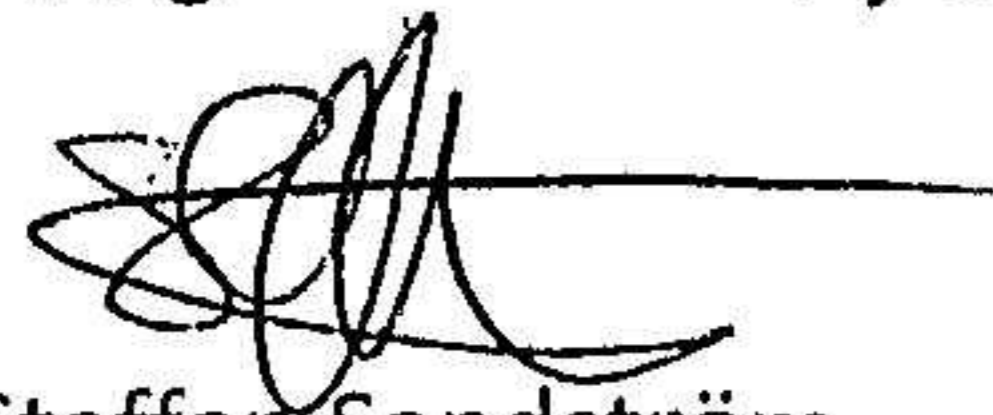


## Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Zinkgruvan Mining AB intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen stämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2023-06-15. Stämman beslutade också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Zinkgruvan den 15 juni 2023



Staffan Sandström

Verkställande direktör

2023062819033

Årsredovisning för  
**Zinkgruvan Mining Aktiebolag**  
556523-9414

Räkenskapsåret  
**2022-01-01 - 2022-12-31**

<b>Innehållsförteckning:</b>	<b>Sida</b>
Förvaltningsberättelse	1-7
Resultaträkning	8
Balansräkning	9-10
Kassaflödesanalys	11-12
Noter	13-28
Underskrifter	29



## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Zinkgruvan Mining Aktiebolag, 556523-9414, med säte i Askersund, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2022-01-01 - 2022-12-31.

### Allmänt om verksamheten

Zinkgruvan Mining AB (bolaget) är producent av zink-, bly- och kopparslig. Sedan 1977 bedrivs all verksamhet i samhället Zinkgruvan. Före 1977 anrikades malmen i Åmmeberg medan gruvbrytning sedan starten 1857 hela tiden bedrivits i Zinkgruva. Zink- och blysligen säljs till smältverk i Europa, främst Tyskland, Belgien, Finland och Norge. En mindre andel av sligen säljs också till smältverk i Asien. Kopparsligen levereras till smältverket i Skelleftehamn, Rönnskär.

### Bolagets säte m m

Bolaget bedriver sin verksamhet i associationsformen aktiebolag och har sitt säte i Askersunds kommun. Huvudkontorets adress är Centrumvägen 1, 696 81 Zinkgruvan, Sverige.

### Ägarförhållanden

Bolaget är sedan den 2 juni 2004 ett helägt dotterbolag till Lundin Mining AB, org nr 556656-5783, med säte i Stockholm. Lundin Mining AB ägs av Lundin Mining Corporation (Lundin) med säte i Toronto, Kanada.

### Marknaden

#### Metallpriser och intäkter

Bolaget genererar sina intäkter från de metallsliger som produceras och säljs till fasta kunder (smältverken). Viss försäljning sker även på spotmarknaden. Ersättningen baseras på metallhalten i sligerna och metallpriserna som dagligen sätts på London Metal Exchange (LME) samt avdrag för smältlön. Priserna styrs av den globala tillgången och efterfrågan av basmetallerna.

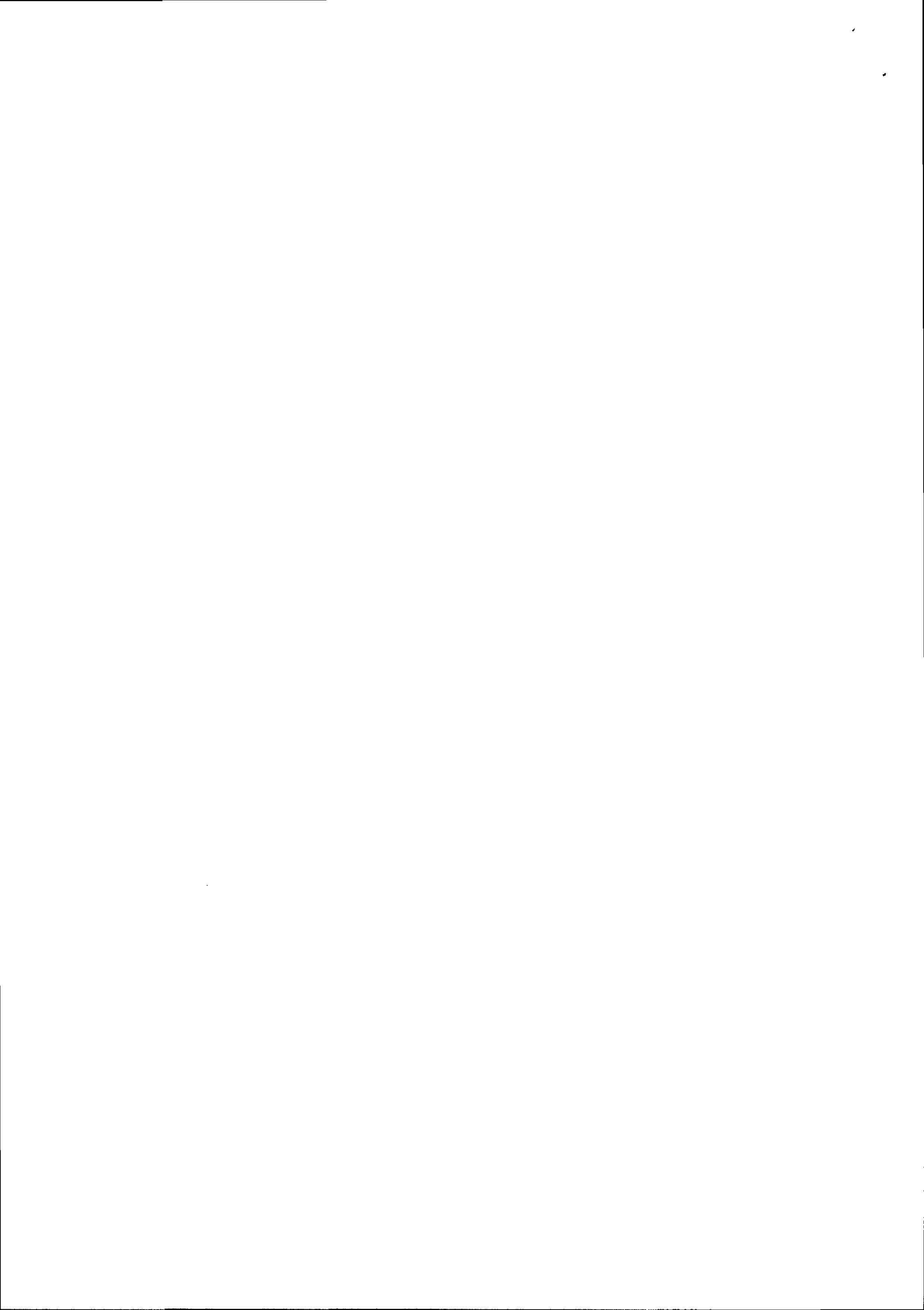
Bolaget producerar zink-, bly- och kopparslig. Under 2022 motsvarade zink 66%, bly 19% och koppar 12% av intäkterna. Bolaget erhåller också betalning för silver i bly- och kopparslig samt en mindre andel i zinkslig. Silvret motsvarar totalt 3% av intäkterna under 2022.

Det genomsnittliga metallpriset för zink har ökat med 16% och för bly har priset minskat med 3% under 2022 jämfört med 2021. Metallpriserna för koppar har minskat med 6% under samma period.

Metall		Diff 2022 vs 2021	2022	2021	2020	2019	2018
Zink	USD/pound	+16%	1,58	1,36	1,03	1,16	1,33
	USD/ton		3 478	3 007	2 267	2 546	2 922
Bly	USD/pound	-3%	0,98	1,00	0,83	0,91	1,02
	USD/ton		2 150	2 206	1 826	2 000	2 242
Koppar	USD/pound	-6%	3,99	4,23	2,80	2,72	2,96
	USD/ton		8 797	9 317	6 182	6 000	6 523

### Produktion

Malmproduktionen under 2022 var oförändrad mot fg år. Anrikad malm var 7% högre. Produktionen av zink- och blymetall i slig var under 2022 2% lägre resp 38% högre än fg år. Kopparproduktionen var 46% högre än 2021.



		<i>Diff 2022 vs 2021</i>	<i>2022</i>	<i>2021</i>	<i>2020</i>	<i>2019</i>	<i>2018</i>
<b>Malmproduktion:</b>							
Zink	kton	1%	1 209	1 200	1 208	1 138	1 203
Koppar	kton	-4%	192	201	215	182	97
		0%	1 401	1 401	1 423	1 320	1 300
<b>Anrikad malm:</b>							
Zink	kton	4%	1 234	1 181	1 208	1 120	1 202
Koppar	kton	26%	225	178	181	178	111
			1 459	1 359	1 389	1 298	1 313
<b>Halter:</b>							
Zink	%	-5%	7,0	7,4	6,7	7,6	7,0
Bly	%	25%	3,0	2,4	2,5	3,1	2,6
Koppar	%	15%	2,1	1,8	2,2	1,8	1,4
<b>Producerad metall:</b>							
Zink	ton	-2%	76 503	77 766	73 602	78 313	76 606
Bly	ton	38%	30 517	22 183	24 128	27 703	24 613
Koppar	ton	46%	4 077	2 786	3 346	2 906	1 386
Silver	ton	30%	2 621	2 018	2 065	2 464	2 155

### Prospektering

Prospektering innebär att identifiera och undersöka områden för att hitta nya mineralfyndigheter. Mineralreserver och mineraltillgångar är grunden för bolagets verksamhet. Framgångsrik prospektering innebär att reserver och tillgångar utökas i snabbare takt än gruvproduktionen och därmed ger förutsättningar för långsiktig tillväxt.

Prospekteringen som har bedrivits under året är i första hand så kallad gruvnära prospektering, d v s den har skett i gruvan och dess närområde. Ovanjordsborrningen genomfördes inom undersökningstillstånden Hövdingamon och Hjortronmossen. Prospekteringsborrningen under jord fokuserades på att utöka känd mineralisering. 2022 borrades totalt 67 416 meter prospekterings-, konverterings- och ifyllnadsborrning, varav 1 763 meter borrades från ovan jord.

Den 31 december 2022 uppgick reserverna av zink- och blymalm till 9,3 Mton (10,3 Mton) med 7,9 % zink, 4,0 % bly och 83 g/t silver och reserven av kopparmalm till 2,2 Mton (2,2 Mton) med 2,0 % koppar. Mineraltillgångarna inklusive reserverna av zink- och blymalm, känd/indikerad, uppgick till 17,8 Mton (20,3 Mton) med 8,1 % zink, 3,3 % bly samt 69 g/t silver och antagen mineraltillgång till 17,6 Mton (14,2 Mton) med 8,3 % zink, 4,0 % bly samt 91 g/t silver. Mineraltillgångarna inklusive reserverna av kopparmalm, känd/indikerad, uppgick till 3,8 Mton (4,0 Mton) med 2,1 % koppar och antagen mineraltillgång till 0,3 Mton (0,2 Mton) med 1,7 % koppar. Uppgifter inom parentes i detta samt kommande avsnitt avser, om ingenting annat anges, föregående år.

### Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	<i>Belopp i Mkr</i>				
	<i>2022</i>	<i>2021</i>	<i>2020</i>	<i>2019</i>	<i>2018</i>
Nettoomsättning	2 951	1 970	1 503	1 878	1 859
Resultat efter finansiella poster	1 781	867	7	622	832
Balansomslutning	6 661	5 474	4 690	4 671	4 428
Antal anställda*	447	454	448	429	397
Soliditet %	73	67	68	69	63
Avkastning på totalt kapital %	27	16	-	14	19
Avkastning på eget kapital %	36	24	-	19	30

Definitioner: se not 1

\* Antalet anställda inkluderar långtidsfrånvarande personal

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Covid-19 pandemin klingade av under 1: a kvartalet 2022. Inga produktionsstörningar har skett under den perioden och ej heller några väsentliga störningar i leveransen av koncentrat eller försörjningskedjor till vår verksamhet till följd av pandemin.

Säkerhetsarbetet är och har alltid varit högt prioriterat i Zinkgruvan. Antalet olycksfall med frånvaro är lågt, i paritet med föregående år.

Under 2022 erhöll bolaget ett ändringstillstånd som omfattar en ökad produktion upp till 1,6 Mton/år oberoende av malmtyp, underjordsbrytning inom Dalby koncessionen och ett malmlager ovan jord.

Vidare har en ny ekonomisk säkerhet godkänts omfattande, dels den efterbehandlingsplan som godkändes under 2021, dels det ändringstillståndet med brytning inom Dalby koncessionen som beviljades 2022. Även anläggande av ventilationsschakt inom Klara koncessionen, en etablering av vattenreningsverk vid sandmagasinet Enemossen samt artskyddsdispens för Enemossen Norra beviljades.

Gruvan producerade 1 401 kton uppfordrad malm, vilket var enligt plan. Malmen fördelades på 1 209 kton zink och 192 kton koppar. I gruvan har produktionen varit säker, hög och stabil under hela 2022.

Tillredningarna i gruvan har i stort sett följt plan med 8 587 meter ort som skapats för att tillreda nya brytningsområden likväl som att skapa undersökningsorter som kan nyttjas för diamantborrning mot nya potentiella malmresurser. Det är en ökning med 52 m jämfört mot föregående år.

I gruvan pågår ett flerårsprojekt för automatisering och digitalisering av produktionen under jord, UGMCP. Fokus har legat på att bygga ut kommunikationssystemet, LTE, och kortintervallsplanering/-uppföljning med Deswik OPS. Utbyggnad av LTE-nätet har gått bra och slutfördes under året. Kortintervallsstyrningsprojektet (ZIPP) och Underhållutvecklingsprojektet (ZUV) har fortsatt under året med gott resultat.

Utbyggnad av Dalbymineraliseringen beviljades och påbörjades under året.

Anrikningsverket hade god tillgång till malm under året och slog produktionsrekord rekordproduktion avseende genomsatt tonnage. Det genomsattes 1 459 kton malm i verket, fördelat på 1 234 kton zinkmalm och 225 kton kopparmalm. Malmlagret uppgick till 45 kton vid årskiftet, fördelat på 23 kton zinkmalm och 22 kton kopparmalm.

Zinkmetallproduktionen blev lägre än budgeterat beroende på lägre ingående halt. Bly- och kopparmetallproduktionen blev högre än budgeterat på grund av högre halt och genomsättning. Utbytet för zink var lägre än budgeterat och högre än budgeterat för bly och koppar. Summeras totala metallproduktionen är det bästa resultatet sedan 2016, beroende på hög bly- och kopparmetallproduktion.

Utvecklingsarbetet av förbättring av anrikningsprocessen pågår. Under 2022 slutfördes studier dels för att öka genomsättning (1,5mton), dels för att förbättra processresultaten (ZSFP). Investeringsmedel beviljades för att genomföra dessa projekt under 2022. 1,5 mton-projektet genomfördes under hösten 2022 och trimmades in med gott resultat. ZSFP projekt planeras att genomföras under april/maj 2023.

### **Förväntningar avseende den framtida utveckling**

Säkerhetsarbetet är fortsatt högt prioriterat och målsättningen är att förbättra säkerhetsstatistiken ytterligare. Bolaget kommer att fortsätta fokusera på att öka våra anställdas samt våra entreprenörers riskmedvetenhet och kunskap om säkerhet genom utbildning och ökat personligt ansvarstagande. Kritiska riskkontroller (FRM) är det nya arbetsmomentet som kommer införas under året, för att ytterligare öka chansen att inte drabbas av allvarliga olycksfall i arbetet.

Inom miljöområdet kommer fokus vara att uppfylla samtliga av verksamhetens miljövillkor. Bolaget kommer också att fortsätta med de kortsiktiga lösningsåtgärder för vattenrening som påbörjades under 2020 med mycket bra resultat. Utsläpp av metaller och sulfat har fortsatt reducerats till recipient under året. Bolaget kommer dessutom att slutföra de utredningar som krävs för att föreslå långsiktigt slutgiltiga villkor för utsläpp till vatten och luft under 2023. Under året slutfördes utredningar om ett framtida reningsverk av metaller. Investeringen beviljades under 2022 och byggnation kommer att påbörjas under 2023. En färdplan för fossilfri gruvdrift till 2035 har tagits fram som ska påbörjas.

Produktionen strävar mot att vara säker, hög och stabil över tid men även att genomföras med hög kvalitet i allt som görs, samt att vara lönsam. Det innebär att bolaget ska utveckla lång- och kortsiktig

planering/styrning ytterligare. Vidare ska anläggningsunderhållet förbättras genom strukturerat och långsiktigt underhållsprogram, Asset Management. Gruvan ska fortsätta med att utveckla automatisering, och verket ska fortsätta sin processutveckling som tidigare beskrivits.

Bolaget planerar att fortsätta de senaste årens satsning på prospekterings-, konverterings- och infillborrning. Under 2023 planeras ca 83 000 diamantborrmeter att göras från ovan och under jord. Satsningen är en förutsättning för en långsiktig, hög och stabil gruvdrift i Zinkgruvan.

Personalutveckling och långsiktigt lärande kommer att vara ett fokusområde de närmaste åren. Mångfald och diversitet är prioriterat och kortsiktigt innebär det att öka andelen kvinnliga medarbetare och kvinnliga chefer.

### **Riskhantering**

Bolaget gör riskbedömningar kontinuerligt för att minska riskerna för hälsa, miljö och säkerhet. Kritiska processer i produktionen utvärderas för att säkerställa att nödvändiga åtgärder genomförs och att kritiska reservdelar finns tillgängliga.

Bolaget bedriver en konjunkturkänslig verksamhet, som är exponerad för fluktuationer i framför allt metallpriser och valutakurser. Under året har företaget börjat hedga USD för att minska risken i valutafluktuationen.

Bolaget är också exponerat mot kreditrisk där en kund eller annan motpart inte fullföljer sina kontraktbundna åtaganden. Bortfall av någon av bolagets strategiska kunder skulle kunna ha en väsentlig negativ effekt på bolagets finansiella ställning. Kundernas kreditvärdighet utvärderas regelbundet och förskottsbetalning krävs från de kunder som inte möter kriterierna.

Gruvan blir ständigt djupare med högre bergspänningar som följd. Det ökar risken för ras, där människor kan komma till skada. Ras kan även leda till produktionsstörningar. Bolaget arbetar kontinuerligt med att identifiera och förebygga risker. Brytningsmetoder och förstärkningsinsatser anpassas redan på planeringsstadiet till den allt djupare brytningen. Vid utförandet genomförs riskanalyser och lämpliga säkerhetshöjande åtgärder vidtas för att säkra arbetsplatserna.

### **Forskning och utveckling**

Bolaget deltar i ett antal forsknings- och utvecklingsprojekt tillsammans med svenska universitet, högskolor och andra industriföretag inom gruvbranschen.

Projekten drivs normalt över ett eller flera år. Pågående projekt berör gruvbrytning; "Evaluation of the limits of empirical stability graph method (SGM) for Swedish underground mines", "Strategier för minskad störning pga. höga spänningar på stora djup i Sverige", "Sannolikhetsbaserad dimensionering av underjords- och dagbrottsgruvor".

Övriga projekt är "Hållbar materialförsörjning, Metaller och Mineral", "Bergslagen Mining Node", "SMI-SME nätverk" och "Metal4+". Under 2022 har tre projekt avslutats; "Frågeställningar och förslag på studier för förbättrade tillståndsprocesser", "Automatiserad borrning med borrhjull under jord" samt "Standardisering av metoder för provning av bergförstärkning".

Bolagets kostnader för forskning och utveckling uppgick under året till mindre än 1% av de totala rörelsekostnaderna.

### **Arbetsmiljö**

Medarbetarnas hälsa och säkerhet har högsta prioritet för bolaget och är absolut nödvändigt för att skapa en stabil produktion som levererar i enlighet med plan. Bolaget har fortsatt fokus på att förbättra säkerhetskulturen med satsningar på ledarskapsutbildningar, synligt ledarskap, riskmedvetenhet och delaktighet. Den årliga arbetsmiljödagen där alla anställda och anlitate entreprenörer deltar, Zero Harm-dagen, har stort fokus på medarbetarskap.

Under 2022 har konceptet "träna tränaren" tillämpats för utbildningar i medarbetarskap. Detta bygger på ett utbildningsmaterial där utbildningen startar från toppen i organisationen och sprids nedåt via

ledarna. Detta har visat sig vara ett effektivt sätt att förmedla ett budskap och ytterligare utbildningar under 2023 kommer att bygga på detta koncept.

Daglig styrning av verksamheten har implementerats i gruvorganisationen under året där mötesstrukturen vid skiftöverlämning styrts upp bland annat med hjälp av "pulstavlor", vid dessa möten har säkerheten ett tydligt fokus.

Antalet olycksfall med frånvaro eller medicinsk behandling för egen personal var fyra stycken jämfört med sju stycken föregående år. Fortsatta säkerhetåtgärder i form av olika kampanjer, information i månadsmaterial samt information via anslagstavlor tillsammans med gott proaktivt arbete med till exempel riskrapportering, skyddsronder samt riskbedömningar har bidragit till den positiva utvecklingen.

Under 2022 har ett arbete startats upp för att fokusera på de allvarligaste riskerna i verksamheten, Kritiska kontroller som räddar liv, med syfte att eliminera de risker som kan leda till allvarlig skada.

Vid investeringar i verksamheten är arbetsmiljön prioriterad vilket också leder till att arbetsmiljön blir bättre.

### **Medarbetare och närmiljö**

Bolaget bedriver gruvverksamhet på ett hållbart och ansvarfullt sätt. Vi är en engagerad och aktiv samhällsaktör som arbetar för att främja våra medarbetares utveckling, vår verksamhetsort och region. Vi ser ett aktivt hållbarhetsarbete och samhällsengagemang som en förutsättning för vår verksamhet. Bolaget är Askersunds kommuns största privata arbetsgivare.

Verksamheten hade vid årets slut 447 (454) anställda, varav 96 (86) anställda var kvinnor, vilket motsvarar 21% (19%).

Personalomsättningen låg under året på 7,2% (5,9%).

Sjukfrånvaron låg under året på 6,1 % (5,6 %). Den ovanligt höga sjukfrånvaron förklaras av Covid 19 som påverkade kvartal ett med onormalt hög frånvaro.

Bolaget har under året arbetat vidare med friskvårdssatsningar samt bibehållit arrangerade aktiviteter och utökat friskvårdsbidraget för de anställda.

Samhällsansvar är en viktig fråga för bolaget. Alla som berör eller berörs av företagets verksamhet är intressenter. I vårt fall är det medarbetare, närboende, statliga och kommunala myndigheter, kommunala förvaltningar, leverantörer, entreprenörer, nätverk och partners. Vi har en öppen och aktiv dialog med våra intressenter och bjuder bland annat in närboende till regelbundna dialogmöten.

### **Hållbarhetsrapportering**

Bolaget upprättar inte självständigt någon hållbarhetsrapport utan hänvisar till den som upprättas av koncernen moderföretag Lundin Mining Corporation, se not 37.

### **Tillstånds-eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken**

Bolaget bedriver sin verksamhet i enlighet med svensk och europeisk lagstiftning, riktlinjer och de tillstånd som lämnats av Mark- och miljödomstolen. Miljötillståndsprocessen ska avgöra om en verksamhet bedrivs på bästa möjliga sätt för människor och miljö och därmed är tillåtlig ur miljöperspektiv. Den huvudsakliga miljöpåverkan från bolagets verksamhet består av utsläpp av metaller och sulfat till vatten, damm/stoft-, och förbränningsgaser till luft samt förbrukning av energi och naturresurser. Miljötillståndet för bolagets verksamhet enligt miljöbalken erhöles år 2015. Väsentligen gavs bolaget tillstånd för fortsatt gruvverksamhet med tillhörande vattenverksamhet, samt tillstånd att anlägga och nyttja det nya sandmagasinet Enemossen Östra som togs i drift 2017. Vid utformningen av de nya dammarna har erfarenheter av teknikområdet tagit till vara och utformningen av Enemossen Östra kommer i efterföljande höjningar att utföras med så kalla utåtmetod. Slutlig design har skickats till miljödomstolen i enlighet med gällande villkor. Arbete har påbörjats med att anlägga Enemossen Norra. Även denna damm kommer att anläggas med utåtmetoden och slutlig damm-design kommer att tillsändas miljödomstolen.

Domstolen sköt upp det slutliga avgörandet i frågor om villkor för diffusa utsläpp till luft, villkor för utsläpp av överskottsvatten, för buller från ovanjordsanläggningar samt för vibrationer från sprängningar. Bolaget gav därefter in provotidsutredningar och förslag på slutliga villkor för buller och vibrationer och erhöles under 2021 villkor för buller och vibrationer. Bolaget överklagade villkoret avseende buller till mark- och miljööverdomstolen (MÖD) och under 2022 fastställde MÖD slutliga villkor för buller och vibrationer vilka innehölls under året. Provotiden för beslut om slutliga villkor avseende utsläpp till vatten och diffus damning har förlängt i enlighet med beslut från domstolen. Slutliga villkor för stoftutsläpp gavs in till domstolen i oktober 2022 och slutliga förslag för utsläpp till vatten skall ges in år 2026. Bolaget ligger väl i fas med fastställda tidsplaner.

Under 2022 lämnar Mark- och miljödomstolen tillstånd till vis ändrad verksamhet, i väsentliga delar att utöka brytning och anrikning av malm upp till 1,6 miljoner ton malm per år för zink- och blymalm som kopparmalm utan reglering av inbördes andelar samt att bryta malm även vid Dalbyfyndigheten. Mark- och miljödomstolen godkände under 2022 den av bolaget, i samband med prövning av viss ändrad verksamhet, ställda ekonomiska säkerheten för kostnader för efterbehandlingsåtgärder.

I det så kallade Rosthytteområdet i Åmmeberg finns lämningar av tidigare malmhantering från perioden när det belgiska bolaget Vieille Montagne ägde Zinkgruvan. Det är främst anrikningssand som deponerades under åren 1857-1977. Området är efterbehandlat i enlighet med en plan som godkänts av tillsynsmyndigheten, men då verksamheten pågått så långt in i modern tid omfattas den av en strängare miljölagstiftning som vuxit fram under senare decennier. Bolaget har utfört omfattande undersökningar på frivillig basis under åren 2017-2019. Utgifter för dessa undersökningar har kostnadsförts löpande.

Länsstyrelsen meddelade 2020 att de önskade att bolaget skulle inkomma med en tidplan, som beskriver hur och i vilka steg, arbetet med en åtgärdsutredning och riskvärdering kommer att ske, för de prioriterade områdena Marinan, Hägerön, Gasverket, inom och i anslutning till dessa områden, samt Bangården. Bolaget motsatte sig att utföra de efterfrågade utredningarna med hänvisning till att ansvarsfrågan för att utföra undersökningar inte var prövad. Efter att bolaget bett länsstyrelsen om ett föreläggande som bolaget överklagade, fastställde Mark- och miljödomstolen under 2021 att bolaget var rätt adressat för fortsatta undersökningar. Ärendet överklagades till mark- och miljööverdomstolen men prövningsrätt meddelades inte. Arbetet med åtgärdsutredning och riskvärdering har därför återupptagits. Under 2022 lämnades ett förslag till åtgärdsutredning in till Länsstyrelsen och arbete med riskvärdering kommer att utföras under 2023. Under 2022 kom även en fråga från länsstyrelsen om att bedöma utbredningen av historisk damning från det f d sandmagasinet i Åmmeberg. Ett arbete som kommer att utföras under 2023.

### Eget kapital

	<i>Aktiekapital</i>	<i>Reservfond</i>	<i>Fritt eget kapital</i>	<i>Totalt eget kapital</i>
Vid årets början	45 000	286 197	2 418 290	2 749 487
Årets resultat			965 585	965 585
<b>Vid årets slut</b>	<b>45 000</b>	<b>286 197</b>	<b>3 383 875</b>	<b>3 715 072</b>

### Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 3 383 874 777, disponeras enligt följande:

	<i>Belopp i Tkr</i>
Balanseras i ny räkning	3 383 875
<b>Summa</b>	<b>3 383 875</b>

Koncernbidrag har lämnats till det svenska moderbolaget med 238 100 Tkr, vilket har redovisats som bokslutsdisposition.

Den föreslagna värdeöverföringen reducerar bolagets soliditet till 73%. Soliditeten är mot bakgrund av att bolagets verksamhet fortsatt bedrivs med lönsamhet betryggande. Likviditeten i bolaget bedöms kunna upprätthållas på en likaledes betryggande nivå. Styrelsens uppfattning är att den föreslagna värdeöverföringen ej hindrar bolaget från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt, ej heller att fullgöra erforderliga investeringar. Den föreslagna värdeöverföringen kan därmed försvaras med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kap 3 § 2-3 st (försiktighetsregeln).

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter.

## Resultaträkning

<i>Belopp i Tkr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-01-01- 2022-12-31</i>	<i>2021-01-01- 2021-12-31</i>
Nettoomsättning	3	2 950 525	1 970 464
Kostnad för sålda varor		<u>-1 359 031</u>	<u>-1 136 437</u>
<b>Bruttoresultat</b>		1 591 494	834 027
Försäljningskostnader		-84 113	-60 275
Administrationskostnader	4	-134 987	-109 056
Övriga rörelseintäkter	5	30 836	23 007
Övriga rörelsekostnader	6	<u>-16 226</u>	<u>-3 664</u>
<b>Rörelseresultat</b>	7,8,9	1 387 004	684 039
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	10	398 547	187 602
Räntekostnader och liknande resultatposter	11	<u>-4 827</u>	<u>-4 247</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		1 780 724	867 394
Bokslutsdispositioner	12	<u>-547 683</u>	<u>-397 873</u>
<b>Resultat före skatt</b>		1 233 041	469 521
Skatt på årets resultat	13	<u>-267 456</u>	<u>-99 018</u>
<b>Årets resultat</b>		965 585	370 503

## Balansräkning

<i>Belopp i Tkr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-12-31</i>	<i>2021-12-31</i>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Investeringar i annans egendom samt licenser	14	9 419	10 915
		<u>9 419</u>	<u>10 915</u>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Gruvor	15	145 592	164 967
Byggnader och mark	16	557 106	652 941
Anläggningar under jord	17	1 165 368	1 050 775
Maskiner och andra tekniska anläggningar	18	473 019	464 586
Inventarier, verktyg och installationer	19	54 482	61 046
Pågående nyanläggningar	20	185 116	76 583
		<u>2 580 683</u>	<u>2 470 898</u>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Fordringar hos koncernföretag	21	3 457 991	2 317 509
Långfristig del av förutbetalad kostnad	22	2 559	3 506
Uppskjuten skattefordran	23	8 793	9 378
Andra långfristiga fordringar	24	15 383	12 450
		<u>3 484 726</u>	<u>2 342 843</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<u>6 074 828</u>	<u>4 824 656</u>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		56 349	43 758
Bruten och uppfordrad malm		33 342	62 095
Färdiga varor och handelsvaror, sliger		41 558	89 411
		<u>131 249</u>	<u>195 264</u>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		225 108	135 746
Fordringar hos koncernföretag		175 781	281 617
Övriga kortfristiga fordringar		35 358	22 781
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	25	18 501	14 103
		<u>454 748</u>	<u>454 247</u>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<u>585 997</u>	<u>649 511</u>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<u>6 660 825</u>	<u>5 474 167</u>

## Balansräkning

Belopp i Tkr	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		45 000	45 000
Reservfond		286 197	286 197
		<u>331 197</u>	<u>331 197</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst eller förlust		2 418 290	2 047 787
Årets resultat		965 585	370 503
		<u>3 383 875</u>	<u>2 418 290</u>
<b>Summa eget kapital</b>		<u>3 715 072</u>	<u>2 749 487</u>
<i>Obeskattade reserver</i>			
Ackumulerade överavskrivningar	28	325 126	317 918
Periodiseringsfonder	28	1 150 264	847 889
		<u>1 475 390</u>	<u>1 165 807</u>
<i>Avsättningar</i>			
Avsatt för pensioner och liknande förpliktelser	29	16 245	20 962
Uppskjuten skatteskuld	23	29 992	33 983
Efterbehandlingsreserv	30	458 529	506 008
Övriga avsättningar	31	58 570	56 732
		<u>563 336</u>	<u>617 685</u>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Förutbetald intäkt	32	79 796	109 307
Skulder till koncernföretag		-	279 953
		<u>79 796</u>	<u>389 260</u>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Förutbetald intäkt	32	25 575	21 565
Förskott från kunder		61 858	7 468
Leverantörsskulder		90 547	63 913
Skulder till koncernföretag		252 101	295 313
Skatteskulder		167 085	5 238
Övriga kortfristiga skulder		6 262	6 718
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	33	223 803	151 713
		<u>827 231</u>	<u>551 928</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<u>6 660 825</u>	<u>5 474 167</u>

## Kassaflödesanalys

<i>Belopp i Tkr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-01-01- 2022-12-31</i>	<i>2021-01-01- 2021-12-31</i>
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat före finansiella poster		1 387 004	684 039
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m		279 885	331 451
		<u>1 666 889</u>	<u>1 015 490</u>
Erhållen ränta		3 259	605
Erlagd ränta		-4 827	-4 247
Betald inkomstskatt		-109 015	-84 836
		<u>1 556 306</u>	<u>927 012</u>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>			
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		64 015	-96 039
Ökning(-)/Minskning (+) av kundfordringar		-89 362	19 361
Ökning(-)/Minskning (+) av övriga rörelsefordringar		-16 975	-609
Ökning(+)/Minskning (-) av leverantörsskulder		26 633	8 627
Ökning(+)/Minskning (-) av övriga rörelseskulder		-435 240	39 565
		<u>1 105 377</u>	<u>897 917</u>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>			
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-465 048	-323 066
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		1 095	1 792
Förvärv av finansiella tillgångar		-1 986	4 355
Avyttring av finansiella tillgångar		-	-3 442
		<u>-465 939</u>	<u>-320 361</u>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>			
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Långfristiga lån till koncernbolag		-750 273	-403 993
		<u>-750 273</u>	<u>-403 993</u>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
<b>Årets kassaflöde</b>		<u>-110 835</u>	<u>173 563</u>
Likvida medel vid årets början		281 617	82 224
Kursdifferens i likvida medel		4 999	25 830
		<u>175 781</u>	<u>281 617</u>
Likvida medel vid årets slut			

## Noter till kassaflödesanalysen

### Betalda räntor och erhållen utdelning

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Erhållen ränta	3 259	605
Erlagd ränta	-4 827	-4 247

### Likvida medel

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Följande delkomponenter ingår i likvida medel:</i>		
Tillgodohavande på koncernkonto	175 781	281 617
	<u>175 781</u>	<u>281 617</u>

	2022-12-31	2021-12-31
<b>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m m</b>		
Av- och nedskrivningar av tillgångar	342 753	366 415
Orealiserade valutakursdifferenser	-	-2 648
Rearesultat försäljning av anläggningstillgångar	12 991	-1 763
Avsättningar till pensioner	-4 717	-1 983
Övriga avsättningar	1 838	579
Upplösning av förutbetald intäkt, Wheaton Precious Metal	-25 501	-16 461
Förändring återställningsreserv	-47 479	-9 853
Övrigt	-	-2 835
	<u>279 885</u>	<u>331 451</u>

## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i Tkr om inget annat anges

#### **Allmänna redovisningsprinciper**

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

#### **Värderingsprinciper m m**

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

#### **Intäkter**

Inkomst vid sligförsäljning redovisas som intäkt då bolaget till köparen överfört de väsentliga risker och fördelar som är förknippade med varornas ägande. Försäljningen redovisas netto efter moms, rabatter och växelkursdifferenser vid försäljning i utländsk valuta.

Vid försäljning av slig sker fakturering och intäktsföring löpande på aktuellt pris på metallen, men eftersom priset först fastställs 1-4 månader efter leverans görs en omvärdering på balansdagens aktuella forwardpris på metallen i fråga. Denna justering av framtida kundfordringar bokas som en reglering av kundfordringar mot försäljningsintäkter.

Den 9 december 2004 tillkännagav bolaget och Lundin Mining Corporation (Lundin) att de ingått ett evigt avtal med Chap Mercantile Inc. (senare Silver Wheaton Corp. och numera Wheaton Precious Metals International Ltd., i fortsättningen benämnt Wheaton) om att sälja all silverproduktion från de vid avtalstidpunkten gällande bearbetningskoncessionerna i Zinkgruvan. Under den initiala perioden på 25 år har bolaget förbundit sig att sälja ett minimum av 40 miljoner oz silver mot en omedelbar ersättning samt en löpande betalning per levererat oz silver till det lägsta av (a) 3,90 USD (föremål för viss prisjustering enligt konsumentprisindex i USA) och (b) det rådande marknadspriset per oz silver så som det noteras hos The London Bullion Market Association. Om bolaget vid slutet av 25-årsperioden inte sålt överenskomna 40 miljoner oz silver ska bolaget betala Wheaton 1,00 USD per oz silver som inte sålts. Den hittills sålda och för närvarande kända volymen av silver i malmreserven i bolaget överstiger 40 miljoner oz, och förutsättningar bedöms finnas för att hitta ytterligare fyndigheter.

Den 9 december 2004 erhöll bolaget en initial betalning om totalt 489 MSEK från Silver Wheaton. Betalningen avser försäljning av 40 miljoner ounces (oz) silver och intäktsredovisas i takt med att silvret levereras till försäljning. Den förutbetalda intäkten, för den mängd silver som beräknas säljas under nästkommande år, redovisas som kortfristig skuld under posten Förutbetald intäkt.

#### **Immateriella anläggningstillgångar**

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. Immateriella anläggningstillgångar som tagits i bruk, skrivs av systematiskt och linjärt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Avskrivningarna ingår till övervägande del i resultaträkningens post "Kostnad för sålda varor".

Följande avskrivningstider tillämpas:

Nyttjanderätt 3-15 år

#### **Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utangeras eventuellt kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten. Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som "Övrig rörelseintäkt" respektive "Övrig rörelsekostnad".

Materiella anläggningstillgångar som tagits i bruk, skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Bolagets mark har obegränsad nyttjandeperiod och skrivs inte av. Produktionsenhetsbunden avskrivningsmetod används för områden för deponi samt efterbehandlingsarbeten. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar. Avskrivningarna ingår till övervägande del i resultaträkningens post "Kostnad för sålda varor".

Bolaget har ett antal hyresbostäder för uthyrning till anställda, entreprenörer och pensionärer. Dessa klassificeras som rörelsefastigheter och rapporteras till anskaffningsvärdet i balansräkningen under rubriken Byggnader och mark.

Följande avskrivningstider tillämpas:

**Byggnader:**

-Stommar	5-20 år
-Fasader, yttertak, fönster	5-20 år
-Hissar, ledningssystem	5-20 år
-Övrigt	5-20 år
Maskiner och andra tekniska anläggningar	5-20 år
Inventarier, verktyg och installationer	3-5 år

**Gruvor**

I bolagets balansräkning redovisas en anläggningstillgång benämnd "Gruvor". Tillgången utgörs av koncernmässigt övervärde i samband med North Minings förvärv år 1995 av Ammeberg Mining AB, sedermera Zinkgruvan Mining AB. Uppskjuten skatt avseende övervärdet redovisas som avsättning i balansräkningen. Tillgången avskrivs planerligt, varvid avskrivningsbeloppet bestäms av förändringen av malmbasens storlek sedan närmast föregående bokslutstillfälle. Upplösning av uppskjuten skatteskuld sker i takt med avskrivningen.

**Prospektering**

Utgifter för prospektering inom områden med fastlagd malmtillgång (malmbesättning) aktiveras. Utgifter för prospektering inom områden utan fastlagd malmtillgång kostnadsförs.

**Anläggningar under jord och aktiverade prospekteringskostnader**

Utgifter för tillredningar under jord avseende anläggningar för malmbrytning, vilka beräknas nyttjas under längre tid än ett år, aktiveras. Dessa avskrivs i takt med malmuttag inom respektive produktionsområde. Aktiverade prospekteringskostnader avskrivs likaså i takt med malmuttag. Utgifterna omfattar bland annat andel av tillverkningskostnader och avskrivningar på nyttjade maskiner och utrustning.

**Pågående arbeten**

Materiella anläggningstillgångar som ännu inte tagits i bruk, klassificeras som pågående arbeten och skrivs inte av.

**Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar**

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. För tillgångar som tidigare skrivits ned görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

I resultaträkningen redovisas nedskrivningar och återföringar av nedskrivningar i den funktion där tillgången nyttjas.

**Finansiella instrument**

Bolaget har under K3 valt att värdera finansiella instrument till verkligt värde, 4 kap. 14 a-14 e §§ Årsredovisningslagen. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar kassa och bank, kundfordringar, övriga fordringar, kapitalförsäkringar, leverantörsskulder och låneskulder.

Instrumenten redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

#### *Kundfordringar och övriga fordringar*

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

#### *Låneskulder och leverantörsskulder*

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

#### **Leasingavtal**

Bolaget har under K3 valt att redovisa samtliga leasingavtal där företaget är leasetagare som operationell leasing, oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

#### **Varulager**

Anskaffningsvärdet på förrådslager beräknas genom tillämpning av vägda genomsnittspriser till det lägsta av anskaffningsvärde och nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Inkursvärden beaktas.

Malmagret värderas till tillverkningskostnad enligt först in först ut-principen. Sliglagret värderas till det lägsta värdet av tillverkningskostnad enligt först in först ut-principen och nettoförsäljningsvärdet. Tillverkningskostnaden består av direkta kostnader för arbete och material, avskrivningar samt pålägg för indirekta kostnader.

#### **Inkomstskatter**

Redovisade inkomstskatter innefattar katt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, justeringar avseende tidigare års aktuella skatt samt förändringar i uppskjuten skatt.

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla temporära skillnader som uppkommer mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. De temporära skillnaderna har huvudsakligen uppkommit genom avsättningar för pensioner samt avskrivningar gruva.

Fordringar och skulder netto redovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatteeffekten i eget kapital.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

#### **Obeskattade reserver**

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

### **Bokslutsdispositioner**

Förändring av obeskattade reserver samt koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

### **Avsättningar**

I enlighet med K3 21.4 gör bolaget en avsättning när det finns en legal eller informell förpliktelse till följd av en inträffad händelse, det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Bolaget nuvärdesberäknar förpliktelser som väntas regleras efter mer än tolv månader. Den ökning av avsättningen som beror på att tid förflyter redovisas som räntekostnad.

Bolagets nuvarande efterbehandlingsplan lämnades in under 2020 och godkändes av myndigheten under 2021. Avsättningen har inflationsberäknats och diskonterats. Inflationen är baserad på marknadens långsiktiga förväntningar. Bas för diskonteringsfaktorn ändrades under 2018 för att förena värderingsprinciper med övriga bolag i koncernen. Diskonteringsfaktorn från och med 2018 är baserad på svenska statsobligationer. Tidigare var diskonteringsfaktorn baserad på alla svenska bostadsobligationer.

### **Ersättningar till anställda**

Kortfristiga ersättningar: Kortfristiga ersättningar i bolaget utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester. Betald sjukfrånvaro, sjukvård, tandvård och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

Optioner: VD och andra ledande befattningshavare erhåller rörlig ersättning i form av aktierelaterade ersättningar, beviljade under koncernmoderbolagets optionsplan. Koncernmoderbolaget fakturerar vissa kostnader för optionsplanen, vilka redovisas som personalkostnad i bolagets resultaträkning. Även om koncernmoderbolaget ger ut aktierelaterad ersättning som regleras med egetkapitalinstrument, redovisas de relaterade sociala avgifterna enligt principerna för aktierelaterade ersättningar som regleras med kontanter, innebärande att en värdering sker vid varje bokslutstidpunkt fram till dess att skulden regleras. Under K3 har bolaget gjort ett principval att som dotterbolag i övrigt inte redovisa koncernplanen.

Ersättningar efter avslutad anställning: I bolaget förekommer såväl avgiftsbestämda som förmånsbestämda pensionsplaner.

I Avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till ett annat företag och har inte någon legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare även om det andra företaget inte kan uppfylla sitt åtagande. Bolagets resultat belastas för kostnader i takt med att de anställdas tjänster utförts. Pensionsåtagandet redovisas i balansräkningen under rubriken "Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter".

Bolaget redovisas förmånsbestämda pensionsplaner i enlighet med K3s förenklingsregler. Bolaget har utfäst förmånsbaserade pensioner till anställda som inte har säkerställts genom tecknande av pensionsförsäkringar, så kallad pensionsplan som finansieras i egen regi. Bolagets förpliktelser att i framtiden utbetala pension har härvid ett kapitalvärde, bestämt för varje anställd av bland annat pensionsnivå, ålder och i vilken grad full pension blivit intjänad. Kapitalvärdet är nuvärdet av bolagets förpliktelser att i framtiden utbetala pension och har beräknats enligt försäkringsmatematiska grunder. De löne- och pensionsnivåer som råder vid balansdagen har legat till grund för beräkningen av kapitalvärdet. Pensionsåtagandet redovisas som en avsättning i balansräkningen under rubrikerna "Avsättning för pensioner och liknande förpliktelser" samt "Övriga avsättningar".

Bolaget har vissa pensionsförpliktelser som tryggas via kapitalförsäkringar, så kallad direkt pensionslösning. Under K3s förenklingsregel redovisar bolaget en pensionsförpliktelse som uteslutande är beroende av värdet på kapitalförsäkringen som avsättning till tillgångens redovisade värde. Redovisningen sker brutto i balansräkningen så att tillgångens värde redovisas under rubriken "Finansiell anläggningstillgång" och förpliktelsen redovisas under rubriken "Övriga avsättningar".

### **Utländska valutor**

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs i enlighet med Redovisningsrådets rekommendation nr 8. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs. Kursdifferenser på rörelsefordringar och rörelseskulder ingår i rörelseresultatet, medan differenser på finansiella fordringar och skulder redovisas bland finansiella poster.

### Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

### Likvida medel

Som likvida medel i kassaflödesanalysen klassificerar bolaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut, inklusive det svenska moderbolagets cashpool-konto. I balansräkningen klassificeras cashpool-kontot som kortfristig fordran hos koncernföretag.

### Nyckeltalsdefinitioner

#### Soliditet

Eget kapital och beskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

#### Avkastning på totalt kapital

Resultat före avdrag för räntekostnader i förhållande till balansomslutningen.

#### Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster i förhållande till eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjutenskatt).

## Not 2 Uppskattningar och bedömningar

För fastställandet av bolagets finansiella resultat och ställning görs en mängd uppskattningar och bedömningar. De är baserade på ledningens erfarenhet och bästa uppfattning om relevanta faktorer och förhållanden.

De balansposter där det bokförda värdet till relativt stor del bygger på uppskattningar och bedömningar och där det skulle kunna föreligga en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden behandlas i huvuddrag nedan:

#### Kundfordringar från sligförsäljning:

Värderingen av bolagets kundfordringar, 225 108 KSEK (135 746 KSEK), påverkas av metallprisernas utveckling på världsmarknaden under det på balansdagen följande kvartalet samt av dollarkursen. Bolaget gör även bedömningar av kundernas solvens och följer därvid rutinmässigt den löpande utvecklingen av dess kunders kreditvärdighet. Vid de tillfällen riskbedömningen så föranleder, betalar kunderna i förskott.

#### Avsättning för förmånsbestämda pensioner och liknande förpliktelser

Nuvärdet av de framtida utbetalningarna från bolagets pensionsförpliktelser, 47 819 KSEK (53 850 KSEK) beräknas av PRI genom aktuariell metodik och är baserat på flera antaganden. Till de huvudsakliga antagandena hör diskonteringsränta, löneökningstakt och personalomsättning. Förändringar av dessa antaganden kommer att påverka nuvärdet av bolagets pensionsförpliktelser.

#### Avsättning för efterbehandlingsarbeten

Bolaget har som en följd av dess gruv- och anrikningsverksamhet förpliktelser för framtida efterbehandlingsåtgärder, 458 529 KSEK (506 008 KSEK). Efterbehandlingsåtgärderna inkluderar återställning av industriområdet inklusive Enemossens sandmagasinsystem. Bolaget uppskattar omfattningen av dessa framtida åtgärder baserat på en av miljödomstolen godkänd efterbehandlingsplan som beskriver de aktiviteter som förpliktelserna bedöms komma att föranleda. Planen uppdateras vart femte år, vilket skett under 2020 då ny plan inlämnats till tillsynsmyndigheten.

Bolaget uppskattar de utgifter och utbetalningar som bedöms komma att uppstå som en följd av dessa efterbehandlingsåtgärder. För denna uppskattning gör bolagets ledning en mängd antaganden om framtida förhållanden. Eftersom omfattningen och utfallet av förpliktelserna är beroende av lagar och regler avseende miljöskydd och andra relaterade områden kan de komma att förändras över tid.

Bolaget har som princip att bokföra en avsättning motsvarande det inflationsjusterade och diskonterade nuvärdet av de framtida utbetalningar som dess efterbehandlingsförpliktelser bedöms komma att orsaka. Denna avsättning uppdateras när förändringar i de underliggande faktorerna så föranleder och är förknippad med mer osäkerhet ju längre fram i tiden efterbehandlingsåtgärderna ligger. Avsättningen diskonteras till dess framtida värde över gruvans livslängd vilket resulterar i en finansiell kostnad.

Nuvärdet av de framtida utbetalningarna adderas även till anskaffningsvärdet för relaterade anläggningstillgångar och skrivs av enligt produktionsenhetsbunden metod.

#### Efterbehandling av tidigare verksamhet

I det så kallade Rosthytteområdet i Ämmeberg finns lämningar av tidigare malmhantering från perioden när det belgiska bolaget Vieille Montagne ägde Zinkgruvan. Det är främst anrikningssand som deponerades under åren 1857-1977- Området är efterbehandlat i enlighet med en plan som godkännts av tillsynsmyndigheten, men då verksamheten pågått så långt in i modern tid omfattas den av en strängare miljölagstiftning som vuxit fram under senare decennier. Bolaget har utfört omfattande undersökningar på frivillig basis under åren 2017-2019. Utgifter för dessa undersökningar har kostnadsförts löpande.

Länsstyrelsen meddelade 2020 att de önskade att bolaget skulle inkomma med en tidplan, som beskriver hur och i vilka steg, arbetet med en åtgärdsutredning och riskvärdering kommer att ske, för de prioriterade områdena Marinan, Hägerön, Gasverket, inom och i anslutning till dessa områden, samt Bangården. Bolaget motsatte sig att utföra de efterfrågade utredningarna med hänvisning till att ansvarsfrågan för att utföra undersökningar inte var prövad. Efter att bolaget bett länsstyrelsen om ett föreläggande som bolaget överklagade, fastställde Mark- och miljödomstolen under 2021 att bolaget var rätt adressat för fortsatta undersökningar. Ärendet överklagades till mark- och miljööverdomstolen men prövningsrätt meddelades inte. Arbetet med åtgärdsutredning och riskvärdering har därför återupptagit. Under 2022 lämnades ett förslag till åtgärdsutredning in till Länsstyrelsen och arbete med riskvärdering kommer att utföras under 2023. Under 2022 kom även en fråga från länsstyrelsen om att bedöma utbredningen av historisk damning från det f d sandmagasinet i Ämmeberg. Ett arbete som kommer att utföras under 2023.

#### Life of mine

Life of mine är fortsatt 10 år och är en väsentlig uppskattning och påverkar flera av bolagets balansposter. Uppgiften utvärderas löpande för att vi ska ligga rätt till i våra uppskattningar.

### Not 3 Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad

#### Nettoomsättning per geografisk marknad

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Sverige	12	7
Övriga Norden	20	20
Övriga Europa	68	73
<b>Summa (%)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Sligen säljs till kunder i Sverige, Norden och övriga Europa enligt ovanstående fördelning.

#### Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

I administrationskostnaderna ingår ersättning till revisorerna enligt följande:

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
<i>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</i>		
Revisionsuppdrag	850	846
Andra uppdrag	-	-

Med revisionsuppdrag avses lagstadgad revision av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt revision och annan granskning utförd i enlighet med överenskommelse eller avtal.

Detta inkluderar övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

#### Not 5 Övriga rörelseintäkter

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Försäljning av material från förråd	4 501	2 826
Vinst avyttring anläggningstillgång	1 090	-
Fastighetsförvaltning	1 459	1 466
Sjuklöneersättning	2 460	1 975
Vidarefakturering till koncernbolag	300	600
Återbetalning tidigare års AGS-premier Fora	-	5 747
Valutakursvinster/-förluster på fordringar och skulder av rörelsekaraktär	16 774	7 660
Övrigt	4 252	2 733
<b>Summa</b>	<b>30 836</b>	<b>23 007</b>

#### Not 6 Övriga rörelsekostnader

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Förlust utrantering	-14 081	-1 438
Omvärdering av efterbehandlingsreserv	-823	-579
Övrigt	-1 322	-1 647
<b>Summa</b>	<b>-16 226</b>	<b>-3 664</b>

#### Not 7 Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
<i>Avskrivningar enligt plan fördelade per tillgång</i>		
Immateriella anläggningstillgångar	1 496	1 496
Gruvor	19 376	21 522
Byggnader och mark	76 706	72 085
Anläggningar under jord	163 788	192 376
Maskiner och andra tekniska anläggningar	72 594	70 672
Inventarier, verktyg och installationer	8 793	8 264
<b>Summa</b>	<b>342 753</b>	<b>366 415</b>
<i>Avskrivningar enligt plan fördelade per funktion</i>		
Kostnad för sålda varor	338 428	364 162
Administrationskostnader	4 276	2 248
Övriga rörelsekostnader	49	5
<b>Summa</b>	<b>342 753</b>	<b>366 415</b>

## Not 8 Anställda och personalkostnader

### Medelantalet anställda

	2022-01-01- 2022-12-31	Varav män	2021-01-01- 2021-12-31	Varav män
Sverige	447	351	454	368
<b>Totalt</b>	<b>447</b>	<b>351</b>	<b>454</b>	<b>368</b>

### Redovisning av könsfördelning i företagsledning

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Andel kvinnor</i>		
Styrelsen	0%	20%
Övriga ledande befattningshavare	22%	40%
<i>Antal styrelseledamöter</i>		
Kvinnor	-	1
Män	5	4
<b>Summa</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

### Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
VD och andra ledande befattningshavare	9 411	20 188
Övriga anställda	264 594	263 940
<b>Summa</b>	<b>274 005</b>	<b>284 128</b>
Sociala avgifter enligt lag och avtal	86 133	98 236
Pensionskostnader för VD och andra ledande befattningshavare	13 421	7 550
Pensionskostnader för övriga anställda	17 923	23 931
<b>Summa</b>	<b>391 482</b>	<b>413 845</b>

Av löner och ersättningar till VD och andra ledande befattningshavare är 615 (13 107) rörliga ersättningar.

Styrelsen erhåller ej arvode.

### Förpliktelser avseende pensioner och liknande förmåner till VD

VDs pensionsavsättning uppgår enligt avtal till 30% av dennes fasta månadslön

Vid uppsägning gäller 6 månaders uppsägningstid från VD:s sida och 12 månader från bolagets sida. Vid uppsägning utgår, utöver uppsägningstid, inget avgångsvederlag.

### Not 9 Operationell leasing - leasetagare

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
<i>Framtida minimileaseavgifter, som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:</i>		
Förfaller till betalning inom ett år	5 929	6 208
Förfaller till betalning om mer än ett men inom fem år	3 901	5 381
Förfaller till betalning senare än om fem år	3 534	4 301
	<u>13 364</u>	<u>15 890</u>
Räkenskapsårets kostnadsförda leasingavgifter	7 300	12 376

Bolaget leasar bland annat borrhiggas, modulhus, lagerlokaler, bilar, datorer och kontorsutrustning.

### Not 10 Ränteintäkter och liknande resultatposter

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Ränteintäkter, koncernföretag	2 354	-
Ränteintäkter, övriga	905	605
Valutaomvärdering	395 288	186 997
<b>Summa</b>	<b>398 547</b>	<b>187 602</b>

### Not 11 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Räntekostnader, koncernföretag	-4 223	-4 234
Räntekostnader, övriga	-604	-13
<b>Summa</b>	<b>-4 827</b>	<b>-4 247</b>

### Not 12 Bokslutsdispositioner

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Skillnad mellan skattemässig och redovisad avskrivning:		
-Maskiner och andra tekniska anläggningar	-7 208	-18 938
Periodiseringsfond, årets avsättning	-422 363	-168 845
Periodiseringsfond, årets återföring	119 988	59 328
Lämnade koncernbidrag	-238 100	-269 418
<b>Summa</b>	<b>-547 683</b>	<b>-397 873</b>

### Not 13 Skatt på årets resultat

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Aktuell skattekostnad	-261 021	-104 346
Aktuell skattekostnad, hänförlig till tidigare år	-9 841	683
Uppskjuten skatt	3 406	4 645
	<u>-267 456</u>	<u>-99 018</u>

**Avstämning av effektiv skatt**

		2022-01-01- 2022-12-31		2021-01-01- 2021-12-31
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Resultat före skatt		1 233 041		469 521
Skatt enligt gällande skattesats	20,6	-254 006	20,6	-96 721
Ej avdragsgilla kostnader	0,1	-1 255	0,1	-467
Ej skattepliktiga intäkter	-	1	-	2
Skatt hänförlig till tidigare år	0,8	-9 841	-0,1	683
Skatt hänförlig till mottagen räntekvittning	-	-	0,2	-888
Effekt av ändrade skattesatser/och skatteregler	-	-	-	-133
Återföring periodiseringsfond uppskriven 6%	0,1	-1 483	0,2	-733
Schablonränta på periodiseringsfond	0,1	-872	0,1	-761
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>21,7</b>	<b>-267 456</b>	<b>21,1</b>	<b>-99 018</b>

**Not 14 Investeringar i annans egendom samt licenser**

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	15 729	15 729
Vid årets slut	15 729	15 729
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-4 814	-3 318
-Årets avskrivning	-1 496	-1 496
Vid årets slut	-6 310	-4 814
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>9 419</b>	<b>10 915</b>

Under 2017 förstärktes försörjningen av elektrisk energi till företaget. En del av investeringen utgörs av en av Vattenfall ägd 12kV-ledning utanför industriområdet. Denna investering ses som en nyttjanderätt och redovisas som immateriell tillgång.

2019 investerades i licenser för två programvaror. Den ena används för gruvans planering och layout över framtida brytning av malm. Den andra används för den geologiska modelleringen och resursestimering. 2020 gjordes ytterligare investeringar i licenser för de två programvarorna inköpta under 2019. Då licenserna inte ingår i någon hårdvara och är licenser för specialprogram inom gruvindustrin, är de bedömda att redovisas som immateriella tillgångar. Tillgångarna skrivs av över fem till tio år.

**Not 15 Gruvor**

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	1 393 896	1 393 896
Vid årets slut	1 393 896	1 393 896
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-1 228 929	-1 207 407
-Årets avskrivning	-19 376	-21 522
Vid årets slut	-1 248 305	-1 228 929
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>145 591</b>	<b>164 967</b>

## Not 16 Byggnader och mark

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	1 080 704	1 070 781
-Nyanskaffningar	18 741	10 795
-Omklassificeringar	-37 870	-872
Vid årets slut	1 061 575	1 080 704
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-427 762	-355 706
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	29
-Årets avskrivning	-76 706	-72 085
Vid årets slut	-504 468	-427 762
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>557 107</b>	<b>652 942</b>
Bokfört värde byggnader i Sverige	113 231	122 326
Bokfört värde mark i Sverige	443 876	530 616

## Not 17 Anläggningar under jord

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	2 711 908	2 483 401
-Nyanskaffningar, tillredningar	237 162	186 985
-Nyanskaffningar, prospektering	41 220	41 522
Vid årets slut	2 990 290	2 711 908
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-1 661 133	-1 468 757
-Årets avskrivning	-163 789	-192 376
Vid årets slut	-1 824 922	-1 661 133
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 165 368</b>	<b>1 050 775</b>

## Not 18 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	1 160 754	1 114 140
-Nyanskaffningar	83 572	67 466
-Avyttringar och utrangeringar	-65 799	-21 511
-Omklassificeringar	11 461	659
Vid årets slut	1 189 988	1 160 754
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-696 168	-645 925
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	51 713	20 451
-Omklassificeringar	-	-22
-Årets avskrivning	-72 514	-70 672
Vid årets slut	-716 969	-696 168
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>473 019</b>	<b>464 586</b>

### Not 19 Inventarier, verktyg och installationer

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	87 839	79 807
-Nyanskaffningar	1 494	8 720
-Avyttringar och utrangeringar	-	-902
-Omklassificeringar	735	214
	<u>90 068</u>	<u>87 839</u>
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-26 794	-18 691
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	170
-Omklassificeringar	-	-7
-Årets avskrivning	-8 792	-8 265
	<u>-35 586</u>	<u>-26 793</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>54 482</b>	<b>61 046</b>

### Not 20 Pågående nyanläggningar och förskott materiella anläggningstillgångar

	2022-12-31	2021-12-31
Vid årets början	76 583	69 005
Under året nedlagda kostnader	139 474	119 979
Under året genomförda omfördelningar	-30 941	-112 401
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>185 116</b>	<b>76 583</b>

### Not 21 Fordringar hos koncernföretag

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	2 317 509	1 752 349
-Tillkommande fordringar	1 140 482	565 160
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>3 457 991</b>	<b>2 317 509</b>

### Not 22 Långfristig del av förutbetalad kostnad

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	3 506	4 140
-Reglerade fordringar	-947	-634
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>2 559</b>	<b>3 506</b>

Den förutbetalda kostnaden avser konsultkostnad för avtalet med Wheaton Precious Metals. Kostnaden har periodiserats enligt samma principer som den initiala betalningen om 489 MSEK.

### Not 23 Uppskjuten skatt

2022-12-31	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld	Netto
<i>Väsentliga temporära skillnader</i>			
Antastbara pensionsavsättningar inkl löneskatt	8 082	-	8 082
Kapitalförsäkringar inkl löneskatt	715	-	715
Pensionsdel semesterlöneskuld FORA	-4	-	-4
Gruvor	-	29 992	-29 992
<b>Uppskjuten skattefordran/skuld</b>	<b>8 793</b>	<b>29 992</b>	<b>-21 199</b>

2021-12-31

<i>Väsentliga temporära skillnader</i>			
Antastbara pensionsavsättningar inkl löneskatt	8 418	-	8 418
Kapitalförsäkringar inkl löneskatt	932	-	932
Pensionsdel semesterlöneskuld FORA	28	-	28
Gruvor	-	33 983	-33 983
<b>Uppskjuten skattefordran/skuld</b>	<b>9 378</b>	<b>33 983</b>	<b>-24 605</b>

### Not 24 Andra långfristiga fordringar

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden kapitalförsäkringar pensioner:</i>		
-Vid årets början	12 450	9 017
-Reglerad skuld	2 933	3 433
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>15 383</b>	<b>12 450</b>

### Not 25 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Datakommunikation	10 513	6 322
Datasäkerhet	886	1 393
Försäkringar	4 546	2 515
Kritiska reservdelar	-	1 566
Övriga poster	2 556	2 307
	<b>18 501</b>	<b>14 103</b>

### Not 26 Disposition av vinst eller förlust

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 3 383 874 777, disponeras enligt följande:

	2022-12-31
Balanseras i ny räkning	3 383 875
	<b>3 383 875</b>

### Not 27 Antal aktier och kvotvärde

	2022-12-31	2021-12-31
A-aktier		
antal aktier	450 000	450 000
kvotvärde, SEK	100	100

## Not 28 Obeskattade reserver

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerad skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	325 126	317 918
	<u>325 126</u>	<u>317 918</u>
Periodiseringsfonder:		
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2016	-	118 277
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2017	239 371	239 371
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2018	175 515	175 515
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2019	131 906	131 906
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2020	13 315	13 975
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2021	167 794	168 845
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2022	422 363	-
	<u>1 150 264</u>	<u>847 889</u>
<b>Summa obeskattade reserver</b>	<b>1 475 390</b>	<b>1 165 807</b>

## Not 29 Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser

	2022-12-31	2021-12-31
Avsättning enligt tryggandelagen		
Ingående avsättning	20 962	24 620
Justering till följd av förändringar i nuvärdet	2 734	5 397
lanspråktaget belopp	-7 451	-9 055
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>16 245</b>	<b>20 962</b>

## Not 30 Efterbehandlingsreserv

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående avsättning	506 008	517 051
Nya avsättningar	823	2 574
Justering till följd av förändringar av nuvärdet	-48 302	-13 617
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>458 529</b>	<b>506 008</b>

## Not 31 Övriga avsättningar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående avsättning	56 732	55 588
Nya avsättningar	4 493	4 979
Justering till följd av förändringar av nuvärdet	-1 094	-2 663
lanspråktaget belopp	-1 561	-1 172
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>58 570</b>	<b>56 732</b>
<b>Fördelning övriga avsättningar</b>		
Antastbara pensioner utanför tryggandelagens regelverk	31 573	32 888
Pensionsförpliktelser garanterade via kapitalförsäkringar	15 383	12 450
Beräknad löneskatt på antastbara pensioner	7 660	7 979
Beräknad löneskatt på kapitalförsäkringar	3 954	3 415
<b>Totalt</b>	<b>58 570</b>	<b>56 732</b>

### Not 32 Förutbetalad intäkt

	2022-12-31	2021-12-31
Betalning avseende framtida silverleveranser	105 371	130 872
	<b>105 371</b>	<b>130 872</b>
Intäktsförs inom ett år	25 575	21 565
Intäktsförs senare än inom ett men inom fem år	79 796	94 583
Intäktsförs senare än fem år	-	14 724
	<b>105 371</b>	<b>130 872</b>

Den 9 december 2004 erhöll bolaget en initial betalning från Wheaton. Betalningen, i form av kontanter och värdepapper, uppgick till sammanlagt 488 569 KSEK. Den avsåg framtida försäljning av 40 miljoner oz silver och intäktsredovisas i takt med att silvret levereras till försäljning.

### Not 33 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Produktionsrelaterade kostnader	81 605	35 213
Semesterlöneskuld	44 283	41 265
Sociala kostnader och löneskatt	45 547	33 010
Lönerelaterade kostnader	37 270	26 104
Pensioner, avgiftsbestämd GLP inklusive löneskatt	10 001	9 347
Övriga poster	5 097	6 774
	<b>223 803</b>	<b>151 713</b>

### Not 34 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

#### Ställda säkerheter

	2022-12-31	2021-12-31
<i>För egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsägda kapitalförsäkringar	12 383	12 450
Företagsinteckning till förmån för Wheaton Metal Precious	10	10
<b>Summa ställda säkerheter</b>	<b>12 393</b>	<b>12 460</b>

#### Eventalförpliktelser

PRI Pensionstjänst	419	419
Garantiförbindelse Bergsstaten	100	100
Garantiförbindelse Bergsstaten	100	100
<b>Summa eventalförpliktelser</b>	<b>619</b>	<b>619</b>

Den totala kreditramen ("Revolving Term Credit Facility") för moderbolaget uppgår till 800 MUSD och gäller fram till augusti 2023. Mot kreditramen finns en bankgaranti på 162 MSEK till förmån för Länsstyrelsen. Bankgarantin är inte ett lån mot kreditramen men reducerar det belåningsbara beloppet. På balansdagen var den utnyttjade delen av kreditramen noll.

Kreditramen är säkrad genom pantsättning av bolagets aktier, där kreditramen har första panträtt.

### Not 35 Transaktioner med närstående

	2022-12-31	2021-12-31
Tillgodohavande cash-pool, Lundin Mining AB	175 781	281 617
Långfristig, ej räntebärande lånefordran, Lundin Mining AB	3 457 991	2 317 509
Övrigt	-	22
<b>Summa koncernfordringar</b>	<b>3 633 772</b>	<b>2 599 148</b>
Lån, Lundin Mining Corporation	-	279 953
Koncernbidrag, Lundin Mining AB	238 100	269 419
Upplupen räntekostnad på lån, Lundin Mining Corporation	3 335	1 244
Leverantörsskulder	10 666	24 649
<b>Summa koncernskulder</b>	<b>252 101</b>	<b>575 265</b>

### Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Andelen inköp och försäljning avseende koncernföretag uppgick till 2% (3%) respektive <1% (<1%).

### Uppgifter om moderföretaget

Bolaget är sedan den 2 juni 2004 ett helägt dotterföretag till Lundin Mining AB, org nr 556656-5783, med säte i Stockholm. Lundin Mining AB ingår i en koncern där Lundin Mining Corporation, org nr 443736-5, med säte i Toronto, Kanada, upprättar koncernredovisning för den största koncernen. Lundin Mining Corporation är noterat på Torontobörsen, TSX i Kanada och på Stockholmsbörsens Large Cap, OMX. Lundin Mining AB upprättar inte koncernredovisning för den svenska koncernen utan tillämpar undantagsregeln i ÅRL 7:2, eftersom koncernredovisning för hela koncernen upprättas av Lundin Mining Corporation. Det utländska moderföretagets koncernredovisning finns tillgänglig för nedladdning på bolagets websida: [www.lundinmining.com](http://www.lundinmining.com).

### Not 36 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser har inträffat efter räkenskapsårets slut.

### Not 37 Hållbarhetsrapport

Företaget upprättar inte självständigt någon hållbarhetsrapport utan hänvisar till den som upprättas av koncernens moderföretag Lundin Mining Corporation, 150 King Street West, Suite 2200, P.O box 38, Toronto, ON, Canada M5H 1J9.

Koncernens hållbarhetsrapport finns tillgänglig på:  
[www.lundinmining.com/responsible-mining/sustainability-reports/](http://www.lundinmining.com/responsible-mining/sustainability-reports/)

## Underskrifter

Zinkgruvan 2023-06-15



Robert Eriksson  
Styrelseordförande



Staffan Sandström  
Verkställande direktör



Andreas Ridderström  
Styrelseledamot

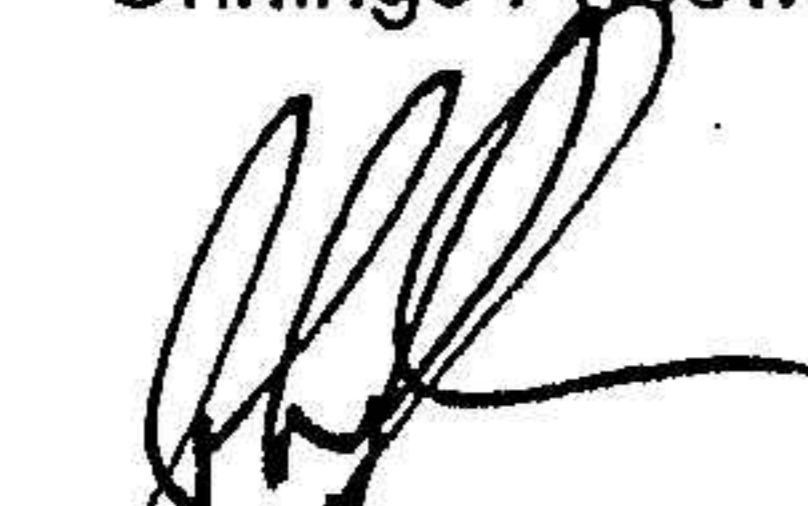


Roger Schmidt  
Arbetsstagarrepresentant



Kjell Karlsson  
Arbetsstagarrepresentant

Vår revisionsberättelse har lämnats den 15 juni 2023  
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB



Martin Johansson  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Zinkgruvan Mining AB, org.nr 556523-9414

---

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Zinkgruvan Mining AB för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Zinkgruvan Mining ABs finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Zinkgruvan Mining AB.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Zinkgruvan Mining AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den 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 som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets 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

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed 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.

En ytterligare beskrivning av vårt 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 vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Zinkgruvan Mining AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

## Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Zinkgruvan Mining AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets 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 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. Den 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

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt 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
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt 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 vårt 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.

Stockholm den 15 juni 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB



Martin Johansson  
Auktoriserad revisor