

Årsredovisning

för

Svensk Kärnbränslehantering AB

556175-2014

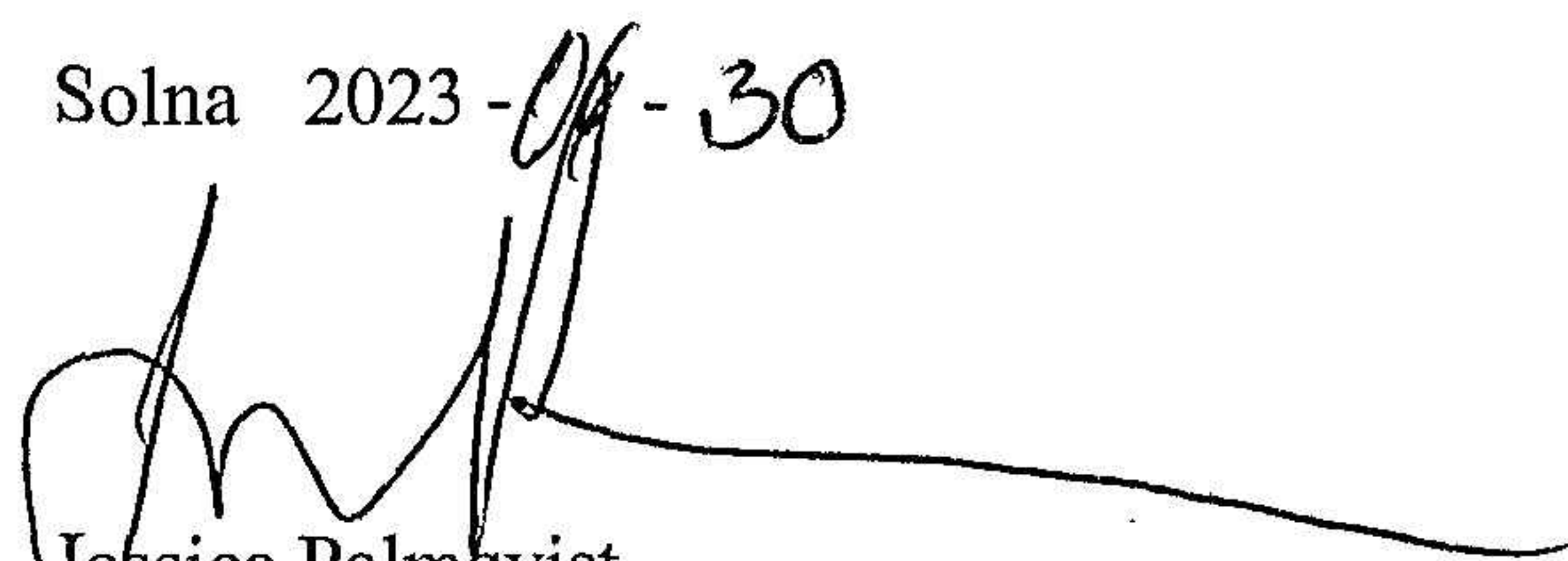
Räkenskapsåret

2022

Fastställelseintyg

Undertecknad intygar härmed att en med denna undertecknade kopia likalydande resultat- och balansräkning blivit fastställd på årsstämman 2023-04-24. Årsstämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Solna 2023-04-30



Jessica Palmqvist
Vf Verkställande direktör

Årsredovisning
för
Svensk Kärnbränslehantering AB
556175-2014
Räkenskapsåret
2022

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	9
Balansräkning	10
Kassaflödesanalys	12
Noter	13
Underskrifter	26

Styrelsen och verkställande direktören för Svensk Kärnbränslehantering AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusentals kronor (Tkr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Svensk Kärnbränslehantering AB, organisationsnummer 556175-2014 med säte i Solna, har uppdraget att ta hand om använt kärnbränsle och radioaktivt avfall från de svenska kärnkraftverken. Svensk Kärnbränslehantering (SKB) samordnar, planerar och vidtar åtgärder för att åstadkomma en säker hantering och förvaring av använt kärnbränsle och radioaktivt avfall. Verksamheten är långsiktig och har pågått sedan början av 1970-talet. SKB:s uppdrag är slutfört när allt radioaktivt avfall och kärnbränsle placerats i slutförvar på ett sådant sätt att inga ytterligare åtgärder krävs.

SKB äger och driver centralt mellanlager för använt bränsle (Clab) beläget på Simpevarpshalvön i Oskarshamns kommun. Vid Clab mellanlagras det använda kärnbränslet från landets kärnkraftverk i djupa vattenbassänger i berggrum 30 meter under markytan. Clab togs i drift 1985. Anläggningen byggdes ut under 2000-talet och har idag tillstånd att mellanlagra totalt 8 000 ton använt bränsle.

SKB äger och driver Slutförvaret för kortlivat radioaktivt avfall (SFR) beläget i Forsmark i Östhammars kommun. I SFR deponeras låg- och medelaktivt avfall från de svenska kärnkraftverken samt en mindre mängd likartat avfall från forskning, sjukhus och industri. SFR är en anläggning på drygt 50 meters djup i urberget nära kärnkraftverket i Forsmark. Anläggningen togs i drift 1988 och har tillstånd att deponera 63 000 kubikmeter avfall.

SKB:s specialbyggda fartyg, m/s Sigrid, transporterar avfallet från de svenska kärnkraftverken till anläggningarna i Oskarshamn och Forsmark. Låg- och medelaktivt avfall transporteras även från forskningsanläggningen Studsvik.

Anläggningar som återstår att realisera är inkapslingsanläggning för använt kärnbränsle, slutförvar för använt kärnbränsle, slutförvar för långlivat avfall samt utbyggnad av SFR för rivningsavfall.

Viktiga förhållanden

SKB ägs av Vattenfall AB (36 procent), Forsmarks Kraftgrupp AB (30 procent), OKG Aktiebolag (22 procent) och Sydkraft Nuclear Power AB (12 procent). Genom Vattenfall AB:s ägarandel i Forsmarks Kraftgrupp AB är SKB dotterbolag till Vattenfall AB.

Företaget bedriver framförallt rörelse i Stockholm, Oskarshamn och Östhammar.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Regeringen gav klartecken till slutförvar samt Inkapslingsanläggning

I början av 2022 beslutade regeringen om tillstånd och tillåtlighet för SKB:s slutförvar för använt kärnbränsle i Forsmark i Östhammars kommun samt Inkapslingsanläggningen i Oskarshamns kommun. Nästa steg i tillståndsprocessen är att Mark- och miljödomstolen ska fastställa villkor för anläggningarna samt att strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) ska besluta om tillståndsvillkor enligt kärntekniklagen. Först när alla tillstånd är på plats kan anläggningsprojekten starta, därefter tar det cirka tio år att bygga Kärnbränsleförvaret.

Clab 11 000 ton

SKB:s anläggning Clab som idag har tillstånd att lagra 8 000 ton använt kärnbränsle behöver utöka lagringskapaciteten till 11 000 ton. Under 2022 fick SKB efter förhandling i Mark- och Miljödomstolen besked om att SKB getts miljötillstånd för att utöka mängden kärnbränsle. Nästa steg i processen är tillståndsprovning enligt kärntekniklagen som inleddes under 2022 och som planeras att avslutas under 2023.

Miljödom för utbyggnad av SFR

SKB fick i slutet på 2022 miljötillstånd för utbyggnad av slutförvaret för kortlivat radioaktivt avfall, SFR, i Forsmark. Domen meddelades av Mark- och miljödomstolen och reglerar bland annat buller, transporter samt annan påverkan på omgivningen. SKB fick även tillstånd att använda och avsalta havsvatten som behövs under byggnationen. Detta för att spara på färskvatten som är en bristvara i regionen. Domstolen beslutade också om verkställighet för inledande arbeten, vilket innebär att SKB kan påbörja arbetet ovan jord i närtid. Nästa steg i tillståndsprovningen enligt kärntekniklagen är att SKB lämnar en preliminär säkerhetsredovisning till SSM, vilket planeras att ske i början på 2023.

Fud 2022

Enligt lagen om kärnteknisk verksamhet är det ägarna till kärnkraftverken som ska upprätta forsknings-utvecklings- och demonstrationsprogram vart tredje år (kallat FUD). SKB lämnade i september in Fud-program 2022 till SSM för vidare behandling innan regeringen fattar beslut.

I Fud-program 2022 beskrivs tidsplaner för hur anläggningarna ska tas i drift, drivas och även avvecklas. Forskning och utveckling planeras utifrån kärntekniklagens stegvisa provning där säkerhetsredovisningar till myndigheterna är tydliga milstolpar. En viktig del i detta är kunskapsuppbyggnaden som behövs för att genomföra analyser av säkerheten på lång sikt efter att ett slutförvar är förslutet. För detta krävs forskning och utveckling inom en rad olika ämnesområden. Det handlar till exempel om forskning om själva avfallet, om slutförvarens barriärer, ytekosystem och klimatrelaterade processer.

Plan 2022

SKB lämnar vart tredje år in en kostnadsberäkning till Riksgälden. Under hösten lämnades den senaste prognosen, Plan 2022. Det sammantagna resultatet av kalkylarbetet ger en återstående grundkostnad om 124,1 miljarder kronor (kostnader från och med 2024, prisnivå januari 2022) för det svenska kärnavfallsprogrammet.

Kostnadsberäkningen ligger till grund för vilka avgifter kärnkraftsbolagen ska betala in till Kärnavfallsfonden. Det är reglerat i lag att det är kärnkraftsföretagen som ska stå för samtliga kostnader för det svenska kärnavfallsprogrammet.

Återtag av historiskt avfall i SFR

Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) förelade hösten 2022 SKB att återta visst deponerat avfall från befintligt slutförvar för kortlivat radioaktivt avfall (SFR). Avfallet avser ett antal containrar med avfall

från industrin, sjukvård och forskningsverksamhet. Enligt föreläggandet ska SKB återta avfallet så snart som möjligt och senast innan planerad utbyggnad av SFR tas i drift. Efter att avfallet återtagits från SFR kommer de aktörer som ursprungligen producerat avfallet ansvara för den fortsatta hanteringen av avfallet. I dagsläget är det dock inte slutligt fastställt vem eller vilka av producenterna av avfallet som kommer bära ansvaret för hanteringen av detta och det pågår för närvarande en utredning inom regeringskansliet som syftar till att klargöra ansvarsfrågan för avfallet. Innan ansvarsfrågan är avgjord av regeringen finns ingen garanti för att återtaget avfall kommer omhändertas efter att det återtagits från SFR vilket SKB anser är en förutsättning för att ett återtag ska kunna genomföras på ett ändamålsenligt sätt. SKB har mot denna bakgrund valt att överklaga föreläggandet från SSM. SKB motsätter sig dock inte att återta avfallet innan utbyggnaden av SFR tas i drift under förutsättning att ansvaret för avfallet och dess fortsatta hantering efter återtaget dessförinnan har klarlagts.

Ny verkställande direktör

I december 2022 lämnade Johan Dasht posten som vd för SKB. Jessica Palmqvist utsågs till tillförordnad vd under rekryteringsprocessen.

Flerårsöversikt (Tkr)	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	1 220 940	1 380 653	1 434 163	1 584 502	1 648 313
Rörelseresultat	-9 355	-5 741	-5 904	-5 376	-4 675
Resultat efter finansiella poster	-2 054	-4 136	-6 355	-5 747	-3 909
Balansomslutning	2 053 128	2 062 513	2 032 381	742 242	783 950
Eget kapital	163	163	163	163	163
Soliditet %	0	0	0	0	0
Antal anställda, st	514	542	560	556	564

Förändring av eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Totalt
Belopp vid årets ingång	100	63	163
Belopp vid årets utgång	100	63	163

Resultatdisposition

Det finns inga disponibla vinstmedel och därför lämnas inget förslag till vinstdisposition. Beträffande bolagets resultat och ställning hänvisas till resultat- och balansräkning, kassaflödesanalys samt noter.

Personal

SKB har under året rekryterat 54 nya medarbetare, som ett led i att bibehålla och förstärka företagets kompetens. Vid årsskiftet var 514 personer tillsvidareanställda, vilket är en minskning med 28 personer jämfört med 2021.

I slutet av 2022 var 36,6 procent kvinnor av totala antalet anställda och andelen kvinnliga chefer var 44,3 procent.

Sjukfrånvaron uppgick för 2022 till 2,0 procent, en ökning med 0,93 procentenheter från 2021.

Hållbarhet

Under hösten antogs SKB:s första hållbarhetsprogram "Färdplan för hållbart byggande och drift". Färdplanen innehåller visioner och mål inom fem fokusområden baserat på principerna i FN:s globala

hållbarhetsmål samt ambitioner inom Vattenfall koncernen. Hållbarhetsarbetet ska genomsyra hela verksamheten, och handlar om att begränsa vår miljö- och klimatpåverkan i samhället och säkerställa hållbara leverantörskedjor samt att trygga medarbetares hälsa och säkerhet. SKB tar ansvar för kommande generationer genom att bidra till en hållbar utveckling, ekonomiskt, miljömässigt och socialt.



Vi fokuserar på att arbeta med ständiga förbättringar inom de områden där vår påverkan är som störst eller där förändringar kan göra allra störst nytta i enlighet med ISO 9001, 14001, 45001-standarderna. Vi utvärderar miljöprestanda och tänker i ett livscykelperspektiv när vi väljer arbetsätt, utrustning, material och kemikalier likväl som vid val av och krav på leverantörer, entreprenörer och affärspartners.

Färdplan för hållbart byggande och drift - en milstolpe i hållbarhetsarbetet

Begränsad klimatpåverkan "SKB:s verksamhet är resurseffektiv och fossilfri med nettonollutsläpp av växthusgaser år 2040."

SKB:s verksamhet är idag ingen stor källa till utsläpp av klimatpåverkande gaser, vårt fartyg m/s Sigrid för transport av det använda kärnbränslet och det radioaktiva avfallet står för merparten (cirka 70%) av vår klimatpåverkan. Våra transporter och resor samt den el- och energi i övrigt vi använder står för huvuddelen i övrigt. Effektiv energianvändning samt övergång till icke fossila drivmedel är centrala delar i färdplanen för framtiden. Vi arbetar också för att begränsa klimatpåverkan när verksamheten växer med fler anställda, planerade utbyggnader och nya anläggningar. Under året togs beslut om och påbörjades en successiv övergång från fossil marindiesel till icke fossilt HVO (hydrerad vegetabilisk olja) som bränsle även i vårt fartyg m/s Sigrid. Under 2023 är målet att köra Sigrid med 10% HVO.

Ekosystem och biologisk mångfald "SKB bidrar till att bevara och förbättra förutsättningarna för ekosystem och biologisk mångfald"

Våra befintliga och planerade anläggningar och kontor medför att mark- och vattenområden tas i anspråk och påverkas av verksamheten. Genom val av lämpliga platser för våra verksamheter och anpassning av utformningen av anläggningarna och våra transporter undviker eller begränsar vi intrånget, utsläppen, störningarna och konsekvenserna för människor, djur, växter, natur och miljö. Vi har under året fortsatt vårt arbete med såväl förebyggande åtgärder som specifika skyddsåtgärder. Det handlar t.ex. om årliga inventeringar av skyddade arter så som orkidén gulyxne och anläggande av nya gölar för de hotade gölgrodorna, där sex sådana gölar har anlagts hittills, samt att vi bedriver naturvårdsinriktad skogsskötsel. Inom Länsstyrelsen i Uppsalas regionala åtgärdsprogram för ekosystem och biologisk mångfald arbetar vi vidare med att uppfylla våra åtta hållbarhetslöften.

Personal, hälsa och säkerhet "SKB är en attraktiv arbetsgivare och ett föredöme inom arbetsmiljö, hälsa och säkerhet"

Vi på SKB strävar alltid efter att alla som är verksamma på våra arbetsplatser ska arbeta i en säker, hälsosam arbetsmiljö där socialt samspel, arbetsvillkor och förutsättningar skapar en tillfredställande

arbetsmiljö. Vi anser att skador, arbetsrelaterade sjukdomar och personsäkerhetsincidenter kan undvikas. På SKB har vi ett proaktivt förhållningssätt till hälsa och personsäkerhet och förbättrar kontinuerligt vår arbetsmiljö.

Lokalsamhälle "SKB är en aktiv part i lokalsamhället och bidrar till en positiv och hållbar samhällsutveckling"

Goda relationer och samverkan med våra värdkommuner inklusive företag, föreningar, närboende, allmänhet och enskilda medborgare är av största betydelse för att upprätthålla förtroende för vår verksamhet. Acceptans och förtroende för oss som företag såväl som för den verksamhet vi bedriver och ska bedriva framöver är oundgänglig.

Hållbar leverantörskedja "SKB tar ansvar för sociala och miljömässiga förhållanden i hela leverantörskedjan samt bidrar till en positiv utveckling av leverantörskedjan"

SKB tillämpar Vattenfalls krav vid upphandling och leverantörsstyrning samt koncernens riktlinjer med avseende på hållbarhet. Under 2022 antog SKB också egna HSE- eller KMA-krav som ska användas vid alla kommande upphandlingar. Att säkerställa bra tekniska lösningar och materialval ur klimatsynpunkt i byggnader och anläggningar samt bra anställnings- och arbetsförhållanden i hela värdekedjan har hög prioritet i vår utveckling. Målet är att ställa samma krav på våra leverantörer som vi gör på oss själva såväl på arbetsmiljö som exempelvis krav på eldrift eller icke fossila drivmedel när detta är möjligt.

Hållbarhetsindikatorer 2022

Under 2022 har fokus varit på att implementera åtgärder och aktiviteter i SKB:s färdplan såsom Arbetsmiljöprogram, Miljöprogram och Likabehandlingsplan för att säkerställa genomförande enligt uppsatta planer. En fördjupad utvärdering kommer att ske i nästa hållbarhetsredovisning för 2023 eftersom de först då genomgående varit operativa på riktigt. De övergripande nyckeltalen nedan utgör därför fortsatt och tills vidare våra hållbarhetsindikatorer.

Indikator	2022	2021	2020	2019	2018	Mål- /Riktvärde
Sjukfrånvaro (%)	2,0	1,07	2,0	2,3	2,1	<2,8
LTI (egna anställda)	0	2	0	0	0	0
LTI (entreprenörer)	1	1	2	1	1	0
Antalet rapporterade riskobservationer per medarbetare och år	1,0	1,1	1,1	0,6	0,4	>1,0
Årlig dos till kritisk grupp (mSv)	1,25 x 10-6	0,006 x 10-5	0,08 x 10-8	0,09 x 10-5	0,08 x 10-5	< 1 x 10-5
Klimatavtryck scope 1-2 (ton CO2)	4 022	4 630	3 964	4 034	3 042	<3 227 (år 2025)
M/s Sigrids klimatpåverkan (kg CO2/km)	66	64	68	72	73	<72
Totala antalet registrerade kemikalier	539	576	584	597	683	< 620
Total elförbrukning (MWh)	26 174	26 849	25 872	26 257	26 847	< 26 257
Energieffektivitet (kWh el/m2 lokalyta)	555	583	557	572	585	< 572
Hållbarhetslöften som följer plan (andel i %)	92	89	N/A	N/A	N/A	90
Anlagda gölar i Forsmark med gölgröda (x av 6)	3 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	3 / 6

Tabell – Utfallet för SKB:s hållbarhetsindikatorer under 2022 jämfört med utfallet 2018-21 och med aktuella mål-/riktvärden.

Finansiering

SKB:s verksamhet finansieras med medel från bolagets ägare via Kärnavfallsfonden eller via direkta medel. Kärnkraftsföretagen betalar kärnavfallsavgifter till kärnavfallsfonden som förvaltas av myndigheten Kärnavfallsfonden. Fondens medel ska användas för att ta hand om och slutförvara det använda kärnbränslet och kärnavfallet samt för att finansiera avvecklingen av de svenska kärnkraftverken. SKB:s verksamhet finansieras huvudsakligen med medel från fonden. Genom inbetalningarna till fonden och ställda säkerheter garanteras att ägarna alltid har medel tillgängliga för finansiering av den verksamhet SKB bedriver på deras uppdrag. Fondens tillgångar uppgår till cirka 72 miljarder kronor per 31 december 2022.

Verksamhet inom forskning och utveckling

Den som har tillstånd att bedriva kärnteknisk verksamhet har enligt lag skyldighet att på ett säkert sätt hantera och slutförvara i verksamheten uppkommet kärnavfall. Vidare ansvarar tillståndshavaren för en säker avveckling och rivning av anläggningarna samt att bedriva det forsknings- och utvecklingsarbete som behövs för att kunna fullgöra dessa förpliktelser. Kärnkraftföretagen i Sverige utför ovanstående forsknings- och utvecklingsarbete främst genom det gemensamägda bolaget Svensk Kärnbränslehantering AB.

SKB:s forsknings- och utvecklingsverksamhet består av tre delar: naturvetenskaplig forskning, teknikutveckling och samhällsvetenskaplig forskning. Målet med den naturvetenskapliga forskningen är att förstå hur förhållandena i de olika slutförvararna utvecklas över tiden och hur detta påverkar säkerheten på lång sikt. Inom teknikutvecklingen pågår ett löpande arbete med konstruktion, tillverkning, provning och vidareutveckling av de tekniska barriärerna i slutförvarssystemen för såväl använt kärnbränsle som låg- och medelaktivt avfall.

Forskning och utveckling för slutförvaring av kärnavfall och inkapsling av använt kärnbränsle behöver i flera delar utföras i realistisk miljö och i full skala. För detta ändamål har SKB tre laboratorier: Äspölaboratoriet, Kapsellaboratoriet och Bentonitlaboratoriet, samtliga belägna i Oskarshamn. Dessa ger även en möjlighet att demonstrera att slutförvararens barriärer kan tillverkas och installeras med den kvalitet som krävs för att uppfylla kraven på säkerhet efter förslutning.

Framtida utveckling

SKB förbereder byggandet av ett slutförvar för använt kärnbränsle i Sverige. I juni 2009 valdes Forsmark som den lämpligaste platsen, efter många års undersökningar och analysarbete. Våren 2011 ansökte SKB om tillstånd enligt kärntekniklagen och miljöbalken för att börja bygga ett slutförvar för kärnbränsle i Forsmark och en inkapslingsanläggning i Oskarshamn. Under 2022 fick SKB regeringens tillstånd. Den fortsatta tillståndsprocessen beräknas ta flera år i anspråk. Förberedelser sker också i form av projektering inför byggnationen.

Kärnbränsleförvaret i Forsmark placeras i Söderviken nära Forsmarks kärnkraftverk. På cirka 500 meters djup i berget planeras slutförvaret för cirka 11 300 ton använt kärnbränsle. Från driftområdet byggs en tunnelramp på totalt fem kilometer och flera schakt ner till förvarsområdet i berget. Fullt utbyggt omkring 2070 omfattar förvaret cirka sex mil tunnlar i ett underjordssystem med plats för i storleksordningen 6 000 kopparkapslar med använt kärnbränsle.

En central komponent i hanteringen av det använda kärnbränslet är den inkapslingsanläggning som SKB planerar att bygga. Bränslet ska inneslutas i kapslar av kopparslag och segjärn, före slutförvaringen.

Inkapsling är det första steget i SKB:s metod för en säker slutförvaring av det använda kärnbränslet. Tekniken är unik och har utvecklats av SKB i samarbete med universitet, högskolor och tekniska institut. SKB planerar att bygga anläggningen intill det befintliga mellanlagret Clab i Oskarshamn. Byggnationen påbörjas under slutet av 2020-talet och när inkapslingsdelen sammankopplats med Clab kommer de båda anläggningsdelarna att drivas som en integrerad anläggning.

I dag slutförvaras endast driftavfall i slutförvaret för kortlivat radioaktivt avfall, SFR. SFR:s lagringskapacitet kommer att utökas för att ge plats för tillkommande kortlivat avfall från både drift och rivning av de svenska kärnkraftverken. SKB har ansökt om att få bygga ut anläggningen med ytterligare cirka 117 000 kubikmeter lagringskapacitet till att totalt rymma cirka 180 000 kubikmeter avfall. Regeringen meddelade sitt tillåtlighetsbeslut för utbyggnaden av SFR den 22 december 2021. Efter villkorsförhandling i Mark och Miljödomstolen kom deras beslut om miljötillstånd för SFR i december 2022.

Slutförvaret för långlivat avfall (SFL) kommer att vara den anläggning som tas sist i drift. För SFL är det flera viktiga milstolpar som måste passeras innan anläggningen ska tas i reguljär drift, såsom val av förvarskoncept och plats, undersökningar av platsen, utvärdering av den långsiktiga säkerheten, projektering, framtagning av ansökningar med tillhörande tillståndsprövning samt uppförande av anläggningen. Planerna för detta arbete finns beskrivet i Fud-program 2022.

Bolagstyrning

Styrning av företagets samlade verksamheter sker genom företagets styrelse och av företagsledningen.

Styrelsen för Svensk Kärnbränslehantering AB består av fem ordinarie ledamöter och fem suppleanter. SKB representeras av vd och finanschef. Samtliga ledamöter och suppleanter tillsätts formellt vid Svensk Kärnbränslehanterings årsstämma. Styrelsen upprättar årligen en arbetsordning i enlighet med aktiebolagslagen.

Styrelsen sammanträdde vid nio protokollförda tillfällen under 2022. Vid styrelsemöten informeras alltid styrelsen om företagets verksamhetsutveckling och utveckling av finansiell ställning. Utöver de protokollförda styrelsemötena har styrelsen också genomfört ett styrelseseminarium.

Resultaträkning

Tkr

	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning	3	1 220 940	1 380 653
Kostnad sålda varor		-972 778	-1 055 164
Bruttoresultat		248 162	325 489
Administrationskostnader		-62 870	-62 652
Forsknings- och utvecklingskostnader		-248 913	-251 086
Övriga rörelseintäkter	6	58 362	7 321
Övriga rörelsekostnader		-4 096	-24 813
Rörelseresultat	4, 5, 7	-9 355	-5 741
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	8	10 958	1 994
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-3 657	-389
Resultat efter finansiella poster		-2 054	-4 136
Bokslutsdispositioner	10	2 197	4 153
Resultat före skatt		143	17
Skatt på årets resultat	11	-143	-17
Årets resultat		0	0

2023070316620

Balansräkning

Tkr

Not 2022-12-31 2021-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark	12	0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar	13	104 029	98 745
Inventarier, verktyg och installationer	14	106	200
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	15	0	0
		104 135	98 945

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag	16, 17	1 100	1 100
Uppskjuten skattefordran	18	495	30
Andra långfristiga fordringar	19	286	286
Fordran för gottgörelse	20	1 239 000	1 426 000
Summa anläggningstillgångar		1 345 016	1 526 361

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		37 267	38 882
Fordringar hos koncernföretag		3 784	38 355
Fordringar hos moderföretag, koncernkonto		641 939	445 976
Aktuella skattefordringar		106	0
Övriga fordringar		3 659	4
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	21	46	4 783
		686 801	528 000

Kassa och bank

		21 311	8 152
Summa omsättningstillgångar		708 112	536 152

SUMMA TILLGÅNGAR

2 053 128 2 062 513

2023070316621

Svensk Kärnbränslehantering AB
Org.nr 556175-2014

11 (26)

Balansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
Tkr			
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	22	100	100
Reservfond		63	63
		163	163
Summa eget kapital		163	163
Avsättning för återställande	23	1 239 000	1 426 000
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		113 561	108 999
Skulder till koncernföretag		289 797	182 058
Övriga skulder		283 617	214 419
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	24	126 990	130 874
Summa kortfristiga skulder		813 965	636 350
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		2 053 128	2 062 513

2023070316622

Kassaflödesanalys

Tkr

Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	-9 355	-5 741
Avskrivningar	14 848	16 050
Erhållen ränta	10 958	1 994
Erlagd ränta	-3 657	-389
Betald inkomstskatt	-2 719	20 730
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	10 075	32 644
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet		
Förändring av kortfristiga fordringar	37 268	84 179
Förändring av kortfristiga skulder	179 620	-29 021
Kassaflöde från den löpande verksamheten	226 963	87 802
Investeringsverksamheten		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-131 887	-193 370
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-131 887	-193 370
Finansieringsverksamheten		
Erhållna koncernbidrag	2 197	4 153
Erhållna bidrag	111 849	186 944
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	114 046	191 097
Årets kassaflöde	209 122	85 529
Likvida medel vid årets början	454 128	368 599
Likvida medel vid årets slut	663 250	454 128

2023070316623

Noter

Tkr

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan.

Resultaträkning

Finansiering

SKB:s ägare omfattas av lagen (2006:647) om finansiella åtgärder för hantering av restprodukter från kärnteknisk verksamhet (finansieringslagen). Enligt lagen avsätter kärnkraftsföretagen medel till Kärnavfallsfonden i förhållande till producerad energi från ägarnas kärnkraftverk. SKB:s ägare äskar sedan sina avsatta medel från Kärnavfallsfonden för att finansiera SKB:s verksamhet.

Intäktsredovisning

SKB:s nettoomsättning är uppdelad i tre kategorier, åtgärder som omfattas av finansieringslagen, åtgärder som ej omfattas av finansieringslagen samt övriga uppdrag. De intäkter som har klassificerats inom åtgärder som omfattas av finansieringslagen är de verksamheter och anläggningar som får finansiering av Kärnavfallsfonden enligt Finansieringslagen (2006:647). De intäkter som har klassificerats inom åtgärder som ej omfattas av finansieringslagen är intäkter som finansieras direkt av SKB:s delägare.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta efter avdrag för moms och redovisas i posten Nettoomsättning.

Ränteintäkter

Ränteintäkter redovisas i takt med att de intjänas. Beräkning av ränteintäkter görs på basis av den underliggande tillgångens avkastning enligt effektivräntemetoden.

Leasing

Samtliga leasingavtal redovisas som operationell leasing. Leaseavgifter där företaget är leasetagare kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

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

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Avgiftsbestämda pensionsplaner är planer för ersättningar efter avslutad anställning enligt vilka

fastställda avgifter betalas till en separat juridisk enhet. Någon rättslig eller informell förpliktelse att betala ytterligare avgifter finns inte i de fall den juridiska enheten inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till de anställda. Avgifter till avgiftsbestämda pensionsplaner kostnadsförs under det räkenskapsår de avser.

Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

Företagets förmånsbestämda planer som regleras genom betalning av pensionspremier redovisas som avgiftsbestämda pensionsplaner och kostnadsförs..

Låneutgifter

Låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten Räntekostnader och liknande resultatposter.

Avskrivningar och nedskrivningar

Materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de allra flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde.

Följande avskrivningstider tillämpas för materiella anläggningstillgångar:

Inventarier och fordon, 5 år

Maskiner och andra tekniska anläggningar, exklusive SFR, 5 år

SFR-anläggningen, 20 år

Koncernbidrag

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Balansräkning

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången sannolikt kommer att tillfalla företaget och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Anskaffningsvärdet för materiella anläggningstillgångar har reducerats med sådana medel som ägarbolagen erhållit från Kärnavfallsfonden för åtaganden som omfattas av finansiering enligt Lag (2006:647) om finansiering av kärntekniska restprodukter då bolaget gjort bedömning att dessa är att betrakta som näringsbidrag.

Korttidsinventarier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande.

Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med

förvärvet. Som direkt hänförliga utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Anskaffningsvärdet inkluderar inte, till följd av kopplingen mellan redovisning och beskattning, beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling och återställande av mark.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma företaget till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Utbyte av komponenter räknas in i tillgångens redovisade värde och eventuellt kvarvarande värde uträknas.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Finansiella anläggningstillgångar

Finansiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen.

Finansiella instrument

Allmänna principer

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, låneskulder och derivatinstrument med syfte att säkra valutarisker.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när företaget blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och företaget därmed har en avtalsenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när företaget förlorar kontrollen över rättigheterna. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. Övervägande del av finansiella tillgångar och skulder tas bort från balansräkningen genom erhållande eller erläggande av betalning.

Kundfordringar och liknande fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalat efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader (upplupet anskaffningsvärde). Kortfristiga leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde.

Derivatinstrument med syfte att säkra valutarisker

Företaget använder terminer för att säkra valutarisker. Derivatinstrument värderas enligt lägsta värdets princip, till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde. Värdeförändring redovisas i

resultaträkningen. Så kallad säkringsredovisning tillämpas ej.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Valutakursvinster och -förluster avseende rörelseposter redovisas i posterna Övriga rörelseintäkter och Övriga rörelsekostnader. Finansiella valutakursvinster och -förluster redovisas under rubriken Resultat från finansiella poster.

Kvittning av koncerninterna finansiella fordringar och koncerninterna finansiella skulder

En koncernintern finansiell tillgång och en koncernintern finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger.

Inkomstskatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatt redovisas i resultaträkningen utom då den underliggande transaktionen redovisas i eget kapital varvid även tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Aktuella skattefordringar och skatteskulder samt uppskjutna skattefordringar och skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller per balansdagen och nuvärdesberäknas inte.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt beräknas på samtliga temporära skillnader, det vill säga skillnaden mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden samt skattemässiga underskott (detta gäller i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning). Uppskjuten skatt redovisas inte på temporära skillnader som härrör från den första redovisningen av goodwill. Förändringar i uppskjuten skatteskuld eller uppskjuten skattefordran redovisas i resultaträkningen om inte förändringen är hänförlig till en post som redovisas i eget kapital. Uppskjuten skatteskuld och uppskjuten skattefordran värderas enligt de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen. Uppskjuten skattefordran värderas till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas per varje balansdag för att återspegla aktuell bedömning av framtida skattemässiga resultat. Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver med 20,6 %.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Om effekten av när i tiden betalningen sker är väsentlig redovisas avsättningen till nuvärdet av de framtida betalningar som krävs för att reglera förpliktelsen. Diskonteringsräntan utgörs av den räntesats som före skatt avspeglar aktuell marknadsbedömning av det tidsberoende värdet av pengar och de risker som är förknippade med framtida betalningar till den del riskerna inte beaktas genom att justeringar gjorts vid bedömningen av de framtida betalningarna.

Avsättningen tas endast i anspråk för de utgifter som avsättningen ursprungligen var avsedd för.

Eventuell gottgörelse som med hög tillförlitlighet kommer att kunna erhållas av en extern part, avseende förpliktelsen, redovisas som en separat tillgång. Denna tillgång kan dock inte överstiga beloppet för den hänförliga avsättningen.

Avsättningen prövas varje balansdag och eventuell justering av avsättningen redovisas i resultaträkningen.

Förändringar i avsättningen för återställande, nedmontering och bortforsling som beror på förändringar av den uppskattade utgiften avseende utflöde av resurser eller diskonteringsräntan förändrar tillgångens anskaffningsvärde. Periodisk förändring av nuvärdet redovisas som en räntekostnad.

Övrigt

Eventualförpliktelser

Som eventualförpliktelse redovisas: en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra händelser, som inte helt ligger inom företagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller en befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalys upprättas enligt indirekt metod. Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut. Företagets tillgodohavande/skuld på koncernens koncernkonto redovisas som separat post under kortfristiga fordringar eller kortfristiga skulder.

Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Upprättande av årsredovisning enligt K3 kräver att företagsledning och styrelse gör antaganden om framtiden och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar på balansdagen som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder i framtiden. Det görs också bedömningar som har betydande effekt på de redovisade beloppen i denna årsredovisning.

Uppskattningar och bedömningar baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer som under rådande förhållanden anses vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och bedömningar används sedan för att fastställa redovisade värden på tillgångar och skulder som inte framgår tydligt från andra källor.

Uppskattningar och bedömningar ses över årligen.

Det slutliga utfallet av uppskattningar och bedömningar kan komma att avvika från nuvarande uppskattningar och bedömningar. Effekterna av ändringar i dessa redovisas i resultaträkningen under det räkenskapsår som ändringen görs samt under framtida räkenskapsår om ändringen påverkar både aktuellt och kommande räkenskapsår.

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan:

Bolagets avsättningar för rivningsarbeten, dekontaminering och slutförvar av restprodukterna från anläggningarna CLAB och SFR1 är komplexa till sin natur då rivningsarbeten och avfall är av unik

karaktär där flertalet väsentliga uppskattningar behöver göras.
Dessa uppskattningar innefattar legalt ansvar för delar av avfallet, tekniska behov och möjligheter att hantera rivning och omhändertagande av avfall. Vidare är uppskattningar avseende tidsåtgång, regelförändringar och arbetskraftskostnader som ligger långt fram i tiden komplexa att uppskatta.

Uppskattningar och bedömningar uppdateras löpande av företagsledningen och bedöms mot verkliga utfall och när ny bättre information finns tillgänglig.

Not 3 Nettoomsättning

	2022	2021
Nettoomsättningen per finansiering		
Åtgärder som omfattas av finansieringslagen	975 608	1 154 240
Åtgärder som ej omfattas av finansieringslagen	158 375	161 595
Övriga uppdrag	86 957	64 818
	1 220 940	1 380 653

Not 4 Ersättning till revisorer

	2022	2021
ÖhrlingsPricewaterhouse Coopers AB		
Revisionsuppdrag	815	275
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	76	0
	891	275
Deloitte AB		
Revisionsuppdrag	98	93
	98	93

Not 5 Löner och ersättningar

	2022	2021
Medelantalet anställda		
Kvinnor	190	202
Män	340	348
	530	550
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	3 025	2 720
Övriga anställda	369 593	378 941
	372 618	381 661
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	560	744
Pensionskostnader för övriga anställda	58 294	73 205
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	129 593	138 222
	188 447	212 171
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	561 065	593 832
Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	14 %	14 %
Andel män i styrelsen	86 %	86 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	70 %	60 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	30 %	40 %

I löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören ovan ingår tantiem med 440 (335).

Avtal om avgångsvederlag

Avtal har träffats med den tillförordnade verkställande direktören om avgångsvederlag motsvarande 0 månadslöner vid uppsägning från företagets sida. Enligt anställningsavtalet gäller 3 månaders uppsägningstid från den tillförordnade verkställande direktörens sida och 6 månaders uppsägningstid från företagets sida.

Not 6 Övriga rörelseintäkter

	2022	2021
Valutakursvinster	58 280	7 321
Övriga poster	82	0
	58 362	7 321

Not 7 Operationell leasing

Företaget leasar bilar, inventarier och förråd enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 8 000 (7 508).

Framtida minimileasavgifter förfaller enligt följande:

Svensk Kärnbränslehantering AB
Org.nr 556175-2014

20 (26)

	2022	2021
Inom ett år	1 996	7 489
Senare än ett år men inom fem år	129	333
	2 125	7 822

Not 8 Ränteintäkter och liknande resultatposter

	2022	2021
Ränteintäkter från övriga företag	7 894	1 994
Ränteintäkter från koncernföretag	3 064	0
	10 958	1 994

Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2022	2021
Räntekostnader till övriga företag	40	99
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar	3 617	289
	3 657	388

Not 10 Bokslutsdispositioner

	2022	2021
Erhållna koncernbidrag	2 270	5 000
Lämnade koncernbidrag	-73	-847
	2 197	4 153

Erhållet koncernbidrag har erhållits från SKB International AB. Lämnat koncernbidrag har lämnats till SKB Fastighet Forsmark 6:20 AB.

Not 11 Skatt på årets resultat

	2022	2021
Aktuell skatt	-608	0
Uppkjuten skatt	465	-225
Korrigerings tidigare år	0	208
Summa	-143	-17
Redovisat resultat före skatt	143	17
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	-29	-4
Korrigerings tidigare år	0	208
Skatteeffekt underskottsavdrag	100	-53
Skatteeffekt ej avdragsgilla kostnader	-214	-168
Redovisad skattekostnad	-143	-17

Not 12 Byggnader och mark

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 466 638	1 420 333
Omklassificeringar	8 381	46 305
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 475 019	1 466 638
Ingående erhållna bidrag	-1 466 638	-1 420 333
Årets erhållna bidrag	-8 381	-46 305
Utgående ackumulerade erhållna bidrag	-1 475 019	-1 466 638
Utgående redovisat värde	0	0

Not 13 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5 869 269	5 726 401
Försäljningar/utrangeringar	0	-1 017
Omklassificeringar	123 216	143 885
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	5 992 485	5 869 269
Ingående avskrivningar	-887 125	-872 317
Försäljningar/utrangeringar	0	1 017
Årets avskrivningar	-14 754	-15 825
Utgående ackumulerade avskrivningar	-901 879	-887 125
Ingående erhållna bidrag	-4 883 399	-4 745 940
Årets erhållna bidrag	-103 178	-137 459
Utgående ackumulerade erhållna bidrag	-4 986 577	-4 883 399
Utgående redovisat värde	104 029	98 745

Not 14 Inventarier, verktyg och installationer

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	454 035	450 855
Försäljningar/utrangeringar	-80	0
Omklassificeringar	290	3 180
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	454 245	454 035
Ingående avskrivningar	-14 026	-13 801
Försäljningar/utrangeringar	80	0
Årets avskrivningar	-94	-225
Utgående ackumulerade avskrivningar	-14 040	-14 026
Ingående erhållna bidrag	-439 809	-436 629
Årets erhållna bidrag	-290	-3 180
Utgående ackumulerade erhållna bidrag	-440 099	-439 809
Utgående redovisat värde	106	200

Not 15 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	0	0
Inköp	131 887	193 370
Omklassificeringar	-131 887	-193 370
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Utgående redovisat värde	0	0

Not 16 Andelar i koncernföretag

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	375 100	375 100
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	375 100	375 100
Ingående erhållna bidrag	-374 000	-374 000
Utgående ackumulerade erhållna bidrag	-374 000	-374 000
Utgående redovisat värde	1 100	1 100

Not 17 Specifikation andelar i koncernföretag

Namn	Andel kapital	Röster %	Antal andelar	Redovisat värde	
				2022	2021
SKB International AB	100	100	1 000	1 000	
SKB Näringslivsutveckling AB	100	100	100	100	
SKB Fastighet Forsmark 6:20 AB	100	100	100	0	
				1 100	
	Org.nr	Säte	Eget kapital	Resultat	
SKB International AB	556616-6962	Solna	9 618	6	
SKB Näringslivsutveckling AB	556785-2537	Solna	100	0	
SKB Fastighet Forsmark 6:20 AB	556779-8144	Solna	1 295	0	

Not 18 Uppskjuten skatt

**Uppskjuten skatt på temporära skillnader
2022-12-31**

Temporära skillnader	Uppskjuten skattefordran	Netto
Finansiella anläggningstillgångar	495	495
	495	495

2021-12-31

Temporära skillnader	Uppskjuten skattefordran	Netto
Finansiella anläggningstillgångar	30	30
	30	30

Förändring av uppskjuten skatt

	Belopp vid årets ingång	Belopp vid årets utgång
Finansiella anläggningstillgångar	30	495
	30	495

Not 19 Andra långfristiga fordringar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	286	286
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	286	286
Utgående redovisat värde	286	286

* Andra långfristiga fordringar består av SKB.s andel av skogsegendom.

Not 20 Fordran för gottgörelse

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 426 000	1 372 000
Årets förändring	-187 000	54 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 239 000	1 426 000
Utgående redovisat värde	1 239 000	1 426 000

* Avser bolagets rättighet att erhålla ersättning från ägarna avseende framtida åtaganden.

Not 21 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Förutbetald hyra	0	1 301
Övriga poster	46	3 482
	46	4 783

Not 22 Aktiekapital

	2022-12-31	2021-12-31
Vid årets början	100	100
Antal aktier vid årets slut	100	100

Not 23 Avsättning för återställande

	Avsättning
Ingående värde 2021	1 372 000
Tillkommande avsättning	54 000
Redovisat värde 2021	1 426 000
Ingående värde 2022	1 426 000
Återförd avsättning	-187 000
Redovisat värde 2021	1 239 000

* Avser avsättning för rivning av Clab och SFR1. Denna möts av fordran för gottgörelse på tillgångssidan i balansräkningen.

Not 24 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna personalkostnader	90 930	92 211
Upplupna revisionskostnader	191	162
Övriga poster	35 869	38 501
	126 990	130 874

Not 25 Eventualförpliktelser och ställda säkerheter

	2022-12-31	2021-12-31
Borgensförbindelse till förmån för koncernföretag	3 000	3 000
Borgensförbindelse, övriga	29 116	20 960
	32 116	23 960

SKB borgens- och ansvarsförbindelser uppgick till 32 116 (23 960) varav 3 000 avsåg borgensförbindelse till det helägda dotterbolaget SKB Näringslivsutveckling AB (org nr 556785-2537). Resterande belopp utgjordes av en egendomsförsäkring till European Liability Insurance for the Nuclear Industry (ELINI) samt EMANI vilket är en gemensam försäkring inom kärnkraftsindustrin i Europa.

Not 26 Derivatinstrument

	2022	2022	2021	2021
	Omfattning	Verkligt värde	Omfattning	Verkligt värde
Valutaterminer USD	28 445	2 884	30 769	12 448
	28 445	2 884	30 769	12 448

Omfattning är säkrat belopp i respektive valuta. Verkligt värde är motvärdet i SEK på balansdagen. Bolaget säkrar inköp i utländsk valuta med valutaterminer. Finansiella instrument värderas till anskaffningsvärde.

Not 27 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

	2022-12-31	2021-12-31
Försäljning till koncernföretag	115 834	95 245
Inköp från koncernföretag	263 906	236 332

Not 28 Koncernuppgifter

Uppgift om moderbolag

Moderbolaget i koncernen, där SKB är dotterbolag och i vars koncernredovisning SKB:s redovisning ingår, är Vattenfall AB (556036-2138), Solna.

Uppgift om dotterbolag

SKB har dotterbolagen SKB International AB (556616-6962), SKB Näringslivsutveckling AB (556785-2537) och SKB Fastighet Forsmark 6:20 AB (556779-8144). Dotterbolagen konsoliderar sina räkenskaper i Vattenfall AB (556036-2138) och ingår i dess koncernredovisning. Enligt undantaget i ÅRL 7:2 upprättar SKB därför ingen koncernredovisning.

Företaget upprättar enligt 7 kap 31 a§ ÅRL inte någon lagstadgad hållbarhetsrapport.

Moderföretaget Vattenfall AB upprättar hållbarhetsrapport för koncernen där företaget ingår (koncernens hållbarhetsrapport finns tillgänglig på Vattenfalls hemsida).

Not 29 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

I början av 2023 inledde SKB arbetet med att ingå samverkansavtal med en leverantör kopplat till utbyggnaden av slutförvaret för kortlivat rivningsavfall.

Solna. Årsredovisningen är påskriven den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Torbjörn Wahlborg
Styrelsens ordförande

Johan Svenningsson
Vice ordförande

Lars Björnkvist
Styrelseledamot

Anders Bengtsson
Styrelseledamot

Mikael Jonsson
Styrelseledamot

Göran Axelsson
Styrelseledamot

Johan Börjesson
Styrelseledamot

Jessica Palmqvist
Tf Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Eva Carlsvi
Auktoriserad revisor

Daniel Wassberg
Auktoriserad revisor

The following documents were signed Tuesday, June 27, 2023



SKB 2022 FINAL.pdf
 (890286 byte)
 SHA-512: 4d0a34a8b9791215cfe095bd8cf18d693a878
 a02bb1bdcc7c9fbc7c09e401ed244631913654245ba0a2
 abed4817aaf3a39f72bdccbd8c86e7691c5de2dd40b82

Signatures

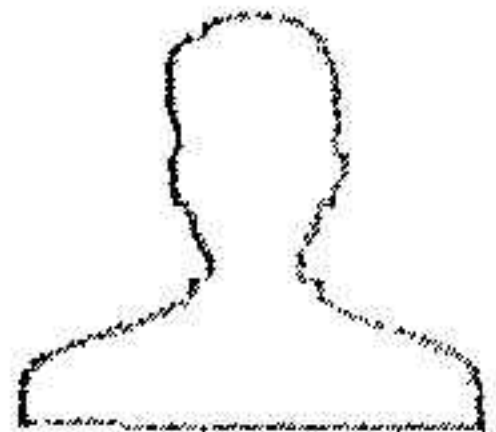
5/15/2023 11:13:52 AM (CET)



Torbjörn Wahlborg

torbjorn.wahlborg@vattenfall.com
 +46722310514
 Signed with electronic ID (BankID)

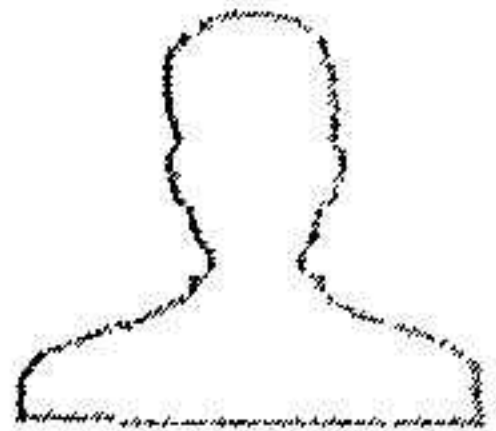
5/15/2023 11:25:13 AM (CET)



Johan Svenningsson

johan.svenningsson@swe.uniper.energy
 +46722285860
 Signed with electronic ID (BankID)

5/15/2023 1:01:05 PM (CET)



Lars Rune Björnkvist

lars.bjorkkvist@vattenfall.com
 +46705395329
 Signed with electronic ID (BankID)

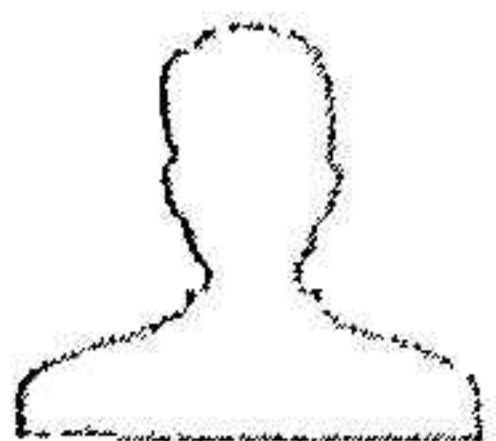
5/16/2023 12:59:57 PM (CET)



Karl Anders Bengtsson

anders.bengtsson@swe.uniper.energy
 +46703995077
 Signed with electronic ID (BankID)

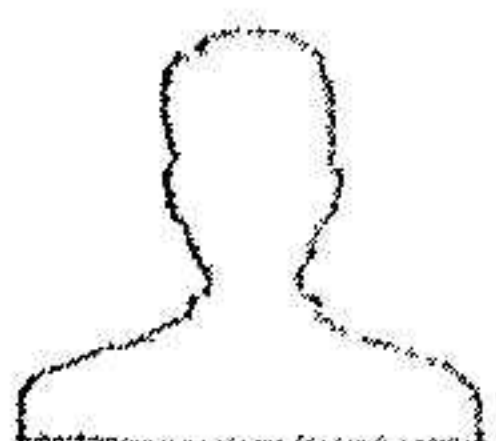
5/16/2023 2:28:43 PM (CET)



Mikael Birger Martin Jonsson

mikael.jonsson@skb.se
 +46705177906
 Signed with electronic ID (BankID)

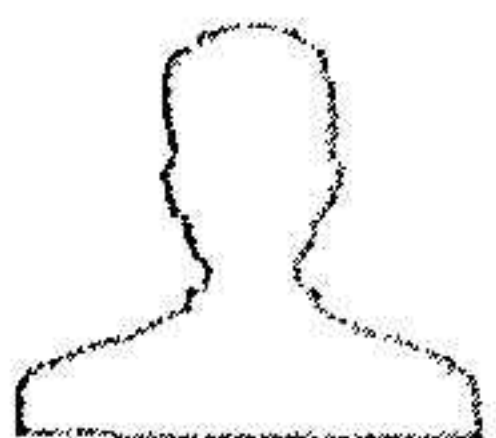
5/17/2023 9:44:07 AM (CET)



Göran Axelsson

goran.axelsson@skb.se
 +46707610554
 Signed with electronic ID (BankID)

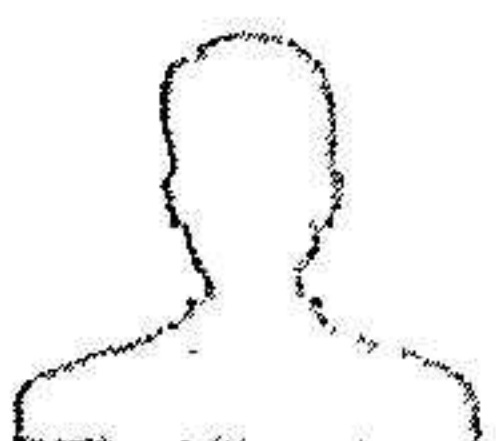
5/19/2023 7:21:36 AM (CET)



Johan Börjesson

johan.borjesson@vattenfall.com
 +46705787446
 Signed with electronic ID (BankID)

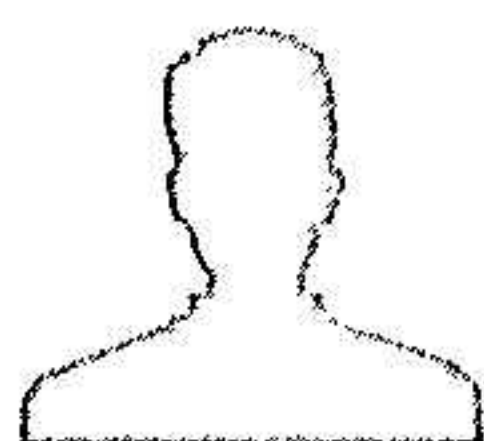
5/19/2023 9:25:36 AM (CET)



Jessica Palmqvist

jessica.palmqvist@skb.se
 Signed with electronic ID (BankID)

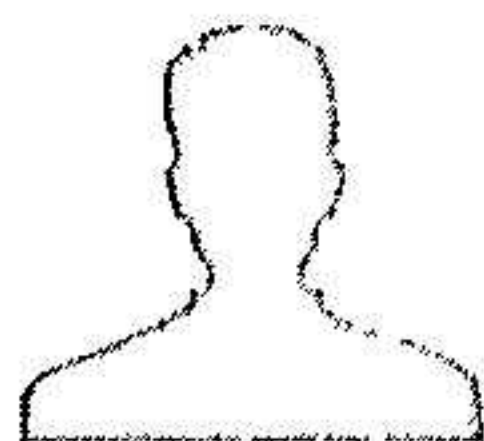
6/27/2023 6:23:05 PM (CET)



Eva Maria Jonséus Carlsvi

eva.carlsvi@pwc.com
+46709292745
Signed with electronic ID (BankID)

6/27/2023 6:25:36 PM (CET)



Daniel Wassberg

dwassberg@deloitte.se
+46768472334
Signed with electronic ID (BankID)

2023070316639



assently

Signature is certified by Assently



SKB 2022 FINAL

Verify the integrity of this receipt by scanning the QR-code to the left
You can also do this by visiting <https://app.assently.com/case/verify>

SHA-512
1155ebb0b58eff2869d33ae7b5af831d5759e059507726f1576a2fba0320417aed879603c9hc73f04b552a39796f3dadb52841bf7ee9c2a9c98b3f37d7e77217



About this receipt

This document has been electronically signed using Assently E-Sign in accordance with eIDAS, Regulation (EU) No 910/2014 of the European Parliament and of the Council. An electronic signature shall not be denied legal effect and admissibility as evidence in legal proceedings solely on the grounds that it is in an electronic form or that it does not meet the requirements for qualified electronic signatures. A qualified electronic signature shall have the equivalent legal effect of a handwritten signature. Assently E-Sign is provided by Assently AB, company registration number 556828-8442. Assently AB's Information Security Management System is certified according to ISO/IEC 27001:2013.

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Svensk Kärnbränslehantering AB, org.nr 556175-2014

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Svensk Kärnbränslehantering AB för år 2022.

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

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Svensk Kärnbränslehantering AB.

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Svensk Kärnbränslehantering AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret. Det finns inga medel för stämman att disponera.

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 Svensk Kärnbränslehantering AB enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

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

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Eva Carlsvi
Auktoriserad revisor
PwC

Daniel Wassberg
Auktoriserad revisor
Deloitte

Deltagare

DELOITTE AB Sverige

Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: DANIEL WASSBERG

Daniel Wassberg
Auktoriserad revisor

2023-06-27 16:21:19 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556067-4276 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: Eva Maria Jonséus Carlsvi

Eva Carlsvi
Auktoriserad revisor

2023-06-27 13:39:28 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

2023070316642