

# Årsredovisning

för

## AB Svafo

556446-3411

Räkenskapsåret

2021-01-01 – 2021-12-31

### Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Noter	9

Styrelsen och verkställande direktören för AB Svafo avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2021-01-01 – 2021-12-31.

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

## Förvaltningsberättelse

### Information om verksamheten

AB SVAFO, organisationsnummer 556446-3411, med säte i Nyköping, har som uppgift att på ett säkert och miljömässigt ansvarsfullt sätt avveckla anläggningar samt ta hand om kärnavfall efter det tidiga svenska kärnforskningsprogrammen och är som sådant ett gemensamt samhällsintresse. Verksamheten bedrivs utan vinstintresse.

Bolagets verksamhet omfattar bland annat omhändertagande av det svenska historiska kärnavfallet och avveckling av bolagets kärntekniska anläggningar.

Bolaget har kärntekniska tillstånd för hanteringsanläggningar samt för mellanlager som erfordras för den bedrivna verksamheten. Kärntekniklagen reglerar de skyldigheter en kärnteknisk tillståndshavare har att följa.

Studsviksfonden har fram till 2021 finansierat bolagets verksamhet fullt ut. Kvarvarande medel i Studsviksfonden prognostiseras finansiera verksamheten till och med 2023, därefter finansieras verksamheten delvis via Kärnavfallsfonden (KAF) samt ägarna till avfallet.

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

SVAFO har under året tagit fram en ny kostnadsskattning, där företagets totala åtagande fram till 2050 skattats genom en så kallat ”bottom-up” metodik. I den totala kostnadsskattningen ingår hantering av det statliga icke-kärntekniska avfallet (IKA).

Genomförande av R2-avvecklingsprojekt, Etapp 3, har pågått under hela året. Arbete med Etapp 3 är planerat att avslutas sommaren 2022. Därefter kan friklassningsansökan för de sista anläggningsdelarna av R2-komplexet skickas till SSM.

Vid SSMs strålsäkerhets värdering av SVAFO uppnåddes betyget ”bra” för friklassning, vilket är SSMs högsta bedömning.

Under hösten har flytt av kontor från KSU:s lokaler till R2 laboratoriebyggnad (R2L) genomförts, vilket resulterat i att SVAFOs verksamhet är lokaliserad på site (R2L och HM). Projekt för att återetablera R2L, blåklassad sida har pågått. Tillståndsmässigt kommer lokalen ligga som ett annex till HM (HMA).

SVAFO har skickat SAR för det utbyggda mellanlagret, avsett för att mellanlagra medelaktivt avvecklingsavfall och historiskt radioaktivt avfall på ett säkert och miljömässigt acceptabelt sätt, till SSM under oktober. Idrifttagning sker när SSM godkännt SAR, vilket beräknas bli under våren 2022.

Covid-19: I grunden har samhällets nedstängning inte påverkat bolagets verksamhet i stor omfattning förutom att det bidragit till förlängning av R2-anläggningens avvecklingstid.

<b>Flerårsöversikt (Tkr) *</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Nettoomsättning	847 824	558 560	192 494	170 750	221 347
Resultat efter finansiella poster	11	26	39	36	36
Balansomslutning	2 676 038	2 018 913	82 197	46 304	73 684
Eget kapital	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Soliditet (%)	3,7	5,0	1,2	2,2	1,4
Medelantal anställda	61	58	57	62	65

\* Åren 2017-2019 är inte justerade.

## Personal

Under året har totalt 5 personer anställts och 5 personer har slutat. Totalt antal anställda vid årets slut var 59 personer.

## Miljö

Bolaget bedriver tillståndspliktig verksamhet enligt kärntekniklagen, strålskyddslagen och miljöbalken. Tillståndet enligt kärntekniklagen avser drift av kärnteknisk verksamhet och innefattar även rätt att i samband därmed förvärva, inneha, hantera, bearbeta, transportera eller på annat sätt ta befattning med kärnämne eller kärnavfall.

Verksamheten i AB SVAFO är helt inriktad på att lösa miljöproblem och har därför en positiv miljöpåverkan. I processandet av kärnavfall m.m. sker mycket små utsläpp, i förhållande till tillåtna nivåer, av radionuklider, kemikalier och renat avloppsvatten.

## Framtida utveckling

Företaget har inlett arbete med att praktiskt hantera det historiska avfallet. Först ut är genomförande av pilotprojekt att oxidera metalliskt torium. Karaktärisering av det historiska avfallet för SKBs behov av data till SFL och SVAFOs eget behov för framtida hantering startas under 2022.

När avvecklingen av R2 avslutas under 2022, kommer inte SVAFO genomföra några stora avvecklingsprojekt förrän mot slutet av bolagets uppdrag.

## Förslag till resultatdisposition

Bolaget saknar disponibla resultatmedel.

## Ägarförhållanden

Bolaget ägs till 48 % av Ringhals AB (556558-7036), till 30 % av Forsmarks Kraftgrupp AB (556174-8525) samt till 22 % av OKG AB (556063-3728). Bolaget ingår därmed i Vattenfallkoncernen där Vattenfall AB (556036-2138) är moderföretag.

**Förändring av eget kapital**

	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Totalt</b>
Belopp vid årets ingång	1 000	<b>1 000</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>1 000</b>	<b>1 000</b>

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning	3	847 824	558 560
Kostnad sålda varor		-775 003	-486 572
<b>Bruttoresultat</b>		<b>72 821</b>	<b>71 987</b>
Administrationskostnader		-24 678	-24 402
Övriga rörelseintäkter		0	16
Övriga rörelsekostnader		-17	-2
		<b>-24 695</b>	<b>-24 388</b>
<b>Rörelseresultat</b>	4, 5, 6	<b>48 125</b>	<b>47 599</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	7	15	9
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-48 130	-47 582
		<b>-48 115</b>	<b>-47 573</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>11</b>	<b>26</b>
Skatt på årets resultat	9	-11	-26
<b>Årets resultat</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

## Balansräkning

Tkr

Not

2021-12-31

2020-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader och mark

10

31

31

**31**

**31**

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Fordringar hos koncernföretag

11

1 962 883

1 510 668

Andra långfristiga värdepappersinnehav

12

2 582

2 582

Andra långfristiga fordringar

13

556 799

429 251

**2 522 265**

**1 942 501**

#### **Summa anläggningstillgångar**

**2 522 296**

**1 942 532**

#### Omsättningstillgångar

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar

32 539

1 881

Fordringar hos koncernföretag

113 427

1 672

Fordringar hos moderföretag, koncernkonto

0

62 525

Aktuella skattefordringar

22

18

Övriga fordringar

14

161

3 633

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

15

7 593

3 493

**153 741**

**73 222**

##### *Kassa och bank*

0

3 159

#### **Summa omsättningstillgångar**

**153 741**

**76 380**

### **SUMMA TILLGÅNGAR**

**2 676 038**

**2 018 913**

## Balansräkning

Tkr

Not

2021-12-31

2020-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

16

##### *Bundet eget kapital*

Aktiekapital (10 000 aktier kvotvärde 100 kr)

1 000

1 000

**1 000**

**1 000**

#### Summa eget kapital

**1 000**

**1 000**

#### Avsättningar

Övriga avsättningar

17

2 516 773

1 937 009

#### Summa avsättningar

**2 516 773**

**1 937 009**

#### Kortfristiga skulder

Förskott från kunder

30 173

44 300

Leverantörsskulder

20 585

18 775

Skulder till koncernföretag

1 626

2 176

Skulder till moderföretag, koncernkonto

54 153

0

Övriga skulder

37 393

1 039

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

18

14 334

14 614

#### Summa kortfristiga skulder

**158 264**

**80 903**

### SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

**2 676 038**

**2 018 913**

## Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		48 125	47 599
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	19	-48 425	-46 598
Erhållen ränta		311	9
Erlagd ränta		0	-984
Betald inkomstskatt		-15	-44
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>-4</b>	<b>-18</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av kortfristiga fordringar		-143 041	9 374
Förändring av kortfristiga skulder		23 208	-293
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-119 837</b>	<b>9 063</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-119 837</b>	<b>9 063</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>65 684</b>	<b>56 621</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>-54 153</b>	<b>65 684</b>



## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

#### Intäktsredovisning

Redovisning av intäkter vid försäljning av varor och tjänster sker då prestationen utförs. Försäljningen redovisas efter avdrag för mervärdesskatt och kursdifferenser vid försäljning i utländsk valuta.

#### Leasing

Samtliga leasingavtal, oavsett om de är finansiella eller operationella, redovisas som hyresavtal (operationella leasingavtal).

#### 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. Bidrag från Studsvikfonden reducerar anskaffningsvärdet på anläggningstillgångar. Korttidsinventarier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande.

#### Finansiella anläggningstillgångar

Finansiella 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.

#### Nedskrivningar

När det finns en indikation på att en tillgång minskat i värde görs en bedömning av tillgångens redovisade värde. I de fall en tillgångs redovisade värde överstiger dess beräknade återvinningsvärde skrivs tillgången omedelbart ner till sitt återvinningsvärde.

#### Finansiella instrument

##### Allmänna principer

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde, i förekommande fall med tillägg för transaktionskostnader.

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 liknande fordringar

Kundfordringar och liknande fordringar är finansiella tillgångar med fasta betalningar eller betalningar

som går att fastställa med belopp. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till nominellt belopp. Kundfordringar värderas till det värde som beräknas inflyta efter avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Försäljningskostnader.

### **Finansiella skulder**

Kortfristiga skulder värderas till det värde varmed reglering kommer att ske. Långfristiga skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde.

### **Utländska valutor**

Fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. I de fall kurssäkring gjorts genom terminskontrakt används i stället terminskursen vid värdering. Orealiserade kursvinster och kursförluster ingår i övriga rörelseintäkter eller övriga rörelsekostnader.

### **Inkomstskatter**

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som skall betalas eller erhållas avseende aktuellt år, justeringar avseende tidigare års aktuella skatt samt förändringar i uppskjuten skatt. Värdering av samtliga skatteskulder/-fordringar sker till nominella belopp och görs enligt de skatteregler och skattesatser som gäller på balansdagen.

För poster som redovisas i resultaträkningen, redovisas därmed sammanhängande skatteeffekter i resultaträkningen. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

### **Avsättningar**

Avsättningar sker för kända åtaganden eller befarade risker efter individuell prövning. Bolaget har ett åtagande att stå för kostnader för hantering av visst radioaktivt avfall. De utgifter som bolaget har kommer delvis att finansieras av fonderade medel i Studsviksfonden (enligt tidigare gällande "Studsvikslagen"). De utgifter som fondmedlen inte täcker har ägarna ett åtagande att finansiera.

Bolaget ansvarar för omhändertagande av det svenska historiska kärnavfallet och avveckling av bolagets kärntechniska anläggningar. Bolaget har kärntechniska tillstånd för hanteringsanläggningar samt för mellanlager som erfordras för den bedrivna verksamheten.

### **Pensioner**

Pensionsåtaganden avser väsentligen avgiftsbaserade planer och täcks av försäkringslösningar.

### **Transaktioner med närstående**

#### *Uppgifter om moderföretag*

Moderföretag i den största koncern där AB SVAFO är dotterföretag och koncernredovisning upprättas är Vattenfall AB, org nr 556036-2138, med säte i Stockholm. Fram till 09-04-01 var AB SVAFO ett helägt dotterbolag till Studsvik AB, org nr 556501-0997, med säte i Nyköping.

#### *Inköp och försäljning mellan koncernföretag*

Nedan anges andelen av årets inköp och försäljning som avser andra koncernföretag inom Vattenfall-koncernen.

	2021	2020
Inköp	1%	3%
Försäljning	64%	39%

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

## Nyckeltalsdefinitioner

### *Soliditet*

Eget kapital plus 78,6 procent av obeskattade reserver i relation till balansomslutningen vid årets utgång.

### *Omsättningshastighet sysselsatt kapital*

Nettoomsättning i relation till genomsnittligt sysselsatt kapital.

## Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

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

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

Uppskattningar och bedömningar ses över årligen.

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

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

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

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

### Not 3 Nettoomsättning

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<b>Nettoomsättningen fördelar sig på geografiska marknader enligt följande:</b>		
Tyskland	0	4
Sverige	847 824	558 556
	<b>847 824</b>	<b>558 560</b>

### Not 4 Leasingavgifter

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 3 550 (3 879) tkr.

Framtida leasingavgifter förfaller till betalning enligt följande:

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Inom ett år	2 007	3 754
Senare än ett år men inom fem år	5 226	6 722
Senare än fem år	0	0
	<b>7 233</b>	<b>10 476</b>

### Not 5 Arvode till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<b>PricewaterhouseCoopers AB</b>		
Revisionsuppdrag	75	40
	<b>75</b>	<b>40</b>

### Not 6 Löner, andra ersättningar och sociala avgifter

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<b>Medelantalet anställda</b>		
Kvinnor	14	12
Män	47	46
	<b>61</b>	<b>58</b>

### Löner och andra ersättningar

Styrelse och verkställande direktör	2 961	2 930
Övriga anställda	40 202	36 886
	<b>43 163</b>	<b>39 816</b>

### Sociala kostnader

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	623	753
Pensionskostnader för övriga anställda	7 302	5 883
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	15 138	14 199
	<b>23 063</b>	<b>20 835</b>

### Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader

	<b>66 226</b>	<b>60 651</b>
--	---------------	---------------

### Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel kvinnor i styrelsen	1	1
Andel män i styrelsen	5	5
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	3	2
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	6	5

I löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören ovan ingår tantiem med 272 (336) tkr.

### Avtal om avgångsvederlag

Avtal har träffats med den verkställande direktören om avgångsvederlag motsvarande 18 månadslöner vid uppsägning från företagets sida. Enligt anställningsavtalet gäller 6 månaders uppsägningstid från den verkställande direktörens sida och 6 månaders uppsägningstid från företagets sida.

### Not 7 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar och skulder	15 15	9 9

### Not 8 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Övriga räntekostnader	48 025	47 582
Kursdifferenser	105	0
	<b>48 130</b>	<b>47 582</b>

### Not 9 Skatt på årets resultat

	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	11	26
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>11</b>	<b>26</b>

### Avstämning av effektiv skatt

	Procent	2021-01-01 Belopp	Procent	2020-01-01 Belopp
Redovisat resultat före skatt		11		26
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	-2	21,40	-6
Ej avdragsgilla kostnader		-8		-20
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>100,00</b>	<b>-11</b>	<b>100,00</b>	<b>-26</b>

### Not 10 Materiella anläggningstillgångar

	2021-12-31	2020-12-31
Hånö Säteri 1:42, mark	31	31
	<b>31</b>	<b>31</b>

### Not 11 Fordringar hos koncernföretag

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 510 668	1 321 490
Tillkommande fordringar	452 215	189 178
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 962 883</b>	<b>1 510 668</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 962 883</b>	<b>1 510 668</b>

### Not 12 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	2021-12-31	2020-12-31
Ägarandel i ELINI < 5%	2 582	2 582
	<b>2 582</b>	<b>2 582</b>

### Not 13 Andra långfristiga fordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden *	429 251	375 894
Tillkommande fordringar	127 548	53 357
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>556 799</b>	<b>429 251</b>

\* 2 910 tkr avser del i det ömsesidigt ägda återförsäkringsbolaget Blue:RE. Bolaget administreras av ELINI och bildades för att öka försäkringskapaciteten för atomansvarsförsäkringen.

### Not 14 Övriga fordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Momsfordran		3 532
Övriga fordringar	161	101
	<b>161</b>	<b>3 633</b>

### Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	0	108
Förutbetalda försäkringspremier	724	669
Övriga förutbetalda kostnader	6 665	957
Upplupna intäkter	204	1 759
	<b>7 593</b>	<b>3 493</b>

### Not 16 Resultatdisposition

Bolaget saknar disponibla resultatmedel.

### Not 17 Övriga avsättningar

Omhändertagande av avfall

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående redovisat värde	1 937 009	1 694 474
Tillkommande/återförda avsättningar	579 764	242 535
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>2 516 773</b>	<b>1 937 009</b>

### Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupna löner och semesterlöner	7 587	6 569
Upplupna sociala kostnader	3 598	2 871
Upplupna revisionsarvoden	38	40
Övriga upplupna kostnader	3 111	5 134
	<b>14 334</b>	<b>14 614</b>

### Not 19 Övriga poster som inte ingår i kassaflödet

	2021-12-31	2020-12-31
Övriga avsättningar	579 764	242 535
Andra ej likviditetspåverkande poster	-628 189	-289 133
	<b>-48 425</b>	<b>-46 598</b>

### Not 20 Eventualförpliktelser

	2021-12-31	2020-12-31
Brand- och ansvarsförsäkring	4 854	4 566
	<b>4 854</b>	<b>4 566</b>

### Not 21 Rättelse av fel

Justeringar har gjorts för 2020, hänförliga till tidigare ej redovisade åtaganden relaterade till kärnkraft. Bolaget har skuldfört ett belopp som avser åtaganden för att hantera visst radioaktivt avfall. Bolaget har även redovisat en rätt till gottgörelse gentemot bolagets ägare på motsvarande belopp.

Justerade poster	Justerat 2020	Tidigare årsredovisning 2020
<b>Resultaträkning</b>		
Nettoomsättning	558 560	316 024
Kostnad sålda varor	-486 572	-290 782
Räntekostnader och liknande resultatposter	-47 582	-984
<b>Balansräkning</b>		
Långfristiga fordringar hos koncernföretag	1 510 668	0
Andra långfristiga fordringar	429 251	2 910
Övriga avsättningar	1 937 009	0
<b>Kassaflödesanalys</b>		
Rörelseresultat	47 599	1 001
Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	-46 598	0



Därutöver har flerårsöversikten i förvaltningsberättelsen samt noterna 3 Nettoomsättning, 8 Räntekostnader och liknande resultatposter, 11 Fordringar hos koncernföretag, 13 Andra långfristiga fordringar, 17 Övriga avsättningar och 19 Övriga poster som inte ingår i kassaflödet justerats.

## **Not 22 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) har fått i uppdrag av Miljödepartementet att utreda ansvaret för det så kallade historiska avfallet och ge förslag till fortsatt hantering och finansiering. Den 28 februari 2022 offentliggjordes SSM:s rapport;

”SSM:s slutsats är att såväl det kärntekniska som det finansiella ansvaret för det kärnavfall och kärnamne som tillhörde Studsvik AB (nuvarande Studsvik Nuclear AB [SNAB]) per den 30 juni 1991 entydigt åligger Svafo. Denna slutsats dras bl.a. mot bakgrund av två beslut som regeringen fattade 1993 och ingångna avtal.”

”SSM har låtit genomföra en oberoende ansvarsutredning som i fråga om avfall från ickekärnteknisk verksamhet (IKA) når slutsatsen att regelverket och dess tillämpning pekar mot att Svafo också innehar ansvaret för historiskt IKA. Även om någon ansökan om ansvarsöverföring enligt dåvarande strålskyddslagen (1988:220) inte har inlämnats, så ingick IKA i den förteckning över avfall som fördes över från Studsvik AB till Svafo enligt bilaga till regeringens beslut 1993.”

”Av förarbetena till Studsvikslagen framgår att den kunskap som verksamheten vid Studsvik har bidragit till för den svenska kärnkraftsindustrin var det huvudsakliga motivet till att utkräva betalningsansvar av tillståndshavarna för kärnkraftsreaktorerna, vilka gemensamt äger Svafo. Mot denna bakgrund bedömer SSM att ett statligt finansiellt bidrag är motiverat för omhändertagande av den typ av avfall som saknar tydliga kopplingar till utvecklingen av det civila kärnkraftsprogrammet. Att ett finansiellt bidrag är motiverat påverkar inte den grundläggande ansvarsfrågan.”

Svafo delar inte SSM:s slutsatser i ovan nämnda rapport. Bolaget anser inte att IKA ingick i den förteckning av avfall som fördes över från Studsvik AB till AB Svafo. IKA omnämns vare sig i avtal, ansökan till regering och i regeringsbeslutet. Svafo har parallellt låtit genomföra en oberoende ansvarsutredning gällande ansvaret för det historiska avfallet som kommer till slutsatsen att ansvaret för IKA ligger hos avfallsproducenterna, i de flesta fall utgörs dessa av offentliga verksamheter. Svafo ansvarar för en säker mellanlagring av IKA i avvaktan på vidare hantering och slutförvaring. Detta följer av strålskyddslagen eftersom den pågående mellanlagringen är att betrakta som verksamhet med strålning. Staten ansvarar såsom avfallsproducent för det IKA som har producerats inom verksamheter som staten är eller har varit huvudman för – detta följer av strålskyddslagen, EU:s kärnavfallsdirektiv och Kärnavfallskonventionen.

Svafo ansvarar enligt kärntekniklagen för en säker mellanlagring av KA. Svafo ansvarar även för en säker slutförvaring av det KA som kan anses ha uppkommit i de kärntekniska verksamheter som Svafo har tillstånd till. Svafos ansvar enligt kärntekniklagen omfattar däremot inte slutförvaring av KA som kan anses ha uppkommit i andra historiska verksamheter än de som Svafo har tillstånd för.

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

Christopher Eckerberg  
Ordförande

Ann Berg

Magnus Färdig

Andreas Roos

Erika Bohl Kullberg

Mattias Hedenryd

Sven Ordéus  
Verkställande direktör

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

PricewaterhouseCoopers AB

Eva Carlsvi  
Auktoriserad revisor

The following documents were signed Thursday, May 12, 2022



**2136 AB SVAFO årsredovisning 2021.pdf**

(179879 byte)

SHA-512: dfb7c6abbe05c307b8ec1919a2d51dc2f1905  
7e189e61c408bfdc3196cf8d21bfa9c0309efb2f5816e  
7bc6d7e00a7c45f816e8cb8d71349af43e3422255f3c1

## Signatures

4/21/2022 8:48:39 AM (CET)



**Christopher Fales Eckerberg**

christopher.eckerberg@vattenfall.com  
+46708145132  
Signed with electronic ID (BankID)

4/21/2022 10:36:21 AM (CET)



**Ann Kristina Berg**

ann.berg@skb.se  
Signed with electronic ID (BankID)

4/21/2022 3:32:33 PM (CET)



**Lars Magnus Herbert Färdig**

magnus.fardig@svafo.se  
+46705674602  
Signed with electronic ID (BankID)

4/21/2022 4:29:49 PM (CET)



**Carl Andreas Roos**

andreas.roos@okg.uniper.energy  
+46706646792  
Signed with electronic ID (BankID)

4/22/2022 8:17:39 AM (CET)



**Erika Bohl Kullberg**

erika.bohkullberg@vattenfall.com  
+46722150368  
Signed with electronic ID (BankID)

4/22/2022 8:31:13 AM (CET)



**Mattias Hedenryd**

mattias.hedenryd@vattenfall.com  
+46768066593  
Signed with electronic ID (BankID)

4/22/2022 9:04:58 AM (CET)



**Sven Ordéus**

sven.ordeus@svafo.se  
+46705981439  
Signed with electronic ID (BankID)

5/12/2022 5:19:58 PM (CET)



**Eva Maria Jonséus Carlsvi**

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



Signature is certified by Assently



#### 2136 AB SVAFO årsredovisning 2021

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:

aaef915d1516659a4d883746fc779c6f9b43103fe2df634decbbcf08cbb5b1a91fab5ea8eeb615766e911e39ac96a301596eb111f8b6cb64d0c5214b5efa6512



#### 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.