



ÅRSREDOVISNING 2021





Året i korthet	2	KONCERNEN		Noter till de finansiella rapporterna	51
Året 2021	4	5-års översikt	42	Revisionsberättelse	71
Värderingar och vision	5	Rapport över totalresultat		Nyckeltalsdefinitioner och ordlista	77
Verksamheten	6	för Koncernen	43	Kort om silver	81
Silvermarknaden	10	Rapport över finansiell ställning		Årsstämma och kalendarium	82
Hållbarhetsrapport	11	för Koncernen	44		
Aktien	27	Koncernens rapport över			
Förvaltningsberättelse	29	förändringar i eget kapital	45		
Händelser efter rapportperioden	30	Koncernens rapport över			
Bolagsstyrningsrapport	33	kassaflödet	46		
		MODERBOLAGET			
		Resultaträkning	47		
		Balansräkning	48		
		Förändring av eget kapital	49		
		Kassaflödesanalys	50		



FÖRSÄLJNINGSENTÄKTER

387 MSEK

624 000 ton

Under året har 624 000 ton malm anrikats med en genomsnittlig silverhalt om 79 g/ton

79 g/ton

SILVERPRODUKTION

1 380 000 oz

3 403 uns guld

1 494 ton bly

3 373 ton zink

INVESTERINGAR

48 MSEK

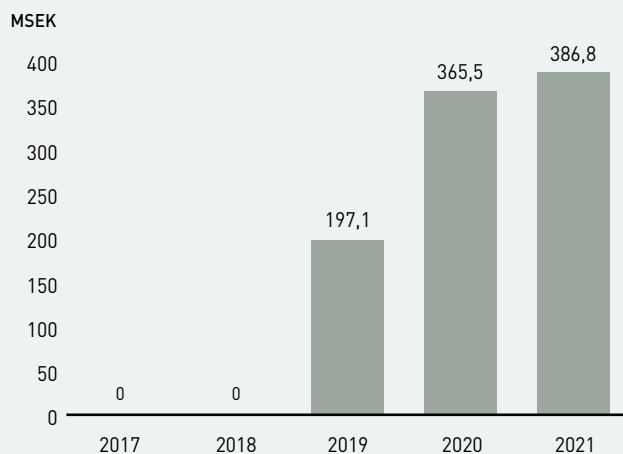
NYCKELDATA 2021

- Intäkterna uppgick till 387 MSEK (366)
- EBITDA uppgick till 92 MSEK (73)
- Rörelseresultatet uppgick till 7 MSEK (-10)
- Årets resultat uppgick till -17,5 MSEK (-46,7)
- Soliditet uppgick till 38 % (32)
- Resultat per aktie uppgick till -0,09 SEK (-0,26), -0,09 SEK (-0,26) efter utspädning
- Investeringar uppgick till 48 MSEK (32) och inkluderade höjningen av damm för anrikningssand på 11 MSEK
- Produktionen uppgick till ca. 1,38 miljoner (1,58 miljoner) uns silver 403 (3 965) uns guld 1 494 (1 532) ton bly och 3 373 (3 254) ton zink i koncentrat

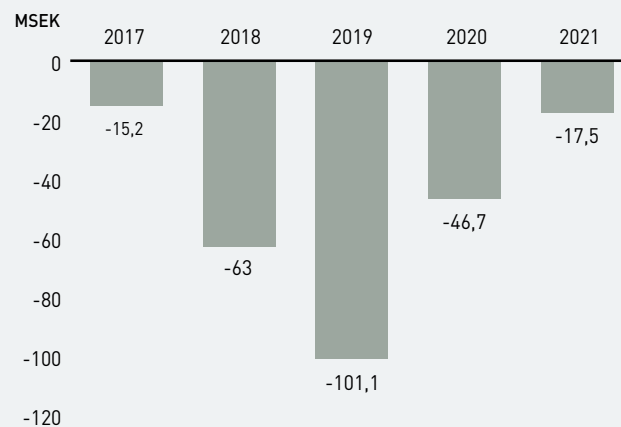
VÄSENTLIGA HÄNDELSER 2021

- Antal av aktieägare ökade från ca. 15 000 till nästan 21 000
- Konvertering av konvertibler, riktad emission och teckningen av teckningsoptioner ökade eget kapital med ca. 50 MSEK
- Kärnbörningen utfördes både på underjordiska gruvan och på ytan
- Organisationen stärktes genom tillsättning av en produktionschef (COO) och en ny finanschef (CFO)
- Utveckling av anrikningsverket för att höja kapacitet

NETTOMSÄTTNING



ÅRETS RESULTAT



NYCKELTAL

Belopp i MSEK

Koncernen	2021	2020
Försäljningsintäkter	386,8	365,5
Övriga intäkter	0,6	11,6
Årets resultat	-17,5	-46,7
Balansomslutning	663,6	658,0
Resultat per aktie före utspädning, kr	-0,09	-0,26
Resultat per aktie efter utspädning, kr	-0,09	-0,26
Eget kapital per aktie före utspädning, kr	1,24	1,18
Eget kapital per aktie efter utspädning, kr	1,18	1,11
Soliditet, %	37,5	32,2
Kassalikviditet, %	27,2	68,7
Totalt antal aktier	200 366 211	179 977 732

När jag skriver årsredovisningen för 2021 lever vi i en helt annan värld. Efter nästan två år av pandemin står vi inför en enorm tragedi mitt i Europa. Rysslands olagliga och brutala attack mot Ukraina har chockat oss.

Utbrottet av det fientliga erövringskriget har kastat oss ut i det okända och kastar en mörk skugga över människors liv, inte bara i Ukraina, utan globalt och skakar den geopolitiska och ekonomiska balansen. Att förutsäga framtiden är nu ännu mer utmanande men människornas och nationernas enhet stärker tron på att vi kommer att övervinna de svåra tiderna.

När jag ser tillbaka till år 2021 vill jag lyfta fram några saker. Silverprisrallyt som utlöstes av WallStreetBets i slutet av januari 2021 skapade intresse för den lysande metallen och vårt företag. Antalet aktieägare i Sotkamo Silver ökade från ca. 15 000 till över 20 000. Den 1 februari var den dagliga handelsvolymen i NGM och Nasdaq 27 miljoner aktier, vilket var 15 % av det totala antalet aktier och mer än 8 % av den årliga handelsvolymen. Silverpriset stabiliserades strax efter rallyt och generellt sett var silverpriset mindre volatilt 2021 än under föregående år. Detsamma gällde zink och guld.

Vårt företag är fortfarande i ett tidigt skede av utvecklingen från ett nystartat företag till ett etablerat företag. Vi lanserade vår reviderade strategi i december 2020 och 2021 har vi börjat implementera den i vår verksamhet. Säkerhet har varit och kommer att vara ett av huvudfokuserna och vi vill visa vårt engagemang för ansvar. Vi kommer att publicera vår första hållbarhetsrapport som en del av årsredovisningen. Under året har vi byggt och stärkt vår organisation för framtiden. Kontinuerlig förbättring och utveckling av processerna kommer att öka effektiviteten och minska förlusterna och på sikt bidra till flera rader i vår P&L.

Vår finansiella ställning stärktes under 2021. Konverteringen av konvertibel, direktmissionen och teckningen av teckningsoptionerna av serie 2020 ökade vårt eget kapital. Samtidigt omförhandlades villkoren för den seniora säkerställda obligationlånet för att skjuta upp vår skyldighet att samla in pengar till ett pantsatt konto. En starkare finansiell ställning gjorde det möjligt för oss att investera i framtiden. De huvudsakliga investeringarna var P700 kärnbörning och utveckling av anrikningssandområdet.

På den operativa sidan bestämde vi oss för att lägga om våra gruvplaner, vilket hade en inverkan på metallhalterna men också visade vår anrikningsanläggnings fulla kapacitet. Avlägsnande av flaskhalsar och möjlighet att mata marginalmalm för att öka malmsvolymerna till marginalkostnad öppnar möjligheter att utnyttja våra råvaror mer effektivt i framtiden.

Vi genomförde två kärnbörningskampanjer som ett första steg i P700-projektet som syftade till att utöka gruvdriften till 700-nivå. P700-projektet kommer att vara vår huvudfokus för utveckling 2021.

Produktion av varje metall är en funktion av malmtönen till anrikningen och motsvarande metallhalter. Metallhalterna har naturlig variation i malmen. Skillnaderna mellan den lägsta och högsta kvartalsproduktionen 2021 var följande: silver 24 %, guld 40 %, bly 51 % och zink 58 %. Vi är en Silvergruva och silver har i genomsnitt genererat ca 2/3 av våra intäkter. Med tanke på variationen i kvalitet, produktion och pris för varje metall, kan intäkterna som genereras av varje metall variera och i slutet av dagen kommer vårt fokus att ligga på att maximera kassaflödet från gruvdriften.

Att driva gruvverksamhet är som att åka skidor på långa avstånd. Det känns ofta som att ju hårdare du åker, desto längre kommer mållinjen. Men när du njuter av resan, de små vinsterna på vägen, och smärtan du uthärdar, befinner dig långt och ler.

Jag tackar alla intressenter och anställda i företaget för stödet och det hårda arbetet 2021 och önskar all lycka till i framtiden.

Erkki Kuronen,
VD Sotkamo Silver



”Vår finansiella ställning stärktes under 2021”



VÅRA VÄRDERINGAR

**ANSVARSFULL
OCH REGIONAL**

VÅRT UPPDRAG ÄR ATT

**UPPTÄCKA, BRYTA OCH
LEVERERA – METALLER
OCH VÄRDE**

Sotkamo Silvers affärsidé är att utveckla och utvinna mineralfyndigheter med långt tagen hänsyn till människor och miljö.

Bolaget äger Silvergruvan i Sotkamo, där produktionen började i mars 2019. Dessutom har företaget mineralrättigheter till mineralfyndigheter som innehåller ädelmetaller och basmetaller i Finland.

MINERALFÖREKOMSTER

Sotkamo Silver äger mineralförekomster i Östra Finland. Silvergruvan i Sotkamo kommun är naturligt huvudverksamhet men Bolaget har intresse för samma metaller i närheten. Bolaget har gruvtigheter till nickel, koppar, kobolt, platina och palladium fyndigheter i Suomussalmi kommun ca. 150 km norra om Silvergruvan.

RAPPORTERING

Sotkamo Silver tillämpar branschorganisationerna SveMin:s och FinMin:s regler för rapportering för publika gruv- och prospekteringsbolag. Mineraltillgångar och malmreserver rapporteras enligt australienska JORC 2012-koden, som är en av de mest erkända koderna. Användningen av terminologin för kategorisering av mineraltillgångar och malmreserver ska enligt JORC-koden redovisas med uppdelning i Antagen, Indikerad och Känd avseende mineraltillgångar samt Sannolik och Bevisad avseende malmreserver.

SILVERGRUVAN I SOTKAMO

Gruvdriften vid Silvergruvan började i slutet av 2018 och själva produktionen i mars 2019. Sedan dess har man brutit cirka 10 kilometer av tunnlar och cirka 1,5 miljon ton malm från den underjordiska gruvan.

Gruvdriften och brytningen har utvecklats enligt plan och har förstärkt bolagets syn på geologi och modeller.

Borrningar och utvecklingsarbeten vid Silvergruvan bekräftar såväl goda silver-, guld-, zink- och blyhalter samt malmens sannolika kontinuitet mot djupet. Dessutom dess lämplighet för traditionella brytnings- och anrikningsmetoder.

MINERALTILLGÅNGAR

Bolaget kommer att publicera snart uppdaterade mineraltillgångar och malmreservuppskattningar baserad på borrhingsresultaten från 2021.

Bolagets klassificerade mineraltillgångar uppgår till sammanlagt 9,3 miljoner ton. Kategorierna Kända och Indikerade tillgångar uppgår till sammanlagt 5,1 miljoner ton med en silver-ekvivalenthalt på 79 gram/ton Ag. Principen för uppskattningen av malmreserverna följer den australiensiska JORC-koden men är inte mera helt kompatibel med JORC-koden.

Beräkningen av mineraltillgångarna i tabell 1 baseras på den information som genererats och sammanställts av Erkki Kuronen (MAusIMM) som är anställd i Bolaget.

Bolaget anlätade ett oberoende konsultföretag, Wardell Armstrong International, för att granska uppskattningen av mineraltillgångarna i slutet av 2017. Malmer som brytits ut mellan 2019 och 2021 har dragits bort från uppskattningen som gjordes 2017. De återstående mineraltillgångar kommer att rapporteras per 31 december 2021.

Nya tolkningar av data öppnar för potentialen att finna ytterligare mineraler i samband med den befintliga förekomsten, både på ytan och mot djupet. Volymen på djupet i prospekteringsmålet uppskattas till 20–40 miljoner ton (silverhalten 40–80 g/t). Denna uppskattning motsvarar JORC-kodens "Reporting of Exploration Results"-nivå. Det betyder att uppskattningen baseras på glesare borrhning, längre avstånd mellan borrhålen och geofysisk tolkning. Därför är den statistiska noggrannheten och pålitligheten lägre och en klassificerad uppskattning av mineraltillgångarna inte möjlig. Potentiell kvantitet och kvalitet är konceptuella och det är osäkert om ytterligare kärnborrhningar och andra undersökningar kommer

BOLAGETS KLASSIFICERADE MINERALTILLGÅNGAR

9,3 miljoner ton

KATEGORIERNÄ KÄNDA OCH INDIKERADE TILLGÅNGAR

5,1 miljoner ton

SILVER-EKVIVALENTHALT

79 gram/ton Ag







”Bolagets klassificerade mineraltillgångar uppgår till sammanlagt 9,3 miljoner ton”

att resultera i ökade mineraltillgångar.

Undersökningarna styrker SotkamoSilvers uppfattning att silverförekomsten sträcker sig åtminstone ned till 1 500 – 2 000 meter under mark. Bolaget fortsätter att undersöka dessa möjligheter ytterligare. Förutsättningarna för att öka områdets mineraltillgångar bedöms som goda.

MALMRESERVER

Bolaget kommer att publicera snart uppdaterade mineraltillgångar och malmreservuppskattningar baserad på borrhingsresultaten från 2021.

Samma princip har använts för malmreserver, tabell 2 det vill säga den brytning som gjordes mellan 2019 och 2021 har avdragits från siffror i förhållande till föregående år.

TABELL 1

MINERALTILLGÅNGAR SOTKAMO SILVER PER 31.12.2021

Kategori	Ton (kt)	Silver (g/t)	Guld (g/t)	Bly (%)	Zink (%)	Silver (koz)	Guld (koz)	Bly (t)	Zink (t)
Känd	1 951	78	0,21	0,29	0,63	4 920	13	5 663	12 241
Indikerad	3 185	79	0,23	0,29	0,63	8 130	24	9 252	20 123
Summa	5 136	79	0,22	0,29	0,63	13 050	37	14 915	32 364
Antagen	4 170	61	0,17	0,20	0,47	8 119	23	8 296	19 409
Total	9 305	71	0,20	0,25	0,56	21 168	59	23 211	51 773

TABELL 2

MALMRESERVER SOTKAMO SILVER PER 31.12.2021

Kategori	Ton (kt)	Silver (g/t)	Guld (g/t)	Bly (%)	Zink (%)	Silver (koz)	Guld (koz)	Bly (t)	Zink (t)
Bevisade	817	109	0,33	0,32	0,67	2 870	9	2 637	5 474
Sannolik	592	148	0,55	0,62	1,33	2 823	11	3 652	7 859
Summa	1 409	126	0,42	0,45	0,95	5 693	19	6 289	13 333

Malmreserverna uppskattas inför varje planerat malmuttag i samband med planering av brytningen.

De rådande ekonomiska förutsättningarna visar på en lönsam produktion.

En sammanfattning av malmreserverna redovisas i tabellen ovan.

Malmreserverna i kategorierna Bevisade och Sannolika uppgår till sammanlagt 1,4 miljoner ton med en silverhalt på 126 gram/ton Ag. Principen för uppskattningen av malmreserverna följer den australiensiska JORC-koden men är inte mera helt kompatibel med JORC-koden. Beräkningarna är utförda med en ”cut-off ” på 30 EUR/ ton för malm från dagbrott och underjordisk brytning för malmsortering samt 62 EUR/ton för underjordisk gruvsdrift för direkt ingående malm till verket. Malmreserven har ett brytningsutbyte på 90%, gråbergsutspädning på 15% vid underjordsbrytning och 10% vid dagbrott. Malmreserver är den del av en känd och indikerad

mineraltillgång som är ekonomiskt brytbar vid en viss angiven tidpunkt.

Den totala malmbrytningen beräknas till 3,1 miljoner ton. Genom att sortera avlägsnas stenar med lägre halter och reducerar mängden till 1,9 miljoner ton som är de faktiska malmreserverna, det vill säga den ingående malm till verket. Sorterare minskar också anrikningskostnaden per producerat uns silver och beräknas därför ha en positiv inverkan på lönsamheten.

FLERA PROSPEKTERINGSMÅL

Tipasjärvi grönstensbälte – omkring Silvergruvan

Sotkamo Silver har gjort preliminära tolkningar baserad på existerande data från tidigare geologiska och geofysiska undersökningar.

Arbetet identifierade sju högprioriterade mål eller målområden som föreslogs för vidare arbete och uppföljning. Utvärdering av ovan nämnda data har stärkt potentialen för prospektering i grönstensbältets och ledningen ser med tillförsikt fram emot nästa fas i undersökningarna.

Peura-aho och Hietaharju – nickel, koppar, platina och palladium

Sotkamo Silver Oy äger gruv- och malmlättningsrättigheterna för gruvkoncessionerna Hietaharju och Peura-aho och för malmlättningsområdet Hietaharju North i Suomussalmi från Boliden.

Kiannanniemi nickel-koppar-platina-palladium-förekomster ligger i den norra delen av Kuhmo grönstenbältet och upptäcktes och undersöktes av Outokumpu i början av 1960-talet. De stenprover som upptäcktes av en prospektor var den första indikationen. Det senaste arbetet utfördes av Altona Mining Ltd. under åren 2005-2011.

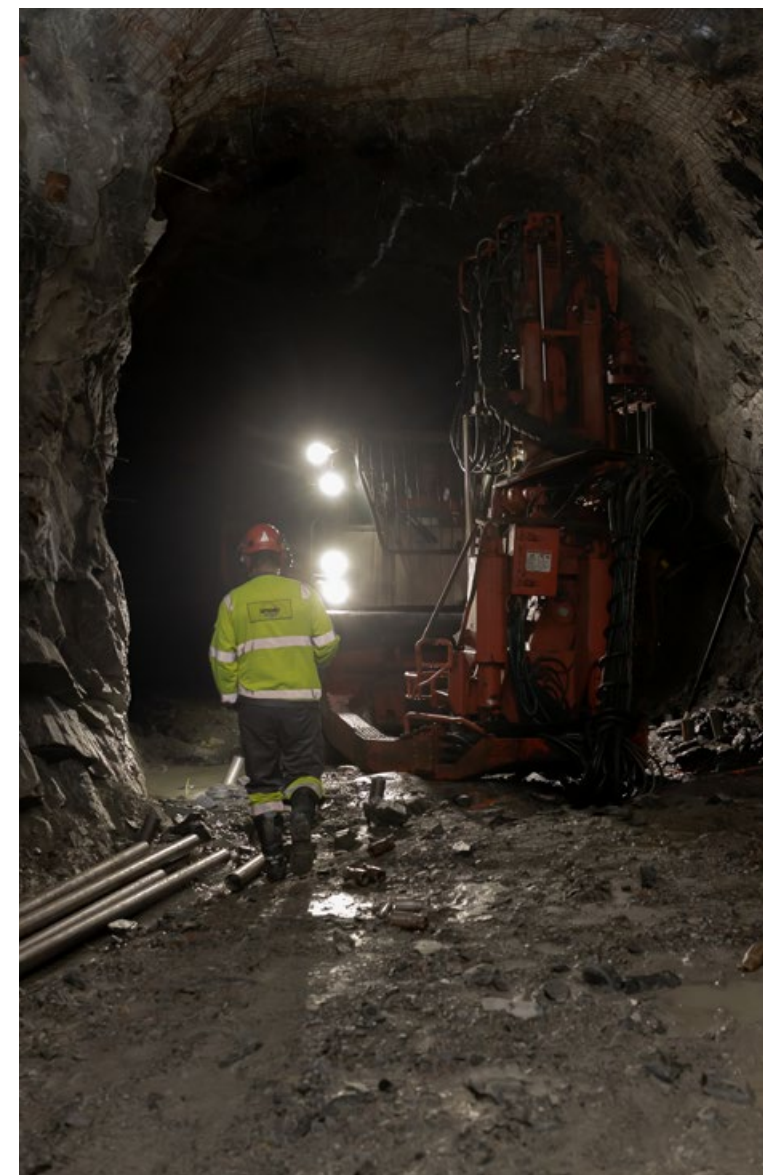
Altona Mining Ltd. har utarbetat mineralresursberäkningar av fyndigheterna i enlighet med den australiensiska JORC-koden. Uppskattningarna visas i tabellen 3.

Uppskattningarna av mineraltillgångarna är baserade på resultaten av kärnborrhål borrade i området (totalt 21 kilometer). Metallurgisk laboratorietestning av Peura-aho och Hietaharju gav säljbara koncentrat. Förutom nickel och koppar är koncentrationerna av platina och palladium betydande.

TABELL 3

MINERALTILLGÅNGAR I PEURA-AHO OCH HIETAHARJU PER 31.12.2021

Kategori	Miljon ton (Mt)	Ni %	Cu %	Co %	Pt g/t	Pd g/t
Indikerad	0,40	0,63	0,29	0,04	0,28	0,62
Antagen	0,09	0,48	0,23	0,04	0,21	0,42
Summa	0,49	0,60	0,27	0,03	0,27	0,58
Indikerad	0,85	0,85	0,44	0,06	0,53	1,25
Antagen	0,24	0,59	0,27	0,04	0,34	0,89
Summa	1,09	0,80	0,40	0,05	0,49	1,17



Mellan 2014 och 2019 silverpriset pendlade upp och ned inom ett intervall mellan 14 och 20 USD per uns.

I mitten av mars 2020 när COVID-19 spred sig och orsakade störningar för ekonomi sjönk priset till under 12 USD per uns och återvände till sin tidigare nivå under sommaren. Efter mitten av juli 2020 steg priset snabbt till över 28 USD per uns och har fluktuerat sedan dess mellan cirka 22 och 30 USD per uns i 2021.

Silver Institute publicerar sin årliga undersökning om silvermarknaden och dess utsikter. Undersökning och publicering finns på www.silverinstitute.org.

Silver är en ädelmetall men har faktiskt många industriella användningsområden som står för nästan 60% av den totala efterfrågan. Förnybar energi, som solpaneler och vindkraftverk, liksom elfordon och kommunikation och automatisering, 5G och IoT, ligger bakom den förväntade tillväxten av efterfrågan på silver de närmaste åren. Silver är den bästa elektriska ledaren och reflektorn för alla metaller och avgörande för dessa egenskaper. Global ekonomisk osäkerhet, inflation och utskrift av pengar flyttar tillgångar till säkra tillflyktsorter som silver och guld. Baserat på scenarierna från Metals Focus förväntas silvereftersfrågan öka med 10% under de närmaste fem åren medan utbudet förblir ganska lågt. Tillgången från driftminor förväntas minska och utvecklingsprojekt och nya gruvor kommer inte att ersätta det på kort tid.

De flesta analytiker förväntar sig att silver kommer att prestera bra under överskådlig framtid de närmaste åren.



”många industriella användningsområden som står för nästan 60 % av den totala efterfrågan”



VILKA VI ÄR

Sotkamo Silver grundades 2006. Det består av moderbolaget Sotkamo Silver AB, med ett helägt dotterbolag i Finland, Sotkamo Silver Oy. Sotkamo Silver AB är noterat på NGM Equity-börsen i Stockholm och parallellt på huvudlistan på Nasdaq Helsingfors. De största ägarna är Hexof Oy och Ilmarinen Mutual Pension Insurance Company.

Sotkamo Silver AB äger, direkt och genom dotterbolaget Sotkamo Silver Oy, mineralfyndigheter som innehåller silver, guld, zink och bly. Företagets huvudprojekt är silvergruvan i Sotkamo, där produktionen har pågått sedan mars 2019. Gruvan ligger i Sotkamo, söder om sjön Tipasjärvi.

OM DENNA RAPPORT

Den här rapporten är Sotkamo Silvers första hållbarhetsrapport, publicerad 31.3.2022. Rapporten innefattar företagets hållbarhetsresultat för år 2021. Rapporten har utarbetats i enlighet med GRI:s (Global Reporting Initiative) standarder samt kraven på offentliggörande av icke-finansiell information enligt EU-direktiv 2014/95/EU¹. Rapporten har godkänts av Sotkamo Silvers bolagsstyrelse och har granskats av våra revisorer.

Denna hållbarhetsrapport är endast tillgänglig i digitalt format och utgör en del av vår årsredovisning.

Om du har några frågor om vår hållbarhetsrapport eller dess innehåll, får du gärna kontakta oss på <https://www.silver.fi/en/company/contact-us>.

¹ Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/95/EU av den 22 oktober 2014 om ändring av direktiv 2013/34/EU med avseende på offentliggörande av icke-finansiell information och mångfaldsinformation från vissa större företag och koncerner

VÅRT UPPDRAG OCH VÅRA VÄRDERINGAR

Vårt uppdrag är att "Upptäcka, utvinna och leverera – metaller och värde".

Sotkamo Silver AB publicerade sin reviderade strategi den 10 december 2020. Den är baserad på två centrala värderingar:

att ta ansvar och **verka lokalt**.

Att ta ansvar innebär för oss att vi vill göra hållbarhet till en ny norm. Hållbarhet, öppenhet, respekt och pålitlighet är naturliga delar av vårt dagliga beteende som företag och som människor.

Genom att **verka lokalt** vill vi bidra till våra intressenters välbefinnande: anställda, grannar, lokalsamhället och samhället i stort, genom att leverera metaller, skapa arbetstillfällen och skapa värde för aktieinnehavarna.

VÅRA INTRESSENTER

Transparent och öppen dialog med våra intressenter är en viktig del av att bygga en hållbar verksamhet. Vi vill vara medvetna om de höga förväntningarna från våra intressenter och uppfylla de målsättningar de har för oss. Dialogen med våra intressenter hjälper oss att förstå deras behov och gör att vi kan utveckla vårt hållbarhetsarbete i rätt riktning. Vi vill skapa ett starkt stöd från lokalsamhället och garantera att gruvan accepteras. Därför är miljösamarbetet med våra intressenter helt avgörande.

Vad är miljögruppen

Gruppen bildades 2013, mer än fem år innan produktionen vid gruvan inleddes. Gruppen har medlemmar från gruvans grannar: markägare, stugägare, de närmaste bygdeföreningarna, lokala fiskeföreningar, närliggande nationalpark, Sotkamos kommun, Sotkamos naturförening, myndigheter för miljölagstiftning. Gruppen har tre möten per år. Vanligtvis består mötena av aktuella nyheter om Sotkamo Silver och silvergruvan – till exempel kvartals-

och årsrapporter. Miljöfrågor – som rapporter om utsläpp, övervakning och miljötillståndprocesser – diskuteras också. Mötena omfattar ett inledande tema – till exempel exploatering och geologiskt tillvägagångssätt eller olika myndigheters roller inom gruvsektorn – som sedan följs av en öppen diskussion.

**You, me, he, she,
we, you, they...**

Sotkamo Silver is the first Finnish mining company to have founded an environmental working group together with the local community.



Sotkamo Silver

*Kainuu ELY Centre - Sotkamo Municipality - Tipasoja Fishing Association
Tipasoja Village Association - Sapsoperä Village Association
Sotkamo Association of Nature Conservation
Kainuu Health and Social Care Services
Metsähallitus (Hiidenportti National Park) - UPM*

Som en del av vårt hållbarhetsarbete har vi fastställt vilka som är våra huvudsakliga intressenter samt deras behov och förväntningar (se nedanstående tabell).

Intressent	Förväntningar	Huvudsaklig verksamhet
ANSTÄLLDA 49 anställda i Sotkamo i Finland	<ul style="list-style-type: none"> • Ansvarsfull verksamhet • Säker och sund arbetsmiljö • Långsiktig anställning 	<ul style="list-style-type: none"> • Medarbetarundersökning (2020) • ePulse-undersökningar • Utvecklingssamtal med början 2022 • Utbildning (t.ex. säkerhetsutbildning) • Ständig förbättring av säkerheten
KUNDER Sotkamo Silver har en kund	<ul style="list-style-type: none"> • Hög kvalitet • Etisk och hållbar verksamhet 	<ul style="list-style-type: none"> • Möten med kunden • Besök i gruvan • Öppen dialog
INVESTERARE	<ul style="list-style-type: none"> • Ansvarsfull verksamhet • Ständig förbättring av hållbarheten 	<ul style="list-style-type: none"> • Ansvarsfull riskhantering • Lönsamt företag • Kommunikation genom årsredovisning, livesändning
LEVERANTÖRER Sotkamo Silver har flera leverantörer. Gruventreprenörer är de mest betydelsefulla.	<ul style="list-style-type: none"> • Rättvist samarbete 	<ul style="list-style-type: none"> • Aktiv kommunikation med leverantörer • Riktlinjer för hållbara inköp används
ANDRA GRUVBOLAG	<ul style="list-style-type: none"> • Samarbete • Det finska nätverket för hållbar gruvdrift-rapportering 	<ul style="list-style-type: none"> • Samarbete med t.ex. Det finska nätverket för hållbar gruvdrift • Kaivosteollisuus ry
SAMHÄLLE Människor som bor i Sotkamo eller som äger mark eller fastigheter nära gruvan	<ul style="list-style-type: none"> • Mindre påverkan på den omgivande miljön • Öppen dialog • Anställning 	<ul style="list-style-type: none"> • Öppen dialog • Årsredovisning • Samhällsmöten ("tupaillat") (på grund av COVID-19 genomfördes inga möten 2021) • Miljöåtgärder och -förbättringar, kontinuerlig övervakning • Möten med miljögruppen 3 x årligen Gruppen består av medlemmar från samhället.
MYNDIGHETER Ansvarig för regelefterlevnad	<ul style="list-style-type: none"> • Rapportering • Uppfylla gränsvärdena som anges i miljötillståndet 	<ul style="list-style-type: none"> • Uppfylla miljömålen som satts för gruvan • Kontinuerlig övervakning av verksamheten • Regelbundna möten och genomgångar med myndigheterna

Tabell 1. Sotkamo Silvers intressenter

Forsknings- och samarbetsprojekt

- Pilotprojekt för BAT-teknik (Business Finland)
- Dataverktyg för en liten gruva som verkar på flera platser (Business Finland)
- Intelligent lösningar för industrisamarbeten (Kajana Polytechnic)
- Specialiserade analysmetoder för spillvatten (Oulu universitetet)
- Callio räddningstjänst under jord (Pyhäjärvi stad)
- Prosessiakatemia (Kajana Polytechnic, KAO, Oulu universitetet)

Produktion och distributionskedja för metaller

Sotkamo Silvers silvergruva producerar silver-guld-blykoncentrat, zink-silverkoncentrat och pyrit-silverkoncentrat. Metallkoncentraten som produceras vid silvergruvan levereras till smältverken i svenska Rönnskär och finska Kokkola för att renas. Silver-guld-blykoncentratet transporteras i container till smältverken för vidare bearbetning, och zink-silverkoncentratet fraktas med lastbil till kundens anläggning. För närvarande lagras pyrit-silverkoncentratet för eventuell användning.

Produktionsprocessen för slutprodukterna visas i bilden nedan.

HÅLLBARHET HOS SOTKAMO SILVER

Under 2021 har vi förtydligt vårt hållbarhetsarbete genom att utföra materialanalys för att fastställa de viktigaste hållbarhetsfrågorna för vår verksamhet. Baserat på resultaten utarbetade vi en hållbarhetsvision samt kortsiktiga ESG-mål för att förverkliga visionen. Den fastslagna hållbarhetsvisionen hjälper oss att fokusera vårt hållbarhetsarbete och mäta våra framsteg. Våra hållbarhetsmål, vår vision och våra mål kommer att ses över regelbundet.

UTVINNINGSPROCESS

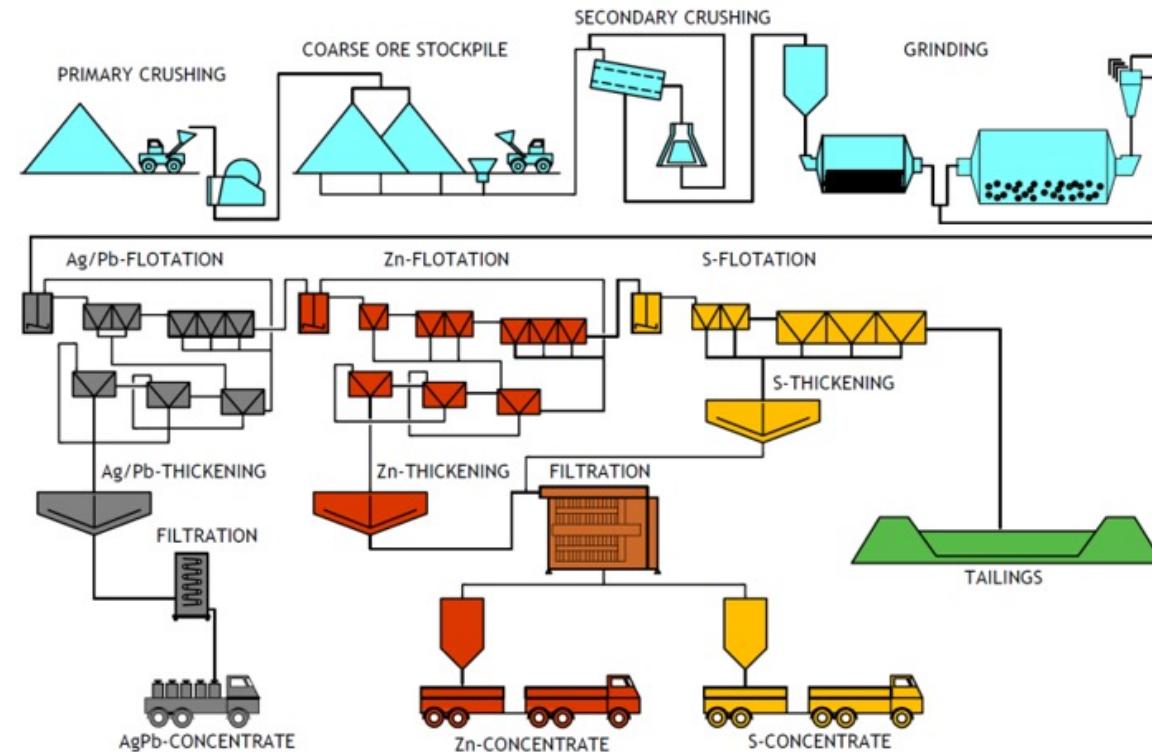


Bild 1. Utvinningsprocess

I vårt hållbarhetsarbete har vi bestämt oss för att fokusera på tre teman. Dessa är Hållbar verksamhet och riskhantering, Fokus på säkerhet och engagemang samt Värnande av miljön.

HÅLLBARHETSTEMAN

Hållbar verksamhet och riskhantering

- Vår vision är att vara en betrodd partner genom att följa etiska verksamhetsförfaranden
- Riskhantering är centralt för att bygga upp en hållbar verksamhet

Aspekt | Mål

- | | |
|--|--|
| • Förbättra oss i Kaivosvastuus hållbarhetsbedömning | • Betyg A inom alla sektorer i Kaivosvastuu till 2024 |
| • Hållbarhetspolicyer | • Uppdatera vår uppförandekod och implementera den i vår verksamhet senast 2022. |



”Vår vision är att vara ledande i sektorn i hållbarhetsbedömningen”

Fokus på säkerhet och engagemang

- Vår vision är att säkerställa en sund och säker arbetsmiljö för våra anställda, entreprenörer och besökare.
- Engagerade och nöjda anställda är helt avgörande för vårt företag, och därför vill vi öka deras tillfredsställelse.

Aspekt | Mål

- | | |
|---------------------------------|---|
| • Öka de anställdas engagemang: | • Net Promoter Score på 30 till år 2023 |
| • Säkerhet på jobbet | • Noll olyckor genom förbättrat säkerhetsarbete |



”Vår vision är att leda en kontinuerlig och systematisk förbättring av säkerhetskulturen”

HÅLLBARHETSTEMAN

Värnande av miljön

- Genom våra aktiviteter vill vi minimera vår miljöpåverkan

Aspekt | Mål

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Hantering av miljöbelastning • Cirkulär ekonomi • Klimatpåverkan | <ul style="list-style-type: none"> • Utveckla tekniska lösningar för att minska kvävebelastningen • Undersöka möjligheterna att öka avfallsåtervinningen och sätta ett mål för andelen som återvinns • Fastställa referensnivåer för utsläppskategori 1 och 2 samt ta fram en reduktionsplan till slutet av 2022 |
|--|---|



HÅLLBARHETSVISION

”Använda 100 procent förnybar energi”

”Inga avvikelser från bestämmelser i miljötillstånd”

HÅLLBAR VERKSAMHET OCH ESG-RISKHANTERING

För oss innebär hållbarhet att minimera vår miljöpåverkan, minimera riskerna, ta hand om våra anställda och leverantörer samt att ombesörja etisk bolagsstyrning. Betyget från Kaivosvastuu (det finska nätverket för hållbar gruvdrift) är ett av verktygen för att bedöma våra resultat när det gäller hållbar verksamhet. Vårt mål är att tillhöra de ledande i sektorn enligt Kaivosvastuus hållbarhetsbedömning. Vi vill ha betyg A inom alla sektorer i Kaivosvastuu till 2024. Verifiering av bedömningarna ska ha genomförts under 2024.

Kaivosvastuu (det finska nätverket för hållbar gruvdrift) är ett samarbetsforum för gruv- och exploateringsbolag. Kaivosvastuus system för hållbarhetsbedömning innefattar åtta verktyg med egna klassificeringar och kriterier. Betygen är indelade i fem kategorier,

där den lägsta är C-klass, som är den nuvarande lagstadgade nivån i Finland. Eftersom resultaten av Kaivosvastuus bedömningar verifieras vart tredje år, kan Sotkamo Silver presentera poängen år 2024.

Sotkamo Silver har åtagit sig att följa de hållbarhetsstandarder som anges i Kaivosvastuu. Dessa innefattar TSM-standarden (Towards Sustainable Mining)² och den finska standarden för hållbar exploatering.

De finska standarderna för hållbar exploatering och utvinning omfattar hela livscykeln från planering till efter stängning. Standarderna för hållbar exploatering och utvinning ger företag konkreta instruktioner för hållbar verksamhetsdrift. Standarden används

också för att bedöma resultaten och verifiera medlemsföretagens efterlevnad av de gemensamma grundreglerna.

² Towards Sustainable Mining (TSM) är ursprungligen åtagandet från Mining Association of Canada (MAC) att bedriva hållbar gruvverksamhet. Dess huvudmål är att hjälpa gruvbolag att tillgodose samhällets behov av mineraler, metaller och energiprodukter på det mest socialt, ekonomiskt och miljömässigt ansvarsfulla sättet. Den finska TSM-standarden anpassades till finsk lagstiftning och kompletterades med två protokoll (vattenhantering och gruvstängning), varför den omfattar hela gruvdriftens livscykel.

Hållbarheten i exploatering och utvinning bedöms med hjälp av självbedömning enligt standarden för hållbar exploatering och utvinning. Företagen som åtagit sig att följa standarderna utför en självbedömning varje år. Vart tredje år genomförs en extern verifiering för att säkerställa kvaliteten hos informationen som uppges av företagen.



Bolagsstyrning (inklusive mänskliga rättigheter, arbetsrätt och bekämpning av korruption)

Som svenskregistrerat aktiebolag styrs Sotkamo Silver enligt den svenska företagslagen och företagets bolagsordning. Vårt ESG-styrningssystem är baserat på ISO-standarderna 14001, 45001 och 9001.

Sotkamo Silver vill vara en betrodd och pålitlig partner. Tillit utgör grunden för vår verksamhet. Vi är måna om att följa gällande lagar och bestämmelser som rör vår verksamhet. Vi följer ständigt kommande regeländringar, speciellt för regler som rör gruvsdrift, säkerhet och arbetsrätt. Vi handlar i enlighet med konkurrenslagstiftning och följer marknadsföringslagstiftningen.

Vi respekterar internationellt erkända mänskliga rättigheter och arbetsrättslagar i hela vår verksamhet. Vi tolererar inga överträdelser av mänskliga rättigheter eller arbetstagares rättigheter i någon del av distributionskedjan. Vi förväntar oss även att våra affärspartner gör detsamma. Vi följer lägsta åldersgränser för anställning enligt ILO (International Labour Organization) samt lagar om löner och arbetstid.

Sotkamo Silver följer landsspecifika bestämmelser och riktlinjer för skatteredovisning. Sotkamo Silver Oy i Finland betalar skatt i Finland, där den faktiska verksamheten bedrivs. Vi anser att en balanserad bolagsstyrning och riskhantering säkerställer en öppen och ordnad hantering av skatter. Sotkamo Silver kommer att genomföra en detaljerad beräkning av skatteavtrycket år 2022.

Sotkamo Silver har nolltolerans mot mutor och korruption. Vi varken ger eller tar emot mutor eller andra otillbörliga förmåner i någon situation. Detsamma förväntar vi oss av våra leverantörer. Under vår verksamhet har det inte förekommit några anmälda fall av avvikelser.

Sotkamo Silver har en öppen företagskultur och tar hänsyn till mångfaldsfrågor vid tillsättandet av styrelseledamöter och högre ledartjänster. En egen mångfaldspolicy är i färd med att utarbetas

Under 2022 kommer vi att uppdatera vår uppförandekod för att uppfylla aktuella behov och förväntningar. Uppförandekoden kommer att presenteras för att våra anställda och andra som arbetar på våra ägor, såsom entreprenörer. Ett utkast till en separat uppförandekod för leverantörer kommer att utarbetas senare, när vi fullt ut har integrerat företagets egen uppförandekod.

ESG-riskhantering

Sotkamo Silver arbetar fortlöpande med att bedöma och utvärdera de risker som företaget är eller skulle kunna bli exponerade för. Vd:n och styrelsen ansvarar för att specificera och utföra dagliga riskhanteringsprocedurer samt för att säkerställa att riskerna beaktas i koncernens strategiska planering.

Gruvsdriftsprocesser medför risker för miljön som behöver bedömas och följas kontinuerligt. Miljötillståndet anger referensnivåerna och kräver riskhantering.

De mest betydande riskerna som fastställts hänför sig till spillvatten och fast avfall. Även utsläpp till luft (damm, CO₂-utsläpp, buller) behöver följas noga.

Vårt miljö-, säkerhets- och kvalitetshanteringsystem är uppbyggt i enlighet med ISO-standarderna: ISO 14001, ISO 45001 och ISO 9001. Vi kommer att certifiera alla våra styrningssystem under 2022-2024.

Som rapporterats i avsnittet "Riskfaktorer" i årsredovisningen för 2021, har företaget investerat i den bästa tekniken som finns när det gäller spillvattenbehandling och avfallsdeponier. Alla utsläpp som genereras följs baserat på de angivna processerna. För att hantera risken för att koncentrationen av sulfid och kväve ska överstiga tröskelvärdena, genomförs vattenprover kontinuerligt.

År 2021 genomförde Ramboll en miljökonsekvensbedömning för

Sotkamo Silver. Målet var att fastställa riskfaktorer i verksamheten som kan medföra miljörisker. Riskanalysen genomfördes i samarbete med experter från Sotkamo Silver. De fastställda riskfaktorerna klassificerades med avseende på sannolikheten att de inträffar samt hur allvarliga konsekvenserna vore, mot bakgrund av befintlig praxis för riskhantering. För alla riskfaktorer som gavs en större än måttlig total risk, planerades ytterligare riskhanteringsåtgärder. Tack vare Sotkamo Silvers effektiva riskhanteringsförfaranden fastställdes endast mindre miljörisker under riskanalysen.

Under 2022 kommer Sotkamo Silver att utveckla processer för riskhantering och riskbedömning som tar hänsyn till både inneboende och externa ESG-risker som påverkar verksamheten och miljön.

Vårt arbete med säkerhetshandling är inriktat på riskupptäckt för att eliminera alla detekterade faror och potentiella riskfaktorer. Läs mer om vårt säkerhetsarbete i kapitlet "Arbetsmiljösäkerhet".

FOKUS PÅ SÄKERHET OCH ENGAGEMANG

Våra anställda är helt centrala för att göra företaget framgångsrikt. Vi tror att endast motiverade, engagerade och duktiga anställda utför sitt arbete optimalt.

Huvudprincipen som vägleder Sotkamo Silvers verksamhet är att värna om de anställdas allmänna hälsa samt hälsa och säkerhet i arbetet. Vi gör vårt bästa för att tillhandahålla en säker, motiverande och givande arbetsmiljö för alla som arbetar på Sotkamo Silver. Vi vill vara en arbetsgivare som våra anställda är stolta över.

Våra anställda

Vid slutet av 2021 hade vi 49 anställda på Sotkamo Silver. Alla våra anställda finns i Sotkamo, Finland. Vid slutet av 2021 var 18,4 procent av våra anställda kvinnor och 81,6 procent män.



Socioekonomisk inverkan

Sotkamo Silver och våra entreprenörer vid silvergruvan har omkring 150 direkt anställda. Detta medför omkring 450 indirekta jobb. Under 2018-2020 har Sotkamo Silver investerat 55 miljoner euro i silvergruvan. År 2021 uppgick intäkterna till 38 miljoner euro, varav omkring 75 procent återförs till den lokala ekonomin genom inköp av tjänster.

Arbetsmiljösäkerhet

En säker arbetsmiljö är avgörande för vår verksamhet och därför vår främsta prioritet. Vi vill säkerställa en sund och säker arbetsmiljö för våra anställda, entreprenörer och besökare. Vi är måna om att ständigt utveckla vår säkerhet i arbetet, för att minska olycksfrekvensen. Vi vill nå ett mål om noll olyckor.

Huvudprincipen för hälsa och säkerhet för våra anställda anges i vår manual "Åtgärdsplan för hälsa och säkerhet i arbetet för 2021-2022" samt i vår "Säkerhetsmanual". Vår ledningsgrupp har det högsta ansvaret för vår säkerhet i arbetet.

För 2022 har vi satt målet att ha noll olyckor. Vi vill även öka vårt säkerhetsindex till 1000, från 600 för 2021. Säkerhetsindexet är Sotkamo Silvers egen säkerhetsindikator som beräknas baserat på säkerhetsåtgärder och utförda säkerhetsrundvandringar, rapporterade säkerhetsobservationer och slutförda säkerhetsprojekt. Under 2022 kommer vi att förtydliga beräkningsmetoderna bakom säkerhetsindexet så att indexet blir mer motiverande och begripligt för våra anställda.

Vi mäter även säkerhetsrelaterade observationer och uppmanar vår personal att rapportera alla säkerhetsrelaterade brister. Vi utreder och rapporterar alla tillbud för att förhindra att de upprepas. Vidare rapporteras och utreds alla händelser som kunde ha lett till en olycka, och vid behov vidtas åtgärder. Alla rapporterade säkerhetsärenden utreds av personen som rapporterat den, hans/hennes chef och en HMSK-expert. Vi har planerat att förtydliga och harmo-

nisera denna process under 2022.

För att uppnå våra säkerhetsmål har vi fokuserat på förebyggande riskhantering. Vi bedömer arbetsförhållandena och tillhörande risker, t.ex. genom regelbundna säkerhetsrundvandringar, säkerhetsinspektioner och årlig riskbedömning. Ett riskregister har upprättats för riskbedömningen. Baserat på en separat utvärdering kommer ett riskutvecklingsprogram med ansvariga personer och tidsplaner för det kommande året att tas fram. Under 2022 kommer vi att koncentrera oss på att utveckla vårt säkerhetshandlingssystem så att det uppfyller ISO 45001 samt på att implementera det i det dagliga arbetet.

Alla anställda i Sotkamo Silver Oy deltar i den obligatoriska säkerhetsutbildningen. Vi följer det genomsnittliga antalet utbildningsdagar per år och anställd. För 2021 var det genomsnittliga antalet utbildningsdagar 0,9 per anställd.

Vi mäter och följer alla relaterade olyckor. En av våra säkerhetsrelaterade resultatindikatorer är frekvensen av olyckor som leder till frånvaro (LTIFR – lost time injury frequency). LTIFR är antalet olyckor som leder till frånvaro som inträffar per 1 miljon utförda arbetstimmar. Jämfört med år 2020 har LTIFR ökat betydligt. Detta är något vi ser mycket allvarligt på, och vi kommer att vidta åtgärder för att öka arbetsmiljösäkerheten vid gruvan.

LTIFR

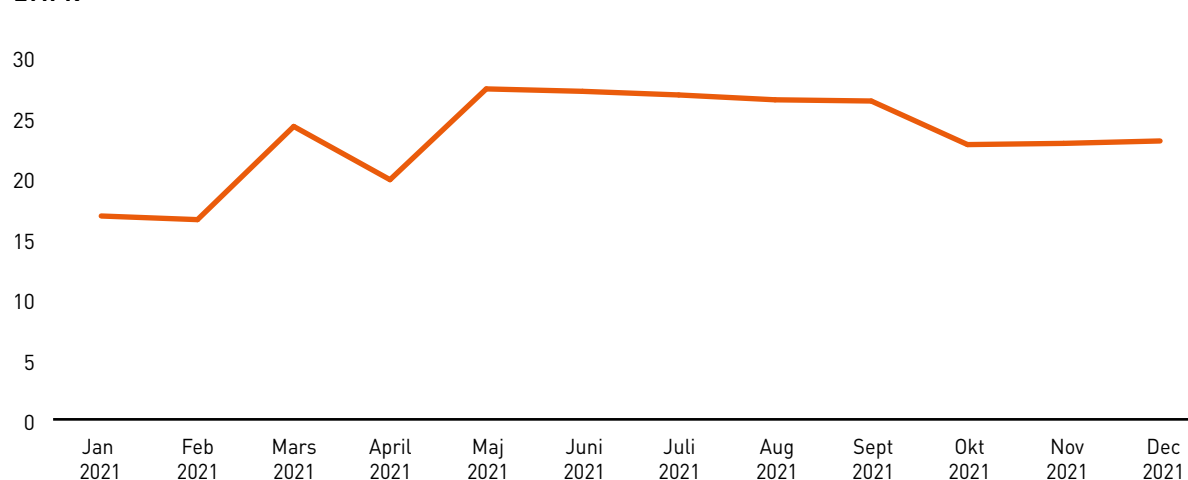


Bild 2. Säkerhetsutveckling för Sotkamo Silver

De anställdas välbefinnande

Engagerade och nöjda anställda är helt avgörande för vårt företag, och därför vill vi öka deras tillfredsställelse. Genom att investera i arbetsmiljösäkerhet och välbefinnande i arbetet förebygger vi arbetsrelaterade sjukdomar och skador.

Vi tillhandahåller företagshälsovård till alla våra anställda. Målet med företagshälsovården är att tillhandahålla en hälsosam och säker arbetsmiljö och en välfungerande arbetsgemenskap, att förebygga arbetsrelaterade faror och sjukdomar samt att värna och följa de anställdas hälsa.

Under 2021 införde vi e-Passi, en arbetsförmånsplattform, för att förbättra våra anställdas välbefinnande. Syftet med e-Passi är att uppmuntra anställda att vara aktiva och ta hand om sitt fysiska välbefinnande.

Mäta de anställdas tillfredsställelse

Ett av verktygen för att mäta våra anställdas tillfredsställelse och välbefinnande är medarbetarundersökningen Employee Satisfaction Survey. Undersökningen utfördes tidigare vartannat år och utfördes senast 2020. Svarsfrekvensen för den senaste medarbetarundersökningen var 80 procent. Från och med 2022 kommer medarbetarundersökningen "Pulse" att genomföras kvartalsvis.

I vår medarbetarundersökning mäter vi Employee Net Promoter Score (eNPS), en poäng som kan jämföras internationellt och som visar hur engagerade de anställda är. Den mäts genom att fråga hur sannolikt det är att respondenten skulle rekommendera sin arbetsgivare. År 2020 var eNPS 11. 33 procent av respondenterna skulle rekommendera Sotkamo Silver som arbetsgivare, 44 procent var neutrala, och 22 procent sade sig vara mer kritiska. Även det allmänna välbefinnandet i arbetet har mätts i undersökningen. 72 procent av de anställda svarade bra eller utmärkt, 14 procent svarade tillfredsställande, och 14 procent svarade dåligt eller någorlunda välbefinnande i arbetet. Det genomsnittliga svaret om välbefinnande var 3,4 (där 5 är högst och 1 är lägst). Vi har satt som mål att nå en eNPS på 30 till år 2023. För att nå detta mål behöver vi arbeta tillsammans med våra anställda och planera nödvändiga åtgärder för de kommande åren.

TOTALT VÄLBEFINNANDE 2020

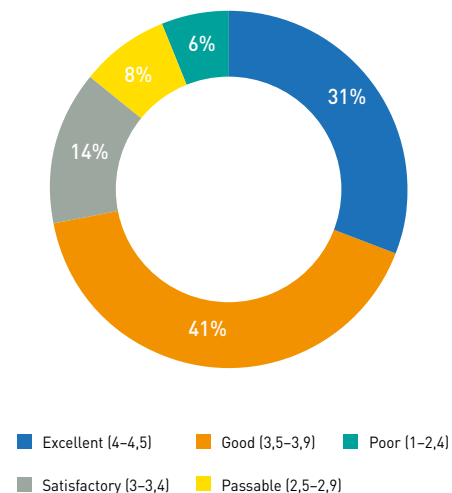


Bild 3. Totalt välbefinnande på Sotkamo Silver år 2020

Utvecklingssamtal med personalen

För att förbättra de anställdas tillfredsställelse kommer vi att ta fram en ny process för utvecklingssamtalen med personalen. Målet är att 100 procent av våra anställda ska ha ett utvecklingssamtal åtminstone en gång om året med sin chef, med början 2022. Samtalen handlar om personlig utveckling och välbefinnande i arbetet.



VÄRNANDE AV MILJÖN

Vårt arbete är baserat på hållbar verksamhetsdrift. Vi beaktar miljöhänsyn i allt vi gör genom gruvans hela livscykel. Vi strävar ständigt efter att förbättra hur effektivt vi utnyttjar råmaterial, energi och naturresurser och använder den bästa tekniken som finns att tillgå. Vi är medvetna om våra intressenters höga förväntningar på oss när det gäller miljömål, och vi vill uppfylla och till och med överträffa dessa förväntningar.

På Sotkamo Silver genomförs utvinningen främst från den underjordiska gruvan och i mindre utsträckning från dagbrott. Jämfört med att uteslutande utvinna ur dagbrott, har den underjordiska gruvan mindre miljöpåverkan. Avtrycket på naturen (t.ex. den biologiska mångfalden) är mindre, eftersom mindre damm och buller avges till miljön. Påverkan efter gruvans stängning är också mindre. Gruvan orsakar mindre synliga störningar, och gruvdriftens påverkan på den omgivande naturen är mindre omfattande.

Vår policy för hållbar utveckling och miljötillstånden från myndigheterna vägleder vårt miljöarbete. Vi försöker hela tiden förbättra våra miljöresultat.

År 2021 satte vi tydliga miljömål för 2022:

- Utveckla tekniska lösningar för att minska kvävebelastningen och den totala hanteringen av spillvatten samt sätta mål för minskning av kväve i spillvattnet.
- Undersöka möjligheterna att öka avfallsåtervinningen och sätta ett mål för andelen som återvinns.
- Fastställa referensnivåer för växthusgaser i utsläppskategori 1 och 2 samt ta fram en reduktionsplan till slutet av 2022

Vattenhantering

På Sotkamo Silver är vattenhanteringen systematisk och baserad på miljötillstånd och långsiktig planering. Den styrande principen för vår vattenhantering är att uppnå en hög andel återvinning av använt vatten.

Vattenbehandlingen vid silvergruvan utförs i enlighet med miljötillståndet och den bästa tillgängliga tekniken (BAT – best available technology). Förutom BAT-behandlingen minimeras själva uppkomsten av spillvatten. Detta uppnås genom

- 1) återvinning av vatten i gruvanläggningens processer
- 2) avskiljande av naturligt vatten (regn, rent avrinningsvatten) från kontaminerat vatten
- 3) optimering av processer för att minska uppkomsten av spillvatten.

Även om den nuvarande återvinningsandelen är hög, strävar Sotkamo Silver ständigt efter att förbättra utnyttjandet av det cirkulerande vattnet. Trots den goda återvinningen av vatten, släpps en del av vattnet från gruvanläggningen ut i miljön. Detta vatten har redan behandlats och leds dessutom in i ytdräneringssystemet innan det kommer ut i miljön. Kvaliteten på spillvattnet och det renade vattnet övervakas hela tiden. Dessutom övervakas vattenmiljön i enlighet med miljötillståndet, och resultaten rapporteras till myndigheterna.

Ett exempel på våra åtgärder för att minimera vår påverkan på miljön är bland annat att försöka finna alternativa eller mer optima processer. Exempelvis innehåller sprängämnen som används vid utgrävningen kväve. Sotkamo Silver har sammanställt en separat plan för att minska kvävebelastningen i vattnen. För detta ändamål optimeras såväl sprängningsmetoderna som valet av explosiva kemikalier och mängden därav.



Vattenbalans

Vattenbalans illustreras i bild 4 nedanför. Inkommande vattenströmmar är:

- dräneringsvatten från gruvan (dagbrott och underjordisk gruva)
- regnvatten
- insjövatten.

Utgående vattenströmmar töms ut från vattenkretsloppet till våtmarken och senare till den mottagande vattentäkten. Strömmarna som töms ut består av behandlat gruvvatten och processvatten. Processvattnet töms endast från kretsloppet när dammsäkerheten kräver det.

I allmänhet har Sotkamo Silver lyckats följa gränserna i miljötillståndet. År 2021 uppfyllde den genomsnittliga vattenkvaliteten hos avloppsvatten som leddes till efterbehandlingsenheter (behandlingsvåtmark) kraven i miljötillståndet. Vid ett tillfälle 2021 överskreds gränsvärdena för enskilda vattenprover med avseende på zink och kadmium. I tillägg uppfyllde inte behandlingsenheten för spillvatten kraven avseende behandlingseffektivitet som anges i det finska regeringsdekreteret (888/2006) om behandling av urbant spillvatten.

1,4 miljoner m³ vatten användes i koncentratproduktionen under 2021, vilket är 11 procent högre än under 2020 (1,28 miljoner m³). Vattnet som matas in i anläggningen visas i bilden nedan. Krets-

loppsvattnet är huvudkomponenten i anläggningens vattenmatning. Avloppsvattnet måste uppfylla kraven i miljötillståndet när det töms ut till efterbehandling från antingen vattenbehandlingsanläggningen eller processkretsloppet.

CONCENTRATING PLANT WATER INTAKE IN 2021

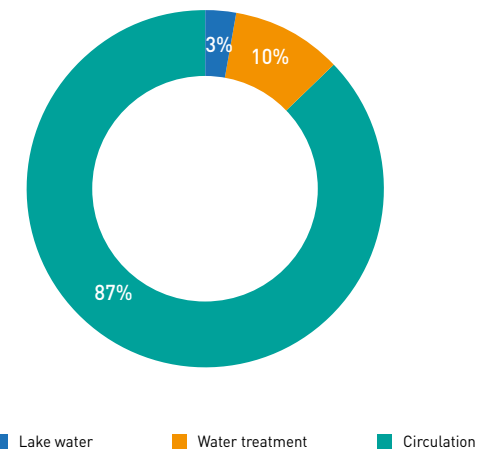


Bild 5. Vattenbalans på Sotkamo Silver

Vattenbalansen och vattenkvaliteten rapporteras varje månad både internt hos Sotkamo Silver och till tillsynsmyndigheten i Finland. Månatlig övervakningsrevision för miljöövervakning publiceras på Sotkamo Silvers webbplats. Den årliga miljöövervakningsrapporten innehåller utförliga rapporter om vattenhantering och konsekvensbedömning.

Målet för 2022 är att genomföra behandlingsprocesserna jämnt och stadigt för att undvika avvikelser från miljötillståndet.

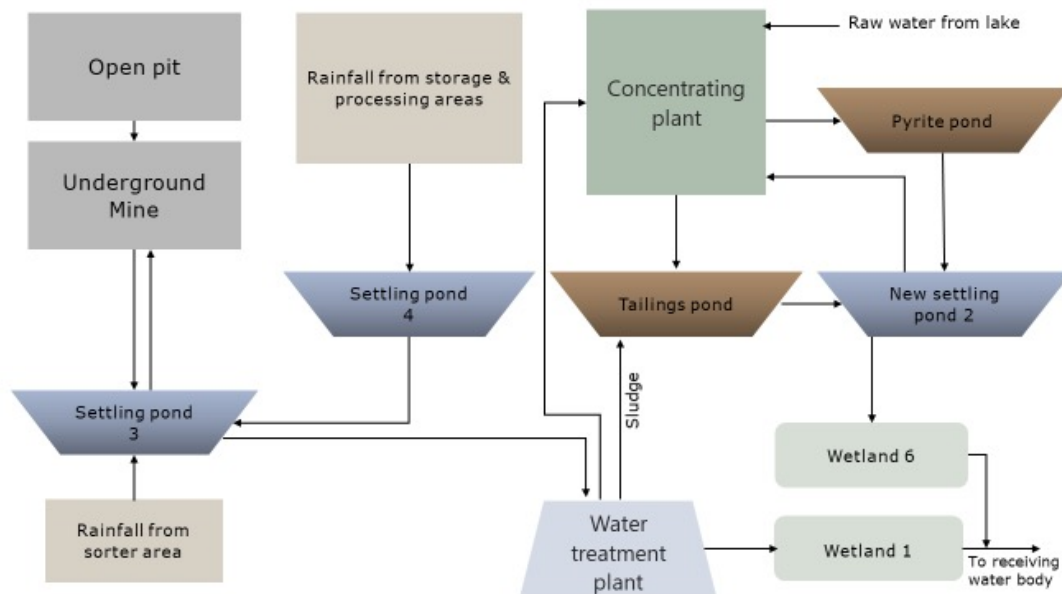


Bild 4. Förenklad bild av Sotkamo Silvers vattenbalans (enligt det nuvarande miljötillståndet).



Energiförbrukning och koldioxidutsläpp

Som en del av den årliga miljö- och verksamhetsövervakningen övervakar och rapporterar Sotkamo Silver redan förbrukningen av energi och drivmedel. År 2022 kommer detta att utökas till att fastställa referensvärden för utsläpp av växthusgaser enligt växthusgasprotokollet för kategori 1 och 2. Efter att referensvärden fastställts, ska en reduktionsplan tas fram före utgången av 2022. Vår hållbarhetsvision är att endast använda 100 procent förnybar energi i framtiden. Detta mål innefattar all energi i kategori 1 och 2.

Vår elförbrukning under 2021 var 24,6 GWh. Den totala drivmedelsförbrukningen bestod av 985 000 liter drivmedel och 270 ton

propan (används till uppvärmning). Elförbrukningen ger upphov till koldioxidutsläpp på omkring 5 700 ton per år, och drivmedelsförbrukningen till omkring 3 500 ton koldioxidutsläpp per år.

Vårt mål är att ställa om till fossilfri energi under de kommande åren. År 2022 ska vi utreda möjligheterna att använda fossilfri energi (uppvärmning och elektricitet) och drivmedel med låg

KOLDIOXIDUTSLÄPP

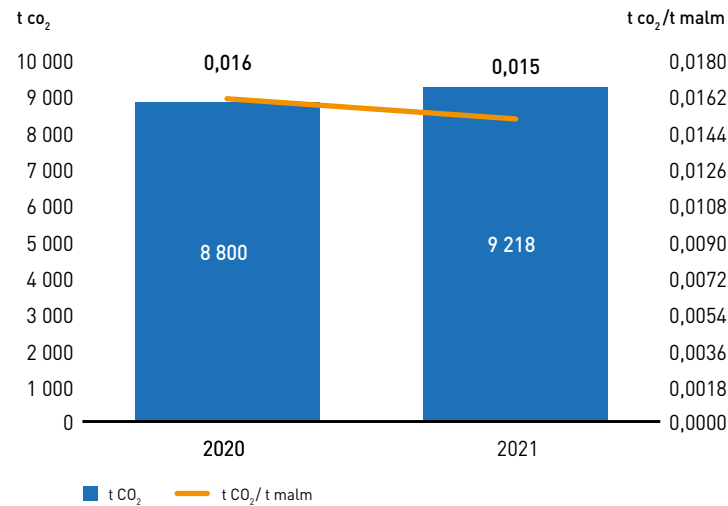


Bild 6. Utvecklingen för koldioxidutsläpp hos Sotkamo Silver

ENERGIFÖRBRUKNING

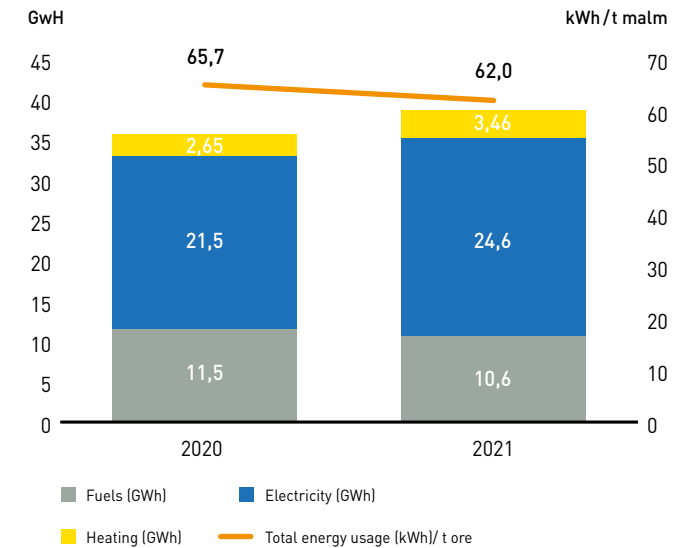


Bild 7. Energiförbrukning på Sotkamo Silver

Cirulär ekonomi

På Sotkamo Silver är avfallshanteringen systematisk och baserad på miljötillstånd och långsiktig planering. Den styrande principen för vår avfallshantering är att minimera det genererade avfallet och återvinna en stor andel. Allt avfall registreras och rapporteras, och all hantering baseras på långsiktig planering. Principen för avfallshantering är att eftersträva lägsta möjliga generering av avfall och öka återvinningen och återanvändningen av avfall och biprodukter från processerna.

Gruvdriftsprocessen genererar med nödvändighet vissa biprodukter och avfallsströmmar, såsom sidoberg, gråberg, avfallsdamm, pyrit, fällningar från processvattenbehandlingen och slam från sedimenteringsbassängerna.

Vid silvergruvan förhindras genereringen av oavvärbart gruvavfall genom noggrann planering och schemaläggning av gruvdriften. Optimal utgravningsdesign används för att minska utvinningen och bildandet av sidobergsmineralavfall. Vidare schemaläggs sidobergsutgrävning för att främja effektivt utnyttjande av mineralerna. Sotkamo Silver följer hela tiden den ökande kunskapen om gruvavfall, hur det uppstår och utnyttjas samt behandlingsmöjligheterna.

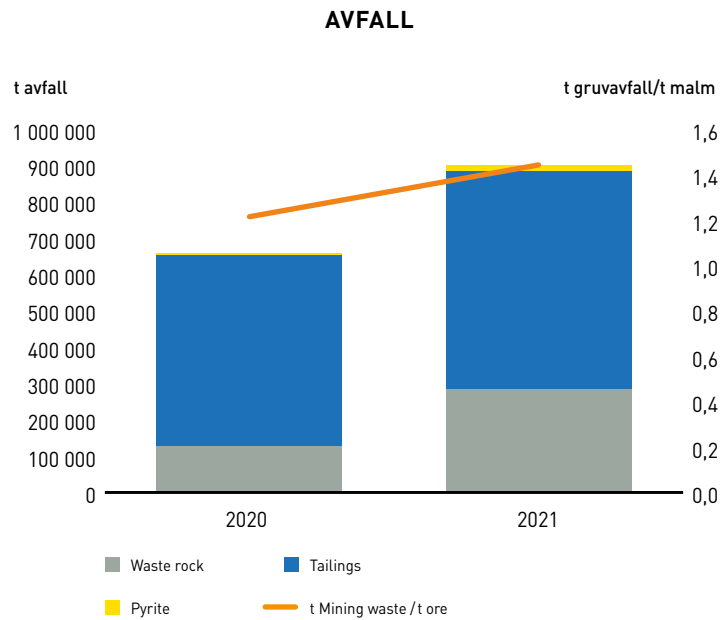


Bild 8. Avfallsgenerering vid Sotkamo Silvers silvergruva

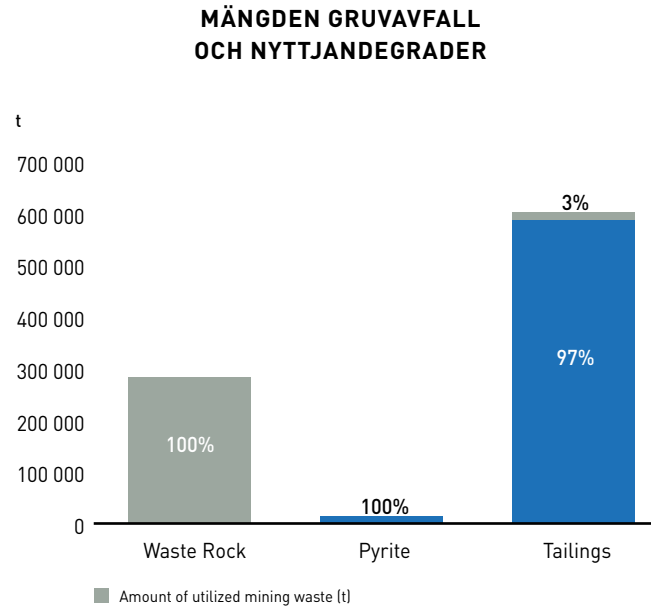


Bild 9. Nyttjandegrader för avfall vid Sotkamo Silvers silvergruva



Redan 2020 och 2021 användes allt gråberg från gruvan i gruvproduktionen som strossfyllnadsmaterial. Efter att malmen utvunnits ur strossen i den underjordiska gruvan, fylls strossen igen med sten och annat material för att stabilisera gruvan.



Avfallsdammen är det material som finns kvar efter att de värdefulla mineralerna avskilts till koncentrat i produktionsprocessen. Vid silvergruvan är avfallsdammen den största avfallskomponenten, och under 2021 producerades cirka 600 000 ton avfallsdamm. Under 2021 utnyttjades 3 procent av de producerade avfallsdammarna som byggmaterial i avfallsdammsfördämningarna. Förutom att utnyttjas i avfallsdammsfördämningarna, undersöks det om avfallsdammar kan återanvändas som fyllnadsmaterial i silvergruvan.

Verksamheten för avfallshantering presenteras som en separat avfallshanteringsplan, som anger åtgärder för avfallskaraktäring samt bortskaffning av och utnyttjande av avfall. Avfallet karakteriseras och klassificeras utifrån dess sammansättning. Gruvavfallet sorteras, behandlas och återanvänds utifrån dess egenskaper, i tillägg till dess tekniska och ekonomiska potential.³

Gruvavfallet deponeras i separata områden enligt den bästa tillgängliga och mest lämpliga tekniken för den aktuella avfallstypen. Stabiliteten hos avfallsanläggningarna, avfallsområdets struktur samt lakvattenlasten från området övervakas för att förebygga olycksrisker. Korrigeringar vidtas omedelbart vid behov.

³ Finlands nationella avfallslag (179/2012). Dessutom klassificeras gruvavfallet som inert eller icke-inert avfall utifrån dess egenskaper enligt Finlands nationella gruvavfallslag (190/2013).

Gruvavfallet sorteras, behandlas och återanvänds utifrån dess egenskaper, i tillägg till dess tekniska och ekonomiska potential. Gruvavfallet deponeras i separata områden enligt den bästa tillgängliga och mest lämpliga tekniken för den aktuella avfallstypen. Stabiliteten hos avfallsanläggningarna, avfallsområdets struktur samt lakvattenlasten från området övervakas för att förebygga olycksrisker. Korrigerande åtgärder vidtas omedelbart vid behov.

Pilotgruva för BAT-teknik

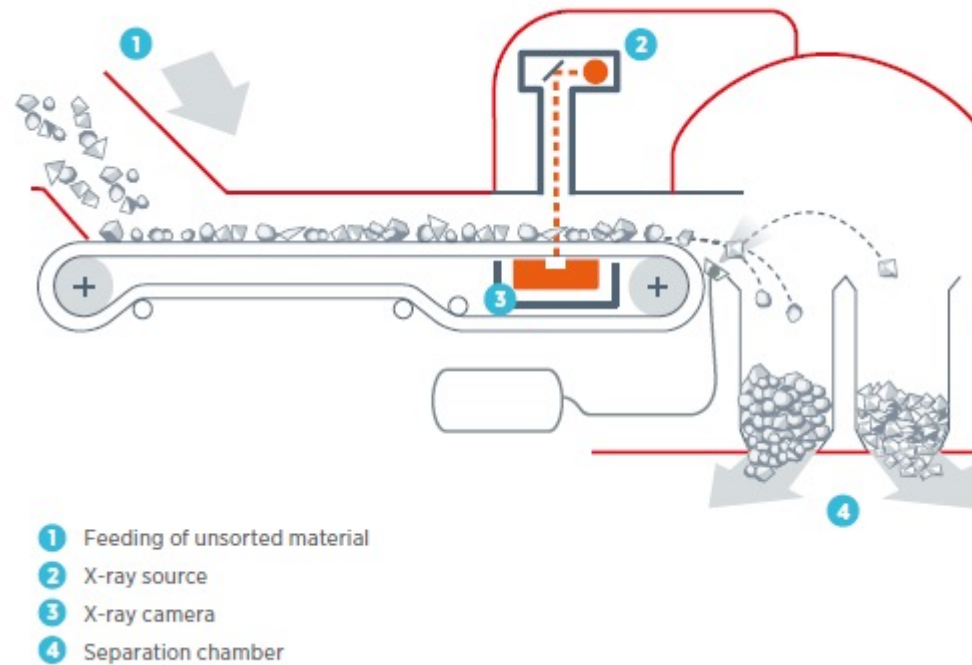
Malmsortering har testats vid silvergruvan i Business Finlands pilotprojektsgruva för BAT-teknik.

Vad är malmsortering

Sensorbaserad malmsortering är avsett att avlägsna avfall från malmmatningen till behandlingsanläggningen för att öka materialeffektiviteten och produktiviteten och minska energi- och vattenförbrukningen i produktionsprocessen.

Under 2022 och 2023 kommer vi att utvärdera möjligheterna att minska mängden gruvavfall och andra typer av avfall. Vi kommer att anstränga oss för att återanvända fast avfall som uppstår under gruvdriften. Efter utvärderingen kommer ett faktabaserat mål för avfallshantering att sättas.

Principen bakom malmsortering beskrivs i nedanstående bild och baseras på att värdefulla mineralpartiklar detekteras med hjälp av pneumatisk luft sorteras till en högmetallhaltig produkt och ett lågmetallhaltigt avfall.



Miljötilstånd

Det nuvarande miljötilståndet för silvergruvans verksamhet erhöles 2020. Efterlevnaden av tillståndet ombesörjs genom självövervakning och genom oberoende miljöövervakning utförd av tredje part. Dessutom övervakar miljömyndigheterna utsläppen årligen.

Vi gör vårt bästa för att nå målen som anges i miljötilståndet. Under 2021 rapporterades 21 miljöavvikelser, varav 3 var överskridanden av gränser i tillståndet (se tabell 1).

Taell 1. Miljöavvikelser år 2021

Skälet till avvikelsern	Information	Händelse	Avvikelse	Överskridande av gräns i tillståndet
Maskiner, verktyg och utrustning		9		1
Vatten, avlopp, rör		3	2	1
Kemikalier		2		
Strömavbrott		1		
TOTAL	1	15	2	3

Miljöavvikelser klassificeras baserat på hur allvarliga de är samt på typen avvikelse. "Till information" används när en person annan än grupppersonalen informerar gruvan om ett miljöproblem, såsom buller (orsakat av gruvan). "Händelser" är miljöavvikelser som inte påverkar miljön som omger gruvan. "En avvikelse" påverkar miljön utanför gruvområdet, men gränserna i miljötilståndet överskrids inte. Överskridanden av gränser i tillståndet är rapporterade avvikelser från gränserna i miljötilståndet. Alla miljöavvikelser leder till

att korrigerande åtgärder planeras och genomförs.

År 2021 rörde de observerade gränsöverskridanden i tillståndet behandlingseffektiviteten i behandlingsenheter för sanitärt spillvatten samt kvaliteten hos avloppsvatten som beskrivet i kapitlet "Vattenhantering". I båda fallen vidtogs korrigerande åtgärder.

Målet för 2022 är att genomföra behandlingsprocesserna jämnt och stadigt för att undvika avvikelser från miljötilståndet.

Planering för stängning av gruvan

Vårt senaste utkast till plan för stängning av gruvan författades 2018. Vi kommer att uppdatera planen 2022 så att den motsvarar ny teknik och strängare standarder. Planen för stängning av gruvan baseras på den bästa tillgängliga tekniken, geokemisk modellering och avfallskvaliteten.

Planen för stängning av gruvan är ett viktigt dokument för hanteringen av gruvans stängning. Den krävs som en del av miljötilståndet och uppdateras regelbundet. Planen för stängning av gruvan innehåller riktlinjer för hur gruvan ska hanteras efter den aktiva verksamheten samt alla processer och aktiviteter som ska genomföras för att uppnå stängningsmålen.

Stängningen av gruvan omfattas av finska gruv- och miljölagar samt av specifikationer från EU och andra organ. Miljölagstiftning anger kraven till avfallshantering, och gruvmyndigheter följer upp att stängningen av gruvan görs i enlighet med obligatoriska säkerhetsåtgärder.



Den 31 december 2021 uppgick Sotkamo Silver AB:s aktiekapital till 274 871 388 SEK, antalet aktier uppgick till 200 366 211.

Sotkamo Silver AB:s aktier handlas på NGM Equity i Stockholm och på Nasdaq Helsinki. Bolagets tickerkod är SOSI på NGM Equity och SOSI1 På Nasdaq Helsinki. ISIN-nummer för Sotkamo Silver AB:s aktier är SE0001057910. Aktien finns även noterad på Börse Berlin, Open Market. Där är Bolagets Code nummer A0MMF4 och ISIN-numret är detsamma som på NGM Equity i Stockholm; SE0001057910.

Antalet omsatta aktier på NGM Sverige och Nasdaq HEL Finland under 2021 var 325 644 012 (285 955 056).

AKTIEDATA

	2021-12-31	2020-12-31
Aktiepris SEK	1,57	3,14
Högsta aktiepris SEK, under perioden	4,68	4,45
Lägsta aktiepris SEK, under perioden	1,49	1,60
Kvotvärde SEK	1,37	1,37
Market Cap. MSEK	315	565
Antalet aktier	200 366 211	179 977 732
Aktiekapital SEK	274 871 388	246 901 555

AKTIEINFORMATION

Legal Entity Identifier (LEI) nummer: 213800R2TQW10ZGYDX93

Kronor



STÖRSTA AKTIEÄGARE PER 2021-12-31

Namn	Antal aktier	Innehav (%)
HEXOF OY	12 521 666	6,2
KESKINÄINEN ELÄKEVAKUUTUSYHTIÖ ILMARINEN	6 000 000	3,0
Timo Lindborg (genom företag)	2 255 821	1,1
Övriga	179 588 724	89,6
TOTALT ANTAL AKTIER	200 366 211	100

Totalt hade Bolaget 20 038 aktieägare per den 31 december 2021.



Styrelsen och verkställande direktören för Sotkamo Silver AB, med organisationsnummer 556224-1892, med säte i Stockholm, Sverige, avger härmed redovisning för koncernen och moderbolaget för verksamhetsåret 2021.

ÅRET I SAMMANDRAG

- Försäljningsintäkter 387 MSEK (366)
- EBITDA 92 MSEK (73)
- Rörelseresultat 7 MSEK (-10)
- Årets resultat uppgick till -17,5 MSEK (-46,7)
- Resultat per aktie -0,09 SEK (-0,26)
- Investeringar uppgick till 48 MSEK (32)
- Under året har 624 000 ton malm anrikats med en genomsnittlig silverhalt om 79 g/ton
Under år producerade Sotkamo Silver:
1,38 miljon uns silver motsvarande 44 ton
3 403 uns guld
1 494 ton bly
- Riktad nyemission av 5 533 324 nya aktier (motsvarar ca. 16.6 MSEK av nya kapital) genomförd i mars 2021
- 9 februari 2021 kom Sotkamo Silver överens med konvertibelinnehavaren Formue Nord Markedsneutral A/S om att ändra villkoren för bolagets utestående konvertibler 2019/2020 totalt 15 MSEK. I samband med avtalet om ändringen begärde den konvertibla innehavaren en konvertering av alla utestående konvertibler till aktier.
- Totalt 10 314 104 nya aktier tecknades av teckningsoptionerna i serie 2020/2021 i maj 2021 och tillförde 19 MSEK nytt eget kapital
- Kärnborrningar både på underjordiska gruvan och på marken totalt över 8 kilometer
- LTIFR (antal sjukdagar p.g.a. arbetsplatsolyckor per miljoner arbetstimmar) uppgick till tjugotre (23) per den 31 december.



VERKSAMHETEN

GRUVDRIFT

Gruvutveckling har pågått samtidigt med den planerade produktionen. Förberedningarna för gruvproduktion i gruvans djupare nivåer, mellan 240 och 380, har utvecklats genom att driva horisontella tunnlar, längs malmzonen. Produktionen inleddes också mellan nivån 80 och 180.

Kärnbronningskampanjen som startades i slutet av 2020 har fortsatt på underjordiska gruvan och på marken och i totalt ca. 8,3 kilometers. Kärnbronningskampanjen är en del av P700- projektet med målet att öka gruvans livstid till 2030.

Noggrann monitorering av malmbrytning är viktigt för att minska ut spädning av malm med sidoberg. För att minska kostnader och tid, bör transporter av malmen från gruvan till krosset ske säkert och optimalt.

Kross och transportband bör fungera och i anrikningsprocessen finns det många faktorer som påverkar utbytet av metaller i koncentratet, allt från kornstorlek till processvätskor och flödes hastighet.

FORSKNING OCH UTVECKLING

Under 2021 koncentrerades utvecklingen till förbättring av produktionsprocesserna, utveckling av förkoncentrering och uppstart av P700-projektet genom kärnbronning i slutet av året.

RESULTAT

Rörelseresultatet för 2021 är 7 (-10) MSEK. Det är till stor del beroende på att silverpriset som har fluktuerat mellan ca. 22 och 30 USD/uns.

Vi har även haft kostnader för utvecklingsarbeten. Inför året satte Bolaget som mål att producera 1,45 – 1,75 miljon uns silver. Målet var reviderad i november och sätt på cirka 1,38 miljon uns silver, som var uppnåddes. Under året anrikningsvolym var 624 000 ton och produktion 1,38 miljon uns silver.

COVID-19 UPPDATERING

Vid tidpunkten för publiceringen av denna rapport har Bolagets verksamhet, inklusive gruvdrift, produktion och leveranser, knapast haft några effekter av Covid-19 även om några fall har rapporterats.

De senaste varianterna, som Omikron, är mindre allvarliga men dess potentiellt snabba spridning kan orsaka svårigheter att driva silvergruvan och i värsta fall kan Bolaget tillfälligt behöva stänga delar av sin verksamhet.

LEDNINGSFÖRÄNDRINGAR

Mikko Jalasto utsågs till produktionschef, COO, 1 januari och Arttu Ohtonen tåg ansvar av både HSEQ- och HR-funktion 1 februari. Tommi Talasterä utsågs till finanschef, CFO, av både Sotkamo Silver AB och den finska dotterbolaget Sotkamo Silver Oy. Han startade in sin roll på mitten av november.

2022 OCH FRAMÅT

För 2022 kommer fokuset vara på fortsatt optimering av processerna inom hela produktionskedjan och att se över kostnadsstrukturen i Bolaget. Under 2022 kommer Bolagen att fortsätta malmsorteringsprojektet. Pilotresultaten har bevisat själva tekniken men integrationen av sorteringsprocessen med primär krossning och materialhantering är nyckeln till framgångsrik implementering. Kapital- och driftskostnaderna för det ursprungliga utkastet motiverade inte investeringen. För att bedöma det tekniskt och ekonomiskt lönsamma upplägget och för att utvärdera genomförbarheten av malmsortering i produktions skala har vi återvänt till ritbordet.

Bolaget kommer att åter inleda prospektering i närheten av silvergruvan och längs grönstensbältet. Peura-aho och Hietaharju kopper-nickel-kobolt- platinium-palladium -fyndigheter är en ny möjlighet för att förstärka Bolagets position i framtiden. Regional prospektering och utveckling av Peura-aho och Hietaharju fyndigheter samt utveckling av Silvergruvan är huvudmålen för Bolagets verksamhetsutveckling de kommande fem åren.

STYRELSENS FÖRSLAG PÅ HUR VINSTEN ELLER FÖRLUSTEN SKA DISPONERAS

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att den ackumulerade förlusten överförs i ny räkning. Styrelsen föreslår vidare att ingen utdelning ska utgå för 2021.

FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

Bolagets eget kapital ökade i totalt med 50,6 MSEK i tre transaktioner. Den konvertibla innehavaren Formue Nord Markedsneutral A/S gjorde en konvertering av alla utestående konvertibler, 15 MSEK, till aktier i februari.

Via en riktad nyemission i mars erhöll företaget intäkter om cirka 16,6 MSEK före transaktionskostnader.

Teckning av teckningsoptionerna i serie 2020/2021 i maj tillförde 19 MSEK nytt eget kapital.

HÄNDELSE EFTER RAPPORTPERIODEN

EN RIKTAD EMISSION AV KONVERTIBLER

Sotkamo Silver AB offentliggjorde den 21 mars 2022 en riktad emission av konvertibler om ett sammanlagt nominellt belopp om upp till 6,4 MEUR. Sotkamo Silvers styrelse beslutade 24.3.2022 att tilldela konvertibler till ett totalt nominellt belopp om cirka 6,4 MEUR, fördelat på 320 konvertibler, utifrån den teckning som skett i konvertibelemissionen.

Tilldelade nya konvertibler har betalats den 31 mars 2022. Konvertibelemissionen förväntas registreras hos Bolagsverket omkring den 5 april 2022.

Likviden från konvertibelemissionen kommer att användas för att finansiera inlösen av Bolagets utestående konvertibler av serie 2018/2022, inklusive betalning av upplupen ränta. Bolagets styrelse beslutade att avstämningsdagen för inlösen av konvertibler av serie 2018/2022 ska vara den 29 mars 2022, vilket innebär att inlösen kommer att genomföras i Euroclear Swedens system den 5 april 2022.

Konvertibelemissionen bestod av upp till 320 nya konvertibler om vardera nominellt belopp om 20 006 EUR (emitterade till 100 % av



nominellt belopp), motsvarande en total emissionslikvid om upp till ca 6,4 MEUR.

De nya konvertiblerna löper med en årlig ränta om 8,0 %. Löptiden för de nya konvertiblerna är 4,5 år med förfalldatum den 30 september 2026. Konverteringskursen är 0,175 EUR (motsvarande 1,826 SEK per aktie). Konvertering kan ske från och med tidpunkten för registrering vid Bolagsverket av emissionsbeslutet till och med den 15 september 2026. Full konvertering av de nya konvertiblerna innebär en utspädning om ca 15,4 %, beräknat på antalet aktier i Bolaget efter konvertering, och innebär en ökning av Bolagets aktiekapital med ca 50 185 383 SEK upp till maximalt ca 325 056 771 SEK, och en ökning av det totala antalet aktier i Bolaget med ca 36 582 400 aktier upp till maximalt ca 236 948 611 aktier.

PRIORITERAT LÅN

Sotkamo Silver Oy har ingått ett nytt prioriterat låneavtal om 14 600 000 EUR, som en del av den refinansiering av Bolagets finansiella instrument. Sammanfattning av det nya prioriterade låneavtalet:

- lånet uppbärs en ränta bunden till 12 månaders EURIBOR (minimi 0 %) med en marginal på 6,5 %
- lånets löptid är fyra år och förfalldagen kommer att vara den 31 mars 2026
- lånet ska återbetalas i årliga avbetalningar enligt följande: (i) 1 500 000 EUR den 31 mars 2023, (ii) 2 500 000 EUR den 31 mars 2024, (iii) 4 000 000 EUR den 31 mars 2025 och (iv) återstående summa den 31 mars 2026
- ånet har avtalats om en soliditet på minst 25 % och en nettoskuld i förhållande till EBITDA (Net Debt to EBITDA) på högst 4.00:1 (under de första två åren) samt 3.50:1 därefter
- marginalen för det lånet är kopplad till ett kriterium för efterlevnad av olika hållbarhetsaspekter (Sustainability Compliance Criteria), vilka inkluderar årliga mål för att minska kvävebelastningen i vattnet, att öka den relativa andelen förnybar energianvändning samt återvinning

- säkerhetspaketet för det lånet består av följande säkerheter:
- av Sotkamo Silver AB, en moderbolagsgaranti;
- av Sotkamo Silver AB, pantsättning av aktierna i Bolaget och pantsättning av vissa koncerninterna fordringar, och
- av Bolaget, pantsättning av gruvkoncessionen för Bolagets verksamhet, pantsättning av fastighetsinteckningar och pantsättning av företagsinteckningar.

Dessutom har Bolaget slutfört det skriftliga förfarandet relaterat till villkoren för dess säkrade obligationslån om 13 200 000 EUR som initierades den 4 mars 2022.

Den föreslagna ändringen av punkt 8.1 i villkoren för att tillåta en möjlig förtida inlösen från den 31 mars till den slutliga förfalldagen, den 27 juni 2022, godkändes i det skriftliga förfarandet av obligationslånnehavarna med en majoritet på cirka 87%. Alla deltagare i det skriftliga förfarandet samtyckte till ändringen / som utgjorde en beslutsför majoritet av innehavarna. Följaktligen lades även en definition av period av förtida inlösen till villkoren.

Bolaget kommer att utnyttja sin rätt till förtida inlösen och kommer att lösa in obligationslånet för en summa som per obligation motsvarar 100 procent av det nominella beloppet på den 1 April. Bolaget betalade upplupen ränta på den 31 mars 2022.

I och med det nya lånet om 14 600 000 EUR och de nya konvertiblerna om 6 401 920 EUR har Sotkamo Silver med framgång slutfört refinansieringen av dess finansiella instrument som löper ut 2022.

SANKTIONER MOT RYSSLAND

Bolaget har få avtal med anknytning till Ryssland och ersättas på kort till medellång sikt genom att ingå avtal med alternativa leverantörer. Enligt företagsledningens bedömning kommer sanktionerna mot Ryssland inte att ha någon betydande direkt inverkan på bolagets operativa verksamhet.

Anrikningssandmagasin expansion och dammhöjning miljö tillstånd Sotkamo Silver har fått ett beslut om anrikningssandmagasin expansion och dammhöjning miljö tillstånd. Ytterligare säkerhet för

det sandmagasin expansion området är 1,0 MEUR som Bolaget ska ställa som deposition eller som garanti innan området driftsätts på våren 2022. Efter det total säkerhet ska bli 6,9 MEUR och därför är ökningen för garantin 1,0 MEUR.

ÖVRIG INFORMATION

ANSTÄLLDA

Per den 31 december 2021 arbetade 49 personer inom koncernen. Totalt var det 7 kvinnor och 42 män.

ERSÄTTNING TILL LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Det primära syftet med ersättning är att attrahera, behålla och motivera personer samt att ge ett konkurrenskraftigt ersättningspaket. För att säkerställa att ersättningar är i linje med aktieägarnas intresse, är ersättningarna baserade på uppnådda specifika individuella mål. Bolagets ersättningsnivåer är systematiskt jämförda med branschens allmänna ersättningspraxis och långsiktiga incitamentsprogram som baseras på utvecklingen av Bolagets mål.

Årsstämman 2021 förnyade de riktlinjer som i huvudsak innebär att Bolaget kommer att erbjuda sin ledningsgrupp en marknads-mässig ersättning vilket gör det möjligt för Bolaget att rekrytera och behålla kvalificerade medarbetare. Ersättning en kan bestå av följande komponenter:

(i) en fast grundlön, (ii) en rörlig ersättning, (iii) pensionsförmåner och (iv) andra sedvanliga förmåner. Den rörliga ersättningen ska utgå, dels enligt uppsatta resultatmål för Bolaget som helhet, dels mål som uppnåtts av den enskilde medarbetaren. Den rörliga lönen ska kunna uppgå till maximalt 25% av den fasta lönen.

Pensionsförmånerna ska vara premiebaserade och kunna nå 20 % av grundlönen.

Styrelsen bemyndigades även att under särskilda omständigheter äga rätt att i enskilda fall avvika från dessa riktlinjer för ersättning. Om så sker, ska upplysning om skälen för detta lämnas vid nästa årsstämma.

FÖRSLAG TILL RIKTLINJER FÖR LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE TILL ÅRSSTÄMMAN 2022

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning för bolagsledningen inför stämman den 27 april 2022 är i enlighet med de riktlinjerna i 8 kap ABL.

En framgångsrik implementering av Sotkamo Silvers affärsstrategi och tillvaratagandet av Sotkamo Silvers långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, förutsätter att Sotkamo Silver kan erbjuda sina ledande befattningshavare marknadsmässiga ersättningar som gör det möjligt för koncernen att rekrytera och behålla kvalificerade medarbetare. Med bolagsledning och ledande befattningshavare avses verkställande direktören, vice verkställande direktören och övriga medlemmar av ledningsgruppen. Riktlinjerna omfattar inte ersättningar som beslutas av bolagsstämman såsom arvode till styrelseledamöter.

Ersättningen till bolagsledningen ska kunna bestå av följande delar (i) fast grundlön, (ii) rörlig lön, (iii) pensionsförmåner, (iv) sedvanliga förmåner.

Rörlig ersättning ska kunna utgå baserat på uppnådda resultatmål för bolaget som helhet samt resultatmål för den enskilde befattningshavaren och genomförandet av vissa projekt.

Den rörliga lönen ska maximalt kunna uppgå till 25% av den fasta grundlönen. Pensionsförmån ska vara premie-baserad och kunna uppgå till 20% av grundlönen.

Vid uppsägning från arbetsgivarens sida är uppsägningstiden högst sex månader och vid uppsägning från den ledande befattningshavarens sida är uppsägningstiden tre månader. Styrelsen får besluta att tillfälligt frångå riktlinjerna helt eller delvis, om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det och ett avsteg är nödvändigt för att tillgodose Sotkamo Silver-koncernens långsiktiga intressen, inklusive hållbarhet, eller för att säkerställa koncernens ekonomiska bärkraft.

MODERBOLAGET

Moderbolagets verksamhet består i att hantera koncerngemensamma funktioner samt hantering av aktiemarknadsrelaterade frågor. Siffror finns i moderbolagets balans och resultaträkningar.

FILIAL

Moderbolaget har en filial i Finland vars verksamhet består i att administrera koncerngemensamma funktioner.

FÖRSLAG TILL DISPOSITION AV MODERBOLAGETS RESULTAT, SEK

Överkursfond	479 238 442
Balanserat resultat	-142 984 970
Årets resultat	32 724 598
	<hr/>
	368 978 070

Styrelsen föreslår att överkursfonden, det balanserade resultatet och årets resultat, sammanlagt 368 978 070 kronor, balanseras i ny räkning.

5-ÅRSÖVERSIKT

Belopp i MSEK					
Koncernen	2021	2020	2019	2018	2017
Försäljningsintäkter	386,8	365,5	197,1	0,0	-
Övriga intäkter	0,6	11,6	0,8	0,1	0,1
Årets resultat	-17,5	-46,7	-101,1	-63,0	-15,2
Balansomslutning	663,6	658,0	708,3	597,3	341,1
Resultat per aktie före utspädning, kr	-0,09	-0,26	-0,75	-0,49	-0,14
Resultat per aktie efter utspädning, kr	-0,09	-0,24	-0,75	-0,49	-0,14
Eget kapital per aktie före utspädning, kr	1,24	1,18	1,62	2,32	2,75
Eget kapital per aktie efter utspädning, kr	1,18	1,11	1,62	2,32	2,75
Soliditet, %	37,5	32,2	30,9	51,0	96,0
Kassalikviditet, %	27,2	68,7	33,3	230,0	2 644,0
Moderbolaget					
Soliditet, %	92,5	89,4	88,2	90,0	99,4

Som ett aktiebolag i Sverige regleras Sotkamo Silver 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 Sotkamo Silver genom beslut som åligger Bolagsstämman att fatta.

Sotkamo Silver AB:s styrelse sätter standarden för Bolagets verksamhet. Implicit i denna filosofi är betydelsen av god bolagsstyrning. Det är styrelsens plikt att agera som en försiktig förtroendeman för aktieägarna och att övervaka ledningen. För att uppfylla sina skyldigheter och fullgöra sin plikt följer styrelsen de förfaranden och de normer som anges i Svensk kod för bolagsstyrning och de riktlinjer som utfärdats av NGM Equity i Stockholm.

Sotkamo Silver följde koden i 2021, förutom att Bolaget inte har ersättningsutskott. Den svenska koden för bolagsstyrning bygger på principen "följ eller förklara". Det innebär att Sotkamo Silver inte alltid måste följa varje regel i koden.

Bolag följde alla regler i 2021. Lämnas uppgift om eventuella överträdelser, under det senaste räkenskapsåret, av regelverket vid den börs som bolagets aktier eller depåbevis är upptagna till handel vid, eller av god sed på aktiemarknaden enligt beslut av respektive börs disciplin-nämnd eller uttalande av Aktiemarknadsnämnden. Om Bolaget finner att en viss regel inte passar med hänsyn till särskilda omständigheter, kan det välja en annan lösning än den som finns i koden. Bolaget måste dock tydligt ange att det inte har följt regeln, tillsammans med en förklaring av Bolagets föredragna lösning och anledningen till detta. Bolaget måste också redogöra för hur det har tillämpat koden i en årlig bolagsstyrningsrapport, inklusive alternativa lösningar och skälen för dem.

Bolaget tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning, förutom att Bolaget inte har ersättningsutskott, då styrelsen anser att dessa kommittéarbeten är så viktiga att hela styrelsen är engagerad i dessa frågor. Koden finns att tillgå från bolagsstyrning.se.

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

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 informationen så som delårsrapporter och årsredovisningar blir upprättade i enlighet med god redovisningssed, tillämpliga lagar och förordningar samt övriga krav på noterade bolag. Sotkamo Silver tillämpar International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU.

Bolaget redovisar sina mineraltillgångar och mineralreserver enligt JORC-kod 2012.

Delårsrapporter framställs av VD på styrelsens uppdrag och de granskas av revisionsutskott och sedan 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.

RISKER OCH RISKHANTERING

Sotkamo Silver 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.

Sotkamo Silver delar sina risker i tre huvudkategorier: finansiella, operationella och andra risker. De risker som Sotkamo Silver har eller kan utsättas för, beskrivs längre fram i årsredovisningen.

DIREKTA ELLER INDIREKTA AKTIEINNEHAV I BOLAGET, SOM REPRESENTERAR MINST EN TIONDEL AV RÖSTETALET FÖR SAMTLIGA AKTIER I BOLAGET

En lista över Bolagets största aktieägare finns på sidan 27 samt uppdateras löpande på Bolagets hemsida.

VALBEREDNING

Årsstämman beslutar om följande riktlinjer för utseende av valberedning. Den ägare som håller det största antalet aktier och röster, baserad på statistik från Euroclear Sweden AB den 31 augusti, ska efter samråd med de tre näst största aktieägarna utse en valberedning om tre personer. Valberedningen inför årsstämman 2022 utgörs av ordförande Leena Siirala, Ilmarinen Ömsesidiga Pensionsbolaget samt Tuomo Mäkelä och Vesa Heikkilä. Advokat Bertil Brinck är valberedningens sekreterare. Bertil Brinck tar emot motioner och förslag och svarar på aktieägarnas frågor angående valberedningen. Valberedningens uppgift är att lägga fram förslag för årsstämman om antal styrelseledamöter, styrelsens sammansättning och arvoden som ska betalas till ledamöter samt särskilda avgifter för kommittéuppdrag.

Valberedningen ska lämna förslag till styrelsens ordförande och ordförande vid årsstämman samt, i förekommande fall, om revisorer och deras arvodering. Valberedningens ordförande utses av valberedningen. Valberedningens mandatperiod gäller tills ny valberedning har utsetts. Om en ledamot av valberedningen lämnar valberedningen innan dess uppdrag är slutfört, eller om en väsentlig förändring sker i ägarandelen efter utnämningen av valberedningen ska dess sammansättning ändras i enlighet med principerna ovan. Förändringarna i sammansättningen av valberedningen ska offentliggöras på Bolagets hemsida.

Valberedningen tillämpade som mångfaldspolicy Kodens regel 4.1, enligt vilken styrelsen ska ha en med hänsyn till bolagets verksamhet, utvecklingsskede och förhållanden. Det är i övrigt ändamålsenlig sammansättning, präglad av mångsidighet och bredd avseende de bolagsstämmodalda ledamöternas kompetens, erfarenhet och bakgrund, samt en jämn könsfördelning ska eftersträvas. Valberedningens förslag ska offentliggöras i samband med offentliggörandet av kallelsen till årsstämman. I samband med sitt uppdrag ska valberedningen fullgöra de uppgifter som enligt Svensk kod för bolagsstyrning ankommer på

Bolagets nomineringsprocess och på begäran av valberedningen ska Sotkamo Silver tillhandahålla personella resurser så som sekretärfunktion, för att underlätta valberedningens arbete. Vid behov ska Sotkamo Silver även kunna svara för skäliga kostnader för externa konsulter, som av valberedningen bedöms vara nödvändiga för att valberedningen ska kunna fullgöra sitt uppdrag.

Valberedningen har sammanträtt tre gånger under året och har därutöver haft telefonkontakt. Information om hur aktieägare kan lämna förslag till valberedningen har funnits på Bolagets internetplats.

Valberedningens arbete är att säkerställa att styrelsen utgörs av ledamöter som tillsammans har de kunskaper och erfarenheter som aktieägarna ställer på den högsta ledningen. I valberedningens arbete ingår även att förbereda val av revisor.

ÅRSSTÄMMA DEN 27 APRIL 2021

Följande beslut fattades vid stämman:

Resultat- och balansräkningar för moderbolaget och koncernen för räkensårets 2020 fastställdes.

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

Stämman beslutade att styrelsen skulle bestå av sex ledamöter och att omvälja, Eeva-Liisa Virkkunen, Ilkka Tuokko, Karri Alameri, Sixten Sunabacka och Jarmo Vesanto till styrelseledamöter. Nyval skedde av Kimmo Luukkonen. Eeva-Liisa Virkkunen omvaldes till styrelsens ordförande.

Stämman beslutade att omvälja revisorsbolaget PwC som bolagets revisor intill slutet av årsstämman 2021 med auktoriserade revisorn Martin Johansson som huvudansvarig tills vidare. Stämman beslutade bemyndiga styrelsen att fram till nästa årsstämma, vid ett eller flera tillfällen, emittera nya aktier eller andra finansiella instrument. Bemyndigandet är begränsat till att högst motsvara en utspädning av det antal aktier som vid tiden för det första emissionsbeslutet, enligt bemyndigandet, motsvarar 20% av det totala antalet utestående aktier i bolaget.

Bolaget styrs av stämman, styrelsen och verkställande direktören efter de regler och förordningar som regleras i lag eller annan författning.

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 Sotkamo Silver 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.

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

BOLAGSORDNING

Bolagsordningen reglerar Bolagets verksamhet, aktiekapital, tillsättande och entledigande av styrelseledamöter. Styrelsen ska bestå av lägst tre och högst sju ledamöter. I bolagsordningen är det också reglerat hur och inom vilka tidsrymdkallelser till stämmor ska ske.

STYRELSE

Bolagets styrelse består av sex ledamöter. Styrelsens arbete leds av ordförande Eeva-Liisa Virkkunen. Jarmo Vesanto, Ilkka Tuokko, Karri Alameri, Sixten Sunabacka och Kimmo Luukkonen är ledamöter.

STYRELSENS 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 verk-

ställande direktörens rapport om verksamheten avseende ekonomisk och finansiell ställning, dotterbolagsrapport och verksamhetsrapport. Därutöver ska delårsrapporter, bokslutskommunikéer och godkännande av årsredovisning med förslag om resultatdisposition fastställas. Styrelsen ska också göra översyn av arbetsordningen, behandla budget inför kommande år och besluta om möten och rapportering för det kommande året.

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

I början av varje år fastställer styrelsen vissa teman som ska behandlas förutom genomgång av verksamheten. Dessa teman är delårsrapportering och budgetarbete, besök vid gruvan, möte med revisor etc.

Styrelsen har under året haft 25 styrelsemöten. Därutöver har styrelsen haft löpande kontakt om Bolagets verksamhet och utveckling. På årets styrelsemöten har främst diskuterats;

- gruvinvesteringen och kostnadsuppföljning
- produktionsstart
- kassaflödesuppföljning

Alla styrelseledamöter har deltagit varje 25 styrelsemöten.

STYRELSENS LEDAMÖTER


EEVA-LIISA VIRKKUNEN
Styrelsens ordförande sedan 2020
och styrelseledamot sedan 2018

Eeva-Liisa Virkkunen, född 1957, har en ekonomie magisterexamen från Handelshögskolan i Helsingfors. Eeva-Liisa är vice styrelseordförande i Turun Tunnin Juna Oy, Helsingfors och styrelseledamot i Robit Oyj och Neova Oy, där hon är också ordförande i revisionsutskottet. Hon har under åren 2014-2020 varit Senior Vice President, Group Finance and Control i Metso Oyj, Helsingfors. Hon har tidigare varit styrelseordförande i Destia, Finland och har också tidigare haft styrelseuppdrag i olika bolag i Metso-gruppen och Rettig-gruppen i Finland.

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
0. Hon är oberoende i förhållande till både Bolaget och bolagsledningen samt till större aktieägare i Bolaget.


JARMO VESANTO
Styrelseledamot sedan 2013

Jarmo Vesanto, född 1954 har en magisterexamen i geologi och mineralogi från Uleåborgs universitet. Jarmo har lång och gedigen erfarenhet från internationell prospekterings- och gruvindustri. Han har tidigare varit Business Development Director i Boliden Kylylahti, Polvijärvi, Finland och VD i Altona Mining, Finland.

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
0. Han är oberoende i förhållande till både Bolaget och bolagsledningen samt till större aktieägare i Bolaget.


SIXTEN SUNABACKA
Styrelseledamot sedan 2020

Sixten Sunabacka, född 1960, har en Magisterexamen i skogsvetenskap från Helsingfors Universitet och eMBA från Aalto universitetet. Sixten är VD och grundare av bolaget SuFor Oy, Finland. Han är styrelseordförande i Oy Stockfors AB och Koli Forum rf, Finland och vice styrelseordförande i Stiftelsen för Finlands skogsmuseum samt styrelsemedlem och delägare i MW Forest Sense AB, Sverige samt styrelsemedlem i Oy Arbonaut Ltd, Finland. Sixten har tidigare varit VD för Tornator Oyj, Finland. Han har arbetat som direktör med skogs- och bioekonomirelaterade frågor för den finska regeringen samt i olika chefsbefattningar vid UPM-Kymmene Oyj, Finland. Sixten har även haft olika styrelse- och ledningsgruppsuppdrag inom den finska skogsindustrin samt aktivt deltagit i den nationella skogs- och miljöpolicyen.

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
0. Han är oberoende i förhållande till både Bolaget och bolagsledningen samt till större aktieägare i Bolaget.


ILKKA TUOKKO
Styrelseledamot sedan 2017

Ilkka Tuokko, född 1950, har en magisterexamen i geologi och mineralogi från Uleåborgs universitet. Ilkka har tidigare varit styrelseledamot i Bolaget under åren 2010-2011. Ilkka har tidigare (2011-2015) varit VD i det finska dotter-bolaget Sotkamo Silver Oy. Ilkka har under åren 1995-2011 varit geologi- och gruvchef vid Mondo Minerals BV. Ilkka innehar "Chartered Professional" status, enligt Australian Institute of Mining and Metallurgy. Ilkka och två hans kollegor upptäckte silverförkomsten år 1980. På grund av detta alla tre upptäckare fick Finska Statens malmpris år 1983

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
0. Han är oberoende i förhållande till både Bolaget och bolagsledningen samt till större aktieägare i Bolaget.


KARRI ALAMERI
Styrelseledamot sedan 2020

Karri Alameri, född 1963, har en BSc. Economy från Umeå Universitet of Certified Effas Financial Analyst, CEFA från Hanken Svenska handelshögskolan, Helsingfors. Karri är vice verkställande direktör vid Sparbanksgruppen, Finland. Han är medlem i Banking Executive Committée i Finance Finland (FFI) och styrelsemedlem i Sb-Livförsäkring och Sb-Fondbolag. Karri har tidigare varit direktionsledamot och affärsrörelsedirektör med ansvar för Kapitalförvaltning vid OP Gruppen, Finland och arbetat i olika chefsbefattningar inom finanssektorn. Karri har haft styrelseuppdrag i olika bolag i OP Gruppen, OP-Pohjola Kooperativ och i Pohjola Bank Abp, Finland.

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
0. Han är oberoende i förhållande till både Bolaget och bolagsledningen samt till större aktieägare i Bolaget.


KIMMO LUUKKONEN
Styrelseledamot sedan 2021

Kimmo Luukkonen, född 1957, har civil ingenjörsexamen i i gruvteknik från Tekniska högskolan i Helsingfors. Kimmo är Senior Advisor vid X3 Advisors Group, Finland. Kimmo har sammanlagt 35 års erfarenhet från ledande befattningar inom gruvindustrin i Finland och utomlands. Kimmo har tidigare, under åren 2020 - 2009, varit verkställande direktör vid Pyhäsalmi Mine Oy, Finland, och har under åren 2009 - 2001 haft ledande chefsbefattningar vid Inmet Mining Corporation, Turkiet, Nalunaq Gold Mine A/S, Grönland samt vid Tara Mines Ltd., Outokumpu Oyj, Irland.

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
0. Han är oberoende i förhållande till både Bolaget och bolagsledningen samt till större aktieägare i Bolaget.

BOLAGSLEDNING



ERKKI KURONEN
Koncernchef (CEO) och verkstäl-
lande direktör för Sotkamo Silver
AB, och Sotkamo Silver Oy

Erkki Kuronen, född 1970, har en magisterexamen i geologi och mineralogi från Uleåborgs universitet. Han har mer än 20 års inhemska och internationell erfarenhet från gruvindustrin. Han har statusen "Competent Person" enligt australiensiska JORC.

Aktieinnehav (eget eller närståendes):
2 300



TOMMI TALASTERÄ
Koncerns ekonomichef (CFO)
från november 2021.

Tommi Talasterä, född 1973, har en civilekonomexamen från Svenska Handelshögskolan i Helsingfors. Tommi har över 20 års erfarenhet från ledande position i ekonomi både inom gruv-, tillverknings och tjänstesektorn.

Tommi Talasterä efterträder Mikko Sopenen, som var koncernens ekonomichef (CFO) fram till november 2021.

Aktieinnehav (eget eller närståendes): 0



ARTTU OHTONEN
VP, HSEQ och HR

Arttu Ohtonen, född 1983, har en civilingenjörsexamen i process- och miljöteknik från Uleåborgs universitet. Han har tidigare varit anställd i dotterbolaget som miljöchef.

Aktieinnehav (eget eller närståendes): 0



MIKKO JALASTO
Koncerns operative director (COO)

Mikko Jalasto, född 1976, har en civilingenjörsexamen från Tekniska Högskolan i Helsingfors. Mikko har starkt erfarenhet inom industri både från Finland och utomlands.

Aktieinnehav (eget eller närståendes): 0



KOMMITTÉARBETE

Revisionsutskott

Revisionsutskottet utgörs av Eeva-Liisa Virkkunen och Karri Alameri. Revisionsutskottet har under året haft sju möten. Både ledamöter har deltagit varje sju utskottmöten. Främst för genomgång och granskning av kvartalsrapporterna men även för att säkerställa Bolagets interna kontroll avseende främst redovisningen. Under 2021 följde utskottets och bolag de samma redovisningsregler som förra året enligt IFRS som Bolaget därmed ska tillämpa. Revisorn deltog på sju av revisionsutskottets möten under året.

Revisionsutskottet har följande uppdrag:

- Övervakning av den finansiella rapporteringen och säkerställande av dess tillförlitlighet.
- Effektiviteten vad gäller systemet för intern kontroll.
- Planering, omfattning och uppföljning av årets externa revision
- Biträde till valberedningen med avseende på förslaget till revisor
- Övervakning av den externa revisorns opartiskhet och självständighet gentemot bolaget, innefattande den utsträckning till vilken revisorn tillhandahåller bolaget andra tjänster än revision.

Ersättningsutskott Ersättningsutskottet utgörs av hela styrelsen. Alla frågor som rör ersättningar till medarbetare i koncernen anses vara av största vikt. Därmed är styrelsen av den uppfattning att denna typ av frågor bäst behandlas av styrelsen som helhet tillsammans med den verkställande direktören.

Tekniskt utskott

Det tekniska utskottet utgörs av hela styrelsen. Alla frågor som rör prospekterings- och gruvfrågor anses av styrelsen vara av största vikt. Därmed är styrelsen av den uppfattning att denna typ av frågor bäst behandlas av styrelsen som helhet.

INTERN KONTROLL

Definition av intern kontroll

Intern kontroll är den process som påverkas av styrelsen, företagsledningen och annan personal som utformats för att ge styrelsen en rimlig försäkran om att företagets mål uppnås inom följande områden:

- Ändamålsenlig och effektiv verksamhet
- Tillförlitlig finansiell rapportering
- Efterlevnad av tillämpliga lagar och förordningar

Beskrivning av hur den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen är organiserad.

Kontrollmiljö

Grunden för den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen utgörs av kontrollmiljön med organisation, beslutsvägar, befogenheter och ansvar. Denna dokumenterats och kommunicerats i styrande dokument så som interna riktlinjer, manualer och koder, exempelvis arbetsfördelningen mellan verkställande direktören och de andra organ som styrelsen inrättar samt instruktioner för attesträtt samt redovisnings- och rapporteringsinstruktioner.

Riskbedömning och kontrollaktiviteter Bolaget arbetar aktivt med riskbedömning och riskhantering för att säkerställa att de risker som Bolaget är utsatt för hanteras inom de ramar som fastställts. I riskbedömningen har exempelvis väsentliga balans- och resultatposter beaktats, där risken för väsentliga fel skulle kunna uppstå. Utifrån denna riskbedömning sker kontrollaktiviteter månatligen, både i form av förebyggande riktlinjer och upptäckande avstämningar.

Information och kommunikation Löpande uppdateras och kommuniceras riktlinjer och manualer internt inom koncernen.

Uppföljning

Styrelsen erhåller månatliga ekonomiska rapporter och vid varje styrelsesammanträde behandlas Bolagets och koncernens ekonomiska situation.

Under 2021 har särskild vikt lagts vid uppföljningen av investeringen vid P700 projekt och vid likviditetsprognosen. Produktionen har stått i fokus med uppföljningar av intäkter och kostnader samt likviditetsprognoser.

Utvärdering och ställningstagande beträffande särskild internrevisionsfunktion

Med anledning av den begränsade

verksamhet som bedrivs har styrelsen gjort bedömningen att någon särskild internrevisionsfunktion inte behövs, utan den interna kontrollen kan upprätthållas genom den organisation och de arbetsformer som beskrivits ovan.

REVISION

Bolagets revisorer, granskar redovisning samt styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning av Bolaget.

Revisorererna utses årligen av bolagsstämman. Till revisor vid årsstämman i 27 april 2021 valdes revisionsbolaget PwC, med Martin Johansson som huvudansvarig revisor, för tiden intill slutet av årsstämman 2021. Martin Johansson innehar inga aktier i Sotkamo Silver AB. Enligt beslut från årsstämman ska revisionsarvode utgå med skäligt belopp enligt räkning. Ersättning till revisor uppgick under 2021 till 1,5 MSEK (1,3).

Delårsrapporten för perioden januari– juni 2021 granskades översiktligt av Bolagets revisor

RISKFAKTORER

Sotkamo Silver verkar i en internationell konjunkturkänslig bransch som är exponerad mot fluktuationer i metallpriserna. Verksamheten påverkar den omgivande miljön, och många processer är associerade med arbetsmiljö och säkerhetsrisker. Sotkamo Silver har stort fokus på miljö och säkerhetsarbete. Generellt kan de risker som Sotkamo Silvers verksamhet är exponerad mot delas in i operationella och finansiella risker. Nedan beskrivs dessa risker samt hur Sotkamo Silver arbetar för att hantera dessa risker

Risk	Beskrivning av risk	Hantering och kommentarer för året
OPERATIONELLA RISKER		
Mineraltillgångar och malmreserv risk	Uppskattningar av mineraltillgångar och malmreserver är till sin natur osäkra. Ojämn fördelning av metallerna i mineraliseringen, tätheten av borrhning och prover, förspänning, felaktighet och precision i provtagningen och analys av inverkan på noggrannheten hos data som används för interpolering av malm modellen. Följaktligen är malm modellen och gruvplanerna de bästa uppskattningarna och kan innehålla misstolkningar och fel.	Att öka konfidensnivån för mineraltillgångar och malmreserver genom kontinuerlig prospektering, gruvanläggning och utveckling mildrar risken och säkerställer verksamhetens livskraft på lång sikt. Tillräcklig mängd borrhning och användning av bästa branschpraxis i kombination med kvalitetssäkring och kvalitetskontrollpraxis minimerar risken för datadrivna fel i uppskattningarna.
Miljörelaterad risk	Resultatet från gruvbrytningsverksamhet har direkt påverkan på miljön. Brytningsprocessen genererar avfall som måste deponeras. Avfallet kan i sig, beroende på anrikningsprocesser, innehålla kemikalier vilket ger upphov till ytterligare miljökrav. Utsläpp i vatten kan vara i form av rest- kemikalier från våtanrikning, läckage av vatten från gruvgångar som innehåller rester av sprängämnen, sot, stoft och spillolja.	Bolaget har investerat i den senast tillgängliga teknologin vad gäller vattenrening och deponi i dammar, anläggningarna överstiger myndigheternas krav. Provtagning av vattenkvaliteten sker kontinuerligt. Arbetet med utsläpp utgår från riskanalyser, löpande kontroll och underhåll. Bolaget har löpande kontakt med tillståndsmyndigheter. Sotkamo Silver har fått ett beslut om sandmagasinexpansion och dammhöjning miljötillstånd. Ytterligare säkerhet för det sandmagasinexpansion området är 1,0 MEUR som Bolaget ska ställa som deposition eller som garanti innan området driftsätts på våren 2022. Efter det total säkerhet ska bli 6,9 MEUR och därför är ökningen för garantin 1,0 MEUR. Bolaget har fått ett första erbjudande från en garant för säkerheten, som förväntas vara på plats senast i juni 2022.
Arbetsmiljörisker	Gruvhantering innebär en utsatt miljö för dem som arbetar i den. I verksamheten ingår hantering av tunga maskiner, fordon och sprängningar där medarbetare kan komma till skada. Olyckor kan inträffa och om så skulle ske kommer det ha en direkt påverkan på Bolagets möjligheter och värde.	Bolaget har satsat i utvecklingen av säkerhetskultur och både gruvförman och HSE- expert är anställda av Bolaget. HSEQ chefen är dessutom certifierad gruvssäkerhetsansvarig. För att minimera riskerna vid underjordgruvan görs systematiska säkerhetsrevisioner. Dessutom görs en genomgång med gruvförman där även arbetsmiljön revideras kontinuerligt. Vid varje styrelsemöte sker en uppföljning av arbetsplatsolyckor i relation till arbetade timmar. Bolaget har som målsättning om att nå noll arbetsplatsolyckor. Uppföljning sker också om eventuella risker och hur dessa ska kunna elimineras.



Risk	Beskrivning av risk	Hantering och kommentarer för året
OPERATIONELLA RISKER		
Risk för kompetensförsörjning	Bolaget är beroende av kvalificerad personal i olika befattningar. Förmågan att behålla nuvarande personal liksom möjligheten att rekrytera ny är central för Bolagets framtida utveckling.	Bolaget arbetar kontinuerligt på att vara en attraktiv arbetsgivare för att behålla och rekrytera kvalificerad personal. Bolaget har ett gott samarbete med rekryterings- och uthyrningsföretag. När det gäller tjänsteleverantörer väljer företaget de bästa tillgängliga partnerna med goda referenser och stark ekonomisk status.
Risk för oplanerat avbrott i produktionen	Gruverksamhet använder stora och avancerade maskiner och utrustning i sin verksamhet. Oplanerade stopp kan exempelvis uppstå på grund av tekniska problem, skador, olyckor eller strejker. Detta kan i sin tur medföra förseningar och att produktions- och kostnads mål inte kan uppnås.	Stor vikt läggs på utbildning och underhåll samt att identifiera kritiska punkter för att minimera dessa risker när produktionen är i gång. Bolaget har som mål att minimera den totala kostnaden för koncernens skaderisker. Det sker dels genom att kontinuerligt utveckla det skadeförebyggande och skadebegränsande arbetet i verksamheterna, dels genom att införa och utveckla försäkringslösningar. Bolaget har valt att anställa kvalificerad personal med i flertalet fall lång erfarenhet av den aktuella positionen.
Försörjning av varor och tjänster	Bolagets alla verksamheter är beroende av löpande försörjning av utrustning, förnödenheter och tjänster. Leverantörers produktion av varor och tjänster samt logistikkedjor för in- och utleveranser är känsliga för omvärldspåverkan och störningar.	Bolaget arbetar aktivt för att minska dessa risker genom att ha flera kvalificerade leverantörer inom respektive kategori och område. I de fall där endast en leverantör finns reduceras risken genom säkerhetslager och att alternativa försörjningslösningar identifieras. Förebyggande riskhantering sker löpande men även organisationens förmåga till snabba omställningar är också en viktig komponent i hanteringen av försörjningsrisker.
Tillståndsrisker	Sotkamo Silver har för närvarande alla nödvändiga tillstånd på plats för Silvergruvan.	Finland är ett politiskt mycket stabilt land och Bolaget har hela tiden haft en god kommunikation med berörda myndigheter för att uppfylla de krav som ställs på Bolaget.
Imago risk	Negativ publicitet i nationella, lokala och/eller sociala medier och allmänt motstånd mot gruvindustrin eller företaget självt. Medvetna mediaattacker.	Transparent kommunikation och PR med media och andra relevanta intressenter. Öppen och transparent information via pressmeddelanden och företagets hemsida.
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.



Risk	Beskrivning av risk	Hantering och kommentarer för året
FINANSIELLA RISKER		
Metallprisrisk	Metallpriserna har en stor betydelse för resultatet då all försäljning och produktion sker till aktuellt marknadspris. Priserna av metaller sätts dagligen på LBMA (guld och silver) och LME (bly och zink).	Metallpriserna för bolaget försäljning sker till månadens genomsnittspris på LBMA och LME beroende på metallslag. I nuläget sker ingen framtida prissäkring av bolagets metallprisrisk. Priset på guld och silver har vanligtvis utvecklats positivt under globala kriser.
Valutakursrisk	Bolagets valutakursrisk kan delas upp i transaktionsrisk och omvärderingsrisk. Transaktionsrisk beskriver hur valutakursförändringar påverkar värdet av Bolagets intäkter och kostnader. Översättningsrisk beskriver valutakursförändringar påverkar värdet på Bolagets tillgångar och skulder.	Bolagets intäkter kommer från försäljning av flotationskoncentrat som prissätts i USD. Kostnaderna är primärt i EUR och SEK. Koncernens balansräkning består i huvudsak av tillgångar och skulder i EUR. Bolaget har därav en exponering av nettot i balansräkningen i EUR/SEK eftersom Moderbolagets redovisningsvaluta är SEK. Bolaget har valt att inte säkra någon del av sin valutarisk i nuläget.
Ränterisk	Den förändringen av skuldens marknadsvärde och löpande kostnad vid en ränteförändring.	Koncernens större lån är tagna till fast ränta. Bolaget jobbar i nuläget inte med räntesäkring via räntederivat. Mindre avtal som exempel innefattar leasing som är beroende av marknadsräntorna. Bolaget har valt att inte säkra dessa.
Refinansieringsrisk	Refinansieringsrisk är risken att Bolaget inte kan erhålla framtida finansiering eller att finansiering endast kan erhållas till avsevärt ökade kostnader.	Lånens förfallotider ska, i syfte att minska refinansieringsrisken, fördelas jämnt över tiden för att minska risken att en stor andel lån omsätts vid en och samma tidpunkt. 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 refinansiering. Under mars 2022 har företaget framgångsrikt omorganiserat finansieringen för att säkra företagets utveckling.
Kreditrisk	Risken att inte få betalt för utestående Fakturor.	Bolaget har kunder med bra kreditvärdighet.
Likviditetsrisk	Risken att inte ha likvida medel att betala leverantörer och löner till personal	Bolaget följer noga utfall och prognos för kassaflödet.



Risk	Beskrivning av risk	Hantering och kommentarer för året
ANDRA RISKER		
COVID-19	En pandemi som COVID-19 kan på olika sätt påverka leveranser, personalens hälso-, FX- och metallpriser.	Den huvudsakliga prioriteten för Bolaget var att fortsätta arbetet med säkerheten för dess anställda. Bolaget följer alltid instruktioner från hälsovårdsmyndigheter för vår personals säkerhet. Åtgärder har införts hygien och för att minimera kontakter mellan personal och inte delta i fysiska möten när det inte behövs. Även om ett antal mindre fall av covid-19 skett så har samtliga produktionsenheter kunnat arbeta vidare med bibehållen produktion.
Cyberrisker	Olika cyberrisker från identitetsbedrägerier till attacker mot IT-nätverket och it-tjänster och till och med processkontrollsystem har blivit vanligare och kan möta företaget och orsaka ekonomisk skada och störningar i verksamheten.	Bolaget har vidtagit åtgärder för att kontrollera åtkomsten och identiteten hos de användare som har tillgång till IT-systemen. Datanätverk segmenteras och skyddas av säkerhetszoner. Dessutom upprätthålls viruskydd, brandväggar och andra tekniska medel för mjuk- och hårdvara uppdaterade och bästa praxis tillämpas för att säkerställa cybersäkerhet. Personalen utbildas och hålls medveten om riskerna och varningarna ges om risknivån noteras vara förhöjd.
Geopolitiska risker	Instabilitet och framväxande nya geopolitiskt oroliga områden kan också störa tillverkning och leveranser, påverka Bolagets kostnader för råmaterial och transporter samt valutakursutvecklingen, vilket i sin tur påverkar koncernens finansiella resultat.	Bolaget övervakar noggrant händelser som kan inverka negativt på de makroekonomiska eller geopolitiska faktorer som påverkar dess marknader. Den politiska instabiliteten har ökat det senaste året på grund av händelser såsom Brexit i Europa, Hong Kong i Asien, handelskriget mellan USA och Kina, konflikterna i Syd kinesiska havet eller Rysk invasion och krig med Ukraina. Utvecklingen kan leda till en ekonomisk nedgång och påverka tillgång till marknader. Bolaget arbetar löpande med kontinuitetsplaner för verksamheten baserade på vilka eventuella konsekvenser sådana händelser kan få.



Belopp i MSEK					
Koncernen	2021	2020	2019	2018	2017
Försäljningsintäkter	386,8	365,5	197,1	0,0	-
Övriga intäkter	0,6	11,6	0,8	0,1	0,1
Årets resultat	-17,5	-46,7	-101,1	-63,0	-15,2
Balansomslutning	663,6	658,0	708,3	597,3	341,1
Resultat per aktie före utspädning, kr	-0,09	-0,26	-0,75	-0,49	-0,14
Resultat per aktie efter utspädning, kr	-0,09	-0,24	-0,75	-0,49	-0,14
Eget kapital per aktie före utspädning, kr	1,24	1,18	1,62	2,32	2,75
Eget kapital per aktie efter utspädning, kr	1,18	1,11	1,62	2,32	2,75
Soliditet, %	37,5	32,2	30,9	51,0	96,0
Kassalikviditet, %	27,2	68,7	33,3	230,0	2 644,0
Moderbolaget					
Soliditet, %	92,5	89,4	88,2	90,0	99,4

FÖRSLAG TILL DISPOSITION AV MODERBOLAGETS RESULTAT, SEK

Överkursfond	479 238 442
Balanserat resultat	-142 984 970
Årets resultat	32 724 598
	<hr/>
	368 978 070

Styrelsen föreslår att överkursfonden, det balanserade resultatet och årets resultat, sammanlagt 368 978 070 kronor, balanseras i ny räkning.

RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT FÖR KONCERNEN



Belopp i MSEK	Not	2021	2020
Nettoomsättning		386,8	365,5
Förändring av färdiga varor		1,3	-1,9
Övriga intäkter		0,6	11,6
Summa intäkter	2	388,7	375,2
Råvaror		-203,8	-211,7
Övriga externa kostnader	3	-53,7	-51,7
Personalkostnader	4	-39,2	-38,5
Avskrivningar och nedskrivningar	5	-84,7	-83,0
Rörelseresultat		7,3	-9,6
Finansiella intäkter	6	0,0	6,8
Finansiella kostnader	7	-22,9	-40,7
Ränta leasingskuld		-1,9	-2,9
Finansiella poster netto		-24,8	-36,7
Resultat efter finansiella poster		-17,5	-46,4
Skatt	8	0,0	-0,3
Årets resultat		-17,5	-46,7
Övrigt totalresultat			
<i>Poster som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen</i>			
Omräkningsdifferens		4,5	-12,1
Summa totalresultat för året		-13,0	-58,8
Årets totalresultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-13,0	-58,8
Resultat per aktie, före utspädning, SEK	16	-0,09	-0,26
Resultat per aktie, efter utspädning, SEK	16	-0,09	-0,26
Totalt antal aktier		200 366 211	179 977 732

RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING FÖR KONCERNEN



Belopp i MSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	9	0,0	0,0
Nyttjanderättstillgångar	23	29,6	49,2
Materiella anläggningstillgångar	10	516,4	521,2
Uppskjutna skattefordringar	8	0,0	0,0
Övriga långfristiga fordringar	13	35,1	10,7
Summa anläggningstillgångar		581,1	581,2
Omsättningstillgångar			
Varulager		5,3	3,9
Kundfordringar		28,8	27,5
Övriga kortfristiga fordringar	14	7,4	6,9
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	4,2	3,1
Likvida medel	19	36,7	35,4
Summa omsättningstillgångar		82,5	76,9
Summa tillgångar		663,6	658,0

Belopp i MSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	16	274,9	246,9
Övrigt tillskjutet kapital		212,5	190,7
Reserver		-7,7	-8,6
Balanserat resultat		-213,3	-170,1
Årets resultat		-17,5	-46,7
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		249,0	212,2
Summa Eget kapital		249,0	212,2
Skulder			
Långfristiga skulder			
Räntebärande skulder	17	53,6	245,3
Långfristiga leasingskulder	17	11,1	30,4
Avsättning för återställning av mark	24	43,6	41,2
Summa långfristiga skulder		108,1	316,8
Kortfristiga Skulder			
Räntebärande skulder	17	195,1	15,0
Kortfristiga leasingskulder	17	22,6	22,9
Leverantörsskulder		66,8	69,9
Övriga kortfristiga skulder		1,5	1,5
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	20,5	19,8
Summa kortfristiga skulder		306,5	129,0
Summa skulder		414,6	445,9
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		663,6	658,0

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL



Belopp i MSEK	Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare				Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräkningsdifferenser	Balanserat resultat inkl. årets resultat	
Ingående eget kapital 2020-01-01	185,2	200,0	3,5	-170,1	218,6
Totalresultat					
Årets resultat				-46,7	-46,7
Övrigt totalresultat					
Omräkningsdifferens			-12,1		-12,1
Summa totalresultat	0,0	0,0	-12,1	-46,7	-58,8
Transaktioner med bolagets ägare					
Nyemission	61,7				61,7
Emissionskostnader		-9,3			-9,3
Summa transaktioner med bolagets ägare	61,7	-9,3	0,0	0,0	52,4
Utgående eget kapital 2020-12-31	246,9	190,7	-8,6	-216,8	212,2
Totalresultat					
Årets resultat				-17,5	-17,5
Övrigt totalresultat					
Omräkningsdifferens			4,5		4,5
Summa totalresultat	0,0	0,0	4,5	-17,5	-13,0
Transaktioner med bolagets ägare					
Nyemission	28,0	24,3			52,3
Emissionskostnader		-2,5			-2,5
Summa transaktioner med bolagets ägare	28,0	21,8	0,0	0,0	49,8
Utgående eget kapital 2021-12-31	274,9	212,5	-4,1	-234,3	249,0

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDET



Belopp i MSEK	Not	2021	2020
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		7,3	-9,6
Icke kassaflödespåverkande poster	20	80,4	70,6
Betalda räntor		-21,0	-24,6
Betalda skatter		0,0	0,0
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		66,7	36,3
Ökning (-)/Minskning (+) av lager		-1,3	1,9
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-26,7	-4,7
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder		-3,1	-31,4
Kassaflöde från den löpande verksamheten		35,6	2,0
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella tillgångar	9	0,0	0,0
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	10	-48,4	-31,7
Avyttring av materiella tillgångar		0,0	0,0
Ökning av övriga finansiella tillgångar		0,0	0,0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-48,4	-31,7
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		37,3	61,7
Betalda emissionskostnader		-2,5	-9,3
Amortering av leasingsskuld		-20,2	-21,1
Upptagna lån		0,0	5,3
Återbetalningar av lånen		-1,1	0,0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		13,5	36,6
Årets kassaflöde		0,6	7,0
Likvida medel vid årets början		35,4	29,6
Valutakursdifferens i likvida medel		0,7	-1,2
Likvida medel vid årets slut		36,7	35,4

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING



Belopp i KSEK	Not	2021	2020
Nettoomsättning	2	0,0	-0,1
Övriga intäkter	2	0,6	0,2
Summa intäkter		0,6	0,1
Råvaror		0,2	-0,4
Övriga externa kostnader	3	-6,1	-11,6
Personalkostnader	4	-1,8	-4,5
Avskrivningar	5	0,0	0,0
Övriga rörelsekostnader		0,0	0,0
Rörelseresultat		-7,1	-16,5
Finansiella intäkter	6	44,9	37,3
Finansiella kostnader	7	-5,0	-26,4
Finansiella poster netto		39,9	10,9
Resultat före skatt		32,7	-5,6
Årets skatt	8	0,0	0,0
Årets resultat		32,7	-5,6

I moderbolaget finns inga transaktioner hänförliga till Övrigt totalresultat varför någon Rapport över totalresultat inte upprättats.

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING



Belopp i MSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar	11		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Gruvrättigheter	9	0,0	0,0
		0,0	0,0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och inventarier	11	0,0	0,0
		0,0	0,0
<i>Finansiella tillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	12	174,9	174,9
Fordringar på koncernföretag		428,8	424,6
Andra långfristiga fordringar	13	0,4	0,4
		604,1	599,9
Summa anläggningstillgångar		604,1	599,9
<i>Omsättningstillgångar</i>			
Fordringar på koncernföretag		77,2	39,5
Övriga kortfristiga fordringar		0,4	0,8
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	0,3	0,9
Kassa och bank	19	31,5	5
Summa omsättningstillgångar		109,4	46,2
SUMMA TILLGÅNGAR		713,5	646,1

Belopp i MSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	16	274,9	246,9
Reservfond		16,1	16,1
		291,0	263,1
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		479,2	457,4
Balanserat resultat		-143,0	-137,4
Årets resultat		32,7	-5,6
		369,0	314,4
Summa eget kapital		660,0	577,5
Avsättningar		0,0	0,0
Skulder			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Långfristigt konvertibellån	17	0,0	51,2
Summa långfristiga skulder		0,0	51,2
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		0,2	0,5
Kortfristigt konvertibellån	17	52,2	15,0
Övriga skulder		0,1	0,0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	1,1	1,9
Summa kortfristiga skulder		53,5	17,4
Summa skulder		53,5	68,6
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		713,5	646,1

MODERBOLAGETS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL



Belopp i MSEK	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2020-01-01	185,2	16,1	466,7	-137,4	530,7
Totalresultat					
Årets resultat				-5,6	-5,6
Övrigt totalt resultat					
Omräkningsdifferenser					
Summa totalresultat				-5,6	-5,6
Transaktioner med bolagets ägare					
Nyemission	61,7				61,7
Emissionskostnader			-9,3		-9,3
Summa transaktioner med bolaget ägare	61,7		-9,3		52,4
Utgående eget kapital 2020-12-31	246,9	16,1	457,4	-143,0	577,5
Totalresultat					
Årets resultat				32,7	32,7
Övrigt totalt resultat					
Omräkningsdifferenser					
Summa totalresultat				32,7	32,7
Transaktioner med bolagets ägare					
Nyemission	28,0		24,3		52,3
Emissionskostnader			-2,5		-2,5
Summa transaktioner med bolaget ägare	28,0		21,8		49,8
Utgående eget kapital 2021-12-31	274,9	16,1	479,2	-110,3	660,0

MODERBOLAGETS KASSAFLÖDE



Belopp i MSEK	Not	2021	2020
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-7,1	-16,5
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		0,0	0,0
Betalda räntor		-4,9	-9,2
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-12,0	-25,7
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		0,9	13,9
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder		-0,5	-0,2
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-11,6	-12,0
Investeringsverksamheten			
Lån till dotterföretag		0,0	-36,7
Investering i dotterföretag		0,0	0,0
Investering i materiella tillgångar		0,0	0,0
Avyttring av materiella tillgångar		0,0	0,0
Återbetalning av lånefordringar		3,0	0,0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		3,0	-36,7
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		37,3	61,7
Emissionskostnader		-2,5	-9,3
Nyupptagna lån		0,0	0,0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		34,8	52,4
Årets kassaflöde			
Likvida medel vid årets början		5,0	1,3
Valutakursvinster/förluster på likvida medel		0,3	
Likvida medel vid årets slut		31,5	5,0

Not 1 Väsentliga redovisnings- och värderingsprinciper

ALLMÄNNA REDOVISNINGSPRINCIPER

Sotkamo Silver AB (publ) med organisationsnummer 556224-1892 är ett aktiebolag registrerat i Sverige. Bolagets säte är Stockholm med adress Nybrogatan 34, 102 45 Stockholm. Sotkamo Silvers aktie är noterad på NGM Equity i Stockholm och sidoterat på NASDAQ Helsinki.

Bolaget är moderbolag i Sotkamokoncernen vars huvudsakliga verksamhet är gruvbrytning och därmed förenlig verksamhet.

Årsredovisningen godkändes för utfärdande av styrelsen den 31 mars 2022. Balansräkningarna och resultaträkningarna kommer att läggas fram för fastställande av årsstämman den 27 april 2022.

GRUND FÖR RAPPORTENS UPPRÄTTANDE

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de av EU godkända International Financial Reporting Standards (IFRS) samt tolkningar av IFRS Interpretations Committee (IFRS IC). Vidare tillämpar koncernen även Rådet för Finansiell Rapporteringens rekommendation RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner vilken specificerar de tillägg till IFRS upplysningar 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 där värdering sker till verkligt värde.

Moderbolagets redovisningsprinciper följer koncernens med undantag för de regler som framgår i Rådet för Finansiell Rapporteringens rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Redovisningsprinciperna för moderbolaget framgår under rubriken Moderbolagets redovisningsprinciper.

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

NYA OCH ÄNDRADE STANDARDER SOM TILLÄMPAS AV KONCERNEN

Nya standarder som trätt ikraft 2021 har inte medfört någon väsentlig påverkan på koncernens finansiella rapportering och har inte haft någon påverkan på koncernens resultat eller finansiella ställning. Nya ändrade standarder, ändringar och tolkningar av befintliga standarder som ännu inte har trätt ikraft och som inte har tillämpats i förtid av koncernen

UPPSKATTNINGAR OCH BEDÖMNINGAR

För att kunna upprätta redovisning enligt IFRS måste bedömningar och antaganden göras som påverkar de redovisade tillgångs- och skuldbeloppen respektive intäcks- 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.

VÄRDERING AV LAGER

Koncernens lager består huvudsakligen av koncentrat och malm. Varulager redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och netto- försäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet bestäms med hjälp av den

första in, först ut metoden (FIFU). Anskaffningsvärdet för koncentrat består av malm från egen gruva, direkta löner, andra direkta kostnader och hänförliga indirekta tillverkningskostnader inklusive hänförliga avskrivningar baserade på normal tillverkningskapacitet. Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset för metallinnehåll i enlighet med tillämpliga försäljningsvillkor med avdrag för tillämpliga rörliga försäljningskostnader.

RÄTTSLIGA TVISTER

Sotkamo Silver analyserar och bedömer regelbundet utestående rättsliga tvister med hjälp av externa rådgivare för att bedöma behovet av avsättningar. Se not 22, Ställda säkerheter och eventualförpliktelser.

ÅTERSTÄLLANDERESERV (ARO)

Bolaget har gjort en avsättning för återställande av gruvområdet. I balansräkningen är denna reserv upptagen som en avsättning respektive en anläggningstillgång. Tillgången skrivs av enligt samma princip som gruvtillgången med produktionsenheter (units-of- production method).

Avsättningar för efterbehandling görs utifrån en bedömning av framtida kostnader med utgångspunkt i dagens förutsättningar.

Avsättningar omprövas regelbundet och uppdateringar görs vid behov när bedömningar om livslängd, kostnader, tekniska förutsättningar, regelverk eller andra förutsättningar ändras. Se not 10, Materiella anläggningstillgångar och not 24, Avsättningar för återställande av mark.

VÄRDERING AV ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Nedskrivningstest för materiella och immateriella tillgångar baserar 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, Materiella anläggningstillgångar.

Aktiverade beredningar, anläggningar och utrustning i gruvor skrivs av i den takt malmuttag från de underliggande gruvorna utnyttjas, dvs med en produktionsberoende avskrivningsmetod ("unit-of-production method"). Avskrivningssatserna baseras på malmreserver och malmstillgångar 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.

Anläggningstillgångarna skrivs av på den enskilda tillgångens ekonomiska livslängd.

MINERALRESERVER

Sotkamo Silvers mineralreserver är indelade i kategorierna sannolika eller bevisade. Bedömningen bygger på geologiska mätningar och antaganden som förklaras närmare på sidorna 9-10. Sotkamo Silvers bedömning av mineralreservernas storlek påverkar årliga avskrivningskostnader samt nedskrivningstest.

REDOVISNINGSPRINCIPER

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 Sotkamo Silver 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 %. 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 eventualförpliktelser 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.

Omräkning av utländska dotterbolag och andra utlandsverksamheter

Valutan i de primära ekonomiska miljöer i vilka dotterbolagen bedriver verksamhet är den funktionella valutan. Vid konsolidering till rapporteringsvalutan omräknas dotterbolagens balansräkning för utländska dotterbolag med de valutakurser som gäller vid rapportperiodens slut och resultaträkningen omräknas till rapportperiodens genomsnittskurser. Uppkomna kursdifferenser och ackumulerade omräkningsdifferenser avseende omräkning av dotterbolag redovisas i övrigt totalresultat.

Intäktsredovisning

Koncernens intäkter utgörs framförallt av försäljning av silverkoncentrat och biprodukter. Försäljningen redovisas som intäkt när kontrollen för koncentratet överförs till kunden, vilket det anses ha gjort när koncentratet transporterats och mottagits av kunden. I de fall avtalen innehåller flera prestationsåtaganden, fördelas transaktionspriset till varje separat prestationsåtagande baserat på deras fristående försäljningspriser.

För intäkter avseende flotationskoncentratet beräknas transaktionspriset på preliminära uppgifter om mängd koncentrat, metallinnehåll, metallpris och med avdrag för återbetalning för behandlingskostnader och föroreningsinnehåll. Slutfakturerings sker när alla inmatningsparametrar (koncentratkvantitet, metallinnehåll och pris, föroreningsinnehåll etc.) har fastställts.

Eventuella förändringar i mängden koncentrat och metallinnehåll vid slutfakturerings redovisas som nettoomsättning.

Silverkoncentrat säljs vanligen under prissättningsarrangemang vilket innebär att det slutliga priset bestäms av noterade marknadspriser under en bestämd period efter själva försäljningsdatu-

met. Avseende dessa försäljningar måste koncernen uppskatta transaktionspriset som ska erhållas vid försäljningsdagen med hänsyn till relevanta råvarumarknadspriser. Förändringar som uppkommer i efterföljande perioder i det noterade marknadspriset justeras mot fordran fram till reglering. Dessa prissättningsarrangemang baseras på marknadspriset på råvaran och förändringar i värdet på fordran anses inte vara intäkter från avtal med kunder. Förändringar i värdet på fordran redovisas som övrig rörelseintäkt/kostnad.

Intäkter från aktiviteter utanför ordinarie verksamhet redovisas som övriga intäkter.

FINANSIELLA INSTRUMENT

Värderingsprinciper

Verkligt värde

Kundfordringar till verkligt värde värderas med marknadspriser för metaller hämtade där metallderivaten handlas, det vill säga London Metal Exchange [LME] samt London Bullion Market Association [LBMA]. Diskonteringsräntor utgår ifrån aktuella marknadsräntor per valuta och tid till förfall för det finansiella instrumentet. Valutakurser hämtas från Riksbanken. Värdering av kundfordringar ingår i nivå 2, dvs instrument som inte handlas på en aktiv marknad men där observerbara marknadsdata används som grund för värdering av instrumentet (antingen direkt eller indirekt).

Verkligt värde på övriga kortfristiga fordringar och leverantörs- skulder anses vara detsamma som det redovisade värdet med anledning av kort förfalltid. Verkligt värde för övriga finansiella instrument bedöms i allt väsentligt vara detsamma som redovisat värde.

Upplupet anskaffningsvärde

Upplupet anskaffningsvärde beräknas med hjälp av effektivräntemetoden. Detta innebär att eventuella över- eller underkurser samt direkt hänförliga kostnader eller intäkter periodiseras över kontraktets löptid med hjälp av den beräknade effektivräntan. Effektivräntan är den ränta som ger instrumentets anskaffningsvärde som resultat vid nuvärdesberäkning av framtida kassaflöden.

Klassificering och värderingskategori

Sotkamo Silver delar in finansiella instrument i nedanstående värderingskategorier och klassificerar instrumenten till upplupet anskaffningsvärde, verkligt värde över resultatet eller verkligt värde över övrigt totalresultat, se även not 25. Klassificeringen beror på karaktäristiken på instrumentet och den affärsmodell under vilken den innehas.

Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde

I kategorin finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde ingår likvida medel och övriga långfristiga- och kortfristiga fordringar. Dessa finansiella instrument karakteriseras av att de är skuldinstrument som ingår i en affärsmodell vars syfte är att hållas till förfall och att erhålla kassaflöden från betalningar av kapitalbelopp och eventuell ränta.

I likvida medel ingår kortfristiga placeringar med en förfalldag på högst tre månader från anskaffningstidpunkten och som lätt kan omvandlas till kassamedel. Finansiella instrument i denna kategori redovisas första gången till verkligt värde plus transaktionskostnader och i efterföljande perioder till upplupet anskaffningsvärde. Den förväntade löptiden för övriga kortfristiga fordringar och övriga

kortfristiga fordringar är kort, varför värdet redovisas till nominellt belopp utan diskontering enligt metoden för upplupet anskaffningsvärde.

Sotkamo värderar de framtida förväntade kreditförlusterna relaterade till investeringar i skuldinstrument redovisade till upplupet anskaffningsvärde baserat på framåtriktad information. Koncernen väljer reserveringsmetod baserat på om det skett en väsentlig ökning i kreditrisk eller inte.

Finansiella tillgångar till verkligt värde över resultatet

Finansiella tillgångar i denna kategori består av kundfordringar som uppkommer från försäljning av silver. De redovisas första gången till verkligt värde med eventuella transaktionskostnader direkt i resultaträkningen. I efterföljande perioder redovisas förändringar i verkligt värde som övrig intäkt. För ytterligare beskrivning se ovan under "Intäktsredovisning".

Finansiella tillgångar ingår i omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter rapportperiodens slut, vilka klassificeras som anläggningstillgångar.

Konvertibellån

Konvertibellån redovisas initialt till verkligt värde och i efterföljande perioder till upplupet anskaffningsvärde. I de fall det finns en eget kapitalkomponent i det konvertibla skuldebrevet fastställs det verkliga värdet på skulddelen med en diskonteringsränta som utgörs av marknadsräntan för en skuld med samma villkor men utan konverteringsrätten till aktier. Beloppet redovisas som skuld till upplupet anskaffningsvärde fram tills att skulden konverteras eller förfaller. Konverteringsrätten, redovisas inledningsvis som skillnaden mellan verkligt värde för hela det sammansatta finansiella instrumentet och skulddelens verkliga värde. Denna redovisas i eget kapital netto efter skatt.

Redovisning och värdering

Köp och försäljningar av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen – det datum då koncernen förbinder sig att köpa eller sälja tillgången. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Skulder till kreditinstitut redovisas dock först på likviddagen. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgjorts eller om väsentliga delar av lånevillkoren omförhandlats.

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 lånevtalets underliggande lånelöfte utnyttjats och periodiseras i resultaträkningen som övriga finansiella kostnader över lånets 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 övriga 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 licenser, liknande rättigheter, prospekteringsrättigheter erhållna vid rörelseförvärv.

Immateriella tillgångar som förvärvats separat redovisas till anskaffningsvärde. Immateriella tillgångar som förvärvats genom ett rörelseförvärv redovisas till verkligt värde på förvärvsdagen.

Immateriella tillgångar har en bestämbar nyttjandeperiod och redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar. Övriga immateriella anläggningstillgångar, med undantag av prospekteringsrättigheter, skrivs av över den bedömda nyttjandeperioden som uppgår till 10 år. För prospekteringsrättigheter, se nedan.

Inmutningsrättighet er samt balanserade utgifter avseende prospektering och utvärderingstillgångar

Sotkamo Silvers forskning och utveckling utgörs i huvudsak av prospektering. Härutöver förekommer utveckling av gruv- och anrikningsprocesser. Utgifter för forskning kostnadsförs då de uppstår. I de fall där den ekonomiska potentialen har fastställts för utvinning av en gruvfyndighet, kostnadsförs utgifterna fram till denna tidpunkt. Efter nämnda tidpunkt balanseras utgifterna. Prospekterings- och utvärderingstillgångar värderas till anskaffningsvärde. Följande är exempel på utgifter som kan innefattas i anskaffningsvärdet av prospekterings- och utvärderingstillgångar: förvärv av prospekteringsrättigheter, topografiska, geologiska, geokemiska och geofysiska studier, prospekteringsborrning, dikning, provtagning, och aktiviteter i samband med utvärdering av den tekniska möjligheten och den kommersiella genomförbarheten att utvinna en mineraltillgång. Se vidare principer som beskrivs under materiella och immateriella anläggningstillgångar.

Prospekteringsrättigheter erhållna vid rörelseförvärv har balanserats som immateriell tillgång.

Materiella anläggningstillgångar

Mark, anläggningar och utrustning och därtill hörande balanserade utgifter för utveckling, produktionsförberedande åtgärder samt framtida efterbehandlingskostnader är upptagna till anskaffningsvärde reducerat med avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

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

Uppskattade framtida utgifter för nedmontering och bortforsling av en materiell tillgång och återställande av plats eller område där den materiella tillgången finns, så kallade efterbehand-

lingskostnader, balanseras. Balanserat belopp utgörs av nuvärdesberäknade uppskattade utgifter vilka samtidigt redovisas som avsättning. Effekter av efterföljande händelser som resulterar i ökade kostnader jämfört med befintlig avsättning diskonteras, aktiveras som anläggningstillgång och ökar avsättningarna samt skrivs av på kvarvarande tillgångs livslängd.

Tillredningskostnader i gruva utgörs dels av gråbergsbrytning för att komma åt malmkroppen, dels av arbeten avseende infrastruktur anläggningar, vägar, orter, schakt, snedbanor samt anläggningar för service, el och luftdistribution. Kostnader för tillredning som uppstått för att utöka gruvdriftens kapacitet, för att utveckla nya malmkroppar och för att förbereda gruvområden för framtida malmproduktion balanseras.

AVSKRIVNINGSPRINCIPER FÖR MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Avskrivningar baseras på anskaffningsvärdet 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 malmpreserverna 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 och aktiverade återställningskostnader i takt med metalluttag

- Byggnader 10 år
- Markanläggningar 10 år
- Maskiner 5-10 år
- Inventarier, verktyg och installationer 10 år

Sotkamo Silver tillämpar komponentavskrivningar, innebärande att större processanläggningar delas upp i delkomponenter med olika nyttjandeperioder och därmed olika avskrivningstider.

NEDSKRIVNINGAR

Vid varje rapporttillfälle görs en bedömning av om det föreligger någon indikation på en värdeminskning avseende concernens tillgångar. Om så är fallet sker en beräkning av tillgångens återvinningsvärde. Immateriella tillgångar 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 planliga avskrivningar, om någon nedskrivning inte gjorts. En återföring av gjorda nedskriv-

ningar redovisas i resultaträkningen. Nedskrivning av goodwill återförs inte. Se även avsnittet om Värdering av anläggningstillgångar.

LEASING FRÅN OCH MED 2019

Koncernen leasar diverse byggnader, maskiner för gruvdrift, utrustning till anrikningsverk och krossverk.

Leasingavtalen redovisas som nyttjanderätter och en motsvarande skuld, den dagen som den leasade tillgången finns tillgänglig för användning av koncernen. Varje leasingbetalning fördelas mellan amortering av skulden och finansiell kostnad.

Den finansiella kostnaden ska fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive period redovisade skulden. Nyttjanderätten skrivs av linjärt över det kortare av tillgångens nyttjandeperiod och leasingavtalets längd.

Tillgångar och skulder som uppkommer från leasingavtal redovisas initialt till nuvärde. Leasing-skulderna inkluderar nuvärdet av följande leasingbetalningar:

- fasta avgifter (inklusive avgifter som till sin substans är fasta), minskat med incitamentsfordringar
- garanterat restvärde som leasetagaren förväntar sig behöva betala till leasegivaren
- lösenpriset för en köpoption, om det är rimligt säkert att leasetagaren kommer att nyttja optionen, och leasingbetalningarna diskonteras med den implicita räntan om den räntan kan fastställas, annars den marginella låneräntan.

Tillgångarna med nyttjanderätt värderas till anskaffningsvärde och inkluderar följande:

- det belopp leasingkulden ursprungligen värderats till 71,6 MSEK
- leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet, efter avdrag för eventuella förmåner som mottagits i samband med teckningen av leasingavtalet
- initiala direkta utgifter

Betalningar för korta kontrakt och leasingavtal av mindre värde kostnadsförs linjärt i resultaträkningen. Korta kontrakt är avtal med en leasingtid på 12 månader eller mindre.

Optioner att förlänga eller säga upp avtal inkluderas i tillgången och skulden då det är rimligt säkert att de kommer nyttjas.

Villkoren används för att maximera flexibiliteten i hanteringen av avtalen.

LEASING

Leasing där en väsentlig del av riskerna och fördelarna med ägande behålls av leasegivaren klassificeras som operationell leasing. Betalningar som görs under leasingtiden (efter avdrag för eventuella incitament från leasegivaren) kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

SKATTER

Periodens skattekostnad (intäkt) 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



Not 1 forts.

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 redovisade 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 hänför sig till inkomstskatt som debiteras av samma skatteverk.

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.

Med undantag för pensioner, se separat avsnitt, avser Sotkamo Silvers avsättningar framförallt efterbehandlingskostnader som förväntas uppstå när en verksamhet stängs. 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 Sotkamo Silver 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 eventalförpliktelse är en möjlig förpliktelse som härrör från inträffade händelser vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser. En eventalförpliktelse 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.

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

Sotkamo Silver som är en liten integrerad organisation är organiserat i ett segment för gruvdrift,

anrikning och prospektering. Gruvdrift och anrikning är beläget vid Silvergruvan i Sotkamo kommun i Finland och prospektering bedrivs av geologerna vid Silvergruvan i Finland.

MODERBOLAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER

Årsredovisningen för moderbolaget har upprättats enligt Årsredovisningslagen, Rådet för Finansiell Rapporteringens rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer samt uttalanden från Rådet för Finansiell Rapportering. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU godkända IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för Årsredovisningslagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag och tillägg som ska göras från IFRS. Skillnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår under rubrikerna nedan.

Finansiella instrument

I moderbolaget sker inte värdering av finansiella instrument i enlighet med IFRS 9. Värdering sker med utgångspunkt från anskaffningsvärdet (se koncernens redovisningsprinciper).

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. De viktigaste parametrarna i en nedskrivningsprövning för ett dotterbolag är förväntat framtida fritt kassaflöde i dotterbolaget samt antaganden om diskonteringsränta. I de tillämpade prognoserna är nyckelantagandet för framtida lönsamhet baserat på estimerade metallpriser och -produktion. Använda metallpriser i prognoser var: silver 24 - 26 USD/oz, zink 3 500 USD/t, guld 1 900 USD/oz och bly 2 000 USD/t. Den EUR/USD-kursen som användes i prognoser var 1,16. Nedskrivningsprövning visade inte indikation på värdenedgång.

Leasing

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 16 om leasing utan kostnadsför redovisar betalningar för leasing linjärt över leasingperioden.

FINANSIELL RISKHANTERING

En koncern utsätts vanligtvis genom sin verksamhet för en mängd olika finansiella risker: marknadsrisk (inklusive valutarisk, ränterisk, och prISRISK), kreditrisk, likviditetsrisk och kassaflödesrisk.

För att i största möjliga mån eliminera marknadsrisker har Sotkamo Silver uppställt visa mål, principer och metoder.

Metoderna för hur detta ska kunna ske är att noggrant följa utvecklingen på kostnadssida, metallpriser och valutakurser och sätta in åtgärder snarast möjligt för att på så sätt eliminera de risker som kan uppstå i verksamheten. Dessa uppföljningar sker både kort- och långsiktigt av både ledning och styrelse.

(a) Marknadsrisk

(i) Valutarisk

I kombination med metallpriset påverkas Bolagets värdeutveckling av valutafluktuationer.

Bolaget har de flesta av sina operativa kostnader i EUR, administrativa kostnader i SEK, medan intäkter av framtida produkter prissätts i USD.

Relationen mellan dessa valutor kommer att påverka Bolagets värdeutveckling.

Dotterbolagets lån samt ett av moderbolagets konvertibellån är i Euro där också de stora kostnaderna finns. Därmed minskar valutarisken. Bolaget utvärderar löpande om man ska valutasäkra. Om den svenska kronan hade försvagats/förstärkts med 10 % i förhållande till EUR kurs per 31 december 2021 och alla andra variabler varit konstanta, skulle årets resultat och effekten i eget kapital ha varit 0,7 MSEK (4,7) högre/lägre.

(ii) Prisrisk

Koncernens exponeras för prisrisk avseende utvecklingen av råvarupriser. Ingen säkring sker för närvarande av råvarupriser.

(iii) Ränterisk avseende kassaflöden och verkliga värden

(iv) Sotkamo Silver Oy har lån i EUR till förlig ränta. Bolaget är utsatt för ränterisk beroende på förändringar i marknadsräntor. Sotkamos Silvers Oys upplåning i EUR uppgår till 6,0 MSEK (7,4). En räntehöjning på 1 % skulle ge en ökad räntekostnad på ca 0,6 MSEK (0,7).

(b) Kreditrisk

Kredit- och motpartsrisk är risken för att motparten i en finansiell transaktion inte fullgör sina förpliktelser på förfallodagen. Kreditrisk hanteras på koncernnivå och uppstår främst genom banktillgodohavanden, spärrade bankmedel och lånefordringar. Koncernen accepterar endast banker, finansinstitut och kunder med hög kreditvärdighet.

(c) Likviditetsrisk

Försiktighet i hantering av likviditetsrisk innebär att inneha tillräckliga likvida medel och säljbara värdepapper för att möta det likviditetsbehov som prospekteringsverksamheten skapar. Koncernens strävan är att i verksamhetens nuvarande fas säkerställa likviditeten genom ägarfinansiering och lånefinansiering. Ledningen följer också noga rullande prognoser för koncernens likviditet.

GOING CONCERN

Bolagets ledning och styrelse följer kassaflöden och kassaflödesprognos för det kommande året löpande. I kassaflödesprognosen ingår förväntad produktion, kostnader och prognosticerade metallpriser. Om någon parameter ändrar sig från den prognosticerade reagerar styrelse och ledning i den mån som är möjligt för att se över eventuell extern finansiering. Kassaflödesprognosen inför 2021 visade på att Bolaget fortfarande var Going concern med positivt kassaflöde från produktionen. Mer detaljerat om de finansiella arrangemang som avsevärt förbättrar Bolagets likviditetsposition, se händelser efter rapportperioden.

(d) Kapitalrisk

Koncernens mål avseende kapitalstrukturen är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet så att den kan generera avkastning till aktieägare och nytta för andra intressenter samt att upprätthålla en optimal kapitalstruktur för att hålla kostnaderna för kapitalet nere.

LÖPTIDSANALYS FÖR FINANSIELLA SKULDER

Nedanstående tabell analyserar koncernens finansiella skulder, uppdelade efter den tid som på balansdagen återstår fram till den avtalsenliga förfallodagen. De belopp som ingår i tabellen är instrumentens odiskonterade kassaflöden. Beloppen som förfaller inom 12 månader från balansdagen motsvaras av posternas redovisade värde eftersom diskonteringseffekten är oväsentlig.

Avtalsenliga löptider för finansiella skulder per 31 december 2021 (MSEK)					Summa
	0-1 år	1-2 år	2-5 år	Mer än 5 år	avtalsenliga kassaflöden
Lån från kreditinstitut	8,0	1,1	32,3	20,2	61,6
Leasingskulder	20,5	6,8	7,7		35,1
Obligationslån	135,0				135,0
Konvertibellån	52,2				52,2
Leverantörsskulder*	66,8				66,8

*Alla leverantörsskulder förfaller innan 2022

VALUTAKURSER

Valutakurs som används i denna rapport för omräkning från EUR till SEK är nedanstående kurser.

	2021	2020
Balansdagskurs	10,2269	10,0375
Genomsnittskurs	10,1449	10,4867



Not 2 Intäkter

Belopp i MSEK	2021	2020
Koncernen		
Omsättning per geografiskt område och produkt		
Finland, Zink-silverkoncentrat	70,6	48,9
Sverige, Silver-blykoncentrat	318,1	326,4
Summa intäkter	388,7	375,3

Not 3 Arvode och kostnadsersättningar till revisorer

Revisionsarvode

Belopp i MSEK	2021	2020
Koncernen		
<i>PwC</i>		
Revisionsuppdrag ¹⁾	1,5	1,3
Arvoden för revisionsnära konsulttjänster ²⁾	0,0	0,0
Arvoden för skattekonsultationer ³⁾	0,0	0,0
Alla övriga arvoden ⁴⁾	0,0	0,0
Summa	1,5	1,3
Moderbolaget		
<i>PwC</i>		
Revisionsuppdrag ¹⁾	0,6	0,7
Arvoden för revisionsnära konsulttjänster ²⁾	0,0	0,0
Arvoden för skattekonsultationer ³⁾	0,0	0,0
Alla övriga arvoden ⁴⁾	0,0	0,0
Summa	0,6	0,7

1) Revisionsarvoden består av arvoden för det årliga revisionsuppdraget och andra revisionstjänster som är av den karaktären att de endast kan utföras av externrevisorn, och inkluderar granskning av koncernredovisningen samt lagstadgad revision. 0,6 MSEK betalades till PwC Sverige.

2) Arvoden för revisionsnära konsulttjänster består av arvoden för utlåtanden och andra uppdrag som är i relativt hög grad förknippade med revisionen av koncernens och bolagens årsredovisningar och som traditionellt utförs av externrevisorn.

3) Arvoden för skattekonsultationer inkluderar arvoden för transferpris-sättning, debiterande för skattetjänster, skattekonsultationer och skatterådgivning hänförligt till förvärv, avyttringar och andra projekt samt stöd vid skatterevisorer.

4) Alla övriga arvoden - Arvoden för övriga tjänster.

Not 4 Personal

Medelantal anställda	2021	2020
Moderbolaget		
Män	0	1
Kvinnor	0	-
Totalt i moderbolaget¹⁾	0	1
Dotterbolaget		
Män	41	41
Kvinnor	12	9
Totalt i dotterföretag	53	50
Koncernen totalt	53	51

¹⁾ I moderbolaget har tidigare VD ej varit anställd av Bolaget utan dennes tjänster har fakturerats löpande under året.

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader MSEK	2021	2020
Koncernen		
Styrelse, VD och företagsledning	7,2	7,1
(varav rörlig ersättning)	0,0	0,0
Övriga anställda	25,5	21,0
Avgår aktiverade lönekostnader	0,0	0,0
Summa	32,7	28,2
Sociala kostnader	1,2	2,0
Pensionskostnader	5,3	4,7
Avgår aktiverade sociala kostnader och pensioner	0,0	0,0
Summa	6,5	6,7
Moderbolaget		
Styrelse	1,8	3,7
Övriga anställda	0,0	0,0
Summa	1,8	3,7
Sociala kostnader	0,0	0,6
Pensionskostnader	0,0	0,3
Summa	0,0	0,9

**Ersättning till ledande befattningshavare
2021**

Belopp i KSEK	Kön	Grundlön/ arvode	Revisions- kommi- teen*	Sociala kostnader	Pensions- kostnader	Total kostnad
Eeva-Liisa Virkkunen, styrelseordförande	Kvinna	457	30			488
Sixten Sunabacka, vice styrelseordförande	Man	317				317
Maria Neovius, styrelseledamot	Kvinna	109				109
Jarmo Vesanto, styrelseledamot	Man	273				273
Karri Alameri, styrelseledamot	Man	304	30			334
Ilkka Tuokko, styrelseledamot	Man	273				273
Erkki Kuronen, VD	Man	1 745		53	294	2 091
Övriga ledande befattningshavare, 4 st	4 Man	3 715		112	626	4 453
Summa		7 192	61	165	942	8 338

2020

Belopp i KSEK	Kön	Grundlön/ arvode	Arvode styrgrupp	Sociala kostnader	Pensions- kostnader	Total kostnad
Eeva-Liisa Virkkunen, styrelseordförande	Kvinna	449	37			485
Sixten Sunabacka, vice styrelseordförande	Man	223				223
Maria Neovius, styrelseledamot	Kvinna	310				310
Jarmo Vesanto, styrelseledamot	Man	310				310
Karri Alameri, styrelseledamot	Man	203	26			230
Ilkka Tuokko, styrelseledamot	Man	310				310
Paul Johnsson, VD tills 29 juni 2020	Man	1 561		587	299	2 447
Erkki Kuronen, VD sedan 29 juni 2020	Man	1 557		45	329	1 930
Övriga ledande befattningshavare, 2 st	2 Man	2 193		63	495	2 750
Summa		7 117	63	694	1 123	8 997

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

Det totala utbetalda styrelsearvodet för räkenskapsåret 2021 uppgick till 1 872 kSEK (1 870).

Revisionskommitteen

Ledamöterna i revisionskommitteen har ersatts med 500 EUR per möte, totalt 61 kSEK (63) för 2021.

Ersättning och förmåner till verkställande direktören

Ersättning till den verkställande direktören uppgick för 2021 till 2 091 kSEK (4 377). Till VD och företagsledningen finns avtal om avgångsvederlag från tre till sex månader.

Pensionsplaner
Koncernen

I moder- såväl som dotterbolaget Sotkamo Silver Oy finns avgiftsbestämda pensionsplaner.



Not 5 Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

Belopp i MSEK	2021	2020
Koncernen		
Avskrivning immateriella tillgångar	0,0	0,1
Avskrivning materiella anläggningstillgångar	63,9	60,4
Avskrivning av nyttjanderättstillgångar	20,8	22,5
Nedskrivning av immateriella tillgångar tillgångar	-	-
Summa avskrivningar	84,7	83,0
Moderbolaget		
Avskrivning materiella anläggningstillgångar	-	-
Nedskrivning av gruvrättigheter	-	-
Summa av- och nedskrivningar	-	-

Not 6 Finansiella intäkter

Belopp i MSEK	2021	2020
Koncernen		
Valutakursvinster	0,0	6,3
Ränteintäkter	0,0	0,5
Summa finansiella intäkter	0,0	6,8
Moderbolaget		
Valutakursvinster	8,2	-
Ränteintäkter, koncern	36,7	37,3
Summa finansiella intäkter	44,9	37,3

Not 7 Finansiella kostnader

Belopp i KSEK	2021	2020
Koncernen		
Valutakursförluster	0,1	5,3
Ränta återställandereserv	1,1	0,2
Ränta leasingskuld	1,9	2,9
Räntekostnader	21,8	35,1
Summa finansiella kostnader	24,8	43,5
Moderbolaget		
Räntekostnader, övriga	4,4	9,6
Valutakursförluster	0,6	16,8
Summa finansiella kostnader	5,0	26,4



Not 8 Inkomstskatt

Den 31 december 2021 fanns skattemässiga underskott om ca 185 MSEK (226) i koncernen och 27 MSEK (58) i moderbolaget. Uppskjutna skattefordringar hänförliga till skattemässiga underskott har ej tagits med i balansräkningen.

Koncernen				
Belopp i MSEK	%	2021	%	2020
Resultat före skatt		-17,5		-46,4
Skatt enligt gällande skattesats för koncernen	20,6	3,6	21,4	9,9
Skatteeffekt av				
Effekt av olika skattesatser hos utländska dotterbolag		-0,2		-0,9
Ej avdragsgilla kostnader		-10,0		-8,1
Ej skattepliktiga intäkter				
Skatteeffekt av nettoförlust från rörelsen som inte redovisats som en uppskjuten skattefordran		6,6		-2,3
Övriga poster		0,1		1,0
Redovisad aktuell skatt		0,0		-0,3

Moderbolaget				
Belopp i KSEK	%	2021	%	2020
Resultat före skatt		32,7		-5,6
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget	20,6	-6,7	21,4	1,2
Skatteeffekt av				
Ej avdragsgilla kostnader		-0,1		-0,1
Ej skattepliktiga intäkter				
Utnyttjade underskottsavdrag				
Skatteeffekt av nettoförlust från rörelsen som inte redovisats som en uppskjuten skattefordran	20,6	6,3	21,4	-2,9
Övriga poster		0,5		1,7
Redovisad aktuell skatt		0,0		0,0

Underskottsavdragens förfalloår

Belopp i KSEK	Koncernen	Moderbolaget
Underskott utan redovisad uppskjuten skattefordran	184,6	26,9
Underskottsavdrag per förfalloår		
2022	5,5	
2023	7,5	
2024	6,1	
2025 eller senare	138,6	
Utan tidsbegränsning	26,9	26,9
Summa	184,6	26,9

Not 9 Inmutningsrättigheter samt balanserade utgifter avseende prospektering och utvärderingstillgångar

Belopp i MSEK	2021	2020
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	50,4	50,4
Förvärv under året i moderbolaget	0,0	0,0
Omräkningsdifferens	0,0	0,0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	50,4	50,4
Akkumulerade av- och nedskrivningar		
Vid årets början	-50,3	-50,2
Årets avskrivningar	-0,0	-0,1
Årets nedskrivningar	0,0	0,0
Omräkningsdifferens	0,0	0,0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-50,3	-50,3
Redovisade värden	0,0	0,0

De immateriella tillgångarna utgörs av följande:

Belopp i MSEK	2021	2020
Moderbolaget		
Gruv- och mineralrättigheter i Volfram	0,0	0,0
Gruv- och mineralrättigheter i Mo i Rana	0,0	0,0
Dotterbolaget		
Licenser och liknande rättigheter	0,0	0,0
Summa	0,0	0,0

Se not 5 för information avseende nedskrivningar.

Not 10 Materiella anläggningstillgångar – koncernen

Belopp i MSEK	Byggnader och mark	Maskiner och Inventarier	Tillredning	Summa Materiella anläggningstillgångar
Anskaffningsvärden				
Ingående balans 2020-01-01	185,4	189,9	213,8	589,1
Investeringar	4,9	6,8	23,1	34,8
Aktiverade återställningskostnader			12,3	12,3
Omklassificeringar				
Avyttringar och utrangeringar				
Årets omräkningsdifferenser	-3,9	-11,2	-9,7	-24,7
Utgående balans 2020-12-31	186,4	185,4	239,6	611,5
Ingående balans 2021-01-01	186,4	185,4	239,6	611,5
Investeringar	1,2	22,5	25,6	49,3
Aktiverade återställningskostnader	0,0	0,0	0,0	0,0
Omklassificeringar				
Årets omräkningsdifferenser	1,9	5,5	4,7	12,1
Utgående balans 2021-12-31	189,5	213,5	270,0	672,9
Avskrivningar				
Ingående balans 2020-01-01	-9,2	-12,6	-11,7	-33,5
Årets avskrivningar	-10	-30	-20,4	-60,4
Årets omräkningsdifferenser	0,7	2,1	1	3,7
Utgående balans 2020-12-31	-18,5	-40,6	-31,2	-90,3
Ingående balans 2021-01-01	-18,5	-40,6	-31,2	-90,3
Årets avskrivningar	-8,5	-28,5	-27,0	-63,9
Årets omräkningsdifferenser	-0,3	-1,1	-0,8	-2,3
Utgående balans 2021-12-31	-27,3	-70,2	-58,9	-156,4
Redovisat värde Balansräkningen 2020-12-31	167,9	144,9	208,4	521,2
Redovisat värde Balansräkningen 2021-12-31	162,1	143,3	211,0	516,5



Not 11 Materiella anläggningstillgångar – moderbolaget

Maskiner och inventarier

Belopp i MSEK	
Anskaffningsvärden	
Ingående balans 2020-01-01	0,0
Investeringar	0,0
Avyttringar och utrangeringar	0,0
Utgående balans 2020-12-31	0,0
Ingående balans 2021-01-01	0,0
Avyttringar och utrangeringar	0,0
Utgående balans 2021-12-31	0,0
Avskrivningar	
Ingående balans 2020-01-01	0,0
Årets avskrivningar	0,0
Utgående balans 2020-12-31	0,0
Ingående balans 2021-01-01	0,0
Årets avskrivningar	0,0
Utgående balans 2021-12-31	0,0
Redovisat värde Balansräkningen 2020-12-31	0,0
Redovisat värde Balansräkningen 2021-12-31	0,0

Not 12 Andelar i koncernföretag

Moderbolaget

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Accumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	174,9	174,9
Utgående balans	174,9	174,9
Redovisat värde vid årets slut	174,9	174,9

Bolagets innehav av aktier och andelar i koncernföretag utgörs av:

Dotterföretag/ Org nr / Säte	Antal andelar	Andel i %	Eget kapital MSEK	Bokfört värde MSEK
Sotkamo Silver Oy 2029706-7, Sotkamo, Finland	180 000	100	-224,5	174,9

Not 13 Övriga långfristiga fordringar

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Spärrade bankmedel avseende ränta på obligationslån	0,0	0,0
Spärrade bankmedel	35,1	10,7
Summa långfristiga fordringar	35,1	10,7

Dotterbolaget

34,7 MSEK avser spärrade bankmedel för återställande reserv och obligationslån (till återbetalning).

Moderbolaget

0,4 MSEK avser spärrade bankmedel för kontokort.



Not 14 Övriga fordringar

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Koncernen		
Momsfordran	6,2	5,9
Skattefordran	1,2	0,9
Övriga poster	0,0	0,0
Summa	7,4	6,9
Moderbolaget		
Momsfordran	0,1	0,5
Skattefordran	0,3	0,2
Övriga poster	0,0	0,0
Summa	0,4	0,8

Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Koncernen		
Förutbetalda kostnader	3,0	2,2
Övriga poster	1,2	0,9
Summa	4,2	3,1
Moderbolaget		
Förutbetalda börskostnader	0,0	0,0
Övriga poster	0,3	0,9
Summa	0,3	0,9



Not 16 Eget kapital

I tabellen nedan framgår förändringarna, i sammandrag per år, i Sotkamo Silvers aktiekapital. Bolaget har enbart stamaktier. Samtliga aktier är fullt betalda. Varje aktie berättigar till en röst.

År	Transaktion	Ökning av antalet aktier	Totalt antal aktier	Ökning av aktiekapitalet SEK	Aktiekapital SEK	Kvotvärde SEK
IB 2004		56 683 292	56 683 292		1 133 666	
2004	Fondemission	132 646 800	189 330 092	2 652 935	3 786 601	0,02
2005	Nyemission	139 665 046	328 995 138	2 793 301	6 579 902	0,02
2006	Nyemission	102 862 770	431 857 908	2 057 256	8 637 158	0,02
2007	Nyemission	463 541 641	895 399 549	9 270 832	17 907 990	0,02
2008	Sammanslagning 1:100	-886 445 554	8 953 995	0	17 907 990	
2009	Nyemission	8 953 995	17 907 990	17 907 991	35 815 981	2,00
2010	Ny-, apport- kvittningsemissioner och nedsättning av aktiekapital	210 393 995	228 301 985	55 504 814	91 320 795	0,40
2011	Nyemission	31 179 949	259 481 934	12 471 979	103 792 774	0,40
2012	Nyemission och sammanslagning 1:25	-245 329 078	14 152 856	37 735 787	141 528 561	10,00
2013	Nyemission	3 808	14 156 664	38 080	141 566 641	10,00
2014	Ny- och fondemission, nedsättning av aktiekapital	6 486 534	20 643 198	29 700	141 596 341	6,86
2016	Ny- och fondemission, nedsättning av aktiekapital	82 572 792	103 215 990	0	141 596 341	1,37
2017	Nyemission och teckning av optioner	16 097 704	119 313 694	22 083 555	163 679 896	1,37
2018	Nyemission	11 469 605	130 783 299	15 734 520	179 414 416	1,37
2019	Nyemission	4 200 000	134 983 299	5 761 750	185 176 166	1,37
2020	Nyeemission	44 994 433	179 977 732	61 725 389	246 901 555	1,37
2021	Konvertering, nyemission, teckning av optioner	20 388 479	200 366 211	27 969 833	274 871 388	1,37

Styrelsen har föreslagit att ingen utdelning lämnas för år 2021.

Resultat per aktie

Resultat per aktie är beräknat genom att dividera periodens resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare med genomsnittligt antal aktier

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Resultat som är hänförligt till moderföretagets aktieägare	-17,5	-46,7
Vägt genomsnittligt antal aktier före utspädning	200 366 211	179 977 732
Vägt genomsnittligt antal aktier efter utspädning		
Resultat per aktie, före utspädning (SEK)	-0,09	-0,26
Resultat per aktie, efter utspädning (SEK)	-0,09	-0,24



Not 17 Räntebärande skulder

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Räntebärande långfristiga skulder, koncernen		
Lån från kreditinstitut	53,6	61,6
Leasingskulder	11,1	30,4
Obligationslån	0,0	132,5
Konvertibellån	0,0	66,2
Summa	64,7	290,6
Belopp i MSEK		
Räntebärande kortfristiga skulder, koncernen		
Lån från kreditinstitut	6,9	0,0
Leasingskulder	22,6	22,9
Obligationslån	135,0	0,0
Konvertibellån	52,2	15,0
Summa	216,7	37,9

Skulder, dotterföretag

Lån från kreditinstitut	Räntesats	Belopp i KEUR	Belopp i MSEK
SP Optia	2,50%	58	0,6
Business Finland	1,00%	5 297	54,2
OP Bank	3,25%	670	6,9
Obligationslån	10,0%	13 200	135,0
Summa			196,7

Skulder, moderbolaget

Lån från kreditinstitut	Räntesats	Belopp i KEUR	Belopp i KSEK
Konvertibellån 1	8,00%	5 104	52,2
Summa			52,2

Skulder hänförliga till finansierings- verksamheten Koncernen

Belopp i MSEK	Räntebärande skulder	Leasing skulder	Summa
Summa 1 januari 2020	263,6	74,4	338,0
Kassaflöde	5,3	-21,1	-15,8
Valutakursdifferenser	-8,7	-0,1	-8,7
Summa 31 december 2020	260,3	53,3	313,5
Kassaflöde	-1,1	-20,2	-21,3
Förändring i leasingavtal	0,0	-0,2	-0,2
Konversion av konvertibelt lån	-15,0	0,0	-15,0
Valutakursdifferenser	4,6	0,8	5,5
Summa 31 december 2021	248,8	33,7	282,5

Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Koncernen		
Upplupna personalkostnader, inkl sociala avgifter och styrelsearvoden	5,2	5,0
Upplupna räntekostnader	11,3	11,6
Övriga poster	3,8	3,2
Summa	20,4	19,8
Moderbolaget		
Upplupna räntekostnader	1,1	1,5
Övriga poster	0,1	0,4
Summa	1,2	1,9

Not 19 Likvida medel

Posten likvida medel består av banktillgodohavanden.
Spärrade bankmedel är redovisade som finansiella anläggningstillgångar.

Not 20 Poster som inte ingår i kassaflödet

Belopp i MSEK	Not	2021	2020
Koncernen			
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
Av- och nedskrivningar på immateriella tillgångar	9	0,0	0,1
Avskrivningar på materiella anläggningstillgångar	10	84,7	82,9
Årets avsättning för återställande av mark		0,0	0,0
Övrigt ej kassaflödespåverkande		-4,3	-12,4
		80,4	70,6
Moderbolaget			
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
Förändring fordringar på dotterföretag		0,0	0,0
Nedskrivningar på immateriella och materiella tillgångar	9	0,0	0,0
Avskrivningar på materiella anläggningstillgångar	10	0,0	0,0
Reavinst		0,0	0,0
Koncernräntor		0,0	0,0
Valutakursdifferenser		0,0	0,0
		0,0	0,0

Övriga ej kassaflödespåverkande poster utgörs främst av kursdifferenser.

Not 21 Ställda säkerheter, eventalförpliktelser och åtaganden

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Koncernen		
Eventalförpliktelser	Inga	Inga
Ställda säkerheter		
Pantsatt egendom avseende Obligationslån	174,9	174,9
Spärrade bankmedel avseende obligationslån	13,8	0,0
Spärrade bankmedel för återställande	20,8	10,4
Spärrade bankmedel avseende kontokort	0,4	0,4
Summa ställda säkerheter	210,0	185,7
Åtaganden		
Investeringsåtaganden avseende materiella anläggningstillgångar	0,0	0,0
Åtaganden hänförliga till produktionsstart ¹⁾	16,7	10,1
Summa åtaganden	16,7	10,1
Moderbolaget		
Eventalförpliktelser		
Borgen avseende obligationslån Sotkamo Silver Oy	174,9	174,9
Ställda säkerheter		
Spärrade bankmedel avseende kontokort	0,4	0,4
Summa ansvarsförbindelser och ställda säkerheter	0,4	0,4

¹⁾ Avser brytningskompensation 0,4 MSEK och återstående del av premier för återställandeförsäkring 16,3 MSEK.



Not 22 Transaktioner med närstående

Koncernen, Belopp i MSEK	2021	2020
Närståenderelation	inköp av tjänster	inköp av tjänster
VD, genom bolag	0,0	0,0
Övriga ledande befattningshavare	0,1	0,4
Summa	0,1	0,4
Moderbolaget försäljning till dotterbolaget MSEK		
Koncerninterna räntor	36,7	37,3
Management fee	0,0	0,0
Blaikendelar till anrikningsverk	0,0	0,0
Summa	36,7	37,3

Samtliga transaktioner har skett till marknadsmässiga villkor.

Not 23 Nyttjanderättstillgångar

Nyttjanderättstillgångar	Redovisat värde 2021-01-01	Redovisat värde 2021-12-31	Tillkommande leasing	Omräkningsdifferenser	Avskrivningar
Belopp i MSEK					
Byggnader	10,5	4,9	1,0	-5,2	-1,5
Maskiner och inventarier	38,8	24,7	-0,4	5,7	-19,3
Summa	49,2	29,6	0,6	0,5	-20,8

Nyttjanderättstillgångar	Redovisat värde 2020-01-01	Redovisat värde 2020-12-31	Tillkommande leasing	Omräkningsdifferenser	Avskrivningar
Belopp i MSEK					
Byggnader	13,8	10,5	-	-0,2	-3,2
Maskiner och inventarier	57,9	38,8	-	0,1	-19,3
Summa	71,7	49,2	-	-0,0	-22,5

Belopp i MSEK	2021	2020
Kassaflöde		
Kassaflöde från den löpande verksamheten		
Betalda räntor	-1,9	-2,9
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		
Amortering av leasingsskuld	-20,2	-21,1

För upplysning kring avtalsenliga leasingsskulder hänvisas till not 1.



Not 24 Avsättning för återställande av mark

Belopp i MSEK

Redovisat belopp vid ingången av räkenskapsåret	41,2
Tillkommande avsättningar	2,2
Redovisat belopp vid slutet av räkenskapsåret	43,3

För beskrivning av reserven se not 1.

Not 25 Finansiella tillgångar och finansiella skulder

Belopp i MSEK	2021-12-31	2020-12-31
Finansiella tillgångar		
<i>Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde</i>		
Övriga långfristiga fordringar	35,1	10,7
Övriga fordringar	7,5	6,9
Likvida medel	36,7	35,4
Summa	79,2	53,0
<i>Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat</i>		
Kundfordringar	28,8	27,5
Finansiella skulder		
<i>Skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde</i>		
Upplåning	248,8	260,3
Leverantörsskulder och övriga skulder	68,3	71,4
Leasingskulder	33,7	53,2
Summa	350,8	384,9

Not 26 Förslag till disposition av moderbolagets resultat, SEK

Överkursfond	479 238 442
Balanserat resultat	-142 984 970
Årets resultat	32 724 598
	<hr/>
	368 978 070

Styrelsen föreslår att överkursfonden, det balanserade resultatet och årets resultat, sammanlagt 368 978 070 SEK, balanseras i ny räkning.

Not 27 Händelser efter rapportperioden

EN RIKTAD EMISSION AV KONVERTIBLER

Sotkamo Silver AB offentliggjorde den 21 mars 2022 en riktad emission av konvertibler om ett sammanlagt nominellt belopp om upp till 6,4 MEUR. Sotkamo Silvers styrelse beslutade 24.3.2022 att tilldela konvertibler till ett totalt nominellt belopp om cirka 6,4 MEUR, fördelat på 320 konvertibler, utifrån den teckning som skett i konvertibelemissionen.

Tilldelade nya konvertibler har betalats den 31 mars 2022. Konvertibelemissionen förväntas registreras hos Bolagsverket omkring den 5 april 2022.

Likviden från konvertibelemissionen kommer att användas för att finansiera inlösen av Bolagets utestående konvertibler av serie 2018/2022, inklusive betalning av upplupen ränta. Bolagets styrelse beslutade att avstämningsdagen för inlösen av konvertibler av serie 2018/2022 ska vara den 29 mars 2022, vilket innebär att inlösen kommer att genomföras i Euroclear Swedens system den 5 april 2022.

Konvertibelemissionen bestod av upp till 320 nya konvertibler om vardera nominellt belopp om 20 006 EUR (emitterade till 100 % av nominellt belopp), motsvarande en total emissionslikvid om upp till ca 6,4 MEUR.

De nya konvertiblerna löper med en årlig ränta om 8,0 %. Löptiden för de nya konvertiblerna är 4,5 år med förfalldatum den 30 september 2026. Konverteringskursen är 0,175 EUR (motsvarande 1,826 SEK per aktie. Konvertering kan ske från och med tidpunkten för registrering vid Bolagsverket av emissionsbeslutet till och med den 15 september 2026. Full konvertering av de nya konvertiblerna innebär en utspädning om ca 15,4 %, beräknat på antalet aktier i Bolaget efter konvertering, och innebär en ökning av Bolagets aktiekapital med ca 50 185 383 SEK upp till maximalt ca 325 056 771 SEK, och en ökning av det totala antalet aktier i Bolaget med ca 36 582 400 aktier upp till maximalt ca 236 948 611 aktier.

PRIORITERAT LÅN

Sotkamo Silver Oy har ingått ett nytt prioriterat låneavtal om 14 600 000 EUR, som en del av den refinansiering av Bolagets finansiella instrument. Sammanfattning av det nya prioriterade låneavtalet:

- lånet uppbärs en ränta bunden till 12 månaders EURIBOR (minimi 0 %) med en marginal på 6,5 %
- lånets löptid är fyra år och förfalldagen kommer att vara den 31 mars 2026
- lånet ska återbetalas i årliga avbetalningar enligt följande: (i) 1 500 000 EUR den 31 mars 2023, (ii) 2 500 000 EUR den 31 mars 2024, (iii) 4 000 000 EUR den 31 mars 2025 och (iv) återstående summa den 31 mars 2026
- lånet har avtalats om en soliditet på minst 25 % och en nettoskuld i förhållande till EBITDA (Net Debt to EBITDA) på högst 4.00:1 (under de första två åren) samt 3.50:1 därefter

- marginalen för det lånet är kopplad till ett kriterium för efterlevnad av olika hållbarhetsaspekter (Sustainability Compliance Criteria), vilka inkluderar årliga mål för att minska kvävebelastningen i vattnet, att öka den relativa andelen förnybar energianvändning samt återvinning
- säkerhetspaketet för det lånet består av följande säkerheter:
 - av Sotkamo Silver AB, en moderbolagsgaranti;
 - av Sotkamo Silver AB, pantsättning av aktierna i Bolaget och pantsättning av vissa koncerninterna fordringar, och
 - av Bolaget, pantsättning av gruvkoncessionen för Bolagets verksamhet, pantsättning av fastighetsinteckningar och pantsättning av företagsinteckningar.

Dessutom har Bolaget slutfört det skriftliga förfarandet relaterat till villkoren för dess säkrade obligationslån om 13 200 000 EUR som initierades den 4 mars 2022.

Den föreslagna ändringen av punkt 8.1 i villkoren för att tillåta en möjlig förtida inlösen från den 31 mars till den slutliga förfalldagen, den 27 juni 2022, godkändes i det skriftliga förfarandet av obligationslånnehavarna med en majoritet på cirka 87%. Alla deltagare i det skriftliga förfarandet samtyckte till ändringen / som utgjorde en beslutsför majoritet av innehavarna. Följaktligen lades även en definition av period av förtida inlösen till villkoren. Bolaget kommer att utnyttja sin rätt till förtida inlösen och kommer att lösa in obligationslånet för en summa som per obligation motsvarar 100 procent av det nominella beloppet på den 1 April. Bolaget betalade upplupen ränta på den 31 mars 2022.1 och med det nya lånet om 14 600 000 EUR och de nya konvertiblerna om 6 401 920 EUR har Sotkamo Silver med framgång slutfört refinansieringen av dess finansiella instrument som löper ut 2022.

SANKTIONER MOT RYSSLAND

Bolaget har få avtal med anknäpning till Ryssland och ersätts på kort till medellång sikt genom att ingå avtal med alternativa leverantörer. Enligt företagsledningens bedömning kommer sanktionerna mot Ryssland inte att ha någon betydande direkt inverkan på bolagets operativa verksamhet.

ANSRIKNINGSANDMAGASIN EXPANSION OCH DAMMHÖJNING MILJÖTILLSTÅND

Sotkamo Silver har fått ett beslut om anrikningssandmagasin expansion och dammhöjning miljötillstånd. Ytterligare säkerhet för det sandmagasin expansion området är 1,0 MEUR som Bolaget ska ställa som deposition eller som garanti innan området driftsätts på våren 2022. Efter det total säkerhet ska bli 6,9 MEUR och därför är ökningen för garantin 1,0 MEUR.



Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av moderbolagets ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Resultat- och balansräkningarna kommer att föreläggas årsstämman den 27 april 2022 för fastställelse.

Stockholm, den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Eeva-Liisa Virkkunen
Styrelseordförande

Sixten Sunabacka
Vice styrelseordförande

Karri Alameri
Styrelseledamot

Kimmo Luukkonen
Styrelseledamot

Ilkka Tuokko
Styrelseledamot

Jarmo Vesanto
Styrelseledamot

Erkki Kuronen
Verkställande
direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Martin Johansson
Huvudansvarig revisor

TILL BOLAGSSTÄMMAN I SOTKAMO SILVER AB (PUBL), ORG.NR 556224-1892

RAPPORT OM ÅRSREDOVISNINGEN OCH KONCERNREDOVISNINGEN

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Sotkamo Silver AB för år 2021 med undantag för bolagsstyrningsrapporten och hållbarhetsrapporten på sidorna 33-41 och 11-26. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 29-70 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten och hållbarhetsrapporten på sidorna 33-41 respektive 11-26. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och Rapport över totalresultat och Rapport över finansiell ställning för koncernen.

Våra uttalanden i denna rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen är förenliga med innehållet i den kompletterande rapport som har överlämnats till moderbolagets och koncernens revisionsutskott i enlighet med revisorsförordningens (537/2014) artikel 11.

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 moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbjudna tjänster som avses i revisorsförordningens (537/2014) artikel 5.1 har tillhandahållits det granskade bolaget eller, i förekommande fall, dess moderföretag eller dess kontrollerade företag inom EU.

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

Vår revisionsansats

Revisionens inriktning och omfattning

Vi utformade vår revision genom att fastställa väsentlighetsnivå och bedöma risken för väsentliga felaktigheter i de finansiella rapporterna. Vi beaktade särskilt de områden där verkställande direktören och styrelsen gjort subjektiva bedömningar, till exempel viktiga redovisningsmässiga uppskattningar som har gjorts med utgångspunkt från antaganden och prognoser om framtida händelser, vilka till sin natur är osäkra. Liksom vid alla revisioner har vi också beaktat risken för att styrelsen och verkställande direktören åsidosätter den interna kontrollen, och bland annat övervägt om det finns belägg för systematiska avvikelser som givit upphov till risk för väsentliga felaktigheter till följd av oegentligheter.

Vi anpassade vår revision för att utföra en ändamålsenlig granskning i syfte att kunna uttala oss om de finansiella rapporterna som helhet, med hänsyn tagen till koncernens struktur, redovisningsprocesser och kontroller samt den bransch i vilken koncernen verkar.

Sotkamo Silver äger, direkt och genom dotterbolaget Sotkamo Silver Oy, mineralfyndigheter som innehåller silver, guld, zink och bly. Bolagets huvudprojekt är Silvergruvan i Sotkamo, där produktionen startade under 2019. Koncernen består av moderbolaget Sotkamo Silver AB som är ett publikt registrerat aktiebolag med säte i Stockholm samt dotterbolaget Sotkamo Silver Oy.

Vår revision har omfattat både moderbolaget och dotterbolaget i Finland. Vi har skickat instruktioner till dotterbolagsrevisorerna rörande inriktning och omfattning av deras arbete kopplat till koncernrevisionen och erhållit rapportering i samband med vår översiktliga granskning av delårsrapporten för det andra kvartalet samt vid granskningen av årsbokslutet. Värdering av materiella anläggningstillgångar hänförliga till Silvergruvan i Sotkamo, aktier i dotterbolag, väsentliga antaganden och bedömningar samt fortsatt drift är några av de områden vi har fokuserat på i revisionen. Vi har även beaktat covid-19 och dess påverkan på vår revision och utformat våra granskningsåtgärder för att möta nya och/eller förändrade risker i revisionen. Vi har sammantaget kunnat utföra vår revision även om pandemin har medfört ändrade arbetsformer och ökad användning av digitala verktyg för kommunikation och insamling av revisionsbevis.

Vår revision utförs löpande över året. Under 2021, i samband med delårsrapporten för det andra kvartalet och vid årsbokslutet, rapporterade vi till ledningen och Revisionsutskottet. Vid årsbokslutet rapporterade vi även till styrelsen i sin helhet.



Avseende delårsrapporten för det andra kvartalet avgav vi en översiktlig granskningsberättelse.

Väsentlighet

Revisionens omfattning och inriktning påverkades av vår bedömning av väsentlighet. En revision utformas för att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida de finansiella rapporterna innehåller några väsentliga felaktigheter. Felaktigheter kan uppstå till följd av oegentligheter eller misstag. De betraktas som väsentliga om enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användarna fattar med grund i de finansiella rapporterna.

Baserat på professionellt omdöme fastställde vi vissa kvantitativa väsentlighets-tal, däribland för den finansiella rapportering som helhet. Med hjälp av dessa och kvalitativa överväganden fastställde vi revisionens inriktning och omfattning och våra granskningsåtgärders karaktär, tidpunkt och omfattning, samt bedömde effekten av enskilda och sammantagna felaktigheter på de finansiella rapporterna som helhet.

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

Särskilt betydelsefullt område

Värdering av materiella anläggningstillgångar hänförliga till Silvergruvan i Sotkamo enligt koncernredovisningen samt värdering av aktier i dotterbolag i moderbolaget.

I koncernredovisningen redovisas materiella anläggningstillgångar avseende gruvan i Sotkamo kommun uppgående till 516 mkr. Moderbolaget Sotkamo Silver AB redovisar aktier i dotterbolag uppgående till 175 mkr per den 31 december 2021 vilket avser aktierna i Sotkamo Silver Oy. Materiella anläggningstillgångar och aktier i dotterbolag är väsentliga poster både till belopp och till sin karaktär då de påverkas av ledningens uppskattningar och bedömningar om framtiden för verksamheten. Av den anledningen har vi valt att betrakta värdering av materiella anläggningstillgångar i koncernen och värdering av aktier i dotterbolag i moderbolaget som ett särskilt betydelsefullt område i vår revision, och den risk vi specifikt fokuserade på är risken för att posterna är övervärderade. Nedskrivningstest för materiella tillgångar baserar 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 återvinningsvärde på materiella anläggningstillgångar. Övriga faktorer som är av vikt är bedömd livslängd på gruvan, produktionsplaner, tillstånd för gruvdrift samt effektivitet och lönsamhet i produktionen. Värdet på aktierna i Sotkamo Silver Oy är direkt hänförligt till värdet på den underliggande verksamheten som är föremål för nedskrivningstestet ovan.

Se förvaltningsberättelsen, not 1 Väsentliga Redovisnings- och värderingsprinciper samt not 10 Materiella anläggningstillgångar – koncernen och not 12 Andelar i koncernföretag för mer information.

Hur vår revision beaktade det särskilt betydelsefulla området

Vi har fokuserat vår granskning på ett antal åtgärder, varav ett urval lyfts fram nedan;

- Utvärderat koncernens process och principer för nedskrivningsprövningar enligt IFRS.
- Testat modellen för nedskrivningsprövning samt utvärderat väsentliga antaganden som använts för att fastställa prognostiserade kassaflöden och diskonteringsränta vid beräkning av nyttjandevärde. PwCs värderingsspecialister har varit involverade för att utföra många av dessa granskningsåtgärder.
- Inhämtat och bedömt underlag kopplat till produktionsplaner och bedömd livslängd på gruvan.
- Följt upp att nödvändiga tillstånd finns för gruvdrift. Sotkamo Silver har ett miljötillstånd som gör det möjligt för Bolaget att verka på bredare front. Säkerheten är 5,9 MEUR, som är ställd som garanti.
- Vi har gjort en jämförelse av bokfört värde på aktierna mot det nuvärde av framtida kassaflöden som Silvergruvprojektet förväntas generera.
- Följt upp att lämnade upplysningar är i enlighet med kraven i IAS 36.



Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-28 och 71-82. Den andra informationen består även av ersättningsrapporten som vi förväntar oss få tillgång till efter datumet för denna revisionsberättelse. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

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 och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS, så som de antagits av EU, och 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.

Styrelsens revisionsutskott ska, utan att det påverkar styrelsens ansvar och uppgifter i övrigt, bland annat övervaka bolagets finansiella rapportering.

Revisorns ansvar

Våra 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 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 och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: 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 och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Sotkamo Silver AB för år 2021 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamot 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 moderbolaget och koncernen 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 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 fortlopande 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. 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 revisionsssed 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. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Revisorns granskning av ESEF-rapporten

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en granskning av att styrelsen och verkställande direktören har upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen i ett format som möjliggör enhetlig

elektronisk rapportering (Esef-rapporten) enligt 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden för Sotkamo Silver (publ) för år 2021.

Vår granskning och vårt uttalande avser endast det lagstadgade kravet.

Enligt vår uppfattning har Esef-rapporten upprättats i ett format som i allt väsentligt möjliggör enhetlig elektronisk rapportering.

Grund för uttalanden

Vi har utfört granskningen enligt FARs rekommendation RevR 18 Revisorns granskning av Esef-rapporten. Vårt ansvar enligt denna rekommendation beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Sotkamo Silver AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de bevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att Esef-rapporten har upprättats i enlighet med 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden, och för att det finns en sådan intern kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer nödvändig för att upprätta Esef-rapporten utan väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Revisorns ansvar

Vår uppgift är att uttala oss med rimlig säkerhet om Esef-rapporten i allt väsentligt är upprättad i ett format som uppfyller kraven i 16 kap. 4 a § lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden, på grundval av vår granskning.

RevR 18 kräver att vi planerar och genomför våra granskningsåtgärder för att uppnå rimlig säkerhet att Esef-rapporten är upprättad i ett format som uppfyller dessa krav.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en granskning som utförs enligt RevR 18 och god revisionsssed 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 Esef-rapporten.

Revisionsföretaget tillämpar ISQC 1 Kvalitetskontroll för revisionsföretag som utför revision och översiktlig granskning av finansiella rapporter samt andra bestyrkandeuppdrag och närliggande tjänster och har därmed ett allsidigt system för kvalitetskontroll vilket innefattar dokumenterade riktlinjer och rutiner avseende efterlevnad av yrkesetiska krav, standarder för yrkesutövningen och tillämpliga krav i lagar och andra författningar.



Granskningen innefattar att genom olika åtgärder inhämta bevis om att Esef-rapporten har upprättats i ett format som möjliggör enhetlig elektronisk rapportering av årsredovisningen och koncernredovisning. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i rapporteringen vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur styrelsen och verkställande direktören tar fram underlaget i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i den interna kontrollen. Granskningen omfattar också en utvärdering av ändamålsenligheten och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens antaganden.

Granskningsåtgärderna omfattar huvudsakligen en teknisk validering av Esef-rapporten, dvs. om filen som innehåller Esef-rapporten uppfyller den tekniska specifikation som anges i kommissionens delegerade förordning (EU) 2019/815 och en avstämning av att Esef-rapporten överensstämmer med den granskade årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vidare omfattar granskningen även en bedömning av huruvida Esef-rapporten har märkts med iXBRL som möjliggör en rättvisande och fullständig maskinläsbar version av koncernens resultat-, balans- och egetkapitalräkningar samt kassaflödesanalysen.

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 33–41 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FAR:s uttalande RevR 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten på sidorna 11–26 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FAR:s uttalande RevR 12 Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten. Detta innebär att vår granskning av hållbarhetsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för vårt uttalande.

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB, med Martin Johansson som huvudansvarig revisor, utsågs till Sotkamo Silver ABs revisor av bolagsstämman den 27 april 2021 och har varit bolagets revisor sedan 11 maj 2007.

Stockholm, den dag som framgår av vår elektroniska signatur
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Martin Johansson
Auktoriserad revisor

NYCKELTALSDEFINITIONER OCH ORDLISTA

Användande av nyckeltal ej definierade i IFRS Bolagets redovisning upprättas enligt IFRS. Se ovan för ytterligare information om redovisningsprinciper. IFRS definieras endast ett fåtal nyckeltal. Från och med det andra kvartalet 2016 har Bolaget tillämpat ESMA's (European Securities and Markets Authority – Den europeiska värdepappers- och marknadsmyndigheten) nya riktlinjer för alternativa nyckeltal (Alternative Performance Measures). Ett alternativt nyckeltal är ett finansiellt mått över historisk eller framtida resultat- utveckling, finansiell ställning eller kassaflöde som inte är definierat eller specificerat i IFRS. För att underlätta företagsledningens och andra intressenters analys av koncernens utveckling redovisar Bolaget vissa alternativa nyckeltal som ej är upprättade enligt IFRS. De alternativa nyckeltalen är tilläggsupplysningar och ersätter ej nyckeltal definierade enligt IFRS. Bolagets definitioner av alternativa nyckeltal kan skilja sig från definitionerna i andraföretag.

AG

Kemisk beteckning för silver.

AG/EQ

Beteckning för silvermetall-ekvivalent. Man kan ofta se rapportering i metallekvivalenter av den primära metallen, t.ex AgEq. De sekundära mineralerna multipliceras med sina nuvarande metallpriser och divideras sedan med nuvarandemetallpriset på den primära metallen för att få motsvarande metall-ekvivalent.

ALL IN CASH COST

Produktionskostnad per producerad troy uns silver, med hänsyn tagen till investeringar för att upprätthålla framtida produktion. Intäkter från biprodukter nämligen zink och guld har reducerat produktionskostnaden för silver.

ANRIKNING

Koncentration av mineral och/eller metaller från malmen till metaller eller mineral/metallkoncentration.

ANTAGEN MINERALTILLGÅNG

Mineraltillgång uppskattad utifrån förmodad halt kontinuitet, extrapolering, bortom känd respektive indikerad mineraltillgång, förvillket det finns geologisk grund. Antagen mineraltillgång kan, men behöver inte vara, belagd med stöd av prov eller mätningar. Se även Terminologi avseende mineraltillgångar och malmreserver sist i detta avsnitt.

ANVÄNDA MEDEL

Externa kostnader, personalkostnader, investeringar i prospekteringsstillgångar och utrustning.

AU

Kemisk beteckning för guld.

BANKABLE FEASIBILITY STUDY

Se Feasibility study

BASMETALL

Koppar, bly, tenn och zink.

BEARBETNINGSKONCESSION

Rätten att under vissa förutsättningar få ett område fastställt för gruvdrift.

BEVISAD MALMRESERV

Bevisad malmreserv är den bevisat ekonomiskt brytvärda delen av känd mineraltillgång. De ekonomiska förhållandena skall vara fastställda i en genomförbarhetsstudie minst i en prefeasibility studie. Malmreservens kvantitet är beräknad utifrån en utsträckning som påvisats i håll, schakt eller borrhål. Halt/kvalitet är beräknade utifrån resultat av en detaljerad provtagning. Observationerna, provtagningarna och mätningarna är av en sådan täthet och de geologiska förhållandena så välkända, att storlek, geometrisk form, djupgående, metallhalt och haltsamband i malmen är säkert kända. Se även Terminologi avseende mineraltillgångar och malmreserver sist i detta avsnitt.

BORRKÄRNA

Cylindriska prover från diamantborrning som analyseras för metallhalt.

CASH COST

Produktionskostnad per producerad troy uns silver, efter att kostnaden reducerats med intäkter från biprodukterna bly, zink och guld.

CUT-OFF

Gränsen för den lägsta halt som tagits med i mineraltillgångs- eller malmreserveruppskattning av mineral/malmförekomst, beroende av metallhalt och metallpris.

DAGBROTT

Brytning ovan jord.

DIAMANTBORRNING (KÄRNBORRNING)

Borrning i berg där man får upp ett stavformat prov av berget.

EGET KAPITAL PER AKTIE

Eget kapital i relation till antal aktier på balansdagen. Beräkning: Eget kapital dividerat med antal aktier.

EBITDA

Earnings Before Interest and depreciations, Rörelseresultatet med före avskrivningar och nedskrivningar

Definitioner forts.

EBIT

Earnings Before Interest är detsamma som Rörelseresultatet

ETF

I de allra flesta fall är en ETF en indexfond. Den stora skillnaden mellan en ETF och en vanlig traditionell indexfond är att en ETF handlas över börsen.

FEASIBILITY-STUDIE (BANKABLE FEASIBILITY STUDY)

Omfattande studie av mineralfyndigheten där samtliga geologiska, tekniska, juridiska och ekonomiska samt övriga relevanta faktorer beaktas. Syftet med studien är att ge underlag för beslut om exploatering. Genomförd Pre-feasibilitystudie är nödvändig för att överföra mineraltillgångarna till malmreserver.

FINMIN

Föreningen för gruvor, mineral- och metallproducenter i Finland.

FLOTATION

Processteknisk metod där man med hjälp av ytaktiva ämnen separerar och anrikar mineral och metaller från en vattenblandad slurry.

GENOMFÖRBARHETSSTUDIE

Se Feasibility-studie.

GRUVDRIFT

Produktion av metall-/mineralkoncentrat som förädlas vidare i smältverk.

GRÖNSTENSBÄLTE

Geografiskt område med metamorfa och sedimentära bergarter, vilket vanligtvis finns inom en prekambrisk sköld.

GTK

Geologiska Forskningscentralen i Finland, vilket motsvarar Sveriges Geologiska Undersökningar (SGU).

INDIKERAD MINERALTILLGÅNG

Mineraltillgång vars kvantitet och kvalitet är beräknad på samma sätt som förkänd mineraltillgång, men avståndet mellan observationerna är större. Graden av säkerhet, trots att den är lägre än för känd malm, är dock tillräckligt hög för att förmoda kontinuitet mellan observationerna. Se även Terminologi avseende mineraltillgångar och malmreserver i detta avsnitt.

INMUTNING

Äldre beteckning på undersökningstillstånd.

INVESTERINGAR

Investeringar avser investeringar i materiella anläggningstillgångar och investeringar i nyttjanderättstillgångar

IRR

Internal Rate of Return, eller internränta. En investerings genomsnittliga årliga avkastning.

JORC-KODEN

En australisk standard för hur mineraltillgångar och malmreserver ska rapporteras till investerare och andra intressenter.

KASSALIKVIDITET

Kortfristiga tillgångar minus lager i relation till de kortfristiga skulderna

KVALIFICERAD PERSON

Person som är registrerad och godkänd av gruvindustrins intresseorganisationer för redovisning av mineraltillgångar. En Kvalificerad Person ska vara väl förtrogen med mineralindustrin, inneha universitetsexamen och minst fem års relevant yrkeserfarenhet.

KÄND MINERALTILLGÅNG

Mineraltillgång är beräknad från en utsträckning som påvisats i håll, schakt eller borrhål. Halt/kvalitet är beräknad utifrån resultat av en detaljerad provtagning. Observationerna, provtagningarna och mätningarna är med en sådan täthet och de geologiska förhållandena så väl kända, att storlek, geometrisk form, djupgående och mineralsammansättning (halt) i mineraltillgången är säkert kända. Se även Terminologi avseende mineraltillgångar och malmreserver i detta avsnitt.

KÄRNBORNING (DIAMANTBORNING)

Borring i berg där man får upp ett stavformigt prov av berget.

LTIFR

(Lost time injury frequency rate) med betydelsen sjukfrånvaro i dagar på grund av arbetsplatsolycka per miljoner arbetade timmar.

MALM

Metallisk mineralfyndighet som kan brytas med ekonomiskt.

MALMSORTERING

Malmsortering är en process för att uppgradera mineralbärande bergmaterial. Malmsorterare använder en elektrisk bredbandsröntgenkälla för att identifiera malmkvalitet på ett rörligt transportband. Denna XRT-separationsteknik visar klart på potential att minska mängden icke-malmmaterial som matas in i anrikningsverket och samtidigt ökar silverhalten i inmatningen. Malmsortering är ett utmärkt första steg i det metallurgiska flödesschemat.





MINERAL

Ett naturligt bildat fast oorganiskt ämne ofta med bestämd kemisk sammansättning och vanligen med en bestämd kristallform.

MINERALISERING

Naturlig anrikning i berg eller jord av ett eller flera ekonomiskt värdefulla mineral, kan kallas även till en fyndighet.

MALMRESERVER

Den ekonomiskt brytbara delen av Sannolika och Bevisade mineraltillgångar som beräknats genom minst en inledande genomförbarhetsstudie.

MINERALTILLGÅNG

Den ekonomiskt brytbara delen av Kända och Indikerade mineraltillgångar som beräknats genom minst en inledande genomförbarhetsstudie.

NI 43 101-KODEN

En kanadensisk standard för hur mineraltillgångar och malmreserver ska rapporteras till investerare och andra intressenter.

NPV

Net Present Value eller nettonuvärde. Nuvärdet är det beräknade värdet av en investerings framtida kassaflöden, diskonterat med hänsyn till en given kalkylränta (diskonteringsränta). Nettonuvärdet är differensen mellan nuvärde och diskonterad investeringskostnad.

NUGGET-EFFEKT

Grövre metalliska guld- eller silverkorn som gör att resultat från kärnbörning ger en lägre halt än faktisk guldhalt på grund av att inte alla guldkorn stannar i kärnan eller försvinner i hantering av kärnan.

PB

Kemisk beteckning för bly.

PRODUKTIONSTUNNEL (SNEDBANA)

Tunnel i spiralform som följer malmen och som huvudsakligen används för transporter.

PROSPEKTERING

Sökande efter ekonomiskt brytvärda malmer.

PROVBORRNING

Provtagning i djupled för att samla information som kan användas till geologisk modellering av fyndigheten avseende halter och fyndighetens utbredning. Se även kärnbörning.

PROVDRIFT

Drift i liten skala i syfte att erhålla pålitliga resultat av den valda processlösningen och för att verifiera geologiska data som indikation för framtida reguljär drift.

QUALIFIED PERSON

Se Kvalificerad Person.

RC-BORRNING

Reverse Circulation. En borrhsteknik där man får ett krossat prov från jord eller berg spolad upp genom ett inre rör i borrhsträngen, vilket ger ett okontaminerat prov.

RESULTAT PER AKTIE

Resultatet dividerat med antalet aktier.

RFID

Radio-frequency identification (RFID) är en teknik för att läsa information på avstånd från transpondrar och minnen som kallas för taggar.

RÄNTABILITET PÅ EGET KAPITAL

Resultat efter finansiella poster och finansiella kostnader i % av genomsnittligt eget kapital.

RÄNTABILITET PÅ TOTALT KAPITAL

Resultat efter finansiella poster och finansiella kostnader i % av genomsnittligt totalt kapital.

RÄNTETÄCKNINGSGRAD

Resultat efter finansiella poster plus räntekostnader dividerat med räntekostnader.

SANNOLIK MALMRESERV

Den ekonomisk brytvärda delen av indikerad mineraltillgång. De ekonomiska förhållandena är även här fastställda/ visade i en fullständig lönsamhetsstudie. Malmreservens (malmens) kvantitet är beräknad på samma sätt som för bevisad malmreserv, men avståndet mellan observationspunkterna tillåts vara större. Graden av malmreservkännedom, trots att den är lägre än för känd malmreserv, är ändå tillräckligt hög för att bekräfta lönsamhet. Se även Terminologi avseende mineraltillgångar och malmreserver sist i detta avsnitt.

SGU

Sveriges Geologiska Undersökningar.

SNEDBANA (PRODUKTIONSTUNNEL)

Tunnel i spiralform som följer malmen och som huvudsakligen används för transporter.

Definitioner forts.



SOLIDITET

Det egna kapitalet i relation till de totala tillgångarna.

SVEMIN

Föreningen för gruvor, mineral- och metallproducenter i Sverige.

Se www.mining.se.

TAIVALJÄRVI

Ort i Sotkamo kommun där Bolagets huvudsakliga tillgång är belägen.

BUSINESS FINLAND (TIDIGARE TEKES)

Finsk statlig myndighet. Business Finland finansierar och aktiverar företags, högskolors och forskningsinstituts ambitiösa forsknings- och utvecklingsprojekt

TON

Viktenhet. I Sotkamo Silvers engelskspråkiga rapporter anges ton i den metriska enheten även om orden

Tons alternative Tonnes används.

UNDERJORDSGRUVA

Gruva där brytning av malm sker från tunnlar under jord, till skillnad från dagbrott.

UNDERSÖKNINGSTILLSTÅND

En tidsbunden ensamrätt att undersöka ett utvalt markområde som innehåller metallförekomster.

Ger möjlighet att skydda de investeringar som görs. Åtagandet omfattar återställande av marken samt betalning till markägaren.

UNS, TR. OZ.

Troy ounce, 1 troy ounce = 31,1035 gram, måttenhet för silver, guld och andra ädelmetaller.

UTBYTE

Den andel av en metall som kan utvinnas i anrikningsprocessen.

ZN

Kemisk beteckning för zink.

ÄDELMETALL

Guld, silver, platina och palladium.

EN SNABBGUIDE TILL SILVER

Varje element är unikt på sitt sätt, men silvrets egenskaper gör det exceptionellt bland alla ämnen som finns i det periodiska elementet. Silvers atomsymbol är Ag.

Till exempel är silver formbart och smidigt, vilket är perfekt för smycken och bestick. Eftersom det är ett av världens mest reflekterande ämnen, har silver en unikt vacker glans.

Silver är också en av världens bästa ledare av elektricitet, vilket erbjuder användning i elektroniska komponenter som ledningar, switchar och kretskort. Kombinationen av tånjbarhet (duktilitet) och elektrisk ledningsförmåga gör silver perfekt för elektronikprylar som smartphones, där det kan böjas och pressas i små utrymmen utan att gå sönder.

Silver uppvisar också den unika egenskapen att penetrera bakteriecellväggar. Detta gör att silverjoner kan användas som biocid, vilket blir allt viktigare eftersom överanvändning av kemiska antibiotika gör att vissa bakterier blir immuna.

Som om detta inte räcker har silver värdesatts i århundraden som en investering liknande guld. På grund av dess lägre värde är silver dock mer tillgängligt för ett större antal människor som väljer att behålla fysiskt silver istället för pappersvaluta.

Silver finns i jordskorpan. Mer vanligtvis bryts silver som en sekundär metall, som huvudsakligen finns i kombination med guld, koppar och bly, från vilka det måste separeras.

Silver har betraktats som en värdefull metall i cirka 6 000 år. Det användes först som valuta i 700 f.Kr. och har haft en roll som handelsmetall i nästan varje forntida och modern kultur. Från valutan drachmen hos de antika grekerna, som innehöll en åttondel av ett uns av silver, till den romerska denariusen och det brittiska pundet, som innehöll en viss mängd av metallen.

Ag

ÅRSSTÄMMA OCH KALENDARIUM



ÅRSSTÄMMA

Årsstämma hålls den 27 april 2022

KALENDARIUM

Sotkamo kommer att ge ekonomisk information vid följande tillfällen:

- Q1 publiceras den 26 april 2022
- Q2 publiceras den 29 juli 2022
- Q3 publiceras den 21 oktober 2022
- Bokslutskommuniké för 2022 publiceras den 17 februari 2023





SOTKAMO SILVER AB
Nybrogatan 34 BOX 5216
SE-102 45 Stockholm
Sverige

SOTKAMO SILVER OY
Hopeatie 20
FI-88600 Sotkamo
Finland

www.silver.fi