

**Årsredovisning**  
**Forsmarks Kraftgrupp AB**

Org. nr 556174-8525

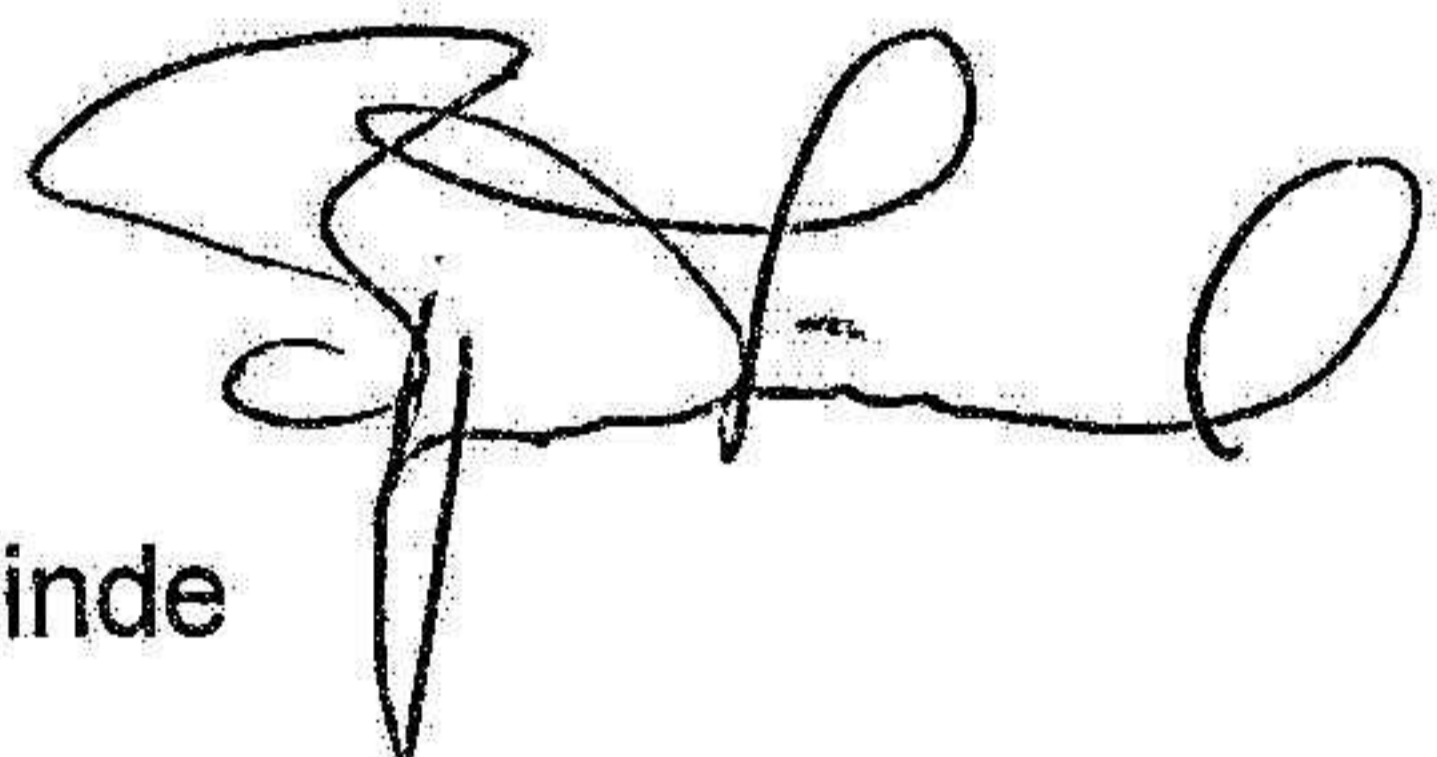
**Räkenskapsåret 2023-01-01 – 2023-12-31**

**Fastställelseintyg**

Undertecknad intygar härmed att en med denna undertecknade kopia likalydande resultat- och balansräkning blivit fastställd på årsstämman 2024-06-18. Årsstämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Östhammar 2024-06-18

Björn Linde  
VD



**Årsredovisning**  
för  
**Forsmarks Kraftgrupp AB**  
556174-8525  
Räkenskapsåret  
2023

Styrelsen och verkställande direktören för Forsmarks Kraftgrupp AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2023.

Under 2023 har bolaget övergått till kostnadsslagsindelad uppställningsform av resultaträkningen. Detta har gjorts som en anpassning till koncernens rapporteringsstruktur.

## Förvaltningsberättelse

### Verksamheten

Forsmarks Kraftgrupp AB, organisationsnummer 556174-8525 med säte i Östhammars kommun, bedriver kärnkraftsverksamhet.

Forsmarks kärnkraftverk ligger i Uppland, cirka 7,5 mil nordost om Uppsala i Östhammars kommun. I Forsmarks Kraftgrupp AB ingår de tre producerande kärnkraftsreaktorerna Forsmark 1-3.

### Viktiga förhållanden

Forsmarks Kraftgrupp AB är ett dotterbolag till Vattenfall AB som äger 66,0 % av aktierna. Mellansvensk Kraftgrupp AB äger 25,5 % med Fortum som största ägare och Sydkraft Nuclear Power AB äger 8,5 %.

Årsredovisningen är skriven i tusentals kronor (tkr) om inte annat anges.

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

#### Produktion

Forsmarksverket producerade 24,3 TWh och energitillgängligheten blev totalt 87,3 %. Forsmark har sedan starten 1980 levererat över 900 TWh till det svenska kraftnätet.

Energitillgängligheter per block:

Forsmark 1	91,9 %.
Forsmark 2	76,9 %.
Forsmark 3	93,2 %.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Produktion (GWh)	24 279	25 546	25 465	22 711	25 289
Nettoomsättning	6 356 541	6 841 241	6 310 633	5 766 474	5 688 534
Rörelseresultat	460 248	364 471	378 372	361 232	442 532
Resultat efter finansiella poster	91 980	14 638	5 233	-8 879	-2 191
Balansomslutning	33 795 134	36 079 626	32 454 834	31 939 852	30 743 098
Eget kapital	434 691	342 705	340 094	336 403	344 049
Årets investeringar	961 812	893 234	642 934	1 004 702	1 186 793
Soliditet (%)	25	23	27	27	28
Medeltal anställda	1 120	1 147	1 156	1 165	1 166

### Ekonomi

Ägarna till Forsmarks Kraftgrupp AB -Vattenfall AB, Mellansvensk Kraftgrupp AB och Sydkraft Nuclear Power AB - har genom ett konsortialavtal åtagit sig att via kraftavgifter svara för bolagets samtliga kostnader i förhållande till sina ägarandelar i bolaget. Verksamheten bygger på självkostnad och skall i princip inte ge överskott.

Ett mervärdesavtal tecknades år 2009 tillsammans med Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB), Vattenfall AB, OKG AB, EON (dåvarande) och Östhammars respektive Oskarshamns kommun. Avtalet innefattar utvecklingsinsatser i Östhammars och Oskarshamns kommuner. Förpliktelsen enligt detta avtal är uppdelad i två etapper. Den första etappen genomfördes under perioden 2009–2021 och den andra etappen påbörjades 2022. Den andra etappen är kopplad till att SKB fick tillåtelse från regeringen för slutförvaret för använt kärnbränsle och inkapslingsanläggningen. Etapp två kommer att pågå tills 2035–2040. Exakt när den avslutas är inte definierat utan kopplar till de värden som ska skapas i kommunerna. Totalt ska värden för 1,5–2 miljarder kronor skapas under båda etapperna.

Inflation och ränta är parametrar med betydande effekt på bolagets kärnkraftsavsättningar. Mot bakgrund av den volatila inflations- och ränteutvecklingen under 2023 undersöktes alternativa tillvägagångssätt för att fastställa den diskonteringsränta som bäst reflekterade värderingen av bolagets kärnkraftsavsättningar. Det nya tillvägagångssättet etablerades under 2023 vilket resulterade i en avsevärt ökad diskonteringsränta jämfört med 2022. Detta fick till effekt att bolagets kärnkraftsavsättning minskade väsentligt, vilket även medförde motsvarande gottgörelsetillgång minskade.

### Personal

Forsmarks Kraftgrupp AB har under 2023 externrekryterat 107 nya medarbetare som ett led i att bibehålla och förstärka företagets kompetens. Under året har 88 medarbetare lämnat företaget.

Antalet tillsvidareanställda uppgick vid årsskiftet till 1 161 personer, jämfört med 1 143 vid motsvarande tidpunkt året innan. I slutet av 2023 var andelen kvinnliga tillsvidareanställda 27,8 % och andelen kvinnor i chefsposition var 26,1 %.

Personalomsättningen för året ligger på 6,6 %, vilket är 0,8 procentenheter lägre än 2022.

### Miljö

Forsmarks Kraftgrupp AB bedriver verksamhet som är tillståndspliktig enligt miljöbalken och lagen om kärnteknisk verksamhet. Periodisk revision av miljöledningssystemet ISO 14001, samt det biologiska och radioekologiska kontrollprogrammet har genomförts enligt plan.

Utsläppen av radioaktiva ämnen från Forsmarksverken till omgivningen uppgick 2023 till några tiondels procent av gällande gränsvärde. Som en del i den kontinuerliga miljöförbättringen pågår arbete för att fortsatt reducera utsläppen och för att ytterligare förstärka arbetet med hållbarhet.

Stråldoser till de personer som arbetade vid kärnkraftverket låg väl under gällande gränsvärden från Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM).

### Säkerhet

Som tillståndshavare är Forsmarks Kraftgrupp AB ansvarig för att de krav avseende strålsäkerhet som anges i givna tillstånd, lagar och myndighetsföreskrifter efterlevs.

Forsmarks Kraftgrupp AB sätter alltid säkerheten främst. Det innebär bland annat att lära och dra nytta av egna och andras erfarenheter och att sträva efter ständig förbättring. Det strålsäkerhetsprogram som finns för utveckling av kärnkraftsreaktorerna uppdateras årligen.

Under 2023 har ingen reaktorsäkerhetshändelse klassats över 0 enligt IAEA:s (International Atomic Energy Agency) internationella sjugradiga skala INES (International Nuclear Event Scale), vilket betyder att händelserna endast varit mindre avvikelser utan reaktorsäkerhetsmässig konsekvens.

SSM utför löpande tillsyn av strålsäkerhetsarbetet och följer upp efterlevnaden av myndighetens föreskrifter. Under 2023 genomförde SSM flera riktade inspektioner och verksamhetsbevakningar. Förbättringsbehov framförda i myndighetens inspektionsrapporter har hanterats i interna åtgärdsprogram. En av tillsynsinsatserna från föregående år renderade i ett föreläggande från myndigheten. Föreläggandet är omhändertaget av Forsmark via redovisningen till myndigheten av en plan för förbättringar, vilken sedermera omhändertagits i sin helhet under 2023.

### **Förtroende**

Allmänhetens förtroende för Forsmarks kärnkraftverk är rekordhøgt visar undersökningen som genomfördes i november 2023. Nivån har legat høgt och stabilt under flera år, totalt har 89% mycket eller ganska stort förtroende för Forsmarks kärnkraftverk. Mätningen indikerar att kvinnors förtroende ökat.

Förtroendet på Forsmark har mätts sedan 1990 i närområdet (Östhammar, Tierp och Älvkarleby kommuner) samt i hela mätområdet som även inkluderar Uppsala, Heby, Gävle, Sandviken och Norrtälje kommuner. Förtroendemätningen med 600 intervjuer görs av Demoskop på uppdrag av Forsmarks Kraftgrupp AB.

Mätningen visar också att förtroendet för informationen om driften vid Forsmark har stärkts de senaste åren och ligger rekordhøgt i den senaste mätningen. 77 % har mycket eller ganska stort förtroende för informationen. Detta trots att produktionsstörningar i Forsmark under året har gett mycket uppmärksamhet i media. Dels 26 april när en kortslutning i stamnätet orsakade stopp av både Forsmark 1 och 2, dels vid det oplanerade produktionsbortfallet under senhösten, orsakat av generatorproblem.

Förtroendearbetet fortsätter genom aktiv och öppen kommunikation i både interna och externa kommunikationskanaler. Bland annat gjordes en satsning inom miljökommunikation med en hållbarhetsdag i Forsmark där ett 20-tal företag och aktörer i regionen deltog i seminarier och paneldebatter.

### **Investeringar, finansiering och finansiell ställning**

Investeringar i reaktorläggningarna uppgick till 962 MSEK (893 MSEK) och utgjordes främst av åtgärder för att höja säkerheten och vidmakthålla anläggningen till 60 års drift.

Forsmarks Kraftgrupp AB:s räntebärande skulder förändras huvudsakligen i samma takt som anläggningarnas planerliga värde förändras. Ägarna ställer det kapital till förfogande som behövs för att finansiera skillnaden mellan avskrivningar, tillkommande investeringar och reglering av mervärdesskatten, var och en i proportion till sina andelar i bolaget.

### **Framtida utveckling**

Framtiden för kärnkraft och Forsmark i synnerhet ser ljus ut. Det finns ett stort förtroende för verksamheten hos allmänhet och ägare samt en tydlig politisk inriktning som stödjer befintlig kärnkraft och utveckling av ny kärnkraft. Forsmarks leverans av fossilfri el kommer att vara en väsentlig del i omställningen mot ett fossilfritt och hållbart samhälle samtidigt som ett ökat nationellt behov av fossilfri el tillgodoses.

För att kunna nå bolagets strategiska mål behöver Forsmark ha rätt kompetens med tydliga och långsiktiga förutsättningar från ägare och politiken. I nuläget planeras, och pågår, utvecklingsåtgärder

som stödjer Forsmark på vägen mot de strategiska målen. Samverkan med skolor, kommuner, leverantörer samt med andra aktörer inom branschen är angeläget i syfte att bibehålla och öka attraktiviteten för Forsmark. För närvarande pågår en bred utvecklingsinsats i det företagskluster som finns i Norduppland där det bedöms göras stora investeringar och omfattande rekryteringar inom en 10-årsperiod. Här finns en uppstartad bred samverkan mellan företag, kommuner och regionen. Forsmark välkomnar denna satsning som vi tror kommer vara till gagn för bolaget och hela Norduppland.

Forsmarks strategiska mål som är tydliga och utmanande, kräver god kontroll över anläggningarnas status för att kunna realiseras. I takt med att anläggningarna åldras behöver komponentersättningar och vidmakthållande investeringar planeras och genomföras i rätt tid.

Samverkan för gemensam framgång gäller för oss i många år framåt. Bland annat kommer etableringen av slutförvaret på Forsmarkshalvön att ge möjlighet till ett utvecklat samarbete med SKB. Under lång tid framåt kommer det på Forsmarkshalvön att finnas säker, klimatsmart elproduktion tillsammans med ett av landets största hållbarhetsprojekt.

#### **Finansiell riskstyrning**

Forsmarks Kraftgrupp AB har omfattande leverantörsavtal i utländsk valuta. För att eliminera valutarisken köps valutaterminer via Vattenfall Insurance & Treasury enligt Vattenfallkoncernens policy.

#### **Försäkringar**

Bolagets ansvar enligt Lag (2010:950) om ansvar och ersättning vid radiologiska olyckor (LRO) är täckt genom nukleära ansvarsförsäkringar. Försäkringar är tecknade hos NNI (Nordiska atomförsäkringspoolen) och ELINI (European Liability Insurance for the Nuclear Industry). ELINI är ett ömsesidigt ägt försäkringsbolag.

Anläggningarna är försäkrade mot maskin-, brand- och nukleär skada genom egendomsförsäkringar hos NNI, EMANI (European Mutual Association for Nuclear Insurance) och Vattenfall Insurance. EMANI är ett ömsesidigt ägt försäkringsbolag.

Övrig verksamhet försäkras genom en allmän ansvarsförsäkring, som tecknats hos Vattenfall Insurance.

#### **Väsentliga affärsrisker**

Målsättningen med Forsmarks kraftgrupps riskhantering är att tidigt identifiera, förstå, reducera och beskriva de risker som kan påverka företagets förmåga att innehålla operativa och strategiska mål samt att utveckla förebyggande åtgärder. Riskarbetet är på Forsmarks kraftgrupp en integrerad del i vardagen där metodiken kontinuerligt utvecklas.

De största riskerna som bedöms ha en potentiell resultatpåverkan för Forsmarks kraftgrupp relaterar till installationsförskjutningar av större åtgärder i anläggningarna, förseningar av material- och komponentförsörjning, prishöjningar på material samt långsiktig kompetensförsörjning.

Forsmark kraftgrupp arbetar aktivt ur det interna såväl som det externa omvärldsperspektivet med att vara förberedda och reducera riskers påverkan på anläggning och verksamhet.

#### **Verksamhet inom forskning och utveckling**

För att stärka forskning och utveckling inom områden som reaktorsäkerhet, långtidsdrift, material, kemi, provning, underhåll, MTO (Människa, Teknik, Organisation), drift och kärnbränsle deltar Forsmarks Kraftgrupp AB i kraftverksgemensamma forskningsinitiativ både nationellt och internationellt. Forsmarks Kraftgrupp AB ger också via Svenskt Kärntekniskt Centrum stöd till forskning och utveckling vid



## Resultaträkning

Tkr

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	3, 4	6 356 541	6 823 583
Aktiverat arbete för egen räkning		273 374	163 991
Övriga rörelseintäkter		67 439	36 363
<b>Summa intäkter</b>		<b>6 697 354</b>	<b>7 023 937</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter	4	-2 528 201	-3 140 085
Övriga externa kostnader	4, 5, 6	-1 507 746	-1 355 666
Personalkostnader	7	-1 173 830	-1 160 718
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	8	-1 017 862	-993 037
Övriga rörelsekostnader		-9 467	-9 962
<b>Summa rörelsens kostnader</b>		<b>-6 237 107</b>	<b>-6 659 468</b>
		<b>460 248</b>	
<b>Rörelseresultat</b>			<b>364 469</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	9	19 628	9 273
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-387 896	-359 106
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>-368 268</b>	<b>-349 833</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>91 980</b>	<b>14 636</b>
Bokslutsdispositioner	11	0	0
<b>Resultat före skatt</b>		<b>91 980</b>	<b>14 636</b>
Skatt på årets resultat	12	6	-12 025
<b>Årets resultat</b>		<b>91 986</b>	<b>2 611</b>





## Kassaflödesanalys

Tkr

Not

2023-01-01  
-2023-12-31

2022-01-01  
-2022-12-31

### Den löpande verksamheten

Rörelseresultat

460 248

364 466

- Avskrivningar

1 017 862

993 038

- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet

30

95 977

134 307

Erhållen ränta

14 899

9 273

Erlagd ränta

-383 167

-359 106

Betald inkomstskatt

0

5

**Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital**

**1 205 819**

**1 141 983**

### Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet

Förändring av varulager

-1 013 328

-307 732

Förändring av kortfristiga fordringar

50 416

415 758

Förändring av kortfristiga skulder

385 465

72 347

**Kassaflöde från den löpande verksamheten**

**628 372**

**1 322 356**

### Investeringsverksamheten

Förvärv av materiella anläggningstillgångar

-961 814

-893 234

Avyttring av materiella anläggningstillgångar

338

0

**Kassaflöde från investeringsverksamheten**

**-961 476**

**-893 234**

### Finansieringsverksamheten

Minskade långfristiga fordringar

45 382

0

Amortering av lån

0

-550 984

Upptagna lån

247 545

0

**Kassaflöde från finansieringsverksamheten**

**292 927**

**-550 984**

**Årets kassaflöde**

**-40 177**

**-121 862**

**Likvida medel vid årets början**

**221 241**

**343 102**

**Likvida medel vid årets slut**

**181 064**

**221 240**

## 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

#### Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. produktion av el, intäkter i form av hyror och offentliga bidrag.

Försäljning av kraft till delägare sker enligt avtal, där det stipuleras att kraften levereras till delägarna efter ägarandel och till självkostnad. Koncernbidrag i form av extra kraftavgifter har i resultaträkningen redovisats som bokslutsdispositioner.

Belopp som erhålls för annans räkning ingår inte i företagets intäkter.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta, dvs. med hänsyn till rabatter och efter avdrag för moms och energiskatter, och redovisas i posten Nettoomsättning.

#### Försäljning och distribution av energi

Energiförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

#### Hyresintäkter

Hyresintäkter för Forsmarks bruk intäktsredovisas linjärt över leasingperioden. Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i företaget såsom materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter kvarstår hos företaget. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

#### Försäkringsersättningar

Försäkringsersättningar redovisas löpande som en övrig intäkt

#### Ränteintäkter

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

#### Erhållna utdelningar

Intäkter från utdelningar redovisas när utdelningen erhålls.

#### Offentliga bidrag

Offentliga bidrag intäktsredovisas när företaget har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som företaget erhållit men där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas som skuld.



### **Forskning och utveckling (FOU)**

Utgifter avseende forskning och utveckling redovisas som en kostnad när de uppstår.

### **Avskrivningar**

Mark har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

Markanläggningar, byggnader samt maskiner och annan teknisk anläggning som hör till grundinvesteringarna 1980 (Forsmark 1) 1981 (Forsmark 2) och 1985 (Forsmark 3) skrivs av linjärt under 60 år. Fram till och med 2005 var avskrivningstiden för dessa 25 år, därefter 40 år fram till och med år 2007, därefter 50 år till och med år 2013. Under år 2014 ändrades avskrivningstiden till 60 år.

Tillkommande investeringar genomförda fram till och med 1999 skrivs av med intervallet 20–60 år enligt individuell teknisk bedömning för anpassning till K3 regelverket. Bolagets materiella anläggningstillgångar är komponentklassificerade. Grundinvesteringen på Forsmark 3 är klassad som en komponent, då företaget inte med säkerhet kan klassificera in grundinvesteringen per komponents anskaffningsvärde eller utrangering. För tillkommande investeringar genomförda från och med år 2000 tillämpas objektspecifika avskrivningstider utgående från koncernens regelverk med intervallet 3–60 års avskrivningstid beroende på investeringens art. Avskrivningstiden på tillkommande investeringar kan dock aldrig bli längre än vad som får rum inom den totala livslängden för anläggningen som numera är 60 år. Inventarier, verktyg och installationer skrivs av på 3 eller 5 år.

### **Nedskrivningar**

#### **Nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar**

#### **Allmänna principer**

Per balansdagen bedöms om det föreligger en indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs.

Nedskrivningsprövningen görs per varje enskild tillgång med ett oberoende flöde av inbetalningar. Vid behov behöver tillgångarna grupperas ihop till kassagenererande enheter för att identifiera inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar eller grupper av tillgångar. Nedskrivningsprövning görs i dessa fall för hela den kassagenererande enheten. En nedskrivning redovisas när en tillgång eller en kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivningen belastar resultaträkningen.

Nedskrivningar av tillgångar i en kassagenererande enhet fördelas i första hand på goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten.

#### **Beräkning av återvinningsvärdet**

Återvinningsvärdet utgörs av det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor före skatt som återspeglar aktuella, marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och den risk som är förknippad med den specifika tillgången eller den kassagenererande enheten. Beräkningen görs per tillgång eller kassagenererande enhet.

### **Återföring av nedskrivningar**

Nedskrivningar av andra immateriella och materiella anläggningstillgångar än goodwill återförs om skälen som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

### **Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar**

#### *Allmänna principer*

Per varje balansdag görs en bedömning av om det finns någon indikation på att en eller flera finansiella anläggningstillgångar har minskat i värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde, se ovan.

#### *Återföring av nedskrivning*

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar återförs om de skäl som låg till grund för nedskrivningen har förändrats.

### **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.

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 det 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. Låneutgifter som är direkt hänförliga till investeringar i anläggningstillgångar som tar betydande tid i anspråk att färdigställa inräknas i anskaffningsvärdet under uppförandeperioden. 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.

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 har gjort bedömningen att dessa är att betrakta som näringsbidrag

### **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.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utranteras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

### **Andelar i koncernföretag**

Som andelar i koncernföretag redovisas innehav av andelar i ett annat företag inom Vattenfallkoncernen. Andelarna innehas på lång sikt. Tillgångar ingående i posten redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning värderas andelarna med bedömning av om nedskrivningsbehov föreligger.

## **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 realiserats, 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 övriga fordringar**

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

### **Andra långfristiga värdepappersinnehav**

Som andra långfristiga värdepappersinnehav redovisas aktieinnehav i företag som inte är koncerninterna. Värdepappren innehas på lång sikt. Tillgångar ingående i posten redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning värderas tillgången till anskaffningsvärde med bedömning av om nedskrivningsbehov föreligger.

### **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.

#### **Kvittning av koncerninterna finansiella fordringar och koncerninterna skulder**

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

#### **Varulager**

Lager av förrådsmaterial och reservdelar har tagits upp till genomsnittliga anskaffningsvärden. Största delen av varulagret består av kärnbränsle som värderas till anskaffningspris minskat med förbrukningen. Inkurans bokas endast i förekommande fall.

#### **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.

#### **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 är inkomstskatt för skattepliktiga resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatt beräknas på samtliga temporära skillnader, dvs. skillnaden mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden. 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 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.

#### Avsättningar för nedmontering

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

Med anledning av sambandet mellan redovisning och beskattning redovisas avsättningar för nedmontering och återställningsåtaganden successivt under anläggningstillgångarnas nyttjandeperiod via resultaträkningen. Åtaganden där bolaget kan räkna med att få ersättning från kärnavfallsfonden redovisas ej.

#### Åtaganden avseende kostnader i Aktiebolaget SVAFO

Bolaget har skuldfört ett belopp som motsvarar den relativa andelen av det delägda Aktiebolaget SVAFO:s åtaganden för att hantera visst radioaktivt avfall, då bolaget ansvarar för sin proportionella andel av de kostnader som genereras.

## 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. Bolagets likvida medel är en del av Vattenfalls koncernkonto och redovisas i balansräkningen separat under kortfristiga fordringar eller kortfristiga skulder.

### **Kostnadsslagsindelad resultaträkning**

Under 2023 har bolaget övergått till kostnadsslagsindelad uppställningsform av resultaträkningen. Detta har gjorts som en anpassning till koncernens rapporteringsstruktur.

### **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.

#### **Avsättning**

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.

#### **Kärnavfallsavgift (KAF-avgift)**

KAF-avgiften betalas av Forsmark Kraftgrupp AB i syfte att täcka kostnader för slutförvaring av restprodukter och kostnader för säker avveckling av kärnteknisk anläggning. Staten kräver också att de som orsakar kärnavfall ställer säkerheter till förfogande för staten om avgifterna i framtiden inte räcker till.

Regeringen fastställer de kärnavfallsavgifter som reaktorinnehavaren ska betala, enligt lagen (2006:647) om finansiering av kärntekniska restprodukter (finansieringslagen) samt tillhörande förordning (2017:1179). Avgiften beslutas normalt i treårsperioder. KAF-avgiften är för perioden 2022–2023 fastställd till 3,0 öre/kWh.

#### **Prövning av nedskrivningsbehov för materiella anläggningstillgångar**

Företaget har betydande värden redovisade i balansräkningen avseende materiella anläggningstillgångar. Dessa testas för nedskrivningsbehov i enlighet med de redovisningsprinciper som beskrivs i koncernens Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper. Återvinningsvärden för kassagenererande enheter har fastställts genom beräkning av nyttjandevärden eller verkligt värde minus försäljningskostnader. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden avseende exempelvis avkastningskrav.

#### **Inkomstskatter och uppskjutna skatter**

Företaget redovisar i sin balansräkning uppskjutna skattefordringar och skulder vilka förväntas bli realiserade i framtida perioder. Vid beräkning av dessa uppskjutna skatter måste vissa antaganden och uppskattningar göras avseende framtida skattekonsekvenser som hänför sig till skillnaden mellan i balansräkningen redovisade tillgångar och skulder och motsvarande värden.

Uppskattningarna inkluderar även att skattelagar och skattesatser kommer att vara oförändrade.

#### **Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter**

	2023	2022
<b>Nettoomsättning</b>		
Kraftförsäljning till delägare	6 346 661	6 823 583
Övrigt	9 880	0
	<b>6 356 541</b>	<b>6 823 583</b>

#### **Not 4 Koncerninterna transaktioner**

	2023	2022
Försäljning, i % av nettoomsättning	66	66
Inköp, i % av kostnad från andra koncernbolag	47	36

Vid inköp och försäljning mellan koncernföretag tillämpas samma principer för prissättning som vid transaktioner med externa parter.

**Not 5 Ersättning till revisorer**

	2023	2022
<b>Deloitte</b>		
Revisionsuppdraget	132	178
	<b>132</b>	<b>178</b>
<b>PWC</b>		
Revisionsuppdraget	499	589
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	33	0
	<b>532</b>	<b>589</b>

**Not 6 Operationell leasing**

	2023	2022
<b>Forsmark AB som lestagare. Framtida minimileasavgifter förfaller enligt följande:</b>		
Inom 1 år	2 294	2 280
Senare än ett år men inom fem år	2 140	2 082
	<b>4 434</b>	<b>4 362</b>

Företaget leasar fordon enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 3 705 tkr (2 825 tkr)

**Forsmark Kraftgrupp AB som leasgivare. Framtida minimileasintäkter förfaller enligt följande:**

Inom 1 år	1 980	1 831
Senare än ett år men inom fem år	0	0
	<b>1 980</b>	<b>1 831</b>

Företaget hyr ut bostäder och lokaler till privatpersoner och företag. Hyresintäkter 2023 uppgår till 1 980 tkr (1 831 tkr).

**Not 7 Anställda och personalkostnader**

	2023	2022
<b>Löner och andra ersättningar</b>		
Styrelse *(VD se nedan)	1 802	1 777
Övriga anställda	699 463	672 438
<b>Summa löner och andra ersättningar</b>	<b>701 265</b>	<b>674 215</b>
<b>Sociala kostnader</b>		
Pensionskostnader styrelse *(VD se nedan)	457	435
Pensionskostnader för övriga anställda	180 047	201 452
Övriga sociala kostnader	267 845	262 030
<b>Summa sociala kostnader</b>	<b>448 349</b>	<b>463 917</b>
<b>Övriga personalkostnader</b>		
Övriga personalkostnader	24 216	22 585
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>1 173 830</b>	<b>1 160 717</b>

\*VD delar sin tid mellan Ringhals AB och Forsmarks Kraftgrupp AB. Ersättning till Ringhals för VD:s tid ägnat åt Forsmark under period 2023-01-01—2023-12-31 har uppgått till 2 198 tkr (2 081 tkr). Samma förfarande sker gällande VD:s pensionskostnader som har uppgått till 623 tkr (613 tkr).

I löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören ovan ingår tantiem med 198 tkr (235 tkr).

**Medelantalet anställda**

Kvinnor	304	321
Män	816	826
<b>Totalt</b>	<b>1 120</b>	<b>1 147</b>

**Könsfördelning mellan styrelseledamöter och verkställande direktör. Styrelse:**

Kvinnor	3	3
Män	7	8
<b>Totalt</b>	<b>10</b>	<b>11</b>

**Övriga ledande befattningshavare**

Kvinnor	3	3
Män	8	8
<b>Totalt</b>	<b>11</b>	<b>11</b>

### Not 8 Avskrivningar

	2023	2022
Byggnader och mark	-89 605	-92 066
Maskiner och inventarier	-902 746	-876 070
Inventarier, verktyg och installationer	-25 511	-24 902
<b>Summa</b>	<b>-1 017 862</b>	<b>-993 038</b>

### Not 9 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2023	2022
Ränteintäkter från koncernföretag	13 934	6 596
Ränteintäkter från övriga företag	227	1 193
Övriga ränteintäkter	525	0
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar och skulder	4 942	1 484
<b>Summa</b>	<b>19 628</b>	<b>9 273</b>

### Not 10 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2023	2022
Räntekostnader till koncernföretag	-233 794	-217 916
Räntekostnader till övriga företag	-149 373	-135 706
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar och skulder	-4 729	-5 484
<b>Summa</b>	<b>-387 896</b>	<b>-359 106</b>

### Not 11 Bokslutsdispositioner

	2023	2022
Överavskrivningar	1 425	742 755
Lämnade koncernbidrag	-1 425	-742 755
	<b>0</b>	<b>0</b>

Bolaget har dispens från Regeringen att erhålla och lämna koncernbidrag, trots att bolaget inte uppfyller kraven för koncernbidragsrätt.

**Not 12 Skatt på årets resultat**

	2023	2022
Aktuell skatt	294	12 200
Uppskjuten skatt	-300	-175
<b>Summa</b>	<b>-6</b>	<b>12 025</b>
Redovisat resultat före skatt	90 555	14 638
Skatt enligt gällande skattesats 20,6 %	-18 654	-3 015
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-822	-30 600
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	0	246
Skatteeffekt pga. ändrad taxering	-294	0
Skattereduktion	0	21 343
Återföring räntebegränsnings regler	19 776	0
<b>Redovisad skattekostnad</b>	<b>6</b>	<b>-12 026</b>

**Not 13 Byggnader och mark**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 944 557	4 944 415
Försäljningar/utrangeringar	-980	0
Omföring från pågående nyanläggningar	0	142
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>4 943 577</b>	<b>4 944 557</b>
Ingående avskrivningar	-3 317 768	-3 225 702
Försäljningar/utrangeringar	643	0
Årets avskrivningar	-89 605	-92 066
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-3 406 730</b>	<b>-3 317 768</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 536 847</b>	<b>1 626 789</b>

**Not 14 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	28 144 594	27 727 270
Inköp	47 827	132 085
Försäljningar/utrangeringar	-272 986	-229 491
Omföring från pågående nyanläggningar	617 134	514 730
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>28 536 569</b>	<b>28 144 594</b>
Ingående avskrivningar	-14 995 185	-14 338 133
Försäljningar/utrangeringar	261 309	219 018
Årets avskrivningar	-902 746	-876 070
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-15 636 622</b>	<b>-14 995 185</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>12 899 947</b>	<b>13 149 409</b>





**Not 24 Aktiekapital**

Aktiekapitalet i Forsmarks Kraftgrupp AB består enbart av till fullo betalda stamaktier med ett kvotvärde om 1 tkr. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på Forsmarks Kraftgrupp AB:s bolagsstämma.

	2023-12-31	2022-12-31
Tecknade och betalda aktier (st):		
Vid årets början	300 000	300 000
<b>Antal aktier vid årets slut</b>	<b>300 000</b>	<b>300 000</b>

**Not 25 Obeskattade reserver**

	2023-12-31	2022-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	9 990 619	9 989 194
<b>Redovisat värde</b>	<b>9 990 619</b>	<b>9 989 194</b>

**Not 26 Uppskjuten skatteskuld**

	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Summa
<b>2023-12-31</b>				
Byggnader och mark	12 156	0	2 504	2 504
Finansiella anläggningstillgångar	-2 530	-521	0	-521
<b>Redovisat värde 2023</b>	<b>9 626</b>	<b>-521</b>	<b>2 504</b>	<b>1 983</b>
<b>2022-12-31</b>				
Byggnader och mark	12 156	0	2 504	2 504
Finansiella anläggningstillgångar	-1 074	-221	0	-221
<b>Redovisat värde 2022</b>	<b>11 082</b>	<b>-221</b>	<b>2 504</b>	<b>2 283</b>

2024061906685

**Not 27 Övriga avsättningar**

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Saldo vid årets ingång</b>		
LOM	21 812	45 498
Underfinansierad KAF	5 407 000	0
Mervärde	184 499	186 575
Pensioner och liknande förpliktelser	902 935	775 420
Övriga pensioner och liknande förpliktelser	159	213
	<b>6 516 405</b>	<b>1 007 706</b>
<b>Förändringar under året</b>		
LOM	-21 812	-23 685
Underfinansierad KAF	-3 095 001	5 406 999
Mervärde	9 140	-2 077
Pensioner och liknande förpliktelser	96 813	127 515
Övriga pensioner och liknande förpliktelser	-47	-54
	<b>-3 010 907</b>	<b>5 508 698</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>		
LOM	0	21 812
Underfinansierad KAF	2 312 000	5 406 999
Mervärde	193 638	184 499
Pensioner och liknande förpliktelser	999 748	902 935
Övriga pensioner och liknande förpliktelser	112	159
	<b>3 505 498</b>	<b>6 516 404</b>

**Not 28 Långfristiga skulder**

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Förfallotidpunkt från balansdagen</b>		
Senare än 5 år	18 226 252	17 978 707
<b>Redovisat värde</b>	<b>18 226 252</b>	<b>17 978 707</b>

**Not 29 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna personalkostnader	180 230	185 502
Derivat	1 830	0
Produktionsrelaterade avgifter	187 337	207 226
Godsrapporterat	238 276	255 649
Övriga poster	3 394	64 854
<b>Redovisat värde</b>	<b>611 067</b>	<b>713 231</b>

**Not 30 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet**

	2023-12-31	2022-12-31
Avsättning till pensioner	96 767	127 460
Gottgörelsetillgång	3 095 000	-5 407 000
Övriga avsättningar	-3 107 673	5 381 238
Nedskrivn/utrang av immateriella och materiella anl.tillgångar	11 883	10 472
Övrigt	0	22 137
<b>Summa</b>	<b>95 977</b>	<b>134 307</b>

**Not 31 Eventualförpliktelser**

	2023-12-31	2022-12-31
Ansvar till PRI (pensionsförpliktelse)	19 995	18 059
EMANI, åtagande försäkringsfond	105 111	101 780
ELINI, åtagande försäkringsfond	309 221	142 319
	<b>434 327</b>	<b>262 158</b>

Bolaget har även ett åtagande avseende kostnader för mervärdeinsatser enligt senare del i Samarbetsavtalet hänförliga till det svenska kärnkraftsprogrammet.

**Not 32 Disposition av vinst eller förlust**

2023-12-31

**Förslag till vinstdisposition**

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	26 026 995
årets vinst	91 986 499
	<b>118 013 494</b>
disponeras så att	
i ny räkning överföres	118 013 494

### Not 33 Restprodukthantering

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Avgifter till kärnavfallsfonden</b>		
Egna högaktiva restprodukter*	728 383	766 374
<b>Restprodukthantering</b>	<b>728 383</b>	<b>766 374</b>

\* Enligt lagen (2006:647) om finansiella åtgärder för hanteringen av restprodukter från kärnteknisk verksamhet skall den som har tillstånd att inneha eller driva en kärnkraftreaktor årligen betala en avgift för att finansiera omhändertagande av använt kärnbränsle och annat radioaktivt avfall. Avgiften betalas till Kärnavfallsfonden och är baserad på den aktuella kostnadsberäkningen för avveckling och avfallshantering. Fonden betalar tillbaka medlen i takt med att kärnkraftsföretagen har utbetalningar för hantering och slutförvaring av i reaktorerna använt kärnbränsle och radioaktivt avfall som härrör från kärnkraftreaktorn efter det att kärnbränslet eller kärnavfallet förts bort från anläggningarna, avveckling och rivning av reaktor-anläggningarna samt den forskning och utveckling som behövs för att kunna fullgöra detta.

#### Andel av kärnavfallsfonden (marknadsvärde)

Andel 1 januari	22 246 392	24 566 364
Inbetalda avgifter	728 383	755 720
Utbetald ersättning	-411 934	-363 518
Värdeförändring	2 114 956	-2 712 174
<b>Andel 31 december</b>	<b>24 677 797</b>	<b>22 246 392</b>

#### Omhändertagande av låg- och medelaktivt avfall

Ingående reserv 1 januari	21 813	45 498
Utnyttjade under året	-21 813	-23 685
<b>Andel 31 december</b>	<b>0</b>	<b>21 813</b>

### Not 34 Derivatinstrument

	2023	Verkligt värde	2022	Verkligt värde
	Omfattning		Omfattning	
Valutaterminer EUR	10 972	276	3 366	1 595
Valutaterminer USD	0	0	0	0
Valutaterminer CHF	3 776	6 219	5 124	8 472
	<b>14 748</b>	<b>6 495</b>	<b>8 490</b>	<b>10 067</b>

Företaget använder valutaterminer 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.

Värdena i tabellen ovan är av upplysningskaraktär. Omfattning är säkrat belopp i respektive valuta (tusental). Verkligt värde avser derivatinstrumentets verkliga värde, i tusental SEK, på balansdagen.

### Not 35 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Under 2024 har del av företagets långfristiga räntebärande skulder uppgående till 7 800 000 tkr gentemot sina delägare omvandlats proportionerligt till ägarandelen till villkorade aktieägartillskott.

### **Not 36 Koncernuppgifter**

Företaget är ett dotterföretag till Vattenfall AB (publ), org. nr. 556036-2138, med säte i Solna. Detta är det moderföretag som upprättar koncernredovisning för den största och minsta koncern som företaget ingår i som dotterföretag. Forsmarks kraftgrupp AB äger 30 % av aktierna i Svensk Kärnbränslehantering Aktiebolag, 33 % i Kärnkraftsäkerhet och Utbildning Aktiebolag och 33,3 % i SQC Swedish Qualification Centre AB samt 30 % i Aktiebolaget SVAFO. Som koncernföretag betraktas företag för vilka Forsmarks Kraftgrupp AB tillsammans med Vattenfall AB äger mer än 50 % av röstetalen. Företaget är ett moderföretag men upprättar ingen koncernredovisning med hänvisning till undantagsregeln i årsredovisningslagen 7 kap. 2 §.

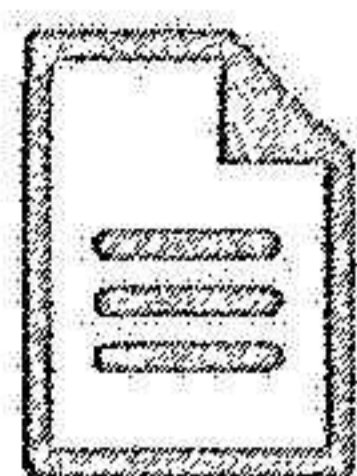
Företaget upprättar enligt 7 kap 31 a§ ÅRL inte någon lagstadgad hållbarhetsrapport.

Moderföretaget Vattenfall AB, org nr 556036-2138, med säte i Solna, upprättar hållbarhetsrapport för koncernen där företaget ingår. (Koncernens hållbarhetsrapport finns tillgänglig på Vattenfalls hemsida)

2024061906689



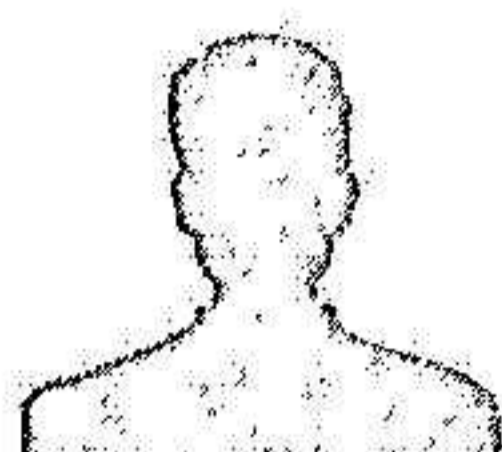
The following documents were signed Sunday, June 9, 2024



2453 ÅR 2023 Forsmarks Kraftgrupp AB.pdf  
(852017 byte)  
SHA-512 08b06ced15de1d7e7e5fe914aa7256eaf920ff  
6cae9dcfea6edb1745d77e4e23bad319b338bc8bbc9078  
2ff2a06e67c6428676e6c7265d8ad603f85e1b4c4d9b5

### Signatures

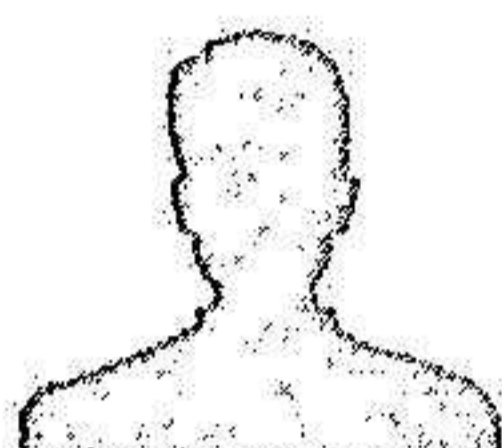
6/3/2024 6:38:22 PM (CET)



**Torbjörn Wahlborg**

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

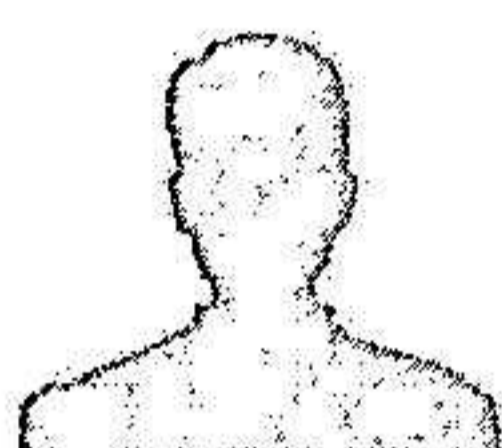
6/3/2024 5:54:27 PM (CET)



**Melker Bengtsson Drottz**

melker.drottz@vattenfall.com  
+46730262905  
Signed with electronic ID (BankID)

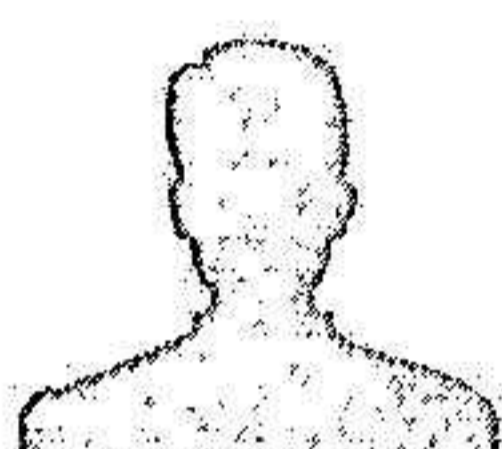
6/3/2024 1:12:01 PM (CET)



**Johan Svenningsson**

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

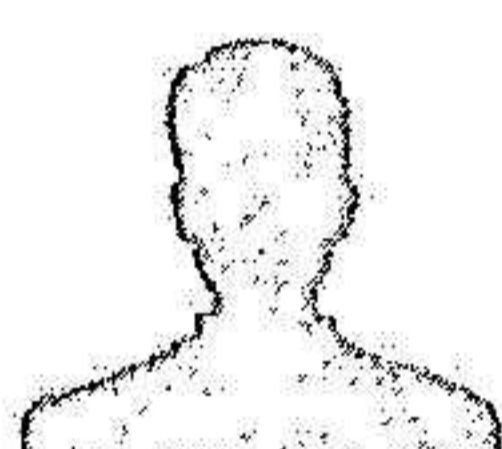
6/9/2024 1:41:18 PM (CET)



**Sven Daniel Nordgren**

daniel.nordgren@vattenfall.com  
+46705396441  
Signed with electronic ID (BankID)

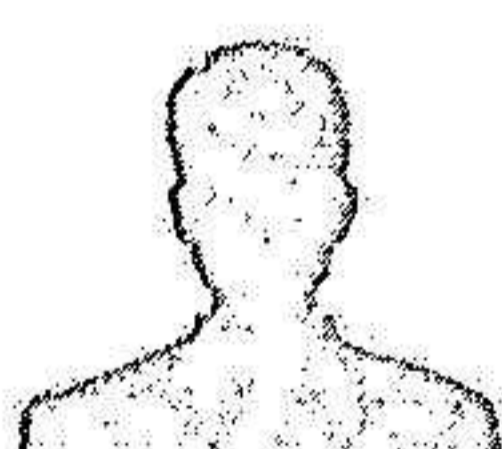
6/3/2024 5:44:52 PM (CET)



**Ingemar Eriksson**

ier@forsmark.vattenfall.se  
+46706609767  
Signed with electronic ID (BankID)

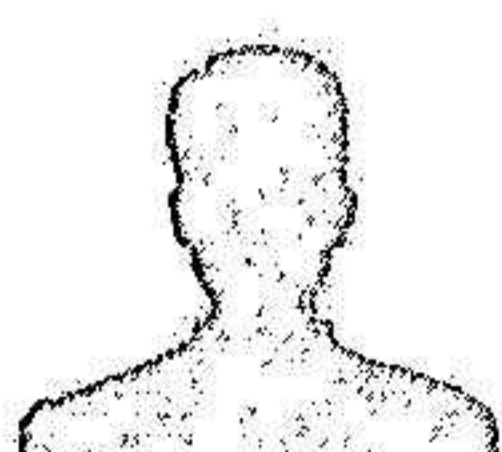
6/3/2024 4:07:59 PM (CET)



**Magnus Ulf Gustav Forsström**

magnus.forsstrom@fortum.com  
+358405378992  
Signed with electronic ID (Finnish Trust Network)

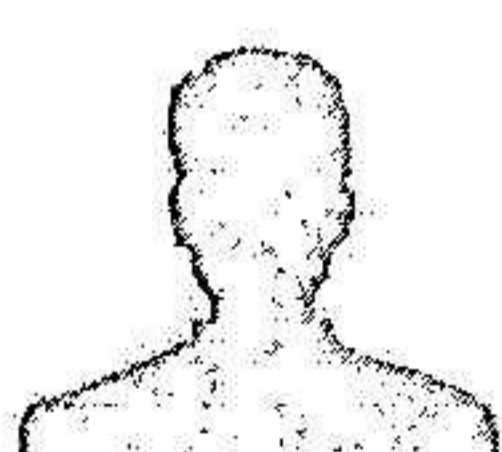
6/3/2024 4:02:09 PM (CET)



**Hautojärvi Jukka Juhani**

jukka.hautojarvi@fortum.com  
+358504532362  
Signed with electronic ID (Mobilivarmenne)

6/3/2024 12:58:37 PM (CET)

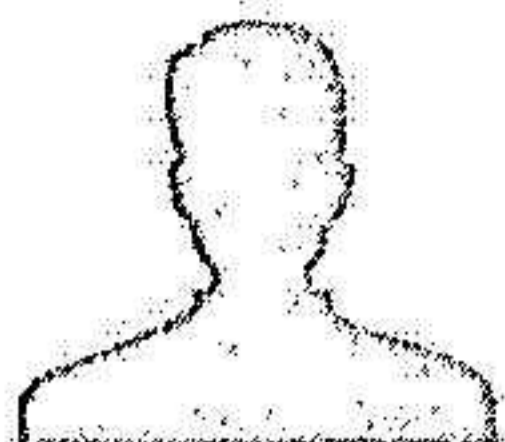


**Barbro Agneta Elin Adelsköld**

agneta.adelskoid@vattenfall.com  
+46708511571  
Signed with electronic ID (BankID)

2024061906691

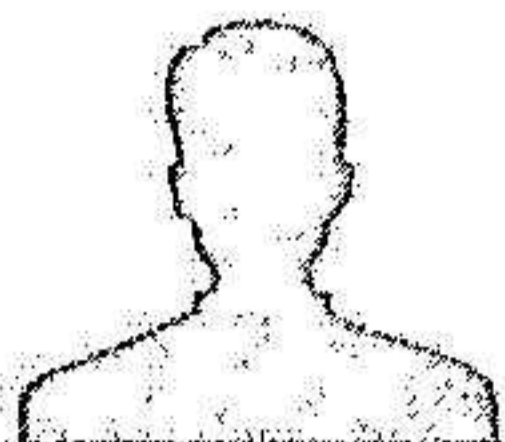
6/3/2024 1:52:30 PM (CET)



**Christer Gustafsson**

chg@forsmark.vattenfall.se  
+46702982284  
Signed with electronic ID (BankID)

6/3/2024 12:56:06 PM (CET)



**Lotta Henrysson**

lotta.henrysson@vattenfall.com  
+46703116847  
Signed with electronic ID (BankID)

6/9/2024 10:42:54 AM (CET)



**Björn Linde**

bjorn.linde@vattenfall.com  
+46730980819  
Signed with electronic ID (BankID)

2024061906692



Signature is certified by Assently



**2453 ÅR 2023 Forsmarks Kraftgrupp AB**

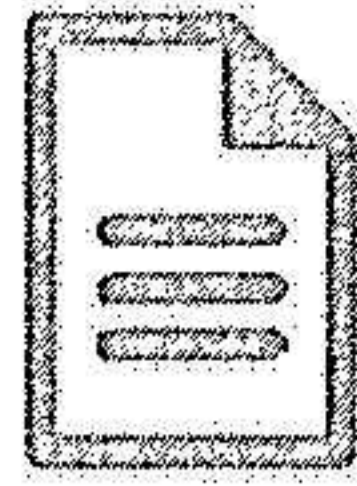
Verify the integrity of this receipt by scanning the QR-code to the left  
You can also do this by visiting <https://app.assently.com/case-verify>  
S11A-512  
b95670b92c5d027a3e3e995b3d1ab07e3a5a11a533cc0d99318853a8c51ec6ed751586dbb46c251c944e48d328003e06771c7318db3fe159f02f0ccf6e41bb3d\*



**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 550828-8442. Assently AB's Information Security Management System is certified according to ISO/IEC 27001:2013.

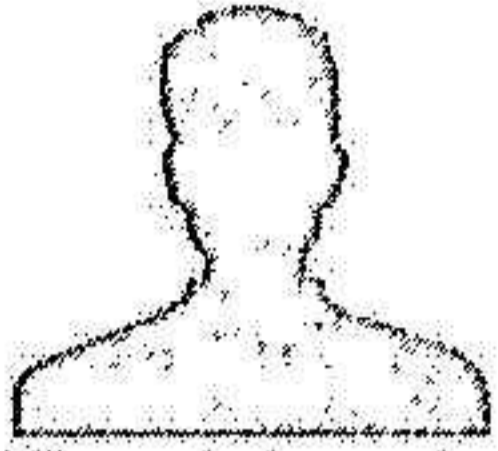
The following documents were signed Tuesday, June 11, 2024



2453 ÅR 2023 Forsmarks Kraftgrupp AB - receipt o7yf5.pdf  
(1210774 byte)  
SHA-512: 78c5a36ac1a7957667d03dc42150b9fbc6752  
a0c8cc8d9435f98f7ecce0d81a99b62796a04489ec25cd  
31208c94eff72de07b41f39663615567645f528a3733c

Signatures

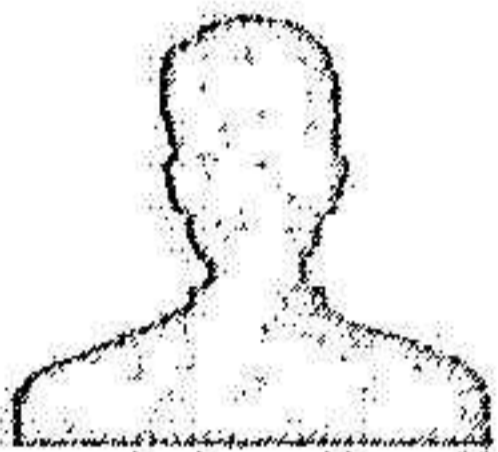
6/11/2024 4:53:12 PM (CET)



Eva Maria Jonséus Carlsvi

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

6/11/2024 6:34:52 PM (CET)



Iréne Beatrice Söderberg

bsoderberg@deloitte.se  
+46768472038  
Signed with electronic ID (BankID)



assently

Signature is certified by Assently



2453 ÅR 2023 Forsmarks Kraftgrupp AB receipt o7yf5

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  
6bacb5b13f6e546f490d856b59acb660ca215b42ffac2a19e5f6b8742db1a34a7bf370bb1a43242cd7b5b70e0ac409bca14b70df78335ca48160014c0d078bf63



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 550828-8442. Assently AB's Information Security Management System is certified according to ISO/IEC 27001:2013.

2024061906693

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Forsmarks Kraftgrupp AB, org.nr 556174-8525

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Forsmarks Kraftgrupp AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Forsmarks Kraftgrupp ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 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 Forsmarks Kraftgrupp 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 Forsmarks Kraftgrupp AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

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

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

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Forsmarks Kraftgrupp AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

2024061906694

## 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 Forsmarks Kraftgrupp AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

## Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

## Revisorns ansvar

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

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

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

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

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

Stockholm det datum som framgår av vår elektroniska signatur

PricewaterhouseCoopers AB

Deloitte AB

Eva Carlsvi  
Auktoriserad revisor  
Huvudansvarig revisor

Beatrice Söderberg  
Auktoriserad revisor

## Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

### Signerat med Svenskt BankID

2024-06-11 14:52:57 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: Eva Maria Jonseus Carlsvi

Datum

Eva Carlsvi

Leveranskanal: E-post

DELOITTE AB Sverige

### Signerat med Svenskt BankID

2024-06-11 16:37:01 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: IRÉNE BEATRICE  
SÖDERBERG

Datum

Beatrice Söderberg  
Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

2024061906696