20230615335559

Årsredovisning
Forsmarks Kraftgrupp AB

Org. nr 556174-8525

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

Fastställelseintyg

Undertecknad intygar härmed att en med denna undertecknade kopia likalydande resultat- och balansräkning blivit fastställd på årsstämman 2023-06-13. Årsstämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Östhammar 2023-06-13

Björn Linde
VD

VATTENFALL

Forsmarks årsredovisning 2022

VATTENFALL

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Årsredovisning för Forsmarks Kraftgrupp AB

556174-8525

Räkenskapsåret 2022

Styrelsen och verkställande direktören för Forsmarks Kraftgrupp AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

Förvaltningsberättelse	3
Resultaträkning	7
Balansräkning	8
Kassaflödesanalys	10
Noter	11

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335561

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

2022 blev ännu ett rekordår för Forsmarks Kraftgrupp AB. Aldrig tidigare har så mycket el producerats av våra tre reaktorer. Forsmarksverket producerade 25,5 TWh under 2022 att jämföra med genomsnittet 25,1 TWh för de 10 bästa åren sedan driftstart 1980. Forsmark har sedan starten 1980 levererat över 900 TWh till det svenska elnätet. Energitillgängligheten blev totalt 90,1 %.

Energitillgängligheter per block:

Forsmark 1	83,7 %.
Forsmark 2	93,4 %.
Forsmark 3	92,6 %.

Strålsäkerhetsmyndigheten och Svenska kraftnät har gett klartecken för provdrift med höjd effektnivå på Forsmark 1. Effekthöjningen sker i två steg med cirka 50 MW år 2022 och ytterligare 50 MW planeras efter revisionen 2023. En provperiod har skett under 2022 vilket betyder att uteffekten på elnätet har varierat. Under denna period har Forsmark 2 haft en effektbegränsning för utmatning på yttre nät. Steg 2 av effekthöjningen sker tidigast efter nästa års revision 2023

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 som nu är avslutad, avser åtgärder tiden innan SKB:s ansökan är klar och beslut fattas avseende byggandet av slutförvar för använt kärnbränsle i Forsmark och inkapslingsanläggning i Oskarshamn. Den andra etappen omfattar byggandet av de två anläggningarna.

Personal

Forsmarks Kraftgrupp AB har under 2022 externrekryterat 95 nya medarbetare som ett led i att bibehålla och förstärka företagets kompetens. Under året har 97 medarbetare lämnat företaget.

Antalet tillsvidareanställda uppgick vid årsskiftet till 1 143 personer, jämfört med 1 145 vid motsvarande tidpunkt året innan. I slutet av 2022 var andelen kvinnliga tillsvidareanställda 28,3 % och andelen kvinnor i chefsposition var 26,1 %.

Personalomsättningen för året ligger på 7,4 %, vilket är 1,5 procentenheter högre än 2021.

Flerårsöversikt

tkr	2022	2021	2020	2019	2018
Produktion (GWh)	25 546	25 465	22 711	25 289	24 944
Nettoomsättning	6 841 241	6 310 633	5 766 474	5 688 534	5 655 147
Rörelseresultat	364 471	378 372	361 232	442 532	431 133
Resultat efter finansiella poster	14 638	5 232	-8 879	-2 191	-2 360
Balansomslutning	36 079 626	32 454 834	31 939 852	30 743 097	29 887 828
Eget kapital	342 705	340 094	336 403	344 049	346 196
Årets investeringar	893 234	642 934	1 004 702	1 186 793	1 420 858
Soliditet (%)	23	27	27	28	27
Medelantal anställda	1 147	1 156	1 165	1 166	1 175

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

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 2022 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 2022 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 2022 genomförde SSM flera riktade inspektioner och verksamhetsbevakningar. Områden som varit föremål för myndighetens intresse är exempelvis: anläggningens beredskap, kemiövervakningsprogram, erfarenhetsåterföring, kompetens och bemanning, skydd av arbetstagare, effekthöjningsprovning vid Forsmark 1, genomförande av säkerhetsanalyser, utförandet av internrevisioner samt uppföljning av framdrift och effekter för arbetet med utveckling av organisation, ledning och styrning. Förbättringsbehov framförda i myndighetens inspektionsrapporter har hanterats i interna åtgärdsprogram. En av tillsynsinsatserna från föregående år (2021) renderade i ett föreläggande från myndigheten. Föreläggandet är omhändertaget av FKA via redovisning till myndigheten av genomförda beräkningar samt via planer för tekniska åtgärder.

Förtroende

Förtroendet har i flera år legat högt och stabilt både i närområdet (Östhammar, Tierp och Älvkarleby kommuner) samt hela mätområdet som även omfattar Uppsala, Heby, Gävle, Sandviken och Norrtälje kommuner. Förtroendemätningen som Demoskop gör på uppdrag av Forsmarks Kraftgrupp görs numera vartannat år och nästa mätning är i november 2023.

Årets stabila produktion från Forsmark har mött omvärldens förväntan på ett bra sätt och media har rapporterat ganska neutralt om Forsmark. Inför och under valrörelsen tackade de flesta politiska partier ja till vår inbjudan att besöka Forsmark för att stärka sina kärnkraftskunskaper. Partiledarna för M, SD, KD och L gjorde gemensamt en uppmärksammad bussresa till Forsmark den 5 augusti. Då hade Forsmark sedan starten 1980 levererat imponerande 900 terawattimmar till det svenska kraftnätet. Effekthöjningen av Forsmark 1 blev omskriven och extra efterfrågad under en höst med historiskt höga elpriser.

Förtroendearbetet har pågått genom ett aktivt och öppet kommunikationsarbete i fysiska och digitala möten och via digitala kanaler. Trots ett osäkert världsläge med angrepp mot elproduktionsanläggningar i Europa har opinionen i Sverige tydligt stärkts när det gäller inställning till befintlig kärnkraft och nybyggnation. Forsmarks stabila leverans under året har varit viktig i den debatten och en rimlig bedömning är att förtroendet för Forsmark är minst lika starkt som föregående år.

Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Investeringar i reaktoranläggningarna uppgick till 871 MSEK (643 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 planenliga 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

För att nå bolagets strategiska mål behöver Forsmark ha rätt kompetens med tydliga och långsiktiga förutsättningar. I nuläget planeras, och pågår, utvecklingssatsningar som stödjer Forsmark på vägen mot de strategiska målen. Samverkan med skolor, leverantörer samt med andra aktörer inom branschen är en satsning som är angelägen i syfte att bibehålla och öka attraktiviteten för Forsmark, vilket är en viktig förutsättning som behöver finnas på plats.

Företagets strategiska mål är tydliga och relevant utmanande i det taktiska perspektivet, vikten av att ha god kontroll över anläggningens status är angelägen för att möta de strategiska målen. I takt med att anläggningarna åldras behöver komponentersättningar och vidmakthållande investeringar planeras och genomföras i god tid.

Energimarknaden är mitt i en förändring. Det viktigaste för oss är att driva anläggningarna säkert och stabilt för att tillgodose kundernas behov av fossilfri el. Dock så vet vi

Assently: f60c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615333562

att det kommer att bli en påverkan

för oss framförallt avseende att kunna stödja nätstabilitet och det är viktigt att vi är förberedda för det utan att säkerhet eller lönsamhet påverkas.

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.

Finansiella riskstyrning

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

Försäkringar

Från och med 2022 gäller ny lagstiftning avseende atomansvar. Atomansvarighetslagen (1968:45) har ersatts av Lag (2010:950) om ansvar och ersättning vid radiologiska olyckor (LRO). Lagen medför ett ökat ansvar för anläggningshavarna, främst i form av en förlängd preskriptionstid för sent uppkomna personskador. Detta i sin tur innebär också ett utökat krav på ställda ekonomiska säkerheter.

Atomansvarsförsäkringar för 2022 har kunnat tecknas upp till 89 % hos NNI (Nordiska atomförsäkringspoolen) och ELINI (European Liability Insurance for the Nuclear Industry). ELINI är ett ömsesidigt ägt försäkringsbolag. Resterande 11 % täcks av moderbolagsgarantier från Forsmarks Kraftgrupps ägare.

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

Forsmarks Kraftgrupp AB arbetar systematisk med risker, i det korta och det långa perspektivet. Riskarbetet är en viktig och naturlig del av vardagen. Arbetet och metodiken är ett nödvändigt och självklart verktyg för att tidigt identifiera, reducera och eliminera risker i verksamheten och anläggningarna.

Forsmarks Kraftgrupp AB största resultatpåverkande risker är kopplade till osäkerheter rörande tillgång och ledtider av material och tillverkning, ökade myndighetskrav från Strålsäkerhetsmyndigheten, risker för installationsförskjutningar av större investeringar samt långsiktig kompetensförsörjning.

Det finns ett aktivt, pågående och framåtriktat arbete för 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, åldring, 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 Kungliga Tekniska Högskolan, Chalmers tekniska högskola och Uppsala Universitet. Den utveckling som sker i internationella kärnkraftverk samt i andra branscher bevakas för att ständigt bidra till förbättringar i säkerhet och effektivitet. Företagets stöd till forskning och utveckling bidrar både till kompetensutveckling och till resultat som nyttiggörs i verksamheten. Forsmarks Kraftgrupp AB bidrar även till den forskning som bedrivs i Strålsäkerhetsmyndighetens regi genom erlagda forskningsavgifter.

Den som har tillstånd att bedriva kärnteknisk verksamhet har enligt lag ansvar och skyldighet att på ett säkert sätt hantera och slutförvara det kärnavfall som genereras i verksamheten. 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. Kärnkraftsföretagen i Sverige utför ovanstående forsknings- och utvecklingsarbete främst genom det samägda bolaget Svensk Kärnbränslehantering AB.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande medel i kr:

Balanserad vinst	23 415 684
Årets vinst	2 611 311
Till förfogande	**26 026 995**

Styrelsen föreslår att medlen disponeras så att:

Balanseras i ny räkning	26 026 995
Summa	**26 026 995**

Förändring i Eget kapital i tkr

	Aktiekapital	Reservfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	300 000	16 678	19 726	3 690	340 094
Disposition enligt beslut av årets årsstämma			3 690	-3 690	0
Årets resultat				2 611	2 611
Belopp vid årets utgång	**300 000**	**16 678**	**23 416**	**2 611**	**342 705**

Beträffande bolagets resultat och ställning hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande kassaflödesanalys och noter.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615333563

Resultaträkning

tkr	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning	2	6 841 240	6 310 632
Kostnad för producerad kraft	3	-6 294 978	-5 792 348
Bruttoresultat		**546 262**	**518 284**
Administrationskostnader		-168 649	-132 615
Forsknings- och utvecklingskostnader		-20 460	-17 823
Övriga rörelseintäkter		2 261	11 938
Övriga rörelsekostnader		5 057	-1 413
		-181 791	**-139 913**
Rörelseresultat	**4, 5, 6, 7**	**364 471**	**378 371**
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8	9 273	2 614
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter	9	-359 106	-375 753
		-349 833	**-373 139**
Resultat efter finansiella poster		**14 638**	**5 232**
Bokslutsdispositioner	10	0	0
Resultat före skatt		**14 638**	**5 232**
Skatt på årets resultat	11	-12 025	-1 543
Årets resultat		**2 611**	**3 690**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Balansräkning

Tillgångar (tkr)	Not	2022-12-31	2021-12-31	
Anläggningstillgångar				
Materiella anläggningstillgångar				
Byggnader och mark	12	1 626 788	1 718 712	
Maskiner och andra tekniska anläggningar	13	13 149 409	13 389 137	
Inventarier, verktyg och installationer	14	51 465	54 453	
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	15	886 657	684 430	
		15 714 319	**15 846 732**	
Finansiella anläggningstillgångar				
Andelar i koncernföretag	16, 17	19 297	19 297	
Fordringar hos koncernföretag		0	0	*
Andra långfristiga värdepappersinnehav	18, 19	12 664	12 664	
Andra långfristiga fordringar	20	2 914	259 625	**
Fordran för gottgörelse	21	5 407 000	0	
		5 441 875	**291 586**	
Summa anläggningstillgångar		**21 156 194**	**16 138 318**	
Omsättningstillgångar				
Varulager m.m.				
Kärnbränsle		2 746 504	2 694 828	
Råvaror och förnödenheter		1 798 021	1 541 965	
Förskott till leverantörer		57 233	65 096	***
		4 601 758	**4 301 889**	
Kortfristiga fordringar				
Kundfordringar		11 826	9 901	
Fordringar hos koncernföretag		6 982 985	8 146 182	*
Fordringar hos moderföretag, koncernkonto		221 241	343 102	
Övriga fordringar		452	3 423 581	***
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	22	3 105 170	91 861	
		10 321 674	**12 014 627**	
Summa omsättningstillgångar		**14 923 432**	**16 316 516**	
Summa tillgångar		**36 079 626**	**32 454 834**	

*** Ändrad uppställning relaterad till förskott avseende varulager och övriga fordringar har gjorts per 2021-12-31,

** Omklassificering av andra långfristiga fordringar 3,2 MD SEK har gjorts per 2021-12-31, . Beloppet redovisas nu under Övriga fordringar.

* Omklassificering relaterad till fordran avseende koncernbidrag, 7 507 518, har gjorts per 2021-12-31, från Långfristig fordran hos koncernföretag till Kortfristig fordran hos koncernföretag.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335564

Eget kapital och skulder (tkr)	Not	2022-12-31	2021-12-31	
Eget kapital				
Bundet Eget kapital				
Aktiekapital	23	300 000	300 000	
Reservfond		16 678	16 678	
		316 678	**316 678**	
Fritt Eget kapital				
Balanserad vinst eller förlust		23 416	19 726	
Årets resultat		2 611	3 690	
		26 027	**23 416**	
Summa Eget kapital		**342 705**	**340 094**	
Obeskattade reserver	24	9 989 194	10 731 949	
Avsättningar				
Avsatt för pensioner och likande förpliktelser enligt tryggandelagen	25	903 093	775 633	
Uppskjuten skatteskuld	26	2 283	2 457	
Övriga avsättningar	27	5 613 311	232 073	
Summa avsättningar		**6 518 687**	**1 010 163**	
Långfristiga skulder	28			
Skulder till koncernföretag		12 191 450	12 933 205	
Övriga skulder		5 787 257	6 273 638	
Summa långfristiga skulder		**17 978 707**	**19 206 843**	
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder		287 084	334 850	
Skulder till koncernföretag		91 699	243 036	
Aktuella skatteskulder		12 201	0	
Övriga skulder		146 118	20 443	*
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	29	713 231	567 456	*
Summa kortfristiga skulder		**1 250 333**	**1 165 785**	
Summa Eget kapital och skulder		**36 079 626**	**32 454 834**	

* Omklassificering av en balanspost om 1 689 har gjorts per 2021-12-31, tidigare redovisad under upplupna kostnader. Beloppet redovisas nu under övriga kortfristiga skulder.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Kassaflödesanalys

tkr	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		364 466	378 371
Avskrivningar		993 038	976 757
Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	30	112 170	358 764
Erhållen ränta		9 273	2 614
Erlagd ränta		-359 106	-375 753
Betald inkomstskatt		5	-250
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		**1 119 846**	**1 340 503**
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring i varulager		-307 732	-240 333
Förändring av kortfristiga fordringar		415 758	-421 434
Förändring av kortfristiga skulder		72 347	-143 256
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**1 300 219**	**535 480**
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-871 097	-642 935
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-871 097**	**-642 935**
Finansieringsverksamheten			
Amortering av lån		-550 984	0
Upptagna lån		0	185 754
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**-550 984**	**185 754**
Årets kassaflöde		**-121 862**	**78 299**
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		343 102	264 803
Likvida medel vid årets slut		**221 240**	**343 102**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615333565

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, 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.

Bidrag som erhållits för förvärv av en anläggningstillgång reducerar anläggningstillgångens redovisade anskaffningsvärde. Övriga offentliga bidrag redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

Leasing

Samtliga leasingavtal redovisas som operationell leasing.

Leasingavgifter där företaget är leasetagare kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i företaget som materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter enligt leasingavtalen kvarstår hos företaget. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar. Leasingintäkterna redovisas linjärt under 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.

Kortfristiga ersättningar, till exempel semesterlöneskuld, värderas till det odiskonterade belopp som företaget förväntas betala till följd av den outnyttjade rättigheten.

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.

Företaget har förmånsbestämda planer i egen regi hos Försäkringsbolaget PRI Pensionsgaranti och värderar denna i enlighet med den erhållna uppgiften. Förpliktelsen värderas till det belopp som PRI beräknar årligen.

Företaget har ett antal kapitalförsäkringar som tecknats för att täcka pensionsåtaganden gentemot anställda. Kapitalförsäkringen redovisas som tillgång. De pensionsförpliktelser vars värde är beroende av värdet på en kapitalförsäkring, redovisas till kapitalförsäkringens redovisade värde.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Ersättningar vid uppsägning
En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om företaget är förpliktigat att avsluta en anställning före den normala tidpunkten eller när ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. Avsättning görs för den delen av uppsägningslönen som den anställde får utan arbetsplikt, med tillägg för sociala avgifter.

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

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. Avseende nedskrivningstest på kärnkraftsreaktorer sker detta på koncernnivå i Vattenfall AB.

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.

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.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335566

Anskaffningsvärde
I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförbara 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 hänförbara 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.

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, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

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 realiseras, 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.

Kortfristiga placeringar
Värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas kortsiktigt redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde och i efterföljande värderingar i enlighet med lägsta värdets princip till det lägsta av anskaffningsvärde och marknadsvärde. I posten kortfristiga placeringar ingår aktier som innehas för att placera likviditetsöverskott på kort sikt.

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. Förbrukning av kärnbränsle beräknas som värdet av minskningen av energiinnehållet i bränslepatronerna och baserar sig på anskaffningskostnaden för enskild laddning.

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.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

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.

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 förhållan-

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335567

den 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..

Kärnavfallsavgift (KAF-avgift)
KAF-avgiften betalas av Forsmarks 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 i treårsperioder. KAF-avgiften för perioden 2021-2023 är fastställd till 3,0 öre/kWh.

Avsättningar
Bolaget behöver göra ett antal väsentliga antaganden för att fastställa det framtida åtagandet för återställande av kärntekniska anläggningar och om omhändertagande av avfall från dessa. Dessa antaganden innefattar tidpunkt för avveckling, teknik för återställande och omhändertagande samt prisutveckling på underliggande varor och tjänster. Antagandena tas fram tillsammans med branschexpertis och omprövas löpande av företagsledningen. Utöver detta är diskonteringsräntan för nuvarande beräkning av åtagandet ett väsentligt antagande vilken tas fram i enlighet med en vederbörande metodik.

Prövning av nedskrivningsbehov för materiella anläggningstillgångar
Företaget har betydande värden redovisade i balansräkningen avseende materiella anläggningstillgångar. Forsmarks Kraftgrupp ABs självkostnadsmodell, som regleras i konsortialavtalet mellan Forsmarks Kraftgrupp AB och delägarna, innebär att det inte uppkommer något nedskrivningsbehov för Forsmarks Kraftgrupp ABs anläggningar. Principen gäller så länge konsortialavtalet är giltigt. Om Forsmarks delägare väljer att lägga ner produktionen kan nedskrivningar bli aktuella, men dessa nedskrivningar kommer tillfullo ersättas av delägarna.

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 samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.

Not 2 **Nettoomsättning**

Nettoomsättningen per verksamhetsgren	**2022**	**2021**
Kraftförsäljning till delägare	6 816 407	6 279 766
Övrigt	24 834	30 866
	6 841 241	**6 310 632**

Not 3 **Restprodukthantering**

Avgifter till kärnavfallsfonden	**2022**	**2021**
Egna högaktiva restprodukter*	766 374	763 955
Restprodukthantering	766 374	763 955

* 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 reaktoranläggningarna samt den forskning och utveckling som behövts för att kunna fullgöra detta.

Andel av kärnavfallsfonden (marknadsvärde)	**2022**	**2021**
Andel 1 januari	24 566 364	22 378 377
Inbetalda avgifter	755 720	741 653
Utbetald ersättning	-363 518	-440 784
Värdeförändring	-2 712 174	1 887 118
Andel 31 december	**22 246 392**	**24 566 364**

Omhändertagande av låg- och medelaktivt avfall	**2022**	**2021**
Ingående reserv 1 januari	45 498	71 225
Utnyttjade under året	-23 685	-25 727
Andel 31 december	**21 813**	**45 498**

Not 4 **Ersättning till revisorer**

EY	**2022**	**2021**
Revisionsuppdraget	0	0
Andra uppdrag	0	30
Summa	**0**	**30**

Deloitte		
Revisionsuppdraget	178	200
	178	**200**

PWC		
Revisionsuppdrag	589	475
	589	**475**

Not 5 **Löner och ersättningar**

Löner och andra ersättningar	**2022**	**2021**
Styrelse *(VD se nedan)	1 777	1 678
Övriga anställda	672 438	664 451
Summa löner och andra ersättningar	**674 215**	**666 129**

Sociala kostnader		
Pensionskostnader styrelse *(VD se nedan)	435	433
Pensionskostnader för övriga anställda	201 452	69 656
Övriga sociala kostnader	262 030	228 180
Summa sociala kostnader	**463 917**	**298 269**

*VD delar sin tid mellan Ringhals AB och Forsmarks Kraftgrupp AB. Ersättning till Ringhals för VD:s tid ägnat åt Forsmark under period 2022-01-01–2022-12-31 har uppgått till 2081 tkr (2067 tkr). Samma förfarande sker gällande VD:s pensionskostnader som har uppgått till 613 tkr (588 tkr).

I löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören ovan ingår tantiem med 235 tkr (156 tkr).

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615333568

Medelantalet anställda	2022	2021
Kvinnor	321	318
Män	826	838
Totalt	**1 147**	**1 156**

Könsfördelning mellan styrelseledamöter och verkställande direktör.

Styrelse:		
Kvinnor	3	4
Män	8	7
Totalt	**11**	**11**
Övriga ledande befattningshavare		
Kvinnor	3	3
Män	8	8
Totalt	**11**	**11**

Not 6 **Avskrivningar**

	2022	2021
Kostnad såld kraft	-991 498	-975 218
Administrationskostnader	-1 230	-1 230
Forsknings- och utvecklingskostnader	-309	-309
Summa	**-993 037**	**-976 757**

Not 7 **Operationell leasing**

Forsmark AB som leasetagare

Företaget leasar fordon enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 2 825 tkr (2 123 tkr). Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	2022	2021
Inom 1 år	2 280	3 775
1-5 år	2 082	3 775
Summa	**4 362**	**7 550**

Forsmark Kraftgrupp AB som leasegivare

Företaget hyr ut bostäder och lokaler till privatpersoner och företag. Hyresintäkter 2022 uppgår till 1 831 tkr (1 882 tkr) Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	2022	2021
Inom 1 år	0	0
1-5 år	1 831	1 882
Summa	**1 831**	**1 882**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Not 8 **Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter**

	2022	2021
Ränteintäkter från koncernföretag	6 596	1 645
Ränteintäkter från övriga företag	1 193	121
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar och skulder	1 484	848
Summa	**9 273**	**2 614**

Not 9 **Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter**

	2022	2021
Räntekostnader till koncernföretag	-217 916	-226 583
Räntekostnader till övriga företag	-135 707	-148 162
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar och skulder	-5 484	-1 008
Summa	**-359 107**	**-375 753**

Not 10 **Bokslutsdispositioner**

	2022	2021
Överavskrivningar	742 755	-138 037
Erhållna koncernbidrag	0	138 037
Lämnade koncernbidrag	-742 755	0
Summa	**0**	**0**

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

Not 11 **Skatt på årets resultat**

	2022	2021
Aktuell skatt	12 200	0
Uppskjuten skatt	-174	-1 543
Summa	**12 025**	**-1 543**
Redovisat resultat före skatt	14 638	5 233
Skatt enligt gällande skattesats 20,6 %	-3 015	-1 078
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-30 600	-465
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	246	0
Skattereduktion	21 343	0
Redovisad skattekostnad	**-12 026**	**-1 543**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335569

Not 12 **Byggnader och mark**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 944 415	4 916 665
Omföring från pågående nyanläggningar	142	27 750
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**4 944 557**	**4 944 415**
Ingående avskrivningar	-3 225 703	-3 133 627
Årets avskrivningar	-92 066	-92 074
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-3 317 769**	**-3 225 703**
Utgående redovisat värde	**1 626 788**	**1 718 712**

Not 13 **Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	27 727 270	27 494 142
Inköp	132 085	15 934
Försäljningar/utrangeringar	-229 491	-308 452
Omföring från pågående nyanläggningar	514 730	525 646
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**28 144 594**	**27 727 270**
Ingående avskrivningar	-14 338 133	-13 768 585
Försäljningar/utrangeringar	219 018	290 868
Årets avskrivningar	-876 070	-860 416
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-14 995 185**	**-14 338 133**
Utgående redovisat värde	**13 149 409**	**13 389 137**

Not 14 **Inventarier, verktyg och installationer**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	449 758	438 567
Inköp	21 914	21 599
Försäljningar/utrangeringar		-10 408
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**471 672**	**449 758**
Ingående avskrivningar	-395 305	-381 344
Försäljningar/utrangeringar		10 306
Årets avskrivningar	-24 902	-24 267
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-420 207**	**-395 305**
Utgående redovisat värde	**51 465**	**54 453**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Not 15 **Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	684 430	648 708
Inköp	652 195	577 714
Omföring till anläggningar i drift	-514 872	-553 395
Nytillkomna förskott	64 904	11 404
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**886 657**	**684 430**
Utgående redovisat värde	**886 657**	**684 430**

Not 16 **Andelar i koncernföretag**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	19 297	19 297
Utgående anskaffningsvärden	**19 297**	**19 297**
Redovisat värde	**19 297**	**19 297**

Not 17 **Specifikation andelar i koncernföretag**

Koncernföretag	Org nr	Säte	Andel % kapital (röster)	Antal andelar	2022	2021
Svensk kärnbränslehantering Aktiebolag	556175-2014	Solna	30	300	30	30
Kärnkraftsäkerhet och Utbildning AB	556167-1784	Nyköping	33	1 333	18 634	18 634
SQC Swedish Qualification Centre AB	556527-6424	Täby	33	3 333	333	333
Aktiebolaget SVAFO	556446-3411	Nyköping	30	3 000	300	300
					19 297	**19 297**

Ovanstående bolag bolag klassificeras som koncernföretag då ägandet avseende dessa bolag inom Vattenfall-koncernen överstiger 50%.

Not 18 **Andra långfristiga värdepappersinnehav**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	12 664	12 664
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**12 664**	**12 664**
Redovisat värde	**12 664**	**12 664**

Not 19 **Specifikation andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag**

Företag	Org nr	Antal andelar %	2022	2021
European Liability Insurance for the Nuclear Industry	BE479186730	3,4	12 664	12 664
NIRA Ltd	B144322	2,5	0	0
			12 664	**12 664**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335570

Not 20 **Andra långfristiga fordringar**

	2022-12-31	2021-12-31	
Övriga långfristiga fordringar, ej räntebärande	2 914	2 914	*
Övriga långfristiga fordringar, räntebärande	0	256 711	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**2 914**	**259 627**	
Redovisat värde	**2 914**	**259 627**	

* Justering har gjorts med 3 224 MSEK för 2021, långfristiga fordringar har flyttats till förutbetalda kostnader och upplupna intäkter.

Not 21 **Fordran för gottgörelse**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Årets förändring	5 072 000	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**5 072 000**	**0**
Redovisat värde	**5 072 000**	**0**

Not 22 **Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2022-12-31	2021-12-31	
Faktura mottagen ej godsrapporterad	12 503	8 565	
Övriga poster	3 092 667	3 307 727	*
	3 105 170	**3 316 292**	

* Justering har gjorts med 3 224 MSEKför 2021, långfristiga fordringar har flyttats till förutbetalda kostnader och upplupna intäkter.

Not 23 **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.

	2022-12-31	2021-12-31
Tecknade och betalda aktier (st):		
Vid årets början	300 000	300 000
Antal aktier vid årets slut	**300 000**	**300 000**

Not 24 **Obeskattade reserver**

	2022-12-31	2021-12-31
Ackumulerade överavskrivningar	9 989 194	10 731 949
Redovisat värde	**9 989 194**	**10 731 949**

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Not 25 **Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser**

	FPG/PRI pensioner	Övriga pensioner	Totalt
Ingående redovisat värde 2021	773 944	259	774 203
Tillkommande avsättningar	1 476	0	1 476
Återförda belopp	0	-46	-46
Redovisat värde 2021	**775 420**	**213**	**775 633**
Ingående redovisat värde 2022	775 420	213	775 633
Tillkommande avsättningar	127 515	0	127 515
Återförda belopp	0	-54	-54
Redovisat värde 2022	**902 935**	**159**	**903 094**

Pensionsåtaganden är beräknade enligt sedvanliga försäkringstekniska grunder. Pensionerna är tryggade via kreditförsäkring i PRI.

Not 26 **Uppskjuten skatteskuld**

2022-12-31	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Summa
Byggnader och mark	12 156		2 504	2 504
Finansiella anläggningstillgångar	-1 074	-221		-221
Redovisat värde 2022	**11 082**	**-221**	**2 504**	**2 283**

2021-12-31	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Summa
Byggnader och mark	12 156	0	2 504	2 504
Finansiella anläggningstillgångar	-231	-48		-48
Redovisat värde 2021	**11 925**	**-48**	**2 504**	**2 457**

Not 27 **Övriga avsättningar**

	LOM *	Underfin KAF ***	Mervärde **	Totalt
Ingående red värde 2021	71 225	0	11 415	82 640
Tillkommande/återf avsättn	0	0	186 575	186 575
Ianspråktagna belopp	-25 727	0	-11 415	-37 142
Redovisat värde 2021	**45 498**	**0**	**186 575**	**232 073**

	LOM *	Underfin KAF ***	Mervärde **	Totalt
Ingående red värde 2022	45 498	0	186 575	232 073
Tillkommande/återf avsättn	0	5 407 000	12 593	5 419 593
Ianspråktagna belopp	-23 685	0	-14 670	-38 355
Redovisat värde 2022	**21 812**	**5 407 000**	**184 498**	**5 613 311**

*) Reserv för hantering av låg- och medelaktivt avfall

**) Reserv för hantering av kostnader avseende samarbetsavtal för mervärdeinsatser

***) Avser prognostiserad skillnad mellan behållning i Kärnavfallsfonden och bolagets åtagande för återställande av kärntekniska anläggningar om omhändertagande av avfall.

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

20230615335571

Not 28 **Långfristiga skulder**

	2022-12-31	2021-12-31
Förfallotidpunkt senare än 5 år från balansdagen		
Koncernbolag	12 191 450	12 933 205
Utanför koncern	5 787 257	6 273 638
Redovisat värde	**17 978 707**	**19 206 843**

Not 29 **Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2022-12-31	2021-12-31	
Upplupna personalkostnader	185 502	182 903	*
Upplupna räntekostnader		0	
Produktionsrelaterade avgifter	270 610	238 043	
Upplupna konsultkostnader		0	
Övriga poster	257 120	146 510	*
Redovisat värde	**713 232**	**567 456**	*

* Upplupna personalkostnader 2021 har justerats med +4862 tkr och Övriga poster 2021 har justerats med -3173 tkr.

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

	2022-12-31	2021-12-31	
Avsättning till pensioner	127 460	1 430	
Gottgörelsetillgång	-5 407 000	0	
Övriga avsättningar	5 381 238	149 433	
Nedskrivn/utrang av immateriella och materiella anl.tillgångar	10 472	17 686	
Övrigt	22 137	16 285	
Summa	**134 307**	**184 834**	*

* SVAFO har justerats för 2021 i kassaflödet

Not 31 **Eventualförpliktelser**

	2022-12-31	2021-12-31
Ansvar till PRI (pensionsförpliktelse)	18 059	15 508
EMANI, åtagande försäkringsfond	101 780	91 633
ELINI, åtagande försäkringsfond	142 319	83 828
AB SVAFO	0	600
	262 158	**191 569**

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

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Not 32 **Förslag till vinstdisposition**

Till årsstämmans förfogande står följande medel i kr:

Balanserad vinst	23 415 684
årets vinst	2 611 311
Till förfogande	**26 026 995**

Styrelsen föreslår att medlen disponeras så att:

Balanseras i ny räkning	26 026 995
Summa	**26 026 995**

Not 33 **Derivatinstrument**

	2022		2021	
	Omfattning	**Verkligt värde**	**Omfattning**	**Verkligt värde**
Valutaterminer EUR	3 366	1 595	2 239	-739
Valutaterminer GBP	0	0	9 691	2 944
Valutaterminer CHF	5 124	8 472	5 688	2 747
	8 490	**10 067**	**17 618**	**4 952**

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 34 **Koncerninterna transaktioner**

	2022-12-31	2021-12-31
Försäljning, i % av nettoomsättning	66	66
Inköp, i % av kostnad såld kraft	36	36
Inköp, i % av försäljnings-/administrationskostnader	45	35

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

Not 35 **Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

På grund inflationsuppräkning har pensionsskulden ökat från 1 januari 2023.

Not 36 **Koncernuppgifter**

Företaget är ett dotterföretag till Vattenfall AB 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.

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)

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Underskrifter

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

20230615333572

Torbjörn Wahlborg
Ordförande

Melker Drottz

Mikael Lemström

Jonas Åkesson

Johan Svenningsson

Desirée Comstedt

Ingemar Eriksson

Jukka Hautojärvi

Agneta Adelsköld

Christer Gustavsson

Lotta Henrysson

Björn Linde
Verkställande direktör

Revisionsberättelsen har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

PricewaterhouseCoopers AB

Deloitte AB

Eva Carlsvi
Huvudansvarig revisor

Daniel Wassberg
Auktoriserad revisor

Assently: f60c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

Forsmarks Kraftgrupp AB
74203 Östhammar
www.vattenfall.se/forsmark

VATTENFALL

Assently: f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

The following documents were signed Wednesday, June 7, 2023

Årsredovisning - Formark 2022.pdf
(322173 byte)
SHA-512: a9c6dd2c36e17a8d8e1b68f33f1c11a7ed89e
f66c6a43ed6d905bc4a40ac7c42aeba1c05763aae2f329
21359803ac1815375da2321bfbf8d80dd59fee2fd68c6

Signatures

5/29/2023 10:26:35 AM (CET)

Torbjörn Wahlborg

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

5/30/2023 8:00:20 AM (CET)

Melker Bengtsson Drottz

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

5/30/2023 10:47:58 AM (CET)

Johan Mikael Lemström

mikael.lemstrom@fortum.com
+358504532661
Signed with electronic ID (Finnish Trust Network)

5/30/2023 2:48:23 PM (CET)

Jonas Åkesson

jonas.akesson@vattenfall.com
+46705466998
Signed with electronic ID (BankID)

5/31/2023 9:35:39 AM (CET)

Johan Svenningsson

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

5/31/2023 11:50:00 AM (CET)

Desirée Comstedt

desiree.comstedt@vattenfall.com
+46739852234
Signed with electronic ID (BankID)

5/31/2023 12:48:32 PM (CET)

Ingemar Eriksson

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

6/1/2023 2:13:05 PM (CET)

Hautojärvi Jukka Juhani

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

6/1/2023 2:29:01 PM (CET)

Barbro Agneta Elin Adelsköld

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

6/1/2023 2:47:30 PM (CET)

Christer Gustafsson

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

6/1/2023 3:16:20 PM (CET)

Lotta Henrysson

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

6/2/2023 7:16:38 AM (CET)

Björn Linde

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

6/7/2023 2:37:32 PM (CET)

Eva Maria Jonséus Carlsvi

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

6/7/2023 3:01:10 PM (CET)

Daniel Wassberg

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

assently

Signature is certified by Assently

Årsredovisning Formark 2022

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:
f50c4b4a6a5daf782b243c85b99a29a70056f55d45c31bf02d5052c094b1451d2072d55cd0fb9121d2cc5af95aaf46dd89165ff7c2073307c4d771bac458c8dc

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.

20230615335574

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 2022.

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 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 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. 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 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till 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
- 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 Det datum som framgår av våra elektroniska underskrifter

PricewaterhouseCoopers AB	Deloitte AB
Eva Carlsvi	Daniel Wassberg
Auktoriserad revisor Huvudansvarig revisor	Auktoriserad revisor

Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID — *2023-06-07 12:28:00 UTC*

Namn returnerat från Svenskt BankID: Eva Maria Jonséus Carlsvi — Datum

Eva Carlsvi
Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

20230615333575

DELOITTE AB Sverige

Signerat med Svenskt BankID — *2023-06-07 12:34:55 UTC*

Namn returnerat från Svenskt BankID: DANIEL WASSBERG — Datum

Daniel Wassberg
Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post