdifferens	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-60</b>
<b>Redovisade värden</b>	<b>37 687</b>
<b>De immateriella tillgångarna utgörs av följande:</b>	
<b>Dannemora Koncern AB</b>	
Mineralrättigheter järnmalm	19 025
<b>Grängesberg Exploration AB</b>	
Mineralrättigheter apatit och REE	18 722
<b>Summa</b>	<b>37 747</b>

## Not 11 Materiella anläggningstillgångar - koncernen

Belopp i KSEK	Byggnader och Mark	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer	Summa Materiella Anläggnings- tillgångar
<b>Anskaffningsvärden</b>				
<b>Ingående balans 2019-01-01</b>	<b>23 636</b>	<b>32 645</b>	<b>8 925</b>	<b>65 206</b>
Investeringar	9 090	0	-	9 090
Avyttringar och utrangeringar	-15 621	-6 316	-5 030	-26 967
Omklassificeringar	-	-	-	-
<b>Utgående balans 2019-12-31</b>	<b>17 105</b>	<b>26 329</b>	<b>3 895</b>	<b>47 329</b>
<b>Ingående balans 2020-01-01</b>	<b>17 105</b>	<b>26 329</b>	<b>3 895</b>	<b>47 329</b>
Investeringar	21 830	-	2 320	24 150
Avyttringar och utrangeringar	-	-	-	-
Omklassificeringar	144	118	-	262
<b>Utgående balans 2020-12-31</b>	<b>39 079</b>	<b>26 447</b>	<b>6 215</b>	<b>71 741</b>
<b>Avskrivningar</b>				
<b>Ingående balans 2019-01-01</b>	<b>-10 121</b>	<b>-25 376</b>	<b>-8 420</b>	<b>-43 917</b>
Årets avskrivningar	-611	-921	-238	-1 770
Avyttringar och utrangeringar	4 306	6 171	5 109	15 586
Omklassificeringar	-	199	-	199
<b>Utgående balans 2019-12-31</b>	<b>-6 426</b>	<b>-19 927</b>	<b>-3 549</b>	<b>-29 902</b>
<b>Ingående balans 2020-01-01</b>	<b>-6 426</b>	<b>-19 927</b>	<b>-3 549</b>	<b>-29 902</b>
Årets avskrivningar	-121	-1 085	-29	-1 235
Avyttringar och utrangeringar	-	3 113	-	3 113
Omklassificeringar	-	-	-	-
<b>Utgående balans 2020-12-31</b>	<b>-6 547</b>	<b>-17 899</b>	<b>-3 578</b>	<b>-28 024</b>
<b>Akkumulerade nedskrivningar 2020-01-01</b>	<b>-5 487</b>	<b>-5 520</b>	<b>-</b>	<b>-11 007</b>
<b>Akkumulerade nedskrivningar 2020-12-31</b>	<b>-5 487</b>	<b>-5 520</b>	<b>-</b>	<b>-11 007</b>
<b>Redovisat värde Balansräkningen 2019-12-31</b>	<b>5192</b>	<b>882</b>	<b>346</b>	<b>6 420</b>
<b>Redovisat värde Balansräkningen 2020-12-31</b>	<b>27 045</b>	<b>3 028</b>	<b>2 637</b>	<b>32 710</b>

## Not 12 Materiella anläggningstillgångar - moderbolaget

Belopp i KSEK	Maskiner och Inventarier
<b>Ansaffningsvärden</b>	
Ingående balans 2019-01-01	223,0
Investeringar	-
Avyttringar och utrangeringar	-
<b>Utgående balans 2019-12-31</b>	<b>223,0</b>
<b>Ingående balans 2020-01-01</b>	<b>223,0</b>
Avyttringar och utrangeringar	-21,0
<b>Utgående balans 2020-12-31</b>	<b>202,0</b>
<b>Avskrivningar</b>	
Ingående balans 2019-01-01	-163,0
Årets avskrivningar	-16,0
<b>Utgående balans 2019-12-31</b>	<b>-179,0</b>
Ingående balans 2019-01-01	-179,0
Årets avskrivningar	-12,0
<b>Utgående balans 2019-12-31</b>	<b>-191,0</b>
<b>Redovisat värde Balansräkningen 2019-12-31</b>	<b>44,0</b>
<b>Redovisat värde Balansräkningen 2020-12-31</b>	<b>11,0</b>

## Not 13 Andelar i koncernföretag

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Ackumulerade anskaffningsvärden</b>		
Vid årets början	10 848	12 848
Dotterbolag i konkurs	-	-2 000
Avyttringar	-	-
Anskaffningar under året	60 000	-
<b>Utgående balans</b>	<b>70 848</b>	<b>10 848</b>
Redovisat värde vid årets slut	70 848	10 848

### Bolagets innehav av aktier och andelar i koncernföretag utgörs av:

Dotterföretag/ Org nr / Säte	Antal andelar	Andel i %	Redovisat värde KSEK	Eget kapital KSEK
Sala Bly AB, 556282-7773, Sala <i>Dotterbolaget Sala Bly Fastigheter AB, 556069-6113, Sala</i>	1 000	100	10 848	484
Grängesberg Exploration AB, 559208-5244, Stockholm <i>Dotterbolaget Dannemora Koncern AB, 559058-7644, Östhammar</i>	1 000	100	60 000	28 204



## Not 14 Övriga långfristiga fordringar

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Koncernen</b>		
Hysesdeposition	110	110
Övriga fordringar	1300	1326
Nedskrivning reversfordran	-1300	-
<b>Summa långfristiga fordringar</b>	<b>110</b>	<b>1 436</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Hysesdeposition	110	100
Övriga fordringar	1300	1300
Nedskrivning reversfordran	-1300	-
<b>Summa långfristiga fordringar</b>	<b>110</b>	<b>1 400</b>

## Not 15 Övriga fordringar

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Koncernen</b>		
Momsfordran	307	256
Skattefordringar	191	0
Övriga poster	318	560
Ej inbetalt aktiekapital	51 912	-
<b>Summa</b>	<b>52 728</b>	<b>816</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Momsfordran	113	251
Skattefordringar	165	0
Övriga poster	183	210
Ej inbetalt aktiekapital	51 912	-
<b>Summa</b>	<b>52 373</b>	<b>461</b>

## Not 16 Varulager koncernen

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
Insatsvaror	834	974

Lagret har värderats till det lägsta av anskaffningsvärdet, enligt FIFO metoden, och nettoförsäljningsvärdet. Det verkliga värdet har därvid beräknats till nettoförsäljningsvärdet efter avdrag för beräknad försäljningskostnad. Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 har tillämpats. Lagret finns i Sala Bly AB.

## Not 17 Eget kapital

I tabellen nedan framgår förändringarna, de senaste fem åren av Grängesberg Exploration Holding ABs aktiekapital. Bolaget har enbart stamaktier. Samtliga aktier är fullt betalda. Varje aktie berättigar till en röst.

Registerat datum	Händelse	Förändring av aktiekapital	Kvotvärde SEK	Förändring antal aktier	Totalt aktiekapital SEK	Totalt aktiekapital SEK
2015-02-25	Kontantemission	1 399 242	0,04	34 981 055	16 726 403	418 160 088
2015-03-25	Kontantemission	367 301	0,04	9 182 535	17 093 705	427 342 623
2015-03-25	Kvittningsemission	884 986	0,04	22 124 640	17 978 690	449 467 263
2015-05-07	Kontantemission	370 400	0,04	9 260 000	18 349 090	458 727 263
2015-07-03	Kontantemission	60 000	0,04	1 500 000	18 409 090	460 227 263
2015-12-01	Minskning utan indrag, ändring kvotvärde	-16 107 954	0,5	-455 625 028	2 301 136	4 602 235
2015-12-01	Kontantemission	0	0,5	38	2 301 137	4 602 273
2016-03-04	Kontant/kvittningsemission	5 939 194	0,5	11 878 387	8 240 330	16 480 660
2016-03-09	Kontantemission	1 000 000	0,5	2 000 000	9 240 330	18 480 660
2016-03-16	Kvittningsemission	477 000	0,5	954 000	9 717 330	19 434 660
2016-03-17	Kontantemission	964 216	0,5	1 928 432	10 681 546	21 363 092
2016-07-20	Kontant/kvittningsemission	2 322 500	0,5	4 645 000	13 004 046	26 008 092
2017-07-07	Minskning utan indrag, ändring kvotvärde	-10 403 237	0,1	0	2 600 809	26 008 092
2017-07-17	Kontant/kvittningsemission	7 500 000	0,1	75 000 000	10 100 809	101 008 092
2019-04-15	Kontant/kvittningsemission	5 418 164	0,1	54 181 635	15 518 973	155 189 727
2020-07-30	Minskning utan indrag, ändring kvotvärde	-13 967 075	0,01	0	1 551 897	155 189 727
2020-11-19	Apportemission	15 000 000	0,01	1 500 000 000	16 551 897	1 655 189 727
2020-11-19	Kvittningsemission	750 800	0,01	75 080 000	17 302 697	1 730 269 727
2020-11-19	Kvittningsemission	940 920	0,01	94 091 960	18 243 617	1 824 361 687
2020-11-19	Kvittningsemission	52 400	0,01	5 240 000	18 296 017	1 829 601 687
2020-11-24	Kvittningsemission	500 000	0,01	50 000 000	18 796 017	1 879 601 687
2021-01-30	Kontantemission	11 750 000	0,01	1 175 000 000	30 546 017	3 054 601 687
2021-01-30	Kvittningsemission	1 228 000	0,01	122 800 000	31 774 017	3 177 401 687

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
Resultat som är hänförligt till moderföretagets aktieägare	-6 618	-12 412
Vägt genomsnittligt antal aktier före utspädning	1 879 601 687	155 189 727
Resultat per aktie, före utspädning (SEK)	-0,004	-0,080

## Not 18 Upplåning

Belopp i KSEK	2020-12-31
<b>Räntebärande skulder, koncernen</b>	
Formue Nord Bryggglån	4 000
Lån Danske Bank	2 216
Lån Nordiska kreditmarknadsbolaget*	3 015
Lån Nordiska kreditmarknadsbolaget*	3 466
Lars Ransgart Management AB	150
Lån Edvard Berglund Holding AB	1 450
Lån Handelsbanken 133 347 907	320
Lån Handelsbanken 294 000 437	200
<b>Summa</b>	<b>14 817</b>

\*Lånen till Nordiska kreditmarknadsbolaget är per 2021-02-28 omförhandlade och uppgår då till 2 338 KSEK respektive 2 405 KSEK.

<b>Räntebärande skulder, dotterföretag</b>		
Lån från kreditinstitut	Räntesats	Förfallodag
Lån Nordiska kreditmarknadsbolaget	6,00%	2023-12-31
Lån Nordiska kreditmarknadsbolaget	6,00%	2023-12-31
Lån Lars Ransgart Management AB	10,00%	Vid anfordran
Lån Edvard Berglund Holding AB	0,91%	Vid anfordran
Lån Handelsbanken 133 347 907	7,40%	2025-12-31
Lån Handelsbanken 294 000 437	7,40%	2024-04-30

### Räntebärande skulder, moderbolaget

Lån från kreditinstitut	Räntesats	Förfallodag
Formue Nord Bryggglån	8,00%	2021-03-31
Lån Danske Bank	4,45%	2022-12-31

## Not 19 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Koncernen</b>		
Upplupna personalkostnader	622	1 026
Upplupna räntekostnader	79	4 099
Övriga poster	455	2
Upplupna emissionskostnader	14 520	0
<b>Summa</b>	<b>15 676</b>	<b>5 127</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Upplupna personalkostnader	76	425
Upplupna räntekostnader	74	799
Övriga poster	208	566
Upplupna emissionskostnader	14 520	0
<b>Summa</b>	<b>14 878</b>	<b>1 790</b>

## Not 20 Likvida medel

Posten likvida medel består av banktillgodohavanden. Spärrade bankmedel är redovisade som Övriga långfristiga fordringar.

## Not 21 Ställda säkerheter, eventalförpliktelser och åtaganden

Belopp i KSEK	2020-12-31	2019-12-31
<b>Koncernen</b>		
<b>Ansvarförbindelser</b>	Inga	Inga
<b>Ställda säkerheter</b>		
Pantsatta fastigheter avseende lån	8 537	5 192
Spärrade bankmedel avseende hyra	110	110
<b>Summa ställda säkerheter</b>	<b>8 647</b>	<b>5 302</b>

Det finns även risk att Bolaget blir saneringsansvarigt för mark som ägs av Dannemora Koncern AB och som arrenderas av Bruno Nilsson AB. Bruno Nilsson AB tillsammans med dess moderbolag NM Trading & Transport AB har gått i konkurs och konkursförvaltaren har meddelat att han inte inträder i nyttjanderättsavtalet som förelåg mellan Bolaget och Bruno Nilsson AB. Bolaget har således en oprioriterad fordran mot konkursboet motsvarande kostnaderna för saneringen av marken där Bruno Nilsson AB har haft verksamhet. Dannemora har i samråd med Östhammars kommun erhållit ett 5-årigt tillfälligt bygglov samt valt att som markägare vidta skyddsåtgärder genom att förhindra att byggavfallet bland annat sprids med vinden till omgivningen.

### Moderbolaget

#### Borgensförbindelser

Borgensförbindelser för lån i dotterbolag KSEK 7 001

## Not 22 Transaktioner med närstående

Belopp i KSEK	2020
<b>Koncernen</b>	
<b>Närstående relation</b>	
Konsulttjänster Christer Lindqvist, före samgående	500
Lån från Edvard Berglund Holding AB	1 450
Lån från Lars Ransgart Management AB	150

Inköp av tjänster avseende VD avser managementtjänster. Samtliga transaktioner har skett till marknadsmässiga villkor.

## Not 23 Förslag till disposition av moderbolagets resultat, SEK

Balanserat resultat	35 519 179
Årets resultat	-7 477 866
	28 041 313

Styrelsen föreslår att det balanserade resultatet och årets resultat, sammanlagt 28 041 313 SEK, balanseras i ny räkning

# Underskrifter

Stockholm den 28 april 2021

Grängesberg Exploration Holding AB (publ.)

Per Berglund  
Styrelsens ordförande

Jesper Alm  
Vice ordförande

Per Bergman  
Ledamot

Lars Ransgart  
Ledamot

Christer Lindqvist  
Ledamot och VD

## Revisor

Min revisionsberättelse har lämnats den 28 april 2021

Johan Kaijser  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Grängesberg  
Exploration Holding AB (publ)  
Org.nr 556710-2784

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

### Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Grängesberg Exploration Holding AB (publ) för år 2020.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 2020-12-31 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen.

Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta

verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift.

Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

### Revisorns ansvar

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller mina uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionsmed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av mitt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Grängesberg Exploration Holding AB (publ) för räkenskapsåret 2020 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionsmed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av mitt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

### Anmärkning

Bolaget har under räkenskapsåret inte i rätt tid betalt avdragen skatt, sociala avgifter och moms. Efter den extra bolagsstämman den 5 november har betalningarna gjorts i rätt tid.

Stockholm den 28 april 2021.

Johan Kaijser  
Auktoriserad revisor

# Nyckeltalsdefinitioner och ordlista

## Nyckeltalsdefinitioner

**EBIT** Earnings Before Interest är detsamma som Rörelseresultatet

**EBITDA** Earnings Before Interest and depreciations, Rörelseresultatet före avskrivningar och nedskrivningar

**Kassalikviditet (%)** Kortfristiga tillgångar minus lager i relation till de kortfristiga skulderna

**Resultat per aktie SEK** Resultatet dividerat med antalet aktier  
**Soliditet (%)**, Det egna kapitalet i relation till de totala tillgångarna

## Ordlista

**Anrikning** Process i vilken koncentrationen av det värdefulla mineralet höjs

**Allanit** Ett samlingsnamn för olika mineral i allanit-undergruppen där REE kan ingå.

**Apatit** Är ett fosforbärande mineral har ofta en inblanding av REE

**Bearbetningskoncession** Tillstånd att bearbeta (bryta) en fyndighet (äldre benämning; utmål)

**BPL** Bone Phosphate of Lime, definieras som fosfathalten uttryckt som  $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$  i fosfatmaterialet. En högre fosfathalt ger ett högre BPL-värde. Omräkningsfaktorn från BPL till fosfor är 0,1997

**Brytning** Losstagning av berg eller malm i dagbrott eller i underjordsgruva

**CAPEX** Capital expenditures, investeringsutgift som kapitaliseras

**Cut off** Lägsta halt som accepteras för att ingå i en beräkning av tonnage och medelhalter

**Definitiv Feasibility-studie** Slutlig detaljerad projektstudie baserad bindande offerter, ibland fortsättning på pre-feasibility-studie, som med lönsamhetsberäkning kan bilda underlag för investeringsbeslut

**DFS** Se definitiv feasibility-studie

**Fe** Den kemiska betäckningen för järn

**Feasibility-studie** Teknisk och ekonomisk genomförbarhetsstudie enligt internationell standard

**Flotation** Anrikningsprocess vid vilken mineralorn i en vätska lyfts till ytan och "skummas" av

**Geologisk kartering** Undersökning av berggrunden i avsikt att göra en karta som visar bergarters utbredning och strukturers uppträdande

**Inmutning** Äldre beteckning för undersökningstillstånd

**JORC** Internationell standard för uppskattning av mineraltillgångar och mineralreserver

**Järnmalmkoncentrat** Fimald järnmalm ofta med hög järnhalt

**Kärnbörning** Roterande börning som används för att ta upp en kärna av berggrunden

**Magnetit** Mineral med den kemiska sammansättningen  $\text{Fe}_3\text{O}_4$ . Bryts för utvinning av järn

**Malm** Mineralisering som kan exploateras med ekonomisk vinst

**Masugn** Ugn i vilken det oxidbundna järnet reduceras till råjärn

**Miljöstillstånd** Tillstånd enligt Miljöbalken att bedriva gruvbrytning och malmbehandling

**Mineralisering** Koncentration av potentiellt ekonomiskt intressanta mineral i berggrunden

**Mineraltillgång** Geologisk uppskattning av en mineraliserings storlek och halt enligt internationell standard

**Mineralreserv** Ekonomiskt brytbar del av en mineraltillgång enligt internationell standard

**Mn** Är den kemiska betäckningen för Mangan

**Monazit** Är ett mineral och fosfat av metallerna cerium, lantan, neodym, praseodym med flera sällsynta metaller

**Mull** Finkornig järnmalmprodukt som erhålls vid torr sovring

**OPEX** Operating Expenditure, produktionskostnad fritt lastat utskopningshamn

**Ort** Gruvgång

**PEA** Se Preliminary Economical Assessment

**Preliminary Economical Assessment** Scoping-studie med lönsamhetsberäkning

**Pre-feasibility-studie** Projektstudie baserad på budgetofferter, tex fördjupning av genomförd scoping-studie med lönsamhetsberäkning

**Prospektering** Söka efter mineralisering

**Ramp** Se snedbana

**REE** Sällsynta jordartsmetaller

**Råjärn** Produkt från masugnen.

**S** Är den kemiska betäckningen för svavel

**Schakt** Oftast vertikal "ort" som användes för transport av malm och personal

**Scoping-studie** Projektstudie, baserad på erfarenhetsmässiga kostnadsuppskattningar, som visar på översiktlig genomförbarhet.

**Sintring** Reduktionsprocess som producerar större malmstycken, sk sinter, genom partiell sammansmältning

**Skip** Malmhisskorg

**Slig** Finkornig järnmalmprodukt som erhålls genom anrikning av järnmalm

**Snedbana** Tunnel för upp och nerfart i gruvan

**Sovring** Torr malmbehandlingsprocess där styckemalm och mull utvinns genom magnetisk separering och siktning

**Spel** Hissmaskineriet för transport av malm i skipp i schaktet

**Styckemalm** Järnmalmprodukt som erhålls vid sovring

**Undersökningstillstånd** Tillstånd från Bergsstaten att bedriva prospektering inom ett visst område

## KALENDARIUM

2021-05-21	Kvartalsrapport Q1
2021-05-21	Årsstämma
2021-08-19	Halvårsrapport
2021-11-18	Kvartalsrapport Q3
2022-02-17	Bokslutskommuniké 2021



Grängesberg Exploration Holding AB (publ)  
Sandhamnsgatan 48A 115 60 Stockholm

[grangesbergexploration.se](https://grangesbergexploration.se)